

STAZIONE APPALTANTE:

Comune di Trieste  
Piazza Unità d'Italia, 4  
34121 Trieste

Dipartimento Territorio Ambiente Lavori  
Pubblici e Patrimonio  
Servizio Edilizia Pubblica

POLO MUSEALE DEL PORTO VECCHIO  
NUOVO MUSEO DEL MARE

PERIZIA SUPPLETIVA E DI VARIANTE N. 3

PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA

GUILLERMO VAZQUEZ CONSUEGRA ARQUITECTO S.L.p.  
(capogruppo)

Politecnica Soc. Coop. (mandante)  
Consilium S.r.l (mandante)  
SGM CONSULTING S.r.l. (mandante)  
COOPROGETTI S.c.r.l (mandante)  
MADS & Associati (mandante)  
RE.TE. Realizzazioni Tecniche S.r.l. (mandante)  
FILIPPO LAMBERTUCCI (mandante)  
MONICA ENDRIZZI (mandante)

DIREZIONE LAVORI - REDAZIONE PERIZIA  
SUPPLETIVA E DI VARIANTE

DIRETTORE DEI LAVORI  
Arch. Paolo Ricci - Comune di Trieste

DIREZIONE ARTISTICA  
Guillermo Vazquez Consuegra Arquitecto  
Arch. Angelo Marletta

DIRETTORE OPERATIVO OPERE EDILI  
Per. Ind. Giovanni De Mottoni - Comune di Trieste  
Ing. Laurent Pasticier - Comune di Trieste

DIRETTORE OPERATIVO STRUTTURE  
Ing. Matteo Bordugo  
COLLABORATORI  
Ing. Tiberio Altinier  
Ing. Giacomo Cadelli

DIRETTORE OPERATIVO  
IMPIANTI ELETTRICI  
Ing. Leopoldo d'Inzeo  
COLLABORATORI  
Per. Ind. Marco Cellini  
Per. Ind. Massimo Ritossa

DIRETTORE OPERATIVO  
IMPIANTI MECCANICI  
Dott. in ing. Giorgio Smrekar - Comune di Trieste  
Par. Ind. Fabio Zanella - Comune di Trieste

DIRETTORE OPERATIVO  
IMPIANTI Elettromeccanici  
Dott. in ing. Giorgio Smrekar - Comune di Trieste  
Par. Ind. Fabio Zanella - Comune di Trieste

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI  
ESECUZIONE D.Lgs 81/2008  
Arch. Sergio Vesselli  
COLLABORATORI  
Arch. Silvia Meterc

ISPETTORE DI CANTIERE  
Geom. Gabriele Marotta - Comune di Trieste

TECNICO ANTINCENDIO  
Ing. Stefano Longhi

DISEGNO E RILIEVO  
Per. Ind. Violetta Mohammed - Comune di Trieste

CONSULENTE BIM  
Geom. Paolo Tomat

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO  
Arch. Barbara Gentilini - Comune di Trieste

ELABORATO

OPERE GENERALI

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO LAVORI E SICUREZZA  
PERIZIA 3

PARTE D'OPERA	DISCIPLINA	DOC. E PROG.	FASE	REV.
	XX	CM12	V3	0

Cartella	File name	Prot. 4968	Scala	Formato
----------	-----------	---------------	-------	---------

3				
2				
1				
0	EMISSIONE PER PROGETTO DI PERIZIA	13.02.2025	De Mottoni	Ricci
REV.	DESCRIZIONE	Data	REDATTO	VERIFICATO APPROVATO

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
1	20.1.EQ4.01 20.1.EQ4.01.C	<b>OS_OPERE STRUTTURALI</b> <b>SCALA 01</b> TRAVI, PILASTRI IN CALCESTRUZZO ARMATO TRAVI, PILASTRI IN CALCESTRUZZO ARMATO C32/40 Rck40-XC3-XC4-S4 Trave chiusura taglio solai (+5.40, +8.90, +12.40) (0.30*0.22+0.20*0.20)*5.15*3	mc	1,638	280,00	458,64
		Totale		1,638		
2	20.2.ZU2.03 20.2.ZU2.03.A	GETTI CON MALTA ANTIRITIRO GETTI CON MALTA ANTIRITIRO Malta antiritiro Giunto di base 2*0.30*0.13*0.025 Inghisaggio pianerottoli 0.30*0.20*0.35*4*4	mc	0,002 0,336	3.600,00	1.216,80
		Totale		0,338		
3	20.3.DH2.01 20.3.DH2.01.A	ACCIAIO TONDE PER C.A. ACCIAIO TONDO PER C.A. Tondino di acciaio tipo B450C (ex Fe B 44k) barre ad aderenza migliorata Trave chiusura taglio solai (+5.40, +8.90, +12.40) incidenza 19.43 kg/m 19.43*5.15*3 incidenza per sormonti, piegature 5% 300.194*0.05	kg	300,194 15,010	1,20	378,24
		Totale		315,204		
4	20.6.HH2.01	STRUTTURE IN ACCIAIO PRIMARIE SCALA 01 Piastra di Base piatti lamiera sp 14 mm = 109.9 kg/mq 109.90*0.13*0.30*2 PRIMA RAMPA 0.00 / +2.60 cosciali piatto lamiera sp 24 mm = 180.55 kg/mq 180.55*0.24* ((0.16+2.69+1.95)*2+(1.95+2.38+1.45)*2) inghisaggi piatti sp 14 mm = 109.90 kg/mq 109.90* (0.10*0.20+2*0.03*0.23)*4 collegamenti piatto lamiera sp 24 mm = 180.55 kg/mq 180.55* (1.30*0.24*2+1.30*0.21*3+0.45*0.24*2) piastrine lamiera sp 12 mm = 94.20 kg/mq 94.20*0.08*0.24*4 sbarco quota +2.60 piatto lamiera sp 24 mm = 180.55 kg/mq 180.55* (2.94*0.182+0.45*0.24) Piastrine lamiera sp 24 mm = 180.55 kg/mq 180.55*0.13*0.10*(2+2) piastrine lamiera sp 12 mm = 94.20 kg/mq 94.20*0.08* (0.24*2+0.18*2) SECONDA RAMPA +2.60 / +5.40 cosciali piatto lamiera sp 24 mm = 188.40 kg/mq 180.55*0.24* ((0.50+3.08+1.95)*2+(1.95+2.72+1.25)*2) inghisaggi piatti sp 15 mm = 117.75 kg/mq 117.75* (0.10*0.20+2*0.03*0.23)*4 collegamenti piatto lamiera sp 24 mm = 188.40 kg/mq 180.55* (1.30*0.24*2+1.30*0.21*3+0.45*0.24*2) piastrine lamiera sp 12 mm = 94.20 kg/mq 94.20*0.08*0.24*4 sbarco quota +5.40 piatto lamiera sp 24 mm = 188.40 kg/mq 180.55*((0.37+0.15)*3.00+0.14*0.18) piatto lamiera sp 15 mm = 117.75 kg/mq 117.75*0.06*3.00 piastrine lamiera sp 12 mm = 94.20 kg/mq 94.20*0.08* (0.24*2+0.37*2) TERZA RAMPA +5.40 / +8.90 cosciali piatto lamiera sp 24 mm = 188.40 kg/mq 180.55*0.24* ((0.28+3.43+2.05)*2+(1.60+3.80+0.35)*2) inghisaggi piatti sp 15 mm = 117.75 kg/mq 117.75* (0.10*0.20+2*0.03*0.23)*4 collegamenti piatto lamiera sp 24 mm = 188.40 kg/mq 180.55* (1.30*0.24*2+1.30*0.21*2+0.45*0.24*2)		8,572 916,905 14,858 299,532 7,235 116,108 9,389 6,330 992,303 15,920 299,532 7,235 286,208 21,195 9,194 997,503 15,920 250,242		2.053,68
		A RIPORTARE				

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				2.053,68
		piastre lamiera sp 12 mm = 94.20 kg/mq 94.20*0.08*0.24*4 sbarco quota +8.90		7,235		
		piatto lamiera sp 24 mm = 188.40 kg/mq 180.55*((0.37+0.15) *3.00+0.14*0.18)		286,208		
		piatto lamiera sp 15 mm = 117.75 kg/mq 117.75*0.06*3.00		21,195		
		piastre lamiera sp 12 mm = 94.20 kg/mq 94.20*0.08* (0.24*2+0.37*2)		9,194		
		QUARTA RAMPa +8.90 / +12.40				
		cosciali piatto lamiera sp 24 mm = 188.40 kg/mq 180.55*0.24* ((0.28+3.43+2.15)*2+(1.65+3.80+0.35)*2)		1.010,502		
		inghisaggi piatti sp 15 mm = 117.75 kg/mq 117.75* (0.10*0.20+2*0.03*0.23)*4		15,920		
		collegamenti piatto lamiera sp 24 mm = 188.40 kg/mq 180.55* (1.30*0.24*2+1.30*0.21*2+0.45*0.24*2)		250,242		
		piastre lamiera sp 12 mm = 94.20 kg/mq 94.20*0.08*0.24*4 sbarco quota +12.40		7,235		
		piatto lamiera sp 24 mm = 188.40 kg/mq 180.55*((0.37+0.15) *3.00+0.14*0.18+0.24*2.00)		372,872		
		piatto lamiera sp 15 mm = 117.75 kg/mq 117.75*0.06*3.00		21,195		
		piastre lamiera sp 12 mm = 94.20 kg/mq 94.20*0.08*(0.24+0.37)		4,597		
		Totale	kg	6.280,576	2,70	16.957,56
5	20.6.HH2.02 20.6.HH2.02.B	CARPENTERIA METALLICA IN LAMIERA PIEGATA ZINCATA CARPENTERIA METALLICA IN LAMIERA PIEGATA ZINCATA Acciaio S275 SCALA 01 irrigidimento pianerottoli "L" 40x20x4 = 1.77 kg/m 1.77* (0.45+1.25)*2*2 irrigidimento pianerottoli "L" 40x20x4 = 1.77 kg/m 1.77* (0.45+1.35)*2*2		12,036 12,744		
		Totale	kg	24,780	2,10	52,04
6	20.6.HH2.02.B	CARPENTERIA METALLICA IN LAMIERA PIEGATA ZINCATA Acciaio S275 SCALA 01, pedate, pianerottoli, lamiera sp 4 mm = 31.40 kg/mq PRIMA RAMPa 0.00 / +2.60 pedate l=1.30 cm sviluppo (0.30+0.12) = 17.15 kg/cad 17.15* (8+6) pianerottolo (arrivo, partenza) 31.40*1.30*(0.40+0.50) pianerottolo (vasche) 31.40*(1.30*1.25+8*(1.30+1.25)*0.04) *2+31.40*(1.25*0.47+(8*0.47+4*1.25)*0.04) sbarco pianerottolo (vasche) 31.40*(1.39*1.25+8*(1.25+1.39)*0.04)*2 SECONDA RAMPa +2.60 / +5.40 partenza 31.40*1.30*0.92 pedate l=1.30 cm sviluppo (0.30+0.12) = 17.15 kg/cad 17.15* (8+7) pianerottolo (arrivo, partenza) 31.40*1.30*(0.40+0.50) pianerottolo (vasche) 31.40*(1.30*1.25+8*(1.30+1.25)*0.04) *2+31.40*(1.25*0.47+(8*0.47+4*1.25)*0.04) sbarco pianerottolo (vasche) 31.40*(1.20*1.25+8*(1.20+1.25)*0.04)*2 TERZA RAMPa +5.40 / +8.90 partenza 31.40*1.30*0.70 pedate l=1.30 cm sviluppo (0.30+0.12) = 17.15 kg/cad 17.15* (9+10) pianerottolo (arrivo, partenza) 31.40*1.30*(0.40+0.50) pianerottolo (vasche) 31.40*(1.37*1.25+8*(1.37+1.25)*0.04) *2+31.40*(1.37*0.47+(8*0.47+4*1.37)*0.04) sbarco		240,100 36,738 182,745 162,168 37,554 257,250 36,738 182,745 143,435 28,574 325,850 36,738 192,020		
		A RIPORTARE				19.063,28

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				19.063,28
		pianerottolo (arrivo) 31.40*1.30*0.32		13,062		
		QUARTA RAMPa +8.90 / +12.40				
		partenza 31.40*1.30*0.70		28,574		
		pedate l=1.30 cm sviluppo (0.30+0.12) = 17.15 kg/cad 17.15* (9+10)		325,850		
		pianerottolo (arrivo, partenza) 31.40*1.30*(0.40+0.50)		36,738		
		pianerottolo (vasche) 31.40*(1.37*1.25+8*(1.37+1.25)*0.04) *2+31.40*(1.37*0.47+(8*0.47+4*1.37)*0.04)		192,020		
		sbarco				
		pianerottolo (arrivo) 31.40*(1.30*0.32+0.14*1.80)		20,975		
		Totale	kg	2.479,874	2,10	5.207,74
		<b>Totale SCALA 01 Euro</b>				<b>24.271,02</b>
		<b>SCALA 02</b>				
7	20.1.EQ4.01 20.1.EQ4.01.C	TRAVI, PILASTRI IN CALCESTRUZZO ARMATO TRAVI, PILASTRI IN CALCESTRUZZO ARMATO C32/40 Rck40-XC3- XC4-54 Trave chiusura taglio solai (+5.40) (0.30*0.22+0.20*0.20)*5.15		0,546		
		Totale	mc	0,546	280,00	152,88
8	20.2.ZU2.03 20.2.ZU2.03.A	GETTI CON MALTA ANTIRITIRO GETTI CON MALTA ANTIRITIRO Malta antiritiro Giunto di base 2*0.30*0.13*0.025 Inghisaggio pianerottoli 0.30*0.20*0.35*(3+2+1+3+3)		0,002 0,252		
		Totale	mc	0,254	3.600,00	914,40
9	20.3.DH2.01 20.3.DH2.01.A	ACCIAIO TONDE PER C.A. ACCIAIO TONDO PER C.A. Tondino di acciaio tipo B450C (ex Fe B 44k) barre ad aderenza migliorata Trave chiusura taglio solai (+5.40), incidenza 20.90 kg/m 20.90*5.15 incidenza per sormonti, piegature 10% 107.635*0.10		107,635 10,764		
		Totale	kg	118,399	1,20	142,08
10	20.6.HH2.01	STRUTTURE IN ACCIAIO PRIMARIE SCALA 02 Piastra di Base piatti lamiera sp 15 mm = 117.75 kg/mq 117.75*0.09*0.34*2 Lamiera 20 mm = 157 kg/mq = PARAPETTI INTERNI 1, 2, 3, 4, 5-9, 10, sbarco +12.40 157*((2.20+1.03+3.78+3.78+15.62) +1.86*1.23) Perimetro ESTERNO cosciali lamiera sp. 24 mm = 180.55 kg/mq PRIMA RAMPa 0.00 / +2.70 180.55* (1.82+2.22+4.45+2.22+2.12+2.77)*0.28 SECONDA RAMPa +2.70 / +5.40 180.55* (4.50+2.43+2.45*115/100+2.22+1.85+2.00+0.95)*0.28 TERZA RAMPa +5.40 / +8.90 180.55* (3.06+2.28+3.54+0.40+2.28+3.06)*0.28 QUARTA RAMPa +8.90 / +12.40 180.55* (3.06+2.28+3.54+0.40+2.28+3.06)*0.28 IRRIGIDIMENTI Lamiera sp. 20 mm = 157 kg/mq prima, seconda rampa 0.00 / +5.40 157.00*(8*1.80+(2.22+0.12) +3*1.80+(2.28+0.12)+1.80)*0.25 irrigidimenti INTERNI Lamiera sp. 24 mm = 188.40 kg/mq prima, seconda rampa 0.00 / +5.40 180.55*((2.22+0.12)+1.80) *0.25 irrigidimenti INTERNI Lamiera sp. 20 mm = 157 kg/mq terza, quarta rampa +5.40 / +12.40 2*157.00*((3+3)*1.80)*0.25		7,206 4.505,555 788,642 847,664 739,099 739,099 1.033,845 186,869 847,800		
		A RIPIANTARE				25.480,38

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				25.480,38
		CHIUSURA SBARCHI				
		Quota +5.40, +8.90, +12.40				
		lamiera sp 15 mm = 117.75 kg/mq 3*117.75*0.09*3.56		113,181		
		lamiera sp. 24 mm = 188.40 kg/mq 3*180.55*(0.38+0.14+0.18)*3.56		1.349,792		
		INGHISAGGI lamiera sp 15 mm = 117.75 kg/mq 117.75*(2*0.03*0.25+0.10*0.20)*(3+2+1+3+3)		49,455		
		SOSTEGNO piano +2.70 5.55*4*3.00+150		216,600		
		Tiranti Ø 24 =3.55 kg/m 3.55*2.55*4		36,210		
		Piastre lamiera sp 15 mm = 117.75 kg/mq 117.75*(0.20*0.14+0.14*0.17+0.25*0.10)*4		36,173		
		dado di sostegno 80x60x200 = 7.54 kg/cad 7.54*4		30,160		
		Totale	kg	11.527,350	2,70	31.123,85
11	20.6.HH2.02 20.6.HH2.02.B	CARPENTERIA METALLICA IN LAMIERA PIEGATA ZINCATA CARPENTERIA METALLICA IN LAMIERA PIEGATA ZINCATA Acciaio S275				
		SCALA 02, pedate, pianerottoli, lamiera sp 4 mm = 31.40 kg/mq				
		PRIMA RAMPA 0.00 / +2.70				
		pedate l=1.80 cm sviluppo (0.30+0.12) = 24.31 kg/cad 24.31*(5+2+6)		316,030		
		pianerottolo (arrivo, partenza) 31.40*1.80*(0.20+0.12+0.35+0.12+1.00)		101,171		
		pianerottolo (vasche) 31.40*(1.80*1.80+(9+9)*1.80*0.04)*4+31.40*(1.80*0.81+(9*0.80+4*1.80)*0.04)		633,589		
		SECONDA RAMPA +2.70 / +5.40				
		pedate l=1.80 cm sviluppo (0.30+0.12) = 24.31 kg/cad 24.31*(8+6)		340,340		
		pianerottolo (arrivo, partenza) 31.40*1.80*(0.65+0.12+0.20+0.12+0.90)		112,475		
		pianerottolo (vasche) 31.40*(1.80*1.80+(9+9)*1.80*0.04)		142,430		
		TERZA RAMPA +5.40 / +8.90				
		pedate l=1.80 cm sviluppo (0.30+0.12) = 24.31 kg/cad 24.31*(9+10)		461,890		
		pianerottolo (arrivo, partenza) 31.40*1.80*(0.12+0.30+0.12)		30,521		
		pianerottolo (vasche) 31.40*(1.90*1.90+(10+10)*1.90*0.04)		161,082		
		QUARTA RAMPA +8.90 / +12.40				
		pedate l=1.80 cm sviluppo (0.30+0.12) = 24.31 kg/cad 24.31*(9+10)		461,890		
		pianerottolo (arrivo, partenza) 31.40*1.80*(0.12+0.30+0.12)		30,521		
		pianerottolo (vasche) 31.40*(1.90*1.90+(10+10)*1.90*0.04)		161,082		
		Totale	kg	2.953,021	2,10	6.201,34
12	20.6.HH2.04	POSA DI ELEMENTI IN ACCIAIO DA INGHISARE NEI GETTI IN CLS				
		SOSTEGNO piano +2.70				
		passanti Ø 16 = 1.58 kg/m 1.58*0.50*4*2		6,320		
		incidenza percentuale per bulloneria, dadi, rondelle, sfridi, ecc. 8% 6.32*0.08		0,506		
		Totale	kg	6,826	0,39	2,66
13	20.6.HH2.05 20.6.HH2.05.C	FORNITURA DI CARPENTERIA METALLICA DA INGHISARE IN GETTI DI CLS				
		FORNITURA DI CARPENTERIA METALLICA DA INGHISARE IN GETTI DI CLS Acciaio S355				
		SOSTEGNO piano +2.70				
		passanti Ø 16 = 1.58 kg/m 1.58*0.50*4*2		6,320		
		incidenza percentuale per bulloneria, dadi, rondelle, sfridi, ecc. 8% 6.32*0.08		0,506		
		Totale	kg	6,826	2,03	13,86
14	PA.OC.001 PA.OC.001.b)	ANCORANTI ad ESPANSIONE tasselli M16/50				
		A RIPORTARE				62.822,09

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				62.822,09
		Giunto di base 2*3		6,000		
		Totale	cad.	6,000	17,00	102,00
		<b>Totale SCALA 02 Euro</b>				<b>38.653,07</b>
		<b>SCALA 03</b>				
15	20.1.EQ4.03 20.1.EQ4.03.C	CORDOLI IN CALCESTRUZZO ARMATO SU MURATURE CORDOLI IN CALCESTRUZZO ARMATO SU MURATURE C32/40 Rck40-XC3-XC4-S4 PRIMA RAMP A 0.00 / +2.60 1.62*0.35*0.20*2 SECONDA RAMP A +2.60 / +5.40 1.62*0.35*0.20*2 TERZA RAMP A +5.40 / +8.90 1.62*0.25*0.20*2 QUARTA RAMP A +8.90 / +12.40 1.62*0.25*0.20*2 Totale		0,227 0,227 0,162 0,162 0,778		
16	20.2.ZU2.03 20.2.ZU2.03.A	GETTI CON MALTA ANTIRITIRO GETTI CON MALTA ANTIRITIRO Malta antiritiro Giunto di base 2*0.30*0.13*0.025 Inghisaggio pianerottoli 0.30*0.20*0.35*(2+4+4+2) Totale	mc	0,002 0,252 0,254	240,00 3.600,00	186,72 914,40
17	20.3.DH2.01 20.3.DH2.01.A	ACCIAIO TONDE PER C.A. ACCIAIO TONDO PER C.A. Tondino di acciaio tipo B450C (ex Fe B 44k) barre ad aderenza migliorata PRIMA RAMP A 0.00 / +2.60 incidenza 24.17 kg/cad 24.17*2 SECONDA RAMP A +2.60 / +5.40 24.17*2 TERZA RAMP A +5.40 / +8.90 incidenza 16.47 kg/cad 16.47*2 QUARTA RAMP A +8.90 / +12.40 16.47*2 Totale	kg	48,340 48,340 32,940 32,940 162,560	1,20	195,07
18	20.6.HH2.01	STRUTTURE IN ACCIAIO PRIMARIE SCALA S3 Piastra di Base piatti lamiera sp 15 mm = 117.75 kg/mq 117.75*0.09*0.34*2 COSCIALI perimetro esterno lamiera sp. 24 mm = 188.40 kg/mq Prima RAMP A 0.00 / +2.60 180.55* (1.70*115/100+1.54+1.20+1.40*115/100+1.20+1.54+2.00*115/100+2.50)*0.24 piastrine lamiera sp 12 mm = 94.20 kg/mq 94.20*0.09*0.28*2 seconda RAMP A +2.60 / +5.40 180.55* (0.30+0.30+3.80+2.16+1.80*115/100+2.10+1.20+1.16*115/100+1.20+2.00+1.80*115/100+2.65)*0.24 piastrine lamiera sp 12 mm = 94.20 kg/mq 94.20*0.09*0.28*(2+2) terza RAMP A +5.40 / +8.90 180.55* (0.30+0.30+3.80+0.50+2.25+2.17*115/100+1.95+1.20+1.17*115/100+1.20+2.00+1.80*115/100+2.65)*0.24 piastrine lamiera sp 12 mm = 94.20 kg/mq 94.20*0.09*0.28*(4+2) quarta RAMP A +8.90 / +12.40 180.55* (0.30+0.30+3.80+0.50+2.25+2.17*115/100+1.95+1.20+1.17*115/100+1.20+2.00+1.80*115/100+2.65)*0.24 piastrine lamiera sp 12 mm = 94.20 kg/mq 94.20*0.09*0.28*(4+2) pianerottolo quota +12.40 180.55*(0.30+0.30+4.25)*0.24 piastrine lamiera sp 12 mm = 94.20 kg/mq 94.20*0.09*0.28*2 COSCIALI perimetro interno lamiera sp. 24 mm = 188.40 kg/mq prima RAMP A 0.00 / +2.60 180.55* (0.20+1.70*115/100+1.45*115/100+1.50*115/100+0.60)*0.24 piastrine lamiera sp 12 mm = 94.20 kg/mq 94.20*0.09*0.28*2 seconda RAMP A +2.60 / +5.40 180.55* (0.30+1.95*115/100+0.35+1.45*115/100+1.50*115/100+0.36) A RIPIETARE		7,206 599,932 4,748 917,945 9,495 955,947 14,243 955,947 14,243 210,160 4,748 266,383 4,748 287,941		64.220,28

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				64.220,28
		*0.24 piastrine lamiera sp 12 mm = 94.20 kg/mq $94.20 \times 0.09 \times 0.28 \times (2+2)$		9,495		
		terza RAMPA +5.40 / 8.90 180.55* ( $0.30 + 2.30 \times 115/100 + 1.45 \times 115/100 + 0.35 + 2.21 \times 115/100 + 0.15$ )		331,663		
		*0.24 piastrine lamiera sp 12 mm = 94.20 kg/mq $94.20 \times 0.09 \times 0.28 \times (2+2)$		9,495		
		quarta RAMPA +8.90 / 12.40 180.55* ( $0.30 + 2.30 \times 115/100 + 1.45 \times 115/100 + 0.35 + 2.21 \times 115/100 + 0.15$ )		331,663		
		*0.24 piastrine lamiera sp 12 mm = 94.20 kg/mq $94.20 \times 0.09 \times 0.28 \times (2+2)$		9,495		
		pianerottolo quota +12.40 180.55*1.70		306,935		
		sbarco ascensore piastrine lamiera sp 12 mm = 94.20 kg/mq $94.20 \times 0.09 \times 0.28 \times 2$		4,748		
		IRRIGIDIMENTI Lamiera sp. 20 mm = 150 kg/mq				
		prima RAMPA 0.00 / +2.60 $150.00 \times 1.20 \times 5 \times 0.21$		189,000		
		seconda RAMPA +2.60 / +5.40 $150.00 \times (1.70 \times 2 + 1.80 \times 2 + 1.20 \times 6) \times 0.21$		447,300		
		terza RAMPA +5.40 / +8.90 $150.00 \times (1.65 \times 4 + 1.80 \times 2 + 1.20 \times 6) \times 0.21$		548,100		
		quarta RAMPA +8.90 / +12.40 $150.00 \times (1.65 \times 4 + 1.80 \times 2 + 1.20 \times 6) \times 0.21$		548,100		
		*0.21 pianerottolo +12.40 $150.00 \times (1.65 + 2.00 \times 3) \times 0.21$		240,975		
		INGHISAGGI piatti sp 15 mm = 117.75 kg/mq 117.75* ( $0.10 \times 0.20 + 2 \times 0.03 \times 0.23$ )*(4+2+4+4+4+4+4)		103,479		
		Totale	kg	7.334,134	2,70	19.802,16
19	20.6.HH2.02 20.6.HH2.02.B	CARPENTERIA METALLICA IN LAMIERA PIEGATA ZINCATA CARPENTERIA METALLICA IN LAMIERA PIEGATA ZINCATA Acciaio S275 SCALA 03 irrigidimento pianerottoli "L" 40x20x4 = 1.77 kg/m sbarchi +2.60, +5.40, +8.90 $1.77 \times 2 \times (1.36 + 1.86) \times 3$ irrigidimento pianerottoli "L" 40x20x4 = 1.77 kg/m sbarco +12.40 $1.77 \times 2 \times (1.36 + 2.00 + 1.69 + 2.00)$		34,196 24,957		
		Totale	kg	59,153	2,10	124,22
20	20.6.HH2.02.B	CARPENTERIA METALLICA IN LAMIERA PIEGATA ZINCATA Acciaio S275 SCALA 03, pedate, pianerottoli, lamiera sp 4 mm = 31.40 kg/mq PRIMA RAMPA 0.00 / +2.60 pedate l=1200 mm sviluppo (300+120) = 16.21 kg/cad 16.21* (5+4+4) pianerottolo (arrivo, partenza) $31.40 \times 1.20 \times (0.18 + 0.14 + 0.12 + 0.46 + 0.12 + 0.63)$ pianerottolo (vasche) $31.40 \times (1.20 \times 1.20 + (8+8) \times 1.20 \times 0.04) \times 2$ SECONDA RAMPA +2.60 / +5.40 pianerottolo (vasche) $31.40 \times (0.30 \times 1.70 + 7 \times 0.30 \times 0.04 + 1.85 \times 3.80 + (8 \times 3.80 + 16 \times 1.85) \times 0.04)$ pedate l=1200 mm sviluppo (300+120) = 16.21 kg/cad 16.21* (5+4+5) pianerottolo (arrivo, partenza) $31.40 \times 1.20 \times (0.34 + 0.48 + 0.17 + 0.46 + 0.12 + 0.33)$ pianerottolo (vasche) $31.40 \times (1.20 \times 1.20 + (8+8) \times 1.20 \times 0.04) \times 2$ TERZA RAMPA +5.40 / +8.90 pianerottolo (vasche) $31.40 \times (0.30 \times 1.70 + 7 \times 0.30 \times 0.04 + 1.85 \times 3.80 + (8 \times 3.80 + 16 \times 1.85) \times 0.04 + 0.45 \times 1.70 + 7 \times 0.45 \times 0.04)$ pedate l=1200 mm sviluppo (300+120) = 16.21 kg/cad 16.21* (7+4+7) pianerottolo (arrivo, partenza) $31.40 \times 1.20 \times (0.18 + 0.17 + 0.15 + 0.12)$ pianerottolo (vasche) $31.40 \times (1.20 \times 1.20 + (8+8) \times 1.20 \times 0.04) \times 2$ QUARTA RAMPA +8.90 / +12.40 pianerottolo (vasche) $31.40 \times (0.30 \times 1.70 + 7 \times 0.30 \times 0.04 + 1.85 \times 3.80 +$		210,730 62,172 138,662 314,754 226,940 71,592 138,662 342,731 291,780 23,362 138,662 342,731		
		A RIPORTARE				84.146,66

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				84.146,66
		(8*3.80+16*1.85)*0.04+0.45*1.70+7*0.45*0.04)				
		pedate l=1200 mm sviluppo (300+120) = 16.21 kg/cad 16.21* (7+4+7)		291,780		
		pianerottolo (arrivo, partenza) 31.40*1.20*(0.18+0.17+0.15+0.12)		23,362		
		pianerottolo (vasche) 31.40*(1.20*1.20+(8+8)*1.20*0.04)*2		138,662		
		PIANEROTTOLO +12.40				
		pianerottolo (vasche) 31.40*(0.30*1.70+7*0.30*0.04+2.00*4.30+ (9*4.30+18*2.00)*0.04)		382,515		
		Totale	kg	3.139,097	2,10	6.592,10
21	21.3.FG2.01	CHIUSURA DI VANI, FORI E NUOVE SPALLETTE IN MATTONI PIENI O SEMIPIENI				
		PRIMA RAMP A 0.00 / +2.60 0.45*0.50*0.35*4		0,315		
		SECONDA RAMP A +2.60 / +5.40 0.45*0.50*0.35*4		0,315		
		TERZA RAMP A +5.40 / +8.90 0.45*0.50*0.25*4		0,225		
		QUARTA RAMP A +8.90 / +12.40 0.45*0.50*0.25*4		0,225		
		Totale	mc	1,080	340,00	367,20
22	PA.OC.001 PA.OC.001.a)	ANCORANTI ad ESPANSIONE tasselli M12/30				
		PRIMA RAMP A 0.00 / +2.60 4*4		16,000		
		SECONDA RAMP A +2.60 / +5.40 4*4		16,000		
		TERZA RAMP A +5.40 / +8.90 4*4		16,000		
		QUARTA RAMP A +8.90 / +12.40 4*4		16,000		
		Totale	cad.	64,000	15,00	960,00
23	PA.OC.001.b)	ANCORANTI ad ESPANSIONE tasselli M16/50				
		Giunto di base 2*3		6,000		
		Sbarco +2.60 9*2		18,000		
		Sbarco +5.40 8*2*2		32,000		
		Sbarco +8.90 8*2*2		32,000		
		Sbarco +12.40 10*2+8*2		36,000		
		Totale	cad.	124,000	17,00	2.108,00
		<b>Totale SCALA 03 Euro</b>				<b>31.249,87</b>
		<b>SCALA 04</b>				
24	20.1.EQ4.03 20.1.EQ4.03.C	CORDOLI IN CALCESTRUZZO ARMATO SU MURATURE				
		CORDOLI IN CALCESTRUZZO ARMATO SU MURATURE C32/40 Rck40-XC3-XC4-S4				
		PRIMA RAMP A 0.00 / +2.70 4.65*0.35*0.20		0,326		
		SECONDA RAMP A +2.70 / +5.40 4.65*0.35*0.20		0,326		
		TERZA RAMP A +5.40 / +8.90 2.30*0.25*0.20*2		0,230		
		QUARTA RAMP A +8.90 / +12.40 2.30*0.25*0.20*2		0,230		
		Totale	mc	1,112	240,00	266,88
25	20.2.ZU2.03 20.2.ZU2.03.A	GETTI CON MALTA ANTIRITIRO				
		GETTI CON MALTA ANTIRITIRO Malta antiritiro				
		Giunto di base 2*0.30*0.13*0.025		0,002		
		Inghisaggio pianerottoli 0.30*0.20*0.35*(4+4+4+2)		0,294		
		Totale	mc	0,296	3.600,00	1.065,60
26	20.3.DH2.01 20.3.DH2.01.A	ACCIAIO TONDE PER C.A.				
		ACCIAIO TONDO PER C.A. Tondino di acciaio tipo B450C (ex Fe B 44k) barre ad aderenza migliorata				
		PRIMA RAMP A 0.00 / +2.70 incidenza 58.78 kg/cad 58.780		58,780		
		SECONDA RAMP A +2.70 / +5.40 58.780		58,780		
		TERZA RAMP A +5.40 / +8.90 incidenza 20.70 kg/cad 20.70*2		41,400		
		A RIPIARTARE				95.506,44



**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
27	20.6.HH2.01	RIPORTO				95.506,44
		QUARTA RAMPA +8.90 / +12.40 20.70*2		41,400		
		Totale	kg	200,360	1,20	240,43
		STRUTTURE IN ACCIAIO PRIMARIE				
		SCALA S4				
		Piastra di Base piatti lamiera sp 15 mm = 117.75 kg/mq 117.75*0.14*0.35*2		11,540		
		COSCIALI perimetro esterno lamiera sp. 24 mm = 188.40 kg/mq				
		Prima, seconda RAMPA 0.00 / +5.40 180.55* (2.71+2.56+4.25+2.13+2.41+3.07+4.25+2.05+3.09+2.56+4.25+2 .12+2.41+3.06)*0.28		2.068,670		
		piastre lamiera sp 12 mm = 94.20 kg/mq 94.20*0.09*0.28*(4+4)		18,991		
		terza RAMPA +5.40 / +8.90 180.55* (2.05+3.50+2.40+1.80+0.70+1.80+2.07+3.09+2.48)*0.28		1.005,519		
28	20.6.HH2.02 20.6.HH2.02.B	piastre lamiera sp 12 mm = 94.20 kg/mq 94.20*0.09*0.28*(4+4)		18,991		
		quarta RAMPA +8.90 / +12.40 180.55* (2.05+3.50+2.40+1.80+0.70+1.80+2.07+3.09+2.48)*0.28		1.005,519		
		piastre lamiera sp 12 mm = 94.20 kg/mq 94.20*0.09*0.28*(4+4)		18,991		
		pianerottolo +12.40 180.55*(0.35+0.35+2.50+1.75)*0.28		250,242		
		piastre lamiera sp 12 mm = 94.20 kg/mq 94.20*0.09*0.28*4		9,495		
		COSCIALI perimetro interno lamiera sp. 24 mm = 188.40 kg/mq				
		Prima, seconda RAMPA 0.00 / +5.40 180.550* (2.71+0.45+0.60+2.41+1.05+0.60+3.10+0.45+0.60+2.41+0.98) *0.28		776,509		
		terza RAMPA +5.40 / +8.90 180.55*(0.60+3.50+0.70+3.10+0.44) *0.28		421,620		
		quarta RAMPA +8.90 / +12.40 180.55* (0.60+3.50+0.70+3.10+0.44)*0.28		421,620		
		pianerottolo +12.40 180.55*2.46*0.28		124,363		
29	20.6.HH2.02.B	IRRIGIDIMENTI Lamiera sp. 20 mm = 157 kg/mq				
		prima, seconda RAMPA 0.00 / +5.40 150.00*1.80*14*0.25		945,000		
		terza RAMPA +5.40 / +8.90 150.00*1.80*10*0.25		675,000		
		quarta RAMPA +8.90 / +12.40 150.00*1.80*10*0.25		675,000		
		pianerottolo +12.40 150.00*1.80*4*0.25		270,000		
		INGHISAGGI piatti sp 15 mm = 117.75 kg/mq 117.75* (0.10*0.20+2*0.03*0.23)*(8*4)		127,358		
		Totale	kg	8.844,428	2,70	23.879,96
		CARPENTERIA METALLICA IN LAMIERA PIEGATA ZINCATA				
		CARPENTERIA METALLICA IN LAMIERA PIEGATA ZINCATA Acciaio S275				
		SCALA 04				
29	20.6.HH2.02.B	irrigidimento pianerottoli "L" 40x20x4 = 1.77 kg/m 1.77*2* (0.62+1.82)*5		43,188		
		Totale	kg	43,188	2,10	90,69
		CARPENTERIA METALLICA IN LAMIERA PIEGATA ZINCATA Acciaio S275				
		SCALA 04, pedate, pianerottoli, lamiera sp 4 mm = 31.40 kg/mq				
		PRIMA, SECONDA RAMPA 0.00 / +5.40				
		pedate l=1800 mm sviluppo (300+120) = 24.31 kg/cad 24.31* (8+6+8+6)		680,680		
		pianerottolo (arrivo, partenza) 31.40*1.80* (0.40+0.40+0.12+0.40+0.40+0.40+0.12)		126,605		
		pianerottolo (vasche) 31.40*(1.80*4.25+(21*1.80+10*4.25)*0.04) *3		1.023,200		
		TERZA RAMPA +5.40 / +8.90				
		pianerottolo (vasche) 31.40*(1.80*4.25+(21*1.80+10*4.25)*0.04)		341,067		
		pedate l=1800 mm sviluppo (300+120) = 24.31 kg/cad 24.31* (8+2+8)		437,580		
		pianerottolo (arrivo, partenza) 31.40*1.80*		106,258		
		A RIPORTARE				119.717,52

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		<p style="text-align: right;">RIPORTO</p> <p>(0.41+0.41+0.12+0.41+0.12+0.41)</p> <p>pianerottolo (vasche) 31.40*(1.80*1.80+(10+10)*1.20*0.04)*2</p> <p>QUARTA RAMPa +8.90 / +12.40</p> <p>pianerottolo (vasche) 31.40*(1.80*4.25+(21*1.80+10*4.25)*0.04)</p> <p>pedate l=1800 mm sviluppo (300+120) = 24.31 kg/cad 24.31* (8+2+8)</p> <p>pianerottolo (arrivo, partenza) 31.40*1.80* (0.41+0.41+0.12+0.41+0.12+0.41)</p> <p>pianerottolo (vasche) 31.40*(1.80*1.80+(10+10)*1.20*0.04)*2</p> <p>PIANEROTTOLO +12.40</p> <p>pianerottolo (vasche) 31.40*(4.50*1.80+22*1.80+10*4.50)*0.04</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>				119.717,52
30	21.3.FG2.01	<p>CHIUSURA DI VANI, FORI E NUOVE SPALLETTE IN MATTONI PIENI O SEMIPIENI</p> <p>PRIMA RAMPa 0.00 / +2.70 0.45*0.50*0.35*4</p> <p>SECONDA RAMPa +2.70 / +5.40 0.45*0.50*0.35*4</p> <p>TERZA RAMPa +5.40 / +8.90 0.45*0.50*0.25*4</p> <p>QUARTA RAMPa +8.90 / +12.40 0.45*0.50*0.25*4</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	kg	<p>263,760</p> <p>341,067</p> <p>437,580</p> <p>106,258</p> <p>263,760</p> <p>116,431</p> <p>4,244,246</p>	2,10	8.912,92
31	PA.OC.001 PA.OC.001.a)	<p>ANCORANTI ad ESPANSIONE tasselli M12/30</p> <p>PRIMA RAMPa 0.00 / +2.70 4*4</p> <p>SECONDA RAMPa +2.70 / +5.40 4*4</p> <p>TERZA RAMPa +5.40 / +8.90 4*4</p> <p>QUARTA RAMPa +8.90 / +12.40 4*4</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	mc	<p>0,315</p> <p>0,315</p> <p>0,225</p> <p>0,225</p> <p>1,080</p>	340,00	367,20
32	PA.OC.001.b)	<p>ANCORANTI ad ESPANSIONE tasselli M16/50</p> <p>Giunto di base 2*3</p> <p>Sbarco +5.40 9*2</p> <p>Sbarco +8.90 9*2</p> <p>Sbarco +12.40 9*2*2</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	cad.	<p>16,000</p> <p>16,000</p> <p>16,000</p> <p>16,000</p> <p>64,000</p>	15,00	960,00
		<p>ANCORANTI ad ESPANSIONE tasselli M16/50</p> <p>Giunto di base 2*3</p> <p>Sbarco +5.40 9*2</p> <p>Sbarco +8.90 9*2</p> <p>Sbarco +12.40 9*2*2</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	cad.	<p>6,000</p> <p>18,000</p> <p>18,000</p> <p>36,000</p> <p>78,000</p>	17,00	1.326,00
		<b>Totale SCALA 04 Euro</b>				<b>37.109,68</b>
		<b>SCALA 06</b>				
33	20.1.EQ4.03 20.1.EQ4.03.C	<p>CORDOLI IN CALCESTRUZZO ARMATO SU MURATURE</p> <p>CORDOLI IN CALCESTRUZZO ARMATO SU MURATURE C32/40 Rck40-XC3-XC4-S4</p> <p>QUANTITA' DI PROGETTO</p> <p>PRIMA RAMPa -3.27 / +0.00 2.30*0.35*0.20*2</p> <p>2.30*0.35*0.20*2</p> <p>SECONDA RAMPa 0.00 / +2.70 4.85*0.35*0.20</p> <p>4.85*0.35*0.20</p> <p>TERZA RAMPa +2.70 / +5.40 4.85*0.35*0.20</p> <p>4.85*0.35*0.20</p> <p>QUARTA RAMPa +5.40 / +8.90 2.30*0.25*0.20*2</p> <p>2.30*0.25*0.20*2</p> <p>QUINTA RAMPa +8.90 / +12.40 2.30*0.25*0.20*2</p> <p>2.30*0.25*0.20*2</p> <p>QUANTITA' DI PERIZIA 01</p> <p>A dedurre</p> <p>Lavorazioni non più previste</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE</p>		<p>0,000</p> <p>0,322</p> <p>0,000</p> <p>0,340</p> <p>0,000</p> <p>0,340</p> <p>0,000</p> <p>0,230</p> <p>0,000</p> <p>0,230</p>		131.283,64

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
34	20.2.ZU2.03 20.2.ZU2.03.A	RIPORTO				131.283,64
		SCALA 06 quota strutture da zona seminterrato a piano terra cordoli 2*(2.30*0.35*0.20)		-0,322		
		Totale	mc	1,140	240,00	273,60
		GETTI CON MALTA ANTIRITIRO GETTI CON MALTA ANTIRITIRO Malta antiritiro QUANTITA' DI PROGETTO Giunto di base 2*0.35*0.15*0.025 2*0.35*0.15*0.025 Inghisaggio pianerottoli 0.30*0.20*0.35*(4+4+4+4+2+2) 0.30*0.20*0.35*(4+4+4+4+2+2) QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Lavorazioni non più previste SCALA 06 quota strutture da zona seminterrato a piano terra ingisaggio pianerottoli 6*(0.30*0.20*0.35)		0,000 0,003 0,000 0,420		
35	20.3.DH2.01 20.3.DH2.01.A	Totale	mc	0,297	3.600,00	1.069,20
		ACCIAIO TONDE PER C.A. ACCIAIO TONDO PER C.A. Tondino di acciaio tipo B450C (ex Fe B 44k) barre ad aderenza migliorata QUANTITA' DI PROGETTO PRIMA RAMPA -3.27 / 0.00 incidenza 30.34 kg/cad 30.34*2 30.34*2 SECONDA RAMPA 0.00 / +2.70 incidenza 58.78 kg/cad 58.780 58.780 TERZA RAMPA +2.70 / +5.40 58.780 58.780 QUARTA RAMPA +5.40 / +8.90 incidenza 20.70 kg/cad 20.70*2 20.70*2 QUINTA RAMPA +8.90 / +12.40 20.70*2 20.70*2		0,000 60,680 0,000 58,780 0,000 58,780 0,000 41,400 0,000 41,400		
		Totale parziale	kg	261,040		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Lavorazioni non più previste SCALA 06 quota strutture da zona seminterrato a piano terra cordoli - incidenza Kg/cad 30,340 2*30.340		-60,680		
36	20.6.HH2.01	Totale parziale	kg	-60,680		
		Totale	kg	200,360	1,20	240,43
		STRUTTURE IN ACCIAIO PRIMARIE QUANTITA' DI PROGETTO SCALA S6 Piastra di Base piatti lamiera sp 15 mm = 117.75 kg/mq 117.75*0.15*0.35*2 117.75*0.15*0.35*2 COSCIALI perimetro esterno lamiera sp. 24 mm = 188.40 kg/mq Prima RAMPA -3.27 / 0.00 180.55* (2.71+2.56+1.80+0.65+1.80+2.10+2.73+2.70)*0.28 180.55*(2.71+2.56+1.80+0.65+1.80+2.10+2.73+2.70)*0.28		0,000 12,364 0,000 861,946		
		A RIPORTARE				132.866,87

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				132.866,87
		piastrene lamiera sp 12 mm = 94.20 kg/mq 94.20*0.09*0.28*4		0,000		
		94.20*0.09*0.28*4		9,495		
		Seconda RAMPA 0.00 / +2.70 180.55*		0,000		
		(1.90+3.10+2.55+4.20+2.10+2.40+3.10)*0.28				
		180.55*(1.90+3.10+2.55+4.20+2.10+2.40+3.10)*0.28		978,220		
		piastrene lamiera sp 12 mm = 94.20 kg/mq 94.20*0.09*0.28*4		0,000		
		94.20*0.09*0.28*4		9,495		
		Terza RAMPA +2.70 / +5.40 180.55*		0,000		
		(2.05+3.10+2.55+4.20+2.10+2.40+3.10)*0.28				
		180.55*(2.05+3.10+2.55+4.20+2.10+2.40+3.10)*0.28		985,803		
		piastrene lamiera sp 12 mm = 94.20 kg/mq 94.20*0.09*0.28*4		0,000		
		94.20*0.09*0.28*4		9,495		
		quarta RAMPA +5.40 / +8.90 180.55*		0,000		
		(2.05+3.10+2.55+1.80+0.65+1.80+2.05+3.09+2.50)*0.28				
		180.55*(2.05+3.10+2.55+1.80+0.65+1.80+2.05+3.09+2.50)*0.28		990,353		
		piastrene lamiera sp 12 mm = 94.20 kg/mq 94.20*0.09*0.28*(4+4)		0,000		
		94.20*0.09*0.28*(4+4)		18,991		
		quinta RAMPA +8.90 / +12.40 180.55*		0,000		
		(2.05+3.10+2.55+1.80+0.65+1.80+2.05+3.09+2.50)*0.28				
		180.55*(2.05+3.10+2.55+1.80+0.65+1.80+2.05+3.09+2.50)*0.28		990,353		
		piastrene lamiera sp 12 mm = 94.20 kg/mq 94.20*0.09*0.28*(4+4)		0,000		
		94.20*0.09*0.28*(4+4)		18,991		
		sesta RAMPA +12.40 / +15.84 180.55*		0,000		
		(1.40+1.30+1.50+0.45+4.85+1.40)*0.28				
		180.55*(1.40+1.30+1.50+0.45+4.85+1.40)*0.28		551,039		
		piastrene lamiera sp 12 mm = 94.20 kg/mq 94.20*0.09*0.28*(4+4)		0,000		
		94.20*0.09*0.28*(4+4)		18,991		
		COSCIALI perimetro interno lamiera sp. 24 mm = 188.40 kg/mq				
		Prima RAMPA -3.27 / 0.00 180.55*(0.16+2.71+0.75+2.73+0.70)*0.28		0,000		
		180.55*(0.16+2.71+0.75+2.73+0.70)*0.28		356,406		
		Seconda RAMPA 0.00 / +2.70 180.55*		0,000		
		(0.65+3.10+0.45+0.65+2.40+1.05)*0.28				
		180.55*(0.65+3.10+0.45+0.65+2.40+1.05)*0.28		419,598		
		Terza RAMPA +2.70 / +5.40 180.55*		0,000		
		(0.65+3.10+0.45+0.65+2.40+1.05)*0.28				
		180.55*(0.65+3.10+0.45+0.65+2.40+1.05)*0.28		419,598		
		quarta RAMPA +5.40 / +8.90 180.55*		0,000		
		(0.65+3.10+0.45+0.75+3.10+0.45)*0.28				
		180.55*(0.65+3.10+0.45+0.75+3.10+0.45)*0.28		429,709		
		quinta RAMPA +8.90 / +12.40 180.55*		0,000		
		(0.65+3.10+0.45+0.75+3.10+0.45+0.65)*0.28				
		180.55*(0.65+3.10+0.45+0.75+3.10+0.45+0.65)*0.28		462,569		
		sesta RAMPA +12.40 / +15.84 180.55*		0,000		
		(1.50+0.45+4.85+1.40+1.30)*0.28				
		180.55*(1.50+0.45+4.85+1.40+1.30)*0.28		480,263		
		IRRIGIDIMENTI Lamiera sp. 20 mm = 157 kg/mq				
		Prima RAMPA -3.27 / 0.00 150.00*(1.80*5)*0.25		0,000		
		150.00*(1.80*5)*0.25		337,500		
		Seconda RAMPA 0.00 / +2.70 150.00*(1.80*4+0.65+1.80*6)*0.25		0,000		
		150.00*(1.80*4+0.65+1.80*6)*0.25		699,375		
		Terza RAMPA +2.70 / +5.40 150.00*(1.80*3+1.80*6)*0.25		0,000		
		150.00*(1.80*3+1.80*6)*0.25		607,500		
		quarta RAMPA +5.40 / +8.90 150.00*(1.80*5+0.65+1.80*5)*0.25		0,000		
		150.00*(1.80*5+0.65+1.80*5)*0.25		699,375		
		quinta RAMPA +8.90 / +12.40 150.00*(1.80*5+0.65+1.80*5)*0.25		0,000		
		150.00*(1.80*5+0.65+1.80*5)*0.25		699,375		
		A RIPIARTIRE				132.866,87

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				132.866,87
		sesta RAMPa +12.40 / +15.84 150.00*(1.20*4)*0.25		0,000		
		150.00*(1.20*4)*0.25		180,000		
		INGHISAGGI				
		piatti sp24 mm = 188.40 kg/mq + sp 15 mm = 117.75 kg/mq		0,000		
		180.55*0.27*0.28+117.75*(0.10*0.20+2*0.03*0.23)*(2*5+2*4)				
		180.55*0.27*0.28+117.75*(0.10*0.20+2*0.03*0.23)*(2*5+2*4)		85,289		
		piatti sp 15 mm = 117.75 kg/mq 117.75*(0.10*0.20+2*0.03*0.23)*(2*5+2*4)		0,000		
		117.75*(0.10*0.20+2*0.03*0.23)*(2*5+2*4)		71,639		
		sesta RAMPa +12.40 / +15.84				
		piatti sp24 mm = 188.40 kg/mq + sp 15 mm = 117.75 kg/mq		0,000		
		188.40*0.27*0.28+117.75*(0.10*0.20+2*0.03*0.23)*2				
		188.40*0.27*0.28+117.75*(0.10*0.20+2*0.03*0.23)*2		22,203		
		piatti sp 15 mm = 117.75 kg/mq 117.75*(0.10*0.20+2*0.03*0.23)*1		0,000		
		117.75*(0.10*0.20+2*0.03*0.23)*1		3,980		
		Totale parziale	kg	11.429,915		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		SCALA 06				
		quota strutture da zona seminterrato a piano terra				
		COSCIALI perimetro esterno				
		- rampe - lamiera sp. mm. 24 - 188,400 Kg/mq				
		180.550*(2.71+2.56+1.80+0.65+1.80+2.10+2.73+2.70)*0.28		-861,946		
		- piastrine - lamiera sp. mm. 12 - 91,200 Kg/mq				
		94.200*0.09*0.28*4		-9,495		
		COSCIALI perimetro interno				
		- rampe - lamiera sp. mm. 24 - 188,400 Kg/mq				
		180.550*(0.16+2.71+0.75+2.73+0.70)*0.28		-356,406		
		IRRIGIDIMENTI				
		- rampe - lamiera sp. mm. 20 - 157,000 Kg/mq				
		150.000*(1.80*5)*0.25		-337,500		
		INGHISAGGI				
		- lamiera sp. mm. 24 - 188,400 Kg/mq				
		particolare 3				
		188.400*(4*0.24*0.25)		-45,216		
		particolare 5				
		188.400*(2*0.30*0.28)		-31,651		
		particolare 7				
		188.400*(2*0.30*0.20)		-22,608		
		- lamiera sp. mm. 15 - 117,750 Kg/mq				
		particolare 3				
		117.750*(4*0.20*0.10)		-9,420		
		117.750*(4*0.28*0.24)		-31,651		
		particolare 5				
		117.750*(2*0.20*0.10)		-4,710		
		117.750*(2*0.28*0.27)		-17,804		
		particolare 7				
		117.750*(2*0.10*0.20)		-4,710		
		117.750*(2*0.28*0.19)		-12,529		
		Totale parziale	kg	-1.745,646		
		Totale	kg	9.684,269	2,70	26.147,53
37	20.6.HH2.02 20.6.HH2.02.B	CARPENTERIA METALLICA IN LAMIERA PIEGATA ZINCATA CARPENTERIA METALLICA IN LAMIERA PIEGATA ZINCATA Acciaio S275				
		A RIPORTARE				159.014,40

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
38	20.6.HH2.02.B	RIPORTO				159.014,40
		QUANTITA' DI PROGETTO SCALA 06 irrigidimento pianerottoli "L" 40x20x4 = 1.77 kg/m 1.77*2* (0.62+1.82)*6 1.77*2*(0.62+1.82)*6 Totale		0,000 51,826 51,826		
		CARPENTERIA METALLICA IN LAMIERA PIEGATA ZINCATA Acciaio S275	kg		2,10	108,83
		QUANTITA' DI PROGETTO SCALA 06, pedate, pianerottoli, lamiera sp 4 mm = 31.40 kg/mq PRIMA RAMPA -3.27 / 0.00 pedate l=1800 mm sviluppo (300+120) = 24.31 kg/cad 24.31* (8+2+7) 24.31*(8+2+7) pianerottolo (arrivo, partenza) 31.40*1.80* (0.40+0.40+0.12+0.40+0.70) 31.40*1.80*(0.40+0.40+0.12+0.40+0.70) pianerottolo (vasche) 31.40*(1.80*1.80+(9+9)*1.80*0.04)*2 31.40*(1.80*1.80+(9+9)*1.80*0.04)*2 SECONDA RAMPA 0.00 / +2.70 pianerottolo partenza (vasche) 31.40*((1.80*4.20+ (10*4.20+22*1.80)*0.04)) 31.40*((1.80*4.20+(10*4.20+22*1.80)*0.04)) pedate l=1800 mm sviluppo (300+120) = 24.31 kg/cad 24.31* (8+6) 24.31*(8+6) pianerottolo (arrivo, partenza) 31.40*1.80* (0.40+0.12+0.40+0.40+0.12) 31.40*1.80*(0.40+0.12+0.40+0.40+0.12) pianerottolo (vasche) 31.40*((1.80*4.20+(10*4.20+22*1.80)*0.04) +1.80*0.96+(9*0.96+4*1.80)*0.04) 31.40*((1.80*4.20+(10*4.20+22*1.80)*0.04)+1.80*0.96+ (9*0.96+4*1.80)*0.04) TERZA RAMPA +2.70 / +5.40 pianerottolo partenza (vasche) 31.40*((1.80*4.20+ (10*4.20+22*1.80)*0.04)) 31.40*((1.80*4.20+(10*4.20+22*1.80)*0.04)) pedate l=1800 mm sviluppo (300+120) = 24.31 kg/cad 24.31* (8+6) 24.31*(8+6) pianerottolo (arrivo, partenza) 31.40*1.80* (0.40+0.12+0.40+0.40+0.12) 31.40*1.80*(0.40+0.12+0.40+0.40+0.12) pianerottolo (vasche) 31.40*((1.80*4.20+(10*4.20+22*1.80)*0.04) +1.80*0.96+(9*0.96+4*1.80)*0.04) 31.40*((1.80*4.20+(10*4.20+22*1.80)*0.04)+1.80*0.96+ (9*0.96+4*1.80)*0.04) QUARTA RAMPA +5.40 / +8.90 pianerottolo partenza (vasche) 31.40*((1.80*4.20+ (10*4.20+22*1.80)*0.04)) 31.40*((1.80*4.20+(10*4.20+22*1.80)*0.04)) pedate l=1800 mm sviluppo (300+120) = 24.31 kg/cad 24.31* (8+2+8) 24.31*(8+2+8) pianerottolo (arrivo, partenza) 31.40*1.80* (0.41+0.41+0.12+0.41+0.12+0.41) 31.40*1.80*(0.41+0.41+0.12+0.41+0.12+0.41) pianerottolo (vasche) 31.40*(1.80*1.80+(10+10)*1.80*0.04)*2		0,000 413,270 0,000 114,170 0,000 284,861 0,000 339,874 0,000 340,340 0,000 81,389 0,000 414,028 0,000 339,874 0,000 340,340 0,000 81,389 0,000 414,028 0,000 339,874 0,000 437,580 0,000 106,258 0,000		
		A RIPORTARE				159.123,23

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		<b>RIPORTO</b>				159.123,23
		31.40*(1.80*1.80+(10+10)*1.80*0.04)*2		293,904		
		QUINTA RAMPa +8.90 / +12.40				
		pianerottolo partenza (vasche) 31.40*(1.80*4.25+(21*1.80+10*4.25)*0.04)		0,000		
		31.40*(1.80*4.25+(21*1.80+10*4.25)*0.04)		341,067		
		pedate l=1800 mm sviluppo (300+120) = 24.31 kg/cad 24.31*(8+2+8)		0,000		
		24.31*(8+2+8)		437,580		
		pianerottolo (arrivo, partenza) 31.40*1.80*(0.40+0.12+0.40+0.12+0.40+0.12+0.40)		0,000		
		31.40*1.80*(0.40+0.12+0.40+0.12+0.40+0.12+0.40)		110,779		
		pianerottolo (vasche) 31.40*(1.80*1.80+(10+10)*1.80*0.04)*3		0,000		
		31.40*(1.80*1.80+(10+10)*1.80*0.04)*3		440,856		
		SESTA RAMPa +12.40 / +15.84				
		pedate l=1200 mm sviluppo (300+120) = 16.21 kg/cad 16.21*(4+14)		0,000		
		16.21*(4+14)		291,780		
		pianerottolo (arrivo, partenza) 31.40*1.20*(0.05+0.12)		0,000		
		31.40*1.20*(0.05+0.12)		6,406		
		pianerottolo (vasche) 31.40*(1.20*1.20+(7+7)*1.20*0.04)*2		0,000		
		31.40*(1.20*1.20+(7+7)*1.20*0.04)*2		132,634		
		<b>Totale parziale</b>	kg	6.102,281		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		SCALA 06				
		quota strutture da zona seminterrato a piano terra				
		- pedate L = mm. 1800 - Kg/cad 24,310				
		24.310*(8+2+7)		-413,270		
		- pianerottolo (arrivo e partenza)				
		31.400*1.80*(0.40+0.40+0.12+0.40+0.70)		-114,170		
		- pianerottolo (vasche)				
		31.40*(1.80*1.80+(9+9)*1.80*0.04)*2		-284,861		
		<b>Totale parziale</b>	kg	-812,301		
		<b>Totale</b>	kg	5.289,980	2,10	11.108,96
39	21.3.FG2.01	CHIUSURA DI VANI, FORI E NUOVE SPALLETTE IN MATTONI PIENI O SEMIPIENI				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		PRIMA RAMPa -3.27 / 0.00 0.45*0.50*0.35*4		0,000		
		0.45*0.50*0.35*4		0,315		
		SECONDA RAMPa 0.00 / +2.70 0.45*0.50*0.35*4		0,000		
		0.45*0.50*0.35*4		0,315		
		TERZA RAMPa +2.70 / +5.40 0.45*0.50*0.35*4		0,000		
		0.45*0.50*0.35*4		0,315		
		QUARTA RAMPa +5.40 / +8.90 0.45*0.50*0.25*4		0,000		
		0.45*0.50*0.25*4		0,225		
		QUINTA RAMPa +8.90 / +12.40 0.45*0.50*0.25*4		0,000		
		0.45*0.50*0.25*4		0,225		
		<b>Totale parziale</b>	mc	1,395		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		SCALA 06				
		quota strutture da zona seminterrato a piano terra				
		0.45*0.50*0.35*4		-0,315		
		<b>A RIPORTARE</b>				170.232,19

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
40	PA.OC.001 PA.OC.001.a)	RIPORTO				170.232,19
		Totale parziale	mc	-0,315		
		Totale	mc	1,080	340,00	367,20
		ANCORANTI ad ESPANSIONE tasselli M12/30				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		PRIMA RAMPA -3.27 / 0.00 4*4		0,000		
		4*4		16,000		
		SECONDA RAMPA 0.00 / +2.70 4*4		0,000		
		4*4		16,000		
		TERZA RAMPA +2.70 / +5.40 4*4		0,000		
		4*4		16,000		
		QUARTA RAMPA +5.40 / +8.90 4*4		0,000		
		4*4		16,000		
		QUINTA RAMPA +8.90 / +12.40 4*4		0,000		
		4*4		16,000		
41	PA.OC.001.b)	Totale parziale	cad.	80,000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		SCALA 06				
		quota strutture da zona seminterrato a piano terra				
		4.00*4.00		-16,000		
		Totale parziale	cad.	-16,000		
		Totale	cad.	64,000	15,00	960,00
		ANCORANTI ad ESPANSIONE tasselli M16/50				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Giunto di base				
		2*6		12,000		
		Sbarco +15.84				
		4*2		8,000		
42	16.5.EQ4.01 16.5.EQ4.01.C	Totale	cad.	20,000	17,00	340,00
		<b>Totale SCALA 06 Euro</b>				<b>40.615,75</b>
		<b>SCALA 08</b>				
		FONDAZIONI DIRETTE IN GETTO DI CALCESTRUZZO ARMATO				
		FONDAZIONI DIRETTE IN GETTO DI CALCESTRUZZO ARMATO				
		C32/40 Rck40-XC3-XC4-S4				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		BASAMENTO SCALA 08 (3.50*3.30+1.20*2.40)*0.40		0,000		
		(3.50*3.30+1.20*2.40)*0.40		5,772		
		Totale parziale	mc	5,772		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		SCALA 08				
		Basamento scala				
		(3.50*3.30+1.20*2.40)*0.40		-5,772		
43	20.3.DH2.01 20.3.DH2.01.A	Totale parziale	mc	-5,772		
		Totale	mc	0,000	190,00	0,00
		ACCIAIO TONDE PER C.A.				
		ACCIAIO TONDO PER C.A. Tondino di acciaio tipo B450C (ex Fe B				
		A RIPORTARE				171.899,39



**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
44	20.6.HH2.01	RIPORTO				171.899,39
		44k) barre ad aderenza migliorata				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Armatura Plinto scala 08 Allegato del ferro 552.526		0,000		
		552.526		552,526		
		Totale parziale	kg	552,526		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		SCALA 08				
		Basamento scala				
		552.526		-552,526		
		Totale parziale	kg	-552,526		
		Totale	kg	0,000	1,20	0,00
		STRUTTURE IN ACCIAIO PRIMARIE				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		BASE d'appoggio				
		piatto sp. 15 mm = 117.75 kg/mq 117.75*2.34		0,000		
		117.75*2.34		275,535		
		piatto sp. 20 mm = 157.00 kg/mq 157.00*(0.45+2.15)*0.80		0,000		
		157.00*(0.45+2.15)*0.80		326,560		
		piatto sp. 10 mm = 78.50 kg/mq 78.50*(0.30+0.42+0.62+0.80)*1.20		0,000		
		78.50*(0.30+0.42+0.62+0.80)*1.20		201,588		
		TELAIO di PIANO = (HEB 240 - 83,20 kg/m)				
		Primo Solaio +0.00 83.20*(6.22+2*4.15+4.65+4*2.65+2.15+1.70)		0,000		
		83.20*(6.22+2*4.15+4.65+4*2.65+2.15+1.70)		2.797,184		
		anello calandrato "L" 160x sp. 15 mm circonferenza 117.75*(11.43+10.74)*0.16		0,000		
		117.75*(11.43+10.74)*0.16		417,683		
		Primo Solaio +5.40 83.20*(6.22+2*4.15+4.65+4*2.65+2*2.60+2*1.70)		0,000		
		83.20*(6.22+2*4.15+4.65+4*2.65+2*2.60+2*1.70)		3.192,384		
		anello calandrato "L" 160x sp. 15 mm circonferenza 117.75*(11.43+10.74)*0.16		0,000		
		117.75*(11.43+10.74)*0.16		417,683		
		Secondo Solaio +8.90 83.20*(6.22+2*4.15+4.70+4*2.25+2.05+1.40)		0,000		
		83.20*(6.22+2*4.15+4.70+4*2.25+2.05+1.40)		2.634,944		
		anello calandrato "L" 160x sp. 15 mm circonferenza 117.75*(11.43+10.74)*0.16		0,000		
		117.75*(11.43+10.74)*0.16		417,683		
		Terzo Solaio +12.40 83.20*(6.22+2*4.15+4.70+4*2.25+1.90+1.75)		0,000		
		83.20*(6.22+2*4.15+4.70+4*2.25+1.90+1.75)		2.651,584		
		anello calandrato "L" 160x sp. 15 mm circonferenza 117.75*(11.43+10.74)*0.16		0,000		
		117.75*(11.43+10.74)*0.16		417,683		
		Quarto Solaio +18.12 83.20*(4*3.40+2*2.50)		0,000		
		83.20*(4*3.40+2*2.50)		1.547,520		
		anello calandrato "L" 160x sp. 15 mm circonferenza 117.75*(11.43+10.74)*0.16		0,000		
		117.75*(11.43+10.74)*0.16		417,683		
		Quinto Solaio +22.01 83.20*(4*3.40+2*2.45)		0,000		
		83.20*(4*3.40+2*2.45)		1.539,200		
		anello calandrato "L" 160x sp. 15 mm circonferenza 117.75*(11.43+10.74)*0.16		0,000		
		A RIPORTARE				171.899,39

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
45	20.6.HH2.02 20.6.HH2.02.B	RIPORTO				171.899,39
		117.75*(11.43+10.74)*0.16		417,683		
		Totale parziale	kg	17.672,597		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		SCALA 08				
		quota strutture da zona seminterrato a piano terra				
		- solaio a quota +/-0,00				
		travi portanti				
		83.20*(6.22+2*4.15+4.65+4*2.65+2.15+1.70)		-2.797,184		
		anello calandrato L160x15				
		117.75*(11.43+10.74)*0.16		-417,683		
		Totale parziale	kg	-3.214,867		
		Totale	kg	14.457,730	2,70	39.035,87
		CARPENTERIA METALLICA IN LAMIERA PIEGATA ZINCATA				
		CARPENTERIA METALLICA IN LAMIERA PIEGATA ZINCATA Acciaio S275				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		SCALA 08 superfici determinate da modello BIM				
		lamiera sp 20 mm = 157.00 kg/mq				
		Parapetti esterni (mq 143.27) 157.00*143.27		0,000		
		157.00*143.27		22.493,390		
		Parapetti interni (mq 37.65) 157.00*37.65		0,000		
		157.00*37.65		5.911,050		
		Cosciali (mq 32.18) 157.00*32.18		0,000		
		157.00*32.18		5.052,260		
		Rampa scala (pedate, alzate, pianerottoli) (mq 120.115)		0,000		
		157.00*120.115				
		157.00*120.1151		18.858,071		
		Totale parziale	kg	52.314,771		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		SCALA 08				
		quota strutture da zona seminterrato a piano terra				
		PARAPETTI				
		Parapetto esterno				
		- su 18 pedate - Largh. esterna mt. 0,534 - altezza parapetto mt. 1,00 - spess. mm. 20 - Kg/mq 157,000				
		18*0.534*1.00*157.000		-1.509,084		
		- su 01 pianerottolo intermedio - Largh. esterna mt. 2,136 - altezza parapetto mt. 1,00 - spess. mm. 20 - Kg/mq 157,000				
		1*2.136*1.00*157.000		-335,352		
		Parapetto interno				
		- su 18 pedate - Largh. interna mt. 0,157 - altezza parapetto mt. 1,00 - spess. mm. 20 - Kg/mq 157,000				
		18*0.157*1.00*157.000		-443,682		
		- su 01 pianerottolo intermedio - Largh. interna mt. 0,628 - altezza parapetto mt. 1,00 - spess. mm. 20 - Kg/mq 157,000				
		1*0.628*1.00*157.000		-98,596		
		COSCIALI				
		Cosciale esterno				
		- su 18 pedate - Largh. esterna mt. 0,534 - altezza cosciale mt. 0,20 - spess. mm. 20 - Kg/mq 157,000				
		18*0.534*0.20*157.000		-301,817		
		- su 01 pianerottolo intermedio - Largh. esterna mt. 2,136 - altezza				
		A RIPORTARE				210.935,26

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				210.935,26
		cosciale mt. 0,20 - spess. mm. 20 - Kg/mq 157,000 1*2.136*0.20*157.000		-67,070		
		Cosciale interno				
		- su 18 pedate - Largh. interna mt. 0,157 - altezza cosciale mt. 0,20 - spess. mm. 20 - Kg/mq 157,000 18*0.157*0.20*157.000		-88,736		
		- su 01 pianerottolo intermedio - Largh. interna mt. 0,628 - altezza cosciale mt. 0,20 - spess. mm. 20 - Kg/mq 157,000 1*0.628*0.20*157.000		-19,719		
		GRADINI E PIANEROTTOLI				
		- pedate - pz. 18 - lunghezza mt. 1,20 - Largh. esterna mt. 0,534 - Larghezza interna mt. 0,157 - spess. mm. 20 - Kg/mq 157,000 18*1.20*1/2*(0.534+0.157)*157.000		-1.171,660		
		- alzate - pz. 20 - lunghezza mt. 1,20 - Altezza mt. 0,163 - spess. mm. 20 - Kg/mq 157,000 20*1.20*0.163*157.000		-614,184		
		- pianerottolo - pz. 01 - lunghezza mt. 1,20 - Largh. esterna mt. 2,136 - Larghezza interna mt. 0,628 - spess. mm. 20 - Kg/mq 157,000 1*1.20*1/2*(2.136+0.628)*157.000		-260,369		
		Totale parziale	kg	-4.910,269		
		.01		-0,010		
		Totale	kg	47.404,492	2,10	99.549,43
46	20.6.HH2.04	POSA DI ELEMENTI IN ACCIAIO DA INGHISARE NEI GETTI IN CLS QUANTITA' DI PROGETTO Base scala 08, tirafondi M16/20 = 1.58 kg/m 1.58*0.65*29 1.58*0.65*29		0,000 29,783		
		Totale	kg	29,783	0,39	11,62
47	20.6.HH2.05 20.6.HH2.05.C	FORNITURA DI CARPENTERIA METALLICA DA INGHISARE IN GETTI DI CLS FORNITURA DI CARPENTERIA METALLICA DA INGHISARE IN GETTI DI CLS Acciaio S355 QUANTITA' DI PROGETTO Base scala 08, tirafondi M16/20 = 1.58 kg/m 1.58*0.65*29 1.58*0.65*29		0,000 29,783		
		Totale	kg	29,783	2,03	60,46
48	NPC.43 NPC.43.05	SOVRAPPREZZO ALLA SCALA S8 PER REALIZZAZIONE DI GRADINO PORTANTE Scala S8 - sovrapprezzo per realizzazione di gradini portanti QUANTITA' DI PERIZIA 02 Su sbarchi di piano da primo piano al quinto piano 5.00		5,000		
		Totale	cad.	5,000	494,00	2.470,00
49	NPC.62 NPC.62.05	SCALA S8 - PARAPETTI IN CARPENTERIA METALLICA INTEGRATIVI Scala S8 - parapetti in carpenteria metallica integrativi QUANTITA' DI PERIZIA 02 SCALA S8 Sbarco al quinto piano 1.00		1,000		
		Totale	cad.	1,000	3.622,00	3.622,00
50	NPC.63 NPC.63.05	SCALA S8 - PASSERELLE DI COLLEGAMENTO SBARCHI DI PIANO Scala S8 - passerella di collegamento in carpenteria metallica - sbarco al primo piano QUANTITA' DI PERIZIA 02 SCALA S8 - sbarco primo piano				
		A RIPORTARE				316.648,77

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				316.648,77
		1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	3.058,00	3.058,00
51	NPC.63.10	Scala S8 - passerella di collegamento in carpenteria metallica - sbarco al secondo piano QUANTITA' DI PERIZIA 02 SCALA S8 - sbarco secondo piano 1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	4.189,00	4.189,00
52	NPC.63.15	Scala S8 - passerella di collegamento in carpenteria metallica - sbarco al terzo piano QUANTITA' DI PERIZIA 02 SCALA S8 - sbarco terzo piano 1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	4.145,00	4.145,00
53	NPC.63.20	Scala S8 - passerella di collegamento in carpenteria metallica - sbarco al quarto piano QUANTITA' DI PERIZIA 02 SCALA S8 - sbarco quarto piano 1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	6.080,00	6.080,00
54	NPC.69 NPC.69.05	SCALA S8 - TIRANTATURE VERTICALI AGGIUNTIVE Realizzazione di tirantature verticali aggiuntive a servizio della scala 8 QUANTITA' DI PERIZIA 03 SCALA S8 - tirantature aggiuntive 10.00		10,00		
		Totale	cad	10,00	1.690,00	16.900,00
55	NPC.108 NPC.108.05	SCALA S8 - CARPENTERIA DI COLLEGAMENTO AL QUINTO PIANO DELLA SCALA S8 Realizzazione di tutta la carpenteria metallica necessaria quale appoggio strutturale dello sbarco al quinto piano della scala S8 QUANTITA' DI PERIZIA 03 SCALA S8 - sbarco quinto piano 1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	15.048,00	15.048,00
		<b>Totale SCALA 08 Euro</b>				<b>194.169,38</b>
56	20.6.HH2.01	<b>SCALA 10</b> STRUTTURE IN ACCIAIO PRIMARIE UPN 220 = 29.40 kg/m cosciali 29.40*(4.15+0.30)*2 lamiera sp 10 mm = 78.50 kg/mq giunti 78.50*0.26*0.16*2*2 lamiera sp 15 mm = 117.75 kg/mq piede 117.75*0.36*0.24*2		261,660 13,062 20,347		
		Totale	kg	295,069	2,70	796,69
57	PA.OC.001 PA.OC.001.b)	ANCORANTI ad ESPANSIONE tasselli M16/50 Ancoraggi piede 2*4		8,000		
		A RIPORTARE				366.865,46

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
58	PA.OC.010 PA.OC.010.b	RIPORTO Totale	cad.	8,000	17,00	366.865,46 136,00
		Gradino in acciaio larghezza gradino 1200 mm pedate SCALA 09 12.000		12,000		
59	PA.OC.020	Totale	cad.	12,000	35,00	420,00
		REALIZZAZIONE BASAMENTO SCALA Basamento Scala 09 1.500		1,500		
		Totale	m	1,500	160,00	240,00
		Totale SCALA 10 Euro				
60	20.6.HH2.01	SCALA 09				
		STRUTTURE IN ACCIAIO PRIMARIE SCALA 09 via di fuga piatti lamiera sp 15 mm = 117.75 kg/mq 117.75*0.24*0.14*2 cosciali UPN 220 = 29.40 kg/m prima rampa 29.40* (0.25+4.40+1.70)*2+2.70 cosciali UPN 220 = 29.40 kg/m seconda rampa 29.40* (1.70+3.50+3.10+0.40+1.30)*2 Portale HEB 140 = 33.70 kg/m 33.70*(2.70+1.90*2) piatti lamiera sp 15 mm = 117.75 kg/mq 117.75* (0.30*0.14+0.14*0.14)*2 Controvento Ø 16 = 1.58 kg/m 1.58*3.00*2 ancoraggi controventi lamiera sp 10 mm = 78.50 kg/mq 78.50* (0.07*0.07+0.07*0.11)*4 Sbarco quota +22.01 appoggio HEB 160 = 42.60 kg/m 42.60*(0.25+0.25) piatti lamiera sp 15 mm = 117.75 kg/mq 117.75* (0.24*0.20+2*0.11*0.21)*2	7,913 376,080 588,000 219,050 14,507 9,480 3,956 21,300 22,184			
61	20.6.HH2.02 20.6.HH2.02.B	Totale	kg	1.262,470	2,70	3.408,67
		CARPENTERIA METALLICA IN LAMIERA PIEGATA ZINCATA CARPENTERIA METALLICA IN LAMIERA PIEGATA ZINCATA Acciaio S275 SCALA 09 via di fuga Grigliato antitacco 15x76/40x3 = 68.77 kg/mq pianerottolo 68.77*2.70*1.65 sbarco a quota +22.01 68.77*1.40*2.90		306,370 279,206		
62	PA.OC.010 PA.OC.010.b	Totale	kg	585,576	2,10	1.229,71
		Gradino in acciaio larghezza gradino 1200 mm Rampe 13+9		22,000		
		Totale	cad.	22,000	35,00	770,00
		Totale SCALA 09 Euro				
63	20.6.HH2.01	PASSERELLA				
		STRUTTURE IN ACCIAIO PRIMARIE PILASTRI/MENSOLA lamiera sp 12 mm = 94.20 kg/mq 7*((0.20*0.28)+2*(0.12*0.07) +1.22*0.14+1.10*0.14+0.23*1.08/2)*94.20 lamiera sp 10 mm = 78.50 kg/mq 7*(0.14*0.18+0.21*0.28)*78.50 lamiera sp 20 mm = 157 kg/mq 7*0.14*0.25*157 HEB 140 = 33,70 kg/m 7*2.21*33.70	344,075 46,158 38,465 521,339			
		A RIPORTARE				373.069,84

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				373.069,84
		PASSERELLA				
		UPN 240 = 33,20 kg/m 33.20*(7.20+8.36+1.15)		554,772		
		UPN 220 = 29.40 kg/m 29.40*(1.55+18.25)		582,120		
		UPN 160 = 18.90 kg/m 18.90*17.10		323,190		
		IPE 160 = 15.8 kg/m 15.80*13*1.20		246,480		
		Appoggi a sbalzo				
		lamiera sp 10 mm = 78.50 kg/mq 78.50* (0.43*0.205/2*2+0.095*0.44)*2		20,402		
		lamiera sp 15 mm = 117.75 kg/mq 117.75*0.10*0.33*2		7,772		
		Controvento diam 16 = 1.58 kg/m 1.58*(1.85*4+1.75*8)		33,812		
		Ancoraggi controventi				
		piatti sp 10 mm = 78.50 kg/mq 78.50* (0.05*0.11+0.17*0.17+0.11*0.07)*4*2		26,439		
		piatti sp 10 mm = 78.50 kg/mq 78.50* (0.17*0.17+0.07*0.11+0.05*0.11)*4*4		52,878		
		Giunti UPN220, UPN 160 lamiera sp 10 mm = 78.50 kg/mq 78.50* ((2+2)*0.07*0.20+(3*2)*0.08*0.22)		12,686		
		TERRAZZA sbarco scala 09				
		HEB 240 = 83.20 kg/m 83.20*4.90*2		815,360		
		HEB 140 = 33.70 kg/m 33.70*(8.15*2+4.25+2.15*2+1.50*2)		938,545		
		HEM 120 = 52.10 kg/m 52.10*8.16*3		1.275,408		
		UPN 220 = 29.40 kg/m 29.40*4.25		124,950		
		IPE 240 = 30.70 kg/m 30.70*4.25		130,475		
		IPE 140 = 12.90 kg/m 12.90*(4.25*2+1.05*4)		163,830		
		giunto HEB140-IPE140 piatto sp 10 mm = 78.50 kg/mq 78.50* (0.16*0.14+0.95*0.14)*(8+10)		219,580		
		giunto HEB140-HEB140 piatto sp 10 mm = 78.50 kg/mq 78.50* (0.14*0.14*2)*20		61,544		
		giunto HEM120-IPE140 piatto sp 10 mm = 78.50 kg/mq 78.50* (0.95*0.14+0.14*0.14)*12*2		287,498		
		Controventi				
		Controvento Ø16 = 1.58 kg/m 1.58*(1.75*20+1.85*4+1.60*8)		87,216		
		Ancoraggi controventi				
		piatti sp 10 mm = 78.50 kg/mq 78.50* (0.23*0.15+0.07*0.14+0.05*0.11)*16*4		250,195		
		Totale	kg	7.165,189	2,70	19.346,01
64	20.6.HH2.02 20.6.HH2.02.B	CARPENTERIA METALLICA IN LAMIERA PIEGATA ZINCATA CARPENTERIA METALLICA IN LAMIERA PIEGATA ZINCATA Acciaio S275				
		Porta grigliati				
		"L" 75x50x6 = 5.65 kg/m 5.65*(7.25+8.36+2*1.46+17.00+15.90)		290,580		
		5.65*2*(1.10+1.10+1.58)		42,714		
		Totale	kg	333,294	2,10	699,92
65	20.6.HH2.02.B	CARPENTERIA METALLICA IN LAMIERA PIEGATA ZINCATA Acciaio S275				
		Grigliato antitacco 15x76/40x3 = 68.77 kg/mq 68.77* (1.30*7.25+1.65*1.15+1.30*17.10+8.25*4.40)		4.803,756		
		Totale	kg	4.803,756	2,10	10.087,89
66	34.9.HH3.01	CORRIMANO IN ACCIAIO INOX				
		Corrimano 6.90+1.15+1.55		9,600		
		21.25+8.15+4.25+5.40		39,050		
		7.20+15.90+1.50		24,600		
		Totale	m	73,250	40,00	2.930,00
		<b>Totale PASSERELLA Euro</b>				<b>33.063,82</b>
		A RIPORTARE				406.133,66

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				406.133,66
67	20.1.EQ4.01 20.1.EQ4.01.C	<b>Solaio TECNICO 01</b> TRAVI, PILASTRI IN CALCESTRUZZO ARMATO TRAVI, PILASTRI IN CALCESTRUZZO ARMATO C32/40 Rck40-XC3-XC4-S4 QUANTITA' DI PROGETTO Trave 25x60 0.25*0.60*21.30 0.25*0.60*21.30 Trave/cordolo 52x25 0.52*0.25*29.00 0.52*0.25*29.00 cavedio Trave 20x(28+20) 0.20*(0.28+0.20)*4.60 0.20*(0.28+0.20)*4.60 cavedio Trave 25x55 0.25*0.55*4.60 0.25*0.55*4.60 sez. Y-Y vano scale 25x28 0.25*0.28*2.25 0.25*0.28*2.25 vano scale 25x40 solaio +12.40 0.25*0.40*(5.80+0.70+1.75+2.15) 0.25*0.40*(5.80+0.70+1.75+2.15) trave di chiusura vano scale 25x40 0.25*0.40*(7.30+2*1.45) 0.25*0.40*(7.30+2*1.45) copertura vano scale trave 25x25 0.25*0.25*7.30 0.25*0.25*7.30 Pilastro in sospensione 3*0.25*0.25*2.30 3*0.25*0.25*2.30 Totale parziale				
			mc	11,145		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Manufatti in cemento armato interessati dalle variazioni strutturali del terrazzo a vasca Trave 25x60 0.25*0.60*21.30 0.25*0.60*21.30 Trave/cordolo 52x25 0.52*0.25*29.00 0.52*0.25*29.00 cavedio Trave 20x(28+20) 0.20*(0.28+0.20)*4.60 0.20*(0.28+0.20)*4.60 cavedio Trave 25x55 0.25*0.55*4.60 0.25*0.55*4.60 Totale parziale	mc			
			mc	-8,040		
		Totale	mc	3,105	280,00	869,40
68	20.1.EQ4.01.F	TRAVI, PILASTRI IN CALCESTRUZZO ARMATO Sovrapprezzo per classe di consistenza S5 QUANTITA' DI PROGETTO 11.145 Totale parziale	mc	11,145		
		QUANTITA' DI PERIZIA 02 A dedurre Vedi quantità di cui all'articolo 20.1.EQ4.01.C 8.04 Totale parziale	mc			
			mc	-8,040		
		Totale	mc	3,105	4,21	13,07
69	20.1.EQ4.01.G	TRAVI, PILASTRI IN CALCESTRUZZO ARMATO Sovrapprezzo per inerti diametro max 16-20 mm QUANTITA' DI PROGETTO 11.145 A RIPORTARE		11,145		407.016,13

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
70	20.1.EQ4.03 20.1.EQ4.03.C	RIPORTO				407.016,13
		Totale parziale	mc	11,145		
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		A dedurre				
		Vedi quantità di cui all'articolo 20.1.EQ4.01.C				
		8.04				
		Totale parziale	mc	-8,040		
		Totale	mc	-8,040		
		Totale	mc	3,105	4,21	13,07
		CORDOLI IN CALCESTRUZZO ARMATO SU MURATURE				
71	20.1.EQ4.03.F	CORDOLI IN CALCESTRUZZO ARMATO SU MURATURE C32/40 Rck40-XC3-XC4-S4				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		cordolo di chiusura 0.05*0.25*(9.05+21.25+9.05)		0,000		
		0.05*0.25*(9.05+21.25+9.05)		0,492		
		chiusura vano scale 2*0.05*0.25*1.50		0,000		
		2*0.05*0.25*1.50		0,038		
		Totale parziale	mc	0,530		
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		A dedurre				
		Manufatti in cemento armato interessati dalle variazioni strutturali del terrazzo a vasca				
72	20.1.EQ4.03.F	cordolo di chiusura 0.05*0.25*(9.05+21.25+9.05)		0,000		
		0.05*0.25*(9.05+21.25+9.05)		-0,492		
		Totale parziale	mc	-0,492	240,00	9,12
		Totale	mc	0,038		
		CORDOLI IN CALCESTRUZZO ARMATO SU MURATURE				
		Sovrapprezzo per classe di consistenza S5				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		0.530		0,530		
		Totale parziale	mc	0,530		
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
73	20.2.ZU2.03 20.2.ZU2.03.A	A dedurre				
		Vedi quantità di cui all'articolo 20.1.EQ4.03.C				
		0.490				
		Totale parziale	mc	-0,490		
		Totale	mc	-0,490		
		Totale	mc	0,040	4,21	0,17
		GETTI CON MALTA ANTIRITIRO				
		GETTI CON MALTA ANTIRITIRO Malta antiritiro				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		SOLAIO TECNICO 01				
74	20.3.DH2.01 20.3.DH2.01.A	((15+2)*0.30*0.25*0.20) * ((15+2)*0.30*0.25*0.20)		0,255		
		(2*(0.30+0.45)*0.25*0.20) * (2*(0.30+0.45)*0.25*0.20)		0,075		
		Totale parziale	mc	0,330		
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		A dedurre				
		Inghisaggio teste travi da non più realizzare o per modifica				
		- area lato verso ferrovia				
		3*0.35*0.20*0.15		-0,032		
		- area montacarichi esistente da restaurare				
		(3+5)*0.35*0.20*0.15		-0,084		
75	20.3.DH2.01 20.3.DH2.01.A	Totale parziale	mc	-0,116		
		Totale	mc	0,214	3.600,00	770,40
		ACCIAIO TONDE PER C.A.				
		ACCIAIO TONDO PER C.A. Tondino di acciaio tipo B450C (ex Fe B				
		A RIPORTARE				
						407.808,89



**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				407.808,89
		44k) barre ad aderenza migliorata				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Trave 25x60 incidenza = 17.25 kg/m 17.25*21.30*115/100		0,000		
		17.25*21.30*115/100		422,539		
		sormonti 22.461		0,000		
		22.461		22,461		
		Trave/cordolo 52x25 incidenza = 19.40 kg/m 19.40*29.00*115/100		0,000		
		19.40*29.00*115/100		646,990		
		sormonti 53.010		0,000		
		53.010		53,010		
		cavedio Trave 20x(28+20) incidenza = 9.95 kg/m		0,000		
		9.95*5.40*115/100				
		9.95*5.40*115/100		61,790		
		sormonti 8.210		0,000		
		8.210		8,210		
		cavedio Trave 25x55 incidenza = 19.50 kg/m 19.50*5.40*115/100		0,000		
		19.50*5.40*115/100		121,095		
		sormonti 8.905		0,000		
		8.905		8,905		
		vano scale 25x40 solaio +12.40 incidenza = 15.60 kg/m 15.60*		0,000		
		(5.80+1.15+1.75+2.65)*115/100				
		15.60*(5.80+1.15+1.75+2.65)*115/100		203,619		
		sormonti 11.381		0,000		
		11.381		11,381		
		sez Y-Y vano scale Trave 25x28 incidenza = 12.25 kg/m		0,000		
		12.25*3.90*115/100				
		12.25*3.90*115/100		54,941		
		sormonti 5.059		0,000		
		5.059		5,059		
		trave di chiusura vano scale 25x40 incidenza = 15.60 kg/m 15.60*		0,000		
		(7.30+2*1.70)*115/100				
		15.60*(7.30+2*1.70)*115/100		191,958		
		sormonti 18.042		0,000		
		18.042		18,042		
		copertura vano scale trave 25x25 incidenza = 8.45 kg/m		0,000		
		8.45*7.30*115/100				
		8.45*7.30*115/100		70,938		
		sormonti 9.062		0,000		
		9.062		9,062		
		Pilastro in sospensione incidenza = 8.45 kg/m 3*8.45*3.08		0,000		
		3*8.45*3.08		78,078		
		sormonti				
		0.000		0,000		
		Totale parziale	kg	1.988,078		
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		A dedurre				
		Manufatti in cemento armato interessati dalle variazioni strutturali del terrazzo a vasca				
		Trave 25x60 incidenza = 17.25 kg/m 17.25*21.30*115/100		0,000		
		17.25*21.30*115/100		-422,539		
		sormonti 22.461		0,000		
		22.461		-22,461		
		Trave/cordolo 52x25 incidenza = 19.40 kg/m 19.40*29.00*115/100		0,000		
		19.40*29.00*115/100		-646,990		
		sormonti 53.010		0,000		
		53.010		-53,010		
		A RIPORTARE				407.808,89

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
74	20.3.DH2.01.B	RIPORTO				407.808,89
		cavedio Trave 20x(28+20) incidenza = 9.95 kg/m		0,000		
		9.95*5.40*115/100				
		9.95*5.40*115/100		-61,790		
		sormonti 8.210		0,000		
		8.210		-8,210		
		cavedio Trave 25x55 incidenza = 19.50 kg/m 19.50*5.40*115/100		0,000		
		19.50*5.40*115/100		-121,095		
		sormonti 8.905		0,000		
		8.905		-8,905		
		Totale parziale	kg	-1.345,000		
		Totale	kg	643,078	1,20	771,69
		ACCIAIO TONDE PER C.A. Fornitura e posa di rete elettrosaldata tipo B450C (ex FEB44K)				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Rete diam 8 20x20 = 4,07 kg/mq				
		SOLAIO TECNICO 01 4.07*4.20*29.00		0,000		
		4.07*4.20*29.00		495,726		
		copertura cavedio 4.07*5.30*4.75		0,000		
		4.07*5.30*4.75		102,462		
		(4.07*4.90*7.00) * (4.07*4.90*7.00)		139,601		
		A dedurre				
		vano scala 4.07*1.20*(0.90+6.75)		0,000		
		4.07*1.20*(0.90+6.75)		-37,363		
		A sommare				
		4.07*4.90*10.60		211,396		
		Copertura vano scale 4.07*(1.50*6.80+0.90*7.30)		0,000		
		4.07*(1.50*6.80+0.90*7.30)		68,254		
		sormonti 150+69.924		0,000		
		150+69.924		219,924		
		Totale parziale	kg	1.200,000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		A dedurre				
		Armatura quota solai che non viene più realizzato o modificato				
		Rete diam. 8 mm. maglia mm. 20x20 - Kg/mq 4,070				
		- area lato verso ferrovia				
		3.95*4.35*4.070		-69,933		
		4.60*4.40*4.070		-82,377		
		- area montacarichi esistente da restaurare				
		2.20*4.60*4.070		-41,188		
		Totale parziale	kg	-193,498		
		A sommare				
		Sovrapposizioni - 3%				
		-3%*193.500		-5,805		
		Totale parziale	kg	-5,805		
		Totale	kg	1.000,697	1,17	1.170,82
75	20.6.HH2.01	STRUTTURE IN ACCIAIO PRIMARIE				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		SOLAIO TECNICO 01				
		Travi HEB 160= 42.60 kg/m 42.60*		0,000		
		(15*4.35+5*5.50+2*3.40+8*4.90)				
		42.60*(15*4.35+5*5.50+2*3.40+8*4.90)		5.910,750		
		"L" 160x80x9= 16.40 kg/m 16.40*(2.50+2*3.40)		0,000		
		16.40*(2.50+2*3.40)		152,520		
		"L" 100x50x7= 7.94 kg/m 7.94*6.80		0,000		
		A RIPORTARE				409.751,40

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				409.751,40
		7.94*6.80		53,992		
		Piatto 180x220x15 mm kg/cad 4.77 4.77*(8+4+1)		0,000		
		4.77*(8+4+1)		62,010		
		Piatto 60x60x10 mm kg/cad 0.283 0.283*2*33		0,000		
		0.283*2*33		18,678		
		COLONNE				
		Tubolare Ø 121x10 = 27.4 kg/m 27.40*4*(6.75+2.55)		0,000		
		27.40*4*(6.75+2.55)		1.019,280		
		piatti di testata = 6.60 kg/cad 6.60*4		0,000		
		6.60*4		26,400		
		Tubolare Ø 139.7x8 = 25.9 kg/m 25.90*4*0.15		0,000		
		25.90*4*0.15		15,540		
		Totale parziale	kg	7.259,170		
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		A dedurre				
		per mancata realizzazione delle colonne di rinforzo tra estradosso solaio terzo piano e intradosso solaio terrazza a vasca - sostituite da setto in Poroton				
		Tubolare Ø 121x10 = 27.4 kg/m 27.40*4*(6.75+2.55)		0,000		
		27.40*4*(6.75+2.55)		-1.019,280		
		piatti di testata = 6.60 kg/cad 6.60*4		0,000		
		6.60*4		-26,400		
		Tubolare Ø 139.7x8 = 25.9 kg/m 25.90*4*0.15		0,000		
		25.90*4*0.15		-15,540		
		Struttura primaria in carpenteria metallica che non viene più realizzato e/o modificata				
		- area lato verso ferrovia				
		Profilo HEB160 - Kg/ml 42,600				
		3*4.45*42.600		-568,710		
		3*4.85*42.600		-619,830		
		Piatto 180x220x15				
		3*0.18*0.22*0.015*7850.000		-13,989		
		- area montacarichi esistente da restaurare				
		3*4.45*42.600		-568,710		
		5*5.50*42.600		-1.171,500		
		Totale parziale	kg	-4.003,959		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		Strutture di appoggio macchine di condizionamento a quota pavimento				
		Profilo HEA180 - Kg/ml 35,60				
		- stimati				
		2*3*5.60*35.600		1.196,160		
		Profilo a U 100x50x6 - Kg/ml 10,600				
		- stimati				
		2*3*2*5.60*10.600		712,320		
		Totale parziale	kg	1.908,480		
		Totale	kg	5.163,691	2,70	13.941,97
76	20.6.HH2.02 20.6.HH2.02.B	CARPENTERIA METALLICA IN LAMIERA PIEGATA ZINCATA CARPENTERIA METALLICA IN LAMIERA PIEGATA ZINCATA Acciaio S275				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		SOLAIO TECNICO 01				
		"L" 160x80x9= 16.40 kg/m 16.40*(2.50+2*3.40)		0,000		
		16.40*(2.50+2*3.40)		152,520		
		A RIPORTARE				423.693,37

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
77	21.1.FG2.05 21.1.FG2.05.B	RIPORTO				423.693,37
		copertura scale "L" 100x50x7= 7.94 kg/m 7.94*6.80		0,000		
		7.94*6.80		53,992		
		Totale	kg	206,512	2,10	433,68
		MURATURA IN MATTONI O BLOCCHI SEMIPIENI DI LATERIZIO A DUE O PIU' TESTE PER ZONA SISMICA				
		MURATURA IN MATTONI O BLOCCHI SEMIPIENI DI LATERIZIO A DU ... r zone sismiche da 12x12x25 cm in opera con malta bastarda				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Chiusura perimetrale 0.25*(9.05+21.25+9.05)*2.30		0,000		
		0.25*(9.05+21.25+9.05)*2.30		22,626		
		chiusura vano scale 0.25*((1.20+5.30+0.90+1.50)*2.10+2.15*2.50)		0,000		
78	23.2.EH2.02 23.2.EH2.02.B	0.25*((1.20+5.30+0.90+1.50)*2.10+2.15*2.50)		6,016		
		chiusura vano scale copertura 0.25*0.35*(1.50+7.30+1.50)		0,000		
		0.25*0.35*(1.50+7.30+1.50)		0,901		
		Totale parziale	mc	29,543		
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		A dedurre				
		Murature da estradosso solaio della terrazza fino in sommità per cambio spessore da cm. 25 a cm. 30				
		Chiusura perimetrale 0.25*(9.05+21.25+9.05)*2.30		0,000		
		0.25*(9.05+21.25+9.05)*2.30		-22,626		
		chiusura vano scale 0.25*((1.20+5.30+0.90+1.50)*2.10+2.15*2.50)		0,000		
78	23.2.EH2.02 23.2.EH2.02.B	0.25*((1.20+5.30+0.90+1.50)*2.10+2.15*2.50)		-6,016		
		chiusura vano scale copertura 0.25*0.35*(1.50+7.30+1.50)		0,000		
		0.25*0.35*(1.50+7.30+1.50)		-0,901		
		Totale parziale	mc	-29,543		
		Totale	mc	0,000	270,00	0,00
		SOLAIO MISTO ACCIAIO-CLS CON LAMIERA ZINCATA TIPO A 75/P 570				
		SOLAIO MISTO ACCIAIO-CLS CON LAMIERA ZINCATA TIPO A 75/P 570 Per spessore totale di 12 cm, lamiera da 1,0 mm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		SOLAIO TECNICO 01 4.20*29.00		0,000		
		4.20*29.00		121,800		
78	23.2.EH2.02 23.2.EH2.02.B	copertura cavedio 5.30*4.75		0,000		
		5.30*4.75		25,175		
		4.90*7.00		34,300		
		A dedurre				
		vano scala 1.20*(0.90+6.75)		0,000		
		1.20*(0.90+6.75)		-9,180		
		A sommare				
		4.90*10.60		51,940		
		Copertura vano scale 1.50*6.80+0.90*7.30		0,000		
		1.50*6.80+0.90*7.30		16,770		
78	23.2.EH2.02 23.2.EH2.02.B	Totale parziale	m2	240,805		
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		A dedurre				
		Quota solai che non viene più realizzato o modificato				
		- area lato verso ferrovia				
		3.95*4.35		-17,183		
		4.60*4.40		-20,240		
		- area montacarichi esistente da restaurare				
		2.20*4.60		-10,120		
		A RIPORTARE				424.127,05

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
79	23.5.BH2.01 23.5.BH2.01.A	RIPORTO				424.127,05
		Totale parziale	m2	-47,543		
		Totale	m2	193,262	50,00	9.663,10
		DEMOLIZIONE DI SOLAI MISTI ACCIAIO-LATERIZIO Demolizione di solai misti acciaio-laterizio per spessore solaio fino a 20 cm compreso QUANTITA' DI PERIZIA 02 A dedurre Per mancata demolizione del solaio di copertura esistente - area lato verso ferrovia 3.95*4.35 - area montacarichi esistente da restaurare 2.00*2.20 Totale	m2	-17,18 -4,40 -21,58	23,00	-496,34
80	26.1.ZQ4.01 26.1.ZQ4.01.A	ANCORAGGI A CODA DI RONDINE ANCORAGGI A CODA DI RONDINE In struttura di pietrame o laterizio, con sezione fino a 800 cm <sup>2</sup> QUANTITA' DI PROGETTO SOLAIO TECNICO 01 15+2 17.00 Totale parziale	cad	0,000 17,000 17,000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 02 A dedurre Nicchie di appoggio teste travi da non più realizzare o per modifica - area lato verso ferrovia 3.00 - area montacarichi esistente da restaurare 3.00+5.00 Totale parziale	cad	-3,000 -8,000 -11,000		
		Totale	cad	6,000	36,00	216,00
		ANCORAGGI A CODA DI RONDINE In struttura di pietrame o laterizio, con sezione fino a 1500 cm <sup>2</sup> QUANTITA' DI PROGETTO SOLAIO TECNICO 01 2.000 2.00 Totale	cad	0,000 2,000 2,000	49,00	98,00
82	26.2.HH2.01	TIRANTI E PIASTRE IN ACCIAIO QUANTITA' DI PROGETTO Pilastrini in sospensione barre diam 16 kg/m 1,58 3*1.58*3.10*4 3*1.58*3.10*4 piastre 250x250x15 kg/cad 7.36 3*7.36*2 3*7.36*2 Totale	kg	0,000 58,776 0,000 44,160 102,936	7,00	720,55
		Vernice intumescente per strutture metalliche QUANTITA' DI PERIZIA 02 A dedurre Vedi quantità di cui all'articolo NPC.01.05 - sabbiatura a metallo semibianco 65.173*1.25 Totale	kg	-81,47 -81,47	10,00	-814,70
		SABBIATURA ELEMENTI METALLICI Sabbiatura a metallo semibianco (commerciale) QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		A RIPORTARE				433.513,66
83	NP.10.4					
84	NPC.01 NPC.01.05					

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				433.513,66
		A dedurre				
		Struttura primaria in carpenteria metallica che non viene più realizzato e/o modificata				
		- area lato verso ferrovia				
		Profilo HEB160				
		3*4.45*(2*(0.16+0.16)+4*0.076)		-12,602		
		3*4.85*(2*(0.16+0.16)+4*0.076)		-13,735		
		Piatto 180x220x15				
		3*2*0.18*0.22		-0,238		
		3*2*(0.18+0.22)*0.015		-0,036		
		- area montacarichi esistente da restaurare				
		Profilo HEB160				
		3*4.45*(2*(0.16+0.16)+4*0.076)		-12,602		
		5*5.50*(2*(0.16+0.16)+4*0.076)		-25,960		
		Totale	mq	-65,173	17,92	-1.167,90
85	NPC.41	SOLAIO TECNICO 01 - INCREMENTI PER MODIFICHE SOLAIO E MURATURE POROTON				
	NPC.41.05	Solaio tecnico 01 - Incremento per modifiche strutturali al solaio e alle murature				
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		A corpo				
		1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	49.356,00	49.356,00
86	NPC.95	APPOGGI IN NEOPRENE				
	NPC.95.05	Fornitura e posa in opera di elementi in gomma neoprene				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		Strutture di appoggio macchine di condizionamento a quota pavimento - appoggi su solaio				
		- stimati				
		2*3*5.60		33,60		
		Totale parziale	ml	33,60		
		Totale	ml	33,60	83,30	2.798,88
87	PA.OC.001	ANCORANTI ad ESPANSIONE tasselli M12/30				
	PA.OC.001.a)	QUANTITA' DI PROGETTO				
		Ancoraggi COPERTURA vano scale 28.000		0,000		
		28.00		28,000		
		Totale	cad.	28,000	15,00	420,00
88	PA.OC.001.b)	ANCORANTI ad ESPANSIONE tasselli M16/50				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		ANCORAGGI Solaio Tecnico				
		cordolo 2 8+4+1		0,000		
		8+4+1		13,000		
		trave/cordolo 33*2		0,000		
		33*2		66,000		
		colonne part 7 4*4		0,000		
		4*4		16,000		
		Totale parziale	cad.	95,000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		A dedurre				
		Ancoraggi a muro o su c.a. di travi da non più realizzare o per modifica				
		- area lato verso ferrovia				
		3*2*2.00		-12,000		
		3*2.00		-6,000		
		A RIPORTARE				484.920,64

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
89	PA.OC.017	RIPORTO				484.920,64
		3*4.00		-12,000		
		- area montacarichi esistente da restaurare		-12,000		
		3*2*2.00		-20,000		
		5*2*2.00				
		Totale parziale	cad.	-62,000		
		Totale	cad.	33,000	17,00	561,00
		NODO INNESTO TUBOLARE Realizzazione di nodo per l'innesto ... e rispondente ai documenti e tavole grafiche di progetto.				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		4.00		4,000		
90	20.2.ZU2.03 20.2.ZU2.03.A	Totale parziale	cad.	4,000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		A dedurre				
		per mancata realizzazione delle colonne di rinforzo tra estradosso solaio terzo piano e intradosso solaio terrazza a vasca - sostituite da setto in Poroton				
		4.00		-4,000		
		Totale	cad.	0,000	360,00	0,00
		<b>Totale Solaio TECNICO 01 Euro</b>				<b>79.347,98</b>
		<b>Solaio TECNICO 02</b>				
		GETTI CON MALTA ANTIRITIRO				
		GETTI CON MALTA ANTIRITIRO Malta antiritiro				
91	20.3.DH2.01 20.3.DH2.01.B	QUANTITA' DI PROGETTO				
		SOLAIO TECNICO 02				
		2*12*0.30*0.25*0.20		0,360		
		2*2*(0.30+0.45)*0.25*0.20		0,150		
		Totale	mc	0,510	3.600,00	1.836,00
		ACCIAIO TONDE PER C.A.				
		ACCIAIO TONDE PER C.A. Fornitura e posa di rete elettrosaldata tipo B450C (ex FEB44K)				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Rete diam 8 20x20 = 4,07 kg/mq				
		SOLAIO TECNICO 02 4.07*3.90*25.50		0,000		
92	20.6.HH2.01	4.07*3.90*25.50		404,762		
		sormonti 65+30.238		0,000		
		65+30.238		95,238		
		Totale	kg	500,000	1,17	585,00
		STRUTTURE IN ACCIAIO PRIMARIE				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		SOLAIO TECNICO 02				
		Travi HEB 160 kg/m 42.6 42.6*14*4.25		0,000		
		42.6*14*4.25		2.534,700		
		Totale parziale	kg	2.534,700		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		Strutture di appoggio macchine di condizionamento a quota pavimento				
		Profilo HEA180 - Kg/ml 35,60				
		- stimati				
		2*2*5.60*35.600		797,440		
		Profilo a U 100x50x6 - Kg/ml 10,600				
		- stimati				
		A RIPORTARE				487.902,64

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				487.902,64
		2*2*2*5.60*10.600		474,880		
		Totale parziale	kg	1.272,320		
		Totale	kg	3.807,020	2,70	10.278,95
93	23.2.EH2.02	SOLAIO MISTO ACCIAIO-CLS CON LAMIERA ZINCATA TIPO A 75/P 570				
	23.2.EH2.02.B	SOLAIO MISTO ACCIAIO-CLS CON LAMIERA ZINCATA TIPO A 75/P 570 Per spessore totale di 12 cm, lamiera da 1,0 mm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		SOLAIO TECNICO 02 3.90*25.50		0,000		
		3.90*25.50		99,450		
		Totale	m2	99,450	50,00	4.972,50
94	26.1.ZQ4.01	ANCORAGGI A CODA DI RONDINE				
	26.1.ZQ4.01.A	ANCORAGGI A CODA DI RONDINE In struttura di pietrame o laterizio, con sezione fino a 800 cm <sup>2</sup>				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		SOLAIO TECNICO 02				
		24.00		24,000		
		Totale	cad	24,000	36,00	864,00
95	NPC.77	TERRAZZA A VASCA 02 - CORDOLATURE PERIMETRALI				
	NPC.77.05	Cordolature strutturali in c.a. lungo i perimetri della terrazza a vasca 02				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		Cordoli perimetrali				
		2*24.80		49,60		
		Totale	m	49,60	373,00	18.500,80
96	NPC.95	APPOGGI IN NEOPRENE				
	NPC.95.05	Fornitura e posa in opera di elementi in gomma neoprene				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		Strutture di appoggio macchine di condizionamento a quota pavimento - appoggi su solaio				
		- stimati				
		2*2*5.60		22,40		
		Totale parziale	ml	22,40		
		Totale	ml	22,40	83,30	1.865,92
		<b>Totale Solaio TECNICO 02 Euro</b>				<b>38.903,17</b>
97	20.1.EQ4.01	<b>Solaio TECNICO 03</b>				
	20.1.EQ4.01.C	TRAVI, PILASTRI IN CALCESTRUZZO ARMATO				
		TRAVI, PILASTRI IN CALCESTRUZZO ARMATO C32/40 Rck40-XC3-XC4-S4				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Trave tipo 1 0.25*0.60*20.00		0,000		
		0.25*0.60*20.00		3,000		
		Totale parziale	mc	3,000		
		QUANTITA' DI PERIZIA02				
		A dedurre				
		Per cambio spessori murature Poroton				
		Trave tipo 1				
		0.25*0.60*20.00		-3,000		
		Totale parziale	mc	-3,000		
		Totale	mc	0,000	280,00	0,00
98	20.1.EQ4.03	CORDOLI IN CALCESTRUZZO ARMATO SU MURATURE				
	20.1.EQ4.03.C	CORDOLI IN CALCESTRUZZO ARMATO SU MURATURE C32/40				
		A RIPORTARE				524.384,81



**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				524.384,81
		Rck40-XC3-XC4-S4				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		tipo 2 0.55*0.25*18.45		0,000		
		0.55*0.25*18.45		2,537		
		tipo 3 0.25*0.28*9.65		0,000		
		0.25*0.28*9.65		0,676		
		tipo 4 0.20*0.28*5.40		0,000		
		0.20*0.28*5.40		0,302		
		tipo 4 0.20*0.28*9.65		0,000		
		0.20*0.28*9.65		0,540		
		tipo 5 0.20*0.25*5.20		0,000		
		0.20*0.25*5.20		0,260		
		tipo 6 0.25*0.25*(5.20+2*2.00)		0,000		
		0.25*0.25*(5.20+2*2.00)		0,575		
		tipo 9 0.25*0.20*2*(9.65+6.85)		0,000		
		0.25*0.20*2*(9.65+6.85)		1,650		
		cordolo di chiusura, tipo 11 0.25*0.05*(2*(18.70+9.65)+9.65+5.20+2.40)		0,000		
		0.25*0.05*(2*(18.70+9.65)+9.65+5.20+2.40)		0,924		
		Totale parziale	mc	7,464		
		QUANTITA' DI PERIZIA02				
		A dedurre				
		Per cambio spessori murature Poroton				
		tipo 2 0.55*0.25*18.45		0,000		
		0.55*0.25*18.45		-2,537		
		tipo 3 0.25*0.28*9.65		0,000		
		0.25*0.28*9.65		-0,676		
		tipo 4 0.20*0.28*5.40		0,000		
		0.20*0.28*5.40		-0,302		
		tipo 4 0.20*0.28*9.65		0,000		
		0.20*0.28*9.65		-0,540		
		tipo 5 0.20*0.25*5.20		0,000		
		0.20*0.25*5.20		-0,260		
		tipo 6 0.25*0.25*(5.20+2*2.00)		0,000		
		0.25*0.25*(5.20+2*2.00)		-0,575		
		tipo 9 0.25*0.20*2*(9.65+6.85)		0,000		
		0.25*0.20*2*(9.65+6.85)		-1,650		
		cordolo di chiusura, tipo 11 0.25*0.05*(2*(18.70+9.65)+9.65+5.20+2.40)		0,000		
		0.25*0.05*(2*(18.70+9.65)+9.65+5.20+2.40)		-0,924		
		Totale parziale	mc	-7,464		
		Totale	mc	0,000	240,00	0,00
99	20.2.ZU2.03 20.2.ZU2.03.A	GETTI CON MALTA ANTIRITIRO				
		GETTI CON MALTA ANTIRITIRO Malta antiritiro				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		SOLAIO TECNICO 02				
		2*12*0.30*0.25*0.20		0,360		
		2*2*(0.30+0.45)*0.25*0.20		0,150		
		Totale parziale	mc	0,510		
		QUANTITA' DI PERIZIA02				
		A dedurre				
		Per mancata realizzazione di parte del solaio				
		- lato ferrovia				
		2*3*0.30*0.25*0.20		-0,090		
		A RIPORTARE				524.384,81

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
100	20.3.DH2.01 20.3.DH2.01.A	RIPORTO				524.384,81
		- lato mare				
		2*3*0.30*0.25*0.20		-0,090		
		Totale parziale	mc	-0,180		
		Totale	mc	0,330	3.600,00	1.188,00
		ACCIAIO TONDE PER C.A.				
		ACCIAIO TONDO PER C.A. Tondino di acciaio tipo B450C (ex Fe B 44k) barre ad aderenza migliorata				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Trave tipo 1, incidenza 17.20 kg/m 17.20*20.00		0,000		
		17.20*20.00		344,000		
		CORDOLI				
		tipo 2, incidenza 18.80 kg/m 18.80*18.45		0,000		
		18.80*18.45		346,860		
		tipo 3, incidenza 11.60 kg/m 11.60*9.65		0,000		
		11.60*9.65		111,940		
		tipo 4, incidenza 8.20 kg/m 8.20*5.40		0,000		
		8.20*5.40		44,280		
		tipo 4, incidenza 8.20 kg/m 8.20*9.65		0,000		
		8.20*9.65		79,130		
		tipo 5, incidenza 8.00 kg/m 8.00*5.20		0,000		
		8.00*5.20		41,600		
		tipo 6, incidenza 8.20 kg/m 8.20*(5.20+2*2.00)		0,000		
		8.20*(5.20+2*2.00)		75,440		
		tipo 9 incidenza 11.50 kg/m 11.50*2*(9.65+6.85)		0,000		
		11.50*2*(9.65+6.85)		379,500		
		cordolo di chiusura, tipo 11, incidenza 2.10 kg/m 2.10*(2*(18.70+9.65)+9.65+5.20+2.40)		0,000		
		2.10*(2*(18.70+9.65)+9.65+5.20+2.40)		155,295		
		sormonti 240+81.955		0,000		
		240+81.955		321,955		
		Totale parziale	kg	1.900,000		
		QUANTITA' DI PERIZIA02				
		A dedurre				
		Per cambio spessori murature Poroton				
		Trave tipo 1, incidenza 17.20 kg/m 17.20*20.00		0,000		
		17.20*20.00		-344,000		
		CORDOLI				
		tipo 2, incidenza 18.80 kg/m 18.80*18.45		0,000		
		18.80*18.45		-346,860		
		tipo 3, incidenza 11.60 kg/m 11.60*9.65		0,000		
		11.60*9.65		-111,940		
		tipo 4, incidenza 8.20 kg/m 8.20*5.40		0,000		
		8.20*5.40		-44,280		
		tipo 4, incidenza 8.20 kg/m 8.20*9.65		0,000		
		8.20*9.65		-79,130		
		tipo 5, incidenza 8.00 kg/m 8.00*5.20		0,000		
		8.00*5.20		-41,600		
		tipo 6, incidenza 8.20 kg/m 8.20*(5.20+2*2.00)		0,000		
		8.20*(5.20+2*2.00)		-75,440		
		tipo 9 incidenza 11.50 kg/m 11.50*2*(9.65+6.85)		0,000		
		11.50*2*(9.65+6.85)		-379,500		
		cordolo di chiusura, tipo 11, incidenza 2.10 kg/m 2.10*(2*(18.70+9.65)+9.65+5.20+2.40)		0,000		
		2.10*(2*(18.70+9.65)+9.65+5.20+2.40)		-155,295		
		sormonti 240+81.955		0,000		
		A RIPORTARE				525.572,81

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
101	20.3.DH2.01.B	RIPORTO				525.572,81
		240+81.955		-321,955		
		Totale parziale	kg	-1.900,000		
		Totale	kg	0,000	1,20	0,00
		ACCIAIO TONDE PER C.A. Fornitura e posa di rete elettrosaldada tipo B450C (ex FEB44K)				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Rete diam 8 20x20 = 4,07 kg/mq				
		SOLAIO TECNICO 03 4.07*(3.95*5.00+9.12*16.06+3.95*8.05)		0,000		
		4.07*(3.95*5.00+9.12*16.06+3.95*8.05)		805,920		
		copertura cavedio 4.07*4.65*1.95		0,000		
102	20.6.HH2.01	4.07*4.65*1.95		36,905		
		sormonti 130+27.175		0,000		
		130+27.175		157,175		
		Totale parziale	kg	1.000,000		
		QUANTITA' DI PERIZIA02				
		A dedurre				
		Per mancata realizzazione di parte del solaio				
		Rete diam 8 20x20 = 4,070 kg/mq				
		- lato ferrovia				
		3.90*5.60*4.070		-88,889		
		- lato mare				
		3.90*4.55*4.070		-72,222		
		Totale parziale	kg	-161,111		
		Totale	kg	838,889	1,17	981,50
		STRUTTURE IN ACCIAIO PRIMARIE				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		SOLAIO TECNICO 03				
		Travi HEB 160 kg/m 42.6 42.6*(11*4.90+(3+3)*4.25+10*4.35)		0,000		
		42.6*(11*4.90+(3+3)*4.25+10*4.35)		5.235,540		
		Piatto 180x220x15 mm kg/cad 4.77 4.77*11		0,000		
		4.77*11		52,470		
		Piatto 60x60x10 mm kg/cad 0.283 0.283*2*21		0,000		
		0.283*2*21		11,886		
		COPERTURA 1				
		IPE 220 kg/m 26,20 26.20*2*7.10		0,000		
		26.20*2*7.10		372,040		
		COLONNE				
		Tubolare Ø 121x10 = 27.4 kg/m 27.40*4*5.90		0,000		
		27.40*4*5.90		646,640		
		piatti di testata = 6.60 kg/cad 4*6.60		0,000		
		4*6.60		26,400		
		Tubolare Ø 139.7x8 = 25.9 kg/m 25.9*4*0.15		0,000		
		25.9*4*0.15		15,540		
		Totale parziale	kg	6.360,516		
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		A dedurre				
		Per mancata realizzazione di parte del solaio				
		- lato ferrovia				
		trave HEB160 - Kg/ml 42.600				
		3*4.40*42.600		-562,320		
		- lato mare				
		trave HEB160 - Kg/ml 42.600				
		3*4.40*42.600		-562,320		
		A RIPORTARE				526.554,31

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
103	20.6.HH2.02 20.6.HH2.02.B	RIPORTO				526.554,31
		Per mancata realizzazione colonne - in quanto sostituite da parete poroton da quota estradosso solaio terzo piano a quota intradosso solaio terrazza a vasca				
		Tubolare Ø 121x10 = 27.4 kg/m				
		27.40*4*5.90		-646,640		
		piatti di testata = 6.60 kg/cad				
		4*6.60		-26,400		
		Tubolare Ø 139.7x8 = 25.9 kg/m				
		25.9*4*0.15		-15,540		
		Totale parziale	kg	-1.813,220		
		A sommare				
104	21.1.FG2.05 21.1.FG2.05.B	QUANTITA' PERIZIA 03				
		Strutture di appoggio macchine di condizionamento a quota pavimento				
		Profilo HEA180 - Kg/ml 35,60				
		- stimati				
		2*3*5.60*35.600		1.196,160		
		Profilo a U 100x50x6 - Kg/ml 10,600				
		- stimati				
		2*3*2*5.60*10.600		712,320		
		Totale parziale	kg	1.908,480		
		Totale	kg	6.455,776	2,70	17.430,60
104	21.1.FG2.05 21.1.FG2.05.B	CARPENTERIA METALLICA IN LAMIERA PIEGATA ZINCATA				
		CARPENTERIA METALLICA IN LAMIERA PIEGATA ZINCATA Acciaio S275				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		SOLAIO TECNICO 03				
		COPERTURA 1				
		"L" 100x50x8 mm 8.99*2*7.10		0,000		
		8.99*2*7.10		127,658		
		Omega 60/100/30 sp 2.5 mm = 5.95 kg/m 5*9.15		0,000		
		5*9.15		45,750		
		COPERTURA 2				
104	21.1.FG2.05 21.1.FG2.05.B	"L" 100x50x8 mm = 8.99 kg/m 8.99*2*4.80		0,000		
		8.99*2*4.80		86,304		
		"L" 40x40x3 mm = 1.84 kg/m 1.84*4.80		0,000		
		1.84*4.80		8,832		
		COLONNE				
		Fazzoletti				
		0.000		0,000		
		Totale	kg	268,544	2,10	563,94
		MURATURA IN MATTONI O BLOCCHI SEMIPIENI DI LATERIZIO A DUE O PIU' TESTE PER ZONA SISMICA				
		MURATURA IN MATTONI O BLOCCHI SEMIPIENI DI LATERIZIO A DU ... r zone sismiche da 12x12x25 cm in opera con malta bastarda				
104	21.1.FG2.05 21.1.FG2.05.B	QUANTITA' DI PROGETTO				
		chiusura terrazzo 0.25*((11.40+9.15)*3.00+11.40*1.05)		0,000		
		0.25*((11.40+9.15)*3.00+11.40*1.05)		18,405		
		chiusura loc. caldaie 0.25*((7.30+9.15)*3.00+3.00*1.60+8.15*1.80+5.30*1.40)		0,000		
		0.25*((7.30+9.15)*3.00+3.00*1.60+8.15*1.80+5.30*1.40)		19,060		
		chiusura cavedio 0.25*(4.90*2.05+2.00*2.30)+0.25*2.15*0.35		0,000		
		0.25*(4.90*2.05+2.00*2.30)+0.25*2.15*0.35		3,849		
		Totale parziale	mc	41,314		
		QUANTITA' DI PERIZIA02				
		A dedurre				
		A RIPORTARE			544.548,85	

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
105	23.2.EH2.02 23.2.EH2.02.B	RIPORTO				544.548,85
		Setti poroton di progetto per passaggio da spessore pari a cm. 25 a cm. 30				
		chiusura terrazzo 0.25*((11.40+9.15)*3.00+11.40*1.05)		0,000		
		0.25*((11.40+9.15)*3.00+11.40*1.05)		-18,405		
		chiusura loc. caldaie 0.25*((7.30+9.15)*3.00+3.00*1.60+8.15*1.80+5.30*1.40)		0,000		
		0.25*((7.30+9.15)*3.00+3.00*1.60+8.15*1.80+5.30*1.40)		-19,060		
		chiusura cavedio 0.25*(4.90*2.05+2.00*2.30)+0.25*2.15*0.35		0,000		
		0.25*(4.90*2.05+2.00*2.30)+0.25*2.15*0.35		-3,849		
		Totale parziale	mc	-41,314		
		Totale	mc	0,000	270,00	0,00
106	26.1.ZQ4.01 26.1.ZQ4.01.A	SOLAIO MISTO ACCIAIO-CLS CON LAMIERA ZINCATA TIPO A 75/P 570				
		SOLAIO MISTO ACCIAIO-CLS CON LAMIERA ZINCATA TIPO A 75/P 570 Per spessore totale di 12 cm, lamiera da 1,0 mm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		SOLAIO TECNICO 03 3.90*5.00+9.00*16.00+3.80*8.00		0,000		
		3.90*5.00+9.00*16.00+3.80*8.00		193,900		
		copertura cavedio 4.60*1.90		0,000		
		4.60*1.90		8,740		
		Totale parziale	m2	202,640		
		QUANTITA' DI PERIZIA02				
		A dedurre				
107	26.1.ZQ4.01 26.1.ZQ4.01.A	Per mancata realizzazione di parte del solaio				
		- lato ferrovia				
		3.90*5.60		-21,840		
		- lato mare				
		3.90*4.55		-17,745		
		Totale parziale	m2	-39,585		
		Totale	m2	163,055	50,00	8.152,75
		ANCORAGGI A CODA DI RONDINE				
		ANCORAGGI A CODA DI RONDINE In struttura di pietrame o laterizio, con sezione fino a 800 cm <sup>2</sup>				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
108	26.1.ZQ4.01.B 27.5.NH2.03 27.5.NH2.03.E	SOLAIO TECNICO 03 2*4+7+2*2		0,000		
		2*4+7+2*2		19,000		
		Totale parziale	cad	19,000		
		QUANTITA' DI PERIZIA02				
		A dedurre				
		Per mancata realizzazione di parte del solaio				
		- lato ferrovia				
		2*3.00		-6,000		
		- lato mare				
		2*3.00		-6,000		
109	26.1.ZQ4.01.B 27.5.NH2.03 27.5.NH2.03.E	Totale parziale	cad	-12,000		
		Totale	cad	7,000	36,00	252,00
		ANCORAGGI A CODA DI RONDINE In struttura di pietrame o laterizio, con sezione fino a 1500 cm <sup>2</sup>				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		SOLAIO TECNICO 03 2*2		0,000		
		2*2		4,000		
		Totale	cad	4,000	49,00	196,00
		COPERTURA INCLINATA CON PANNELLI METALLICI MONOLITICI. GRECATURA FINO A 50 mm				
		COPERTURA INCLINATA CON PANNELLI METALLICI MONOLITICI.				
		A RIPORTARE				553.149,60

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				553.149,60
		GRECATURA FINO A 50 mm Spessore isolamento 80 mm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		SOLAIO TECNICO 03 6.80*9.15		0,000		
		6.80*9.15		62,220		
		Totale	m2	62,220	35,00	2.177,70
109	NP.10.4	Vernice intumescente per strutture metalliche				
		QUANTITA' DI PERIZIA02				
		A dedurre				
		Vedi quantità di cui all'articolo NPC.01.05 - sabbiatura a metallo semibianco				
		24.922*1.25		-31,15		
		Totale	kg	-31,15	10,00	-311,50
110	NPC.01 NPC.01.05	SABBIATURA ELEMENTI METALLICI				
		Sabbiatura a metallo semibianco (commerciale)				
		QUANTITA' DI PERIZIA02				
		A dedurre				
		Per mancata realizzazione di parte del solaio				
		- lato ferrovia				
		trave HEB160 - Kg/ml 42.600		-12,461		
		3*4.40*(2*(0.16+0.16)+4*0.076)		-12,461		
		- lato mare				
		trave HEB160 - Kg/ml 42.600		-12,461		
		3*4.40*(2*(0.16+0.16)+4*0.076)		-24,922		
		Totale	mq	-24,922	17,92	-446,60
111	NPC.61 NPC.61.05	SOLAIO TECNICO 03 - INCREMENTI PER MODIFICHE SOLAIO E MURATURE POROTON				
		Solaio tecnico 03 - Incremento per modifiche strutturali al solaio e alle murature				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		A corpo				
		1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	28.814,00	28.814,00
112	NPC.95 NPC.95.05	APPOGGI IN NEOPRENE				
		Fornitura e posa in opera di elementi in gomma neoprene				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		Strutture di appoggio macchine di condizionamento a quota pavimento - appoggi su solaio				
		- stimati				
		2*3*5.60		33,60		
		Totale parziale	ml	33,60		
		Totale	ml	33,60	83,30	2.798,88
113	PA.OC.001 PA.OC.001.a)	ANCORANTI ad ESPANSIONE tasselli M12/30				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Ancoraggi COPERTURA 1				
		IPE 220 2*4		0,000		
		2*4		8,000		
		"L" 2*29		0,000		
		2*29		58,000		
		Totale	cad.	66,000	15,00	990,00
114	PA.OC.001.b)	ANCORANTI ad ESPANSIONE tasselli M16/50				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		ANCORAGGI Solaio Tecnico				
		cordolo 2 2*21		0,000		
		A RIPORTARE				587.172,08

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
115	PA.OC.017	RIPORTO				587.172,08
		2*21		42,000		
		trave 1 4*11		0,000		
		4*11		44,000		
		colonne part 7 4*4		0,000		
		4*4		16,000		
		Totale parziale	cad.	102,000		
		QUANTITA' DI PERIZIA02				
		A dedurre				
		Per mancata realizzazione di parte del solaio				
		- lato ferrovia				
		trave HEB160				
		3*2*2.00		-12,000		
		- lato mare				
		trave HEB160				
		3*2*2.00		-12,000		
		Totale parziale	cad.	-24,000		
		Totale	cad.	78,000	17,00	1.326,00
116	20.6.HH2.01	NODO INNESTO TUBOLARE Realizzazione di nodo per l'innesto ... e rispondente ai documenti e tavole grafiche di progetto.				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Rampe esterne 4.000		0,000		
		4.00		4,000		
		Totale parziale	cad.	4,000		
		QUANTITA' DI PERIZIA02				
		A dedurre				
		Per mancata realizzazione colonne - in quanto sostituite da parete poroton da quota estradosso solaio terzo piano a quota intradosso solaio terrazza a vasca				
		4.00		-4,000		
		Totale parziale	cad.	-4,000		
		Totale	cad.	0,000	360,00	0,00
		<b>Totale Solaio TECNICO 03 Euro</b>				<b>64.113,27</b>
		<b>Solaio MEZZANINO</b>				
		STRUTTURE IN ACCIAIO PRIMARIE				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		SOLAIO MEZZANINO				
		UPN 280 = 47.90 kg/m 47.90*(4*16.00+2*11.00)		0,000		
		47.90*(4*16.00+2*11.00)		4.119,400		
		HEB 160= 42.60 kg/m 42.60*(7*4.60+7*2.50)		0,000		
		42.60*(7*4.60+7*2.50)		2.117,220		
		Totale parziale	kg	6.236,620		
		collegamento				
		HEB 160= 42.60 kg/m 42.60*2*4.00		0,000		
		42.60*2*4.00		340,800		
		Perimetro ESTERNO Lama 220x20 mm = 35.20 kg/m 35.20*2*4.00		0,000		
		35.20*2*4.00		281,600		
		Totale parziale	kg	622,400		
		QUANTITA' DI PERIZIA02				
		A dedurre				
		Per mancata realizzazione				
		A RIPORTARE				588.498,08

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		<b>RIPORTO</b>				588.498,08
		collegamento				
		HEB 160= 42.60 kg/m 42.60*2*4.00		0,000		
		42.60*2*4.00		-340,800		
		Perimetro ESTERNO Lama 220x20 mm = 35.20 kg/m 35.20*2*4.00		0,000		
		35.20*2*4.00		-281,600		
		Totale parziale	kg	-622,400		
		Totale	kg	6.236,620	2,70	16.838,87
117	23.2.EH2.02	SOLAIO MISTO ACCIAIO-CLS CON LAMIERA ZINCATA TIPO A 75/P 570				
	23.2.EH2.02.B	SOLAIO MISTO ACCIAIO-CLS CON LAMIERA ZINCATA TIPO A 75/P 570 Per spessore totale di 12 cm, lamiera da 1,0 mm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		SOLAIO MEZZANINO 16.20*8.00		0,000		
		16.20*8.00		129,600		
		A dedurre				
		vano scala 4.85*3.00		0,000		
		4.85*3.00		-14,550		
		A sommare				
		collegamento 3.90*1.60		0,000		
		3.90*1.60		6,240		
		Totale parziale	m2	121,290		
		QUANTITA' DI PERIZIA02				
		A dedurre				
		Per mancata realizzazione				
		collegamento 3.90*1.60		0,000		
		3.90*1.60		-6,240		
		Totale parziale	m2	-6,240		
		Totale	m2	115,050	50,00	5.752,50
118	26.1.ZQ4.01	ANCORAGGI A CODA DI RONDINE				
	26.1.ZQ4.01.A	ANCORAGGI A CODA DI RONDINE In struttura di pietrame o laterizio, con sezione fino a 800 cm²				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		MEZZANINO 2+2		0,000		
		2+2		4,000		
		Totale	cad	4,000	36,00	144,00
		<b>Totale Solaio MEZZANINO Euro</b>				<b>22.735,37</b>
119	20.6.HH2.01	<b>RAMPE</b>				
		STRUTTURE IN ACCIAIO PRIMARIE				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		RAMPA R1				
		Appoggio 1				
		lamiera sp. 12 = 94.20 kg/mq 94.20*0.30*1.90*2		0,000		
		94.20*0.30*1.90*2		107,388		
		tubolare 136x65 sp. 12 mm = 39.00 kg/m 1.900		0,000		
		1.900		1,900		
		Appoggio 2				
		lamiera sp. 12 = 94.20 kg/mq 94.20*0.30*1.90*2		0,000		
		94.20*0.30*1.90*2		107,388		
		tubolare 136x65 sp. 12 mm = 39.00 kg/m 1.900		0,000		
		1.900		1,900		
		moncone 136x100x180 sp. 12 mm + "L" 50x50x12 = 12.70 kg/cad		0,000		
		A RIPORTARE				611.233,45



**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				611.233,45
		12.70*2				
		12.70*2		25,400		
		PRIMA RAMPA				
		Cosciali/parapetto PORTANTI lamiera sp 12 mm = 94.20 kg/mq		0,000		
		incidenza = 266.60 kg/m 266.60*(2*9.70+2.20)				
		266.60*(2*9.70+2.20)		5.758,560		
		IPE 200 = 22.40 kg/m 22.40*1.50*6		0,000		
		22.40*1.50*6		201,600		
		tirante Ø 3 = 5.55 kg/m 5.55*(1.95*8+1.80*4)		0,000		
		5.55*(1.95*8+1.80*4)		126,540		
		Teste tiranti, fazzoletti sp 15 mm = 117.75 kg/mq 117.75*		0,000		
		(0.25*0.10+0.15*0.15)*6*4				
		117.75*(0.25*0.10+0.15*0.15)*6*4		134,235		
		PIANEROTTOLO quota +6.57				
		HEB 200 = 61.30 kg/m 61.30*3.30*2		0,000		
		61.30*3.30*2		404,580		
		HEB 140 = 33.70 kg/m 33.70*1.90*2		0,000		
		33.70*1.90*2		128,060		
		controventi UPN 80 = 8.65 kg/m 8.65*2.45*4		0,000		
		8.65*2.45*4		84,770		
		irrigidimenti / ancoraggi				
		piatto sp. 15 mm = 117.75 kg/mq 117.75*((0.17+0.09)		0,000		
		*0.14+0.10*0.14)*2				
		117.75*((0.17+0.09)*0.14+0.10*0.14)*2		11,869		
		piatto sp. 20 mm = 157.00 kg/mq 157.00*((0.51*0.20)		0,000		
		*2+0.10*0.20*2)*2				
		157.00*((0.51*0.20)*2+0.10*0.20*2)*2		76,616		
		157.00*(0.50*0.25*2+0.25*0.25*4)		78,500		
		PARAPETTO part. 6				
		lamiera sp 12 mm = 94.20 kg/mq 94.20*3.40*(1.10+1.30)		0,000		
		94.20*3.40*(1.10+1.30)		768,672		
		tubolare 70x50x4 = 5.98 kg/m 5.98*(3.40+1.05*6)		0,000		
		5.98*(3.40+1.05*6)		58,006		
		tirante Ø 3 = 5.55 kg/m 5.55*2.05*4		0,000		
		5.55*2.05*4		45,510		
		Teste tiranti sp 15 mm = 117.75 kg/mq 117.75*14*0.25*0.10		0,000		
		117.75*14*0.25*0.10		41,213		
		Piastre sp 15 mm = 117.75 kg/mq 117.75*		0,000		
		(4*0.25*0.22+2*0.38*0.22)				
		117.75*(4*0.25*0.22+2*0.38*0.22)		45,593		
		SECONDA RAMPA				
		Cosciali/parapetto PORTANTI lamiera sp 12 mm = 94.20 kg/mq		0,000		
		incidenza = 266.60 kg/m 266.60*(2.20+2*9.70+1.80)				
		266.60*(2.20+2*9.70+1.80)		6.238,440		
		IPE 200 = 22.40 kg/m 22.40*1.50*6		0,000		
		22.40*1.50*6		201,600		
		tirante Ø 3 = 5.55 kg/m 5.55*(2.10*10+1.85*4)		0,000		
		5.55*(2.10*10+1.85*4)		157,620		
		Teste tiranti, fazzoletti sp 15 mm = 117.75 kg/mq 117.75*		0,000		
		(0.25*0.10+0.15*0.15)*7*4				
		117.75*(0.25*0.10+0.15*0.15)*7*4		156,608		
		PIANEROTTOLO quota +7.75				
		HEB 200 = 61.30 kg/m 61.30*3.30		0,000		
		61.30*3.30		202,290		
		HEB 140 = 33.70 kg/m 33.70*1.90*2		0,000		
		33.70*1.90*2		128,060		
		controventi UPN 80 = 8.65 kg/m 8.65*2.45*4		0,000		
		A RIPIARTIRE				611.233,45

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				611.233,45
		8.65*2.45*4		84,770		
		irrigidimenti / ancoraggi				
		piatto sp. 15 mm = 117.75 kg/mq 117.75*((0.17+0.09) *0.14+0.10*0.14)*2		0,000		
		117.75*((0.17+0.09)*0.14+0.10*0.14)*2		11,869		
		piatto sp. 20 mm = 157.00 kg/mq 157.00*((0.51*0.20) *2+0.10*0.20*2)*2		0,000		
		157.00*((0.51*0.20)*2+0.10*0.20*2)*2		76,616		
		PARAPETTO lamiera sp 12 mm = 94.20 kg/mq 94.20*2*(0.10+0.59) *3.40		0,000		
		94.20*2*(0.10+0.59)*3.40		441,986		
		TERZA RAMPA				
		Cosciali/parapetto PORTANTI lamiera sp 12 mm = 94.20 kg/mq incidenza = 266.60 kg/m 266.60*(2*9.70+1.80)		0,000		
		266.60*(2*9.70+1.80)		5.651,920		
		IPE 200 = 22.40 kg/m 22.40*1.50*6		0,000		
		22.40*1.50*6		201,600		
		tirante Ø 3 = 5.55 kg/m 5.55*(2.10*10+1.85*4)		0,000		
		5.55*(2.10*10+1.85*4)		157,620		
		Teste tiranti, fazzoletti sp 15 mm = 117.75 kg/mq 117.75* (0.25*0.10+0.15*0.15)*7*4		0,000		
		117.75*(0.25*0.10+0.15*0.15)*7*4		156,608		
		PIANEROTTOLO quota +8.90				
		HEB 200 = 61.30 kg/m 61.30*6.35*2		0,000		
		61.30*6.35*2		778,510		
		HEB 140 = 33.70 kg/m 33.70*1.90*5		0,000		
		33.70*1.90*5		320,150		
		controventi UPN 80 = 8.65 kg/m 8.65*2.45*8		0,000		
		8.65*2.45*8		169,540		
		irrigidimenti / ancoraggi				
		piatto sp. 15 mm = 117.75 kg/mq 117.75*((0.17+0.09) *0.14+0.10*0.14)*2		0,000		
		117.75*((0.17+0.09)*0.14+0.10*0.14)*2		11,869		
		piatto sp. 20 mm = 157.00 kg/mq 157.00*((0.51*0.20) *2+0.10*0.20*2)*10		0,000		
		157.00*((0.51*0.20)*2+0.10*0.20*2)*10		383,080		
		PARAPETTO lamiera sp 12 mm = 94.20 kg/mq 94.20*(6.35* (1.10+1.55)+6.35*0.12)		0,000		
		94.20*(6.35*(1.10+1.55)+6.35*0.12)		1.656,931		
		tubolare 70x50x4 = 5.98 kg/m 5.98*(6.35+1.05*11)		0,000		
		5.98*(6.35+1.05*11)		107,042		
		lamiera sp 12 mm = 94.20 kg/mq 94.20*(6.35-1.50*(1.10+1.10)+ (6.35-1.50)*0.12)		0,000		
		94.20*(6.35-1.50*(1.10+1.10)+(6.35-1.50)*0.12)		342,134		
		tubolare 70x50x4 = 5.98 kg/m 5.98*((6.35+1.50)+1.05*9)		0,000		
		5.98*((6.35+1.50)+1.05*9)		103,454		
		tirante Ø 3 = 5.55 kg/m 5.55*2.70*2		0,000		
		5.55*2.70*2		29,970		
		Teste tiranti sp 15 mm = 117.75 kg/mq 117.75*4*0.25*0.10		0,000		
		117.75*4*0.25*0.10		11,775		
		Piastre sp 15 mm = 117.75 kg/mq 117.75*4*0.25*0.22		0,000		
		117.75*4*0.25*0.22		25,905		
		TIRANTI Ø 30 mezza rampa				
		tirante Ø 3 = 5.55 kg/m 5.55*(5.35*2+5.00*2)		0,000		
		5.55*(5.35*2+5.00*2)		114,885		
		piatto sp. 15 mm = 117.75 kg/mq 117.75*((0.15+0.17) *0.15+0.25*0.10)*4		0,000		
		A RIPORTARE				611.233,45

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				611.233,45
		117.75*((0.15+0.17)*0.15+0.25*0.10)*4		34,383		
		bulloneria incidenza 4% 35897.035*0.04		0,000		
		35897.035*0.04		1.435,881		
		Totale parziale	kg	27.601,416		
		RAMPA R2				
		Appoggio 1				
		lamiera sp. 12 = 94.20 kg/mq 94.20*0.30*1.90*2		0,000		
		94.20*0.30*1.90*2		107,388		
		tubolare 136x65 sp. 12 mm = 39.00 kg/m 1.900		0,000		
		1.900		1,900		
		Appoggio 2				
		lamiera sp. 12 = 94.20 kg/mq 94.20*0.30*1.90*2		0,000		
		94.20*0.30*1.90*2		107,388		
		tubolare 136x65 sp. 12 mm = 39.00 kg/m 1.900		0,000		
		1.900		1,900		
		moncone 136x100x180 sp. 12 mm + "L" 50x50x12 = 12.70 kg/cad		0,000		
		12.70*2		25,400		
		PRIMA RAMPA				
		Cosciali/parapetto PORTANTI lamiera sp 12 mm = 94.20 kg/mq		0,000		
		incidenza = 266.60 kg/m 266.60*(0.30+13.35)*2+1.80				
		266.60*(0.30+13.35)*2+1.80		7.279,980		
		IPE 200 = 22.40 kg/m 22.40*1.50*8		0,000		
		22.40*1.50*8		268,800		
		Controventi UPN 140 = 16 kg/m 16*(1.70*2+2.00*14)		0,000		
		16*(1.70*2+2.00*14)		502,400		
		Teste tiranti, fazzoletti sp 20 mm = 157.00 kg/mq 157.00*		0,000		
		(0.26*0.26*2*2+0.66*0.25*7*2+0.14*0.37*2*8*2)				
		157.00*(0.26*0.26*2*2+0.66*0.25*7*2+0.14*0.37*2*8*2)		665,366		
		PIANEROTTOLO quota +10.65				
		Cosciali/parapetto PORTANTI lamiera sp 12 mm = 94.20 kg/mq		0,000		
		incidenza = 266.60 kg/m 266.60*3.40				
		266.60*3.40		906,440		
		HEB 140 = 33.70 kg/m 33.70*(3.20*3+1.45)		0,000		
		33.70*(3.20*3+1.45)		372,385		
		controventi UPN 140 = 16 kg/m 16.00*2.10*4		0,000		
		16.00*2.10*4		134,400		
		Teste tiranti, fazzoletti sp 20 mm = 157.00 kg/mq 157.00*		0,000		
		(0.26*0.26*2*2+0.66*0.25*7*2+0.14*0.37*2*8*2)				
		157.00*(0.26*0.26*2*2+0.66*0.25*7*2+0.14*0.37*2*8*2)		665,366		
		SECONDA RAMPA				
		Cosciali/parapetto PORTANTI lamiera sp 12 mm = 94.20 kg/mq		0,000		
		incidenza = 266.60 kg/m 266.60*(13.10+0.20)*2+1.70				
		266.60*(13.10+0.20)*2+1.70		7.093,260		
		IPE 200 = 22.40 kg/m 22.40*1.50*9		0,000		
		22.40*1.50*9		302,400		
		Controventi UPN 140 = 16 kg/m 16*(1.70*2+2.00*16)		0,000		
		16*(1.70*2+2.00*16)		566,400		
		Teste tiranti, fazzoletti sp 20 mm = 157.00 kg/mq 157.00*		0,000		
		(0.26*0.26*2*2+0.66*0.25*7*2+0.14*0.37*2*8*2)*1.52				
		157.00*(0.26*0.26*2*2+0.66*0.25*7*2+0.14*0.37*2*8*2)*1.52		1.011,356		
		bulloneria incidenza 4% 20012.529*0.04		0,000		
		20012.529*0.04		800,501		
		Totale parziale	kg	20.813,030		
		Totale	kg	48.414,446		
		INTERVENTO DI FINITURA DI NODI STRUTTURALI DI PIANO			2,70	130.719,00
		A RIPORTARE				741.952,45
	NPC.52					

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				741.952,45
120	NPC.52.05	LIBERO DAL SOLAIO MONIER Finitura nodi di piano in cui il solaio Monier è stato completamente demolito QUANTITA' DI PERIZIA 02 Varco solaio per rampa al primo piano 2.00 Varco solaio per rampa al secondo piano 2.00 Totale	cad	2,000 2,000 4,000	260,00	1.040,00
121	NPC.71 NPC.71.05	NUOVE RAMPE Compenso per maggiori oneri derivanti dalla realizzazione della nuova rampa 01 QUANTITA' DI PERIZIA 03 Rampa di collegamento tra il primo ed il secondo piano 1.00 Totale	a corpo	1,00 1,00	54.574,00	54.574,00
122	NPC.71.10	Compenso per maggiori oneri derivanti dalla realizzazione della nuova rampa 02 QUANTITA' DI PERIZIA 03 Rampa di collegamento tra il secondo ed il terzo piano 1.00 Totale	a corpo	1,00 1,00	45.900,00	45.900,00
		<b>Totale RAMPE Euro</b>				<b>232.233,00</b>
123	20.2.ZU2.01 20.2.ZU2.01.A	<b>MIRADOR</b> ANCORAGGI DI STRUTTURE ANCORAGGI DI STRUTTURE Fori da 12 a 20 mm con barre fino ... er profondità fino a 60 cm e lunghezza barre fino a 150 cm QUANTITA' DI PROGETTO QUOTA +18.12 Ancoraggi UPN240 (3+8+11+8+3)*2 (3+8+11+8+3)*2 Spinotti cordolatura fili A, H 50*2 50*2 Totale	cad	0,000 66,000 0,000 100,000 166,000	15,00	2.490,00
124	20.2.ZU2.03 20.2.ZU2.03.A	GETTI CON MALTA ANTIRITIRO GETTI CON MALTA ANTIRITIRO Malta antiritiro QUANTITA' DI PROGETTO QUOTA +18.12 fori MENSOLE 35x40x30 HEB 240 0.35*0.40*0.35*10*2 0.35*0.40*0.35*10*2 fori MENSOLE 35x40x30 IPE 240 0.25*0.40*0.35*4*2 0.25*0.40*0.35*4*2 Totale	mc	0,000 0,980 0,000 0,280 1,260	3.600,00	4.536,00
125	20.3.DH2.01 20.3.DH2.01.A	ACCIAIO TONDE PER C.A. ACCIAIO TONDO PER C.A. Tondino di acciaio tipo B450C (ex Fe B 44k) barre ad aderenza migliorata QUANTITA' DI PROGETTO QUOTA +18.12, cordolo 56x30 = 17.34 kg/m + sormonti 4% 17.34*24.60*2*1.04 17.34*24.60*2*1.04 SOLAI quota +18.12 / +22.01 Nervatura Ø 8 incidenza 2.20 kg/mq A RIPORTARE		0,000 887,253		850.492,45

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				850.492,45
		Pavimentazione quota +18.12 2.20* (13.95*9.05+27.90*15.25+13.95*9.05) 2.20*(13.95*9.05+27.90*15.25+13.95*9.05) A dedurre forometrie 2.20*(13.75*4.30+1.90*1.90*3.1416) A sommare Pavimentazione quota +22.01 2.20* (13.95*9.05+27.90*15.25+13.95*9.05) 2.20*(13.95*9.05+27.90*15.25+13.95*9.05) A dedurre forometrie 2.20*(13.75*4.30+1.90*1.90*3.1416) A sommare		0,000 1.491,534     -155,026 0,000 1.491,534    -155,026		
		Totale	kg	3.560,269	1,20	4.272,32
126	20.3.DH2.01.B	ACCIAIO TONDE PER C.A. Fornitura e posa di rete elettrosaldata tipo B450C (ex FEB44K) QUANTITA' DI PROGETTO Rete Ø 6 20x20 = 2,29 kg/mq Pavimentazione quota +18.12 2.30* (13.80*9.00+27.50*15.00+13.50*9.00) 2.30*(13.80*9.00+27.50*15.00+13.50*9.00) A dedurre forometrie 2.30*(13.80*4.30+1.90*1.90*3.1416) A sommare Pavimentazione quota +22.01 2.30* (13.80*9.00+27.50*15.00+13.50*9.00) 2.30*(13.80*9.00+27.50*15.00+13.50*9.00) A dedurre forometrie 2.30*(13.80*4.30+1.90*1.90*3.1416) A sommare		0,000 1.513,860     -162,567 0,000 1.513,860    -162,567		
		Totale	kg	2.702,586	1,17	3.162,03
127	20.6.HH2.01	STRUTTURE IN ACCIAIO PRIMARIE QUANTITA' DI PROGETTO QUOTA +18.12, MENSOLE UPN 240 = 33.20 kg/m 33.20*16.10*2 33.20*16.10*2 HEB 240 = 83.20 kg/m 83.20*(4+4)*(0.60+0.50) 83.20*(4+4)*(0.60+0.50) IPE 240 = 30.70 kg/m 30.70*(4+4)*(0.60+0.50) 30.70*(4+4)*(0.60+0.50) HEB 240 = 83.20 kg/m 83.20*((3+3)*2*(0.60+1.40)) 83.20*((3+3)*2*(0.60+1.40)) Rinforzi gomito mensola HEB 240 lamiera sp 15 mm = 117.75 kg/mq 117.75*(0.24*0.24+0.23*0.21)*(4+4+(3+3)*2) 117.75*(0.24*0.24+0.23*0.21)*(4+4+(3+3)*2) Rinforzi gomito mensola IPE 240 lamiera sp 15 mm = 117.75 kg/mq 117.75*(0.24*0.12*2)*(4+4) 117.75*(0.24*0.12*2)*(4+4) Reticolare di sostegno HEB 160 = 42.60 kg/m 42.60*13.70*2 42.60*13.70*2 tubolare 60x60x5 = 8.63 kg/m 8.63*2.10*7*2 8.63*2.10*7*2		0,000 1.069,040 0,000 732,160 0,000 270,160 0,000 1.996,800 0,000 249,395 0,000 54,259 0,000 1.167,240 0,000 253,722		
		A RIPORTARE				857.926,80

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				857.926,80
		Spessore/zeppe HEB 240 50x240 = 392.50 kg/m fili A, H 392.50*0.24*0.24*(38+38+12)		0,000		
		392.50*0.24*0.24*(38+38+12)		1.989,504		
		SOLAIO +18.12				
		HEB 240 = 83.20 kg/m 83.20*((3+3)*13.70+(2+2)*27.70)		0,000		
		83.20*((3+3)*13.70+(2+2)*27.70)		16.057,600		
		(83.20*9.05*4*2) * (83.20*9.05*4*2)		6.023,680		
		(83.20*((6+6+4)*5.00)) * (83.20*((6+6+4)*5.00))		6.656,000		
		Giunto lineare HEB 240 lamiera sp 15 mm = 117.75 kg/mq 117.75*0.40*(0.24+0.09+0.09+0.14)*2*(26+42+42+30)		0,000		
		117.75*0.40*(0.24+0.09+0.09+0.14)*2*(26+42+42+30)		7.385,280		
		Ancoraggio HEB 240/HEB 160 ("L" 80x80x6 7.34 kg/m + lamiera sp 10 mm 78.50 kg/mq) = 3.488 3.488*(16+48+16)		0,000		
		3.488*(16+48+16)		279,040		
		Stella SCALA 08 83.20*2*(2.45+3.40+3.25)		0,000		
		83.20*2*(2.45+3.40+3.25)		1.514,240		
		HEB 160 = 42.60 kg/m 42.60*(6.05+7.15)*4		0,000		
		42.60*(6.05+7.15)*4		2.249,280		
		(42.60*((10+6+8)*5.00)) * (42.60*((10+6+8)*5.00))		5.112,000		
		Stella SCALA 08, calandrata 42.60*4.00*3.1416		0,000		
		42.60*4.00*3.1416		535,329		
		Sbalzo 42.60*(0.30+(6+6))		0,000		
		42.60*(0.30+(6+6))		523,980		
		UPN 160 = 17.90 kg/m 17.90*2*13.95		0,000		
		17.90*2*13.95		499,410		
		Controvento diam 30 = 5.55 kg/m 5.55* (3.75*4+3.55*10+2.50*4+2.10*10)		0,000		
		5.55*(3.75*4+3.55*10+2.50*4+2.10*10)		452,325		
		(5.55*(3.10*4+2.95*4+2.80*10+2.60*10)) * (5.55* (3.10*4+2.95*4+2.80*10+2.60*10))		434,010		
		ancoraggi diam 30 lamiera sp 15 mm = 117.75 kg/mq (117.75*0.25*0.10+4)*28*2		0,000		
		(117.75*0.25*0.10+4)*28*2		388,850		
		Controvento diam 88.9x5.49 = 11.29 kg/m 11.29*(7.50*12+5.20*4) *32		0,000		
		11.29*(7.50*12+5.20*4)*32		40.029,824		
		ancoraggi diam 88.9 lamiera sp 15 mm = 117.75 kg/mq 117.75* (0.20*0.20+0.36*0.12)*(3*4+2*2)*2		0,000		
		117.75*(0.20*0.20+0.36*0.12)*(3*4+2*2)*2		313,498		
		ELEVAZIONI				
		HEB 200 = 61.30 kg/m 61.30*3.25*(2+6+2)*2		0,000		
		61.30*3.25*(2+6+2)*2		3.984,500		
		Tubo diam 152x8 mm = 28.44 kg/m 28.44*3.25*(2+2+4)*2		0,000		
		28.44*3.25*(2+2+4)*2		1.478,880		
		Controventi diam 101.6x5.74 = 13.57 kg/m (filo A, fili C/F, filo H) 13.57*(5.25*2+(3.06+0.56+2.10)*(2+2)+5.25*2)		0,000		
		13.57*(5.25*2+(3.06+0.56+2.10)*(2+2)+5.25*2)		595,452		
		ancoraggi lamiera sp 15 mm = 117.75 kg/mq fili A, H 117.75* (0.47*0.29+0.17*(0.49+0.29))*(4+4)		0,000		
		117.75*(0.47*0.29+0.17*(0.49+0.29))*(4+4)		253,304		
		ancoraggi lamiera sp 15 mm = 117.75 kg/mq fili C/F 117.75* ((0.170+0.123+0.080+0.090+0.117)+(0.15*(0.53+0.38) +0.20*0.24+4*0.23*0.21+2*0.31*0.24))*4		0,000		
		117.75*((0.170+0.123+0.080+0.090+0.117)+(0.15*(0.53+0.38) +0.20*0.24+4*0.23*0.21+2*0.31*0.24))*4		521,162		
		Controventi diam 101.6x5.74 = 13.57 kg/m (filo 3, 4, 5, 6) 13.57*5.75*12		0,000		
		13.57*5.75*12		936,330		
		A RIPORTARE				857.926,80

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				857.926,80
		ancoraggi lamiera sp 15 mm = 117.75 kg/mq 117.75* (0.57*0.29+0.17*(0.57+0.29))*(6*4)		0,000		
		117.75*(0.57*0.29+0.17*(0.57+0.29))*(6*4)		880,299		
		QUOTA +22.01				
		HEB 240 = 83.20 kg/m 83.20*((2+2)*13.70+(2+2)*27.70)		0,000		
		83.20*((2+2)*13.70+(2+2)*27.70)		13.777,920		
		(83.20*6.05*4*2) * (83.20*6.05*4*2)		4.026,880		
		(83.20*((6+6+4)*5.00)) * (83.20*((6+6+4)*5.00))		6.656,000		
		Giunto lineare HEB 240 lamiera sp 15 mm = 117.75 kg/mq		0,000		
		117.75*0.40*(0.24+0.09+0.09+0.14)*2*(16+42+42+20)				
		117.75*0.40*(0.24+0.09+0.09+0.14)*2*(16+42+42+20)		6.330,240		
		Stella SCALA 08 83.20*2*(2.35+3.40+3.25)		0,000		
		83.20*2*(2.35+3.40+3.25)		1.497,600		
		HEB 160 = 42.60 kg/m 42.60*(13.55*2+(7.00+7.00)*2)		0,000		
		42.60*(13.55*2+(7.00+7.00)*2)		2.347,260		
		(42.60*(14.85*(5+5)+(6.05+7.15)*2+11.25*6+11.35*6)) *				
		(42.60*(14.85*(5+5)+(6.05+7.15)*2+11.25*6+11.35*6))		13.227,300		
		Stella SCALA 08, calandrata 42.60*4.00*3.1416		0,000		
		42.60*4.00*3.1416		535,329		
		UPN 160 = 17.90 kg/m 17.90*2*13.95		0,000		
		17.90*2*13.95		499,410		
		ELEVAZIONI				
		HEB 200 = 61.30 kg/m 61.30*4.00*(2+6+2)*2		0,000		
		61.30*4.00*(2+6+2)*2		4.904,000		
		Tubo diam 152x8 mm = 28.44 kg/m 28.44*4.00*(2+2+4)*2		0,000		
		28.44*4.00*(2+2+4)*2		1.820,160		
		Controventi diam 101.6x5.74 = 13.57 kg/m (filo B, filo G) 13.57*		0,000		
		(4.35*(6+6))				
		13.57*(4.35*(6+6))		708,354		
		Controventi diam 101.6x5.74 = 13.57 kg/m (filo 3) 13.57*4.50*6		0,000		
		13.57*4.50*6		366,390		
		ancoraggi lamiera sp 15 mm = 117.75 kg/mq (117.75*(0.12*0.21*		0,000		
		(3+3)+0.07*0.30*(3+3)+0.07*0.46*(2+2)+0.96*0.16*2+				
		(0.96+0.13)/2*0.30)+(8+8)*2.5)*9				
		(117.75*(0.12*0.21*(3+3)+0.07*0.30*(3+3)+0.07*0.46*(2+2)				
		+0.96*0.16*2+(0.96+0.13)/2*0.30)+(8+8)*2.5)*9		1.289,083		
		QUOTA +25.60				
		HEB 200 = 61.30 kg/m 61.30*		0,000		
		(15.00+16.50+15.00+22.30*2+14.85*4+7.45*4)				
		61.30*(15.00+16.50+15.00+22.30*2+14.85*4+7.45*4)		11.052,390		
		HEB 400 = 155.0 kg/m 155.00*16.50		0,000		
		155.00*16.50		2.557,500		
		Giunto lineare HEB 200 lamiera sp 15 mm = 117.75 kg/mq 117.75*		0,000		
		(0.40*(0.20+0.07+0.07+0.14))*2*(4*10+3*2+2*4)				
		117.75*(0.40*(0.20+0.07+0.07+0.14))*2*(4*10+3*2+2*4)		2.441,664		
		Giunto lineare HEB 400 lamiera sp 15 mm = 117.75 kg/mq 117.75*		0,000		
		(0.40*(0.30+0.09+0.09+0.24))*2*2				
		117.75*(0.40*(0.30+0.09+0.09+0.24))*2*2		135,648		
		Totale	kg	179.059,681	2,70	483.461,14
128	20.6.HH2.04	POSA DI ELEMENTI IN ACCIAIO DA INGHISARE NEI GETTI IN CLS				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		QUOTA +18.12				
		Spinotti M20 cl 8.8 cordolatura fili A, H				
		Spinotti M20 cl 8.8 cordolatura fili A, H 305.173		305,173		
		Totale	kg	305,173	0,39	119,02
	20.6.HH2.05	FORNITURA DI CARPENTERIA METALLICA DA INGHISARE IN GETTI				
		DI CLS				
		A RIPORTARE				1.341.506,96

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
129	20.6.HH2.05.C	RIPORTO FORNITURA DI CARPENTERIA METALLICA DA INGHISARE IN GETTI DI CLS Acciaio S355 QUANTITA' DI PROGETTO QUOTA +18.12 Spinotti M20 cl 8.8 cordolatura fili A, H = 2.47 kg/m $2.47*0.65*(38*2+(38+12)*2)$ $2.47*0.65*(38*2+(38+12)*2)$ incidenza percentuale per bulloneria, dadi, rondelle, sfridi, ecc. 8% $282.568*0.08$ $282.568*0.08$		0,000 282,568 0,000 22,605		1.341.506,96
		Totale	kg	305,173	2,03	619,50
130	20.7.HI6.01 20.7.HI6.01.A	ELEMENTI STRUTTURALI IN LEGNO LAMELLARE ELEMENTI STRUTTURALI IN LEGNO LAMELLARE Di forma rettilinea QUANTITA' DI PROGETTO Pavimentazione quota +18.50 sez 160x200 mm $0.16*0.20*(3.00+1.90)*4$ $0.16*0.20*(3.00+1.90)*4$		0,000 0,627		
		Totale	mc	0,627	1.500,00	940,50
131	21.1.FG2.05 21.1.FG2.05.B	MURATURA IN MATTONI O BLOCCHI SEMIPIENI DI LATERIZIO A DUE O PIU' TESTE PER ZONA SISMICA MURATURA IN MATTONI O BLOCCHI SEMIPIENI DI LATERIZIO A DU ... r zone sismiche da 12x12x25 cm in opera con malta bastarda QUANTITA' DI PROGETTO Riporto muratura a sostegno cordolatura QUOTA +18.12, fili A, H $0.57*(8.70*0.65/2+3.50*0.5/2)*2$ $0.57*(8.70*0.65/2+3.50*0.5/2)*2$		0,000 4,221		
		Totale	mc	4,221	270,00	1.139,67
132	23.2.EH2.02 23.2.EH2.02.B	SOLAIO MISTO ACCIAIO-CLS CON LAMIERA ZINCATA TIPO A 75/P 570 SOLAIO MISTO ACCIAIO-CLS CON LAMIERA ZINCATA TIPO A 75/P 570 Per spessore totale di 12 cm, lamiera da 1,0 mm QUANTITA' DI PROGETTO Pavimentazione quota +18.12 $13.80*9.00+27.80*15.00+13.50*9.00$ $13.80*9.00+27.80*15.00+13.50*9.00$ A dedurre forometrie $13.75*4.30+1.90*1.90*3.1416$ $13.75*4.30+1.90*1.90*3.1416$ A sommare Pavimentazione quota +22.01 $13.80*9.00+27.80*15.00+13.50*9.00$ $13.80*9.00+27.80*15.00+13.50*9.00$ A dedurre forometrie $13.75*4.30+1.90*1.90*3.1416$ $13.75*4.30+1.90*1.90*3.1416$		0,000 662,700 0,000 -70,466 0,000 662,700 0,000 -70,466		
		Totale parziale	m2	1.184,468		
		A sommare QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Per mancata realizzazione solaio di interpiano QUARTO PIANO (primo livello Mirador) - zona scala S8 $(5.41*5.22)-(1.9*1.9*3.14159)$ QUINTO PIANO (secondo livello Mirador) - zona scala S8 $(5.34*4.84)-(1.9*1.9*3.14159)$ A sommare		-16,899 -14,504		
		A RIPORTARE				1.344.206,63



**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
133	B.12.005 B.12.005.a	RIPORTO				1.344.206,63
		collegamento sbarco al piano della scala (superficie desunta con metodo CAD)				
		5.49		5,490		
		Totale parziale	m2	-25,913		
		Totale	m2	1.158,555	50,00	57.927,75
		PIOLATURA				
		PIOLATURA in posizione piana				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Pioli Nelson Ø 16 / 30 cm				
		SOLAIO +18.12				
134	B.12.006	HEB 240 (13.70 - 27.70) (3+3)*45+(2+2)*90		0,000		
		(3+3)*45+(2+2)*90		630,000		
		9.05 30*4*2		0,000		
		30*4*2		240,000		
		5.00 ((6+6+4)*15)		0,000		
		((6+6+4)*15)		240,000		
		HEB 160 (6.05 - 7.15) (20+24)*4		0,000		
		(20+24)*4		176,000		
		5.00 ((10+6+8)*15)		0,000		
		((10+6+8)*15)		360,000		
135	NPC.35 NPC.35.05	QUOTA +22.01				
		HEB 240 (13.70 - 27.70) ((2+2)*45+(2+2)*90)		0,000		
		((2+2)*45+(2+2)*90)		540,000		
		6.05 20*4*2		0,000		
		20*4*2		160,000		
		5.00 ((6+6+4)*15)		0,000		
		((6+6+4)*15)		240,000		
		HEB 160 (13.55 - 7.00) (40*2+(20+20)*2)		0,000		
		(40*2+(20+20)*2)		160,000		
		(14.85 - 6.05 - 7.15 - 11.25 - 11.35) (43*(5+5)+(20+24)*2+35*5+35*5)		0,000		
136	NPC.36 NPC.36.05	(43*(5+5)+(20+24)*2+35*5+35*5)		868,000		
		Totale	cad.	3.614,000	4,91	17.744,74
		SOVRAPPREZZO per PIOLATURA in CANTIERE con PIOLI di DIAME ... 0/02/2018 (e s.m. e i.) e circolare esplicativa correlata.				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Diametro Ø 16 2 incrementi 3614*2		0,000		
		3614*2		7.228,000		
		Totale	%	7.228,000	0,74	5.348,72
		MIRADOR - NUOVO CORDOLO CENTRALE				
		Mirador - realizzazione nuovo cordolo centrale in c.a.				
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
137	NPC.44 NPC.44.05	A corpo				
		1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	10.040,00	10.040,00
		MIRADOR - SOVRAPPREZZO AI CORDOLI LATERALI IN C.A.				
		Mirador - soprapprezzo alla realizzazione dei due cordoli laterali in c.a.				
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		Cordoli laterali				
		2.00		2,000		
		Totale	cadauno	2,000	5.207,00	10.414,00
		MIRADOR - CONSOLIDAMENTO TIMPANI MURARI DI TESTA				
137	NPC.44 NPC.44.05	Copertura zona Mirador - consolidamento strutturale dei timpani murari di testa facciata principale lato mare e lato ferrovia				
		A RIPORTARE				1.445.681,84

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				1.445.681,84
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		Lato mare				
		1.00		1,000		
		Lato ferrovia 1.00		1,000		
		Totale	cadauno	2,000	4.964,00	9.928,00
138	NPC.51	MIRADOR - COMPENSO PER MODIFICA APPOGGIO STRUTTURA SOLAIO PRIMO LIVELLO				
	NPC.51.05	Mirador - Compenso per rifacimento di uno degli appoggi perimetrali a servizio della struttura di carpenteria metallica ubicata al primo livello del Mirador, dovuto alla presenza di ostacolo imprevisto a quota estradosso del solaio di copertura				
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A corpo				
		1.00		1,000		
		Totale	cad	1,000	1.188,00	1.188,00
		<b>Totale MIRADOR Euro</b>				<b>613.331,39</b>
139	20.6.HH2.01	<b>LUCERNAIO</b>				
		STRUTTURE IN ACCIAIO PRIMARIE				
		COLONNE				
		HEB 240 = 83.20 kg/m 83.20*(2.10+1.85+1.65+1.85)*2		0,000		
		83.20*(2.10+1.85+1.65+1.85)*2		1.239,680		
		PERIMETRALI				
		HEB 240 = 83.20 kg/m 83.20*2*(5.70+15.30)		0,000		
		83.20*2*(5.70+15.30)		3.494,400		
		Quadro 250x150x10 = 59.70 kg/m 59.70*7*5.70		0,000		
		59.70*7*5.70		2.382,030		
		Totale	kg	7.116,110	2,70	19.213,50
		<b>Totale LUCERNAIO Euro</b>				<b>19.213,50</b>
140	12.6.EQ4.02	<b>CONSOLIDAMENTI</b>				
	12.6.EQ4.02.E	<b>-1_Piano SEMINTERRATO -3.27</b>				
		MASSETTO IN CALCESTRUZZO				
		MASSETTO IN CALCESTRUZZO Spessore 15 cm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Zona Scala 08				
		11.60*(2.90+6.70)		111,360		
		a dedurre colonne 4*1.20*1.20		-5,760		
		12.35*3.60		44,460		
		14.20*6.50		92,300		
		a dedurre colonne 2*1.20*1.20		-2,880		
		a dedurre basamento ascensore 2.55*2.71		-6,911		
		6.90*10.30		71,070		
		a dedurre colonne 4*1.20*1.20		-5,760		
		2.90*9.40		27,260		
		7.30*2.70		19,710		
		3.50*13.30		46,550		
		Zona Scala 06				
		3.65*28.10		102,565		
		A RIPORTARE				1.476.011,34

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
141	13.1.EQ4.01-	RIPORTO				1.476.011,34
		4.70*4.15+5.55*(6.60+8.05+7.80)		144,103		
		a dedurre colonne 4*1.20*1.20		-5,760		
		passaggi 1.00*(1.95+2*1.00+2*2.00)+1.90*0.50		8,900		
		Totale parziale	m2	641,207		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		641.207		-641,207		
		Totale parziale	m2	-641,207		
142	16.5.EQ4.01 16.5.EQ4.01.C	Totale	m2	0,000	23,00	0,00
		MAGRONI IN GETTO DI CALCESTRUZZO PER FONDAZIONI E CALOTTATURA TUBAZIONI				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Zona Scala 08				
		18.60*15.40*0.10		28,644		
		a dedurre colonne 6*1.20*1.20*0.10		-0,864		
		2*2.40*1.00*0.10		0,480		
		13.60*15.40*0.10		20,944		
		a dedurre colonne 4*1.20*1.20*0.10		-0,576		
		passaggi 2*2.00*1.00*0.10		0,400		
142	16.5.EQ4.01 16.5.EQ4.01.C	Zona Scala 06				
		3.65*28.10*0.10		10,257		
		(4.70*4.15+5.75*23.45)*0.10		15,434		
		a dedurre colonne 4*1.20*1.20*0.10		-0,576		
		passaggi 1.00*(1.95+2*1.00+2*2.00)*0.10+1.94*0.50*0.10		0,892		
		Totale parziale	mc	75,035		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		75.035		-75,035		
142	16.5.EQ4.01 16.5.EQ4.01.C	Totale parziale	mc	-75,035		
		Totale	mc	0,000	98,00	0,00
		FONDAZIONI DIRETTE IN GETTO DI CALCESTRUZZO ARMATO				
		FONDAZIONI DIRETTE IN GETTO DI CALCESTRUZZO ARMATO C32/40 Rck40-XC3-XC4-S4				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Zona Scala 08				
		fondazioni 30x30 (2*(18.60+13.60+10.60)+(14.20+6.95))*0.30*0.30		9,608		
		fondazioni 50x30 (14.20+2*11.60)*0.50*0.30		5,610		
		Base scala 08 (2.40*1.00+4.20*3.90)*0.30		5,634		
		Base Ascensore 2.55*3.72*0.30		2,846		
142	16.5.EQ4.01 16.5.EQ4.01.C	tamponamento passaggio 2.00*1.00*0.30		0,600		
		Zona Scala 06				
		fondazioni 30x30 (28.10+2*5.75)*0.30*0.30		3,564		
		tamponamento passaggio 2.00*1.00*0.30		0,600		
		Totale parziale	mc	28,462		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		28.462		-28,462		
		Totale parziale	mc	-28,462		
142	16.5.EQ4.01 16.5.EQ4.01.C	A RIPORTARE				1.476.011,34

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
143	20.2.ZU2.03 20.2.ZU2.03.A	RIPORTO				1.476.011,34
		Totale	mc	0,000	190,00	0,00
		GETTI CON MALTA ANTIRITIRO				
		GETTI CON MALTA ANTIRITIRO Malta antiritiro				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		INSERIMENTO NUOVI ARCHITRAVI				
		Zona scala 06				
		Architravi 1.00*0.15*0.25*3*2		0,225		
		0.50*0.15*0.25*2		0,038		
		Totale parziale	mc	0,263		
144	20.3.DH2.01 20.3.DH2.01.A	QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		.263		-0,263		
		Totale parziale	mc	-0,263		
		Totale	mc	0,000	3.600,00	0,00
		ACCIAIO TONDE PER C.A.				
		ACCIAIO TONDO PER C.A. Tondino di acciaio tipo B450C (ex Fe B 44k) barre ad aderenza migliorata				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Zona Scala 08				
145	20.3.DH2.01.B	fondazioni 30x30 incidenza = 12.09 kg/m + sormonti 15% 12.09* (2*(18.60+13.60+10.60)+(14.20+6.95))*115/100		1.484,199		
		fondazioni 50x30 incidenza = 16.20 kg/m + sormonti 15% 16.20* (14.20+2*11.60)*115/100		696,762		
		Base scala 08 687.460		687,460		
		staffe distanziali diam 16 l= 1.00 n° 1/mq 16*1.58		25,280		
		Base Ascensore 343.150		343,150		
		staffe distanziali diam 16 l= 1.00 n° 1/mq 9*1.58		14,220		
		tamponamento passaggio 112.200		112,200		
		Zona Scala 06				
		fondazioni 30x30 incidenza = 12.09 kg/m + sormonti 15% 12.09* (28.10+2*5.75)*115/100		550,579		
		tamponamento passaggio 112.200		112,200		
145	20.3.DH2.01.B	Totale parziale	kg	4.026,050		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		4026.05		-4.026,050		
		Totale parziale	kg	-4.026,050		
		Totale	kg	0,000	1,20	0,00
		ACCIAIO TONDE PER C.A. Fornitura e posa di rete elettrosaldata tipo B450C (ex FEB44K)				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Zona SCALA 08				
145	20.3.DH2.01.B	Rete diam 8 20x20 = 4.08 kg/mq+4% sormonti				
		MAGRONE di BASE				
		4.08*18.60*15.40*104/100		1.215,422		
		a dedurre colonne 4.08*6*1.20*1.20*104/100		-36,661		
		4.08*2*2.40*1.00*104/100		20,367		
		4.08*13.60*15.40+104/100		855,555		
		a dedurre colonne 4.08*4*1.20*1.20*104/100		-24,441		
		MASSETTO, Doppia rete diam 10 20x20 = 6.37 kg/mq +4% sormonti				
		2*6.00*11.50*(2.90+6.70)*104/100		1.377,792		
		A RIPIANTARE				1.476.011,34

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				1.476.011,34
		a dedurre colonne 2*6.00*5*1.20*1.20*104/100		-89,856		
		2*6.25*12.35*3.61*104/100		579,586		
		2*6.25*14.20*6.51*104/100		1.201,746		
		a dedurre colonne 2*6.30*2*1.20*1.20*104/100		-37,740		
		a dedurre basamento ascensore 2*6.30*2.55*2.71*104/100		-90,555		
		2*6.25*6.95*10.31*104/100		931,509		
		a dedurre colonne 2*6.30*4*1.20*1.20*104/100		-75,479		
		2*6.25*2.50*9.40*104/100		305,500		
		2*6.25*7.55*2.70*104/100		265,005		
		2*6.25*3.50*13.30*104/100		605,150		
		Zona SCALA 06				
		Rete diam 8 20x20 = 4.08 kg/mq+4% sormonti				
		MAGRONE di BASE				
		4.08*3.65*28.10*104/100		435,204		
		4.08*(4.70*4.15+5.75*23.30)*104/100		651,246		
		a dedurre colonne 4.08*4*1.20*1.20*104/100		-24,441		
		passaggi 4.08*(1.00*(1.95+2*1.00+2*2.00)+1.94*0.50)*104/100		37,849		
		MASSETTO, Doppia rete diam 10 20x20 = 6.37 kg/mq +4% sormonti				
		2*6.25*3.60*28.00*104/100		1.310,400		
		2*6.25*(4.70*4.15+5.75*(6.60+8.05+7.80))*104/100		1.931,703		
		a dedurre colonne 2*6.30*4*1.20*1.20*104/100		-75,479		
		passaggi 2*6.25*(1.00*(1.95+2*1.00+2*2.00)+1.94*0.50)*104/100		115,960		
		Totale parziale	kg	11.385,342		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		11385.342		-11.385,342		
		Totale parziale	kg	-11.385,342		
		Totale	kg	0,000	1,17	0,00
146	20.6.HH2.01	STRUTTURE IN ACCIAIO PRIMARIE				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		INSERIMENTO NUOVI ARCHITRAVI				
		Zona scala 06				
		Architravi, Travi HEB 160 kg/m 42.60 42.60*4*2*1.60		545,280		
		42.60*4*2.00		340,800		
		42.60*2*2.25		191,700		
		Totale parziale	kg	1.077,780		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		1077.78		-1.077,780		
		Totale parziale	kg	-1.077,780		
		Totale	kg	0,000	2,70	0,00
147	20.6.IH2.01 20.6.IH2.01.C	CARPENTERIA METALLICA IN PROFILATI CAVI				
		CARPENTERIA METALLICA IN PROFILATI CAVI Acciaio S355				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Colonne tubolare 80x100 sp 4 mm = 10.80 kg/m 10.80*103*3.50		3.893,400		
		Totale parziale	kg	3.893,400		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A RIPORTARE				1.476.011,34

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				1.476.011,34
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		3893.4				
		Totale parziale	kg	-3.893,400		
		Totale	kg	-3.893,400		
				0,000	2,11	0,00
148	21.1.FG2.05	MURATURA IN MATTONI O BLOCCHI SEMIPIENI DI LATERIZIO A DUE O PIU' TESTE PER ZONA SISMICA				
	21.1.FG2.05.B	MURATURA IN MATTONI O BLOCCHI SEMIPIENI DI LATERIZIO A DU ... r zone sismiche da 12x12x25 cm in opera con malta bastarda				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Zona SCALA 08				
		tamponamento passaggio 2.00*1.00*2.45		4,900		
		Zona SCALA 06				
		murature (28.10+2*5.80)*0.25*(2.90+0.15)		30,271		
		tamponamento passaggio 2.00*1.00*(2.45+0.15)		5,200		
		Totale parziale	mc	40,371		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		40.371				
		Totale parziale	mc	-40,371		
		Totale	mc	-40,371		
				0,000	270,00	0,00
149	21.3.FG2.01	CHIUSURA DI VANI, FORI E NUOVE SPALLETTE IN MATTONI PIENI O SEMIPIENI				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		RIPROFILATURA SPALLETTE				
		Zona scala 06				
		Nuove spallette, Travi HEB 160 1.00*0.15*2.15*3*2		1,935		
		0.50*0.15*2.15*2		0,323		
		TAMPONAMENTO NUOVI ARCHITRAVI				
		Zona Scala 06 1.00*0.20*(1.80+1.80+2.60)+0.50*0.20*2.45		1,485		
		Totale parziale	mc	3,743		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		3.743				
		Totale parziale	mc	-3,743		
		Totale	mc	-3,743		
				0,000	340,00	0,00
150	25.2.BE3.01	DEMOLIZIONI A MANO DI MURATURE IN PIETRA O LATERIZIO				
	25.2.BE3.01.B	DEMOLIZIONI A MANO DI MURATURE IN PIETRA O LATERIZIO In breccia				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		INSERIMENTO NUOVI ARCHITRAVI				
		Zona SCALA 08 3*1.00*0.35*3.10		3,255		
		Zona SCALA 06 1.00*0.35*(1.80+1.80+2.60)+0.50*0.35*2.45		2,599		
		Totale parziale	mc	5,854		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		5.854				
		Totale parziale	mc	-5,854		
		Totale	mc	-5,854		
				0,000	170,00	0,00
151	PA.OC.005	Architravi realizzati fuori opera sezione 53x20 cm				
	PA.OC.005.b					
		A RIPORTARE				1.476.011,34

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
152	PA.OC.006 PA.OC.006.b	RIPORTO				1.476.011,34
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		architravi 3*2*2.90		17,400		
		Totale parziale	m	17,400		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		17.4		-17,400		
		Totale parziale	m	-17,400		
		Totale	m	0,000	140,00	0,00
		Stipiti gettati in Opera della larghezza variabile da 71 a 110 cm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		stipiti 3*2*2.10		12,600		
		Totale parziale	m	12,600		
153	20.2.ZU2.01 20.2.ZU2.01.A	QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		12.6		-12,600		
		Totale parziale	m	-12,600		
		Totale	m	0,000	170,00	0,00
		<b>Totale - 1_Piano SEMINTERRATO -3.27 Euro</b>				<b>0,00</b>
		<b>00_Piano TERRA 0.00</b>				
		ANCORAGGI DI STRUTTURE				
		ANCORAGGI DI STRUTTURE Fori da 12 a 20 mm con barre fino ... er profondità fino a 60 cm e lunghezza barre fino a 150 cm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Zona retro SCALA 06				
		9.000		9,000		
		Zona SCALA 04				
		9.000		9,000		
		Zona SCALA 03				
		9.000		9,000		
		Zona SCALA 01				
		18.000		18,000		
		Totale parziale	cad	45,000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Per sostituzione completa dei setti a servizio dei vani scala S3 S4 e S6 con nuovi setti in Poroton				
		ZONA SCALA 06				
		9.00		-9,000		
		ZONA SCALA 04				
		9.00		-9,000		
		ZONA SCALA 03				
		9.00		-9,000		
		A sommare				
		Ancoraggi alle nuove pareti in Poroton				
		SCALA 06				
		9*2*6		108,000		
		SCALA 03 04				
		12*2*6		144,000		
		A RIPORTARE				1.476.011,34

31/01/2025

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
154	20.2.ZU2.03 20.2.ZU2.03.A	RIPORTO				1.476.011,34
		Totale parziale	cad	225,000		
		Totale	cad	270,000	15,00	4.050,00
		GETTI CON MALTA ANTIRITIRO GETTI CON MALTA ANTIRITIRO Malta antiritiro QUANTITA' DI PROGETTO TAMPONAMENTO ARCHITRAVI Zona SCALA 06 2*4*0.65*0.25*0.15 2*0.45*0.25*0.15+2*0.55*0.25*0.15 Zona centrale SCALA 05 2*(2+2+3)*0.70*0.15*0.25 Zona SCALE 04, 03, 01 2*(0.56*0.25*0.15+0.40*0.25*0.15+5*0.65*0.25*0.15)		0,195 0,075  0,368  0,316		
155	20.6.HH2.01	Totale	mc	0,954	3.600,00	3.434,40
		STRUTTURE IN ACCIAIO PRIMARIE QUANTITA' DI PROGETTO NUOVI ARCHITRAVI HEB160 kg/m 42.60 Zona SCALA 06 42.60*3*4*1.60+2.85+2*2.20 Zona centrale retro SCALA 05 42.60*3*6*2.75+1.85 Zona SCALE 04, 03, 01 42.60*(3*1.85+2.00+1.60+2.00+2*2.10+2*2.20)		825,170  2.110,550  841,350		
		Totale	kg	3.777,070	2,70	10.198,09
		MURATURA IN MATTONI O BLOCCHI SEMIPIENI DI LATERIZIO A DUE O PIU' TESTE PER ZONA SISMICA MURATURA IN MATTONI O BLOCCHI SEMIPIENI DI LATERIZIO A DU ... r zone sismiche da 12x12x25 cm in opera con malta bastarda QUANTITA' DI PROGETTO Zona retro SCALA 06 (6.00+8.50+6.00)*0.30*5.00 Zona SCALA 04 (2*5.55*0.30+11.50*0.45)*5.00 (0.90*0.50+0.45*0.60)*5.00 Zona SCALA 01 2*16.00*0.30*5.00		30,750 42,525 3,600 48,000		
156	21.1.FG2.05 21.1.FG2.05.B	Totale parziale	mc	124,875		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Per sostituzione completa dei setti a servizio dei vani scala S3 S4 e S6 con nuovi setti in Poroton Zona retro SCALA 06 (6.10+8.80+6.10)*0.30*5.15 Zona SCALA 04 (2*5.85*0.30+11.65*0.45)*5.15 (0.96*0.56+0.45*0.60)*5.15 A sommare SCALA 06 tratto muri da quota piano terra a intradossi primo piano 4.62*0.30*4.43 6.58*0.30*4.43 9.18*0.30*4.73 4.62*0.30*4.73 SCALE 03 04		-32,445  -45,075 -4,159  6,140 8,745 13,026 6,556		
		A RIPORTARE				1.493.693,83



**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
157	21.1.FG2.05.C	RIPORTO				1.493.693,83
		tratto muri da quota piano terra a intradossi primo piano				
		9.18*0.30*4.73		13,026		
		7.57*0.30*4.43		10,061		
		7.11*0.30*4.73		10,089		
		2*4.62*0.30*4.73		13,112		
		Totale parziale	mc	-0,924		
		Totale	mc	123,951	270,00	33.466,77
		MURATURA IN MATTONI O BLOCCHI SEMIPIENI DI LATERIZIO A DU ... r formazione di cordoli orizzontali ogni 3,00 m di altezza				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Zona retro SCALA 06				
		(6.10+8.80+6.10)*0.30*5.15		32,445		
		Zona SCALA 04				
		(2*5.85*0.30+11.65*0.45)*5.15		45,075		
		(0.96*0.56+0.45*0.60)*5.15		4,159		
158	21.3.FG2.01	Zona SCALA 01				
		2*16.15*0.30*5.15		49,904		
		Totale parziale	mc	131,583		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Per sostituzione completa dei setti a servizio dei vani scala S3 S4 e S6 con nuovi setti in Poroton				
		Zona retro SCALA 06				
		(6.10+8.80+6.10)*0.30*5.15		-32,445		
		Zona SCALA 04				
		(2*5.85*0.30+11.65*0.45)*5.15		-45,075		
		(0.96*0.56+0.45*0.60)*5.15		-4,159		
		A sommare				
		SCALA 06				
		tratto muri da quota piano terra a intradossi primo piano				
		4.62*0.30*4.43		6,140		
		6.58*0.30*4.43		8,745		
		9.18*0.30*4.73		13,026		
		4.62*0.30*4.73		6,556		
		SCALE 03 04				
		tratto muri da quota piano terra a intradossi primo piano				
		9.18*0.30*4.73		13,026		
		7.57*0.30*4.43		10,061		
		7.11*0.30*4.73		10,089		
		2*4.62*0.30*4.73		13,112		
		Totale parziale	mc	-0,924		
		Totale	mc	130,659	61,00	7.970,20
		CHIUSURA DI VANI, FORI E NUOVE SPALLETTE IN MATTONI PIENI O SEMIPIENI				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		NUOVE SPALLETTE PORTE				
		Chiusura vano porta				
		0.65*2.40*2.50		3,900		
		Zona SCALA 06				
		2*4*0.65*2.50*0.15		1,950		
		Zona SCALA 06				
		2*0.45*2.50*0.15+2*0.55*2.50*0.15		0,750		
		Chiusura vano porta				
		0.65*2.40*2.50		3,900		
		A RIPORTARE				1.535.130,80

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				1.535.130,80
		Zona centrale SCALA 05 2*(2+2+3)*0.70*0.15*2.50		3,675		
		Zona SCALE 04, 03, 01 2*0.56*2.90*0.15+0.40*2.90*0.15+5*0.65*2.90*0.15		2,075		
		TAMPONAMENTO NUOVI ARCHITRAVI				
		Zona SCALA 06 0.60*0.20*(1.80+3.10+1.80+1.80) +0.40*0.20*2.35+0.55*0.20*1.70		1,395		
		Zona centrale retro SCALA 05 0.70*0.20*6*2.95+0.65*0.20*2.00		2,738		
		Zona SCALE 04, 03, 01 0.55*0.20*2.05+0.40*0.20*2.40+0.65*0.20* (2.65+2.20+2.30*2+1.80)		1,880		
		Totale	mc	22,263	340,00	7.569,42
159	25.2.BE3.01 25.2.BE3.01.B	DEMOLIZIONI A MANO DI MURATURE IN PIETRA O LATERIZIO DEMOLIZIONI A MANO DI MURATURE IN PIETRA O LATERIZIO In breccia QUANTITA' DI PROGETTO Zona SCALA 08 0.65*0.35*(2.95+5*3.20) Zona SCALA 06 0.60*0.35*(1.80*3+3.10)+0.40*0.35*2.35+0.55*0.35*1.70 Zona centrale retro scala 05 0.70*0.35*6*2.95+0.65*0.35*2.00 Zona SCALE 04, 03, 01 0.55*0.35*2.05+0.40*0.35*2.40+0.65*0.35* (2.65+2.20+2.30*2+1.80)		4,311		
		Totale	mc	14,834	170,00	2.521,78
160	PA.OC.005 PA.OC.005.a	Architravi realizzati fuori opera sezione 35x20 cm QUANTITA' DI PROGETTO Nuovi architravi zona SCALA 08 5*2*2.90		29,000		
		Totale	m	29,000	120,00	3.480,00
161	PA.OC.006 PA.OC.006.a	Stipiti gettati in Opera della larghezza variabile da 49 a 70 cm QUANTITA' DI PROGETTO Nuove spallette zona scala 08 5*2*2.90 29.000		0,000		
		Totale	m	29,000	98,00	2.842,00
		<b>Totale 00_Piano TERRA 0.00 Euro</b>				<b>75.532,66</b>
162	20.2.ZU2.03 20.2.ZU2.03.A	<b>0.5_Piano MEZZANINO</b> GETTI CON MALTA ANTIRITIRO GETTI CON MALTA ANTIRITIRO Malta antiritiro TAMPONAMENTO ARCHITRAVI Zona SCALE 03 2*2*0.65*0.25*0.15		0,098		
		Totale	mc	0,098	3.600,00	352,80
163	20.6.HH2.01	STRUTTURE IN ACCIAIO PRIMARIE NUOVI ARCHITRAVI HEB 160 kg/m 42.60 Zona SCALE 03 42.60*3*2*2.10		536,760		
		Totale	kg	536,760	2,70	1.449,25
164	21.3.FG2.01	CHIUSURA DI VANI, FORI E NUOVE SPALLETTE IN MATTONI PIENI A RIPORTARE				1.553.346,05

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
165	25.2.BE3.01 25.2.BE3.01.B	RIPORTO				1.553.346,05
		O SEMIPIENI				
		NUOVE SPALLETTE PORTE				
		Zona SCALE 03 2*2*0.65*2.90*0.15		1,131		
		TAMPONAMENTO NUOVI ARCHITRAVI				
		Zona SCALA 03 0.65*0.20*2.30*2		0,598		
		Totale	mc	1,729	340,00	587,86
		DEMOLIZIONI A MANO DI MURATURE IN PIETRA O LATERIZIO				
		DEMOLIZIONI A MANO DI MURATURE IN PIETRA O LATERIZIO In breccia				
		INSERIMENTO NUOVI ARCHITRAVI				
166	20.1.EQ4.01 20.1.EQ4.01.C	Zona SCALA 03 0.65*0.35*2.30*2		1,047		
		Totale	mc	1,047	170,00	177,99
		<b>Totale 0.5_Piano MEZZANINO Euro</b>				<b>2.567,90</b>
		<b>01_Piano PRIMO +5.40</b>				
		TRAVI, PILASTRI IN CALCESTRUZZO ARMATO				
		TRAVI, PILASTRI IN CALCESTRUZZO ARMATO C32/40 Rck40-XC3-XC4-S4				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		SCALA 03 0.25*0.34*9.90+0.20*0.34*4.95		0,000		
		0.25*0.34*9.90+0.20*0.34*4.95		1,178		
		SCALA 04 0.25*0.34*7.30+0.34*0.15*0.42		0,000		
167	20.1.EQ4.03 20.1.EQ4.03.C	0.25*0.34*7.30+0.34*0.15*0.42		0,642		
		Totale parziale	mc	1,820		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Per sostituzione completa dei setti a servizio dei vani scala S3 S4 e S6 con nuovi setti in Poroton				
		SCALA 03				
		0.25*0.34*9.90+0.20*0.34*4.95		-1,178		
		SCALA 04				
		0.25*0.34*7.30+0.34*0.15*0.42		-0,642		
		A sommare				
167	20.1.EQ4.03 20.1.EQ4.03.C	SCALA 06				
		Solaio primo piano				
		Trave di testa solaio Monier - vedi part. 7				
		0.30*0.40*(9.18+0.30)		1,138		
		Trave su bordo cavedio - vedi part. 4				
		(0.20+0.40)*0.34*4.95		1,010		
		SCALE 03 04				
		Solaio primo piano				
		Trave di testa solaio Monier su vano scala 03 - vedi part. 7				
		0.30*0.40*(9.18+0.30)		1,138		
167	20.1.EQ4.03 20.1.EQ4.03.C	Trave di testa solaio Monier su vano scala 04 - vedi part. 7				
		0.30*0.40*(7.11+0.30)		0,889		
		Travi su bordo cavedio e solaio lamiera grecata - vedi part. 4				
		0.20*0.34*(4.65+0.30)		0,337		
		0.25*0.34*(4.65+0.30)		0,421		
		Totale parziale	mc	3,113		
		Totale	mc	4,933	280,00	1.381,24
		CORDOLI IN CALCESTRUZZO ARMATO SU MURATURE				
		CORDOLI IN CALCESTRUZZO ARMATO SU MURATURE C32/40 Rck40-XC3-XC4-S4				
		A RIPORTARE				1.555.493,14

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				1.555.493,14
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		SCALA 03 cordoli cavedio 0.25*0.34*5.20+0.20*0.34*4.95		0,000		
		0.25*0.34*5.20+0.20*0.34*4.95		0,779		
		SCALA 04 0.25*0.34*5.20		0,000		
		0.25*0.34*5.20		0,442		
		Totale parziale	mc	1,221		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Per sostituzione completa dei setti a servizio dei vani scala S3 S4 e S6 con nuovi setti in Poroton				
		SCALA 03				
		cordoli cavedio				
		0.25*0.34*5.20+0.20*0.34*4.95		-0,779		
		SCALA 04				
		0.25*0.34*5.20		-0,442		
		A sommare				
		SCALA 06				
		Solaio primo piano				
		Cordolo testa muro a lato del vano scala				
		0.30*0.30*(4.65+0.30)		0,446		
		Cordoli testa muro intradossi solai Monier esistenti				
		0.30*0.44*(4.65+0.30)		0,653		
		0.30*0.44*6.58		0,869		
		SCALE 03 04				
		Solaio primo piano				
		Cordolo testa muro a lato del vano scala 03				
		0.30*0.30*(4.65+0.30)		0,446		
		Cordoli testa muro intradossi solai Monier esistenti				
		0.30*0.44*7.97		1,052		
		Cordolo testa muro a lato del vano scala 04				
		0.30*0.30*(4.65+0.30)		0,446		
		Totale parziale	mc	2,691		
		Totale	mc	3,912	240,00	938,88
168	20.2.ZU2.01 20.2.ZU2.01.A	ANCORAGGI DI STRUTTURE				
		ANCORAGGI DI STRUTTURE Fori da 12 a 20 mm con barre fino ... er profondità fino a 60 cm e lunghezza barre fino a 150 cm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		INNESTI nuova muratura 1/3 corsi				
		Zona SCALA 06 9.000		0,000		
		9.000		9,000		
		Zona SCALA 01 9+9		0,000		
		9+9		18,000		
		Totale parziale	cad	27,000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Per sostituzione completa dei setti a servizio dei vani scala S3 S4 e S6 con nuovi setti in Poroton				
		ZONA SCALA 06				
		Innesti nuova muratura 1/3 corsi				
		9.00		-9,000		
		A sommare				
		Ancoraggi alle nuove pareti in Poroton				
		SCALA 06				
		3*2*3		18,000		
		SCALA 03 04				
		A RIPORTARE				1.556.432,02

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
169	20.2.ZU2.03 20.2.ZU2.03.A	RIPORTO				1.556.432,02
		4*2*3		24,000		
		Totale parziale	cad	33,000		
		Totale	cad	60,000	15,00	900,00
		GETTI CON MALTA ANTIRITIRO				
		GETTI CON MALTA ANTIRITIRO Malta antiritiro				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		TAMPONAMENTO ARCHITRAVI				
		Zona SCALA 06		0,000		
		0.60*0.25*0.15*2+0.40*0.25*0.15*2+0.55*0.25*0.15*2		0,116		
170	20.3.DH2.01 20.3.DH2.01.A	Zona centrale retro SCALA 05 0.55*0.25*0.15*4*2		0,000		
		0.55*0.25*0.15*4*2		0,165		
		Zona SCALE 04		0,000		
		0.55*0.25*0.15*2+0.40*0.25*0.15*2+0.55*0.25*0.15*2		0,113		
		0.55*0.25*0.15*2+0.40*0.25*0.15*2+0.55*0.25*0.15*2		0,000		
		Zona SCALE 01 0.60*0.25*0.15*2		0,045		
		0.60*0.25*0.15*2				
		Totale	mc	0,439	3.600,00	1.580,40
		ACCIAIO TONDE PER C.A.				
		ACCIAIO TONDO PER C.A. Tondino di acciaio tipo B450C (ex Fe B 44k) barre ad aderenza migliorata				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		SCALA 03				
		sezione tipo "1" incidenza = 13.59 kg/m 13.59*5.20		0,000		
		13.59*5.20		70,668		
		sezione tipo "4" incidenza = 11.46 kg/m 11.46*4.95*2		0,000		
		11.46*4.95*2		113,454		
		sezione tipo "5" incidenza = 13.59 kg/m 13.59*9.90		0,000		
		13.59*9.90		134,541		
		sormonti, pieghe 12% (70.668+113.454+134.541)*12/100		0,000		
		(70.668+113.454+134.541)*12/100		38,240		
		SCALA 04				
		sezione tipo "2" incidenza 20.33 = kg/m 20.33*5.20		0,000		
		20.33*5.20		105,716		
		sezione tipo "5" incidenza = 13.59 kg/m 13.59*7.30		0,000		
		13.59*7.30		99,207		
		collegamento tipo "6" = 7.34 kg/cad 7.340		0,000		
		7.340		7,340		
		sormonti, pieghe 12% (105.716+99.207+7.34)*12/100		0,000		
		(105.716+99.207+7.34)*12/100		25,472		
		Totale parziale	kg	594,638		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Per sostituzione completa dei setti a servizio dei vani scala S3 S4 e S6 con nuovi setti in Poroton				
		SCALA 03				
		sezione tipo 1 - incidenza Kg/ml 13,590				
		5.20*13.590		-70,668		
		sezione tipo 4 - incidenza Kg/ml 11,460				
		2*4.95*11.46		-113,454		
		sezione tipo 5 - incidenza Kg/ml 13,590				
		9.90*13.590		-134,541		
		sormonti pieghe 12%				
		(70.668+113.454+134.541)*12%		-38,240		
		SCALA 04				
		A RIPORTARE				1.558.912,42

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				1.558.912,42
		sezione tipo 2 - incidenza Kg/ml 20,330				
		5.20*20.330		-105,716		
		sezione tipo 5 - incidenza Kg/ml 13,590				
		7.30*13.590		-99,207		
		collegamento tipo 6 Kg/cad. 7,340				
		1*7.340		-7,340		
		sormonti pieghe 12%				
		(105.716+99.207+7.340)*12%		-25,472		
		A sommare				
		TRAVI				
		SCALA 06				
		Solaio primo piano				
		Trave di testa solaio Monier - vedi part. 7				
		POS 4.1 - Longitudinali - diam. mm. 16 - Kg/ml 1,578				
		6*6.00*1.578		56,808		
		6*4.18*1.578		39,576		
		POS. 4 - Staffe - diam. mm. 8 - Kg/ml 0,395				
		47*1.36*0.395		25,248		
		Collegamento trave con cordoli intradosso solaio esistente - vedi part. 6				
		POS. 5.1 - Spezzoni di collegamento - diam. mm. 16 - Kg/ml 1,578				
		2*0.60*1.578		1,894		
		POS. 5 - Staffe di collegamento - diam. mm. 12 - Kg/ml 0,888				
		3*1.63*0.888		4,342		
		Trave su bordo cavedio - vedi part. 4				
		POS 7.1 - Longitudinali - diam. mm. 16 - Kg/ml 1,578				
		6*5.25*1.578		49,707		
		POS. 4 - Staffe - diam. mm. 8 - Kg/ml 0,395				
		24*1.04*0.395		9,859		
		SCALE 03 04				
		Solaio primo piano				
		Trave di testa solaio Monier su vano scala 03 - vedi part. 7				
		POS 4.1 - Longitudinali - diam. mm. 16 - Kg/ml 1,578				
		6*6.00*1.578		56,808		
		6*4.18*1.578		39,576		
		POS. 4 - Staffe - diam. mm. 8 - Kg/ml 0,395				
		48*1.36*0.395		25,786		
		Trave di testa solaio Monier su vano scala 04 - vedi part. 7				
		POS 4.1 - Longitudinali - diam. mm. 16 - Kg/ml 1,578				
		6*6.00*1.578		56,808		
		6*2.11*1.578		19,977		
		POS. 4 - Staffe - diam. mm. 8 - Kg/ml 0,395				
		37*1.36*0.395		19,876		
		Collegamento trave con cordoli intradosso solaio esistente - vedi part. 6				
		POS. 5.1 - Spezzoni di collegamento - diam. mm. 16 - Kg/ml 1,578				
		2*2*0.60*1.578		3,787		
		POS. 5 - Staffe di collegamento - diam. mm. 12 - Kg/ml 0,888				
		2*3*1.63*0.888		8,685		
		Travi su bordo cavedio e solaio lamiera grecata - vedi part. 4				
		POS 7.1 - Longitudinali - diam. mm. 16 - Kg/ml 1,578				
		2*6*5.25*1.578		99,414		
		POS. 4 - Staffe - diam. mm. 8 - Kg/ml 0,395				
		2*24*1.04*0.395		19,718		
		CORDOLI				
		A RIPORTARE				1.558.912,42

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				1.558.912,42
		SCALA 06 Solaio primo piano Cordolo testa muro a lato del vano scala - vedi part. 1 POS 1.1 - Longitudinali - diam. mm. 16 - Kg/ml 1,578 4*5.25*1.578 33,138 POS. 1 - Staffe - diam. mm. 8 - Kg/ml 0,395 24*1.20*0.395 11,376 Cordoli testa muro intradossi solai Monier esistenti - vedi part. 8 POS 1.1 - Longitudinali - diam. mm. 16 - Kg/ml 1,578 4*5.15*1.578 32,507 4*(3.70+3.70)*1.578 46,709 POS. 1 - Staffe - diam. mm. 8 - Kg/ml 0,395 25*1.20*0.395 11,850 33*1.20*0.395 15,642 SCALE 03 04 Solaio primo piano Cordolo testa muro a lato del vano scala 03 - vedi part. 1 POS 1.1 - Longitudinali - diam. mm. 16 - Kg/ml 1,578 4*5.25*1.578 33,138 POS. 1 - Staffe - diam. mm. 8 - Kg/ml 0,395 24*1.20*0.395 11,376 Cordoli testa muro intradossi solai Monier esistenti - vedi part. 8 POS 1.1 - Longitudinali - diam. mm. 16 - Kg/ml 1,578 4*(4.30+4.30)*1.578 54,283 POS. 1 - Staffe - diam. mm. 8 - Kg/ml 0,395 40*1.20*0.395 18,960 Cordolo testa muro a lato del vano scala 04 - vedi part. 1 POS 1.1 - Longitudinali - diam. mm. 16 - Kg/ml 1,578 4*5.25*1.578 33,138 POS. 1 - Staffe - diam. mm. 8 - Kg/ml 0,395 24*1.20*0.395 11,376 Arrotondamento 0.008 0,008 Totale parziale kg 256,732 Totale kg 851,370			1,20	1.021,64
171	20.3.DH2.01.B	ACCIAIO TONDE PER C.A. Fornitura e posa di rete elettrosaldata tipo B450C (ex FEB44K) QUANTITA' DI PROGETTO Rete diam 8 20x20 = 4,08 kg/mq + 15% sormonti SCALA 03 4.08*4.65*1.25*115/100 0,000 4.08*4.65*1.25*115/100 27,272 Tamponamento alloggio Fancoils corpo centrale "scala 08" 4.08* (1.20*2.35*6+0.80*2.45*2+1.40*2.45*2)*115/100 0,000 4.08*(1.20*2.35*6+0.80*2.45*2+1.40*2.45*2)*115/100 129,968 sala "rampa 01" 4.08*(0.80*4.30*2+1.40*2.45*28)*115/100 0,000 4.08*(0.80*4.30*2+1.40*2.45*28)*115/100 482,901 Totale kg 640,141			1,17	748,96
172	20.6.HH2.01	STRUTTURE IN ACCIAIO PRIMARIE QUANTITA' DI PROGETTO NUOVI ARCHITRAVI HEB 160 kg/m 42.60 Zona SCALA 06 42.60*(1.40*3+2.00*2+1.80*2) 0,000 42.60*(1.40*3+2.00*2+1.80*2) 502,680 Zona centrale retro SCALA 05 42.60*2.50*3*4 0,000 A RIPORTARE				1.560.683,02

31/01/2025

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO		
N.	CODICE							
173	20.6.HH2.02 20.6.HH2.02.B	42.60*2.50*3*4		1.278,000		1.560.683,02		
		Zona SCALE 04 42.60*(2.00*3+1.55*2+1.60*3)		0,000				
		42.60*(2.00*3+1.55*2+1.60*3)		592,140				
		Zona SCALE 01 42.60*1.60*3		0,000				
		42.60*1.60*3		204,480				
		RINFORZO COLONNE						
		lamiere sp 8 mm = 62.80 kg/mq						
		piazzo di base 62.80*(3.1416*(0.32^2)-3.1416*(0.20^2))*16		0,000				
		62.80*(3.1416*(0.32^2)-3.1416*(0.20^2))*16		196,977				
		rivestimento 62.80*0.50*2.40*2*14		0,000				
		62.80*0.50*2.40*2*14		2.110,080				
		lamiere sp 12 mm = 94.20 kg/mq						
collegamenti passa solaio 94.20*0.15*2.00*4*14		0,000						
94.20*0.15*2.00*4*14		1.582,560						
		Totale	kg	6.466,917	2,70	17.460,68		
174	21.1.FG2.05 21.1.FG2.05.B	CARPENTERIA METALLICA IN LAMIERA PIEGATA ZINCATA						
		CARPENTERIA METALLICA IN LAMIERA PIEGATA ZINCATA Acciaio S275						
		QUANTITA' DI PROGETTO						
		SCALA 03 SOLAIO lamiera grecata						
		"L" 160x80x9 mm = 16.40 kg/m 16.40*4.95*2		0,000				
		16.40*4.95*2		162,360				
				Totale	kg	162,360	2,10	340,96
		MURATURA IN MATTONI O BLOCCHI SEMIPIENI DI LATERIZIO A DUE O PIU' TESTE PER ZONA SISMICA						
		MURATURA IN MATTONI O BLOCCHI SEMIPIENI DI LATERIZIO A DU ... r zone sismiche da 12x12x25 cm in opera con malta bastarda						
		QUANTITA' DI PROGETTO						
		Zona retro SCALA 06 4.90*2*0.30*3.35		0,000				
		4.90*2*0.30*3.35		9,849				
		Zona retro SCALA 03 4.95*0.30*3.35		0,000				
		4.95*0.30*3.35		4,975				
		Zona retro SCALA 04 4.95*0.30*3.35		0,000				
		4.95*0.30*3.35		4,975				
		Zona SCALA 01 16.05*0.30*3.35		0,000				
		16.05*0.30*3.35		16,130				
				Totale parziale	mc	35,929		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01						
		A dedurre						
		Per sostituzione completa dei setti a servizio dei vani scala S3 S4 e S6 con nuovi setti in Poroton						
SCALA 06								
2*4.90*0.30*3.35		-9,849						
SCALA 03								
4.95*0.30*3.35		-4,975						
SCALA 04								
4.95*0.30*3.35		-4,975						
A sommare								
SCALA 06								
tratto muri da quota primo piano a intradossi secondo piano								
4.65*0.30*2.80		3,906						
6.58*0.30*2.80		5,527						
9.18*0.30*3.10		8,537						
4.65*0.30*3.10		4,325						
SCALE 03 04								
A RIPORTARE						1.578.484,62		



**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
175	21.1.FG2.05.C	RIPORTO				1.578.484,66
		tratto muri da quota primo piano a intradossi secondo piano				
		9.18*0.30*3.10		8,537		
		7.57*0.30*2.80		6,359		
		7.11*0.30*3.10		6,612		
		2*4.65*0.30*3.10		8,649		
		Totale parziale	mc	32,653		
		Totale	mc	68,582	270,00	18.517,14
		MURATURA IN MATTONI O BLOCCHI SEMIPIENI DI LATERIZIO A DU ... r formazione di cordoli orizzontali ogni 3,00 m di altezza				
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
176	21.3.FG2.01	SCALA 06				
		tratto muri da quota primo piano a intradossi secondo piano				
		- setti zona vano scala e cavedio				
		9.18*0.30*3.10		8,537		
		4.65*0.30*3.10		4,325		
		SCALE 03 04				
		tratto muri da quota primo piano a intradossi secondo piano				
		- setti zona vani scala e cavedio				
		9.18*0.30*3.10		8,537		
		7.11*0.30*3.10		6,612		
177	21.3.FG2.01	2*4.65*0.30*3.10		8,649		
		Totale	mc	36,660	61,00	2.236,26
		CHIUSURA DI VANI, FORI E NUOVE SPALLETTE IN MATTONI PIENI O SEMIPIENI				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		NUOVE SPALLETTE PORTE				
		Zona SCALA 06		0,000		
		0.60*0.15*2.90*2+0.40*0.15*2.90*2+0.55*0.15*2.90*2				
		0.60*0.15*2.90*2+0.40*0.15*2.90*2+0.55*0.15*2.90*2		1,349		
		Chiusura vano porta 0.65*2.35*2.90		0,000		
		0.65*2.35*2.90		4,430		
177	21.3.FG2.01	Zona centrale SCALA 05 0.55*0.15*2.90*2*4		0,000		
		0.55*0.15*2.90*2*4		1,914		
		Chiusura vano porta 0.60*3.55*2.90		0,000		
		0.60*3.55*2.90		6,177		
		Zona SCALE 04		0,000		
		0.55*0.15*2.90*2+0.45*0.15*2.90*2+0.55*0.15*2.90*2				
		0.55*0.15*2.90*2+0.45*0.15*2.90*2+0.55*0.15*2.90*2		1,349		
		Zona SCALE 01 0.60*0.20*1.80		0,000		
		0.60*0.15*2.90*2		0,522		
		TAMPONAMENTO NUOVI ARCHITRAVI				
177	21.3.FG2.01	Zona SCALA 06 0.60*0.20*1.80+0.40*0.20*2.35+0.55*0.20*2.05		0,000		
		0.60*0.20*1.80+0.40*0.20*2.35+0.55*0.20*2.05		0,630		
		Zona centrale retro SCALA 05 0.55*0.20*2.95*4		0,000		
		0.55*0.20*2.95*4		1,298		
		Zona SCALE 04 0.55*0.20*2.20+0.40*0.20*1.80+0.55*0.20*1.80		0,000		
		0.55*0.20*2.20+0.40*0.20*1.80+0.55*0.20*1.80		0,584		
		Zona SCALE 01 0.60*0.20*1.80		0,000		
		0.60*0.20*1.80		0,216		
		Totale	mc	18,469	340,00	6.279,46
		23.2.EH2.02				
177	23.2.EH2.02.B	SOLAIO MISTO ACCIAIO-CLS CON LAMIERA ZINCATA TIPO A 75/P 570				
		SOLAIO MISTO ACCIAIO-CLS CON LAMIERA ZINCATA TIPO A 75/P 570 Per spessore totale di 12 cm, lamiera da 1,0 mm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		A RIPORTARE				1.605.517,52

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
178	25.2.BE3.01 25.2.BE3.01.B	RIPORTO				1.605.517,52
		SCALA 03 4.65*1.25		0,000		
		4.65*1.25		5,813		
		Tamponamento alloggio Fancoils				
		corpo centrale "scala 08" 1.20*2.35*6+0.80*2.45*2+1.40*2.45*2		0,000		
		1.20*2.35*6+0.80*2.45*2+1.40*2.45*2		27,700		
		sala "rampa 01" 0.80*4.30*2+1.40*2.45*28		0,000		
		0.80*4.30*2+1.40*2.45*28		102,920		
		Totale parziale	m2	136,433		
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
179	NPC.46 NPC.46.05	A dedurre				
		Per mancata realizzazione solaio di interpiano				
		PRIMO PIANO				
		- zona scala S8				
		4.95*4.13-(1.9*1.9*3.14159)		-9,102		
		Totale parziale	m2	-9,102		
		Totale	m2	127,331	50,00	6.366,55
		DEMOLIZIONI A MANO DI MURATURE IN PIETRA O LATERIZIO				
		DEMOLIZIONI A MANO DI MURATURE IN PIETRA O LATERIZIO In breccia				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
180	NPC.50 NPC.50.05	INSERIMENTO NUOVI ARCHITRAVI				
		Zona SCALA 08 0.65*0.35*(2.20+5*3.20)		0,000		
		0.65*0.35*(2.20+5*3.20)		4,141		
		Zona SCALA 06 0.60*0.35*1.80+0.40*0.35*2.35+0.55*0.35*2.05		0,000		
		0.60*0.35*1.80+0.40*0.35*2.35+0.55*0.35*2.05		1,102		
		Zona centrale retro SCALA 05 0.55*0.35*2.95*4		0,000		
		0.55*0.35*2.95*4		2,272		
		Zona SCALE 04 0.55*0.35*2.20+0.40*0.35*1.80+0.55*0.35*1.80		0,000		
		0.55*0.35*2.20+0.40*0.35*1.80+0.55*0.35*1.80		1,022		
		Zona SCALE 01 0.60*0.35*1.80		0,000		
180	NPC.50 NPC.50.05	0.60*0.35*1.80		0,378		
		Totale	mc	8,915	170,00	1.515,55
		SOVRAPPREZZO PER MAGGIORAZIONE CORDOLI DI PIANO IN C.A.				
		Vani scala S3 S4 e S6 - Sovrapprezzo per maggiorazione cordoli di piano su pareti Poroton				
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		SCALE S3 S4				
		Cordolo al primo piano				
		23.77		23,770		
		SCALE S6				
		Cordolo al primo piano				
180	NPC.50 NPC.50.05	15.56		15,560		
		Totale	ml	39,330	98,00	3.854,34
		COLONNE SEMICIRCOLARI - COMPENSO PER AUMENTO SPESSORI LAMIERE				
		Compenso alla fornitura e posa di carpenteria metallica inerente all'esecuzione all'integrazione strutturale delle colonne metalliche esistenti con elementi semicircolari di rinforzo				
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		PRIMO PIANO				
		- semi colonne				
		16*2*0.615*2.45*(0.01-0.008)*7850.000		756,991		
		- bielle di collegamento				
		16*4*0.15*1.64*(0.02-0.012)*7850.000		988,723		
180	NPC.50 NPC.50.05	Totale parziale	kg	1.745,714		
		A RIPORTARE				1.617.253,96

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				1.617.253,96
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		Per ulteriore aggiornamento dei pesi in funzione della maggiorazione degli spessori				
		PRIMO PIANO				
		- semi colonne				
		16*2*0.615*2.45*0.010*7850.000		3.784,956		
		- bielle di collegamento				
		16*4*0.15*1.64*0.02*7850.000		2.471,808		
		- basi				
		16*((0.315*0.315*3.14159)-(0.212*0.212*3.14159))*0.010*7850.000		214,184		
		- incidenza saldature e bullonerie				
		1%*(3784.956+2471.808+214.184)		64,709		
		A dedurre				
		Quantità di cui all'articolo 20.6.HH2.01 - strutture in acciaio primarie riferite alla medesima lavorazione				
		RINFORZO COLONNE				
		lamiere sp 8 mm = 62.80 kg/mq				
		piatto di base 62.80*(3.1416*(0.32^2)-3.1416*(0.20^2))*16		0,000		
		62.80*(3.1416*(0.32^2)-3.1416*(0.20^2))*16		-196,977		
		rivestimento 62.80*0.50*2.40*2*14		0,000		
		62.80*0.50*2.40*2*14		-2.110,080		
		lamiere sp 12 mm = 94.20 kg/mq				
		collegamenti passa solaio 94.20*0.15*2.00*4*14		0,000		
		94.20*0.15*2.00*4*14		-1.582,560		
		Quantità del presente articolo computata nella perizia di variante 02				
		1745.714		-1.745,714		
		Totale parziale	kg	900,326		
		Totale	kg	2.646,040	4,00	10.584,16
181	NPC.53	SCALA S8 - COMPENSO PER MAGGIOR SUPERFICIE DI DEMOLIZIONE E RIFACIMENTO DEI SOLAI DI INTERPIANO E RELATIVE OPERE ACCESSORIE				
	NPC.53.05	Scala S8 - compenso per maggior superficie di demolizione e rifacimento della continuità dei solai di piano				
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		Primo piano - a corpo				
		1.00		1,000		
		Totale	cad.	1,000	2.813,00	2.813,00
182	NPC.53.10	Scala S8 - compenso per creazione nicchia su muratura portante in pietra per passaggio putrella nuovo telaio di piano e riempimento a carpenteria posata				
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		Primo piano - a corpo				
		1.00		1,000		
		Totale	cad.	1,000	1.955,00	1.955,00
183	PA.OC.005	Architravi realizzati fuori opera sezione 35x20 cm				
	PA.OC.005.a	QUANTITA' DI PROGETTO				
		Nuovi architravi zona scala 08 5*2*2.90		0,000		
		5*2*2.90		29,000		
		Totale	m	29,000	120,00	3.480,00
184	PA.OC.005.a	Architravi realizzati fuori opera sezione 35x20 cm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Nuovi architravi zona scala 08 5*2*2.90		0,000		
		5*2*2.90		29,000		
		A RIPORTARE				1.636.086,12

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
185	PA.OC.006 PA.OC.006.a	RIPORTO Totale	m	29,000	120,00	1.636.086,12 3.480,00
		Stipiti gettati in Opera della larghezza variabile da 49 a 70 cm QUANTITA' DI PROGETTO Nuove spallette zona scala 08 5*2*2.90 5*2*2.90		0,000 29,000		
		Totale	m	29,000	98,00	2.842,00
186	PA.OC.006.a	Stipiti gettati in Opera della larghezza variabile da 49 a 70 cm QUANTITA' DI PROGETTO Nuove spallette zona scala 08 5*2*2.90 5*2*2.90		0,000 29,000		
		Totale	m	29,000	98,00	2.842,00
		<b>Totale 01_Piano PRIMO +5.40 Euro</b>				<b>91.138,22</b>
187	20.1.EQ4.01 20.1.EQ4.01.C	<b>02_Piano SECONDO +8.90</b> TRAVI, PILASTRI IN CALCESTRUZZO ARMATO TRAVI, PILASTRI IN CALCESTRUZZO ARMATO C32/40 Rck40-XC3- XC4-S4 QUANTITA' DI PROGETTO SCALA 03 0.25*0.34*9.90+0.20*0.34*4.95 0.25*0.34*9.90+0.20*0.34*4.95 SCALA 04 0.25*0.34*7.30+0.34*0.15*0.42 0.25*0.34*7.30+0.34*0.15*0.42 Totale parziale		0,000 1,178 0,000 0,642		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Per sostituzione completa dei setti a servizio dei vani scala S3 S4 e S6 con nuovi setti in Poroton SCALA 03 0.25*0.34*9.90+0.20*0.34*4.95 SCALA 04 0.25*0.34*7.30+0.34*0.15*0.42 A sommare SCALA 06 Solaio secondo piano Trave di testa solaio Monier - vedi part. 7 0.30*0.40*(9.21+0.30) Trave su bordo cavedio - vedi part. 4 (0.20+0.40)*0.34*4.95 SCALE 03 04 Solaio secondo piano Trave di testa solaio Monier su vano scala 03 - vedi part. 7 0.30*0.40*(9.39+0.30) Trave di testa solaio Monier su vano scala 04 - vedi part. 7 0.30*0.40*(7.11+0.30) Travi su bordo cavedio e solaio lamiera grecata - vedi part. 4 0.20*0.34*(4.62+0.30) 0.25*0.34*(4.62+0.30) Totale parziale	mc	1,820		
		Totale	mc	4,956	280,00	1.387,68
188	20.1.EQ4.03 20.1.EQ4.03.C	CORDOLI IN CALCESTRUZZO ARMATO SU MURATURE CORDOLI IN CALCESTRUZZO ARMATO SU MURATURE C32/40 Rck40-XC3-XC4-S4 A RIPORTARE				1.646.637,80

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				1.646.637,80
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		SCALA 03 cordoli cavedio 0.25*0.34*5.20+0.20*0.34*5.20		0,000		
		0.25*0.34*5.20+0.20*0.34*5.20		0,796		
		SCALA 04 0.25*0.34*5.20+0.25*0.20*2.50		0,000		
		0.25*0.34*5.20+0.25*0.20*2.50		0,567		
		Totale parziale	mc	1,363		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Per sostituzione completa dei setti a servizio dei vani scala S3 S4 e S6 con nuovi setti in Poroton				
		SCALA 03				
		cordoli cavedio				
		0.25*0.34*5.20+0.20*0.34*5.20		-0,796		
		SCALA 04				
		0.25*0.34*5.20+0.25*0.20*2.50		-0,567		
		A sommare				
		SCALA 06				
		Solaio secondo piano				
		Cordolo testa muro a lato del vano scala				
		0.30*0.30*(4.65+0.30)		0,446		
		Cordoli testa muro intradossi solai Monier esistenti				
		0.30*0.44*(4.65+0.30)		0,653		
		0.30*0.44*6.56		0,866		
		SCALE 03 04				
		Solaio secondo piano				
		Cordolo testa muro a lato del vano scala 03				
		0.30*0.30*(4.62+0.30)		0,443		
		Cordoli testa muro intradossi solai Monier esistenti				
		0.30*0.44*7.89		1,041		
		Cordolo testa muro a lato del vano scala 04				
		0.30*0.30*(4.62+0.30)		0,443		
		Totale parziale	mc	2,529		
		Totale	mc	3,892	240,00	934,08
189	20.2.ZU2.01 20.2.ZU2.01.A	ANCORAGGI DI STRUTTURE				
		ANCORAGGI DI STRUTTURE Fori da 12 a 20 mm con barre fino ... er profondità fino a 60 cm e lunghezza barre fino a 150 cm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		INNESTI nuova muratura 1/3 corsi				
		Zona SCALA 06 9.000		0,000		
		9.000		9,000		
		Zona SCALA 01 9+9		0,000		
		9+9		18,000		
		Totale parziale	cad	27,000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Per sostituzione completa dei setti a servizio dei vani scala S3 S4 e S6 con nuovi setti in Poroton				
		SCALA 06				
		Innesti nuova muratura 1/3 corsi				
		9.00		-9,000		
		A sommare				
		Ancoraggi alle nuove pareti in Poroton				
		SCALA 06				
		3*2*3		18,000		
		SCALA 03 04				
		A RIPORTARE				1.647.571,88

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
190	20.2.ZU2.03 20.2.ZU2.03.A	RIPORTO				1.647.571,88
		4*2*3		24,000		
		Totale parziale	cad	33,000		
		Totale	cad	60,000	15,00	900,00
		GETTI CON MALTA ANTIRITIRO				
		GETTI CON MALTA ANTIRITIRO Malta antiritiro				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		TAMPONAMENTO ARCHITRAVI				
		Zona SCALA 06		0,000		
		0.60*0.25*0.15*2+0.40*0.25*0.15*2+0.55*0.25*0.15*2		0,116		
191	20.3.DH2.01 20.3.DH2.01.A	Zona centrale retro SCALA 05 0.55*0.25*0.15*4*2		0,000		
		0.55*0.25*0.15*4*2		0,165		
		Zona SCALE 04		0,000		
		0.40*0.25*0.15*2+0.55*0.25*0.15*2+0.60*0.25*0.15*2*2		0,161		
		0.40*0.25*0.15*2+0.55*0.25*0.15*2+0.60*0.25*0.15*2*2		0,000		
		Zona SCALE 01 0.60*0.25*0.15*2		0,045		
		0.60*0.25*0.15*2				
		Totale	mc	0,487	3.600,00	1.753,20
		ACCIAIO TONDE PER C.A.				
		ACCIAIO TONDO PER C.A. Tondino di acciaio tipo B450C (ex Fe B 44k) barre ad aderenza migliorata				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		SCALA 03				
		sezione tipo "1" incidenza = 13.59 kg/m 13.59*5.20		0,000		
		13.59*5.20		70,668		
		sezione tipo "4" incidenza = 11.46 kg/m 11.46*(5.20+4.95)		0,000		
		11.46*(5.20+4.95)		116,319		
		sezione tipo "5" incidenza = 13.59 kg/m 13.59*9.90		0,000		
		13.59*9.90		134,541		
		sormonti, pieghe 12% (70.668+116.319+134.541)*12/100		0,000		
		(70.668+116.319+134.541)*12/100		38,583		
		SCALA 04				
		sezione tipo "3" incidenza = 8.67 kg/m 8.67*2.50		0,000		
		8.67*2.50		21,675		
		sezione tipo "2" incidenza 20.33 = kg/m 20.33*5.20		0,000		
		20.33*5.20		105,716		
		sezione tipo "5" incidenza = 13.59 kg/m 13.59*7.30		0,000		
		13.59*7.30		99,207		
		collegamento tipo "6" = 7.34 kg/cad 7.340		0,000		
		7.340		7,340		
		sormonti, pieghe 12% (21.675+105.716+99.207+7.34)*12/100		0,000		
		(21.675+105.716+99.207+7.34)*12/100		28,073		
		Totale parziale	kg	622,122		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Per sostituzione completa dei setti a servizio dei vani scala S3 S4 e S6 con nuovi setti in Poroton				
		SCALA 03				
		sezione tipo 1 - incidenza Kg/ml 13,590				
		5.20*13.590		-70,668		
		sezione tipo 4 - incidenza Kg/ml 11,460				
		(5.20+4.95)*11.46		-116,319		
		sezione tipo 5 - incidenza Kg/ml 13,590				
		9.90*13.590		-134,541		
		sormonti pieghe 12%				
		A RIPORTARE				1.650.225,08

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				1.650.225,08
		(70.668+116.319+134.541)*12%		-38,583		
		SCALA 04				
		sezione tipo 2 - incidenza Kg/ml 20,330				
		5.20*20.330		-105,716		
		sezione tipo 3 - incidenza Kg/ml 8,670				
		2.50*8.670		-21,675		
		sezione tipo 5 - incidenza Kg/ml 13,590				
		7.30*13.590		-99,207		
		collegamento tipo 6 Kg/cad. 7,340				
		1*7.340		-7,340		
		sormonti pieghe 12%				
		(105.716+21.675+99.207+7.340)*12%		-28,073		
		A sommare				
		TRAVI				
		SCALA 06				
		Solaio primo piano				
		Trave di testa solaio Monier - vedi part. 7				
		POS 4.1 - Longitudinali - diam. mm. 16 - Kg/ml 1,578				
		6*6.00*1.578		56,808		
		6*4.21*1.578		39,860		
		POS. 4 - Staffe - diam. mm. 8 - Kg/ml 0,395				
		47*1.36*0.395		25,248		
		Collegamento trave con cordoli intradosso solaio esistente - vedi part. 6				
		POS. 5.1 - Spezzoni di collegamento - diam. mm. 16 - Kg/ml 1,578				
		2*0.60*1.578		1,894		
		POS. 5 - Staffe di collegamento - diam. mm. 12 - Kg/ml 0,888				
		3*1.63*0.888		4,342		
		Trave su bordo cavedio - vedi part. 4				
		POS 7.1 - Longitudinali - diam. mm. 16 - Kg/ml 1,578				
		6*5.25*1.578		49,707		
		POS. 4 - Staffe - diam. mm. 8 - Kg/ml 0,395				
		24*1.04*0.395		9,859		
		SCALE 03 04				
		Solaio primo piano				
		Trave di testa solaio Monier su vano scala 03 - vedi part. 7				
		POS 4.1 - Longitudinali - diam. mm. 16 - Kg/ml 1,578				
		6*6.00*1.578		56,808		
		6*4.39*1.578		41,565		
		POS. 4 - Staffe - diam. mm. 8 - Kg/ml 0,395				
		48*1.36*0.395		25,786		
		Trave di testa solaio Monier su vano scala 04 - vedi part. 7				
		POS 4.1 - Longitudinali - diam. mm. 16 - Kg/ml 1,578				
		6*6.00*1.578		56,808		
		6*2.11*1.578		19,977		
		POS. 4 - Staffe - diam. mm. 8 - Kg/ml 0,395				
		37*1.36*0.395		19,876		
		Collegamento trave con cordoli intradosso solaio esistente - vedi part. 6				
		POS. 5.1 - Spezzoni di collegamento - diam. mm. 16 - Kg/ml 1,578				
		2*2*0.60*1.578		3,787		
		POS. 5 - Staffe di collegamento - diam. mm. 12 - Kg/ml 0,888				
		2*3*1.63*0.888		8,685		
		Travi su bordo cavedio e solaio lamiera grecata - vedi part. 4				
		POS 7.1 - Longitudinali - diam. mm. 16 - Kg/ml 1,578				
		A RIPORTARE				1.650.225,08

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				1.650.225,08
		2*6*5.22*1.578		98,846		
		POS. 4 - Staffe - diam. mm. 8 - Kg/ml 0,395				
		2*24*1.04*0.395		19,718		
		CORDOLI				
		SCALA 06				
		Solaio primo piano				
		Cordolo testa muro a lato del vano scala - vedi part. 1				
		POS 1.1 - Longitudinali - diam. mm. 16 - Kg/ml 1,578				
		4*5.25*1.578		33,138		
		POS. 1 - Staffe - diam. mm. 8 - Kg/ml 0,395				
		24*1.20*0.395		11,376		
		Cordoli testa muro intradossi solai Monier esistenti - vedi part. 8				
		POS 1.1 - Longitudinali - diam. mm. 16 - Kg/ml 1,578				
		4*5.25*1.578		33,138		
		4*(3.70+3.70)*1.578		46,709		
		POS. 1 - Staffe - diam. mm. 8 - Kg/ml 0,395				
		25*1.20*0.395		11,850		
		33*1.20*0.395		15,642		
		SCALE 03 04				
		Solaio primo piano				
		Cordolo testa muro a lato del vano scala 03 - vedi part. 1				
		POS 1.1 - Longitudinali - diam. mm. 16 - Kg/ml 1,578				
		4*5.22*1.578		32,949		
		POS. 1 - Staffe - diam. mm. 8 - Kg/ml 0,395				
		24*1.20*0.395		11,376		
		Cordoli testa muro intradossi solai Monier esistenti - vedi part. 8				
		POS 1.1 - Longitudinali - diam. mm. 16 - Kg/ml 1,578				
		4*(4.30+4.30)*1.578		54,283		
		POS. 1 - Staffe - diam. mm. 8 - Kg/ml 0,395				
		40*1.20*0.395		18,960		
		Cordolo testa muro a lato del vano scala 04 - vedi part. 1				
		POS 1.1 - Longitudinali - diam. mm. 16 - Kg/ml 1,578				
		4*5.22*1.578		32,949		
		POS. 1 - Staffe - diam. mm. 8 - Kg/ml 0,395				
		24*1.20*0.395		11,376		
		Arrotondamento				
		0.008		0,008		
		Totale parziale	kg	231,206		
		Totale	kg	853,328	1,20	1.023,99
192	20.3.DH2.01.B	ACCIAIO TONDE PER C.A. Fornitura e posa di rete elettrosaldata tipo B450C (ex FEB44K)				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Rete diam 8 20x20 = 4,08 kg/mq + 15% sormonti				
		SCALA 03 4.08*4.65*1.25*104/100		0,000		
		4.08*4.65*1.25*104/100		24,664		
		Tamponamento alloggio Fancoils				
		corpo centrale "scala 08" 4.08*		0,000		
		(1.20*2.35*6+0.80*2.45*2+1.40*2.45*2)*104/100				
		4.08*(1.20*2.35*6+0.80*2.45*2+1.40*2.45*2)*104/100		117,537		
		sala "rampa 01" 4.08*(1.40*2.45*(3+5*2+4+4+5*2+4))*104/100		0,000		
		4.08*(1.40*2.45*(3+5*2+4+4+5*2+4))*104/100		509,396		
		Totale	kg	651,597	1,17	762,37
193	20.6.HH2.01	STRUTTURE IN ACCIAIO PRIMARIE				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		A RIPORTARE				1.652.011,44



**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				1.652.011,44
		NUOVI ARCHITRAVI HEB 160 kg/m 42.60				
		Zona SCALA 06 42.60*(1.60*3+2.00*2+1.85*2)		0,000		
		42.60*(1.60*3+2.00*2+1.85*2)		532,500		
		Zona centrale retro SCALA 05 42.60*2.50*3*4		0,000		
		42.60*2.50*3*4		1.278,000		
		Zona SCALE 04 42.60*(1.60*2+1.60*3+2.00*3*2)		0,000		
		42.60*(1.60*2+1.60*3+2.00*3*2)		852,000		
		Zona SCALE 01 42.60*2.00*3		0,000		
		42.60*2.00*3		255,600		
		RINFORZO COLONNE				
		lamiere sp 8 mm = 62.80 kg/mq				
		piatto di base semicircolare 62.80*(3.1416*(0.24^2)-3.1416*(0.15^2))*16		0,000		
		62.80*(3.1416*(0.24^2)-3.1416*(0.15^2))*16		110,799		
		rivestimento 62.80*0.55*2.30*2*16		0,000		
		62.80*0.55*2.30*2*16		2.542,144		
		lamiere sp 12 mm = 94.20 kg/mq				
		collegamenti passa solaio 62.80*0.15*2.10*4*16		0,000		
		62.80*0.15*2.10*4*16		1.266,048		
		Totale	kg	6.837,091	2,70	18.460,15
194	20.6.HH2.02 20.6.HH2.02.B	CARPENTERIA METALLICA IN LAMIERA PIEGATA ZINCATA CARPENTERIA METALLICA IN LAMIERA PIEGATA ZINCATA Acciaio S275				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		SCALA 03 SOLAIO lamiera grecata				
		"L" 160x80x9 mm = 16.40 kg/m 16.40*4.95*2		0,000		
		16.40*4.95*2		162,360		
		Totale	kg	162,360	2,10	340,96
195	21.1.FG2.05 21.1.FG2.05.B	MURATURA IN MATTONI O BLOCCHI SEMIPIENI DI LATERIZIO A DUE O PIU' TESTE PER ZONA SISMICA MURATURA IN MATTONI O BLOCCHI SEMIPIENI DI LATERIZIO A DU ... r zone sismiche da 12x12x25 cm in opera con malta bastarda				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Zona retro SCALA 06 4.90*2*0.30*3.35		0,000		
		4.90*2*0.30*3.35		9,849		
		Zona retro SCALA 03 4.95*0.30*3.35		0,000		
		4.95*0.30*3.35		4,975		
		Zona retro SCALA 04 4.95*0.30*3.35		0,000		
		4.95*0.30*3.35		4,975		
		Zona SCALA 01 16.05*0.30*3.35		0,000		
		16.05*0.30*3.35		16,130		
		Totale parziale	mc	35,929		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Per sostituzione completa dei setti a servizio dei vani scala S3 S4 e S6 con nuovi setti in Poroton				
		SCALA 06				
		2*4.90*0.30*3.35		-9,849		
		SCALA 03				
		4.95*0.30*3.35		-4,975		
		SCALA 04				
		4.95*0.30*3.35		-4,975		
		A sommare				
		SCALA 06				
		tratto muri da quota secondo piano a intradossi terzo piano				
		A RIPORTARE				1.670.812,55

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
196	21.1.FG2.05.C	RIPORTO				1.670.812,55
		4.65*0.30*2.80		3,906		
		6.56*0.30*2.80		5,510		
		9.21*0.30*3.10		8,565		
		4.65*0.30*3.10		4,325		
		SCALE 03 04				
		tratto muri da quota secondo piano a intradossi terzo piano				
		9.39*0.30*3.10		8,733		
		7.49*0.30*2.80		6,292		
		7.11*0.30*3.10		6,612		
		2*4.62*0.30*3.10		8,593		
		Totale parziale	mc	32,737		
		Totale	mc	68,666	270,00	18.539,82
		MURATURA IN MATTONI O BLOCCHI SEMIPIENI DI LATERIZIO A DU ... r formazione di cordoli orizzontali ogni 3,00 m di altezza				
197	21.3.FG2.01	QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		SCALA 06				
		tratto muri da quota secondo piano a intradossi terzo piano				
		- setti zona vano scala e cavedio				
		9.21*0.30*3.10		8,565		
		4.65*0.30*3.10		4,325		
		SCALE 03 04				
		tratto muri da quota secondo piano a intradossi terzo piano				
		- setti zona vani scala e cavedio				
		9.39*0.30*3.10		8,733		
		7.11*0.30*3.10		6,612		
		2*4.62*0.30*3.10		8,593		
		Totale	mc	36,828	61,00	2.246,51
		CHIUSURA DI VANI, FORI E NUOVE SPALLETTE IN MATTONI PIENI O SEMIPIENI				
197	21.3.FG2.01	QUANTITA' DI PROGETTO				
		NUOVE SPALLETTE PORTE				
		Zona SCALA 06		0,000		
		0.60*0.15*2.90*2+0.40*0.15*2.90*2+0.55*0.15*2.90*2		1,349		
		0.60*0.15*2.90*2+0.40*0.15*2.90*2+0.55*0.15*2.90*2		0,000		
		Chiusura vano porta 0.60*2.35*2.90		4,089		
		0.60*2.35*2.90		0,000		
		Zona centrale SCALA 05 0.50*0.15*2.90*2*4		1,740		
		0.50*0.15*2.90*2*4		0,000		
		Chiusura vano porta 0.60*3.15*2.50		4,725		
		0.60*3.15*2.50		0,000		
		Zona SCALE 04		1,871		
		0.40*0.15*2*2.90+0.55*0.15*2*2.90+0.60*0.15*2*2.90*2		0,000		
		0.40*0.15*2*2.90+0.55*0.15*2*2.90+0.60*0.15*2*2.90*2		0,000		
197	21.3.FG2.01	Chiusura vano porta 0.60*2.30*2.50		3,450		
		0.60*2.30*2.50		0,000		
		Zona SCALE 01 0.60*0.15*2.90*2		0,522		
		0.60*0.15*2.90*2		0,000		
		TAMPONAMENTO NUOVI ARCHITRAVI		0,000		
		Zona SCALA 06 0.60*0.20*1.80+0.40*0.20*2.35+0.55*0.20*2.05		0,630		
		0.60*0.20*1.80+0.40*0.20*2.35+0.55*0.20*2.05		0,000		
		Zona centrale retro SCALA 05 0.50*0.20*2.95*4		1,180		
		0.50*0.20*2.95*4		0,000		
		Zona SCALE 04 0.40*0.20*1.80+0.55*0.20*1.80+0.60*0.20*2.20*2		0,870		
		0.40*0.20*1.80+0.55*0.20*1.80+0.60*0.20*2.20*2		0,000		
		Zona SCALE 01 0.60*0.20*2.20		0,000		
		A RIPORTARE				1.691.598,88

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
198	23.2.EH2.02 23.2.EH2.02.B	RIPORTO				1.691.598,88
		0.60*0.20*2.20		0,264		
		Totale	mc	20,690	340,00	7.034,60
		SOLAIO MISTO ACCIAIO-CLS CON LAMIERA ZINCATA TIPO A 75/P 570				
		SOLAIO MISTO ACCIAIO-CLS CON LAMIERA ZINCATA TIPO A 75/P 570 Per spessore totale di 12 cm, lamiera da 1,0 mm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		SCALA 03 4.65*1.25		0,000		
		4.65*1.25		5,813		
		Tamponamento alloggio Fancoils				
		corpo centrale "scala 08" 1.20*2.35*6+0.80*2.45*2+1.40*2.45*2		0,000		
199	25.2.BE3.01 25.2.BE3.01.B	1.20*2.35*6+0.80*2.45*2+1.40*2.45*2		27,700		
		sala "rampa 01" 1.40*2.45*(3+5*2+4+4+5*2+4)		0,000		
		1.40*2.45*(3+5*2+4+4+5*2+4)		120,050		
		Totale parziale	m2	153,563		
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		A dedurre				
		Per mancata realizzazione solaio di interpiano				
		PRIMO PIANO				
		- zona scala S8				
		4.90*4.14-(1.9*1.9*3.14159)		-8,945		
200	NPC.46 NPC.46.05	Totale parziale	m2	-8,945		
		Totale	m2	144,618	50,00	7.230,90
		DEMOLIZIONI A MANO DI MURATURE IN PIETRA O LATERIZIO				
		DEMOLIZIONI A MANO DI MURATURE IN PIETRA O LATERIZIO In breccia				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		INSERIMENTO NUOVI ARCHITRAVI				
		Zona SCALA 08 0.65*0.35*(2.20+5*3.20)+0.60*0.35*2.95		0,000		
		0.65*0.35*(2.20+5*3.20)+0.60*0.35*2.95		4,760		
		Zona SCALA 06 0.60*0.35*1.80+0.40*0.35*2.35+0.55*0.35*2.05		0,000		
		0.60*0.35*1.80+0.40*0.35*2.35+0.55*0.35*2.05		1,102		
201	NPC.50 NPC.50.05	Zona centrale retro SCALA 05 0.55*0.35*2.95*4		0,000		
		0.55*0.35*2.95*4		2,272		
		Zona SCALE 04 0.40*0.35*1.80+0.55*0.35*1.80+0.60*0.35*2.20*2		0,000		
		0.40*0.35*1.80+0.55*0.35*1.80+0.60*0.35*2.20*2		1,523		
		Zona SCALE 01 0.60*0.35*2.20		0,000		
		0.60*0.35*2.20		0,462		
		Totale	mc	10,119	170,00	1.720,23
		SOVRAPPREZZO PER MAGGIORAZIONE CORDOLI DI PIANO IN C.A.				
		Vani scala S3 S4 e S6 - Sovrapprezzo per maggiorazione cordoli di piano su pareti Poroton				
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
201	NPC.50 NPC.50.05	SCALE S3 S4				
		Cordolo al primo piano				
		23.99		23,990		
		SCALE S6				
		Cordolo al primo piano				
		15.57		15,570		
		Totale	ml	39,560	98,00	3.876,88
		COLONNE SEMICIRCOLARI - COMPENSO PER AUMENTO SPESSORI LAMIERE				
		Compenso alla fornitura e posa di carpenteria metallica inerente all'esecuzione all'integrazione strutturale delle colonne metalliche esistenti con elementi semicircolari di rinforzo				
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		A RIPORTARE			1.711.461,49	

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				1.711.461,49
		SECONDO PIANO				
		- semi colonne				
		16*2*0.615*2.34*(0.01-0.008)*7850.000		723,004		
		- bielle di collegamento				
		16*4*0.15*1.64*(0.02-0.012)*7850.000		988,723		
		Totale parziale	kg	1.711,727		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		Per ulteriore aggiornamento dei pesi in funzione della maggiorazione degli spessori				
		PRIMO PIANO				
		- semi colonne				
		16*2*0.615*2.34*0.010*7850.000		3.615,019		
		- bielle di collegamento				
		16*4*0.15*1.64*0.02*7850.000		2.471,808		
		- basi				
		16*((0.315*0.315*3.14159)-(0.212*0.212*3.14159))*0.010*7850.000		214,184		
		- incidenza saldature e bullonerie				
		1%*(3615.019+2471.808+214.184)		63,010		
		A dedurre				
		Quantità di cui all'articolo 20.6.HH2.01 - strutture in acciaio primarie riferite alla medesima lavorazione				
		RINFORZO COLONNE				
		lamiera sp 8 mm = 62.80 kg/mq				
		piatto di base semicircolare 62.80*(3.1416*(0.24^2)-3.1416*(0.15^2))*16		0,000		
		62.80*(3.1416*(0.24^2)-3.1416*(0.15^2))*16		-110,799		
		rivestimento 62.80*0.55*2.30*2*16		0,000		
		62.80*0.55*2.30*2*16		-2.542,144		
		lamiera sp 12 mm = 94.20 kg/mq				
		collegamenti passa solaio 62.80*0.15*2.10*4*16		0,000		
		62.80*0.15*2.10*4*16		-1.266,048		
		Quantità del presente articolo computata nella perizia di variante 02				
		1711.727		-1.711,727		
		Totale parziale	kg	733,303		
		Totale	kg	2.445,030	4,00	9.780,12
202	NPC.53	SCALA S8 - COMPENSO PER MAGGIOR SUPERFICIE DI DEMOLIZIONE E RIFACIMENTO DEI SOLAI DI INTERPIANO E RELATIVE OPERE ACCESSORIE				
	NPC.53.05	Scala S8 - compenso per maggior superficie di demolizione e rifacimento della continuità dei solai di piano				
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		Secondo piano - a corpo				
		1.00		1,000		
		Totale	cad.	1,000	2.813,00	2.813,00
203	NPC.53.10	Scala S8 - compenso per creazione nicchia su muratura portante in pietra per passaggio putrella nuovo telaio di piano e riempimento a carpenteria posata				
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		Secondo piano - a corpo				
		1.00		1,000		
		Totale	cad.	1,000	1.955,00	1.955,00
204	PA.OC.005	Architravi realizzati fuori opera sezione 35x20 cm				
	PA.OC.005.a	QUANTITA' DI PROGETTO				
		Nuovi architravi zona scala 08 5*2*2.90		0,000		
		A RIPORTARE				1.726.009,61

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
205	PA.OC.006 PA.OC.006.a	RIPORTO				1.726.009,61
		5*2*2.90		29,000		
		Totale	m	29,000	120,00	3.480,00
		Stipiti gettati in Opera della larghezza variabile da 49 a 70 cm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
206	20.1.EQ4.01 20.1.EQ4.01.C	Nuove spallette zona scala 08 5*2*2.90		0,000		
		5*2*2.90		29,000		
		Totale	m	29,000	98,00	2.842,00
		<b>Totale 02_Piano SECONDO +8.90 Euro</b>				<b>87.081,49</b>
		<b>03_Piano TERZO +12.40</b>				
207	20.1.EQ4.03 20.1.EQ4.03.C	TRAVI, PILASTRI IN CALCESTRUZZO ARMATO				
		TRAVI, PILASTRI IN CALCESTRUZZO ARMATO C32/40 Rck40-XC3-XC4-S4				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		SCALA 03 0.25*0.34*9.90+0.20*0.34*4.95		0,000		
		0.25*0.34*9.90+0.20*0.34*4.95		1,178		
		SCALA 04 0.25*0.34*7.30+0.34*0.15*0.42		0,000		
		0.25*0.34*7.30+0.34*0.15*0.42		0,642		
		Totale parziale	mc	1,820		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Per sostituzione completa dei setti a servizio dei vani scala S3 S4 e S6 con nuovi setti in Poroton				
		SCALA 03				
		0.25*0.34*9.90+0.20*0.34*4.95		-1,178		
		SCALA 04				
		0.25*0.34*7.30+0.34*0.15*0.42		-0,642		
		A sommare				
		SCALA 06				
		Solaio terzo piano				
		Trave di testa solaio Monier - vedi part. 7				
		0.30*0.40*(9.20+0.30)		1,140		
		Trave su bordo cavedio - vedi part. 4				
		(0.20+0.40)*0.34*4.92		1,004		
		SCALE 03 04				
		Solaio terzo piano				
		Trave di testa solaio Monier su vano scala 03 - vedi part. 7				
		0.30*0.40*(9.43+0.30)		1,168		
		Trave di testa solaio Monier su vano scala 04 - vedi part. 7				
		0.30*0.40*(7.11+0.30)		0,889		
		Travi su bordo cavedio e solaio lamiera grecata - vedi part. 4				
		0.20*0.34*(4.66+0.30)		0,337		
		0.25*0.34*(4.66+0.30)		0,422		
		Totale parziale	mc	3,140		
		Totale	mc	4,960	280,00	1.388,80
		CORDOLI IN CALCESTRUZZO ARMATO SU MURATURE				
		CORDOLI IN CALCESTRUZZO ARMATO SU MURATURE C32/40 Rck40-XC3-XC4-S4				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		SCALA 03 cordoli cavedio 0.25*0.34*5.20+0.20*0.34*5.20		0,000		
		0.25*0.34*5.20+0.20*0.34*5.20		0,796		
		SCALA 04 0.25*0.34*5.20+0.25*0.20*2.50		0,000		
		A RIPORTARE				1.733.720,41

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
208	20.2.ZU2.01 20.2.ZU2.01.A	RIPORTO				1.733.720,41
		0.25*0.34*5.20+0.25*0.20*2.50		0,567		
		Totale parziale	mc	1,363		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Per sostituzione completa dei setti a servizio dei vani scala S3 S4 e S6 con nuovi setti in Poroton				
		SCALA 03				
		cordoli cavedio				
		0.25*0.34*5.20+0.20*0.34*5.20		-0,796		
		SCALA 04				
		0.25*0.34*5.20+0.25*0.20*2.50		-0,567		
		A sommare				
		SCALA 06				
		Solaio terzo piano				
		Cordolo testa muro a lato del vano scala				
		0.30*0.30*(4.62+0.30)		0,443		
		Cordoli testa muro intradossi solai Monier esistenti				
		0.30*0.44*(4.62+0.30)		0,649		
		0.30*0.44*6.56		0,866		
		SCALE 03 04				
		Solaio terzo piano				
		Cordolo testa muro a lato del vano scala 03				
		0.30*0.30*(4.66+0.30)		0,446		
		Cordoli testa muro intradossi solai Monier esistenti				
		0.30*0.44*7.89		1,041		
		Cordolo testa muro a lato del vano scala 04				
		0.30*0.30*(4.66+0.30)		0,446		
		Totale parziale	mc	2,528		
		Totale	mc	3,891	240,00	933,84
		ANCORAGGI DI STRUTTURE				
		ANCORAGGI DI STRUTTURE Fori da 12 a 20 mm con barre fino ... er profondità fino a 60 cm e lunghezza barre fino a 150 cm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		INNESTI nuova muratura 1/3 corsi				
		Zona SCALA 06 9.000		0,000		
		9.000		9,000		
		Zona SCALA 01 9+9		0,000		
		9+9		18,000		
		Totale parziale	cad	27,000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Per sostituzione completa dei setti a servizio dei vani scala S3 S4 e S6 con nuovi setti in Poroton				
		SCALA 06				
		Innesti nuova muratura 1/3 corsi				
		9.00		-9,000		
		A sommare				
		Ancoraggi alle nuove pareti in Poroton				
		SCALA 06				
		3*2*4		24,000		
		SCALA 03 04				
		4*2*4		32,000		
		Totale parziale	cad	47,000		
		Totale	cad	74,000	15,00	1.110,00
		A RIPORTARE				1.735.764,25

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				1.735.764,25
209	20.2.ZU2.03 20.2.ZU2.03.A	GETTI CON MALTA ANTIRITIRO				
		GETTI CON MALTA ANTIRITIRO Malta antiritiro				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		TAMPONAMENTO ARCHITRAVI				
210	20.3.DH2.01 20.3.DH2.01.A	Zona SCALE 04 0.40*0.25*0.15*2+0.55*0.25*0.15*2		0,000		
		0.40*0.25*0.15*2+0.55*0.25*0.15*2		0,071		
		Totale	mc	0,071	3.600,00	255,60
		ACCIAIO TONDE PER C.A.				
210	20.3.DH2.01 20.3.DH2.01.A	ACCIAIO TONDO PER C.A. Tondino di acciaio tipo B450C (ex Fe B 44k) barre ad aderenza migliorata				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		SCALA 03				
		sezione tipo "1" incidenza = 13.59 kg/m 13.59*5.20		0,000		
210	20.3.DH2.01 20.3.DH2.01.A	13.59*5.20		70,668		
		sezione tipo "4" incidenza = 11.46 kg/m 11.46*(5.20+4.95)		0,000		
		11.46*(5.20+4.95)		116,319		
		sezione tipo "5" incidenza = 13.59 kg/m 13.59*9.90		0,000		
210	20.3.DH2.01 20.3.DH2.01.A	13.59*9.90		134,541		
		sormonti, pieghe 12% (70.668+116.319+134.541)*12/100		0,000		
		(70.668+116.319+134.541)*12/100		38,583		
		SCALA 04				
210	20.3.DH2.01 20.3.DH2.01.A	sezione tipo "3" incidenza = 8.67 kg/m 8.67*2.50		0,000		
		8.67*2.50		21,675		
		sezione tipo "2" incidenza 20.33 = kg/m 20.33*5.20		0,000		
		20.33*5.20		105,716		
210	20.3.DH2.01 20.3.DH2.01.A	sezione tipo "5" incidenza = 13.59 kg/m 13.59*7.30		0,000		
		13.59*7.30		99,207		
		collegamento tipo "6" = 7.34 kg/cad 7.340		0,000		
		7.340		7,340		
210	20.3.DH2.01 20.3.DH2.01.A	sormonti, pieghe 12% (21.675+105.716+99.207+7.34)*12/100		0,000		
		(21.675+105.716+99.207+7.34)*12/100		28,073		
		Totale parziale	kg	622,122		
210	20.3.DH2.01 20.3.DH2.01.A	QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Per sostituzione completa dei setti a servizio dei vani scala S3 S4 e S6 con nuovi setti in Poroton				
		SCALA 03				
210	20.3.DH2.01 20.3.DH2.01.A	sezione tipo 1 - incidenza Kg/ml 13,590				
		5.20*13.590		-70,668		
		sezione tipo 4 - incidenza Kg/ml 11,460				
		(5.20+4.95)*11.46		-116,319		
210	20.3.DH2.01 20.3.DH2.01.A	sezione tipo 5 - incidenza Kg/ml 13,590				
		9.90*13.590		-134,541		
		sormonti pieghe 12%				
		(70.668+116.319+134.541)*12%		-38,583		
210	20.3.DH2.01 20.3.DH2.01.A	SCALA 04				
		sezione tipo 2 - incidenza Kg/ml 20,330				
		5.20*20.330		-105,716		
		sezione tipo 3 - incidenza Kg/ml 8,670				
210	20.3.DH2.01 20.3.DH2.01.A	2.50*8.670		-21,675		
		sezione tipo 5 - incidenza Kg/ml 13,590				
		7.30*13.590		-99,207		
		collegamento tipo 6 Kg/cad. 7,340				
210	20.3.DH2.01 20.3.DH2.01.A	1*7.340		-7,340		
		sormonti pieghe 12%				
		A RIPORTARE				
						1.736.019,85

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				1.736.019,85
		(105.716+21.675+99.207+7.340)*12%		-28,073		
		A sommare				
		TRAVI				
		SCALA 06				
		Solaio primo piano				
		Trave di testa solaio Monier - vedi part. 7				
		POS 4.1 - Longitudinali - diam. mm. 16 - Kg/ml 1,578				
		6*6.00*1.578		56,808		
		6*4.20*1.578		39,766		
		POS. 4 - Staffe - diam. mm. 8 - Kg/ml 0,395				
		47*1.36*0.395		25,248		
		Collegamento trave con cordoli intradosso solaio esistente - vedi part. 6				
		POS. 5.1 - Spezzoni di collegamento - diam. mm. 16 - Kg/ml 1,578				
		2*0.60*1.578		1,894		
		POS. 5 - Staffe di collegamento - diam. mm. 12 - Kg/ml 0,888				
		3*1.63*0.888		4,342		
		Trave su bordo cavedio - vedi part. 4				
		POS 7.1 - Longitudinali - diam. mm. 16 - Kg/ml 1,578				
		6*5.22*1.578		49,423		
		POS. 4 - Staffe - diam. mm. 8 - Kg/ml 0,395				
		24*1.04*0.395		9,859		
		SCALE 03 04				
		Solaio primo piano				
		Trave di testa solaio Monier su vano scala 03 - vedi part. 7				
		POS 4.1 - Longitudinali - diam. mm. 16 - Kg/ml 1,578				
		6*6.00*1.578		56,808		
		6*4.43*1.578		41,943		
		POS. 4 - Staffe - diam. mm. 8 - Kg/ml 0,395				
		48*1.36*0.395		25,786		
		Trave di testa solaio Monier su vano scala 04 - vedi part. 7				
		POS 4.1 - Longitudinali - diam. mm. 16 - Kg/ml 1,578				
		6*6.00*1.578		56,808		
		6*2.11*1.578		19,977		
		POS. 4 - Staffe - diam. mm. 8 - Kg/ml 0,395				
		37*1.36*0.395		19,876		
		Collegamento trave con cordoli intradosso solaio esistente - vedi part. 6				
		POS. 5.1 - Spezzoni di collegamento - diam. mm. 16 - Kg/ml 1,578				
		2*2*0.60*1.578		3,787		
		POS. 5 - Staffe di collegamento - diam. mm. 12 - Kg/ml 0,888				
		2*3*1.63*0.888		8,685		
		Travi su bordo cavedio e solaio lamiera grecata - vedi part. 4				
		POS 7.1 - Longitudinali - diam. mm. 16 - Kg/ml 1,578				
		2*6*5.26*1.578		99,603		
		POS. 4 - Staffe - diam. mm. 8 - Kg/ml 0,395				
		2*24*1.04*0.395		19,718		
		CORDOLI				
		SCALA 06				
		Solaio primo piano				
		Cordolo testa muro a lato del vano scala - vedi part. 1				
		POS 1.1 - Longitudinali - diam. mm. 16 - Kg/ml 1,578				
		4*5.22*1.578		32,949		
		POS. 1 - Staffe - diam. mm. 8 - Kg/ml 0,395				
		24*1.20*0.395		11,376		
		A RIPORTARE				1.736.019,85



31/01/2025

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				1.736.019,85
		Cordoli testa muro intradossi solai Monier esistenti - vedi part. 8				
		POS 1.1 - Longitudinali - diam. mm. 16 - Kg/ml 1,578				
		4*5.22*1.578		32,949		
		4*(3.70+3.70)*1.578		46,709		
		POS. 1 - Staffe - diam. mm. 8 - Kg/ml 0,395				
		25*1.20*0.395		11,850		
		33*1.20*0.395		15,642		
		SCALE 03 04				
		Solaio primo piano				
		Cordolo testa muro a lato del vano scala 03 - vedi part. 1				
		POS 1.1 - Longitudinali - diam. mm. 16 - Kg/ml 1,578				
		4*5.26*1.578		33,201		
		POS. 1 - Staffe - diam. mm. 8 - Kg/ml 0,395				
		24*1.20*0.395		11,376		
		Cordoli testa muro intradossi solai Monier esistenti - vedi part. 8				
		POS 1.1 - Longitudinali - diam. mm. 16 - Kg/ml 1,578				
		4*(4.30+4.30)*1.578		54,283		
		POS. 1 - Staffe - diam. mm. 8 - Kg/ml 0,395				
		40*1.20*0.395		18,960		
		Cordolo testa muro a lato del vano scala 04 - vedi part. 1				
		POS 1.1 - Longitudinali - diam. mm. 16 - Kg/ml 1,578				
		4*5.26*1.578		33,201		
		POS. 1 - Staffe - diam. mm. 8 - Kg/ml 0,395				
		24*1.20*0.395		11,376		
		Arrotondamento				
		0.008		0,008		
		Totale parziale	kg	232,089		
		Totale	kg	854,211	1,20	1.025,05
211	20.3.DH2.01.B	ACCIAIO TONDE PER C.A. Fornitura e posa di rete elettrosaldata tipo B450C (ex FEB44K)				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Rete diam 8 20x20 = 4,08 kg/mq + 15% sormonti				
		SCALE 03 4.08*4.65*1.25*115/100		0,000		
		4.08*4.65*1.25*115/100		27,272		
		Tamponamento alloggio Fancoils				
		corpo centrale "scala 08" 4.08*(1.20*2.35*(2+2)+1.40*2.45*(5+5))*115/100		0,000		
		4.08*(1.20*2.35*(2+2)+1.40*2.45*(5+5))*115/100		213,861		
		sala "rampa 01" 4.08*(1.40*2.45*(5+5*2+5+5+5*2+3))*115/100		0,000		
		4.08*(1.40*2.45*(5+5*2+5+5+5*2+3))*115/100		611,555		
		Totale	kg	852,688	1,17	997,64
212	20.6.HH2.01	STRUTTURE IN ACCIAIO PRIMARIE				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		NUOVI ARCHITRAVI HEB 160 kg/m 42.60				
		Zona SCALE 04 42.60*(1.60*2+1.60*3)		0,000		
		42.60*(1.60*2+1.60*3)		340,800		
		RINFORZO COLONNE				
		lamiera sp 8 mm = 62.80 kg/mq				
		piatto di base semicircolare 62.80*(3.1416*(0.24^2)-3.1416*(0.15^2))*16		0,000		
		62.80*(3.1416*(0.24^2)-3.1416*(0.15^2))*16		110,799		
		rivestimento 62.80*0.50*4.15*2*16		0,000		
		62.80*0.50*4.15*2*16		4.169,920		
		lamiera sp 12 mm = 94.20 kg/mq				
		A RIPORTARE				1.738.042,54

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				1.738.042,54
		collegamenti passa solaio 62.80*0.15*1.15*2*16		0,000		
		62.80*0.15*1.15*2*16		346,656		
		lamiera sp 15 mm = 117.75 kg/mq 117.75*3.1416*0.215^2*16		0,000		
		117.75*3.1416*0.215^2*16		273,595		
		ALLOGGIO FANCOILS IPE 200 = 22.40kg/m				
		corpo centrale "scala 08" 22.40*(2.35*(2+2)+2.45*(5+5))		0,000		
		22.40*(2.35*(2+2)+2.45*(5+5))		759,360		
		sala "rampa 01" 22.40*2.40*(5+5*2+5+5*2+3)		0,000		
		22.40*2.40*(5+5*2+5+5*2+3)		1,774,080		
		Totale	kg	7,775,210	2,70	20.993,07
213	20.6.HH2.02 20.6.HH2.02.B	CARPENTERIA METALLICA IN LAMIERA PIEGATA ZINCATA CARPENTERIA METALLICA IN LAMIERA PIEGATA ZINCATA Acciaio S275 QUANTITA' DI PROGETTO SCALA 03 SOLAIO lamiera grecata "L" 160x80x9 mm = 16.40 kg/m 16.40*4.95*2 16.40*4.95*2		0,000 162,360		
		Totale	kg	162,360	2,10	340,96
214	21.1.FG2.05 21.1.FG2.05.B	MURATURA IN MATTONI O BLOCCHI SEMIPIENI DI LATERIZIO A DUE O PIU' TESTE PER ZONA SISMICA MURATURA IN MATTONI O BLOCCHI SEMIPIENI DI LATERIZIO A DU ... r zone sismiche da 12x12x25 cm in opera con malta bastarda QUANTITA' DI PROGETTO Zona retro SCALA 06 4.90*2*0.30*3.35 4.90*2*0.30*3.35 Zona retro SCALA 03 4.95*0.30*2.70 4.95*0.30*2.70 Zona retro SCALA 04 4.95*0.30*2.70 4.95*0.30*2.70 4.95*0.30*2.70 Zona SCALA 01 16.05*0.30*4.35 16.05*0.30*4.35		0,000 9,849 0,000 4,010 0,000 4,010 0,000 20,945		
		Totale parziale	mc	38,814		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Per sostituzione completa dei setti a servizio dei vani scala S3 S4 e S6 con nuovi setti in Poroton SCALA 06 2*4.90*0.30*3.35 SCALA 03 4.95*0.30*2.70 SCALA 04 4.95*0.30*2.70 A sommare SCALA 06 tratto muri da quota terzo piano a intradossi copertura 4.62*0.30*3.15 6.56*0.30*3.15 9.20*0.30*3.15 4.62*0.30*3.15 SCALE 03 04 tratto muri da quota terzo piano a intradossi copertura 9.43*0.30*3.15 7.49*0.30*3.15 7.11*0.30*3.15 2*4.66*0.30*3.15		-9,849        4,366 6,199 8,694 4,366  8,911 7,078 6,719 8,807		
		A RIPORTARE				1.759.376,57

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
215	21.1.FG2.05.C	RIPORTO				1.759.376,57
		Totale parziale	mc	37,271		
		Totale	mc	76,085	270,00	20.542,95
		MURATURA IN MATTONI O BLOCCHI SEMIPIENI DI LATERIZIO A DU ... r formazione di cordoli orizzontali ogni 3,00 m di altezza				
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		SCALA 06				
		tratto muri da quota terzo piano a intradossi copertura				
		4.62*0.30*3.15		4,366		
		6.56*0.30*3.15		6,199		
		9.20*0.30*3.15		8,694		
216	21.3.FG2.01	4.62*0.30*3.15		4,366		
		SCALE 03 04				
		tratto muri da quota terzo piano a intradossi copertura				
		9.43*0.30*3.15		8,911		
		7.49*0.30*3.15		7,078		
		7.11*0.30*3.15		6,719		
		2*4.66*0.30*3.15		8,807		
		Totale	mc	55,140	61,00	3.363,54
		CHIUSURA DI VANI, FORI E NUOVE SPALLETTE IN MATTONI PIENI O SEMIPIENI				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
217	23.2.EH2.02	NUOVE SPALLETTE PORTE				
		modifica forometria 0.65*0.85*2.90		0,000		
		0.65*0.85*2.90		1,602		
		Zona SCALA 06				
		Chiusura vano porta 0.65*2.35*2.90		0,000		
		0.65*2.35*2.90		4,430		
		Zona centrale SCALA 05 0.55*0.15*2.90*2*4		0,000		
		0.55*0.15*2.90*2*4		1,914		
		Chiusura vano porta 0.60*2.90*(2.00+3.55+1.75+2.00)		0,000		
		0.60*2.90*(2.00+3.55+1.75+2.00)		16,182		
217	23.2.EH2.02.B	Zona SCALE 04 0.40*0.15*2*2.90+0.55*0.15*2*2.90		0,000		
		0.40*0.15*2*2.90+0.55*0.15*2*2.90		0,827		
		Chiusura vano porta 0.60*2.35*2.90		0,000		
		0.60*2.35*2.90		4,089		
		Zona SCALA 03				
		Chiusura vano porta 0.60*2.35*2.90		0,000		
		0.60*2.35*2.90		4,089		
		Modifica forometria 0.60*2.05*2.90		0,000		
		0.60*2.05*2.90		3,567		
		TAMPONAMENTO NUOVI ARCHITRAVI				
217	23.2.EH2.02.B	Zona SCALE 04 0.40*0.20*1.80+0.55*0.20*1.80		0,000		
		0.40*0.20*1.80+0.55*0.20*1.80		0,342		
		Totale	mc	37,042	340,00	12.594,28
		SOLAIO MISTO ACCIAIO-CLS CON LAMIERA ZINCATA TIPO A 75/P 570				
		SOLAIO MISTO ACCIAIO-CLS CON LAMIERA ZINCATA TIPO A 75/P 570 Per spessore totale di 12 cm, lamiera da 1,0 mm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		SCALA 03 4.65*1.25		0,000		
		4.65*1.25		5,813		
		Tamponamento alloggio Fancoils				
		corpo centrale "scala 08" 1.20*2.35*(2+2)+1.40*2.45*(5+5)		0,000		
217	23.2.EH2.02.B	1.20*2.35*(2+2)+1.40*2.45*(5+5)		45,580		
		A RIPORTARE				1.795.877,34

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
218	25.2.BE3.01 25.2.BE3.01.B	RIPORTO				1.795.877,34
		sala "rampa 01" (1.40*2.45*(5+5*2+5+5*2+3)) * (1.40*2.45*(5+5*2+5+5*2+3))		130,340		
		Totale parziale	m2	181,733		
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		A dedurre				
		Per mancata realizzazione solaio di interpiano				
		PRIMO PIANO				
		- zona scala S8				
		4.95*4.10-(1.9*1.9*3.14159)		-8,954		
		Totale parziale	m2	-8,954		
219	NPC.46 NPC.46.05	Totale	m2	172,779	50,00	8.638,95
		DEMOLIZIONI A MANO DI MURATURE IN PIETRA O LATERIZIO				
		DEMOLIZIONI A MANO DI MURATURE IN PIETRA O LATERIZIO In breccia				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		INSERIMENTO NUOVI ARCHITRAVI				
		Zona SCALA 08 0.65*0.35*(2.20+5*3.20)		0,000		
		0.65*0.35*(2.20+5*3.20)		4,141		
		Zona SCALE 04 0.40*0.35*1.80+0.55*0.35*1.80		0,000		
		0.40*0.35*1.80+0.55*0.35*1.80		0,599		
		Passaggio RINFORZI COLONNE 0.50*0.65*0.45*16		0,000		
220	NPC.50 NPC.50.05	0.50*0.65*0.45*16		2,340		
		Totale	mc	7,080	170,00	1.203,60
		SOVRAPPREZZO PER MAGGIORAZIONE CORDOLI DI PIANO IN C.A.				
		Vani scala S3 S4 e S6 - Sovrapprezzo per maggiorazione cordoli di piano su pareti Poroton				
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		SCALE S3 S4				
		Cordolo al primo piano				
		24.03		24,030		
		SCALE S6				
		Cordolo al primo piano				
220	NPC.50 NPC.50.05	15.56		15,560		
		Totale	ml	39,590	98,00	3.879,82
		COLONNE SEMICIRCOLARI - COMPENSO PER AUMENTO SPESSORI LAMIERE				
		Compenso alla fornitura e posa di carpenteria metallica inerente all'esecuzione all'integrazione strutturale delle colonne metalliche esistenti con elementi semicircolari di rinforzo				
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		TERZO PIANO				
		- semi colonne				
		16*2*0.615*1/2*(4.35+3.89)*(0.01-0.008)*7850.000		1.272,981		
		- testata di collegamento Mirador				
		16*2*0.15*1.07*(0.02-0.012)*7850.000		322,541		
220	NPC.50 NPC.50.05	16*2*0.43*0.43*(0.02-0.012)*7850.000		371,575		
		Totale parziale	kg	1.967,097		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		Per ulteriore aggiornamento dei pesi in funzione della maggiorazione degli spessori				
		PRIMO PIANO				
		- semi colonne				
		16*2*0.615*4.12*0.010*7850.000		6.364,906		
		- bielle di collegamento				
		16*2*0.16*1.70*0.02*7850.000		1.366,528		
		A RIPORTARE				1.809.599,71

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				1.809.599,71
		16*2*0.04*1.70*0.015*7850.000		256,224		
		- testata di collegamento Mirador				
		16*2*0.43*0.43*0.015*7850.000		696,703		
		- basi				
		16*((0.315*0.315*3.14159)-(0.212*0.212*3.14159)) *0.010*7850.000		214,184		
		- incidenza saldature e bullonerie				
		1%*(6364.906+1366.528+256.224+696.703+214.184)		88,985		
		A dedurre				
		Quantità di cui all'articolo 20.6.HH2.01 - strutture in acciaio primarie riferite alla medesima lavorazione				
		RINFORZO COLONNE				
		lamiera sp 8 mm = 62.80 kg/mq				
		piatto di base semicircolare 62.80*(3.1416*(0.24^2)-3.1416* (0.15^2))*16		0,000		
		62.80*(3.1416*(0.24^2)-3.1416*(0.15^2))*16		-110,799		
		rivestimento 62.80*0.50*4.15*2*16		0,000		
		62.80*0.50*4.15*2*16		-4.169,920		
		lamiera sp 12 mm = 94.20 kg/mq				
		collegamenti passa solaio 62.80*0.15*1.15*2*16		0,000		
		62.80*0.15*1.15*2*16		-346,656		
		lamiera sp 15 mm = 117.75 kg/mq 117.75*3.1416*0.215^2*16		0,000		
		117.75*3.1416*0.215^2*16		-273,595		
		Quantità del presente articolo computata nella perizia di variante 02				
		1967.097		-1.967,097		
		Totale parziale	kg	2.119,463		
		Totale	kg	4.086,560	4,00	16.346,24
221	NPC.53	SCALA S8 - COMPENSO PER MAGGIOR SUPERFICIE DI DEMOLIZIONE E RIFACIMENTO DEI SOLAI DI INTERPIANO E RELATIVE OPERE ACCESSORIE				
	NPC.53.05	Scala S8 - compenso per maggior superficie di demolizione e rifacimento della continuità dei solai di piano				
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		Terzo piano - a corpo				
		1.00		1,000		
		Totale	cad.	1,000	2.813,00	2.813,00
222	NPC.53.10	Scala S8 - compenso per creazione nicchia su muratura portante in pietra per passaggio putrella nuovo telaio di piano e riempimento a carpenteria posata				
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		Terzo piano - a corpo				
		1.00		1,000		
		Totale	cad.	1,000	1.955,00	1.955,00
223	PA.OC.005 PA.OC.005.a	Architravi realizzati fuori opera sezione 35x20 cm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Nuovi architravi zona scala 08 5*2*2.90		0,000		
		5*2*2.90		29,000		
		Totale	m	29,000	120,00	3.480,00
224	PA.OC.006 PA.OC.006.a	Stipiti gettati in Opera della larghezza variabile da 49 a 70 cm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Nuove spallette zona scala 08 5*2*2.90		0,000		
		5*2*2.90		29,000		
		Totale	m	29,000	98,00	2.842,00
		A RIPORTARE				1.837.035,95

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				1.837.035,95
		<b>Totale 03_Piano TERZO +12.40 Euro</b>				<b>104.704,34</b>
		<b>Totale CONSOLIDAMENTI Euro</b>				<b>361.024,61</b>
		<b>ADEGUAMENTI STRUTTURALI</b>				
	NPC.02	MAGGIORAZIONE ALLA REALIZZAZIONE DEL NODO STRUTTURALE PER INNESTO COLONNE IN ACCIAIO DI CONSOLIDAMENTO PILASTRI ESISTENTI DEL MIRADOR				
225	NPC.02.05	Esecuzione rinforzo dei nodi strutturali a servizio dei pilastri di sostegno del Mirador QUANTITA' DI PERIZIA 01 IRRIGIDIMENTO COLONNE SUPPORTO MIRADOR Rinforzo in corrispondenza dei solai di piano e copertura 4*16.00				
		Totale	cad	64,000	1.277,00	81.728,00
226	NPC.02.10	Sovrapprezzo per realizzazione di calastrellatura integrativa agli elementi di collegamento pilastri - nodi intermedi QUANTITA' DI PERIZIA 01 IRRIGIDIMENTO COLONNE SUPPORTO MIRADOR Rinforzo in corrispondenza dei solai di piano 3*16.00				
		Totale	cad	48,000	918,00	44.064,00
227	NPC.02.15	Sovrapprezzo per realizzazione di calastrellatura integrativa agli elementi di collegamento pilastri - cerchiatura terminale QUANTITA' DI PERIZIA 01 IRRIGIDIMENTO COLONNE SUPPORTO MIRADOR Rinforzo in corrispondenza degli appoggi del primo solaio del Mirador 16.00				
		Totale	cad	16,000	906,00	14.496,00
	NPC.03	TAMPONATURA STRUTTURALE SU FOROMETRIE SU SOLAI TIPO MONIER				
228	NPC.03.05	Compenso per tamponatura delle forometrie errate su solai esistenti tipo Monier QUANTITA' DI PERIZIA 01 AI PIANI Per chiusura forometrie errate 49.00				
		Totale parziale	m²	49,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 02 Incremento di forometrie da chiudere rispetto alla quantità definita in perizia n° 01 Quantità rilevata e aggiornata di forometrie da chiudere PRIMO PIANO - zona nuovo vano 1.3 4.49*1.02 - zona nuovo vano 2.1 sala XI 2.48*1.30 2.17*1.23 sala XII 2.50*1.20				
		A RIPORTARE				1.977.323,95

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				1.977.323,95
		2.17*1.23 SECONDO PIANO - zona nuovi vani 2.1 sala VIII		2,67		
		2.50*2.47		6,18		
		2.48*1.23		3,05		
		2.47*1.22		3,01		
		2.15*1.22 sala VI		2,62		
		2.16*1.20 sala V		2,59		
		2.47*1.25		3,09		
		2.47*1.20		2,96		
		2.00*1.00 TERZO PIANO - zona sotto Mirador		2,00		
		2.09*1.17		2,45		
		2.09*1.19 - extra corridoio		2,49		
		3.80*1.50		5,70		
		2.48*1.25		3,10		
		2.50*1.19		2,98		
		A dedurre Quantità computata alla perizia n° 01				
		49.00		-49,00		
		Totale parziale	m²	9,36		
		A sommare QUANTITA' DI PERIZIA 03 Per chiusura solai Monier tra il solaio e il cavedio tecnico verticale - zona scale S3 S4 primo, secondo e terzo piano				
		3*4.65*1.94		27,06		
		- zona scala S6				
		3*4.65*0.50		6,98		
		Totale parziale	m²	34,04		
		Totale	m²	92,40	777,00	71.794,80
229	NPC.04	SOVRAPPREZZO APERTURA NUOVI VARCHI SU MURATURE PORTANTI IN PIETRA				
	NPC.04.05	Sovrapprezzo alla realizzazione di nuovi varchi su muratura portante in pietra				
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 AI PIANI Per adeguamento apertura nuovi varchi				
		45.00		45,000		
		Totale	cad	45,000	873,00	39.285,00
230	NPC.05	SOVRAPPREZZO SOLETTA TECNICA VENTILCONVETTORI				
	NPC.05.05	Sovrapprezzo per realizzazione di soletta tecnica alloggiamento mobiletti ventilconvettori a pavimento				
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 AI PIANI Per adeguamentocarpenrie di supporto nuovi ventilconvettori a pavimento				
		136.00		136,000		
		Totale	cad	136,000	1.808,00	245.888,00
	NPC.06	SOVRAPPREZZO AI PORTALI IN CLS PREFABBRICATO				
		A RIPIORTARE				2.334.291,75

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
231	NPC.06.05	RIPORTO Sovrapprezzo alla realizzazione dei portali in cls per vano scala 08 e ascensori A1 e A2 - sovrapprezzo per spallette e architravi QUANTITA' DI PERIZIA 01 AI PIANI Per modifica dimensionale di portali prefabbricati zona ascensori 01 e 02 e vano scala 08 19.00 Totale	cad	19,000	2.115,00	40.185,00
232	NPC.06.10	Sovrapprezzo alla realizzazione dei portali in cls per vano scala 08 e ascensori A1 e A2 - sovrapprezzo per soglie ai piani QUANTITA' DI PERIZIA 01 AI PIANI Per modifica dimensionale di portali prefabbricati zona ascensori 01 e 02 e vano scala 08 19.00 Totale	cad	19,000	918,00	17.442,00
233	NPC.07	CHIUSURA FORI IN COPERTURA IN CORRISPONDENZA DEI LUCERNAI RIMOSSE Chiusura dei fori nel solaio di copertura in corrispondenza dei lucernai rimossi QUANTITA' DI PERIZIA 01 COPERTURA Per chiusura fori a solaio alloggiamento ex lucernai demoliti 16.00 Totale	cad	16,000	1.906,00	30.496,00
234	NPC.12	CERCHIATURA FOROMETRIE PASSAGGIO IMPIANTI Rinforzo forometrie impianti mediante cerchiatura perimetrale su tutti i quattro lati QUANTITA' DI PERIZIA 01 AI PIANI Per impianti meccanici 25.00 Totale parziale	cad	25,000		
	NPC.12.05	QUANTITA DI PERIZIA 03 Per adeguamento quantità alla perizia di variante 01 A dedurre - quantità di perizia 01 25.00 A sommare - forometrie verticali al piano terra 8.00 - forometrie verticali al primo piano 9.00 - forometrie verticali al secondo piano 1.00 - forometrie verticali al terzo piano 3.00 - analogia - forometrie orizzontali solaio di copertura 17.00 Totale parziale Totale	cad	-25,000 8,000 9,000 1,000 3,000 17,000 13,000 38,000	2.065,00	78.470,00
235	NPC.12.10	Rinforzo forometrie impianti mediante inserimento di putrelle di acciaio - Fori con base uguale o superiore a mm. 600 e non superiore ai mm. 1000 QUANTITA' DI PERIZIA 01 A RIPORTARE				2.500.884,75



**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				2.500.884,75
		AI PIANI				
		Per impianti meccanici				
		25.00		25,000		
		Totale parziale	cad	25,000		
		QUANTITA DI PERIZIA 03				
		Per adeguamento quantità alla perizia di variante 01				
		A dedurre				
		- quantità di perizia 01		-25,000		
		25.00				
		A sommare				
		- forometrie verticali al piano terra		13,000		
		13.00				
		- forometrie verticali al primo piano		11,000		
		11.00				
		- forometrie verticali al secondo piano		22,000		
		22.00				
		- forometrie verticali al terzo piano		0,000		
		0.00				
		Totale parziale	cad	21,000		
		Totale	cad	46,000	1.127,00	51.842,00
236	NPC.12.15	Rinforzo forometrie impianti mediante inserimento di putrelle di acciaio - Fori con base uguale o superiore a mm. 1000				
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		AI PIANI				
		Per impianti meccanici				
		2.00		2,000		
		Totale parziale	cad	2,000		
		QUANTITA DI PERIZIA 03				
		Per adeguamento quantità alla perizia di variante 01				
		A dedurre				
		- quantità di perizia 01		-2,000		
		2.00				
		A sommare				
		- forometrie verticali al piano terra		7,000		
		7.00				
		- forometrie verticali al primo piano		0,000		
		0.00				
		- forometrie verticali al secondo piano		0,000		
		0.00				
		- forometrie verticali al terzo piano		0,000		
		0.00				
		Totale parziale	cad	5,000		
		Totale	cad	7,000	1.601,00	11.207,00
237	NPC.14 NPC.14.05	SOVRAPPREZZO PER USO PIOLI TIPO TECNARIA Sovraprezzo per uso di pioli tipo tecnaria o similare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		MIRADOR				
		A corpo				
		1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	9.578,00	9.578,00
238	NPC.16 NPC.16.05	CALASTRELLATURE AGGIUNTIVE SU STRUTTURE PRIMARIE ESISTENTI Calastrellature di irrigidimento aggiuntive su travi portanti in acciaio - numero 04 coppie di calastrelli				
		A RIPORTARE				2.573.511,75

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				2.573.511,75
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 AI PIANI Zona rampe 01 e 02 8.00 IRRIGIDIMENTO COLONNE Voce in analogia per la realizzazione delle calastrellature intermedie - n° coppie di calastrelli per colonna = 4.00 16.00		8,000		
		Totale	cad	24,000	1.399,00	33.576,00
239	NPC.17 NPC.17.05	ASCENSORE A1 - FOSSA SU RIO MARTESIN Ascensore A1 - fossa su rio Martesin QUANTITA' DI PERIZIA 01 A corpo 1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	36.778,00	36.778,00
240	NPC.18 NPC.18.05	ASCENSORE A2 - FOSSA Ascensore A2 - fossa QUANTITA' DI PERIZIA 01 A corpo 1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	27.741,00	27.741,00
241	NPC.19 NPC.19.05	ASCENSORE A3 - FOSSA Ascensore A3 - fossa QUANTITA' DI PERIZIA 01 A corpo 1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	23.333,00	23.333,00
242	NPC.20 NPC.20.05	ASCENSORE A3 - RIPRISTINO SOLAI DI PIANO Ascensore A3 - ripristino solai di piano QUANTITA' DI PERIZIA 01 A corpo 1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	37.951,00	37.951,00
243	NPC.21 NPC.21.05	MONTACARICHI A4 - FOSSA Montacarichi A4 - fossa QUANTITA' DI PERIZIA 01 A corpo 1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	4.932,00	4.932,00
244	NPC.22 NPC.22.05	MONTACARICHI A5 - FOSSA Montacarichi A5 - fossa QUANTITA' DI PERIZIA 01 A corpo 1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	4.932,00	4.932,00
245	NPC.23 NPC.23.05	ZONA SOPPALCO - SETTI C.A. SEMINTERRATO Zona soppalco - realizzazione setti in c.a. vano seminterrato QUANTITA' DI PERIZIA 01 A corpo 1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	6.827,00	6.827,00
246	NPC.24 NPC.24.05	ZONA VANI SCALE S3 S4 - SETTI IN C.A. SEMINTERRATO Zona vani scale S3 e S4 - realizzazione setti in c.a. vano seminterrato				
		A RIPORTARE				2.749.581,75

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				2.749.581,75
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A corpo				
		1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	40.960,00	40.960,00
247	NPC.25	ZONA VANO SCALA S6 - SETTI IN C.A. SEMINTERRATO				
	NPC.25.05	Zona vano scala S6 - realizzazione setti in c.a. vano seminterrato				
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A corpo				
		1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	31.473,00	31.473,00
248	NPC.26	VANO SCALA S8 - SEMINTERRATO - FONDAZIONI, SETTI E SOLETTA IN C.A.				
	NPC.26.05	Vano scala S8 - seminterrato - fondazioni, setti e soletta in c.a.				
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A corpo				
		1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	22.443,00	22.443,00
249	NPC.33	MONTACARICHI A6 - FOSSA				
	NPC.33.05	Montacarichi A6 - realizzazione corpo fossa				
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		A corpo				
		1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	11.736,00	11.736,00
250	NPC.34	MONTACARICHI A7 - FOSSA				
	NPC.34.05	Montacarichi A7 - realizzazione corpo fossa				
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		A corpo				
		1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	4.816,00	4.816,00
251	NPC.37	ASCENSORE A1 - STRUTTURA PORTANTE GUIDE E OPERE ACCESSORIE				
	NPC.37.05	Ascensore A1 - realizzazione struttura portante guide e motori, compreso raccordo sbarchi, e opere di ancoraggio alle strutture esistenti				
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		A corpo				
		1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	151.210,00	151.210,00
252	NPC.38	ASCENSORE A2 - STRUTTURA PORTANTE GUIDE E OPERE ACCESSORIE				
	NPC.38.05	Ascensore A2 - realizzazione struttura portante guide e motori, compreso raccordo sbarchi, e opere di ancoraggio alle strutture esistenti				
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		A corpo				
		1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	151.210,00	151.210,00
253	NPC.39	MONTACARICHI A6 - STRUTTURA PORTANTE GUIDE E VANO CORSA				
	NPC.39.05	Montacarichi A6 - realizzazione struttura portante guide e opere di ancoraggio alle strutture esistenti				
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		A corpo				
		1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	33.036,00	33.036,00
	NPC.40	MONTACARICHI A7 - STRUTTURA PORTANTE GUIDE E VANO				
		A RIPORTARE				3.196.465,75

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				3.196.465,75
254	NPC.40.05	CORSA Montacarichi A7 - realizzazione struttura portante guide e opere di ancoraggio alle strutture esistenti QUANTITA' DI PERIZIA 02 A corpo 1.00  Totale	a corpo	1,00 1,00	18.219,00	18.219,00
255	NPC.42 NPC.42.05	ASCENSORE A3 - CARPENTERIA METALLICA PER REALIZZAZIONE VANO CORSA Ascensore A3 - carpenteria metallica primaria e secondario del vano corsa QUANTITA' DI PERIZIA 02 Nuova struttura del vano corsa 2*(2.11+2.36)*15.60  Totale	m2	139,464 139,464	377,00	52.577,93
256	NPC.45 NPC.45.05	REALIZZAZIONE CORDOLO STRUTTURALE LUNGO I BORDI DEI FORI SU SOLAI MONIER Cordolo strutturale lungo i perimetri dei nuovi varchi su solai Monier - cordolo distanziato e posto trasversalmente alle putrelle del solaio. QUANTITA' DI PERIZIA 02 Primo piano - zona ascensori A1 A2 15.65 Secondo piano - zona rampa 15.65+10.94+10.94 Terzo piano - zona rampa 15.65+6.55+2.85+11.15  Totale	ml	15,650 37,530 36,200 89,380	700,00	62.566,00
257	NPC.45.10	Cordolo strutturale lungo i perimetri dei nuovi varchi su solai Monier - cordolo distanziato e posto parallelamente alle putrelle del solaio. QUANTITA' DI PERIZIA 02 Primo piano - zona ascensori A1 A2 9.12+9.12 Secondo piano - zona rampa 7.06+7.06+14.54 Terzo piano - zona rampa 4.14+4.14+14.55  Totale	ml	18,240 28,660 22,830 69,730	924,00	64.430,52
258	NPC.47 NPC.47.05	ASCENSORE A1 - SOVRAPPREZZO PER MAGGIORI DIMENSIONI DELLA FOSSA Ascensore A1 - sovrapprezzo per maggiori dimensioni della fossa QUANTITA' DI PERIZIA 02 A corpo 1.00  Totale	a corpo	1,00 1,00	8.414,00	8.414,00
259	NPC.48 NPC.48.05	ASCENSORE A2 - SOVRAPPREZZO PER MAGGIORI DIMENSIONI DELLA FOSSA Ascensore A2 - sovrapprezzo per maggiori dimensioni della fossa QUANTITA' DI PERIZIA 02 A corpo 1.00  A RIPORTARE		1,00		3.402.673,20

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
260	NPC.49  NPC.49.05	RIPORTO Totale	a corpo	1,00	8.435,00	3.402.673,20 8.435,00
		PORTALI ZONA ASCENSORI A1 E A2 - CONSOLIDAMENTO INTEGRATIVO MURATURE				
		Consolidamento integrativo del paramento murario presente tra le soglie e gli architravi dei nuovi portali in cls prefabbricato				
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		Primo piano				
		5.00		5,00		
		Secondo piano				
		5.00		5,00		
		Terzo piano				
		5.00		5,00		
261	NPC.53  NPC.53.15	Totale	cad	15,00	876,00	13.140,00
		SCALA S8 - COMPENSO PER MAGGIOR SUPERFICIE DI DEMOLIZIONE E RIFACIMENTO DEI SOLAI DI INTERPIANO E RELATIVE OPERE ACCESSORIE				
		Scala S8 - compenso per la realizzazione della carpenteria di supporto per il supporto di parapetti vetrati denominati Ninfa o similare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		Parapetti aggiuntivi zona scala S8 ai piani				
		Primo piano				
		4.13+0.88+1.82+4.13		10,960		
		Secondo piano (compenso supporto vetrata)				
		4.14+4.90+4.14		13,180		
		Terzo piano				
		4.10+4.95+0.97+0.78		10,800		
		Quinto piano (secondo livello Mirador)				
		3.56+1.15+1.14+3.56		9,410		
262	NPC.70 NPC.70.05	Totale	m	44,350	401,00	17.784,35
		TIRANTATURE VERTICALI				
		Realizzazione di coppia di tirantature verticali da ubicarsi al di sotto del piano quarto del Mirador sino ad arrivare all'intradosso dei solai del secondo piano				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		Zona sotto Mirador				
		4.00		4,00		
263	NPC.72  NPC.72.05	Totale	cad	4,00	10.133,00	40.532,00
		SOVRAPPREZZO ALLA VOCE PER LA REALIZZAZIONE DI CORDOLO STRUTTURALE LUNGO I BORDI DEI FORI SU SOLAI MONIER				
		Sovrapprezzo alla voce NPC.45.05 - Cordolo strutturale lungo i perimetri dei nuovi varchi su solai Monier - cordolo distanziato e posto trasversalmente alle putrelle del solaio - uso di strutture sottili				
		QUANTITA DI PERIZIA 03				
		Vedi quantità di cui all'articolo NPC.45.05 - Cordolo strutturale lungo i perimetri dei nuovi varchi su solai Monier - cordolo distanziato e posto trasversalmente alle putrelle del solaio.				
		89.38		89,38		
264	NPC.72.10	Totale	m	89,38	351,00	31.372,38
		Sovrapprezzo alla voce NPC.45.10 - Cordolo strutturale lungo i perimetri dei nuovi varchi su solai Monier - cordolo distanziato e posto parallelamente alle putrelle del solaio - uso di strutture di tipo sottile				
		QUANTITA DI PERIZIA 03				
		Vedi quantità di cui all'articolo NPC.45.105 - Cordolo strutturale lungo i perimetri dei nuovi varchi su solai Monier - cordolo distanziato e posto parallelamente alle putrelle del solaio.				
		69.73				
		A RIPORTARE				3.513.936,93

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
265	NPC.73 NPC.73.05	RIPORTO Totale	m	69,73	733,10	3.513.936,93 51.119,06
		RISANAMENTO STRUTTURALE DELLE TORRI AI LATI DEL CORPO MIRADOR Esecuzione di intervento di consolidamento strutturale alle torri ubicate ai lati del corpo Mirador a quota copertura edificio QUANTITA DI PERIZIA 03 terzo piano Torri laterali alla zona Mirador 4.00				
		Totale	cad	4,00	37.878,00	151.512,00
266	NPC.74 NPC.74.05	SCALA MONUMENTALE S5 - CONSOLIDAMENTO STRUTTURALIE DEI GRADINI Intervento di consolidamento strutturale dei gradini monolitici delle rampe scala costituenti la scala monumentale S5 QUANTITA DI PERIZIA 03 SCALA MONUMENTALE S5 Sviluppo rampe - parete verso Mirador 3.54+3.60+3.60 - parete di fondo 2.00 - parete opposta a quella verso Mirador 3.50+3.40+3.40		10,74  		

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				3.783.858,27
270	13.1.EQ4.01-	<b>GFR_Rampe</b> MAGRONI IN GETTO DI CALCESTRUZZO PER FONDAZIONI E CALOTTATURA TUBAZIONI RAMPA ingresso principale Plinti $((2*7*1.10*4.00)+(4*1.10*7.30))*0.15$ collegamenti $(2*83.20+16.00)*0.80*0.15$ RAMPA ingresso retro Plinti $((2*7*1.10*3.00)+(4*1.10*6.30))*0.15$ collegamenti $(2*63.20+16.00)*0.80*0.15$ RAMPA ingresso fianco Plinti $((5*1.10*1.80)+(3*1.10*5.10))*0.15$ collegamenti $(63.20+5.50)*0.80*0.15$ ad arrotondare 8.624		14,058 21,888 11,088 17,088 4,010 8,244 8,624		
		Totale	mc	85,000	98,00	8.330,00
271	16.5.EQ4.01 16.5.EQ4.01.C	FONDAZIONI DIRETTE IN GETTO DI CALCESTRUZZO ARMATO FONDAZIONI DIRETTE IN GETTO DI CALCESTRUZZO ARMATO C32/40 Rck40-XC3-XC4-S4 rampa INGRESSO PRINCIPALE Plinti $1.00*2.85*0.60*11+3.10*2.85*0.45$ collegamenti $0.40*0.40*(1.50*9+1.10+1.40)*2$ Plinti $1.00*2.85*0.45*11+3.10*2.85*0.45+1.00*2.85*0.45+2.50*3.00*0.45$ collegamenti $0.40*0.40*(1.50*9+1.10+1.40)*2+0.40*0.40*(2.75+1.85)*2$ scalinata $0.40*0.40*(2.65+20.50+2.65)$ RAMPA ingresso retro Plinti $(2*7*0.60*3.00+4*0.60*6.30)*0.35$ collegamenti $(2*63.20+16.00)*0.30*0.35$ RAMPA ingresso fianco Plinti $(5*0.60*1.80+3*0.60*5.10)*0.35$ collegamenti $(63.20+5.50)*0.30*0.35$		22,786 5,120 22,741 6,592 4,128 14,112 14,952 5,103 7,214		
		Totale	mc	102,748	190,00	19.522,12
272	20.3.DH2.01 20.3.DH2.01.A	ACCIAIO TONDE PER C.A. ACCIAIO TONDO PER C.A. Tondino di acciaio tipo B450C (ex Fe B 44k) barre ad aderenza migliorata rampa INGRESSO PRINCIPALE rampa destra Plinti 100x285 incidenza 160.528 kg/cad 160.528*9 Plinti 310x285 incidenza 383.308 kg/cad 383.308 collegamenti 40x40 l=150 + sormonti, incidenza 61.225 kg/cad 61.225*9 collegamenti 40x40 l=110 + sormonti, incidenza 53.128 kg/cad 53.128 collegamenti 40x40 l=140 + sormonti, incidenza 59.053 kg/cad 59.053 rampa sinistra Plinti 100x285 incidenza 160.528 kg/cad 160.528*9 Plinti 310x285 incidenza 383.308 kg/cad 383.308 Plinti 300x250 incidenza 341.28 kg/cad 341.280		1.444,752 383,308 551,025 53,128 59,053 1.444,752 383,308 341,280		
		A RIPORTARE				3.811.710,39

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				3.811.710,39
		collegamenti 40x40 l=150 + sormonti, incidenza 61.225 kg/cad 61.225*9		551,025		
		collegamenti 40x40 l=110 + sormonti, incidenza 53.128 kg/cad 53.128		53,128		
		collegamenti 40x40 l=140 + sormonti, incidenza 59.053 kg/cad 59.053		59,053		
		collegamenti 40x40 l=275 + sormonti, incidenza 85.715 kg/cad 85.715		85,715		
		collegamenti 40x40 l=185 + sormonti, incidenza 81.963 kg/cad 81.963		81,963		
		scalinata				
		cordolo di collegamento 40x40, sormonti 72.088*2+443.585		587,761		
		RAMPE ingressi				
		incidenza fondazioni 90 kg/mc 85*90		7.650,000		
		Totale	kg	13.729,251	1,20	16.475,10
273	20.6.HH2.04	POSA DI ELEMENTI IN ACCIAIO DA INGHISARE NEI GETTI IN CLS				
		RAMPA ingresso principale				
		tirafondi Ø16 l=0.75 = 1.58 kg/m 0.75*1.58*(11*4+15*4)		123,240		
		incidenza per dadi, rondelle, ecc 4% 246.48*0.04		9,859		
		scalinata				
		tirafondi Ø16 l=0.75 = 1.58 kg/m 0.55*1.58*14*2		24,332		
		RAMPA ingresso retro				
		tirafondi diam 18 l=0.55 kg/m 2.00 (2*4*5+3*4*4+2*4*5)*0.50*2.00		128,000		
		RAMPA ingresso fianco				
		tirafondi diam 18 l=0.55 kg/m 2.00 (2*4*5+3*4*3)*0.50*2.00		76,000		
		Totale	kg	361,431	0,39	140,96
274	20.6.HH2.05	FORNITURA DI CARPENTERIA METALLICA DA INGHISARE IN GETTI DI CLS				
	20.6.HH2.05.C	FORNITURA DI CARPENTERIA METALLICA DA INGHISARE IN GETTI DI CLS Acciaio S355				
		RAMPA ingresso principale				
		tirafondi Ø16 l=0.75 = 1.58 kg/m 0.75*1.58*(11+15)*4*2		246,480		
		incidenza per dadi, rondelle, ecc 4% 246.48*0.04		9,859		
		scalinata				
		tirafondi Ø16 l=0.75 = 1.58 kg/m 0.55*1.58*14*2		24,332		
		Totale	kg	280,671	2,03	569,76
275	20.6.IH2.01	CARPENTERIA METALLICA IN PROFILATI CAVI				
	20.6.IH2.01.B	CARPENTERIA METALLICA IN PROFILATI CAVI Acciaio S275				
		RAMPA ingresso principale				
		rampa DESTRA				
		colonne HEA 160 = 30.40 kg/m 30.40* (0.30+0.45+0.60+0.75+0.90*2+1.00+1.15+1.30+1.42*2)*2		619,552		
		colonne HEB 220 = 71.50 kg/m 71.50*1.45*4*2		829,400		
		traversi HEA 140 = 24.70 kg/m 24.70*2.40*(18+6)+24.70*3.35*4		1.753,700		
		rampa SINISTRA				
		colonne HEA 160 = 30.40 kg/m 30.40* (0.30+0.45+0.60+0.75+0.90*2+1.00+1.15+1.30+1.42*2)*2		619,552		
		colonne HEB 220 = 71.50 kg/m 71.50*1.45*2*2		414,700		
		traversi HEA 140 = 24.70 kg/m 24.70*2.40*(18+3)+24.70*3.35*4		1.575,860		
		piano, scalinata				
		travi HEB 220 = 71.50 kg/m 71.50*(28.70*4+0.45*19*2)		9.430,850		
		traversi HEA 140 = 24.70 kg/m 24.70*3.45*13+24.70*2.40*3		1.285,635		
		IPE 140 = 12.90 kg/m 12.90*2.90*14		523,740		
		RAMPA ingresso retro				
		rampe				
		A RIPORTARE				3.828.896,21



**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO Colonne HEA 240 kg/m 60.30 3*(0.30+0.53+2*0.85+1.10)*60.30*2 travi principali HEA 240 kg/m 60.30 ((7.90+2.50+10.80)*3+2.00*5) *60.30*2 piano Colonne HEA 240 kg/m 60.30 (4*2*1.40)*60.30 travi principali HEA 240 kg/m 60.30 (15.50*2+2.00*13)*60.30 travi principali scalinata IPE 140 kg/m 12.90 3.10*13*12.90 mensole HEA 220 kg/m 60.30 0.90*13*60.30 RAMPA ingresso fianco rampe Colonne HEA 220 kg/m 50.5 3*(0.30+0.53+2*0.85+1.10)*50.5*2 travi principali HEA 220 kg/m 50.5 ((7.90+2.00+10.80)*3+1.80*5) *50.5*2 piano Colonne HEA 220 kg/m 50.5 (3*2*1.40)*50.5 travi principali HEA 240 kg/m 60.30 (7.00*2+1.80*4)*60.30 travi principali scalinata HEA 240 kg/m 60.30 3.10*3*60.30 Totale	kg	1.313,334 8.876,160 675,360 3.437,100 519,870 705,510 1.099,890 7.181,100 424,200 1.278,360 560,790 43.124,663	2,13	3.828.896,21 91.855,53
		<b>Totale GFR_Rampe Euro</b>				<b>136.893,47</b>
		<b>GFP_Plinti</b>				
276	16.5.EQ4.02 16.5.EQ4.02.C	PLATEE DI FONDAZIONE IN GETTO DI CALCESTRUZZO ARMATO PLATEE DI FONDAZIONE IN GETTO DI CALCESTRUZZO ARMATO C32/40 Rck40-XC3-XC4-S4 Plinti Pali di illuminazione 1.30*1.30*1.40*9 Totale	mc	21,294 21,294	170,00	3.619,98
277	20.3.DH2.01 20.3.DH2.01.A	ACCIAIO TONDE PER C.A. ACCIAIO TONDO PER C.A. Tondino di acciaio tipo B450C (ex Fe B 44k) barre ad aderenza migliorata incidenza plinti 210 kg/mc 210*21.294 Totale	kg	4.471,740 4.471,740	1,20	5.366,09
278	20.3.DH2.01.B	ACCIAIO TONDE PER C.A. Fornitura e posa di rete elettrosaldata tipo B450C (ex FEB44K) Plinti Pali di illuminazione rete diam 10 20x20 kg/mq 6.40 (4*1.60*1.80+2*1.60*1.60) *6.40*11 Totale	kg	1.171,456 1.171,456	1,17	1.370,60
279	20.6.HH2.04	POSA DI ELEMENTI IN ACCIAIO DA INGHISARE NEI GETTI IN CLS TIRAFONDI per plinti luce tondi pieni diam 24 kg/m 3.55 9*4*0.55*3.55 piatto di base 80x450x8 kg/m 5.02 9*2*0.45 Totale	kg	70,290 8,100 78,390	0,39	30,57
280	20.6.HH2.05 20.6.HH2.05.C	FORNITURA DI CARPENTERIA METALLICA DA INGHISARE IN GETTI DI CLS FORNITURA DI CARPENTERIA METALLICA DA INGHISARE IN GETTI DI CLS Acciaio S355 TIRAFONDI per plinti luce tondi pieni diam 24 kg/m 3.55 9*4*0.55*3.55 piatto di base 80x450x8 kg/m 5.02 9*2*0.45 Totale	kg	70,290 8,100 78,390	2,03	159,13 <b>10.546,37</b>
		<b>Totale GFP_Plinti Euro</b>				
		A RIPORTARE				3.931.298,11

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				3.931.298,11
		<b>Totale OPERE ESTERNE Euro</b>				<b>147.439,84</b>
		<b>ARROTONDAMENTI - OPERE STRUTTURALI</b>				
281	ARR.02	Arrotondamento - opere strutturali				
		1.00		1,000		
		Totale	a corpo	1,000	-32,85	-32,85
		<b>Totale ARROTONDAMENTI - OPERE STRUTTURALI Euro</b>				<b>-32,85</b>
		<b>Totale OS_OPERE STRUTTURALI Euro</b>				<b>3.931.265,26</b>
		<b>OC_OPERE CIVILI</b>				
		<b>DEM_DEMOLIZIONI E LAVORI PRECEDENTI</b>				
282	22.2.BG2.01 22.2.BG2.01.A	DEMOLIZIONE DI TRAMEZZATURE E TAMPONAMENTI Demolizione di tramezzature e tamponamenti, spessore complessivo fino a 12 cm compreso QUANTITA' DI PROGETTO piano rialzato 2.00 * 5.250 4*2.00*5.25 (4*1.00*5.25) * 1.00 * 5.250 (1*3.00*5.25) * 3.00 * 5.250 (3*1.80*5.25) * 1.80 * 5.250 (1*2.20*5.25) * 2.20 * 5.250 (1*2.80*5.25) * 2.80 * 5.250 (1*4.00*5.25) * 4.00 * 5.250 (4*1.40*5.25) * 1.40 * 5.250 (4*1.00*5.25) * 1.00 * 5.250 1°-2°-3 piano 1.20 * 3.350 50*1.20*3.35 (50*1.00*3.35) * 1.00 * 3.350 (22*1.20*5.00) * 1.20 * 5.000 (22*1.00*5.00) * 1.00 * 5.000 (2*2.20*3.35) * 2.20 * 3.350 (2*2.80*3.35) * 2.80 * 3.350 (1*2.20*5.00) * 2.20 * 5.000 (1*2.80*5.00) * 2.80 * 5.000 (2*3.00*3.35) * 3.00 * 3.350 (2*2.00*3.35) * 2.00 * 3.350 (15*2.90*5.00) * 2.90 * 5.000 (1*3.00*5.00) * 3.00 * 5.000 (1*2.00*5.00) * 2.00 * 5.000		0,00 42,00 21,00 15,75 28,35 11,55 14,70 21,00 29,40 21,00 0,00 201,00 167,50 132,00 110,00 14,74 18,76 11,00 14,00 20,10 13,40 217,50 15,00 10,00		
		Totale	m2	1.149,75	7,00	8.048,25
283	23.3.BG2.01 23.3.BG2.01.C	DEMOLIZIONE DI SOLAI IN LATERO - C.A. Demolizione di solai in latero-c.a. da 30 a 40 cm QUANTITA' DI PROGETTO quota solaio -3,27 35.50 * 27.000 1*35.50*27.00 A dedurre		0,00 958,50		
		A RIPORTARE				3.939.313,51

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
284	23.5.BH2.01 23.5.BH2.01.A	RIPORTO				3.939.313,51
		(14*1.20*1.20) * 1.20 * 1.200		-20,16		
		(1*29.00*1.00) * 29.00 * 1.000		-29,00		
		(1*25.00*1.00) * 25.00 * 1.000		-25,00		
		(1*11.00*1.00) * 11.00 * 1.000		-11,00		
		(2*3.00*1.00) * 3.00 * 1.000		-6,00		
		Totale parziale	m2	867,34		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		35.50*27.00		-958,50		
		A sommare				
		14.00*1.20*1.20		20,16		
		29.00*1.00		29,00		
		25.00*1.00		25,00		
		11.00*1.00		11,00		
		2*3.00*1.00		6,00		
		Totale parziale	m2	-867,34		
		Totale	m2	0,00	34,00	0,00
		DEMOLIZIONE DI SOLAI MISTI ACCIAIO-LATERIZIO				
		Demolizione di solai misti acciaio-laterizio per spessore solaio fino a 20 cm compreso				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		solaio 1° piano 16.00 * 9.600		0,00		
		1*16.00*9.60		153,60		
		(1*5.20*4.80) * 5.20 * 4.800		24,96		
		(2*9.50*5.00) * 9.50 * 5.000		95,00		
		(1*7.00*5.00) * 7.00 * 5.000		35,00		
		(1*4.20*5.00) * 4.20 * 5.000		21,00		
		(1*6.50*5.00) * 6.50 * 5.000		32,50		
		(1*5.00*5.00) * 5.00 * 5.000		25,00		
		(1*3.20*2.70) * 3.20 * 2.700		8,64		
		solaio 2° piano 16.00 * 9.000		0,00		
		1*16.00*9.00		144,00		
		(1*5.00*4.80) * 5.00 * 4.800		24,00		
		(2*9.50*5.00) * 9.50 * 5.000		95,00		
		(1*15.00*11.00) * 15.00 * 11.000		165,00		
		(1*3.00*2.70) * 3.00 * 2.700		8,10		
		(1*7.00*5.00) * 7.00 * 5.000		35,00		
		(1*4.20*5.00) * 4.20 * 5.000		21,00		
		(3*7.50*6.90) * 7.50 * 6.900		155,25		
		(2*5.00*5.00) * 5.00 * 5.000		50,00		
		solaio 3° piano 16.20 * 4.600		0,00		
		1*16.20*4.60		74,52		
		(1*4.80*5.00) * 4.80 * 5.000		24,00		
		(2*9.50*5.00) * 9.50 * 5.000		95,00		
		(1*4.00*2.00) * 4.00 * 2.000		8,00		
		(1*15.00*11.00) * 15.00 * 11.000		165,00		
		(1*7.00*5.00) * 7.00 * 5.000		35,00		
		(2*5.00*5.00) * 5.00 * 5.000		50,00		
		(1*4.20*5.00) * 4.20 * 5.000		21,00		
		(1*3.40*2.80) * 3.40 * 2.800		9,52		
		(90*2.40*1.50) * 2.40 * 1.500		324,00		
		ascensori 3.00 * 2.500		0,00		
		A RIPORTARE				3.939.313,51

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				3.939.313,51
		9*3.00*2.50		67,50		
		sopra le scale 1-2 1.50 * 1.500		0,00		
		2*1.50*1.50		4,50		
		Totale	m2	1.971,09	23,00	45.335,07
285	23.5.BH2.01.A	Demolizione di solai misti acciaio-laterizio per spessore solaio fino a 20 cm compreso				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		pianta di copertura 14.00 * 4.800		0,00		
		1*14.00*4.80		67,20		
		(1*5.00*4.80) * 5.00 * 4.800		24,00		
		(1*8.00*20.40) * 8.00 * 20.400		163,20		
		(1*25.20*4.00) * 25.20 * 4.000		100,80		
		(1*5.00*14.40) * 5.00 * 14.400		72,00		
		(1*9.50*19.20) * 9.50 * 19.200		182,40		
		(1*9.80*11.10) * 9.80 * 11.100		108,78		
		Totale	m2	718,38	23,00	16.522,74
286	31.1.BH4.01 31.1.BH4.01.A	RIMOZIONE DI SERRAMENTI SIA INTERNI CHE ESTERNI				
		Rimozione serramenti interni				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		(39.00*2.08*2.50) * 2.08 * 2.500		202,80		
		Totale	m2	202,80	14,00	2.839,20
287	37.1.BY1.01 37.1.BY1.01.B	RIMOZIONE DI LUCERNARI				
		Rimozione di lucernari di superficie superiore a 2,00 m2 e fino a 3,00 m2.				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		sommano				
		28.00		28,00		
		Totale	cad	28,00	39,00	1.092,00
288	D.01.020 D.01.020.15	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CHIUSA				
		Scavo a sezione obbligata chiusa o ristretta per interventi complessivi oltre i mc. 30,000				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		quota solaio -3,27 35.50 * 27.000 * 0.400		0,00		
		1*35.50*27.00*0.40		383,40		
		A dedurre				
		(14*1.20*1.20*0.40) * 1.20 * 1.200 * 0.400		-8,06		
		(1*29.00*1.00*0.40) * 29.00 * 1.000 * 0.400		-11,60		
		(1*25.00*1.00*0.40) * 25.00 * 1.000 * 0.400		-10,00		
		(1*11.00*1.00*0.40) * 11.00 * 1.000 * 0.400		-4,40		
		(2*3.00*1.00*0.40) * 3.00 * 1.000 * 0.400		-2,40		
		Totale parziale	mc	346,94		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		35.50*27.00*0.40		-383,40		
		A sommare				
		14.00*1.20*1.20*0.40		8,06		
		29.00*1.00*0.40		11,60		
		25.00*1.00*0.40		10,00		
		11*1.00*0.40		4,40		
		2*3.00*1.00*0.40		2,40		
		Totale parziale	mc	-346,94		
		A RIPORTARE				4.005.102,52

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO		
N.	CODICE							
289	D.01.030 D.01.030.05	RIPORTO Totale	mc	0,00	40,00	4.005.102,52 0,00		
		COMPENSO AGLI SCAVI PER PRESENZA DI ACQUA						
		Sovrapprezzo agli scavi di qualsiasi tipo e natura per la presenza di acque di falda						
		QUANTITA' DI PROGETTO						
		quota solaio -3,27 35.50 * 27.000 * 0.400		0,00				
		1*35.50*27.00*0.40		383,40				
		A dedurre						
		(14*1.20*1.20*0.40) * 1.20 * 1.200 * 0.400		-8,06				
		(1*29.00*1.00*0.40) * 29.00 * 1.000 * 0.400		-11,60				
		(1*25.00*1.00*0.40) * 25.00 * 1.000 * 0.400		-10,00				
		(1*11.00*1.00*0.40) * 11.00 * 1.000 * 0.400		-4,40				
		(2*3.00*1.00*0.40) * 3.00 * 1.000 * 0.400		-2,40				
		Totale parziale	mc	346,94				
		A sommare						
		QUANTITA' DI PERIZIA 01						
A dedurre								
Lavorazioni non più previste								
PIANO SEMINTERRATO								
35.50*27.00*0.40		-383,40						
A sommare								
14.00*1.20*1.20*0.40		8,06						
29.00*1.00*0.40		11,60						
25.00*1.00*0.40		10,00						
11*1.00*0.40		4,40						
2*3.00*1.00*0.40		2,40						
Totale parziale	mc	-346,94						
Totale	mc	0,00		4,99	0,00			
290	E.02.005 E.02.005.20	APERTURA/MODIFICA FORO ARCHITETTONICO SU PARETI PORTANTI IN PIETRA, MATTONE PIENO E MISTE						
		Apertura/modifica foro su muratura portante mista - spessori oltre i cm. 40 e/o dim. foro oltre i mq. 3,00						
		QUANTITA' DI PROGETTO						
		piano rialzato 2.40 * 0.700 * 2.800		0,00				
		4*2.40*0.70*2.80		18,82				
		(4*1.00*0.60*2.20) * 1.00 * 0.600 * 2.200		5,28				
		(2*1.50*0.40*2.20) * 1.50 * 0.400 * 2.200		2,64				
		(5*1.40*0.60*2.40) * 1.40 * 0.600 * 2.400		10,08				
		(1*1.40*0.60*2.20) * 1.40 * 0.600 * 2.200		1,85				
		(1*1.40*0.60*2.60) * 1.40 * 0.600 * 2.600		2,18				
		(5*2.40*0.70*2.40) * 2.40 * 0.700 * 2.400		20,16				
		(3*2.20*0.60*2.20) * 2.20 * 0.600 * 2.200		8,71				
		(1*2.20*0.30*5.25) * 2.20 * 0.300 * 5.250		3,47				
		(1*3.40*0.30*5.25) * 3.40 * 0.300 * 5.250		5,36				
		1°-2°-3° piano 2.40 * 0.600 * 2.800		0,00				
		15*2.40*0.60*2.80		60,48				
		(3*1.50*0.70*2.40) * 1.50 * 0.700 * 2.400		7,56				
		(2*4.60*0.30*3.10) * 4.60 * 0.300 * 3.100		8,56				
		(1*4.60*0.30*4.80) * 4.60 * 0.300 * 4.800		6,62				
		(6*1.20*0.60*2.20) * 1.20 * 0.600 * 2.200		9,50				
		(6*1.50*0.40*2.40) * 1.50 * 0.400 * 2.400		8,64				
		(6*2.40*0.70*2.40) * 2.40 * 0.700 * 2.400		24,19				
		(3*1.20*0.50*2.20) * 1.20 * 0.500 * 2.200		3,96				
		(1*1.20*0.50*2.60) * 1.20 * 0.500 * 2.600		1,56				
		(8*2.40*0.50*2.40) * 2.40 * 0.500 * 2.400		23,04				
				A RIPORTARE				4.005.102,52

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				4.005.102,52
		(1*1.00*0.70*2.40) * 1.00 * 0.700 * 2.400		1,68		
		(2*1.50*0.70*2.40) * 1.50 * 0.700 * 2.400		5,04		
		(2*2.20*0.30*3.35) * 2.20 * 0.300 * 3.350		4,42		
		(2*3.20*0.30*3.35) * 3.20 * 0.300 * 3.350		6,43		
		(1*2.20*0.30*4.70) * 2.20 * 0.300 * 4.700		3,10		
		(2*3.20*0.30*4.70) * 3.20 * 0.300 * 4.700		9,02		
		coperture 20.50 * 0.600 * 2.200		0,00		
		1*20.50*0.60*2.20		27,06		
		(2*16.00*0.60*0.70) * 16.00 * 0.600 * 0.700		13,44		
		Totale parziale	mc	302,85		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Quantità di progetto				
		302.850				
		A sommare				
		Quantità effettive da realizzare				
		PIANO TERRA				
		foro FM9				
		2.62*0.70*2.90		5,32		
		fori FM10 FM11 FM12 FM13				
		4*2.62*0.70*2.90		21,27		
		foro FM15				
		2.00*0.70*2.52		3,53		
		foro FM18				
		1.94*0.30*2.25		1,31		
		foro FM20 FM21 FM22 FM23 FM24 FM25				
		6*2.28*0.70*2.52		24,13		
		foro FM26				
		1.34*0.70*2.40		2,25		
		foro FM27				
		1.34*0.40*2.40		1,29		
		foro FM28				
		1.94*0.30*2.25		1,31		
		foro FM29				
		1.10*0.70*2.40		1,85		
		foro FM30 FM31				
		2*1.34*0.70*5.40		10,13		
		foro FM32				
		1.35*0.70*2.40		2,27		
		foro FM33				
		1.94*0.70*2.52		3,42		
		PRIMO PIANO				
		foro FM36 FM37 FM38 FM39 FM40				
		5*2.62*0.70*2.90		26,59		
		foro FM41				
		1.10*0.70*2.25		1,73		
		foro FM42				
		1.34*0.30*2.25		0,90		
		foro FM43				
		1.31*0.40*2.20		1,15		
		foro FM44 FM45				
		2*2.28*0.70*2.52		8,04		
		foro FM46 FM47				
		2*1.94*0.70*2.20		5,98		
		A RIPORTARE				4.005.102,52

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				4.005.102,52
		foro FM48 1.34*0.30*2.20		0,88		
		foro FM49 1.94*0.40*2.25		1,75		
		foro FM50 FM51 2*1.10*0.70*2.25		3,47		
		SECONDO PIANO foro FM52 FM53 FM54 FM55 FM56 5*2.62*0.70*2.90		26,59		
		foro FM57 2.29*0.70*2.52		4,04		
		foro FM58 1.10*0.70*2.25		1,73		
		foro FM59 1.34*0.30*2.25		0,90		
		foro FM60 1.31*0.40*2.25		1,18		
		foro FM61 FM62 FM63 FM64 4*2.28*0.70*2.52		16,09		
		foro FM65 1.34*0.30*2.25		0,90		
		foro FM66 1.10*0.70*2.25		1,73		
		foro FM67 FM68 FM69 3*1.34*0.70*2.25		6,33		
		TERZO PIANO foro FM70 FM71 FM72 FM73 FM74 5*2.62*0.70*2.90		26,59		
		foro FM75 1.94*0.30*2.25		1,31		
		foro FM76 1.10*0.70*2.25		1,73		
		foro FM77 1.34*0.30*2.25		0,90		
		Totale parziale	mc	-84,26		
		QUANTITA' DI PERIZIA 02 A dedurre Detrazione per mancata realizzazione della passerella di collegamento a quota mezzanino e mancata realizzazione del varco di collegamento - Riduzione apertura varchi su muro in pietra 2*1.34*0.70*3.00		-5,63		
		Totale parziale	mc	-5,63		
		A sommare QUANTITA' DI PERIZIA 03 TERRAZZE A VASCA 01 03 Reintegrazione volumi di demolizioni di murature in copertura erroneamente stralciate in perizia di variante 01 1*20.50*0.60*2.20 (2*16.00*0.60*0.70) * 16.00 * 0.600 * 0.700 84.26-(21.00*1.00*0.80*0.60)-(17*1.20*0.80*0.60)-12		27,06 13,44 52,39		
		Totale parziale	mc	92,89		
		Totale	mc	305,85	550,00	168.217,50
291	NP.1.1	Identificazione delle strutture esistenti QUANTITA' DI PROGETTO A RIPORTARE				4.173.320,02

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				4.173.320,02
		1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	380,00	380,00
292	NP.1.2	Smontaggio porte metalliche per la conservazione				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		tipo PME.B (1*2.16*2.64) * 2.16 * 2.640		5,70		
		Totale	m2	5,70	8,00	45,60
293	NP.1.3	Demolizione di volte in pietra o mattoni di diverso spessore fino a 1,20m				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		quota solaio +0.00 4.50 * 2.500		0,00		
		(3*4.5*2.50) * 5.00 * 5.000		33,75		
		(1*5.00*5.00) * 10.00 * 5.000		25,00		
		(1*10.00*5.00) * 5.80 * 4.900		50,00		
		(1*5.80*4.90) * 6.00 * 2.000		28,42		
		1*6.00*2.00		12,00		
		Totale	m2	149,17	34,00	5.071,78
294	NP.1.5	Rimozione della pavimentazione in pietra per un successivo riutilizzo				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		piano rialzato 9.20 * 2.600		0,00		
		1*9.20*2.60		23,92		
		(1*2.20*7.40) * 2.20 * 7.400		16,28		
		(6*0.80*4.10) * 0.80 * 4.100		19,68		
		(1*0.45*4.10) * 0.45 * 4.100		1,85		
		(1*3.45*0.45) * 3.45 * 0.450		1,55		
		(1*0.80*2.80) * 0.80 * 2.800		2,24		
		(1*4.55*1.10) * 4.55 * 1.100		5,01		
		Totale parziale	m2	70,53		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Per uso di nuovo prezzo a seguito del rinvenimento di lastre con spessori maggiori rispetto a quelli previsti				
		piano rialzato 9.20 * 2.600		0,00		
		1*9.20*2.60		-23,92		
		(1*2.20*7.40) * 2.20 * 7.400		-16,28		
		(6*0.80*4.10) * 0.80 * 4.100		-19,68		
		(1*0.45*4.10) * 0.45 * 4.100		-1,85		
		(1*3.45*0.45) * 3.45 * 0.450		-1,55		
		(1*0.80*2.80) * 0.80 * 2.800		-2,24		
		(1*4.55*1.10) * 4.55 * 1.100		-5,01		
		Totale parziale	m2	-70,53		
		Totale	m2	0,00	33,00	0,00
295	NP.1.6	Rimozione impianto elettrico completo				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		a qualsiasi livello				
		1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	4.100,00	4.100,00
296	NP.1.7	Rimozione di qualsiasi tipo di impianto completo				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		a qualsiasi livello				
		1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	1.600,00	1.600,00
	NPC.08	RIMOZIONE GHIAIA DALLE COPERTURE				
		A RIPORTARE				4.184.517,40



**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
297	NPC.08.05	Rimozione ghiaia dalla copertura QUANTITA' DI PERIZIA 01 COPERTURE Per rimozione ghiaia di protezione estradossi impermeabilizzazioni esistenti - zone Mirador e nuovo lucernaio 2784.46 A dedurre aree adibite al fotovoltaico 560.00 <div>Totale parziale</div> A sommare QUANTITA' DI PERIZIA 03 Per rimozione ghiaia di protezione estradossi impermeabilizzazioni esistenti - zona impianto fotovoltaico aggiornata 1661.54 <div>Totale parziale</div> <div>Totale</div>	mq	2.784,460  <div>-560,000</div> 2.224,460   <div>1.661,540</div> <div>1.661,540</div> <div>3.886,000</div>	12,90	4.184.517,40  

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
304	NPC.109.05	RIPORTO				4.297.471,40
		-terzo piano				
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		A corpo				
		1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	8.283,00	8.283,00
		Rimozione puntuale della pavimentazione originaria in pietra di arenaria esistente di cui i lastroni che la compongono hanno spessori maggiorati tra i 15-30 cm. e quindi di difficile movimentazione				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		Per interventi di smontaggio e rimontaggio della pavimentazione in arenaria esistente				
		PIANO TERRA				
		Superfici di pavimentazione in arenaria da analizzare e ripristinare localmente				
		Misurazione con metodo CAD				
		Vano 1.2 - Visitor center				
		374.77		374,77		
		Vano 1.1 - Foyer				
		492.96		492,96		
		Vano 2.1 - Esposizioni temporanee e canocchiale SX				
		576.30		576,30		
		Vano 1.1.5				
		30.50		30,50		
		Vano 1.1.7 5.3				
		36.80		36,80		
		Vano scala S6				
		40.79		40,79		
		Vano 2.2 - Esposizioni temporanee				
		427.12		427,12		
		Vano canocchiale centrale e scala S5				
		185.94		185,94		
		Vano 3.3 - Deposito a vista				
		427.39		427,39		
		Vani 5.5 - 3.1.1 3.4 - Camera di compensazione				
		433.41		433,41		
		Vano scala S3				
		32.55		32,55		
		Vani 5.3 5.4				
		60.01		60,01		
		Vano scala S4 e canocchiale DX				
		170.80		170,80		
		Vano scala S1 e vani 3.1.1 e 3.1.2				
		132.31		132,31		
		Vani 3.2.4 - 3.2.3				
		397.10		397,10		
		Totale parziale	m2	3.818,75		
		Si valuta una superficie di intervento pari al 6,15%				
		A dedurre				
		Superfici non interessate dall'intervento, ovvero: (100%-6.15%)*3818.75		-3.583,90		
		Totale	m2	234,85	117,30	27.547,91
		<b>Totale DEM_DEMOLIZIONI E LAVORI PRECEDENTI Euro</b>				<b>402.037,05</b>
		A RIPORTARE				4.333.302,31

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				4.333.302,31
		<b>OM OPERE MURARIE</b>				
	13.1.GN6.01	PAVIMENTO AERATO CON ELEMENTI MODULARI A CUPOLA O IGLOO				
305	13.1.GN6.01.A	Pavimento aerato con elementi modulari a cupola o igloo				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		seminterrato -3,27 14.80 * 13.600		0,00		
		1*14.80*13.60		201,28		
		(1*14.80*18.60) * 14.80 * 18.600		275,28		
		(1*3.65*21.80) * 3.65 * 21.800		79,57		
		(1*4.70*13.60) * 4.70 * 13.600		63,92		
		(1*2.46*1.00) * 1.94 * 1.000		2,46		
		(1*1.94*1.00) * 1.94 * 0.510		1,94		
		1*1.94*0.51		0,99		
		A dedurre				
		pilastrini 1.20 * 1.200		0,00		
		10*1.20*1.20		-14,40		
		ascensore 2.70 * 2.540		0,00		
		1*2.70*2.54		-6,86		
		Totale parziale	m2	604,18		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		14.80*13.60		-201,28		
		14.80*18.60		-275,28		
		3.65*21.80		-79,57		
		4.70*13.60		-63,92		
		2.46*1.00		-2,46		
		1.94*1.00		-1,94		
		1.94*0.51		-0,99		
		A sommare				
		pilastrini				
		10.00*1.20*1.20		14,40		
		ascensore				
		2.70*2.54		6,86		
		Totale parziale	m2	-604,18		
		Totale	m2	0,00	26,00	0,00
	21.1.FG2.01	MURATURA IN MATTONI PIENI E SEMIPIENI DI LATERIZIO AD UNA TESTA				
306	21.1.FG2.01.B	Muratura in mattoni pieni di laterizio ad una testa, con malta bastarda				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		piano rialzato 2.00 * 2.400		0,00		
		1*2.00*2.40		4,80		
		1° piano 3.50 * 2.400		0,00		
		2*3.50*2.40		16,80		
		2°-3° piano 3.50 * 2.400		0,00		
		(4*3.50*2.40) * 4.60 * 2.400		33,60		
		(3*4.60*2.40) * 1.80 * 2.400		33,12		
		(2*1.80*2.40) * 2.00 * 2.400		8,64		
		4*2.00*2.40		19,20		
		Totale	m2	116,16	39,00	4.530,24
307	21.1.FG2.01.D	Muratura in mattoni semipieni di laterizio ad una testa, con malta				
		A RIPORTARE				4.337.832,55

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		<b>RIPORTO</b>				4.337.832,55
		bastarda				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Tipo C-3 ristorante +18,12 28.20 * 3.700		0,00		
		4*28.20*3.70		417,36		
		(4*28.40*3.70) * 28.40 * 3.700		420,32		
		A dedurre				
		(2*11.40*2.50) * 11.40 * 2.500		-57,00		
		(1*6.00*1.50) * 6.00 * 1.500		-9,00		
		<b>Totale parziale</b>	m2	771,68		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Quantità prevista in progetto in quanto completamente sostituita con nuota tipologia muraria				
		Tipo C-3 ristorante +18,12 28.20 * 3.700		0,00		
		4*28.20*3.70		-417,36		
		(4*28.40*3.70) * 28.40 * 3.700		-420,32		
		A sommare				
		(2*11.40*2.50) * 11.40 * 2.500		57,00		
		(1*6.00*1.50) * 6.00 * 1.500		9,00		
		<b>Totale parziale</b>	m2	-771,68		
		<b>Totale</b>	m2	0,00	39,00	0,00
308	21.1.FG2.05	MURATURA IN MATTONI O BLOCCHI SEMIPIENI DI LATERIZIO A DUE O PIU' TESTE PER ZONA SISMICA				
	21.1.FG2.05.B	MURATURA IN MATTONI O BLOCCHI SEMIPIENI DI LATERIZIO A DU ... r zone sismiche da 12x12x25 cm in opera con malta bastarda				
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		ZONA SCALA 06				
		Nuovi setti divisorii non portanti in sostituzione dei setti in cartongesso di cui all'articolo NP.3.5				
		Piano terra				
		(6.52+5.51)*0.20*5.10		12,271		
		Primo piano				
		(4.91+4.55)*0.20*3.25		6,149		
		Secondo piano				
		3.85*0.20*3.25		2,503		
		Terzo piano				
		(4.15+4.14)*0.20*3.15		5,223		
		<b>Totale</b>	mc	26,146	270,00	7.059,42
309	21.1.FG2.05.C	MURATURA IN MATTONI O BLOCCHI SEMIPIENI DI LATERIZIO A DU ... r formazione di cordoli orizzontali ogni 3,00 m di altezza				
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		ZONA SCALA 06				
		Nuovi setti divisorii non portanti in sostituzione dei setti in cartongesso di cui all'articolo NP.3.5				
		Piano terra				
		(6.52+5.51)*0.20*5.10		12,271		
		Primo piano				
		(4.91+4.55)*0.20*3.25		6,149		
		Secondo piano				
		3.85*0.20*3.25		2,503		
		Terzo piano				
		(4.15+4.14)*0.20*3.15		5,223		
		<b>Totale</b>	mc	26,146	61,00	1.594,91
	22.3.RR2.02	TRAMEZZI CON LASTRE DI CARTONGESSO SU STRUTTURA IN ACCIAIO				
		<b>A RIPORTARE</b>				4.346.486,88

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
310	22.3.RR2.02.H	<p>RIPORTO</p> <p>Tramezzi con lastre in cartongesso su struttura in acciaio, spessore delle lastre 15 mm, dim. telaio 100 mm</p> <p>QUANTITA' DI PROGETTO</p> <p>Tipo TB-5 piano rialzato zona sinistra 6.20 * 5.250</p> <p>1*6.20*5.25</p> <p>zona ascensore 4.20 * 5.250</p> <p>2*4.20*5.25</p> <p>(1*2.00*5.25) * 2.00 * 5.250</p> <p>zona laboratori 26.50 * 5.250</p> <p>1*26.50*5.25</p> <p>(1*0.60*5.25) * 0.60 * 5.250</p> <p>zona gruppo elettr. 15.40 * 5.250</p> <p>1*15.40*5.25</p> <p>(1*2.60*5.25) * 2.60 * 5.250</p> <p>(2*5.50*5.25) * 5.50 * 5.250</p> <p>zona cavedi 5.80 * 5.250</p> <p>2*5.80*5.25</p> <p>ascensore 4.50 * 3.350</p> <p>2*4.50*3.35</p> <p>(1*5.40*3.35) * 5.40 * 3.350</p> <p>(1*2.10*3.35) * 2.10 * 3.350</p> <p>(1*2.80*3.35) * 2.80 * 3.350</p> <p>(1*2.20*3.35) * 2.20 * 3.350</p> <p>zona bagni destra 4.80 * 3.350</p> <p>2*4.80*3.35</p> <p>pianta 2ª bagni zona destra 4.60 * 3.350</p> <p>2*4.60*3.35</p> <p>ascensori 4.40 * 3.350</p> <p>2*4.40*3.35</p> <p>(1*5.40*3.35) * 5.40 * 3.350</p> <p>(1*2.00*3.35) * 2.00 * 3.350</p> <p>(1*2.20*3.35) * 2.20 * 3.350</p> <p>(1*2.10*3.35) * 2.10 * 3.350</p> <p>bagni zona destra 4.80 * 3.350</p> <p>2*4.80*3.35</p> <p>pianta 3ª bagni zona sinistra 4.60 * 4.800</p> <p>2*4.60*4.80</p> <p>ascensori 4.60 * 4.800</p> <p>2*4.60*4.80</p> <p>(1*5.40*4.80) * 5.40 * 4.800</p> <p>(1*2.00*4.80) * 2.00 * 4.800</p> <p>(1*2.20*4.80) * 2.20 * 4.800</p> <p>(1*2.10*4.80) * 2.10 * 4.800</p> <p>bagni zona destra 4.80 * 4.800</p> <p>2*4.80*4.80</p> <p>Totale parziale</p> <p>QUANTITA' DI PERIZIA 02</p> <p>A dedurre</p> <p>Per variazione tipologia setti verticali da cartongesso a muratura Poroton</p> <p>MONTACARICHI A6</p> <p>Tipo TB-5 6.20 * 5.250</p> <p>Piano terra</p> <p>2*4.20*5.25</p> <p>5.40*5.25</p> <p>A RIPORTARE</p>				4.346.486,88
			m2	868,99		
					0,00	
					-44,10	
					-28,35	
						4.346.486,88

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				4.346.486,88
		2.00*5.25		-10,50		
		Primo piano 4.60 * 3.350		0,00		
		(2*4.50*3.35) * 5.40 * 3.350		-30,15		
		(5.40*3.35) * 2.10 * 3.350		-18,09		
		(2.10*3.35) * 2.80 * 3.350		-7,04		
		Secondo piano 4.40 * 3.350		0,00		
		(2*4.40*3.35) * 5.40 * 3.350		-29,48		
		(5.40*3.35) * 2.10 * 3.350		-18,09		
		(2.00*3.35) * 2.80 * 3.350		-6,70		
		Terzo piano 2.00 * 3.350		0,00		
		(2*4.60*4.80) * 5.40 * 3.350		-44,16		
		(5.40*4.80) * 2.10 * 3.350		-25,92		
		(2.00*4.80) * 2.80 * 3.350		-9,60		
		MONTACARICHI A7				
		Per mancata realizzazione in quanto modificata la tipologia in setto Poroton				
		Tipo TB-5 6.20 * 5.250		0,00		
		Piano terra 4.60 * 3.350		0,00		
		(2.20*5.25) * 4.80 * 3.350		-11,55		
		(2.80*5.25) * 4.60 * 3.350		-14,70		
		Primo piano 4.60 * 3.350		0,00		
		(2.20*3.35) * 4.80 * 3.350		-7,37		
		(2.80*3.35) * 4.60 * 3.350		-9,38		
		Secondo piano 4.40 * 3.350		0,00		
		(2.20*3.35) * 4.80 * 3.350		-7,37		
		(2.10*3.35) * 4.60 * 3.350		-7,04		
		Terzo piano 2.00 * 3.350		0,00		
		(2.20*4.80) * 4.80 * 3.350		-10,56		
		(2.10*4.80) * 4.60 * 3.350		-10,08		
		PIANO TERRA				
		ZONA NUOVA CABINA ACEGA				
		per cambio tipologia delle murature da cartongesso a setto Poroton (per quantità setti Poroton vedere NPC.64.05 prezzo a corpo cabina Acega)				
		15.40*5.25		-80,85		
		2.60*5.25		-13,65		
		2*5.50*5.25		-57,75		
		Totale parziale	m2	-502,48		
		Totale	m2	366,51	35,00	12.827,85
311	22.3.RR2.02.J	Tramezzi con lastre in cartongesso su struttura in acciaio. Sovraprezzo per triplo rivestimento				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		868.99		868,99		
		Totale	m2	868,99	19,00	16.510,81
312	NP.3.1	Massetto cementizio su soletta, per costruzione di cordolo				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		altezza +22,00 perimetro copertura 17.00		0,00		
		(2*17.00) * 10.00		34,00		
		2*10.00		20,00		
		Totale	m	54,00	30,00	1.620,00
313	NP.3.2	Divisorio semplice realizzato 2 aquapanel indoor di knauf				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		tipo TB-3 pianta 4ª servizi 14.60 * 1 * 3.700		0,00		
		1*14.60*1.00*3.70		54,02		
		A RIPORTARE				4.377.445,54

31/01/2025

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				4.377.445,54
		(4*4.70*1.00*3.70) * 4.70 * 1 * 3.700		69,56		
		(1*3.20*1.00*3.70) * 3.20 * 1 * 3.700		11,84		
		cucina 5.00 * 1 * 3.700		0,00		
		1*5.00*1.00*3.70		18,50		
		(1*4.80*1.00*3.70) * 4.80 * 1 * 3.700		17,76		
		(1*4.80*1.00*3.25) * 4.80 * 1 * 3.250		15,60		
		(1*9.95*1.00*3.25) * 9.95 * 1 * 3.250		32,34		
		(1*4.75*1.00*3.25) * 4.75 * 1 * 3.250		15,44		
		(1*9.90*1.00*3.25) * 9.90 * 1 * 3.250		32,18		
		(1*16.20*1.00*5.20) * 16.20 * 1 * 5.200		84,24		
		Totale parziale	m2	351,48		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		Setti tipo TB-3				
		2*(4.33*1/2*(2.30+2.70)+1.20*1.80+0.27*2.30)		-27,21		
		Totale parziale	m2	-27,21		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		MIRADOR - 4° PIANO				
		Analogia - contropareti interne a servizio del nuovo pacchetto murario esterno perimetrale				
		Setti perimetrali esterni, comprensivi della tamponatura tra intradosso solaio del quarto piano ed estradosso copertura esistente dell'edificio				
		2*(28.02-2*0.60)*3.10		166,28		
		2*(28.54-2*0.60)*3.10		169,51		
		A dedurre				
		varchi di portiera accesso alle terrazze				
		2*11.50*3.05		-70,15		
		Totale parziale	m2	265,64		
		Totale	m2	589,91	86,00	50.732,26
314	NP.3.3	Divisorio semplice realizzato 1 aquapanel indoor di knauf				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		tipo TB-4 piano rialzato laboratori 3.60 * 1 * 5.250		0,00		
		2*3.60*5.25		37,80		
		(1*4.30*5.25) * 4.30 * 1 * 5.250		22,58		
		piano rialzato quadri elettrici 4.50 * 1 * 5.250		0,00		
		1*4.50*5.25		23,63		
		(1*0.90*5.25) * 0.90 * 1 * 5.250		4,73		
		bagni 4.20 * 1 * 5.250		0,00		
		4*4.20*5.25		88,20		
		pianta 1ª bagni destra 4.20 * 1 * 3.350		0,00		
		1*4.20*3.35		14,07		
		pianta 2ª bagni destra 4.20 * 1 * 3.350		0,00		
		1*4.20*3.35		14,07		
		pianta 3ª bagni 4.40 * 1 * 4.800		0,00		
		1*4.40*4.80		21,12		
		pianta 4ª bagni 2.40 * 1 * 3.700		0,00		
		2*2.40*3.70		17,76		
		(1*3.80*3.70) * 3.80 * 1 * 3.700		14,06		
		(1*3.30*3.70) * 3.30 * 1 * 3.700		12,21		
		(1*16.65*3.35) * 16.65 * 1 * 3.350		55,78		
		(1*15.80*3.25) * 15.80 * 1 * 3.250		51,35		
		A RIPORTARE				4.428.177,80

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				4.428.177,80
		Totale parziale	m2	377,36		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		Setti tipo TB-4				
		4.33*1/2*(2.30+2.70)		-10,83		
		Totale parziale	m2	-10,83		
		Totale	m2	366,53	49,00	17.959,97
315	NP.3.4	Doppio tramezzo autoportante 48 e doppio impact 15 mm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		tipo TB-6 pianta 1ª e 2ª scale 3.20 * 3.350		0,00		
		2*3.20*3.35		21,44		
		pianta 3ª sala conferenze 16.20 * 4.800		0,00		
		1*16.20*4.80		77,76		
		(3*3.20*4.80) * 3.20 * 4.800		46,08		
		(1*1.60*4.80) * 1.60 * 4.800		7,68		
		(1*3.10*4.80) * 3.10 * 4.800		14,88		
		(1*2.40*4.80) * 2.40 * 4.800		11,52		
		(1*9.00*1.00) * 9.00 * 1.000		9,00		
		(1*4.80*4.80) * 4.80 * 4.800		23,04		
		(1*10.20*0.70) * 10.20 * 0.700		7,14		
		Totale	m2	218,54	98,00	21.416,92
316	NP.3.5	Doppio tramezzo autoportante 48 e triplo habito 15 mm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Tipo TB-7 pianta 1ª bagni zona sinistra 19.80 * 3.350		0,00		
		1*19.80*3.35		66,33		
		(1*4.60*3.35) * 4.60 * 3.350		15,41		
		bagni zona destra 24.80 * 3.350		0,00		
		1*24.80*3.35		83,08		
		pianta 2ª bagni zona sinistra 19.20 * 3.350		0,00		
		1*19.20*3.35		64,32		
		bagni zona destra 24.80 * 3.350		0,00		
		1*24.80*3.35		83,08		
		pianta 3ª bagni zona sinistra 19.80 * 4.800		0,00		
		(1*19.80*4.80) * 4.60 * 4.800		95,04		
		1*4.60*4.80		22,08		
		bagni zona destra 24.80 * 4.800		0,00		
		1*24.80*4.80		119,04		
		piano rialzato bagni 4.20 * 5.250		0,00		
		4*4.20*5.25		88,20		
		Totale parziale	m2	636,58		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Per sostituzione completa dei setti a servizio dei vani scala S3 S4 e S6 con nuovi setti in Poroton				
		SCALA 06				
		Primo piano				
		19.80*3.35		-66,33		
		4.60*3.35		-15,41		
		Secondo piano				
		19.20*3.35		-64,32		
		Terzo piano				
		A RIPORTARE				4.467.554,69



**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				4.467.554,69
		19.80*4.80		-95,04		
		4.60*4.80		-22,08		
		SCALE 03 04				
		Primo piano				
		24.80*3.35		-83,08		
		Secondo piano				
		24.80*3.35		-83,08		
		Terzo piano				
		24.80*4.80		-119,04		
		Totale parziale	m2	-548,38		
		Totale	m2	88,20	120,00	10.584,00
317	NP.3.6	Controparete autoportante 48 e pannello di rivestimento di 15 mm iberplaco o equivalente QUANTITA' DI PROGETTO Tipo TR-1 piano rialzato bagni vicino laboratori 16.00 * 4.800 1*16.00*4.80 pianta 1ª scale sinistra e destra 4.60 * 3.350 2*4.60*3.35 (2*1.10*3.35) * 1.10 * 3.350 scala sinistra superiore 16.00 * 3.350 1*16.00*3.35 pianta 1ª scala sinistra e destra 4.60 * 3.350 2*4.60*3.35 (2*1.10*3.35) * 1.10 * 3.350 scala sinistra superiore 16.00 * 3.350 1*16.00*3.35 pianta 3ª scala sinistra e destra 4.60 * 4.800 2*4.60*4.80 (2*1.10*4.80) * 1.10 * 4.800 pianta 1ª e 2ª scala di 3 rampe 4.60 * 3.350 2*4.60*3.35 pianta 3ª scala di 3 rampe 4.60 * 4.800 1*4.60*4.80 Totale	m2	0,00 76,80 0,00 30,82 7,37 0,00 53,60 0,00 30,82 7,37 0,00 53,60 0,00 44,16 10,56 0,00 30,82 0,00 22,08 368,00		
318	NP.3.7	Controparete autoportante da 48 e 15 mm Pannello habito ppm Iberplate + isolamento QUANTITA' DI PROGETTO Tipo TR-2 pianta 4ª bagni 14.60 * 3.700 1*14.60*3.70 (2*4.80*3.70) * 4.80 * 3.700 cucina 14.60 * 3.700 1*14.60*3.70 (2*4.80*3.70) * 4.80 * 3.700 Totale	m2	0,00 54,02 35,52 0,00 54,02 35,52 179,08	15,00	5.520,00
319	NP.3.8	Riempimento con malta alleggerita su lastra da 25 mm QUANTITA' DI PROGETTO piano rialzato bagni zona superiore 15.00 * 5.000 1*15.00*5.00 seminterrato -3,27 14.80 * 13.600 (1*14.80*13.60) * 14.80 * 18.600 (1*14.80*18.60) * 3.65 * 21.800 (1*3.65*21.80) * 4.70 * 13.600 (1*4.70*13.60) * 2.46 * 1.000 (1*2.46*1.00) * 1.94 * 1.000 A RIPORTARE	m2	0,00 75,00 0,00 201,28 275,28 79,57 63,92 2,46	22,00	3.939,76
						4.487.598,45

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				4.487.598,45
		(1*1.94*1.00) * 1.94 * 0.510		1,94		
		1*1.94*0.51		0,99		
		A dedurre				
		pilastrini 1.20 * 1.200		0,00		
		10*1.20*1.20		-14,40		
		ascensore 2.70 * 2.540		0,00		
		1*2.70*2.54		-6,86		
		Totale parziale	m2	679,18		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		14.80*13.60		-201,28		
		14.80*18.60		-275,28		
		3.65*21.80		-79,57		
		4.70*13.60		-63,92		
		2.46*1.00		-2,46		
		1.94*1.00		-1,94		
		1.94*0.51		-0,99		
		A sommare				
		pilastrini				
		10.00*1.20*1.20		14,40		
		ascensore				
		2.70*2.54		6,86		
		Totale parziale	m2	-604,18		
		Totale	m2	75,00	24,00	1.800,00
320	NP.3.9	Muratura di mattoni forati, da rivestire, di un muro a due teste				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Tipo C-1 terrazze +18,12 28.80 * 0.600		0,00		
		2*28.80*0.60		34,56		
		(2*28.40*0.60) * 28.40 * 0.600		34,08		
		Totale	m2	68,64	36,00	2.471,04
321	NP.3.10	Rampa in muratura in laterizio con larghezza minima 1,20 m				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		accesso ai pavimenti rialzati 12.00 * 1.500		0,00		
		2*12.00*1.50		36,00		
		(1*8.00*1.50) * 8.00 * 1.500		12,00		
		Totale	m2	48,00	57,00	2.736,00
322	NP.3.11	Sistema strutturale tipo Tecno-Step o equivalente				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		quota +22,00 17.00 * 5.500		0,00		
		1*17.00*5.50		93,50		
		(2*4.50*1.50) * 4.50 * 1.500		13,50		
		Sala conferenze 12.00 * 10.000		0,00		
		1*12.00*10.00		120,00		
		(1*3.00*1.80) * 3.00 * 1.800		5,40		
		(1*7.80*3.60) * 7.80 * 3.600		28,08		
		verticale 5.00 * 1.200		0,00		
		2*5.00*1.20		12,00		
		(2*10.00*0.60) * 10.00 * 0.600		12,00		
		Totale	m2	284,48	120,00	34.137,60
323	NP.3.12	Tramezzo pannelli cartongesso e rivestimento in alluminio				
		A RIPIANTARE				4.528.743,09

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				4.528.743,09
		QUANTITA' DI PROGETTO (54*1.15*2.45) * 1.15 * 2.450 (27*1.15*2.55) * 1.15 * 2.550		152,15 79,18		
		Totale	m2	231,33	110,00	25.446,30
324	NP.3.13	Aiuti murari per l'impianto idraulico QUANTITA' DI PROGETTO 1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	2.100,00	2.100,00
325	NP.3.14	Aiuti murari per installazioni speciali QUANTITA' DI PROGETTO 1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	2.400,00	2.400,00
326	NP.3.15	Ausili in muratura per l'impianto antincendio QUANTITA' DI PROGETTO 1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	1.900,00	1.900,00
327	NP.3.16	Opere murarie per l'installazione di impianti di condizionamento QUANTITA' DI PROGETTO 1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	2.400,00	2.400,00
328	NP.3.17	Ausili in muratura per installazioni elettromeccaniche QUANTITA' DI PROGETTO 1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	1.500,00	1.500,00
329	NP.3.18	Aiuti murari per l'installazione di energia elettrica QUANTITA' DI PROGETTO 1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	2.400,00	2.400,00
330	NP.3.19	Controparete con rivestimento in Viroc QUANTITA' DI PROGETTO Tipo TR-3 seminterrato servizi 11.80 * 1.900 2*11.80*1.90 (2*8.30*1.90) * 8.30 * 1.900 (1*14.40*1.90) * 14.40 * 1.900		0,00 44,84 31,54 27,36		
		Totale parziale	m2	103,74		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Lavorazioni non più previste PIANO SEMINTERRATO Setti tipo TR-3 ex locali servizi 2*11.80*1.90 2*8.30*1.90 1*14.40*1.90		-44,84 -31,54 -27,36		
		Totale parziale	m2	-103,74		
		Totale	m2	0,00	72,00	0,00
331	NP.3.20	Tramezzo con rivestimento in Viroc QUANTITA' DI PROGETTO Tipo TB-1 seminterrato servizi 11.90 * 1.900 2*11.90*1.90		0,00 45,22		
		A RIPORTARE				4.566.889,39

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
332	NP.3.21	RIPORTO				4.566.889,39
		(1*2.58*1.90) * 2.58 * 1.900		4,90		
		(1*2.08*1.90) * 2.08 * 1.900		3,95		
		(2*3.74*1.90) * 3.74 * 1.900		14,21		
		(2*3.64*1.90) * 3.64 * 1.900		13,83		
		(1*2.92*1.90) * 2.92 * 1.900		5,55		
		(1*7.58*1.90) * 7.58 * 1.900		14,40		
		(1*5.61*1.90) * 5.61 * 1.900		10,66		
		(1*3.95*1.90) * 3.95 * 1.900		7,51		
		(1*2.80*1.90) * 2.80 * 1.900		5,32		
		Totale parziale	m2	125,55		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		Setti tipo TB-1				
		ex locali servizi				
		2*11.90*1.90		-45,22		
		2.58*1.90		-4,90		
		2.08*1.90		-3,95		
		2*3.74*1.90		-14,21		
		2*3.64*1.90		-13,83		
		2.92*1.90		-5,55		
		7.58*1.90		-14,40		
		5.61*1.90		-10,66		
		3.95*1.90		-7,51		
		2.80*1.90		-5,32		
		Totale parziale	m2	-125,55		
		Totale	m2	0,00	130,00	0,00
		Tramezzo EI60 con rivestimento in Viroc				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Tipo TB-2 seminterrato 7.70 * 2.700		0,00		
		(1*7.70*2.70) * 3.95 * 2.700		20,79		
		2*3.95*2.70		21,33		
		Totale parziale	m2	42,12		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		Setti tipo TB-2				
		7.70*2.70		-20,79		
		2*3.95*2.70		-21,33		
		Totale parziale	m2	-42,12		
		Totale	m2	0,00	130,00	0,00
333	NPC.39.10	MONTACARICHI A6 - STRUTTURA PORTANTE GUIDE E VANO CORSA				
		Montacarichi A6 - realizzazione del vano corsa in blocchi tipo Poroton in sostituzione delle previste pareti in cartongesso				
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
334	NPC.40.10	A corpo				
		1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	56.546,00	56.546,00
334	NPC.40	MONTACARICHI A7 - STRUTTURA PORTANTE GUIDE E VANO CORSA				
		Montacarichi A7 - realizzazione del vano corsa in blocchi tipo				
		A RIPORTARE				4.623.435,39

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				4.623.435,39
		Poroton in sostituzione delle previste pareti in cartongesso				
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		A corpo				
		1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	22.307,00	22.307,00
335	NPC.79 NPC.79.05	MIRADOR - RISTORANTE - NUOVA PARETI PERIMETRALI ESTERNE Realizzazione dei paramenti perimetrali esterni che delimitano il quarto piano adibito a ristorante del corpo aggiunto del Mirador QUANTITA' DI PERIZIA 03 MIRADOR - 4° PIANO Setti perimetrali esterni, comprensivi della tamponatura tra intradosso solaio del quarto piano ed estradosso copertura esistente dell'edificio 2*28.02*(4.05+0.45) 2*28.54*(4.05+0.45) A dedurre varchi di portiera accesso alle terrazze 2*11.50*3.05		252,18 256,86		
		Totale	m2	438,89	442,40	194.164,94
336	NPC.90 NPC.90.05	MONTACARICHI A7 - STRUTTURA PORTANTE GUIDE E VANO CORSA - ULTERIORI ONERI Montacarichi A7 - realizzazione del vano corsa per ulteriori oneri derivanti dalla chiusura dei varchi di solaio ed eliminazione di elementi di carpenteria metallica esistenti - valutazione al piano QUANTITA' DI PERIZIA 03 MONTACARICHI A7 - per primo, secondo e terzo piano 3.00		3,00		
		Totale	a corpo	3,00	2.873,00	8.619,00
		<b>Totale OM_OPERE MURARIE Euro</b>				<b>515.224,02</b>
337	ARR.01	<b>RES_RESTAURI</b> Arrotondamento - restauri 1		1,000		
		Totale	a corpo	1,000	-13,35	-13,35
338	NP.4.1	Restauro, pulizia e integrazione dei solai in cemento armato tipo Monier e dei solai di copertura QUANTITA' DI PROGETTO Tipo RP-5 1° 2° 3° piano zona sinistra 3*14.00*27.10 3*19.00*27.10 24*2.40*0.60 12*3.60*0.60 12*2.4*0.40 sala 6*29.50*4.00 6*3.70*4.60 6*2.40*1.40 6*2.20*0.40 6*3.40*0.60 2° 3° zona 6*6.90*7.70 6*21.60*23.80		1.138,20 1.544,70 34,56 25,92 11,52 708,00 102,12 20,16 5,28 12,24 318,78 3.084,48		
		A RIPORTARE				4.848.512,98

31/01/2025

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				4.848.512,98
		6*16.00*5.00		480,00		
		12*2.20*0.60		15,84		
		ammezzato +2,60				
		1*10.50*3.00		31,50		
		1*5.10*1.50		7,65		
		3° 4° zona				
		6*23.80*16.10		2.299,08		
		6*10.60*4.80		305,28		
		sala centrale				
		3*25.60*4.00		307,20		
		3*8.00*6.00		144,00		
		3*5.20*4.60		71,76		
		6*2.40*0.60		8,64		
		3*4.20*4.60		57,96		
		3*2.40*0.60		4,32		
		3*5.00*1.50		22,50		
		zona 6				
		3*33.40*16.20		1.623,24		
		6*3.60*0.80		17,28		
		6*2.40*0.60		8,64		
		3*1.20*0.60		2,16		
		A dedurre				
		pilastr				
		21*1.00*1.00		-21,00		
		1° piano				
		1*15.60*9.00		-140,40		
		scale 1° 2° 3° piano				
		9.42*1.80*1.80		-30,52		
		1° 3° piano scale e servizi				
		2*19.60*4.80		-188,16		
		1° 2° 3° piano scale e servizi				
		3*23.80*4.80		-342,72		
		vuoti ascensori				
		3*4.00*3.00		-36,00		
		3*4.40*4.40		-58,08		
		vuoti installazioni				
		3*3.00*1.80		-16,20		
		ascensori				
		3*2.70*2.00		-16,20		
		3*2.40*2.00		-14,40		
		scale				
		3*5.50*4.30		-70,95		
		3*6.00*3.00		-54,00		
		2° piano vuoto				
		1*15.60*7.00		-109,20		
		scale				
		1*9.40*4.40		-41,36		
		rampa				
		1*14.40*10.80		-155,52		
		3° piano rampa				
		1*14.40*10.80		-155,52		
		Totale parziale	m2	10.962,78		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		A RIPORTARE				4.848.512,98

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				4.848.512,98
		Analogia - per intervento su soffitti del terzo piano corrispondenti al solaio di copertura				
		Lettura misure da sinistra verso destra - dall'alto verso il basso				
		ZONA BLIBLIOTECA - rif. ascensori A1 A2 e scala S8				
		27.07*14.09		381,42		
		2*3.55*0.63		4,47		
		27.07*19.09		516,77		
		2*3.55*0.64		4,54		
		A dedurre				
		varco scala S8				
		5.00*5.20		-26,00		
		varco zona ascensori A1 e A2				
		13.63*4.20		-57,25		
		riseghe muri				
		- lato ferrovia				
		4*0.75*0.25		-0,75		
		- lato sx interno				
		2*0.30*0.76		-0,46		
		3*0.30*0.55		-0,50		
		- lato dx interno				
		2*0.30*0.76		-0,46		
		3*0.30*0.55		-0,50		
		- lato mare				
		4*0.76*0.25		-0,76		
		- setto interno				
		8*0.76*0.17		-1,03		
		pilastrini				
		4*0.80*0.80		-2,56		
		A sommare				
		ZONA TERRAZZA A VASCA 01				
		tratto solai rimasti				
		- lato ferrovia				
		3.93*4.21		16,55		
		- lato mare				
		3.93*4.59		18,04		
		5.00*1.48		7,40		
		ZONA SALA 1 E 2 - ESPOSIZIONI PERMANENTI				
		4.89*4.21		20,59		
		16.69*24.01		400,73		
		16.09*24.02		386,48		
		4.88*0.68		3,32		
		16.01*4.99		79,89		
		10.54*4.98		52,49		
		A dedurre				
		riseghe muri				
		- lato ferrovia				
		5*0.75*0.25		-0,94		
		- lato sx interno				
		1*0.19*0.76		-0,14		
		- lato dx interno				
		4*0.28*0.56		-0,63		
		1*0.22*0.76		-0,17		
		- lato mare				
		3*0.75*0.25		-0,56		
		- setto interno				
		A RIPORTARE				4.848.512,98

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				4.848.512,98
		10*0.30*0.56		-1,68		
		A sommare				
		ZONA MONTACARICHI A6 E SCALA MONUMENTALE				
		4.48*8.55		38,30		
		1.22*7.96+2.48*7.76+1.21*7.96		38,59		
		4.43*8.50		37,66		
		ZONA SALA 3 - ESPOSIZIONI PERMANENTI				
		4.85*0.67		3,25		
		16.08*24.00		385,92		
		16.64*24.02		399,69		
		10.53*4.96		52,23		
		16.00*4.98		79,68		
		A dedurre				
		riseghe muri				
		- lato ferrovia				
		5*0.75*0.25		-0,94		
		- lato sx interno				
		4*0.30*0.56		-0,67		
		1*0.25*0.75		-0,19		
		- lato dx interno				
		1*0.20*0.76		-0,15		
		- lato mare				
		2*0.76*0.25		-0,38		
		1*0.83*0.25		-0,21		
		- setto interno				
		10*0.30*0.56		-1,68		
		A sommare				
		ZONA TERRAZZA A VASCA 03 - rif. scale S3 S4 e montacarichi A7				
		- lato ferrovia				
		4.63*5.57		25,79		
		3.93*5.58		21,93		
		- lato mare				
		5.03*4.56		22,94		
		3.93*4.56		17,92		
		ZONA AUDITORIUM - rif. scala S1 S2 e ascensore A3				
		16.12*33.60		541,63		
		1*3.58*0.71		2,54		
		1*3.58*0.66		2,36		
		1*0.93*3.57		3,32		
		A dedurre				
		riseghe				
		- lato ferrovia				
		2*0.77*0.25		-0,39		
		- lato sx interno				
		2*0.30*0.75		-0,45		
		4*0.30*0.55		-0,66		
		- lato dx verso città				
		2*0.25*0.77		-0,39		
		4*0.25*0.55		-0,55		
		- lato mare				
		0.76*0.25		-0,19		
		pilastrini				
		4*0.80*0.80		-2,56		
		Totale parziale	m2	3.462,64		
		Totale	m2	14.425,42	2,31	33.322,72
		A RIPORTARE				4.881.835,70



**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				4.881.835,70
339	NP.4.2	Trattamento e pittura delle volte Monier Vedi quantità di cui all'articolo NP.4.1 - Restauro, pulizia e integrazione solai in cemento armato QUANTITA' DI PROGETTO 10962.78 QUANTITA' DI PERIZIA 02 3462.64  Totale	m2	10.962,78  3.462,64 14.425,42	8,00	115.403,36
340	NP.4.3	Riparazione e restauro di ascensori QUANTITA' DI PROGETTO 1.00  Totale	a corpo	1,00 1,00	2.400,00	2.400,00
341	NP.4.4	Riparazione e pulizia pavimentazione in pietra QUANTITA' DI PROGETTO piano rialzato: foyer e visitor center 1.00 * 33.50 * 27.000 1.00 * 2.20 * 0.500 7.00 * 2.60 * 0.600 4.00 * 3.50 * 0.700 4.00 * 2.20 * 1.000 sala 1.00 * 29.60 * 4.000 1.00 * 3.50 * 1.000 temporanee sala 1 1.00 * 21.50 * 28.600 8.00 * 2.60 * 0.600 3.00 * 1.00 * 1.000 2.00 * 2.20 * 1.000 temporanee sala 2 1.00 * 10.50 * 5.000 1.00 * 16.00 * 24.000 5.00 * 2.60 * 0.600 1.00 * 4.80 * 1.000 2.00 * 2.20 * 1.000 sala 1.00 * 36.00 * 3.800 2.00 * 9.20 * 0.500 scale 1.00 * 5.80 * 2.600 1.00 * 3.00 * 1.800 1.00 * 2.20 * 0.600 1.00 * 5.00 * 4.500 deposito a vista 4.00 * 2.20 * 1.000 1.00 * 16.00 * 24.000 5.00 * 2.60 * 0.600 1.00 * 4.80 * 1.000 camera compensazione e scale 1.00 * 21.50 * 23.400 1.00 * 6.00 * 0.600 5.00 * 2.60 * 0.600 1.00 * 2.00 * 1.000 1.00 * 1.00 * 1.000 sala 1.00 * 6.00 * 4.000 1.00 * 4.60 * 4.000 atrio sala conferenza 1.00 * 16.50 * 8.400 3.00 * 2.20 * 0.900 1.00 * 3.50 * 0.700 1.00 * 15.00 * 1.000 2.00 * 2.20 * 1.000 1.00 * 16.50 * 3.000  A RIPORTARE		904,50 1,10 10,92 9,80 8,80 118,40 3,50 614,90 12,48 3,00 4,40 52,50 384,00 7,80 4,80 4,40 136,80 9,20 15,08 5,40 1,32 22,50 8,80 384,00 7,80 4,80 503,10 3,60 7,80 2,00 1,00 24,00 18,40 138,60 5,94 2,45 15,00 4,40 49,50		4.999.639,06

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
342	NP.4.5	RIPORTO				4.999.639,06
		3.00 * 2.20 * 0.900		5,94		
		1.00 * 3.50 * 0.700		2,45		
		1.00 * 2.20 * 1.000		2,20		
		dedurre: pilastri -59.00 * 1.00 * 1.000		-59,00		
		Totale	m2	3.468,38	16,00	55.494,08
		Trattamento consolidante per murature di mattoni o pietra				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		piano rialzato ingresso 2.00 * 34.60 * 5.250		363,30		
		2.00 * 28.00 * 5.250		294,00		
		corridoio 2.00 * 29.60 * 5.250		310,80		
		4.00 * 4.50 * 5.250		94,50		
		2.00 * 5.00 * 5.250		52,50		
		2.00 * 26.40 * 5.250		277,20		
		1.00 * 17.00 * 5.250		89,25		
		2.00 * 8.50 * 5.250		89,25		
		2.00 * 4.50 * 5.250		47,25		
		2.00 * 30.00 * 5.250		315,00		
		2.00 * 4.00 * 5.250		42,00		
		sale 7.00 * 29.60 * 5.250		1.087,80		
		8.00 * 16.00 * 5.250		672,00		
		4.00 * 6.00 * 5.250		126,00		
		2.00 * 4.20 * 5.250		44,10		
		laboratori 2.00 * 17.50 * 5.250		183,75		
		2.00 * 36.00 * 5.000		360,00		
pianta 1ª e 2ª uguale a piano rialzato/5,25x3,35 2.00 * 847.37 * 3.350		5.677,38				
pianta 3ª a piano rialzato/5,25x4,8 1.00 * 847.37 * 4.800		4.067,38				
Totale	m2	14.193,46	5,00	70.967,30		
343	NP.4.6	Ripristino dei vuoti di appoggio nelle pareti interne				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		in tutto l'edificio 1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	1.800,00	1.800,00
344	NP.4.7	Trattamento su elementi metallici a vista				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		in tutto l'edificio 1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	2.400,00	2.400,00
345	NP.4.8	Restauro vuoti in muratura di pietra arenari				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1514.00 * 0.25		378,50		
		Totale	m2	378,50	69,00	26.116,50
346	NPC.66 NPC.66.05	SOVRAPPREZZO PER RESTAURI SOFFITTI AL TERZO PIANO				
		Sovrapprezzo alle attività propedeutiche alla tinteggiatura degli intradossi del solaio di copertura corrispondenti ai soffitti del terzo piano				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		Per intervento su soffitti del terzo piano corrispondenti al solaio di copertura				
		Lettura misure da sinistra verso destra - dall'alto verso il basso				
		ZONA BLIBLIOTECA - rif. ascensori A1 A2 e scala S8				
		27.07*14.09		381,42		
		2*3.55*0.63		4,47		
		27.07*19.09		516,77		
		2*3.55*0.64		4,54		
		A dedurre				
		A RIPORTARE				5.156.416,94

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				5.156.416,94
		varco scala S8				
		5.00*5.20		-26,00		
		varco zona ascensori A1 e A2				
		13.63*4.20		-57,25		
		riseghe muri				
		- lato ferrovia				
		4*0.75*0.25		-0,75		
		- lato sx interno				
		2*0.30*0.76		-0,46		
		3*0.30*0.55		-0,50		
		- lato dx interno				
		2*0.30*0.76		-0,46		
		3*0.30*0.55		-0,50		
		- lato mare				
		4*0.76*0.25		-0,76		
		- setto interno				
		8*0.76*0.17		-1,03		
		pilastrini				
		4*0.80*0.80		-2,56		
		A sommare				
		ZONA TERRAZZA A VASCA 01				
		tratto solai rimasti				
		- lato ferrovia				
		3.93*4.21		16,55		
		- lato mare				
		3.93*4.59		18,04		
		5.00*1.48		7,40		
		ZONA SALA 1 E 2 - ESPOSIZIONI PERMANENTI				
		4.89*4.21		20,59		
		16.69*24.01		400,73		
		16.09*24.02		386,48		
		4.88*0.68		3,32		
		16.01*4.99		79,89		
		10.54*4.98		52,49		
		A dedurre				
		riseghe muri				
		- lato ferrovia				
		5*0.75*0.25		-0,94		
		- lato sx interno				
		1*0.19*0.76		-0,14		
		- lato dx interno				
		4*0.28*0.56		-0,63		
		1*0.22*0.76		-0,17		
		- lato mare				
		3*0.75*0.25		-0,56		
		- setto interno				
		10*0.30*0.56		-1,68		
		A sommare				
		ZONA MONTACARICHI A6 E SCALA MONUMENTALE				
		4.48*8.55		38,30		
		1.22*7.96+2.48*7.76+1.21*7.96		38,59		
		4.43*8.50		37,66		
		ZONA SALA 3 - ESPOSIZIONI PERMANENTI				
		4.85*0.67		3,25		
		16.08*24.00		385,92		
		A RIPIANTARE				5.156.416,94

31/01/2025

## PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		16.64*24.02		399,69		5.156.416,94
		10.53*4.96		52,23		
		16.00*4.98		79,68		
		A dedurre				
		riseghe muri				
		- lato ferrovia				
		5*0.75*0.25		-0,94		
		- lato sx interno				
		4*0.30*0.56		-0,67		
		1*0.25*0.75		-0,19		
		- lato dx interno				
		1*0.20*0.76		-0,15		
		- lato mare				
		2*0.76*0.25		-0,38		
		1*0.83*0.25		-0,21		
		- setto interno				
		10*0.30*0.56		-1,68		
		A sommare				
		ZONA TERRAZZA A VASCA 03 - rif. scale S3 S4 e montacarichi A7				
		- lato ferrovia				
		4.63*5.57		25,79		
		3.93*5.58		21,93		
		- lato mare				
		5.03*4.56		22,94		
		3.93*4.56		17,92		
		ZONA AUDITORIUM - rif. scala S1 S2 e ascensore A3				
		16.12*33.60		541,63		
		1*3.58*0.71		2,54		
		1*3.58*0.66		2,36		
		1*0.93*3.57		3,32		
		A dedurre				
		riseghe				
		- lato ferrovia				
		2*0.77*0.25		-0,39		
		- lato sx interno				
		2*0.30*0.75		-0,45		
		4*0.30*0.55		-0,66		
		- lato dx verso città				
		2*0.25*0.77		-0,39		
		4*0.25*0.55		-0,55		
- lato mare						
0.76*0.25		-0,19				
pilastrì						
4*0.80*0.80		-2,56				
		Totale	m2	3.462,64	13,90	48.130,70
347	NPC.68 NPC.68.05	RESTAURO DAVANZALI E PERIMETRI DI PORTIERE E FINESTRE				
		Restauro di davanzali di finestra in cattivo stato				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		Si stimano				
		32.00		32,00		
		Totale	cad	32,00	567,10	18.147,20
348	NPC.68.10	Restauro di davanzali di finestra di buono stato				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		PIANO TERRA				
		A RIPIORTARE				5.222.694,84

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				5.222.694,84
		- lato ovest 6.00 PRIMO PIANO - lato est 25.00 - lato sud 5.00 - lato ovest 17.00 SECONDO PIANO - lato est 25.00 - lato sud 5.00 - lato ovest 17.00 TERZO PIANO - lato est 25.00 - lato sud 5.00 - lato ovest 17.00		6,00  25,00  5,00  17,00  25,00  5,00  17,00  25,00  5,00  17,00		
		Totale parziale	cad	147,00		
		A dedurre Quantità di cui all'articolo NPC.68.05 - Restauro di davanzali di finestra in cattivo stato 32.00		-32,00		
		Totale	cad	115,00	157,00	18.055,00
349	NPC.68.15	Ripristino di cornici perimetrali di finestre e portiere esterne QUANTITA' DI PERIZIA 03 SU FINESTRE PIANO TERRA - lato ovest 6.00 PRIMO PIANO - lato est 25.00 - lato sud 5.00 - lato ovest 17.00 SECONDO PIANO - lato est 25.00 - lato sud 5.00 - lato ovest 17.00 TERZO PIANO - lato est 25.00 - lato sud 5.00		6,00  25,00  5,00  17,00  25,00  5,00  17,00  25,00  5,00		
		A RIPORTARE				5.240.749,84

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				5.240.749,84
		- lato ovest 17.00		17,00		
		Totale parziale	cad	147,00		
		SU PORTIERE PIANO TERRA				
		- lato nord 2.00		2,00		
		- lato est 25.00		25,00		
		- lato sud 5.00		5,00		
		- lato ovest 23.00		23,00		
		PRIMO PIANO				
		- lato nord 3.00		3,00		
		- lato ovest 12.00		12,00		
		SECONDO PIANO				
		- lato nord 3.00		3,00		
		- lato ovest 12.00		12,00		
		TERZO PIANO				
		- lato nord 3.00		3,00		
		- lato ovest 12.00		12,00		
		Totale parziale	cad	100,00		
		Totale	cad	247,00	178,60	44.114,20
		<b>Totale RES_RESTAURI Euro</b>				<b>436.337,71</b>
		<b>CII_COBERTURE, IMPERMEABILIZZAZIONI E ISOLAMENTI</b>				
350	F.10.030 F.10.030.05	IMPERMEABILIZZAZIONE GUAINA LIQUIDA ARMATA Impermeabilizzazione guaina liquida armata QUANTITA' DI PROGETTO copertura sotto il livello +18.12 15.00 * 15.600 1*15.00*15.60 (1*14.00*15.60) * 14.00 * 15.600 (2*10.50*5.80) * 10.50 * 5.800 (2*10.10*5.80) * 10.10 * 5.800 A dedurre vuoto 13.50 * 4.000 1*13.50*4.00		0,00 234,00 218,40 121,80 117,16 0,00 <b>-54,00</b>		
		Totale	m2	637,36	14,00	8.923,04
351	NP.5.1	Tetto rovescio QUANTITA' DI PROGETTO livello +15,84 20.60 * 9.400 1*20.60*9.40 livello +22,00 15.40 * 5.700 1*15.40*5.70		0,00 193,64 0,00 87,78		
		A RIPORTARE				5.293.787,08

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				5.293.787,08
		(1*22.50*5.60) * 22.50 * 5.600		126,00		
		(1*9.80*5.80) * 9.80 * 5.800		56,84		
		(1*14.00*8.40) * 14.00 * 8.400		117,60		
		(1*14.00*6.20) * 14.00 * 6.200		86,80		
		impianti zona centrale 25.40 * 4.000		0,00		
		1*25.40*4.00		101,60		
		impianti lato destro 28.40 * 9.200		0,00		
		(1*28.40*9.20) * 7.50 * 9.200		261,28		
		1*7.50*9.20		69,00		
		Totale	m2	1.100,54	50,00	55.027,00
352	NP.5.2	Trattamento anticarbonatazione del calcestruzzo a vista				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		pareti nella zona impianti 20.60 * 3.000		0,00		
		2*20.60*3.00		123,60		
		(2*9.40*3.00) * 9.40 * 3.000		56,40		
		(2*15.70*3.00) * 15.70 * 3.000		94,20		
		(2*5.70*3.00) * 5.70 * 3.000		34,20		
		(2*18.40*3.00) * 18.40 * 3.000		110,40		
		(2*9.20*3.00) * 9.20 * 3.000		55,20		
		Totale	m2	474,00	4,95	2.346,30
353	NP.5.4	Revisioni su tetto esistente				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		ripassi generali in copertura				
		1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	2.100,00	2.100,00
354	NP.5.5	Membrana impermeabile pregetto tipo Amphibia 3000 Grip Volteco o equivalente				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Area complessiva platea 795.000		0,00		
		1*795.00		795,00		
		Superficie orizzontale risega lato Martesin *(H/peso=11,50+8,50) 20.000		0,00		
		1*20.00		20,00		
		Risvolti verticali su murature laterali esistenti 195.00 * 0.350		0,00		
		1*195.00*0.35		68,25		
		Risvolti verticali su pilastri esistenti *(lung.=4*1,6) 6.40 * 0.350		0,00		
		14*6.40*0.35		31,36		
		Risvolti orizzontali su pilastri esistenti * (lung.=4*1,6) 6.40 * 0.200		0,00		
		14*6.40*0.20		17,92		
		Risvolti verticali su fossa ascensore 10.00 * 0.600		0,00		
		1*10.00*0.60		6,00		
		Risvolti inclinati per approfondimento pozzetti impianti *(lung.=4*1) 4.00 * 0.200		0,00		
		4*4.00*0.20		3,20		
		A dedurre				
		ingombro fondazione pilastri esistenti 1.60 * 1.600		0,00		
		14*1.60*1.60		-35,84		
		ingombro fondazioni murature divisorie interne esistenti * (H/peso=13,900+2,10+8,20) 24.200		0,00		
		1*24.20		-24,20		
		Totale parziale	m2	881,69		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A RIPORTARE				5.353.260,38

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				5.353.260,38
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		Area complessiva platea				
		795.00		-795,00		
		Superficie orizzontale risega lato Martesin				
		(11.50+8.50)*1.00		-20,00		
		Risvolti verticali su murature esistenti				
		195.00*0.35		-68,25		
		Risvolti su pilastri esistenti				
		14*(4*1.60)*0.35		-31,36		
		Risvolti orizzontali su pilastri esistenti				
		14*(4*1.60)*0.20		-17,92		
		Risvolti verticali su fossa ascensore				
		10.00*0.60		-6,00		
		Risvolti inclinati per approfondimento pozzetti impianti				
		4*(4*1.00)*0.20		-3,20		
		A sommare				
		Ingombro fondazione pilastri esistenti				
		14.00*1.60*1.60		35,84		
		Ingombro fondazioni murarie divisorie interne esistenti				
		1.00*(13.90+2.10+8.20)		24,20		
		Totale parziale	m2	-881,69		
		Totale	m2	0,00	36,00	0,00
355	NP.5.6	Intonaco fibrorinforzato impermeabile tipo "Bi Mortar Plaster Seal Volteco" o equivalente				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Sup.verticale sopra piano di calpestio 195.00 * 1.500		0,00		
		1*195.00*1.50		292,50		
		Sup.verticale sotto piano di calpestio 195.00 * 0.250		0,00		
		1*195.00*0.25		48,75		
		Sup.orizzontale sotto piano di calpestio 195.00 * 0.200		0,00		
		1*195.00*0.20		39,00		
		Superficie orizzontale risega lato Martesin *(H/peso=11,50+8,50)		0,00		
		20.000				
		1*20.00		20,00		
		Sup.verticale sopra piano di calpestio *		0,00		
		(lung.=29,800+6,20+19,80) 55.80 * 1.500				
		1*55.80*1.50		83,70		
		Sup.verticale sotto piano di calpestio 55.80 * 0.250		0,00		
		1*55.80*0.25		13,95		
		Sup.orizzontale sotto piano di calpestio 55.80 * 0.200		0,00		
		1*55.80*0.20		11,16		
		Risvolti verticali su pilastri esistenti *(lung.=4*1,6) 6.40 * 0.250		0,00		
		14*6.40*0.25		22,40		
		Risvolti orizzontali su pilastri esistenti *		0,00		
		(lung.=4*1,6) 6.40 * 0.200				
		14*6.40*0.20		17,92		
		Totale parziale	m2	549,38		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		Sup. verticale sopra piano di calpestio				
		195.00*1.50		-292,50		
		A RIPORTARE				5.353.260,38



**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				5.353.260,38
		Sup. verticale sotto piano di calpestio 195.00*0.25		-48,75		
		Sup. orizzontale sotto piano di calpestio 195.00*0.20		-39,00		
		Sup. orizzontale risega lato Martesin (11.50+8.50)*1.00		-20,00		
		Sup. verticale sopra piano di calpestio (29.80+6.20+19.80)*1.50		-83,70		
		Sup. verticale sotto piano di calpestio 55.80*0.25		-13,95		
		Sup. orizzontale sotto piano di calpestio 55.80*0.20		-11,16		
		Risvolti verticali su pilastri esistenti 14*(4*1.60)*0.25		-22,40		
		Risvolti orizzontali su pilastri esistenti 14*(4*1.60)*0.20		-17,92		
		Totale parziale	m2	-549,38		
		Totale	m2	0,00	100,00	0,00
356	NP.5.7	Impermeabilizzazione bicomponente elastico Plastivo 250 Volteco o equivalente				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Sup.verticale sopra piano di calpestio 195.00 * 1.500		0,00		
		1*195.00*1.50		292,50		
		Sup.verticale sotto piano di calpestio 195.00 * 0.250		0,00		
		1*195.00*0.25		48,75		
		Sup.orizzontale sotto piano di calpestio 195.00 * 0.200		0,00		
		1*195.00*0.20		39,00		
		Superficie orizzontale risega lato Martesin *(H/peso=11,50+8,50) 20.000		0,00		
		1*20.00		20,00		
		Sup.verticale sopra piano di calpestio * (lung.=29,800+6,20+19,80) 55.80 * 1.500		0,00		
		1*55.80*1.50		83,70		
		Sup.verticale sotto piano di calpestio 55.80 * 0.250		0,00		
		1*55.80*0.25		13,95		
		Sup.orizzontale sotto piano di calpestio 55.80 * 0.200		0,00		
		1*55.80*0.20		11,16		
		Risvolti verticali su pilastri esistenti *(lung.=4*1,6) 6.40 * 0.250		0,00		
		14*6.40*0.25		22,40		
		Risvolti orizzontali su pilastri esistenti * (lung.=4*1,6) 6.40 * 0.200		0,00		
		14*6.40*0.20		17,92		
		Totale parziale	m2	549,38		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		Sup. verticale sopra piano di calpestio 195.00*1.50		-292,50		
		Sup. verticale sotto piano di calpestio 195.00*0.25		-48,75		
		Sup. orizzontale sotto piano di calpestio 195.00*0.20		-39,00		
		Sup. orizzontale risega lato Martesin (11.50+8.50)*1.00		-20,00		
		A RIPORTARE				5.353.260,38

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				5.353.260,38
		Sup. verticale sopra piano di calpestio (29.80+6.20+19.80)*1.50		-83,70		
		Sup. verticale sotto piano di calpestio 55.80*0.25		-13,95		
		Sup. orizzontale sotto piano di calpestio 55.80*0.20		-11,16		
		Risvolti verticali su pilastri esistenti 14*(4*1.60)*0.25		-22,40		
		Risvolti orizzontali su pilastri esistenti 14*(4*1.60)*0.20		-17,92		
		Totale parziale	m2	-549,38		
		Totale	m2	0,00	23,00	0,00
357	NP.5.8	Sistema waterstop tipo "WT102 Volteco" o equivalente QUANTITA' DI PROGETTO (0.50*795.00) * 795.000		397,50		
		Totale parziale	m	397,50		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Lavorazioni non più previste PIANO SEMINTERRATO 0.50*795.00		-397,50		
		Totale parziale	m	-397,50		
		Totale	m	0,00	20,00	0,00
358	NP.5.9	Trattamento riprese, giunti, fessurazioni QUANTITA' DI PROGETTO Risega lungo lato Torrente Martesin * (lung.=18,60+13,60) 32.20 1*32.20		0,00 32,20		
		Eventuali fessurazioni o tubi passanti 17.80 1*17.80		0,00 17,80		
		Totale parziale	m2	50,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Lavorazioni non più previste PIANO SEMINTERRATO Risega lungo lato torrente Martesin (18.60+13.60)*1.00 Eventuali fessurazioni o tubi passanti 17.80*1.00		-32,20 -17,80		
		Totale parziale	m2	-50,00		
		Totale	m2	0,00	110,00	0,00
359	NPC.09 NPC.09.05	SOVRAPPREZZO ALLE IMPERMEABILIZZAZIONI DI COPERTURA Sovrapprezzo alle impermeabilizzazioni in copertura, per cambio tipologia QUANTITA' DI PERIZIA 01 COPERTURE Vedi quantità di cui all'articolo F.10.030.05 - guaina liquida armata 637.36		637,360		
		Totale	mq	637,360	6,30	4.015,37
360	NPC.80 NPC.80.05	NUOVA GUAINA IMPERMEABILIZZANTE CON CARATTERISTICHE DI RESISTENZA AL FUOCO Impermeabilizzazione del manto di copertura esistente resasi necessaria a seguito della rimozione della ghiaia di copertura QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A RIPORTARE				5.357.275,75

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				5.357.275,75
		COPERTURE				
		Superficie complessiva ad esclusione dell'area zona ingombro e zona scala 05				
		- misurazione con metodologia CAD				
		3250.00		3.250,00		
		A dedurre				
		- terrazze a vasca 01 02 03				
		625.52		-625,52		
		- ingombro lucernaio				
		100.00		-100,00		
		Totale	m2	2.524,48	68,50	172.926,88
361	NPC.88 NPC.88.05	MANUTENZIONE LINEE DI GRONDA E PLUVIALI				
		Manutenzione di linee di gronda esistenti				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		COPERTURE				
		Per manutenzione delle linee di gronda esistenti				
		- FACCIATA LATO MARE				
		linee di gronda a quota copertura				
		15.78		15,78		
		36.10+3.40+5.85		45,35		
		5.85+3.40+35.50+3.40+6.40		54,55		
		6.40		6,40		
		linee di gronda a quota ballatoio del terzo piano				
		36.70+36.70		73,40		
		- FACCIATA LATO TRIESTE				
		linee di gronda a quota copertura				
		15.10+0.25		15,35		
		15.10+0.25		15,35		
		- FACCIATA LATO VERROVIA				
		linee di gronda a quota copertura				
		6.40		6,40		
		6.40+0.80+35.50+0.80+5.85		49,35		
		5.85+0.80+36.10		42,75		
		15.80		15,80		
		Totale parziale	m	340,48		
		A dedurre				
		Quota parte di manufatti integri				
		40%*340.48		-136,19		
		Totale	m	204,29	51,50	10.520,94
362	NPC.88.10	Manutenzione di pluviali esistenti				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		COPERTURE				
		Per manutenzione dei pluviali esistenti				
		- FACCIATA LATO MARE				
		zona Mirador				
		2*17.60		35,20		
		zona ballatoio SX				
		3*16.40		49,20		
		- collegamento linea di gronda ballatoio terzo piano a pluviale				
		3*(3.90+0.20)		12,30		
		zona tra ballatoio SX e DX				
		2*17.60		35,20		
		zona ballatoio DX				
		3*16.40		49,20		
		A RIPORTARE				5.540.723,57

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				5.540.723,57
		- collegamento linea di gronda ballatoio terzo piano a pluviale 3*(3.90+0.20) zona d'angolo DX 2*17.60		12,30 35,20		
		- FACCIATA LATO FERROVIA (2+3+2+3+2)*17.40		208,80		
		Totale parziale	m	437,40		
		A dedurre Quota parte di manufatti integri 70%*437.40		-306,18		
		Totale	m	131,22	73,90	9.697,16
		<b>Totale CII_COPERTURE, IMPERMEABILIZZAZIONI E ISOLAMENTI Euro</b>				<b>265.556,69</b>
		<b>CO_COIBENTAZIONI</b>				
363	F.10.125 F.10.125.05	ISOLAMENTO TERMICO - LANA DI ROCCIA IN PANNELLI Isolamento termico - Lana di roccia in pannelli - Spessore mm. 30 facciata ristorante +18,12 28.60 * 2.800 2*28.60*2.80 (2*28.00*2.80) * 28.00 * 2.800 A dedurre (2*11.50*2.70) * 11.50 * 2.700 (1*6.00*2.00) * 6.00 * 2.000		0,00 160,16 156,80		
		Totale	m2	242,86	6,00	1.457,16
364	F.10.125.15	Isolamento termico - Lana di roccia in pannelli - Spessore mm. 50 livello +22.01 sotto pavimento knauf 17.00 * 5.500 1*17.00*5.50 (2*4.50*1.50) * 4.50 * 1.500 perimetrale 17.00 * 0.400 (2*17.00*0.40) * 10.00 * 0.400 2*10.00*0.40		0,00 93,50 13,50 0,00 13,60 8,00		
		Totale	m2	128,60	7,00	900,20
365	F.10.135 F.10.135.25	ISOLAMENTO TERMICO - POLISTIRENE ESTRUSO TIPO XPS Isolamento termico - Polistirene estruso in pannelli - Spessore mm. 60 facciata ristorante +18,12 28.60 * 2.800 2*28.60*4.30 (2*28.00*4.30) * 28.00 * 2.800 A dedurre (2*11.50*2.70) * 11.50 * 2.700 (1*6.00*2.00) * 6.00 * 2.000		0,00 245,96 240,80		
		Totale	m2	412,66	9,00	3.713,94
366	F.10.135.25	Isolamento termico - Polistirene estruso in pannelli - Spessore mm. 60 sotto quota solaio +18,12 28.60 * 14.000 1*28.60*14.00 (2*15.50*7.00) * 15.50 * 7.000 A dedurre vuoto (1*13.60*4.00) * 13.60 * 4.000		0,00 400,40 217,00		
		Totale	m2	563,00	9,00	5.067,00
367	F.10.135.35	Isolamento termico - Polistirene estruso in pannelli - Spessore mm.				
		A RIPORTARE				5.561.559,03

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				5.561.559,03
		100				
		uguale p. 8.12 475.02		0,00		
		1*475.02		475,02		
		Totale	m2	475,02	14,00	6.650,28
		<b>Totale CO_COIBENTAZIONI Euro</b>				<b>17.788,58</b>
		<b>RIV_RIVESTIMENTI</b>				
368	42.1.PQ1.02	Intonaco interno di fondo premiscelato a base calce-cemento				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Tipo R-4 doppio 21.1.FG2.01.D 771.68		0,00		
		2*771.68		1.543,36		
		doppio NP.3.9 68.64		0,00		
		2*68.64		137,28		
		Totale parziale	m2	1.680,64		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		Esecuzione paramento d'intonaco su superfici in vista nuovi setti in				
		Poroton di cui all'articolo 21.1 FG2.05.B, in sostituzione dei previsti				
		setti in cartongesso di cui all'articolo NP.3.21				
		ZONA VANO SCALA 06				
		VANO SCALA				
		- pareti				
		(6.81+4.62)*15.50		177,17		
		- intonaco su varco tamponato				
		piano terra				
		1.20*3.10		3,72		
		primo piano				
		1.20*3.10		3,72		
		secondo piano				
		1.20*3.10		3,72		
		terzo piano				
		1.20*3.10		3,72		
		PIANO TERRA				
		Vano 1.1.7 5.3 - stanza e ripostiglio annesso				
		- pareti				
		(8.16-1.90)*5.13		32,11		
		4.62*5.13		23,70		
		Vano1.1.5				
		- pareti				
		(6.32+5.31)*5.13		59,66		
		PRIMO PIANO				
		Vani 1.4 1.5 5.3 - Batterie servizi igienici e ripostiglio annesso				
		- pareti				
		(8.18-1.90)*3.25		20,41		
		4.65*3.25		15,11		
		(4.75+4.25+4.75)*3.25		44,69		
		SECONDO PIANO				
		Vano 5.4 5.3 - stanza e ripostiglio annesso				
		- pareti				
		(8.16-1.90)*3.25		20,35		
		4.65*3.25		15,11		
		TERZO PIANO				
		Vani 1.5 1.6 5.3 - Batterie servizi igienici e ripostiglio annesso				
		A RIPORTARE				5.568.209,31

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				5.568.209,31
		- pareti (8.16-1.90)*3.15		19,72		
		4.62*3.15		14,55		
		(4.72+4.14+4.72)*3.15		42,78		
		ZONA VANI SCALA 03 04				
		VANO SCALA 03				
		- pareti (5.31+4.62)*15.50		153,92		
		VANO SCALA 04				
		- pareti (6.81+4.62)*15.50		177,17		
		- intonaco su varco tamponato piano terra				
		1.20*3.10		3,72		
		primo piano				
		1.20*3.10		3,72		
		secondo piano				
		1.20*3.10		3,72		
		terzo piano				
		1.20*3.10		3,72		
		PIANO TERRA				
		Vano 5.3 5.4 - Vani tecnici				
		- pareti (11.13-1.90)*5.13		47,35		
		4.62*5.15		23,79		
		Vano attiguo al lato SX del vano scala 03				
		5.60*5.13		28,73		
		PRIMO PIANO				
		Vani 5.3 3.12 - Batterie servizi igienici e ripostiglio annesso				
		- pareti (11.04-1.90)*3.25		29,71		
		4.65*3.25		15,11		
		SECONDO PIANO				
		Vano 5.3 3.5 - Batterie servizi igienici e ripostiglio annesso				
		- pareti (11.04-1.90)*3.25		29,71		
		4.62*3.25		15,02		
		TERZO PIANO				
		Vani 5.3 3.6 - Batterie servizi igienici e ripostiglio annesso				
		- pareti (11.04-1.90)*3.15		28,79		
		4.66*3.15		14,68		
		Totale parziale	m2	1.079,10		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		MIRADOR - QUARTO PIANO - RISTORANTE				
		Per cambio radicale del pacchetto delle pareti perimetrali esterne del ristorante				
		Tipo C-3 ristorante +18,12 28.20 * 3.700		0,00		
		- superfici intonacate esterne				
		2*(28.07+28.58)*4.30		-487,19		
		- superfici intonacate interne				
		2*(27.37+27.88)*(3.13+0.47)		-397,80		
		A sommare				
		A RIPORTARE				5.568.209,31

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				5.568.209,31
		- varchi ristorante e cucina				
		(2*(2*11.50*3.05)) * 11.40 * 2.500		140,30		
		(2*(1*6.00*1.50)) * 6.00 * 1.500		18,00		
		Totale parziale	m2	-726,69		
		A sommare				
		Nuove quantità d'intonaco realizzate su pareti e tamponature in				
		poroton su cui era no previsti i rivestimenti di finitura				
		VANO SCALA 01				
		6.10*15.50		94,55		
		PIANO TERRA				
		Vani 1.1.5 1.1.7 5.3 vano scala 06 - superfici verso i vani confinanti				
		23.70*5.13		121,58		
		Vano accesso uscita esposizioni temporanee				
		(2*6.32+2.64)*5.13		78,39		
		Varco tamponato su cannocchiale sotto terrazza a vasca 01				
		2.00*2.00		4,00		
		Montacarichi A6 - superfici verso i vani confinanti				
		(4.45+3.53)*5.13		40,94		
		Vano 3.4 camera di compensazione - parete verso vani 5.3 5.4 e				
		vano scala 04				
		17.95*5.13		92,08		
		Montacarichi A7 - superfici verso i vani confinanti				
		(2.30+2.45)*5.13		24,37		
		Varco tamponato su canocchiale sotto terrazza a vasca 03				
		2.00*2.00		4,00		
		Su parete divisoria tra vano scala 01 e vani 3.1.1 e 3.1.2 (vuoto per				
		pieno su interpiano a quota ammezzato) - zona vano scala 01				
		9.85*5.13		50,53		
		15.95*5.13		81,82		
		Compenso per aree non definibili - a forfait				
		80.00		80,00		
		PRIMO PIANO				
		Vani 1.4 1.5 5.3 vano scala 06 - superfici verso i vani confinanti				
		(4.91+19.81)*3.25		80,34		
		Varco tamponato su cannocchiale sotto terrazza a vasca 01				
		2.00*2.00		4,00		
		Varco tamponato su cannocchiale sotto terrazza a vasca 02				
		3.56*3.25		11,57		
		Montacarichi A6 - superfici verso i vani confinanti				
		(4.47+3.56)*3.25		26,10		
		Su parete divisoria tra vani 3.1 3.2.2 vano scala 03 e 04 e vani 5.3				
		3.12				
		23.92*3.25		77,74		
		Su riduzione varco tra scala 03 e canocchiale sotto terrazza a vasca				
		03				
		2*2.22*3.25		14,43		
		Montacarichi A7 - superfici verso i vani confinanti				
		(2.30+2.45)*3.25		15,44		
		Varchi tamponati su canocchiale sotto terrazza a vasca 03				
		2*2.00*2.00		8,00		
		Su parete divisoria tra vani 3.10 e 3.9 3.2 - zona vano scala 01				
		(9.80+16.50)*3.25		85,48		
		Su parete zona bombole impianto spegnimento a gas - zona vano				
		3.2.1 deposito chiuso				
		(1.95+4.90)*3.40		23,29		
		Compenso per aree non definibili - a forfait				
		A RIPORTARE				5.568.209,31

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				5.568.209,31
		70.00		70,00		
		SECONDO PIANO				
		Vani 5.4 5.3 vano scala 06 - superfici verso i vani confinanti (4.91+14.81)*3.25		64,09		
		Varchi tamponati su canocchiale sotto terrazza a vasca 01 2.00*2.00		4,00		
		2*1.68*2.00		6,72		
		Varco tamponato su canocchiale sotto terrazza a vasca 02 3.56*3.25		11,57		
		Montacarichi A6 - superfici verso i vani confinanti (4.48+3.55)*3.25		26,10		
		Su parete divisoria tra vano 2.6 esplosizioni permanenti - sala V e vano scala 03 e 04 e vani 5.3 3.5 23.98*3.25		77,94		
		Su riduzione varco tra scala 03 e canocchiale sotto terrazza a vasca 03 2*2.22*3.25		14,43		
		Montacarichi A7 - superfici verso i vani confinanti (2.30+2.45)*3.25		15,44		
		Varchi tamponati su canocchiale sotto terrazza a vasca 03 4*2.00*2.00		16,00		
		Su parete divisoria tra vani 3.10 e 3.9 3.2 - zona vano scala 01 (9.80+16.50)*3.25		85,48		
		Compenso per aree non definibili - a forfait 70.00		70,00		
		TERZO PIANO				
		Vani 1.5 1.6 5.3 vano scala 06 - superfici verso i vani confinanti (4.89+19.80+2*4.21)*4.80		158,93		
		Varchi tamponati su canocchiale sotto terrazza a vasca 01 2.00*2.00		4,00		
		2*1.64*2.00		6,56		
		2*0.81*2.30		3,73		
		Varco tamponato su canocchiale sotto terrazza a vasca 02 3.56*4.80		17,09		
		1.72*4.80		8,26		
		Montacarichi A6 - superfici verso i vani confinanti (4.45+3.53)*4.80		38,30		
		Su parete divisoria tra vano 2.5 esposizioni permanenti - sala IV e vano scala 03 e 04 e vani 5.3 3.6 23.98*4.80		115,10		
		Su riduzione varco tra scala 03 e canocchiale sotto terrazza a vasca 03 2*2.22*4.80		21,31		
		Su riduzione varco tra disimpegno auditorium e canocchiale sotto terrazza a vasca 03 2*0.80*4.80		7,68		
		Montacarichi A7 - superfici verso i vani confinanti (2.30+2.45)*4.80		22,80		
		Varchi tamponati su canocchiale sotto terrazza a vasca 03 3*2.00*2.00		12,00		
		Su pareti divisorie tra vano auditorium, disimpegno e vano tecnico - zona vano scala 01 (5.05+3.25)*4.80		39,84		
		(5.90+3.25)*4.80		43,92		
		16.62*4.80		79,78		
		Compenso per aree non definibili - a forfait				
		A RIPIORTARE				5.568.209,31



**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
369	NP.7.1	RIPORTO				5.568.209,31
		70.00		70,00		
		Totale parziale	m2	2.129,72		
		Totale	m2	4.162,77	12,00	49.953,24
370	NP.7.2	Pavimento metallico costruito con "T" in acciaio 50-6				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Tipo RP-12 zona anteriore basamento 37.50 * 4.000		0,00		
		1*37.50*4.00		150,00		
		rampa 25.00 * 3.500		0,00		
		2*25.00*3.50		175,00		
		lato destro rampa 32.00 * 2.000		0,00		
		1*32.00*2.00		64,00		
		zona posteriori basamento 16.00 * 2.500		0,00		
		1*16.00*2.50		40,00		
		rampa 23.50 * 2.500		0,00		
		2*23.50*2.50		117,50		
		Totale	m2	546,50	200,00	109.300,00
		Pavimentazione in gres porcellanato in formati da 1000x1000x6 mm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Tipo RP-3.1 piano rialzato servizi 14.32 * 4.450		0,00		
		1*14.32*4.45		63,72		
		(1*2.62*0.85) * 2.62 * 0.850		2,23		
		Tipo RP3.2 ammezzato +2,60 16.17 * 4.450		0,00		
		1*16.17*4.45		71,96		
		(2*1.10*0.36) * 1.10 * 0.360		0,79		
		1°,2°,3° piano servizi 4.62 * 1.640		0,00		
		3*4.62*1.64		22,73		
		(9*0.16*1.10) * 0.16 * 1.100		1,58		
		(3*7.20*4.55) * 7.20 * 4.550		98,28		
		(3*1.10*0.54) * 1.10 * 0.540		1,78		
		1°,3° piano servizi 10.27 * 4.540		0,00		
		2*10.27*4.54		93,25		
		(2*1.10*0.56) * 1.10 * 0.560		1,23		
		(2*2.44*0.56) * 2.44 * 0.560		2,73		
		4° piano servizi 14.62 * 4.600		0,00		
		1*14.62*4.60		67,25		
		Tipo RP-4 seminterrato -3,27 14.80 * 13.600		0,00		
		1*14.80*13.60		201,28		
		(1*14.80*18.60) * 14.80 * 18.600		275,28		
		(1*3.65*21.80) * 3.65 * 21.800		79,57		
		(1*4.70*13.60) * 4.70 * 13.600		63,92		
		(1*2.46*1.00) * 2.46 * 1.000		2,46		
		(1*1.94*1.00) * 1.94 * 1.000		1,94		
		(1*1.94*0.51) * 1.94 * 0.510		0,99		
		A dedurre				
		(10*1.20*1.20) * 1.20 * 1.200		-14,40		
		(1*2.70*2.54) * 2.70 * 2.540		-6,86		
		Totale parziale	m2	1.031,71		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		Setto tipo RP-4				
		14.80*13.60		-201,28		
		A RIPORTARE				5.727.462,55

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
371	NP.7.3	RIPORTO				5.727.462,55
		14.80*18.60		-275,28		
		3.65*21.80		-79,57		
		4.70*13.60		-63,92		
		2.46*1.00		-2,46		
		1.94*1.00		-1,94		
		1.94*0.51		-0,99		
		A sommare				
		Pilastrì				
		10*1.20*1.20		14,40		
		Varie				
		2.70*2.54		6,86		
		Totale parziale	m2	-604,18		
		Totale	m2	427,53	47,00	20.093,91
		Ricollocamento della pavimentazione in pietra				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Tipo RP-1.1 piano rialzato 3.60 * 3.650		0,00		
		1*3.60*3.65		13,14		
		(1*3.10*5.75) * 3.10 * 5.750		17,83		
		(4*2.60*0.65) * 2.60 * 0.650		6,76		
		(1*2.70*2.90) * 2.70 * 2.900		7,83		
		(1*3.20*3.10) * 3.20 * 3.100		9,92		
		(1*5.05*1.50) * 5.05 * 1.500		7,58		
		(2*0.35*4.10) * 0.35 * 4.100		2,87		
		(2*0.35*3.90) * 0.35 * 3.900		2,73		
		(1*6.55*1.70) * 6.55 * 1.700		11,14		
		(1*3.05*2.30) * 3.05 * 2.300		7,02		
		(2*1.10*0.90) * 1.10 * 0.900		1,98		
		(1*1.20*1.00) * 1.20 * 1.000		1,20		
		(1*3.40*3.05) * 3.40 * 3.050		10,37		
		(1*5.20*5.40) * 5.20 * 5.400		28,08		
		(1*0.40*4.90) * 0.40 * 4.900		1,96		
		(2*0.70*0.90) * 0.70 * 0.900		1,26		
		(1*1.15*1.10) * 1.15 * 1.100		1,27		
		(2*1.15*0.75) * 1.15 * 0.750		1,73		
		(1*1.65*1.00) * 1.65 * 1.000		1,65		
		(4*1.15*4.10) * 1.15 * 4.100		18,86		
		(1*0.90*0.40) * 0.90 * 0.400		0,36		
		(1*1.15*3.10) * 1.15 * 3.100		3,57		
		(1*2.55*0.90) * 2.55 * 0.900		2,30		
		(1*1.90*1.45) * 1.90 * 1.450		2,76		
		(1*3.20*4.50) * 3.20 * 4.500		14,40		
		(1*0.75*3.60) * 0.75 * 3.600		2,70		
		(1*0.90*1.35) * 0.90 * 1.350		1,22		
		(1*1.30*1.25) * 1.30 * 1.250		1,63		
		(1*0.80*1.25) * 0.80 * 1.250		1,00		
		Totale parziale	m2	185,12		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Quantità complessiva per campo tipologia di lavorazione dovuta al maggior spessore dei masegni				
		185.12		-185,12		
		Totale parziale	m2	-185,12		
		Totale	m2	0,00	40,00	0,00
372	NP.7.4	Pavimento in legno di rovere naturale o tinto				
		A RIPORTARE				5.747.556,46

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				5.747.556,46
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Tipo RP-8 Sala conferenze 12.00 * 10.000		0,00		
		1*12.00*10.00		120,00		
		scala 3.00 * 1.800		0,00		
		1*3.00*1.80		5,40		
		tramezzi 3.00 * 0.200		0,00		
		7*3.00*0.20		4,20		
		(9*12.00*0.20) * 12.00 * 0.200		21,60		
		verticale 9.80 * 0.600		0,00		
		2*9.80*0.60		11,76		
		(1*1.80*0.60) * 1.80 * 0.600		1,08		
		Totale	m2	164,04	92,00	15.091,68
373	NP.7.5	Pavimento realizzato con piastrelle 600x600x48 gres antistatico				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Tipo RP-2 piano rialzato: laboratorio modellista 10.50 * 5.200		0,00		
		1*10.50*5.20		54,60		
		(1*2.20*0.50) * 2.20 * 0.500		1,10		
		zoologia 16.00 * 5.200		0,00		
		1*16.00*5.20		83,20		
		(3*2.20*0.50) * 2.20 * 0.500		3,30		
		(1*2.40*1.60) * 2.40 * 1.600		3,84		
		sala 19.00 * 4.800		0,00		
		1*19.00*4.80		91,20		
		laboratori 16.00 * 15.800		0,00		
		1*16.00*15.80		252,80		
		(1*3.60*1.60) * 3.60 * 1.600		5,76		
		(2*1.60*1.00) * 1.60 * 1.000		3,20		
		(3*2.60*0.80) * 2.60 * 0.800		6,24		
		(1*3.60*1.00) * 3.60 * 1.000		3,60		
		A dedurre				
		pilastrini 1.00 * 1.000		0,00		
		11*1.00*1.00		-11,00		
		Totale	m2	497,84	74,00	36.840,16
374	NP.7.6	Pavimento realizzato con piastrelle 400x400x48, finitura in cauco				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Tipo RP-6 3° piano sale di traduzione e audio 5.41 * 3.200		0,00		
		(1*5.41*3.20) * 1.74 * 1.600		17,31		
		1*1.74*1.60		2,78		
		Totale	m2	20,09	59,00	1.185,31
375	NP.7.7	Pavimentazione continua in magnesite				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Tipo RP-5 1°,2°,3° piano zona sinistra 13.90 * 27.100		0,00		
		3*13.90*27.10		1.130,07		
		(3*19.00*27.10) * 19.00 * 27.100		1.544,70		
		(24*2.40*0.60) * 2.40 * 0.600		34,56		
		(12*3.60*0.60) * 3.60 * 0.600		25,92		
		(12*2.40*0.40) * 2.40 * 0.400		11,52		
		sala (6*29.50*4.00) * 29.50 * 4.000		708,00		
		(6*3.70*4.60) * 3.70 * 4.600		102,12		
		(6*2.40*1.40) * 2.40 * 1.400		20,16		
		(6*2.20*0.40) * 2.20 * 0.400		5,28		
		(6*3.40*0.60) * 3.40 * 0.600		12,24		
		2° e 3° zona 6.90 * 7.700		0,00		
		A RIPORTARE				5.800.673,61

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				5.800.673,61
		6*6.90*7.70		318,78		
		6*21.60*23.80		3.084,48		
		(6*16.00*5.00) * 21.60 * 23.800		480,00		
		(12*2.20*0.60) * 16.00 * 5.000		15,84		
		ammezzato +2,60				
		(1*10.50*3.00) * 2.20 * 0.600		31,50		
		1*5.10*1.50		7,65		
		3°-4° zona 23.80 * 16.100		0,00		
		6*23.80*16.10		2.299,08		
		(6*10.60*4.80) * 10.60 * 4.800		305,28		
		sala centrale 25.60 * 4.000		0,00		
		3*25.60*4.00		307,20		
		(3*8.00*6.00) * 8.00 * 6.000		144,00		
		(3*5.20*4.60) * 5.20 * 4.600		71,76		
		(6*2.40*0.60) * 2.40 * 0.600		8,64		
		(3*4.20*4.60) * 4.20 * 4.600		57,96		
		(3*2.40*0.60) * 2.40 * 0.600		4,32		
		(3*5.00*1.50) * 5.00 * 1.500		22,50		
		zona 6 (3*33.40*16.20) * 33.40 * 16.200		1.623,24		
		(6*3.60*0.80) * 3.60 * 0.800		17,28		
		(6*2.40*0.60) * 2.40 * 0.600		8,64		
		(3*1.20*0.60) * 1.20 * 0.600		2,16		
		A dedurre				
		Pilastrini 1.00 * 1.000		0,00		
		21*1.00*1.00		-21,00		
		1° piano (1*15.50*9.20) * 15.50 * 9.200		-142,60		
		scale 1°-2°-3° (9.42*1.80*1.80) * 1.80 * 1.800		-30,52		
		1°-3°-piano scale e servizi (2*19.60*4.80) * 19.60 * 4.800		-188,16		
		1°-2°-3° piano scale e servizi 23.80 * 4.800		0,00		
		3*23.80*4.80		-342,72		
		vuoti ascensori 4.00 * 3.000		0,00		
		3*4.00*3.00		-36,00		
		(3*4.40*4.40) * 4.40 * 4.400		-58,08		
		vuoti installazioni 3.00 * 1.800		0,00		
		3*3.00*1.80		-16,20		
		ascensori 2.70 * 2.000		0,00		
		3*2.70*2.00		-16,20		
		(3*2.40*2.00) * 2.40 * 2.000		-14,40		
		scale 5.50 * 4.300		0,00		
		3*5.50*4.30		-70,95		
		(3*6.00*3.00) * 6.00 * 3.000		-54,00		
		2° piano vuoto 15.50 * 7.300		0,00		
		1*15.50*7.30		-113,15		
		scale 9.40 * 4.400		0,00		
		1*9.40*4.40		-41,36		
		rampa 14.40 * 10.800		0,00		
		1*14.40*10.80		-155,52		
		3° piano rampa 14.40 * 10.800		0,00		
		1*14.40*10.80		-155,52		
		Totale parziale	m2	10.948,50		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		quantità di progetto per sostituzione tipologia di finitura				
		A RIPORTARE				5.800.673,61

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				5.800.673,61
		10948.50		-10.948,50		
		Totale	m2	0,00	24,00	0,00
376	NP.7.8	Pavimentazione ad alta resistenza meccanica e chimica QUANTITA' DI PROGETTO Tipo RP-14 +18,12 cucina 14.60 * 4.650 1*14.60*4.65 rampe 9.60 * 1.500 3*9.60*1.50 (2*3.20*1.60) * 3.20 * 1.600 (1*6.45*1.80) * 6.45 * 1.800 (2*13.00*1.50) * 13.00 * 1.500 (1*3.20*1.50) * 3.20 * 1.500		0,00 67,89 0,00 43,20 10,24 11,61 39,00 4,80		
		Totale	m2	176,74	79,00	13.962,46
377	NP.7.9	Pavimento laminato in rovere naturale o tinto QUANTITA' DI PROGETTO Tipo RP-9 +18,12 ristorante 12.35 * 13.300 1*12.35*13.30 (1*11.25*13.30) * 11.25 * 13.300 (2*14.60*2.00) * 14.60 * 2.000 A dedurre vuoto 13.65 * 4.200 1*13.65*4.20		0,00 164,26 149,63 58,40 0,00 -57,33		
		Totale	m2	314,96	76,00	23.936,96
378	NP.7.10	Pedana ispezionabile in aggetto QUANTITA' DI PROGETTO Tipo RP-10 +18,12 terrazze 14.00 * 3.200 1*14.00*3.20 (1*14.00*1.80) * 14.00 * 1.800		0,00 44,80 25,20		
		Totale	m2	70,00	51,00	3.570,00
379	NP.7.11	Pavimento sopraelevato con lastre di pietra d'Istria 100x100x3 cm QUANTITA' DI PROGETTO Tipo RP-7.2 +22,01 mirador 14.30 * 5.900 1*14.30*5.90 (1*22.80*5.40) * 22.80 * 5.400 (1*10.45*5.50) * 10.45 * 5.500 (1*14.30*7.00) * 14.30 * 7.000 (1*15.85*5.40) * 15.85 * 5.400		0,00 84,37 123,12 57,48 100,10 85,59		
		Totale	m2	450,66	160,00	72.105,60
380	NP.7.12	Pavimento con lastre di pietra d'Istria di dimensioni 100x100x3 cm QUANTITA' DI PROGETTO Tipo Rp-7.3 +22,01 17.35 * 10.400 1*17.35*10.40 A dedurre vuoto 13.60 * 4.200 1*13.60*4.20		0,00 180,44 0,00 -57,12		
		Totale	m2	123,32	100,00	12.332,00
381	NP.7.13	Pedata in pietra d'Istria 30x3 cm QUANTITA' DI PROGETTO scala 1 1.20 * 0.300 95*1.20*0.30 scala 2 1.80 * 0.300 96*1.80*0.30		0,00 34,20 0,00 51,84		
		A RIPORTARE				5.926.580,63

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
382	NP.7.14	RIPORTO				5.926.580,63
		scala 3 1.20 * 0.300		0,00		
		96*1.20*0.30		34,56		
		scala 4 1.80 * 0.300		0,00		
		95*1.80*0.30		51,30		
		scala 6 1.80 * 0.300		0,00		
		(118*1.80*0.30) * 1.20 * 0.300		63,72		
		18*1.20*0.30		6,48		
		Totale parziale	m2	242,10		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		SCALA 06				
		Pedate rampe tra ammezzato e piano terra				
		(9+2+8)*1.80*0.30		-10,26		
383	NP.7.15	Totale parziale	m2	-10,26		
		Totale	m2	231,84	94,00	21.792,96
		Pedata in pietra d'Istria con gradini sfalsati e curvi				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		scala 8 1.30 * 0.400		0,00		
		176*1.30*0.40		91,52		
		Totale parziale	m2	91,52		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		SCALA 08				
		Pedate rampe tra ammezzato e piano terra				
		- gradini				
		18*1/2*(0.534+0.157)*1.20		-7,46		
		- pianerottolo intermedio				
		1*1/2*(2.136+0.628)*1.20		-1,66		
		Totale parziale	m2	-9,12		
		Totale	m2	82,40	94,00	7.745,60
		Pavimento in pietra d'Istria 3 cm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		scala 1 2.80 * 1.200		0,00		
		4*2.80*1.20		13,44		
		scala 2 2.00 * 1.800		0,00		
		2*2.00*1.80		7,20		
		(2*2.00*2.00) * 2.00 * 2.000		8,00		
		(1*5.50*5.00) * 5.50 * 5.000		27,50		
		(2*3.60*1.80) * 3.60 * 1.800		12,96		
		scala 3 5.00 * 2.000		0,00		
		4*5.00*2.00		40,00		
		(8*4.00*1.40) * 4.00 * 1.400		44,80		
		scala 4 4.60 * 2.400		0,00		
		4*4.60*2.40		44,16		
		(4*4.60*1.80) * 4.60 * 1.800		33,12		
		scala 6 4.20 * 2.200		0,00		
		6*4.20*2.20		55,44		
		(8*2.00*1.80) * 2.00 * 1.800		28,80		
		(1*6.80*5.80) * 6.80 * 5.800		39,44		
		(1*2.60*2.00) * 2.60 * 2.000		5,20		
		(1*2.00*1.20) * 2.00 * 1.200		2,40		
		A RIPORTARE				5.956.119,19

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
384	NP.7.16	RIPORTO				5.956.119,19
		(1*1.60*1.60) * 1.60 * 1.600		2,56		
		Totale parziale	m2	365,02		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		SCALA 06				
		Pianertoli rampe tra ammezzato e piano terra				
		- pianerottolo intermedio				
		2*1.80*1.80		-6,48		
		- pianerottolo di arrivo piano terra				
		1.80*(1.67+0.75)		-4,36		
		0.62*1.67		-1,04		
		1.80*(1.67+0.38)		-3,69		
		Totale parziale	m2	-15,57		
		Totale	m2	349,45	140,00	48.923,00
385	NP.7.17	Finitura in lamiera matellica all'estremità ed in corrispondenza dei tagli sui solai e della scala elicoidale				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		scala 8 bordo solai 3.14 * 1.900 * 0.600		0,00		
		2*3.14*1.90*0.60		7,16		
		1°-2°-3°- piano 6.28 * 1.900 * 0.500		0,00		
		3*6.28*1.90*0.50		17,90		
		+18,12 3.14 * 1.900 * 1.050		0,00		
		2*3.14*1.90*1.05		12,53		
		+22,01 3.14 * 1.900 * 0.800		0,00		
		2*3.14*1.90*0.80		9,55		
		Totale	m2	47,14	84,00	3.959,76
		Fornitura e posa in opera di lastra isolante-drenante				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Tipo RP-13 +15,84 area macchine 20.65 * 7.750		0,00		
		1*20.65*7.75		160,04		
386	NP.7.18	(1*25.30*3.90) * 25.30 * 3.900		98,67		
		(1*8.90*9.10) * 8.90 * 9.100		80,99		
		(1*4.20*2.15) * 4.20 * 2.150		9,03		
		Totale	m2	348,73	24,00	8.369,52
		Finitura di coronamento di pareti e / o davanzali				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		+15,84 coronamento di muri 21.50		0,00		
		2*21.50		43,00		
		(2*9.50) * 9.50		19,00		
		(2*25.50) * 25.50		51,00		
		(2*5.00) * 5.00		10,00		
		(2*19.00) * 19.00		38,00		
		(2*9.80) * 9.80		19,60		
		coperture 28.80		0,00		
		2*28.80		57,60		
		(2*24.40) * 24.40		48,80		
		rivestimento superiore e inferiore zincato 28.80		0,00		
		2*28.80		57,60		
		(2*24.40) * 24.40		48,80		
		sporgenza ristorante 6.00		0,00		
		2*6.00		12,00		
		(2*11.50) * 11.50		23,00		
		A RIPORTARE				6.017.371,47

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				6.017.371,47
		spallette 2.80		0,00		
		4*2.80		11,20		
		(2*1.80) * 1.80		3,60		
		finestre 1.00		0,00		
		6*1.00		6,00		
		(4*1.80) * 1.80		7,20		
		4*2.20		8,80		
		Totale	m2	465,20	47,00	21.864,40
387	NP.7.19	Finiture, pulizie, adeguamenti e riparazioni				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		quota +18,12				
		1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	840,00	840,00
388	NP.7.20	Controsoffitto realizzato con pannelli fonoassorbenti				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Tipo RT-5 3° piano Sala conferenze 20.00 * 4.600		0,00		
		1*20.00*4.60		92,00		
		(1*11.30*4.00) * 11.30 * 4.000		45,20		
		(1*13.20*4.60) * 13.20 * 4.600		60,72		
		(1*3.20*0.60) * 3.20 * 0.600		1,92		
		Totale	m2	199,84	70,00	13.988,80
389	NP.7.21	Controsoffitto pannello heracustik HKF				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Tipo RT-6 3° piano sala audio e traduzione 12.00 * 3.600		0,00		
		1*12.00*3.60		43,20		
		Totale	m2	43,20	49,00	2.116,80
390	NP.7.22	Rivestimento in pannello ceramico tipo NeoLith spessore fino a 3 mm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Tipo R-5.1 servizi igienici 22.60 * 2.200		0,00		
		2*22.60*2.20		99,44		
		(12*4.00*2.20) * 4.00 * 2.200		105,60		
		(4*2.40*2.20) * 2.40 * 2.200		21,12		
		(4*3.00*2.20) * 3.00 * 2.200		26,40		
		(1*5.40*2.20) * 5.40 * 2.200		11,88		
		(1*7.20*2.20) * 7.20 * 2.200		15,84		
		piano rialzato servizi igienici 7.80 * 2.410		0,00		
		2*7.80*2.41		37,60		
		(2*7.60*2.41) * 7.60 * 2.410		36,63		
		(2*5.50*2.41) * 5.50 * 2.410		26,51		
		laboratori 10.40 * 5.200		0,00		
		1*10.40*5.20		54,08		
		1°-2°-piano 16.20 * 5.200		0,00		
		1*16.20*5.20		84,24		
		(1*8.80*2.20) * 8.80 * 2.200		19,36		
		(1*4.80*2.20) * 4.80 * 2.200		10,56		
		(2*7.20*2.20) * 7.20 * 2.200		31,68		
		(2*4.80*2.20) * 4.80 * 2.200		21,12		
		ristorante cucina 5.00 * 3.300		0,00		
		2*5.00*3.30		33,00		
		(1*4.80*3.30) * 4.80 * 3.300		15,84		
		(1*3.20*3.30) * 3.20 * 3.300		10,56		
		servizi 14.60 * 3.300		0,00		
		A RIPORTARE				6.056.181,47



**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
391	NP.7.23	RIPORTO				6.056.181,47
		2*14.60*3.30		96,36		
		(10*4.20*3.30) * 4.20 * 3.300		138,60		
		Totale	m2	896,42	38,00	34.063,96
		Rivestimento in pannello ceramico tipo NeoLith spessore 6 mm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Tipo R-5.2 piano rialzato 7.60 * 2.200		0,00		
		1*7.60*2.20		16,72		
		(1*10.20*2.20) * 10.20 * 2.200		22,44		
		(1*15.50*2.20) * 15.50 * 2.200		34,10		
392	NP.7.25	(2*11.60*2.20) * 11.60 * 2.200		51,04		
		(2*4.00*2.20) * 4.00 * 2.200		17,60		
		piano rialzato zoccoli laboratori 2.60 * 1.100		0,00		
		3*2.60*1.10		8,58		
		(3*1.00*1.10) * 1.00 * 1.100		3,30		
		(2*1.20*1.10) * 1.20 * 1.100		2,64		
		(1*1.60*1.10) * 1.60 * 1.100		1,76		
		(1*16.00*1.10) * 16.00 * 1.100		17,60		
		(1*4.30*1.10) * 4.30 * 1.100		4,73		
		+2,61 servizi 7.20 * 2.640		0,00		
		2*7.20*2.64		38,02		
		(2*4.60*2.64) * 4.60 * 2.640		24,29		
		1°-2°-piano servizi 7.20 * 2.200		0,00		
		2*7.20*2.20		31,68		
		3° piano 4.80 * 2.200		0,00		
		1*4.80*2.20		10,56		
		Totale	m2	285,06	57,00	16.248,42
		Rivestimento in pannelli in cemento, con matrice personalizzata				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Tipo R-6 piano terra esposizioni tipo D 17.60 * 5.250		0,00		
		1*17.60*5.25		92,40		
		(1*20.40*5.25) * 20.40 * 5.250		107,10		
		(1*5.40*5.25) * 5.40 * 5.250		28,35		
		(1*26.00*5.25) * 26.00 * 5.250		136,50		
		(1*15.20*5.25) * 15.20 * 5.250		79,80		
		piano 1° 23.80 * 3.350		0,00		
		1*23.80*3.35		79,73		
		(1*19.80*3.35) * 19.80 * 3.350		66,33		
		(1*5.00*3.35) * 5.00 * 3.350		16,75		
		piano 2° 23.80 * 3.350		0,00		
		1*23.80*3.35		79,73		
		(1*19.30*3.35) * 19.30 * 3.350		64,66		
		piano 4° 23.80 * 4.600		0,00		
		1*23.80*4.60		109,48		
		(2*15.00*0.60) * 15.00 * 0.600		18,00		
		(1*19.80*4.60) * 19.80 * 4.600		91,08		
		(1*5.00*4.60) * 5.00 * 4.600		23,00		
		Totale parziale	m2	992,91		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Quantità complessiva per campo tipologia di lavorazione dovuta al maggior spessore dei masegni				
		992.91		-992,91		
		Totale	m2	0,00	120,00	0,00
		A RIPORTARE				6.106.493,85

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
393	NP.7.26	RIPORTO Pannello in alluminio reticolato rivestimento Doluflex alluminio e acciaio QUANTITA' DI PROGETTO Tipo R-8 piano rialzato ascensori 4.50 * 5.250 (1*4.50*5.25) * 4.00 * 5.250 (1*4.00*5.25) * 2.20 * 5.250 (1*2.20*5.25) * 3.00 * 5.250 1*3.00*5.25 1°-2°-piano ascensori 4.50 * 3.350 2*4.50*3.35 (2*4.00*3.35) * 4.00 * 3.350 (2*2.20*3.35) * 2.20 * 3.350 (2*3.00*3.35) * 3.00 * 3.350 3° piano ascensori 4.50 * 5.200 1*4.50*5.20 (1*4.00*5.20) * 4.00 * 5.200 (1*2.20*4.80) * 2.20 * 4.800 (1*3.00*4.80) * 3.00 * 4.800 Totale parziale QUANTITA' DI PERIZIA 03 A dedurre Quantità complessiva per campo tipologia di lavorazione dovuta al maggior spessore dei masegni 232.88 Totale	m2	0,00 23,63 21,00 11,55 15,75 0,00 30,15 26,80 14,74 20,10 0,00 23,40 20,80 10,56 14,40 232,88 -232,88 0,00	53,00	6.106.493,85 0,00
394	NP.7.27	Rivestimento in lamiera ondulata di zinco QUANTITA' DI PROGETTO Tipo R-10.1 e R-10.2 ristorante esterno 28.90 * 4.300 2*28.90*4.30 (2*28.50*4.30) * 28.50 * 4.300 A dedurre (2*11.40*2.50) * 11.40 * 2.500 (1*6.00*1.50) * 6.00 * 1.500 Totale parziale QUANTITA' DI PERIZIA 03 A dedurre Quantità prevista in progetto in quanto completamente sostituita con nuota tipologia muraria 427.64 Totale	m2	0,00 248,54 245,10 -57,00 -9,00 427,64 -427,64 0,00	110,00	0,00
395	NP.7.28	Pannellatura in compensato impiallacciato rifinita in legno Khaya QUANTITA' DI PROGETTO Tipo R-2 ristorate interno 27.80 * 3.300 2*27.80*3.30 (2*28.20*3.30) * 28.20 * 3.300 A dedurre (1*9.00*1.50) * 9.00 * 1.500 Totale	m2	0,00 183,48 186,12 -13,50 356,10	77,00	27.419,70
396	NP.7.29	Divisorio in vetro con zoccolo in ceramica di 1,50 m di altezza QUANTITA' DI PROGETTO V-1.1 4.65 * 5.100 2*4.65*5.10 (1*7.00*5.10) * 7.00 * 5.100 A RIPORTARE		0,00 47,43 35,70		6.133.913,55

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
397	NP.7.30	RIPORTO				6.133.913,55
		V-1.2 9.90 * 5.100		0,00		
		1*9.90*5.10		50,49		
		V-1.3 15.95 * 5.100		0,00		
		1*15.95*5.10		81,35		
		Totale	m2	214,97	180,00	38.694,60
		Divisorio in vetro zoccolo in legno Khaya				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		V-3.1 25.10 * 3.350		0,00		
		1*25.10*3.35		84,09		
		V-3.2 7.60 * 3.200		0,00		
		1*7.60*3.20		24,32		
		V-3.3 6.10 * 3.200		0,00		
		1*6.10*3.20		19,52		
		V-3.4 9.80 * 3.350		0,00		
		1*9.80*3.35		32,83		
		V-3.6 1.40 * 3.350		0,00		
		1*1.40*3.35		4,69		
		V-3.7 1.50 * 3.350		0,00		
		1*1.50*3.35		5,03		
		V-4 11.20 * 3.300		0,00		
		1*11.20*3.30		36,96		
		Totale parziale	m2	207,44		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		Setti non contemplati in progetto				
		Tratti V-3.2				
		2*7.60*3.20		48,64		
		Tratti V-3.5				
		1*4.80*3.35		16,08		
		Tratti V-3.6				
		6*1.40*3.35		28,14		
		Tratti V-3.7				
		2*1.50*3.35		10,05		
		Tratti V-4				
		2*4.80*3.35		32,16		
		Totale parziale	m2	135,07		
		Totale	m2	342,51	160,00	54.801,60
398	NP.7.31	Divisorio in vetro con zoccolo in alluminio				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		V-3.5 3.25 * 3.350		0,00		
		1*3.25*3.35		10,89		
		V-5 4.80 * 3.350		0,00		
		1*4.80*3.35		16,08		
		V-8 6.10 * 3.300		0,00		
		1*6.10*3.30		20,13		
		Totale	m2	47,10	130,00	6.123,00
399	NP.7.32	Divisorio in vetro realizzato con profili in alluminio				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		V-6 6.20 * 3.150		0,00		
		2*6.20*3.15		39,06		
		(1*9.50*3.15) * 9.50 * 3.150		29,93		
		V-7 6.20 * 3.350		0,00		
		1*6.20*3.35		20,77		
		(1*10.45*3.35) * 10.45 * 3.350		35,01		
		A RIPORTARE				6.233.532,75

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
400	NP.7.33	RIPORTO				6.233.532,75
		V-13 6.50 * 3.350		0,00		
		1*6.50*3.35		21,78		
		Totale parziale	m2	146,55		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		Zona ascensori A1 A2 - per delimitazioni laterali al fine di evitare il contatto degli organi in movimento degli ascensori ai estranei				
		22.93		22,93		
		Totale parziale	m2	22,93		
		Totale	m2	169,48	130,00	22.032,40
		Divisorio in vetro di zoccolo in ceramica e alluminio				
401	NP.7.34	QUANTITA' DI PROGETTO				
		V-2 3.55 * 5.250		0,00		
		(1*3.55*5.25) * 9.45 * 5.250		18,64		
		1*9.45*5.25		49,61		
		Totale	m2	68,25	210,00	14.332,50
		Parete vetrata realizzata con profili EI 90				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		VEI90-1 4.55 * 4.450		0,00		
		1*4.55*4.45		20,25		
		(1*4.70*4.45) * 4.70 * 4.450		20,92		
402	NP.7.36	(1*4.75*4.45) * 4.75 * 4.450		21,14		
		Totale	m2	62,31	1.400,00	87.234,00
		Parete vetrata ignifuga EI30 con sopraluce fisso in lamiera di alluminio e pannello in silicato di calcio				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		VEI30-1.1 27.10 * 4.900		0,00		
		1*27.10*4.90		132,79		
		VEI30-1.2 5.35 * 5.150		0,00		
		1*5.35*5.15		27,55		
		PVEI30-1.3 2.45 * 2.800		0,00		
		1*2.45*2.80		6,86		
		VEI30-1.4 15.65 * 5.150		0,00		
		(1*15.65*5.15) * 4.40 * 5.150		80,60		
		2*4.40*5.15		45,32		
		Totale parziale	m2	293,12		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Quantità di progetto				
		293.12		-293,12		
		A sommare				
		Quantità aggiornate in funzione degli spostamenti planimetrici decisi in corso d'opera				
		Vetrata tipo VEI30-1.1 - quantità invariata 27.10 * 4.900		0,00		
		1*27.10*4.90		132,79		
		Vetrata tipo VEI30-1.1 - quantità aggiornata 27.10 * 4.900		0,00		
		5.95*5.15		30,64		
		Vetrata tipo PVEI30-1.3 - quantità aggiornata 27.10 * 4.900		0,00		
		1*2.42*2.90		7,02		
		Vetrata tipo VEI30-1.4 - quantità invariata 27.10 * 4.900		0,00		
		1*15.65*5.15		80,60		
		2*4.40*5.15		45,32		
		Vetrata tipo V14 (per analogia vetrata V15) - terzo piano - portale scala S8				
		2.42*2.90		7,02		
		A RIPORTARE				6.357.131,65

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
403	NP.7.37	RIPORTO				6.357.131,65
		Totale parziale	m2	10,27		
		Totale	m2	303,39	900,00	273.051,00
		Parete vetrata ignifuga EI30				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		VEI30-2.1 4.40 * 3.100		0,00		
		1*4.40*3.10		13,64		
		(1*13.85*3.10) * 13.85 * 3.100		42,94		
		VEI30-2.2 4.35 * 3.100		0,00		
		2*4.35*3.10		26,97		
		(1*5.20*3.10) * 5.20 * 3.100		16,12		
		VEI30-2.3 5.65 * 3.100		0,00		
		2*5.65*3.10		35,03		
		(1*5.20*3.10) * 5.20 * 3.100		16,12		
		Totale parziale	m2	150,82		
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		A dedurre				
		QUARTO PIANO				
		Porzione vetrata occupata dagli sbarchi degli ascensori A1 e A2				
		Vetro tipo VEI.30.2.2				
		2*1.00*2.00		-4,00		
		Totale parziale	m2	-4,00		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Quantità di progetto				
		146.82		-146,82		
		A sommare				
		Quantità aggiornate in funzione degli spostamenti planimetrici decisi in corso d'opera				
		Vetrata VEI30-2.1 - quantità aggiornata				
		2*4.40*3.10		27,28		
		1*13.85*3.10		42,94		
		Vetrata VEI30-2.2 - quantità aggiornata				
		1*13.85*3.10		42,94		
		Vetrata VEI30-2.3 - quantità aggiornata				
		2*5.50*3.10		34,10		
		1*5.90*3.10		18,29		
		Totale parziale	m2	18,73		
		Totale	m2	165,55	900,00	148.995,00
404	NP.7.38	Rivestimento formato da doghe di legno impregnato in autoclave				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Tipo R-3 3° piano sala audio e traduzione 11.00 * 4.000		0,00		
		2*11.00*4.00		88,00		
		(4*3.50*4.00) * 3.50 * 4.000		56,00		
		A dedurre				
		(2*3.50*2.00) * 3.50 * 2.000		-14,00		
		Totale parziale	m2	130,00		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Per mancata realizzazione del mnufatto				
		Tipo R-3 3° piano sala audio e traduzione 11.00 * 4.000		0,00		
		2*11.00*4.00		-88,00		
		A RIPORTARE				6.779.177,65

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
405	NP.7.39	RIPORTO				6.779.177,65
		(4*3.50*4.00) * 3.50 * 4.000		-56,00		
		A sommare				
		(2*3.50*2.00) * 3.50 * 2.000		14,00		
		Totale parziale	m2	-130,00		
		Totale	m2	0,00	48,00	0,00
		Fascia segnaletica podotattile di inizio e fine scala				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		scala 1 1.20		0,00		
		4*1.20		4,80		
406	NP.7.40	scala 2 1.80		0,00		
		4*1.80		7,20		
		scale 3 1.20		0,00		
		4*1.20		4,80		
		scale 4 1.80		0,00		
		4*1.80		7,20		
		scale 1.40		0,00		
		4*1.40		5,60		
		scale 5 1.80		0,00		
		4*1.80		7,20		
		scale 6 1.20		0,00		
		7*1.20		8,40		
		rampa 2.00		0,00		
		2*2.00		4,00		
		Totale parziale	m	49,20		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		SCALA 06				
		arrivo al piano terra dalle rampe di accesso al seminterrato				
		1*1.20		-1,20		
		Totale parziale	m	-1,20		
		Totale	m	48,00	160,00	7.680,00
		Schermo in acciaio inox tipo 316				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		piano rialzato ascensori 1.80 * 2.000		0,00		
		(4*1.80*2.00) * 3.00 * 2.000		14,40		
		4*3.00*2.00		24,00		
		vuoto scala 1.40 * 17.800		0,00		
		2*1.40*17.80		49,84		
		(2*2.20*17.80) * 2.20 * 17.800		78,32		
		lungo la rampa 2.00 * 6.000		0,00		
		8*2.00*6.00		96,00		
		ascensori sala conferenze 2.60 * 14.800		0,00		
		(2*2.60*14.80) * 2.40 * 14.800		76,96		
		2*2.40*14.80		71,04		
		Totale parziale	m2	410,56		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Per mancata realizzazione del mnufatto				
		piano rialzato ascensori 1.80 * 2.000		0,00		
		(4*1.80*2.00) * 3.00 * 2.000		-14,40		
		4*3.00*2.00		-24,00		
		A RIPORTARE				6.786.857,65

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
407	NP.7.41	<b>RIPORTO</b>				6.786.857,65
		vuoto scala 1.40 * 17.800		0,00		
		2*1.40*17.80		-49,84		
		(2*2.20*17.80) * 2.20 * 17.800		-78,32		
		lungo la rampa 2.00 * 6.000		0,00		
		8*2.00*6.00		-96,00		
		ascensori sala conferenze 2.60 * 14.800		0,00		
		(2*2.60*14.80) * 2.40 * 14.800		-76,96		
		2*2.40*14.80		-71,04		
		Totale parziale	m2	-410,56		
		Totale	m2	0,00	92,00	0,00
		Cabine costruite con pannello sandwich				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Tipo C-5 seminterrato servizi igienici 2.80 * 2.000		0,00		
		7*2.80*2.00		39,20		
		(13*2.20*2.00) * 2.20 * 2.000		57,20		
		(2*6.20*2.00) * 6.20 * 2.000		24,80		
		(1*4.00*2.00) * 4.00 * 2.000		8,00		
		(1*5.20*2.00) * 5.20 * 2.000		10,40		
		(1*4.40*2.00) * 4.40 * 2.000		8,80		
		(1*5.80*2.00) * 5.80 * 2.000		11,60		
		(1*1.80*2.00) * 1.80 * 2.000		3,60		
		(1*2.60*2.00) * 2.60 * 2.000		5,20		
		(1*2.80*2.00) * 2.80 * 2.000		5,60		
		(1*5.60*2.00) * 5.60 * 2.000		11,20		
		(1*6.00*2.00) * 6.00 * 2.000		12,00		
		(1*6.40*2.00) * 6.40 * 2.000		12,80		
		(1*8.00*2.00) * 8.00 * 2.000		16,00		
		(1*1.60*2.00) * 1.60 * 2.000		3,20		
		1°-2°-3° piano servizi 2.20 * 2.000		0,00		
		20*2.20*2.00		88,00		
		(4*4.30*2.00) * 4.30 * 2.000		34,40		
		(3*7.40*2.00) * 7.40 * 2.000		44,40		
		(6*1.40*2.00) * 1.40 * 2.000		16,80		
		ristorante servizi 2.20 * 2.000		0,00		
		3*2.20*2.00		13,20		
		(3*3.40*2.00) * 3.40 * 2.000		20,40		
		(1*2.60*2.00) * 2.60 * 2.000		5,20		
		Totale parziale	m2	452,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		SEMINTERRATO				
		Setti tipo C-5				
		Servizi igienici				
		7.00*2.80*2.00		-39,20		
		2*13.00*2.20		-57,20		
		2*6.20*2.00		-24,80		
		1*4.00*2.00		-8,00		
		1*5.20*2.00		-10,40		
		1*4.40*2.00		-8,80		
		1*5.80*2.00		-11,60		
		1*1.80*2.00		-3,60		
		1*2.60*2.00		-5,20		
		1*2.80*2.00		-5,60		
		A RIPORTARE				6.786.857,65

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
408	NP.7.42	RIPORTO				6.786.857,65
		1*5.60*2.00		-11,20		
		1*6.00*2.00		-12,00		
		1*6.40*2.00		-12,80		
		1*8*2.00		-16,00		
		1*1.60*2.00		-3,20		
		Totale parziale	m2	-229,60		
		Totale	m2	222,40	130,00	28.912,00
		Pannellatura in compensato impiallacciato in legno Okume				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
409	NP.7.43	Tipo R-1 Sala conferenze 15.60 * 4.800		0,00		
		1*15.60*4.80		74,88		
		(1*16.00*4.65) * 16.00 * 4.650		74,40		
		Totale parziale	m2	149,28		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Per mancata realizzazione del mnufatto				
		Tipo R-1 Sala conferenze 15.60 * 4.800		0,00		
		1*15.60*4.80		-74,88		
410	NP.7.44	(1*16.00*4.65) * 16.00 * 4.650		-74,40		
		Totale parziale	m2	-149,28		
		Totale	m2	0,00	77,00	0,00
		Rivestimento verticale realizzato con pannelli fonoassorbenti				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		tipo R-11.1 e R-11.2 pianta 3ª Sala conferenze 5.00 * 4.850		0,00		
		1*5.00*4.85		24,25		
		(1*3.20*4.85) * 3.20 * 4.850		15,52		
		(1*1.40*4.85) * 1.40 * 4.850		6,79		
		(1*1.80*4.85) * 1.80 * 4.850		8,73		
		(2*2.50*4.85) * 2.50 * 4.850		24,25		
		Totale parziale	m2	79,54		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Per mancata realizzazione del mnufatto				
		tipo R-11.1 e R-11.2 pianta 3ª Sala conferenze 5.00 * 4.850		0,00		
		1*5.00*4.85		-24,25		
		(1*3.20*4.85) * 3.20 * 4.850		-15,52		
		(1*1.40*4.85) * 1.40 * 4.850		-6,79		
		(1*1.80*4.85) * 1.80 * 4.850		-8,73		
		(2*2.50*4.85) * 2.50 * 4.850		-24,25		
		Totale parziale	m2	-79,54		
		Totale	m2	0,00	57,00	0,00
		Rivestimento spallette con calcestruzzo architettonico prefabbricato				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		porte PV-1 2.90		0,00		
		12*2.90		34,80		
		PV-2 2.90		0,00		
		16*2.90		46,40		
		Totale parziale	m	81,20		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		A RIPORTARE				6.815.769,65



**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
411	NP.7.45	RIPORTO				6.815.769,65
		SEMINTERRATO				
		Piano semintarrato - zona scala elicoidale, ascensore e collegamento DX				
		3*2*2.90		-17,40		
		Totale parziale	m	-17,40		
		Totale	m	63,80	150,00	9.570,00
		Architrave prefabbricato in calcestruzzo architettonico				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		porte PV-1 3.15		0,00		
		6*3.15		18,90		
412	NP.7.46	PV-2 3.15		0,00		
		8*3.15		25,20		
		Totale parziale	m	44,10		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		SEMINTERRATO				
		Piano semintarrato - zona scala elicoidale, ascensore e collegamento DX				
		3*2*3.15		-18,90		
		Totale parziale	m	-18,90		
413	NP.7.47	Totale	m	25,20	220,00	5.544,00
		Controsoffitto in cartongesso				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Tipo RT-8 servizi ristorante 14.60 * 4.600		0,00		
		1*14.60*4.60		67,16		
		Totale	m2	67,16	22,00	1.477,52
		Rivestimento metallico formato da tubolari metallici galvanizzati e lamiera di acciaio				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Tipo R-7 piano rialzato 2.000 * 2.460		0,00		
		2*2.00*2.46		9,84		
414	NPC.76 NPC.76.05	piano 1°, 2°, 3° 2.000 * 2.440		0,00		
		12*2.00*2.44		58,56		
		Totale parziale	m2	68,40		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Per mancata realizzazione del mnufatto				
		Tipo R-7 piano rialzato 2.000 * 2.460		0,00		
		2*2.00*2.46		-9,84		
		piano 1°, 2°, 3° 2.000 * 2.440		0,00		
414	NPC.76 NPC.76.05	12*2.00*2.44		-58,56		
		Totale parziale	m2	-68,40		
		Totale	m2	0,00	92,00	0,00
		FINITURA DEI NODI STRUTTURALI SU RINFORZO COLONNE				
		Finitura dei nodi strutturali in cls armato a servizio dei rinforzi delle colonne ai piani, sotto la struttura del Mirador				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		Per rifinitura dei nodi				
		- a quota solaio primo piano				
		16.00		16,00		
		- a quota solaio secondo piano				
414	NPC.76 NPC.76.05	A RIPORTARE				6.832.361,17

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
415	NPC.81 NPC.81.05	RIPORTO				6.832.361,17
		16.00 - a quota solaio terzo piano		16,00		
		16.00		16,00		
		Totale	cad	48,00	452,00	21.696,00
416	NPC.82 NPC.82.05	RICOLLOCAMENTO PUNTUALE DELLA PAVIMENTAZIONE ORIGINARIA IN PIETRA ARENARIA ESISTENTE Ricollocamento puntuale della pavimentazione originaria in pietra di arenaria esistente di cui i lastroni che la compongono hanno spessori maggiorati tra i 15-30 cm e quindi di difficile movimentazione QUANTITA' DI PERIZIA 03 Per interventi di smontaggio e rimontaggio della pavimentazione in arenaria esistente PIANO TERRA Superfici di pavimentazione in arenaria da analizzare e ripristinare localmente Vedi quantità di cui all'articolo NPC.109.05 - Smontaggio localizzato della pavimentazione in arenaria esistente 234.85		234,85		
		Totale	m2	234,85	116,75	27.418,74
		NUOVA PAVIMENTAZIONE IN MAGNESITE Esecuzione della nuova pavimentazione in magnesite QUANTITA' DI PERIZIA 03 Nuove pavimentazioni in magnesite Tipo RP-5 1°,2°,3° piano zona sinistra 13.90 * 27.100 3*13.90*27.10 (3*19.00*27.10) * 19.00 * 27.100 (24*2.40*0.60) * 2.40 * 0.600 (12*3.60*0.60) * 3.60 * 0.600 (12*2.40*0.40) * 2.40 * 0.400 sala (6*29.50*4.00) * 29.50 * 4.000 (6*3.70*4.60) * 3.70 * 4.600 (6*2.40*1.40) * 2.40 * 1.400 (6*2.20*0.40) * 2.20 * 0.400 (6*3.40*0.60) * 3.40 * 0.600 2° e 3° zona 6.90 * 7.700 6*6.90*7.70 6*21.60*23.80 (6*16.00*5.00) * 21.60 * 23.800 (12*2.20*0.60) * 16.00 * 5.000 ammezzato +2,60 (1*10.50*3.00) * 2.20 * 0.600 1*5.10*1.50 3°-4° zona 23.80 * 16.100 6*23.80*16.10 (6*10.60*4.80) * 10.60 * 4.800 sala centrale 25.60 * 4.000 3*25.60*4.00 (3*8.00*6.00) * 8.00 * 6.000 (3*5.20*4.60) * 5.20 * 4.600 (6*2.40*0.60) * 2.40 * 0.600 (3*4.20*4.60) * 4.20 * 4.600 (3*2.40*0.60) * 2.40 * 0.600 (3*5.00*1.50) * 5.00 * 1.500 zona 6 (3*33.40*16.20) * 33.40 * 16.200 (6*3.60*0.80) * 3.60 * 0.800		0,00 1.130,07 1.544,70 34,56 25,92 11,52 708,00 102,12 20,16 5,28 12,24 0,00 318,78 3.084,48 480,00 15,84 31,50 7,65 0,00 2.299,08 305,28 0,00 307,20 144,00 71,76 8,64 57,96 4,32 22,50 1.623,24 17,28		
		A RIPORTARE				6.881.475,91

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				6.881.475,91
		(6*2.40*0.60) * 2.40 * 0.600		8,64		
		(3*1.20*0.60) * 1.20 * 0.600		2,16		
		A dedurre				
		Pilastrini 1.00 * 1.000		0,00		
		21*1.00*1.00		-21,00		
		1° piano (1*15.50*9.20) * 15.50 * 9.200		-142,60		
		scale 1°-2°-3° (9.42*1.80*1.80) * 1.80 * 1.800		-30,52		
		1°-3°-piano scale e servizi (2*19.60*4.80) * 19.60 * 4.800		-188,16		
		1°-2°-3° piano scale e servizi 23.80 * 4.800		0,00		
		3*23.80*4.80		-342,72		
		vuoti ascensori 4.00 * 3.000		0,00		
		3*4.00*3.00		-36,00		
		(3*4.40*4.40) * 4.40 * 4.400		-58,08		
		vuoti installazioni 3.00 * 1.800		0,00		
		3*3.00*1.80		-16,20		
		ascensori 2.70 * 2.000		0,00		
		3*2.70*2.00		-16,20		
		(3*2.40*2.00) * 2.40 * 2.000		-14,40		
		scale 5.50 * 4.300		0,00		
		3*5.50*4.30		-70,95		
		(3*6.00*3.00) * 6.00 * 3.000		-54,00		
		2° piano vuoto 15.50 * 7.300		0,00		
		1*15.50*7.30		-113,15		
		scale 9.40 * 4.400		0,00		
		1*9.40*4.40		-41,36		
		rampa 14.40 * 10.800		0,00		
		1*14.40*10.80		-155,52		
		3° piano rampa 14.40 * 10.800		0,00		
		1*14.40*10.80		-155,52		
		Totale parziale	m2	10.948,50		
		Totale	m2	10.948,50	62,50	684.281,25
417	NPC.84	INTONACO PREMISCELATO A BASE CALCE IDRAULICA E MARMORINO DI FINITURA				
	NPC.84.05	Realizzazione in opera, di intonaco premiscelato a civile per esterni, a base calce idraulica e strato di finitura tipo marmorino				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		COPERTURA				
		Per intonacatura pareti interne delle terrazze a vasca - misurazione con metodo CAD				
		- Terrazza a vasca 01				
		pareti interne - perimetro interno x altezza				
		65.10*3.30		214,83		
		pareti esterne - perimetro esterno x altezza				
		42.00*1.50		63,00		
		- Terrazza a vasca 02				
		pareti interne - perimetro interno x altezza				
		57.30*2.30		131,79		
		pareti esterne - perimetro esterno x altezza				
		59.70*1.15		68,66		
		- Terrazza a vasca 03				
		pareti interne - perimetro interno x altezza				
		68.30*3.23		220,61		
		pareti esterne - perimetro esterno x altezza				
		60.50*2.00		121,00		
		A RIPORTARE				7.565.757,16

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
418	NPC.106 NPC.106.05	RIPORTO Totale	m2	819,89	49,40	7.565.757,16 40.502,57
		PREPARAZIONE ACCURATA DEI FONDI DI POSA PER PAVIMENTAZIONI				
		Preparazione approfondita dei fondi				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		Per preparazione accurata dei fondi di posa				
		Nuove pavimentazioni che vanno realizzate direttamente sugli estradossi dei solai Monier				
		Rif. articolo NP.7.2 - Pavimento realizzato con piastrelle 600x600x48 gres antistatico				
		1°,2°,3° piano servizi 4.62 * 1.640		0,00		
		3*4.62*1.64		22,73		
		(9*0.16*1.10) * 0.16 * 1.100		1,58		
		(3*7.20*4.55) * 7.20 * 4.550		98,28		
		(3*1.10*0.54) * 1.10 * 0.540		1,78		
		1°,3° piano servizi 10.27 * 4.540		0,00		
		2*10.27*4.54		93,25		
		(2*1.10*0.56) * 1.10 * 0.560		1,23		
		(2*2.44*0.56) * 2.44 * 0.560		2,73		
419	M.01.030 M.01.030.05	Totale parziale	m2	221,58		
		Rif. articolo NP.7.2 - Pavimento realizzato con piastrelle 400x400x48, finitura in cauco				
		Tipo RP-6 3° piano sale di traduzione e audio 5.41 * 3.200		0,00		
		(1*5.41*3.20) * 1.74 * 1.600		17,31		
		1*1.74*1.60		2,78		
		Totale parziale	m2	20,09		
		Totale	m2	241,67	21,80	5.268,41
		<b>Totale RIV_RIVESTIMENTI Euro</b>				<b>2.043.318,83</b>
		<b>OLE_OPERE IN LEGNO</b>				
		REVISIONE ORDINARIA DI SERRAMENTI IN LEGNO				
		Revisione ordinaria di serramenti in legno				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		tipo 1 2.20 * 3.900		0,00		
		47.00*2.20*3.900		403,26		
		tipo 2 2.00 * 2.200		0,00		
		6*2.00*2.200		26,40		
		(12*0.85*2.150) * 0.85 * 2.150		21,93		
		tipo 3 2.00 * 1.600		0,00		
		41*2.00*1.600		131,20		
		(82*0.85*1.550) * 0.85 * 1.550		108,04		
		tipo 4 2.20 * 2.450		0,00		
		24*2.20*2.450		129,36		
		tipo 5 2.20 * 1.600		0,00		
		18*2.20*1.600		63,36		
		(36*0.85*1.850) * 0.85 * 1.850		56,61		
		tipo 6 0.85 * 1.550		0,00		
		56*0.85*1.550		73,78		
		28*2.00*1.600		89,60		
		tipo 7 0.85 * 1.950		0,00		
		54*0.85*1.950		89,51		
		(27*2.00*2.050) * 2.00 * 2.050		110,70		
		A RIPORTARE				7.611.528,14

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				7.611.528,14
		tipo 8 2.00 * 1.750		0,00		
		27*2.00*1.750		94,50		
		(54*0.85*1.650) * 0.85 * 1.650		75,74		
		Totale	m2	1.473,99	47,00	69.277,53
420	NP.8.1	Restauero di serramenti in legno esistenti QUANTITA' DI PROGETTO tipo 1M 2.20 * 3.900 6*2.20*3.90		0,00 51,48		
		Totale	m2	51,48	99,00	5.096,52
421	NP.8.2	Passamano in legno Kahya QUANTITA' DI PROGETTO rampa 1 9.65 4*9.65 (2*9.55) * 9.55 rampa 2 13.32 4*13.32		0,00 38,60 19,10 0,00 53,28		
		Totale	m	110,98	63,00	6.991,74
422	NP.8.3	Tramezzo in compensato ignifugo Okume QUANTITA' DI PROGETTO Tipo C-6 pianta 3a sala riunioni 3.40 * 2.200 (2*3.40*2.20) * 8.00 * 1.700 2*8.00*1.70		0,00 14,96 27,20		
		Totale	m2	42,16	90,00	3.794,40
423	NP.8.4	Porta cieca laccata da un lato e dall'altro con rivestimento khaya QUANTITA' DI PROGETTO tipo PL-4 1.10 * 2.200 6*1.10*2.20		0,00 14,52		
		Totale	m2	14,52	140,00	2.032,80
424	NP.8.5	Porta cieca in legno okume impiallacciato su 2 lati QUANTITA' DI PROGETTO tipo PL-2 1.85 * 2.200 1*1.85*2.20		0,00 4,07		
		Totale	m2	4,07	200,00	814,00
425	NP.8.6	Porta cieca in legno okume impiallacciato 2 facce + doghe QUANTITA' DI PROGETTO tipo PL-1 1.85 * 2.200 2*1.85*2.20		0,00 8,14		
		Totale	m2	8,14	220,00	1.790,80
426	NP.8.7	Porta tagliafuoco EI-60 in legno khaya QUANTITA' DI PROGETTO PLEI60-8 1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	350,00	350,00
427	NP.8.8	Porta tagliafuoco EI-90 in legno okume + doghe QUANTITA' DI PROGETTO tipo PLEI90-2 1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	440,00	440,00
		<b>Totale OLE_OPERE IN LEGNO Euro</b>				<b>90.587,79</b>
		A RIPORTARE				7.702.115,93

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				7.702.115,93
		<b>OFE_OPERE IN FERRO</b>				
428	NP.9.1	Passamano composto da tubolari e maglia metallica QUANTITA' DI PROGETTO 1°-2°-3° piano ringhiera della facciata 36.80 6*36.80		0,00 220,80		
		Totale	m	220,80	120,00	26.496,00
429	NP.9.2	Profilo inferiore per il fissaggio del parapetto in vetro QUANTITA' DI PROGETTO 1° piano ringhiere 9.20 2*9.20 (1*14.80) * 14.80 2° piano 7.20 2*7.20 (1*14.00) * 14.00 rampa 11.00 2*11.00 (1*14.60) * 14.60 3° piano rampa 11.00 2*11.00 (1*14.80) * 14.80 terrazza ristorante 3.00 2*3.00 (2*14.10) * 14.10 (2*1.40) * 1.40 terrazza mirador 28.40 2*28.40 (2*28.60) * 28.60 (2*17.00) * 17.00 (2*9.80) * 9.80		0,00 18,40 14,80 0,00 14,40 14,00 0,00 22,00 14,60 0,00 22,00 14,80 0,00 6,00 28,20 2,80 0,00 56,80 57,20 34,00 19,60		
		Totale parziale	m	339,60		
		QUANTITA' DI PERIZIA 02 A dedurre Per utilizzo di diversa tipologia di aggancio dei setti vetrati dei parapetti - tipologia utilizzata "Ninfa" o similare 1° piano ringhiere 9.20 2*9.20 (1*14.80) * 14.80 2° piano 7.20 2*7.20 (1*14.00) * 14.00 rampa 11.00 2*11.00 (1*14.60) * 14.60 3° piano rampa 11.00 2*11.00 (1*14.80) * 14.80		0,00 -18,40 -14,80 0,00 -14,40 -14,00 0,00 -22,00 -14,60 0,00 -22,00 -14,80		
		Totale parziale	m	-135,00		
		A sommare QUANTITA' DI PERIZIA 03 A dedurre terrazza ristorante 3.00 2*3.00		0,00 -6,00		
		A RIPORTARE				7.728.611,93

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				7.728.611,93
		(2*14.10) * 14.10		-28,20		
		(2*1.40) * 1.40		-2,80		
		terrazza mirador 28.40		0,00		
		2*28.40		-56,80		
		(2*28.60) * 28.60		-57,20		
		(2*17.00) * 17.00		-34,00		
		(2*9.80) * 9.80		-19,60		
		A sommare				
		QUINTO PIANO				
		Profili superiori vetrate interne tipo V-16 V-19				
		13.80+2*5.10+17.25		41,25		
		Totale parziale	m	-163,35		
		Totale	m	41,25	64,00	2.640,00
430	NP.9.3	Scala per palco formata da profili tubolari				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		sala conferenze				
		3.00		3,00		
		Totale	cad	3,00	380,00	1.140,00
431	NP.9.4	Rivestimento dei bordi solai mediante lamiera metallica				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		(2*14.00*1.00) * 14.00 * 1.000		28,00		
		(2*4.50*1.00) * 4.50 * 1.000		9,00		
		(2*14.00*2.30) * 14.00 * 2.300		64,40		
		(2*4.40*2.30) * 4.40 * 2.300		20,24		
		(2*14.00*1.00) * 14.00 * 1.000		28,00		
		(2*4.40*1.00) * 4.40 * 1.000		8,80		
		(1*21.50*1.00) * 21.50 * 1.000		21,50		
		(1*5.20*0.80) * 5.20 * 0.800		4,16		
		(2*4.40*0.80) * 4.40 * 0.800		7,04		
		(1*15.60*0.80) * 15.60 * 0.800		12,48		
		(2*11.00*0.40) * 11.00 * 0.400		8,80		
		(1*14.60*0.40) * 14.60 * 0.400		5,84		
		(1*16.00*0.60) * 16.00 * 0.600		9,60		
		(2*7.40*0.60) * 7.40 * 0.600		8,88		
		(1*14.80*0.60) * 14.80 * 0.600		8,88		
		(2*10.80*0.60) * 10.80 * 0.600		12,96		
		(1*16.00*0.60) * 16.00 * 0.600		9,60		
		(2*9.40*0.60) * 9.40 * 0.600		11,28		
		Totale	m2	279,46	76,00	21.238,96
432	NP.9.5	Serramenti metallici in alluminio anodizzato				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		V-11 15.50 * 4.250		0,00		
		1*15.50*4.25		65,88		
		(2*2.25*4.25) * 2.25 * 4.250		19,13		
		V-12 4.55 * 4.250		0,00		
		(1*4.55*4.25) * 2.25 * 4.250		19,34		
		2*2.25*4.25		19,13		
		Totale	m2	123,48	190,00	23.461,20
433	NP.9.6	Controsoffitto formato da profili tubolari zincati				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		soffitto del vestibolo tra serramenti 15.60 * 4.300		0,00		
		(1*15.60*4.30) * 4.60 * 4.300		67,08		
		1*4.60*4.30		19,78		
		A RIPORTARE				7.777.092,09

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO		
N.	CODICE							
434	NP.9.7	RIPORTO				7.777.092,09		
		Totale	m2	86,86	61,00	5.298,46		
		Scaffalatura curva con una panca posteriore altrettanto curva						
		QUANTITA' DI PROGETTO						
		piano terra bookshop 4.00 * 2.500		0,00				
		(1*4.00*2.50) * 6.60 * 2.500		10,00				
		(2*6.60*2.50) * 15.00 * 2.500		33,00				
		(1*15.00*2.50) * 2.80 * 2.500		37,50				
		1*2.80*2.50		7,00				
		Totale parziale	m2	87,50				
		QUANTITA' DI PERIZIA 02						
		A dedurre						
		per mancata realizzazione						
		piano terra bookshop 4.00 * 2.500		0,00				
435	NP.9.8	1*4.00*2.50		-10,00				
		2*6.60*2.50		-33,00				
		1*15.00*2.50		-37,50				
		1*2.80*2.50		-7,00				
		Totale parziale	m2	-87,50				
		Totale	m2	0,00	1.400,00	0,00		
		Porte cieche metalliche						
		QUANTITA' DI PROGETTO						
		piano rialzato porte 2.20 * 2.400		0,00				
		1*2.20*2.40		5,28				
		1°-2°-3° piano porte 2.20 * 2.400		0,00				
		9*2.20*2.40		47,52				
		Totale	m2	52,80	48,00	2.534,40		
		436	NP.9.9	Lucernario su rampa composto da elementi metallici				
QUANTITA' DI PROGETTO								
lucernario su rampa 15.50 * 5.700				0,00				
1*15.50*5.70				88,35				
laterale 15.50 * 1.600				0,00				
2*15.50*1.60				49,60				
(1*5.70*1.45) * 5.70 * 1.450				8,27				
(1*5.70*1.70) * 5.70 * 1.700				9,69				
Totale	m2			155,91	390,00	60.804,90		
437	NP.9.10			Ringhiera costituita da passamano tubolare e barre verticali				
				QUANTITA' DI PROGETTO				
				copertura 21.00		0,00		
				1*21.00		21,00		
				(1*7.00) * 7.00		7,00		
		(1*1.40) * 1.40		1,40				
		(1*0.60) * 0.60		0,60				
		scala 9 4.54		0,00				
		1*4.54		4,54				
		(1*5.80) * 5.80		5,80				
		(1*2.68) * 2.68		2,68				
		(1*4.30) * 4.30		4,30				
		(1*6.00) * 6.00		6,00				
		scala 10 4.60		0,00				
438	NP.9.11	2*4.60		9,20				
		Totale	m	62,52	160,00	10.003,20		
		Ringhiera per scale interne con passamano tubolare e barre verticali						
		A RIPORTARE				7.855.733,05		



**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		<div> <div></div> <div> <div></div> <div></div> </div> </div> RIPORTO				7.855.733,05
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		scala 1 2.90		0,00		
		4*2.90		11,60		
		(4*1.30) * 1.30		5,20		
		(2*1.00) * 1.00		2,00		
		(2*3.10) * 3.10		6,20		
		(2*1.40) * 1.40		2,80		
		(7*0.80) * 0.80		5,60		
		(2*2.40) * 2.40		4,80		
		(1*0.60) * 0.60		0,60		
		(1*1.00) * 1.00		1,00		
		(2*3.10) * 3.10		6,20		
		(2*2.75) * 2.75		5,50		
		(2*0.70) * 0.70		1,40		
		(4*3.45) * 3.45		13,80		
		(2*3.55) * 3.55		7,10		
		(1*3.80) * 3.80		3,80		
		(1*3.40) * 3.40		3,40		
		(1*0.40) * 0.40		0,40		
		(1*1.70) * 1.70		1,70		
		scala 3 1.90		0,00		
		6*1.90		11,40		
		(1*1.05) * 1.05		1,05		
		(1*1.25) * 1.25		1,25		
		(2*2.55) * 2.55		5,10		
		(1*1.80) * 1.80		1,80		
		(1*4.25) * 4.25		4,25		
		(6*1.60) * 1.60		9,60		
		(3*1.35) * 1.35		4,05		
		(3*1.25) * 1.25		3,75		
		(2*2.20) * 2.20		4,40		
		(4*2.50) * 2.50		10,00		
		(4*2.65) * 2.65		10,60		
		(1*1.70) * 1.70		1,70		
		scala 4 2.75		0,00		
		2*2.75		5,50		
		(5*1.85) * 1.85		9,25		
		(1*2.15) * 2.15		2,15		
		(4*0.70) * 0.70		2,80		
		(6*3.45) * 3.45		20,70		
		(1*3.55) * 3.55		3,55		
		(2*0.75) * 0.75		1,50		
		(4*3.50) * 3.50		14,00		
		(1*2.45) * 2.45		2,45		
		scala 6 2.80		0,00		
		2*2.80		5,60		
		(5*1.80) * 1.80		9,00		
		(4*1.05) * 1.05		4,20		
		(7*0.65) * 0.65		4,55		
		(2*3.40) * 3.40		6,80		
		(4*1.85) * 1.85		7,40		
		(6*3.50) * 3.50		21,00		
		(4*3.40) * 3.40		13,60		
		(1*1.90) * 1.90		1,90		
		(2*3.45) * 3.45		6,90		
		A RIPORTARE				7.855.733,05

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				7.855.733,05
		(2*3.55) * 3.55		7,10		
		(2*4.10) * 4.10		8,20		
		(1*1.25) * 1.25		1,25		
		(1*4.50) * 4.50		4,50		
		Totale parziale	m	315,95		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		SCALA 06				
		Ringhiere a servizio delle rampe e dei pianerottoli tra quota seminterrato e piano terra				
		- ringhiere lato esterno				
		3.05+1.90		-4,95		
		1.18+2.73+2.42		-6,33		
		- ringhiere lato interno				
		3.05+0.10+0.65+2.73+0.75		-7,28		
		Totale parziale	m	-18,56		
		Totale	m	297,39	160,00	47.582,40
439	NP.9.12	Corrimano in lamiera di 3 mm. acciaio inossidabile piegato				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		uguale p. 9.2 339.60		0,00		
		1*339.60		339,60		
		Totale	m	339,60	88,00	29.884,80
440	NP.9.13	Evacuatore PREFIRE-LAMILUX Tipo M (con marcatura CE)				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		coperture 1.80 * 2.000		0,00		
		8*1.80*2.00		28,80		
		sopra le scale 1-2 1.00 * 1.000		0,00		
		2*1.00*1.00		2,00		
		Totale	m2	30,80	1.600,00	49.280,00
441	NP.9.14	Porta tagliafuoco EI2-120-C5 con due lamiere di acciaio zincato				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Tipo PME120-1/2 2.20 * 2.500		0,00		
		(1*2.20*2.50) * 2.20 * 2.450		5,50		
		3*2.20*2.45		16,17		
		Totale parziale	m2	21,67		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Per aggiornamento delle quantità in virtù dell'assestamento finale				
		21.67		-21,67		
		A sommare				
		PRIMO PIANO - zona sotto Mirador				
		Porta tipo PME1				
		1*2.20*2.50		5,50		
		TERZO PIANO - zona sotto Mirador				
		Porta tipo PME1				
		2*2.20*2.45		10,78		
		Totale parziale	m2	-5,39		
		Totale	m2	16,28	290,00	4.721,20
442	NP.9.15	Porta tagliafuoco EI2-60-C5 realizzata in lamiera di acciaio zincato				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Tipo PME160-4.3/5/6 1.10 * 2.200		0,00		
		A RIPORTARE				7.987.201,45

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				7.987.201,45
		12*1.10*2.20		29,04		
		(1*1.10*1.90) * 1.10 * 1.900		2,09		
		(5*0.75*2.10) * 0.75 * 2.100		7,88		
		Tipo PME160-4.1/7/3.2 1.35 * 2.200		0,00		
		19*1.35*2.20		56,43		
		(1*1.35*2.50) * 1.35 * 2.500		3,38		
		(2*1.35*2.20) * 1.35 * 2.200		5,94		
		Tipo PME160-4.2 1.31 * 2.200		0,00		
		4*1.31*2.20		11,53		
		Totale parziale	m2	116,29		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		Porta tipo PME160-5				
		1.00		-1,00		
		Totale parziale	m2	-1,00		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Per aggiornamento delle quantità in virtù dell'assestamento finale				
		115.29		-115,29		
		A sommare				
		Porta tipo PMAI60				
		- piano interrato - vano 5				
		1.90		1,90		
		- piano terra primo piano - secondo piano - terzo piano - vano 4.3				
		10*1.10*2.20		24,20		
		- piano terra primo piano - secondo piano - terzo piano - vano 6				
		4*0.75*2.10		6,30		
		- piano terra primo piano - secondo piano - terzo piano - vano 4.1				
		17*1.35*2.20		50,49		
		Porta tipo PMAI60				
		- piano terra - vano 4.2 cabina acegas				
		1*2.50		2,50		
		- piano terra - vano 4.2 cabina utente e vano trattamento acqua				
		5*1.31*2.20		14,41		
		Totale parziale	m2	-15,49		
		Totale	m2	99,80	300,00	29.940,00
443	NP.9.16	Porta tagliafuoco EI2-60-C5 con due lamiere di acciaio zincato				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Tipo PME160-1 2.20 * 2.450		0,00		
		2*2.20*2.45		10,78		
		Tipo PME160-2.1 1.95 * 2.200		0,00		
		2*1.95*2.20		8,58		
		Tipo PME160-2.2 1.95 * 2.450		0,00		
		4*1.95*2.45		19,11		
		Tipo PME160-3.1 2.00 * 2.170		0,00		
		1*2.00*2.17		4,34		
		Totale parziale	m2	42,81		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Per aggiornamento delle quantità in virtù dell'assestamento finale				
		A RIPORTARE				8.017.141,45

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				8.017.141,45
		42.81 A sommare Tipo PMEI60-1 - primo piano 2*2.20*2.45 Tipo PMEI60-2.1 - primo piano 2*1.95*2.20 Tipo PMEI60-2.2 - piano terra 2*1.95*2.45		-42,81  10,78  8,58  9,56		
		Totale parziale	m2	-13,89		
		Totale	m2	28,92	450,00	13.014,00
444	NP.9.17	Porta tagliafuoco EI2-90-C5 realizzata in lamiera di acciaio zincato QUANTITA' DI PROGETTO tipo PMEI90-3.1/3.2 1.10 * 2.200 8*1.10*2.20 5*1.35*2.20 Totale parziale		0,00 19,36 14,85 34,21		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03 A dedurre Per aggiornamento delle quantità in virtù dell'assestamento finale 34.21 A sommare Tipo PMEI90-3.1 6*1.10*2.20 Tipo PMEI90-3.2 4*1.35*2.20 Totale parziale		-34,21  14,52 11,88 -7,81		
		Totale	m2	26,40	380,00	10.032,00
445	NP.9.18	Porta tagliafuoco EI2-90-C5 con due lamiere di acciaio zincato QUANTITA' DI PROGETTO tipo PMEI-90.1 2.20 * 2.450 1*2.20*2.45 tipo PEI90-4 1.95 * 2.500 1*1.95*2.50 Totale		0,00 5,39 0,00 4,88 10,27		
		Totale	m2	10,27	510,00	5.237,70
446	NP.9.19	Porta tagliafuoco EI2-30-C5 con due lamiere di acciaio zincato QUANTITA' DI PROGETTO tipo PMEI30-2 2.20 * 2.500 3*2.20*2.50 tipo PMEI30-3.1/3.2 1.35 * 2.200 4*1.35*2.20 (1*1.10*2.20) * 1.10 * 2.200 zone fisse laterali 1.20 * 2.500 27*1.20*2.50 soffitti 2.40 * 1.200 27*2.40*1.20 Totale parziale		0,00 16,50 0,00 11,88 2,42 0,00 81,00 0,00 77,76 189,56		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03 A dedurre Per aggiornamento delle quantità in virtù dell'assestamento finale				
		A RIPORTARE				8.045.425,15

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				8.045.425,15
		189,56 A sommare		-189,56		
		Tipo PMEI30-2 - primo piano e terzo piano - porta a due ante 2*2.20*2.50		11,00		
		Tipo PMEI30-3.1 - secondo piano - porta a una anta 3*1.35*2.20		8,91		
		Tipo PMEI30-3.2 - primo piano - porta a una anta 1*1.10*2.20		2,42		
		Zone fisse laterali 27*1.20*2.50		81,00		
		Analogia - tamponamento soffitti 27*2.40*1.20		77,76		
		Totale parziale	m2	-8,47		
		Totale	m2	181,09	190,00	34.407,10
447	NP.9.20	Porta tagliafuoco EI2-30-C5 con due lamiere di acciaio+alluminio QUANTITA' DI PROGETTO tipo PMEI30-1 2.20 * 2.500 24*2.20*2.50		0,00 132,00		
		Totale parziale	m2	132,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03 A dedurre Per aggiornamento delle quantità in virtù dell'assestamento finale 132,00 A sommare Tipo PMEI30-1 - piano terra - su bussola e non 6*2.20*2.50 - primo piano - su bussola e non 6*2.20*2.50 - secondo piano - su bussola 8*2.20*2.50 - terzo piano - su bussola 5*2.20*2.50		-132,00 33,00 33,00 44,00 27,50		
		Totale parziale	m2	5,50		
		Totale	m2	137,50	240,00	33.000,00
448	NP.9.21	Serramenti in acciaio vetrato a battente QUANTITA' DI PROGETTO Tipo PV-1 2.45 * 2.900 6*2.45*2.90 PV-2 2.45 * 2.900 8*2.45*2.90		0,00 42,63 0,00 56,84		
		Totale parziale	m2	99,47		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03 A dedurre Per aggiornamento delle quantità in virtù dell'assestamento finale 99,47 A sommare Tipo PV-1 MIRADOR - piano terra, primo, secondo e terzo piano - elementi laterali ascensori A1 e A2		-99,47		
		A RIPORTARE				8.112.832,25

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
449	NP.9.22	RIPORTO				8.112.832,25
		6*2.45*2.90		42,63		
		- piano primo, secondo e terzo piano - porte ascensori A1 e A2				
		6*2.45*2.90		42,63		
		Totale parziale	m2	-14,21		
450	NP.9.23	Totale	m2	85,26	190,00	16.199,40
		Serramenti fissi con ante in alluminio EI 30 Novoferm - Alsar				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Tipo PVEI 30-1 3.50 * 2.750		0,00		
		3*3.50*2.75		28,88		
		Totale	m2	28,88	360,00	10.396,80
		Serramenti fissi con ante in alluminio EI 60 Novoferm - Alsar				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		PVEI60-2.1 3.90 * 3.100		0,00		
		1*3.90*3.10		12,09		
		PVEI60-2.2 3.60 * 2.950		0,00		
		1*3.60*2.95		10,62		
		PVEI60-3 2.05 * 2.450		0,00		
		1*2.05*2.45		5,02		
		PVEI60-4 2.35 * 2.100		0,00		
		2*2.35*2.10		9,87		
		PVEI60-5.1 3.60 * 4.300		0,00		
		2*3.60*4.30		30,96		
		PVEI60-5.2 3.85 * 4.250		0,00		
		1*3.85*4.25		16,36		
		VEI60-1.1 2.90 * 2.700		0,00		
		2*2.90*2.70		15,66		
		(1*2.55*2.70) * 2.55 * 2.700		6,89		
		VEI60-2 2.55 * 2.100		0,00		
		1*2.55*2.10		5,36		
		Totale parziale	m2	112,83		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		Porta tipo PVEI60-4				
		2*2.10*2.35		-9,87		
		Totale parziale	m2	-9,87		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		A dedurre				
		SEMITERRATO				
		Porzione di serramento previsto in progetto nei locali seminterrato che ora non vengono più realizzati				
		VEI60-1.1 2.90 * 2.700		0,00		
		(2*2.90*2.70) * 2.55 * 2.700		-15,66		
		1*2.55*2.70		-6,89		
		VEI60-2 2.55 * 2.100		0,00		
		1*2.55*2.10		-5,36		
		Totale parziale	m2	-27,91		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Per aggiornamento delle quantità in virtù dell'assestamento finale				
		A RIPORTARE				8.139.428,45

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				8.139.428,45
		75.05		-75,05		
		A sommare				
		Tipo PVEI60				
		ZONA SCALA S4				
		- piano terra - PVEI60-5.1(b)				
		3.55*2.50		8,88		
		1/2*(1.78*1.77*3.14159)		4,95		
		- primo piano - PVEI60-1.2(b)				
		3.55*2.74		9,73		
		- secondo piano - PVEI60-1.2(b)				
		3.55*2.74		9,73		
		- terzo piano - PVEI90-1(b)				
		3.55*1/2*(4.20+4.40)		15,27		
		ZONA SCALA S5				
		- piano terra - PVEI60-5.2(b)				
		3.90*2.55		9,95		
		1/2*(1.95*1.95*3.14159)		5,97		
		- primo piano - PVEI60-2.1(b)				
		3.95*3.10		12,25		
		- secondo piano - PVEI60-3(b)				
		3.95*3.10		12,25		
		- terzo piano - PVEI60-2.2(b)				
		3.95*3.10		12,25		
		ZONA SCALA S6				
		- piano terra - PVEI60-5.1(b)				
		3.55*2.50		8,88		
		1/2*(1.78*1.77*3.14159)		4,95		
		- primo piano - PVEI60-1.1(b)				
		3.55*2.74		9,73		
		- secondo piano - PVEI60-1.1(b)				
		3.55*2.74		9,73		
		- terzo piano - PVEI60-3(b)				
		2.05*2.52		5,17		
		Totale parziale	m2	64,64		
		Totale	m2	139,69	400,00	55.876,00
451	NP.9.24	Serramento fisso con ante in alluminio EI 90 Novoferm - Alsaf				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Tipo PVEI90-1 3.60 * 2.550		0,00		
		1*3.60*2.55		9,18		
		Totale parziale	m2	9,18		
		Totale	m2	9,18	490,00	4.498,20
452	NP.9.25	Serramenti in alluminio con ante in alluminio Novoferm - Alsaf				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		V20-1 2.90 * 2.900		0,00		
		2*2.90*2.90		16,82		
		(1*2.50*2.90) * 2.50 * 2.900		7,25		
		V20-2 2.45 * 2.800		0,00		
		1*2.45*2.80		6,86		
		V21-1 2.90 * 2.900		0,00		
		2*2.90*2.90		16,82		
		(1*2.55*2.90) * 2.55 * 2.900		7,40		
		V21-2 2.45 * 2.900		0,00		
		1*2.45*2.90		7,11		
		A RIPORTARE				8.199.802,65

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
453	NP.9.26	RIPORTO				8.199.802,65
		Totale parziale	m2	62,26		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Per aggiornamento delle quantità in virtù dell'assestamento finale				
		62.26		-62,26		
		A sommare				
		Tipo V20-1				
		- piano terra - compartimentazione ascensore A1				
		2*3.10*2.90		17,98		
		1*3.40*2.90		9,86		
		Tipo V20-2				
		- piano terra - compartimentazione ascensore A1				
		1*2.45*2.80		6,86		
		Tipo V21-1				
454	NP.9.27	- piano terra - compartimentazione ascensore A2				
		2*3.10*2.90		17,98		
		1*3.40*2.90		9,86		
		Tipo V21-2				
		- piano terra - compartimentazione ascensore A2				
		1*2.45*2.90		7,11		
		Totale parziale	m2	7,39		
		Totale	m2	69,65	250,00	17.412,50
		Serramenti in alluminio con telaio scorrevole per vetri				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		V-10 8.85 * 2.000		0,00		
		1*8.85*2.00		17,70		
		Totale parziale	m2	17,70		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Per aggiornamento delle quantità in virtù dell'assestamento finale				
		17.70		-17,70		
		A sommare				
		Tipo V10				
		- terzo piano - zona auditorium				
		1*8.85*2.70		23,90		
		Totale parziale	m2	6,20		
		Totale	m2	23,90	280,00	6.692,00
		Porta metallo vetro ad una o due ante a battente				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		tipo PV-1 2.45 * 2.800		0,00		
		6*2.45*2.80		41,16		
		tipo V-11/12 2.00 * 2.600		0,00		
		4*2.00*2.60		20,80		
		Totale parziale	m2	61,96		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Per aggiornamento delle quantità in virtù dell'assestamento finale				
		61.96		-61,96		
		A sommare				
		Tipo PV-1				
		- piano terra - zona sotto mirador - bussole				
		6*2.45*2.80		41,16		
		Tipo V-11/12				
		A RIPORTARE				8.223.907,15



**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
455	NP.9.28	RIPORTO				8.223.907,15
		- piano terra - zona sotto mirador - bussole ingresso 4*2.00*2.60 Tipo V20-1 e V21-1		20,80		
		- piano terra - compartimentazioni ascensori A1 A2 2*2.00*2.90		11,60		
		Totale parziale	m2	11,60		
		Totale	m2	73,56	210,00	15.447,60
		Porta in acciaio a due ante battenti, per vetro QUANTITA' DI PROGETTO tipo PN-1.1 2.00 * 3.900 13*2.00*3.90		0,00 101,40		
		Totale parziale	m2	101,40		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03 A dedurre Per aggiornamento delle quantità in virtù dell'assestamento finale 101.40 A sommare Tipo PN-1.1 - piano terra 13*2.00*3.90 A dedurre - cabina Acegas 1*2.00*3.90		-101,40       101,40    -7,80		
		Totale parziale	m2	-7,80		
		Totale	m2	93,60	160,00	14.976,00
456	NP.9.30	Porta piena in metallo con anta battente QUANTITA' DI PROGETTO tipo PM-1.1 1.10 * 2.200 25*1.10*2.20		0,00 60,50		
		Totale parziale	m2	60,50		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03 A dedurre Per aggiornamento delle quantità in virtù dell'assestamento finale 60.50 A sommare Tipo PM-1.1 25*1.10*2.20 A dedurre 2*1.10*2.20		-60,50       60,50   -4,84		
		Totale parziale	m2	-4,84		
		Totale	m2	55,66	98,00	5.454,68
457	NP.9.31	Porta interna metallica acustica QUANTITA' DI PROGETTO sale sonore e di traduzione 1.20 * 2.500 2*1.20*2.50 PMA-1 0.85 * 2.200 1*0.85*2.20		0,00 6,00 0,00 1,87		
		Totale	m2	7,87	140,00	1.101,80
458	NP.9.32	Porta piena in metallo con anta battente rivestita in legno QUANTITA' DI PROGETTO tipo PL-5 1.25 * 2.200 2*1.25*2.20		0,00 5,50		
		A RIPORTARE				8.260.887,23

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
459	NP.9.33	RIPORTO				8.260.887,23
		Totale	m2	5,50	150,00	825,00
		Porta cieca metallica a due ante battenti				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		tipo PM-1.2 1.35 * 2.200		0,00		
		2*1.35*2.20		5,94		
		PM-2 2.25 * 2.500		0,00		
		1*2.25*2.50		5,63		
		PM-3 2.00 * 2.450		0,00		
		2*2.00*2.45		9,80		
		Totale parziale	m2	21,37		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Per aggiornamento delle quantità in virtù dell'assestamento finale				
		21.37		-21,37		
460	NP.9.34	A sommare				
		Tipo PM-1.2				
		- piano terra terrazze a vasca 1 e 3				
		3*1.35*2.20		8,91		
		Tipo PM-2				
		- piano terra - zona sala S5 - uscita lato stazione				
		1*2.25*2.50		5,63		
		Tipo PM-3				
		- piano terra				
		2*2.00*2.45		9,80		
461	NP.9.35	Totale parziale	m2	2,97		
		Totale	m2	24,34	170,00	4.137,80
		Barra anti-panico per porta modello UNIVERSALE				
461	NP.9.35	QUANTITA' DI PROGETTO				
		87.00		87,00		
		Totale	m	87,00	170,00	14.790,00
		Supporto vetro per tetti su profili di alluminio estruso				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		coperture 4.80		0,00		
		(2*4.80) * 8.40		9,60		
		(2*8.40) * 12.00		16,80		
		(2*12.00) * 15.80		24,00		
		(2*15.80) * 19.50		31,60		
		(2*19.50) * 23.40		39,00		
		(1*23.40) * 1.70		23,40		
		36*1.70		61,20		
		Totale parziale	m	205,60		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Quantità sostituita dall'articolo NPC.32.05 - Realizzazione dell'elemento lineare in alluminio di raccordo tra la copertura vetrata e la sottostante struttura portante in acciaio				
461	NP.9.35	MIRADOR				
		Copertura				
		2.00*4.80		-9,60		
		2.00*4.80		-9,60		
		2.00*12.00		-24,00		
		2.00*15.80		-31,60		
461	NP.9.35	2.00*19.50		-39,00		
		A RIPORTARE				8.280.640,03

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
462	NP.9.36	RIPORTO				8.280.640,03
		1.00*23.40		-23,40		
		36.00*1.70		-61,20		
		Totale parziale	m	-198,40		
		Totale	m	7,20	110,00	792,00
463	NP.9.37	Elemento di fissaggio superiore delle costole in vetro				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		centine verticali di fissaggio superiore				
		38.00		38,00		
		Totale parziale	cad	38,00		
464	NP.9.38	QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Quantità sostituita dall'articolo NPC.29.05 - Fissaggio con sistema Rotules				
		39.00		-39,00		
		Totale parziale	cad	-39,00		
465	NP.9.39	Totale	cad	-1,00	58,00	-58,00
		Smontaggio e riposizionamento di porte metalliche esistenti				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		tipo PME.A 2.20 * 2.650		0,00		
		10*2.20*2.65		58,30		
466	NP.9.40	Totale	m2	58,30	51,00	2.973,30
		Chiusura verticale con lame metalliche fisse				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		impianti testata sud 4.63 * 1.600		0,00		
		1*4.63*1.60		7,41		
467	NP.9.41	Totale	m2	7,41	88,00	652,08
		Porta in acciaio a due ante battenti				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		tipo PN-1.2 2.00 * 3.900		0,00		
		2*2.00*3.90		15,60		
468	NP.9.42	Totale parziale	m2	15,60		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		Tipo PN-1.2				
		- Cabina utente - con griglia				
		2*2.00*3.90		15,60		
469	NP.9.43	- Cabina Acegas - con griglia				
		1*2.00*3.90		7,80		
		Totale parziale	m2	23,40		
		Totale	m2	39,00	210,00	8.190,00
470	NP.9.44	Ringhiera del basamento, con barre verticali e passamano tubolare				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		ringhiera della facciata posteriore piano rialzato 70.60		0,00		
		1*70.60		70,60		
		(1*50.00) * 50.00		50,00		
471	NP.9.45	(1*20.40) * 20.40		20,40		
		zona anteriore 21.00		0,00		
		1*21.00		21,00		
		(1*34.00) * 34.00		34,00		
		Lato destro 25.00		0,00		
472	NP.9.46	1*25.00		25,00		
		(1*28.00) * 28.00		28,00		
		(1*4.00) * 4.00		4,00		
		A RIPORTARE				
						8.293.189,41

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
467	NP.9.41	RIPORTO				8.293.189,41
		(1*2.00) * 2.00		2,00		
		(1*3.50) * 3.50		3,50		
		zona posteriore 21.00		0,00		
		(1*21.00) * 22.50		21,00		
		1*22.50		22,50		
		Totale	m	302,00	150,00	45.300,00
		Parapetto pieno con passamano in lamiera				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		scala 2 2.00		0,00		
468	NP.9.42	2*2.00		4,00		
		5*1.90		9,50		
		2*1.10		2,20		
		1*1.85		1,85		
		2*2.00		4,00		
		2*3.00		6,00		
		1*0.35		0,35		
		1*4.60		4,60		
		1*0.80		0,80		
		4*3.10		12,40		
469	NP.9.43	2*3.45		6,90		
		4*1.60		6,40		
		2*3.70		7,40		
		2*3.65		7,30		
		4*3.60		14,40		
		Totale	m	88,10	370,00	32.597,00
		Passamano tubolare in acciaio inox				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		scala 8 12.20		0,00		
		8*12.20		97,60		
469	NP.9.43	Totale parziale	m	97,60		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		SCALA 08				
		Passamano a servizio delle rampe e dei pianerottoli tra quota seminterrato e piano terra				
		- passamano su parapetto esterno				
		porzione di tratto inclinato su gradini				
		18*0.559		-10,06		
		porzione su pianerottolo intermedio				
469	NP.9.43	1*2.136		-2,14		
		- passamano su parapetto interno				
		porzione di tratto inclinato su gradini				
		18*0.227		-4,09		
		porzione su pianerottolo intermedio				
		1*0.628		-0,63		
		Totale parziale	m	-16,92		
		Totale	m	80,68	88,00	7.099,84
		Profili in acciaio inox per pareti e porte vetrate				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
469	NP.9.43	davanti alle cabine di traduzione e audio 9.00 * 1.500		0,00		
		1*9.00*1.50		13,50		
		porta 1.20 * 1.200		0,00		
		A RIPORTARE				8.378.186,25

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				8.378.186,25
		2*1.20*1.20		2,88		
		Totale	m2	16,38	120,00	1.965,60
470	NP.9.44	Barra per faretti in sala conferenze				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		lato 9.00		0,00		
		2*9.00		18,00		
		soffitto 9.00		0,00		
		1*9.00		9,00		
		Totale	m	27,00	29,00	783,00
471	NP.9.45	Passerella metallica				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		(2*6.50*1.50) * 6.50 * 1.500		19,50		
		Totale	m2	19,50	250,00	4.875,00
472	NP.9.46	Pedata per scale esterne				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		zona anteriore 16.00		0,00		
		7*16.00		112,00		
		zona posteriore 16.00		0,00		
		7*16.00		112,00		
		lato destro 5.00		0,00		
		7*5.00		35,00		
		Totale	m	259,00	130,00	33.670,00
473	NP.9.47	Parapetto composto da barre di acciaio e passamano in lamiera				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		rampa/scala A 24.10		0,00		
		4*24.10		96,40		
		2*10.92		21,84		
		2*2.63		5,26		
		Totale	m2	123,50	140,00	17.290,00
474	NP.9.48	Passamano in lamiera piegata				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		rampa/scala A 24.10		0,00		
		4*24.10		96,40		
		Totale	m2	96,40	100,00	9.640,00
475	NP.9.49	Corrimano per scale in lamiera d'acciaio inox piegata da 3 mm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		scala 5.00		0,00		
		4*5.00		20,00		
		3*2.80		8,40		
		5*5.20		26,00		
		Totale	m	54,40	140,00	7.616,00
476	NP.9.50	Chiusura orizzontale per cavedi				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		impianti zona sinistra 4.40 * 1.750		0,00		
		1*4.40*1.75		7,70		
		impianti testata sud 4.63 * 1.920		0,00		
		1*4.63*1.92		8,89		
		Totale	m2	16,59	260,00	4.313,40
477	NP.9.59	Parapetto composto da barre in acciaio e corrimano tubolare				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		rampa/scala B 23.90		0,00		
		A RIPORTARE				8.458.339,25

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
478	NPC.27 NPC.27.05	RIPORTO				8.458.339,25
		4*23.90		95,60		
		(4*2.32) * 2.32		9,28		
		scala/rampa C 22.06		0,00		
		2*22.06		44,12		
		(2*2.69) * 2.69		5,38		
		(1*4.60) * 4.60		4,60		
		scala D-E 1.10		0,00		
		2*1.10		2,20		
		Totale	m2	161,18	170,00	27.400,60
		PROFILO DI FISSAGGIO BASE VETRATA DI FACCIATA				
		Profilo di fissaggio base vetrata di facciata - tipo Ninfa 6 o similare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		MIRADOR				
		QUINTO PIANO				
		Profili perimetrali in copertura in corrispondenza delle tamponature vetrate verticali di perimetro				
		2*15.60+17.50		48,700		
		Totale parziale	ml	48,700		
		PERIZIA DI VARIANTE 02				
		Per utilizzo di diversa tipologia di aggancio dei setti vetrati dei parapetti - tipologia utilizzata "Ninfa" o similare				
		VARCO A SOLAIO ZONA ASCENSORI A1 E A2				
		- primo piano				
		9.12+15.65+9.12		33,890		
		- secondo piano				
		7.06+15.65+7.06		29,770		
		VARCO A SOLAIO ZONA RAMPE 01 E 02				
		- secondo piano				
		10.94+14.54+10.94		36,420		
		- terzo piano				
		2.85+6.55+14.55+11.15		35,100		
		VARCHI A SOLAIO SCALA S8				
		- primo piano				
		4.13+0.88+1.82+4.13		10,960		
		- terzo piano				
		4.10+4.95+0.97+0.78		10,800		
		- quinto piano				
		3.56+1.15+1.14+3.56		9,410		
		Totale parziale	ml	166,350		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		MIRADOR				
		QUINTO PIANO				
		Profili di base vetrate interne tipo V-16 V-19				
		13.80+2*5.10+17.25		41,250		
		QUARTO PIANO				
		Terrazze esterne - per cambio tipologia supporto vetri parapetti con profilo Ninfa				
		terrazza ristorante 3.00		0,000		
		2*3.00		6,000		
		(2*14.10) * 14.10		28,200		
		(2*1.40) * 1.40		2,800		
		terrazza mirador 28.40		0,000		
		2*28.40		56,800		
		(2*28.60) * 28.60		57,200		
		(2*17.00) * 17.00		34,000		
		A RIPORTARE				8.485.739,85

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				8.485.739,85
		(2*9.80) * 9.80		19,600		
		SCALA S8				
		Parapetti di protezione secondo piano all'interno dei portali				
		2.45		2,450		
		Totale parziale	ml	248,300		
		Totale	ml	463,350	290,00	134.371,50
479	NPC.29	SOVRAPPREZZO ALLA VOCE NP 13.4 PER LA REALIZZAZIONE DI SISTEMA DI FISSAGGIO TIPO "ROTULES"				
	NPC.29.05	Sovrapprezzo alla voce NP13.4 per uso di sistema di fissaggio delle lastre vetrate tipo "Rotules"				
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		MIRADOR				
		Vetrate verticali - a corpo				
		1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	86.016,00	86.016,00
480	NPC.30	PROFILO DI RACCORDO VETRATE VERTICALI ED ORIZZONTALI IN ACCIAIO INOX				
	NPC.30.05	Fornitura e posa in opera di profilo in acciaio inox con funzione di gocciolatoio e compensazione delle lastre di vetro di copertura e perimetrali				
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		MIRADOR				
		Profili perimetrali in copertura in corrispondenza delle tamponature vetrate verticali di perimetro				
		2*15.60+17.50		48,700		
		Totale	ml	48,700	64,60	3.146,02
481	NPC.32	SUPPORTO VETRI DI COPERTURA CON PROFILI CERTIFICATI TIPO SCHUCO OD EQUIVALENTE				
	NPC.32.05	Realizzazione dell'elemento lineare in alluminio di raccordo tra la copertura vetrata e la sottostante struttura portante in acciaio				
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		MIRADOR				
		Copertura				
		15.60*17.50		273,00		
		Totale	m²	273,00	750,00	204.750,00
482	NPC.57	ASCENSORI A1 E A2 - PORTE DI PIANO VETRATE REI 60				
	NPC.57.05	Ascensori A1 e A2 - fornitura e posa di porte di piano di tipo vetrato e REI 60				
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		Ascensori A1 e A2				
		- sbarchi al quarto piano				
		2.00		2,000		
		Totale	cad.	2,000	8.982,00	17.964,00
483	NPC.58	MONTACARICHI A7 - SOVRAPPREZZO PER SBARCHI DI PIANO CON CARATTERISTICHE REI60				
	NPC.58.05	Sovrapprezzo al montacarichi A7 per realizzazione di sbarchi di piano con caratteristiche di resistenza al fuoco REI60.				
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		MONTACARICHI A7				
		Per utilizzo di porte con caratteristiche REI al posto di quelle previste di tipo normale				
		4.00		4,000		
		Totale	cad.	4,000	2.127,00	8.508,00
484	NPC.59	MIRADOR - SOVRAPPREZZO PER INSERIMENTO TELAI DI PORTA SU RIVESTIMENTO VETRATO				
	NPC.59.05	Sovrapprezzo alle lavorazioni di rivestimento del Mirador, per inserimento all'interno delle tamponature perimetrali vetrate di serramento in alluminio.				
		A RIPORTARE				8.940.495,37

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
485	NPC.60 NPC.60.05	QUANTITA' DI PERIZIA 02				8.940.495,37
		MIRADOR				
		QUINTO PIANO (corrispondente al secondo livello)				
		- per serramenti su setti vetriati perimetrali esterni				
		2*1.00*2.80		5,600		
		4*1.35*2.80		15,120		
		Totale	m2	20,720	624,00	12.929,28
		SCALA S8 - PARAPETTI VETRATI INTEGRATIVI				
		Scala S8 - parapetti integrativi in vetro stratificato - Spessore totale della lastra 18-19 mm				
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
486	NPC.85 NPC.85.05	SCALA S8				
		Nuovi parapetti vetriati da realizzare attorno al nuovo varco su solaio per mancata realizzazione del solaio in lamiera grecata di chiusura				
		- primo piano		10,960		
		4.13+0.88+1.82+4.13				
		- terzo piano		10,800		
		4.10+4.95+0.97+0.78				
		- quinto piano		9,410		
		3.56+1.15+1.14+3.56		31,170		
		Totale parziale	m			
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
487	NPC.86 NPC.86.05	ZONA ASCENSORI A1 E A2				
		Inserimento di vetrate aggiuntive al di sopra dei previsti parapetti, da posizionare ai lati dei due ascensori				
		- primo e secondo piano				
		2*2*3.00*(3.00-1.00)		24,000		
		Totale	m	55,170	171,00	9.434,07
		MIRADOR - SERRAMENTI VANO RISTORANTE				
		Mirador - quarto piano - ristorante - Fornitura e posa in opera di serramento di accesso terrazze dalla sala ristorante				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		MIRADOR				
		QUARTO PIANO				
488	NPC.87 NPC.87.05	- accesso alle terrazze esterne dalla sala ristorante				
		2*11.50*3.06		70,38		
		Totale	m2	70,38	891,10	62.715,62
		MIRADOR - SERRAMENTI LOCALI CUCINA				
		Mirador - quarto piano - ristorante - Fornitura e posa in opera di serramento a servizio della cucina				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		MIRADOR				
		QUARTO PIANO				
		- serramento a servizio della cucina				
		1*6.20*2.05		12,71		
488	NPC.87 NPC.87.05	Totale	m2	12,71	896,60	11.395,79
		MIRADOR - SERRAMENTO LOCALI SERVIZI IGIENICI				
		Mirador - quarto piano - ristorante - Fornitura e posa in opera di serramento a servizio dei locali servizi igienici				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		MIRADOR				
		QUARTO PIANO				
		- serramento a servizio dei locali servizi igienici				
		2*1.15*2.05		4,72		
		Totale	m2	4,72	896,60	4.231,95
				A RIPORTARE		



**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO <b>Totale OFE_OPERE IN FERRO Euro</b>				9.041.202,08 <b>1.339.086,15</b>
		<b>PF_PROTEZIONI AL FUOCO</b>				
489	NP.10.1	Protezione scatolare di elementi in acciaio (pilastri) QUANTITA' DI PROGETTO Pilastri 4.70 * 0.850 6*4.70*0.85		0,00 23,97		
		Totale	m2	23,97	66,00	1.582,02
490	NP.10.2	Protezione scatolare di elementi in acciaio (travi) QUANTITA' DI PROGETTO Travi primarie 33.00 * 0.650 6*33.00*0.65 Travi secondarie 16.00 * 0.550 21*16.00*0.55		0,00 128,70 0,00 184,80		
		Totale	m2	313,50	60,00	18.810,00
491	NP.10.3	Protezione di elementi in cemento armato (solaio) QUANTITA' DI PROGETTO Solaio 430.00 430.00		0,00 430,00		
		Totale	m2	430,00	21,00	9.030,00
492	NP.10.4	Vernice intumescente per strutture metalliche QUANTITA' DI PROGETTO SCALA 08 R30 resa 1,25 kg/mq TELAIO di PIANO = HEB 240 sv. 1.44 mq/m Primo Solaio +0.00 (6.22+2*4.15+4.65+4*2.65+2.15+1.7) * 1.440 * 1.250 (6.22+2*4.15+4.65+4*2.65+2.15+1.70)*1.44*1.250 anello calandrato faccia a vista 3.80 * 3.140 * 1.250 0.16*3.80*3.14*1.250 Primo Solaio +5.40 (6.22+2*4.15+4.65+4*2.65+2*2.6+2*1.7) * 1.440 * 1.250 (6.22+2*4.15+4.65+4*2.65+2*2.60+2*1.70)*1.44*1.250 anello calandrato faccia a vista 3.80 * 3.140 * 1.250 0.16*3.80*3.14*1.250 Secondo Solaio +8.90 (6.22+2*4.15+4.70+4*2.25+2.05+1.40) * 1.440 * 1.250 (6.22+2*4.15+4.70+4*2.25+2.05+1.40)*1.44*1.250 anello calandrato faccia a vista 3.80 * 3.140 * 1.250 0.16*3.80*3.14*1.250 Terzo Solaio +12.40 (6.22+2*4.15+4.70+4*2.25+1.90+1.75) * 1.440 * 1.250 (6.22+2*4.15+4.70+4*2.25+1.90+1.75)*1.44*1.250 anello calandrato faccia a vista 3.80 * 3.140 * 1.250 0.16*3.80*3.14*1.250 Quarto Solaio +18.12 (4*3.40+2*2.50) * 1.440 * 1.250 (4*3.40+2*2.50)*1.44*1.250 anello calandrato faccia a vista 3.80 * 3.140 * 1.250 0.16*3.80*3.14*1.250 Quinto Solaio +22.01 (4*3.40+2*2.45) * 1.440 * 1.250 (4*3.40+2*2.45)*1.44*1.250 anello calandrato faccia a vista 3.80 * 3.140 * 1.250		0,00 60,52 0,00 2,39 0,00 69,07 0,00 2,39 0,00 57,01 0,00 2,39 0,00 57,37 0,00 2,39 0,00 33,48 0,00 2,39 0,00 33,30 0,00		
		A RIPORTARE				9.070.624,10

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				9.070.624,10
		0.16*3.80*3.14*1.25		2,39		
		SCALA 08 superfici determinate da modello BIM				
		Parapetti esterni 143.27 * 1.250		0,00		
		2*143.27*1.250		358,18		
		Parapetti interni 37.65 * 1.250		0,00		
		2*37.65*1.250		94,13		
		Cosciali 32.18 * 1.250		0,00		
		2*32.18*1.250		80,45		
		Rampa scala (pedate, alzate, pianerottoli) 120.12 * 1.250		0,00		
		2*120.12*1.250		300,30		
		Totale parziale	kg	1.158,15		
		SOLAIO TECNICO 01				
		R30 resa 1,25 kg/mq				
		Travi HEB 160 sv. 0.58 mq/m (15*4.35+5*5.50+2*3.40+8*4.90) * 0.580 * 1.250		0,00		
		(15*4.35+5*5.50+2*3.40+8*4.90)*0.580*1.250		100,59		
		Colonne tubolare diam. 121 sv. 0.45 mq/m (4*(6.75+2.55)) * 1.250		0,00		
		0.45*37.20*1.250		20,93		
		Totale parziale	kg	121,52		
		SOLAIO TECNICO 02				
		R30 resa 1,25 kg/mq				
		Travi HEB 160 sv. 0.58 mq/m 4.25 * 0.580 * 1.250		0,00		
		14*4.25*0.58*1.250		43,14		
		Totale parziale	kg	43,14		
		SOLAIO TECNICO 03				
		R30 resa 1,25 kg/mq				
		Travi HEB 160 sv. 0.58 mq/m ((11*4.90+(3+3)*4.25+10*4.35)) * 0.580 * 1.250		0,00		
		(11*4.90+(3+3)*4.25+10*4.35)*0.58*1.250		89,10		
		COPERTURA 1 - IPE 220 sv. 0.85 mq/m 7.10 * 0.850 * 1.250		0,00		
		2*7.10*0.85*1.250		15,09		
		Colonne tubolare diam. 121 sv. 0.45 mq/m 5.90 * 0.450 * 1.250		0,00		
		4*5.90*0.45*1.250		13,28		
		Totale parziale	kg	117,47		
		SOLAIO MEZZANINO				
		R30 resa 1,25 kg/mq				
		Travi HEB 160 sv. perimetrale 0.96 mq/m ((3.90*2+(4.70+2.90)*6+4.70*2)) * 0.960 * 1.250		0,00		
		(3.90*2+(4.70+2.90)*6+4.70*2)*0.96*1.250		75,36		
		Travi UPN 280 sviluppo perimetrale 0.94 mq/m ((11.20*2+16.20*4)) * 0.940 * 1.250		0,00		
		(11.20*2+16.20*4)*0.94*1.250		102,46		
		Totale parziale	kg	177,82		
		RAMPE				
		R30 resa 1,75 kg/mq				
		1^ RAMPA				
		rampa 1 15.000 * 1.750		0,00		
		15.00*1.750		26,25		
		pianerottolo 7.000 * 1.750		0,00		
		7.00*1.750		12,25		
		rampa 2 16.300 * 1.750		0,00		
		16.30*1.750		28,53		
		pianerottolo 6.430 * 1.750		0,00		
		6.43*1.750		11,25		
		A RIPORTARE				9.070.624,10

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				9.070.624,10
		sbarco 13.300 * 1.750		0,00		
		13.30*1.750		23,28		
		parapetti esterni 1.30 *		0,00		
		(9.7+2.2+3.4+2.4+9.7+2+3.4+2+9.7+6.4+6.4) * 1.750				
		2*1.30*		260,72		
		(9.70+2.20+3.40+2.40+9.70+2.00+3.40+2.00+9.70+6.40+6.40) * 1.750				
		parapetti interni 1.30 * (3*9.7) * 1.750		0,00		
		2*1.30*(3*9.70)*1.750		132,41		
		Totale parziale	kg	494,69		
		2^ RAMPA				
		rampa 1 22.100 * 1.750		0,00		
		22.10*1.750		38,68		
		pianerottolo 6.120 * 1.750		0,00		
		6.12*1.750		10,71		
		rampa 2 22.750 * 1.750		0,00		
		22.75*1.750		39,81		
		parapetti esterni 1.30 * (13+1.8+3.4+1.7+13.3) * 1.750		0,00		
		2*1.30*(13.00+1.80+3.40+1.70+13.30)*1.750		151,06		
		parapetti interni 1.30 * (13.3+13) * 1.750		0,00		
		2*1.30*(13.30+13.00)*1.750		119,67		
		Totale parziale	kg	359,93		
		MIRADOR				
		R30 resa 1,25 kg/mq				
		QUOTA +18.12, MENSOLE				
		UPN 240 sv. 0.82 mq/m 16.10 * 0.820 * 1.250		0,00		
		2*16.10*0.82*1.250		33,01		
		HEB 240 sv. 1.44 mq/m ((4+4)*(0.6+0.5)) * 1.440 * 1.250		0,00		
		((4+4)*(0.60+0.50))*1.44*1.250		15,84		
		IPE 240 sv. 0.92 mq/m ((4+4)*(0.6+0.5)) * 0.920 * 1.250		0,00		
		((4+4)*(0.60+0.50))*0.92*1.250		10,12		
		HEB 240 sv. 1.44 mq/m (((3+3)*2*(0.60+1.40))) * 1.440 * 1.250		0,00		
		((3+3)*2*(0.60+1.40))*1.44*1.250		43,20		
		Reticolare di sostegno				
		Travi HEB 160 sv. 0.58 mq/m 13.70 * 0.580 * 1.250		0,00		
		2*13.70*0.58*1.250		19,87		
		Tubolare 60x60 sv. 0.24 mq/m (2.1*7*2) * 0.240 * 1.250		0,00		
		(2.10*7*2)*0.24*1.250		8,82		
		Spessore/zeppe HEB 240 50x240 = 392.50 kg/m fili A, H 0.24 * 0.240 * 392.500		0,00		
		88*0.24*0.24*392.500		1.989,50		
		SOLAIO +18.12				
		HEB 240 sv. 1.44 mq/m (((3+3)*13.7+(2+2)*27.7)) * 1.440 * 1.250		0,00		
		((((3+3)*13.70+(2+2)*27.70)*1.44*1.250) * (9.05*4*2) * 1.440 * 1.250		347,40		
		((9.05*4*2)*1.44*1.250) * (6+6+4) * 1.440 * 1.250		130,32		
		5*(6.00+6.00+4.00)*1.44*1.250		144,00		
		Stella SCALA 08 HEB 160 sv. 0.58 mq/m (2.45+3.4+3.25) * 0.580 * 1.250		0,00		
		2*(2.45+3.40+3.25)*0.58*1.250		13,20		
		HEB 160 sv. 0.58 mq/m (6.05+7.15) * 0.580 * 1.250		0,00		
		4*(6.05+7.15)*0.58*1.250		38,28		
		(5*(10.00+6.00+8.00)*0.58*1.250) * ((10+6+8)) * 0.580 * 1.250		87,00		
		Stella SCALA 08, calandrata sv. 0.16 mq/m 4.00 * 3.140 * 1.250		0,00		
		0.16*4.00*3.14*1.250		2,51		
		A RIPORTARE				9.070.624,10

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				9.070.624,10
		Sbalzo HEB 160 sv. 0.58 mq/m (0.3+6+6) * 0.580 * 1.250		0,00		
		(0.30+6.00+6.00)*0.58*1.250		8,92		
		UPN 160 sv. 0.58 mq/m 13.95 * 0.580 * 1.250		0,00		
		2*13.95*0.58*1.250		20,23		
		Controvento diam 88.9 sv. 0.28 mq/m 0,28x (7,50x (7.5*12+5.2*4) * 0.280 * 1.250		0,00		
		32*(7.50*12+5.20*4)*0.28*1.250		1.240,96		
		ELEVAZIONI				
		HEB 200 sv. 1.20 mq/m ((2+6+2)*3.25) * 1.200 * 1.250		0,00		
		2*((2+6+2)*3.25)*1.20*1.250		97,50		
		Tubo diam 152 sv. 0.50 mq/m ((2+2+4)*3.25) * 0.500 * 1.250		0,00		
		2*((2+2+4)*3.25)*0.50*1.250		32,50		
		Controventi diam 101.6 sv. 0.32 mq/m (filo A, fili C/F, filo H) (5.25*2+(3.06+0.56+2.10)*(2+2)+5.25*2) * 0.320 * 1.250		0,00		
		(5.25*2+(3.06+0.56+2.10)*(2+2)+5.25*2)*0.32*1.250		17,55		
		Ancoraggi lamiera sp 15 mm fili A, H (0.47*0.29+0.17*(0.49+0.29)) * 1.250		0,00		
		8*(0.47*0.29+0.17*(0.49+0.29))*1.250		2,69		
		Ancoraggi lamiera sp 15 mm fili C/F (((0.170+0.123+0.080+0.090+0.117)+(0.15*(0.53+0.38) +0.20*0.24+4*0.23*0.21+2*0.31*0.24))) * 1.250		0,00		
		4*((0.170+0.123+0.080+0.090+0.117)+(0.15*(0.53+0.38) +0.20*0.24+4*0.23*0.21+2*0.31*0.24))*1.250+0.02		5,55		
		Controventi diam 101.6 sv. 0.32 mq/m (filo 3, 4, 5, 6) 5.75 * 0.320 * 1.250		0,00		
		12*5.75*0.32*1.250		27,60		
		QUOTA +22.01				
		HEB 240 sv. 1.44 mq/m (((2+2)*13.7+(2*2)*27.70)) * 1.440 * 1.250		0,00		
		((2+2)*13.70+(2+2)*27.70)*1.44*1.250		298,08		
		((6.05*4*2)*1.44*1.250) * (6.05*4*2) * 1.440 * 1.250		87,12		
		(5*(6.00+6.00+4.00)*1.44*1.250) * (6+6+4) * 1.440 * 1.250		144,00		
		Stella SCALA 08 HEB 160 sv. 0.58 mq/m (2.35+3.4+3.25) * 0.580 * 1.250		0,00		
		2*(2.35+3.40+3.25)*0.58*1.250		13,05		
		HEB 160 sv. 0.64 mq/m ((13.55*2+(7+7)*2)) * 0.640 * 1.250		0,00		
		(13.55*2+(7+7)*2.00)*0.64*1.250		44,08		
		((14.85*(5+5)+(6.05+7.15)*2+11.25*6+11.35*6)*0.64*1.250) * ((14.85*(5+5)+(6.05+7.15)*2+11.25*6+11.35*6)) * 0.640 * 1.250		248,40		
		Stella SCALA 08, calandrata sv. 0.16 mq/m 4.00 * 3.140 * 1.250		0,00		
		0.16*4.00*3.14*1.250		2,51		
		UPN 160 sv. 0.58 mq/m 13.95 * 0.580 * 1.250		0,00		
		2*13.95*0.58*1.250		20,23		
		ELEVAZIONI				
		HEB 200 sv. 1.20 mq/m ((2+6+2)*2) * 1.200 * 1.250		0,00		
		4*((2+6+2)*2.00)*1.20*1.250		120,00		
		Tubo diam 152 sv. 0.50 mq/m 0,50x 4,00x (2+ 2+ 4)x ((2+2+4)*2) * 0.500 * 1.250		0,00		
		4*((2+2+4)*2.00)*0.50*1.250		40,00		
		Controventi diam 101.6 sv. 0.32 mq/m (filo B, filo G) 4.35 * 0.320 * 1.250		0,00		
		12*4.35*0.32*1.250		20,88		
		Controventi diam 101.6 sv. 0.32 mq/m (filo B, filo G) 4.50 * 0.320 * 1.250		0,00		
		6*4.50*0.32*1.250		10,80		
		QUOTA +25.60				
		HEB 200 sv. 1.20 mq/m ((15.00+16.50+15.00+22.30*2+14.85*4+7.45*4)) * 1.200 * 1.250		0,00		
		A RIPORTARE				9.070.624,10

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				9.070.624,10
		(15.00+16.50+15.00+22.30*2+14.85*4+7.45*4)*1.20*1.250		270,45		
		HEB 400 sviluppo 2.40 mq/m 16.50 * 2.400 * 1.250		0,00		
		16.50*2.40*1.250		49,50		
		Totale parziale	kg	5.705,67		
		LUCERNAIO				
		R30 resa 1,25 kg/mq				
		COLONNE				
		HEB 240 sv. 1.44 mq/m (2.1+1.85+1.65+1.85) * 1.440 * 1.250		0,00		
		2*(2.10+1.85+1.65+1.85)*1.44*1.250		26,82		
		PERIMETRALI				
		HEB 240 sv. 1.44 mq/m (5.7+15.3) * 1.440 * 1.250		0,00		
		2*(5.70+15.30)*1.44*1.250		75,60		
		Quadro 250x150 sv. 0.80 mq/M 5.70 * 0.800 * 1.250		0,00		
		7*5.70*0.80*1.250		39,90		
		Totale parziale	kg	142,32		
		CONSOLIDAMENTI PIANO TERRA 0.00				
		R30 resa 1,25 kg/mq				
		Travi IPE 380 sviluppo perimetrale 1.35 mq/m				
		fili 1/6 33.50 * 1.350 * 1.250		0,00		
		8*33.50*1.35*1.250		452,25		
		fili 8/13 ((23.85*2+28.60*6+23.85*2)) * 1.350 * 1.250		0,00		
		(23.85*2+28.60*6+23.85*2)*1.35*1.250		450,56		
		fili 16/21 ((23.85*2+28.60*6+23.85*2)) * 1.350 * 1.250		0,00		
		(23.85*2+28.60*6+23.85*2)*1.35*1.250		450,56		
		fili 24/25 25.30 * 1.350 * 1.250		0,00		
		4*25.30*1.35*1.250		170,78		
		Travi HEA 200 sviluppo perimetrale 1.14 mq/m				
		fili 24/25 8.20 * 1.140 * 1.250		0,00		
		4*8.20*1.14*1.250		46,74		
		trave IPN 340 voltine sviluppo faccia a vista 0.15 mq/m				
		fili B/L				
		fili 1/6 ((27.50*(5+5)+5.60*(3+3)+11.60+11.35+(1.00+2.40)*4+2.40)) * 0.150 * 1.250		0,00		
		(27.50*(5+5)+5.60*(3+3)+11.60+11.35+(1.00+2.40)*4+2.40)*0.15*1.250		65,17		
		fili 6/7 3.90 * 0.150 * 1.250		0,00		
		14*3.90*0.15*1.250		10,24		
		fili 7/8 ((3.05+5.25*9+(1.00+2.40)+4.00)) * 0.150 * 1.250		0,00		
		(3.05+5.25*9+(1.00+2.40)+4.00)*0.15*1.250		10,82		
		fili 8/11 ((15.95*2+16.60*10+(1.00+2.40))) * 0.150 * 1.250		0,00		
		(15.95*2+16.60*10+(1.00+2.40))*0.15*1.250		37,74		
		fili 11/14 ((10.45*2+16.00*10+(1.00+2.40)*2+4.55*2)) * 0.150 * 1.250		0,00		
		(10.45*2+16.00*10+(1.00+2.40)*2+4.55*2)*0.15*1.250		36,90		
		fili 14/15 ((4.85*4)+(3.85*13)) * 0.150 * 1.250		0,00		
		(4.85*4+3.85*13)*0.15*1.250		13,02		
		fili 15/18 ((10.45*2+16.00*10+(1.00+2.40)*2)) * 0.150 * 1.250		0,00		
		(10.45*2+16.00*10+(1.00+2.40)*2)*0.15*1.250		35,19		
		fili 18/21 ((16.00*2+16.60*10+(1.00+2.40))) * 0.150 * 1.250		0,00		
		(16.00*2+16.60*10+(1.00+2.40))*0.15*1.250		37,76		
		fili 21/22 ((3.00*2+4.90*5+(1.00+2.40))) * 0.150 * 1.250		0,00		
		(3.00*2+4.90*5+(1.00+2.40))*0.15*1.250		6,36		
		fili 22/23 (3.90*14) * 0.150 * 1.250		0,00		
		(3.90*14)*0.15*1.250		10,24		
		fili 23/26 (5.80+10.80+(16.30*12)) * 0.150 * 1.250		0,00		
		A RIPORTARE				9.070.624,10

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				9.070.624,10
		(5.80+10.80+16.30*12)*0.15*1.250		39,79		
		Totale parziale	kg	1.874,12		
		CONSOLIDAMENTI PIANO PRIMO +5.40				
		R30 resa 1,25 kg/mq				
		Travi IPE 380 sviluppo perimetrale 1.35 mq/m				
		fili 1/6 33.50 * 1.350 * 1.250		0,00		
		8*33.50*1.35*1.250		452,25		
		fili 8/13 ((23.85*2+28.60*6+23.85*2)) * 1.350 * 1.250		0,00		
		(23.85*2+28.60*6+23.85*2)*1.35*1.250		450,56		
		fili 16/21 ((23.85*2+28.60*6+23.85*2)) * 1.350 * 1.250		0,00		
		(23.85*2+28.60*6+23.85*2)*1.35*1.250		450,56		
		fili 24/25 33.40 * 1.350 * 1.250		0,00		
		4*33.40*1.35*1.250		225,45		
		trave IPN 340 voltine sviluppo faccia a vista 0.15 mq/m				
		fili B/L				
		fili 1/6 ((27.50*(5+5)+5.60*(3+3)+11.60+11.35)) * 0.150 * 1.250		0,00		
		(27.50*(5+5)+5.60*(3+3)+11.60+11.35)*0.15*1.250		62,17		
		fili 6/7 (14*3.9+2.4) * 0.150 * 1.250		0,00		
		(14*3.90+2.40)*0.15*1.250		10,69		
		fili 7/8 ((3.05+5.25*9+(1.00+2.50)+4.00)) * 0.150 * 1.250		0,00		
		(3.05+5.25*9+(1.00+2.50)+4.00)*0.15*1.250		10,84		
		fili 8/11 ((15.95*2+16.60*5+5.65*5)) * 0.150 * 1.250		0,00		
		(15.95*2+16.60*5+5.65*5)*0.15*1.250		26,84		
		fili 11/14 ((10.45*2+16.00*10+4.55*2)) * 0.150 * 1.250		0,00		
		(10.45*2+16.00*10+4.55*2)*0.15*1.250		35,63		
		fili 14/15 ((4.85*4+3.85*13)) * 0.150 * 1.250		0,00		
		(4.85*4+3.85*13)*0.15*1.250		13,02		
		fili 15/18 ((4.55*3+10.45*2+16.00*10)) * 0.150 * 1.250		0,00		
		(4.55*3+10.45*2+16.00*10)*0.15*1.250		36,48		
		fili 18/21 ((16.00*2+16.60*10)) * 0.150 * 1.250		0,00		
		(16.00*2+16.60*10)*0.15*1.250		37,13		
		fili 21/22 ((3.00*2+4.90*5+(1.00+2.50))) * 0.150 * 1.250		0,00		
		(3.00*2+4.90*5+(1.00+2.50))*0.15*1.250		6,38		
		fili 22/23 3.90 * 0.150 * 1.250		0,00		
		14*3.90*0.15*1.250		10,24		
		fili 23/26 ((5.80+10.80+16.30*12)) * 0.150 * 1.250		0,00		
		(5.80+10.80+16.30*12)*0.15*1.250		39,79		
		trave IPE 200 porta fancoils sviluppo perimetrale 0.77 mq/m				
		fili 1/6 2.50 * 0.770 * 1.250		0,00		
		10*2.50*0.77*1.250		24,06		
		fili 8/11 2.50 * 0.770 * 1.250		0,00		
		10*2.50*0.77*1.250		24,06		
		fili 11/14 2.50 * 0.770 * 1.250		0,00		
		9*2.50*0.77*1.250		21,66		
		fili 15/18 2.50 * 0.770 * 1.250		0,00		
		7*2.50*0.77*1.250		16,84		
		fili 18/21 2.50 * 0.770 * 1.250		0,00		
		7*2.50*0.77*1.250		16,84		
		incremento colonne esistenti interno esterno 2.40 mq/m				
		fili 1/6 3.10 * 2.400 * 1.250		0,00		
		16*3.10*2.40*1.250		148,80		
		fili 8/21 3.10 * 2.400 * 1.250		0,00		
		46*3.10*2.40*1.250		427,80		
		fili 24/25 3.10 * 2.400 * 1.250		0,00		
		8*3.10*2.40*1.250		74,40		
		A RIPORTARE				9.070.624,10

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				9.070.624,10
		Totale parziale	kg	2.622,49		
		CONSOLIDAMENTI PIANO SECONDO +8.90				
		R30 resa 1,25 kg/mq				
		Travi IPE 380 sviluppo perimetrale 1.35 mq/m				
		fili 1/6 33.50 * 1.350 * 1.250		0,00		
		8*33.50*1.35*1.250		452,25		
		fili 8/13 ((23.85*2+28.60*6+23.85*2)) * 1.350 * 1.250		0,00		
		(23.85*2+28.60*6+23.85*2)*1.35*1.250		450,56		
		fili 16/21 ((23.85*2+28.60*6+23.85*2)) * 1.350 * 1.250		0,00		
		(23.85*2+28.60*6+23.85*2)*1.35*1.250		450,56		
		fili 24/25 33.40 * 1.350 * 1.250		0,00		
		4*33.40*1.35*1.250		225,45		
		trave IPN 340 voltine sviluppo faccia a vista 0.15 mq/m				
		fili B/L				
		fili 1/6 ((27.50*(6+5)+5.60*(2+2)+11.60+11.35)) * 0.150 * 1.250		0,00		
		(27.50*(6+5)+5.60*(2+2)+11.60+11.35)*0.15*1.250		65,22		
		fili 6/7 3.90 * 0.150 * 1.250		0,00		
		14*3.90*0.15*1.250		10,24		
		fili 7/8 ((5.25*9+(1.00+2.50)+3.15+4.50)) * 0.150 * 1.250		0,00		
		(5.25*9+(1.00+2.50)+3.15+4.50)*0.15*1.250		10,95		
		fili 8/11 ((15.95*2+16.60*5+5.65*5)) * 0.150 * 1.250		0,00		
		(15.95*2+16.60*5+5.65*5)*0.15*1.250		26,84		
		fili 11/14 ((10.45*2+16.00*10+4.55*4)) * 0.150 * 1.250		0,00		
		(10.45*2+16.00*10+4.55*4)*0.15*1.250		37,33		
		fili 14/15 ((4.85*4+3.85*13)) * 0.150 * 1.250		0,00		
		(4.85*4+3.85*13)*0.15*1.250		13,02		
		fili 15/18 ((4.55*3+10.45*2+16.00*10)) * 0.150 * 1.250		0,00		
		(4.55*3+10.45*2+16.00*10)*0.15*1.250		36,48		
		fili 18/21 ((16.00*2+16.60*5+5.50*5)) * 0.150 * 1.250		0,00		
		(16.00*2+16.60*5+5.50*5)*0.15*1.250		26,72		
		fili 21/22 ((3.00*2+4.90*5+(1.00+2.50))) * 0.150 * 1.250		0,00		
		(3.00*2+4.90*5+(1.00+2.50))*0.15*1.250		6,38		
		fili 22/23 (14*3.90*0.15*1.250) * 3.90 * 0.150 * 1.250		10,24		
		fili 23/26 ((5.80+16.30*13+11+(1+2.5))) * 0.150 * 1.250		0,00		
		(5.80+16.30*13+11.00+(1.00+2.50))*0.15*1.250		43,54		
		trave IPE 200 porta fancoils sviluppo perimetrale 0.77 mq/m				
		fili 1/6 2.50 * 0.770 * 1.250		0,00		
		10*2.50*0.77*1.250		24,06		
		fili 8/11 2.50 * 0.770 * 1.250		0,00		
		10*2.50*0.77*1.250		24,06		
		fili 11/14 2.50 * 0.770 * 1.250		0,00		
		9*2.50*0.77*1.250		21,66		
		fili 15/18 2.50 * 0.770 * 1.250		0,00		
		7*2.50*0.77*1.250		16,84		
		fili 18/21 2.50 * 0.770 * 1.250		0,00		
		7*2.50*0.77*1.250		16,84		
		incremento colonne esistenti interno esterno 2.40 mq/m				
		fili 1/6 3.10 * 2.400 * 1.250		0,00		
		16*3.10*2.40*1.250		148,80		
		fili 8/21 3.10 * 2.400 * 1.250		0,00		
		46*3.10*2.40*1.250		427,80		
		fili 24/25 3.10 * 2.400 * 1.250		0,00		
		8*3.10*2.40*1.250		74,40		
		Totale parziale	kg	2.620,24		
		A RIPORTARE				9.070.624,10

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				9.070.624,10
		CONSOLIDAMENTI PIANO TERZO +12.40				
		R30 resa 1,25 kg/mq				
		Travi IPE 380 sviluppo perimetrale 1.35 mq/m				
		filì 1/6 33.50 * 1.350 * 1.250		0,00		
		8*33.50*1.35*1.250		452,25		
		filì 8/13 ((23.85*2+28.60*6+23.85*2)) * 1.350 * 1.250		0,00		
		(23.85*2+28.60*6+23.85*2)*1.35*1.250		450,56		
		filì 16/21 ((23.85*2+28.60*6+23.85*2)) * 1.350 * 1.250		0,00		
		(23.85*2+28.60*6+23.85*2)*1.35*1.250		450,56		
		R90 resa 1,75 kg/mq				
		filì 24/25 33.40 * 1.350 * 1.750		0,00		
		4*33.40*1.35*1.75		315,63		
		R30 resa 1,25 kg/mq				
		trave IPN 340 voltine sviluppo faccia a vista 0.15 mq/m				
		filì B/L				
		filì 1/6 ((27.50*(6+5)+5.60*(2+2)+11.60+11.35)) * 0.150 * 1.250		0,00		
		(27.50*(6+5)+5.60*(2+2)+11.60+11.35)*0.15*1.250		65,22		
		filì 6/7 3.90 * 0.150 * 1.250		0,00		
		14*3.90*0.15*1.250		10,24		
		filì 7/8 ((5.25*9+(1.00+2.50)+3.15+4.50)) * 0.150 * 1.250		0,00		
		(5.25*9+(1.00+2.50)+3.15+4.50)*0.15*1.250		10,95		
		filì 8/11 ((15.95*2+16.60*5+5.65*5)) * 0.150 * 1.250		0,00		
		(15.95*2+16.60*5+5.65*5)*0.15*1.250		26,84		
		filì 11/14 ((10.45*2+16.00*10+4.55*4)) * 0.150 * 1.250		0,00		
		(10.45*2+16.00*10+4.55*4)*0.15*1.250		37,33		
		filì 14/15 ((4.85*4+3.85*13)) * 0.150 * 1.250		0,00		
		(4.85*4+3.85*13)*0.15*1.250		13,02		
		filì 15/18 ((4.55*3+10.45*2+16.00*10)) * 0.150 * 1.250		0,00		
		(4.55*3+10.45*2+16.00*10)*0.15*1.250		36,48		
		filì 18/21 ((16.00*2+16.60*5+5.50*5)) * 0.150 * 1.250		0,00		
		(16.00*2+16.60*5+5.50*5)*0.15*1.250		26,72		
		filì 21/22 ((3.00*2+4.90*5+(1.00+2.50))) * 0.150 * 1.250		0,00		
		(3.00*2+4.90*5+(1.00+2.50))*0.15*1.250		6,38		
		filì 22/23 3.90 * 0.150 * 1.250		0,00		
		14*3.90*0.15*1.250		10,24		
		R90 resa 1,75 kg/mq				
		filì 23/26 ((5.80+16.30*13+11+(1+2.5))) * 0.150 * 1.750		0,00		
		(5.80+16.30*13+11.00+(1.00+2.50))*0.15*1.750		60,95		
		R30 resa 1,25 kg/mq				
		trave IPE 200 porta fancoils sviluppo perimetrale 0.77 mq/m				
		filì 1/6 2.50 * 0.770 * 1.250		0,00		
		10*2.50*0.77*1.250		24,06		
		filì 8/11 2.50 * 0.770 * 1.250		0,00		
		10*2.50*0.77*1.250		24,06		
		filì 11/14 2.50 * 0.770 * 1.250		0,00		
		9*2.50*0.77*1.250		21,66		
		filì 15/18 2.50 * 0.770 * 1.250		0,00		
		7*2.50*0.77*1.250		16,84		
		filì 18/21 2.50 * 0.770 * 1.250		0,00		
		7*2.50*0.77*1.250		16,84		
		incremento colonne esistenti interno esterno 2.40 mq/m				
		filì 1/6 4.50 * 2.400 * 1.250		0,00		
		16*4.50*2.40*1.250		216,00		
		filì 8/21 4.50 * 2.400 * 1.250		0,00		
		46*4.50*2.40*1.250		621,00		
		A RIPORTARE				9.070.624,10



**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				9.070.624,10
		R90 resa 1,75 kg/mq				
		fili 24/25 4.50 * 2.400 * 1.750		0,00		
		8*4.50*2.40*1.750		151,20		
		Totale parziale	kg	3.065,03		
		Totale generale	kg	18.502,59		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		SCALA 08				
		Incidenza intumescente = Kg/mq 1,250				
		quota strutture da zona seminterrato a piano terra				
		TELAIO di PIANO = HEB 240 sv. 1.44 mq/m				
		Primo Solaio +0.00 (6.22+2*4.15+4.65+4*2.65+2.15+1.7) * 1.440 * 1.250		0,00		
		((6.22+2*4.15+4.65+4*2.65+2.15+1.70)*1.44)*1.250		-60,52		
		anello calandrato faccia a vista 3.80 * 3.140 * 1.250		0,00		
		0.16*3.80*3.14*1.250		-2,39		
		PARAPETTI				
		Parapetto esterno				
		- su 18 pedate - Largh. esterna mt. 0,534 - altezza parapetto mt. 1,00				
		(18*2*0.534*1.00)*1.250		-24,03		
		- su 01 pianerottolo intermedio - Largh. esterna mt. 2,136 - altezza parapetto mt. 1,00				
		(1*2*2.136*1.00)*1.250		-5,34		
		Parapetto interno				
		- su 18 pedate - Largh. interna mt. 0,157 - altezza parapetto mt. 1,00				
		(18*2*0.157*1.00)*1.250		-7,07		
		- su 01 pianerottolo intermedio - Largh. interna mt. 0,628 - altezza parapetto mt. 1,00				
		(1*2*0.628*1.00)*1.250		-1,57		
		COSCIALI				
		Cosciale esterno				
		- su 18 pedate - Largh. esterna mt. 0,534 - altezza cosciale mt. 0,20				
		(18*2*0.534*0.20)*1.250		-4,81		
		- su 01 pianerottolo intermedio - Largh. esterna mt. 2,136 - altezza cosciale mt. 0,20				
		(1*2*2.136*0.20)*1.250		-1,07		
		Cosciale interno				
		- su 18 pedate - Largh. interna mt. 0,157 - altezza cosciale mt. 0,20				
		(18*2*0.157*0.20)*1.250		-1,41		
		- su 01 pianerottolo intermedio - Largh. interna mt. 0,628 - altezza cosciale mt. 0,20				
		(1*2*0.628*0.20)*1.250		-0,31		
		GRADINI E PIANEROTTOLI				
		- pedate - pz. 18 - lunghezza mt. 1,20 - Largh. esterna mt. 0,534 - Larghezza interna mt. 0,157				
		(18*2*1.20*1/2*(0.534+0.157))*1.250		-18,66		
		- alzate - pz. 20 - lunghezza mt. 1,20 - Altezza mt. 0,163				
		(20*2*1.20*0.163)*1.250		-9,78		
		- pianerottolo - pz. 01 - lunghezza mt. 1,20 - Largh. esterna mt. 2,136 - Larghezza interna mt. 0,628				
		(1*2*1.20*1/2*(2.136+0.628))*1.250		-4,15		
		Totale parziale	kg	-141,11		
		Totale	kg	18.361,48	10,00	183.614,80
		A RIPORTARE				9.254.238,90

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
493	NPC.01 NPC.01.05	RIPORTO				9.254.238,90
		SABBIATURA ELEMENTI METALLICI				
		Sabbiatura a metallo semibianco (commerciale)				
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		SCALA 08				
		R30 resa 1,25 kg/mq				
		Vedi quantità di cui all'articolo NP.10.4 - vernice intumescente				
		1150.100/1.250		920,080		
		A dedurre				
		Parte della scala non realizzata da quota piano seminterrato a quota piano terra				
		141.110/1.250		-112,888		
		Totale parziale	mq	807,192		
		A sommare				
		SOLAIO TECNICO 01				
		R30 resa 1,25 kg/mq				
		Vedi quantità di cui all'articolo NP.10.4 - vernice intumescente				
		121.519/1.250		97,215		
		Totale parziale	mq	97,215		
		SOLAIO TECNICO 02				
		R30 resa 1,25 kg/mq				
		Vedi quantità di cui all'articolo NP.10.4 - vernice intumescente				
		43.138/1.250		34,510		
		Totale parziale	mq	34,510		
		SOLAIO TECNICO 03				
		R30 resa 1,25 kg/mq				
		Vedi quantità di cui all'articolo NP.10.4 - vernice intumescente				
		117.466/1.250		93,973		
		Totale parziale	mq	93,973		
		SOLAIO MEZZANINO				
		R30 resa 1,25 kg/mq				
		Vedi quantità di cui all'articolo NP.10.4 - vernice intumescente				
		177.820/1.250		142,256		
		Totale parziale	mq	142,256		
		RAMPE				
		R30 resa 1,75 kg/mq				
		- 17132 - Museo del mare - imp. Edilcostruzioni - sopralluogo in cantiere per rilievi (mattinata e primo				
		Vedi quantità di cui all'articolo NP.10.4 - vernice intumescente				
		854.620/1.250		683,696		
		Totale parziale	mq	683,696		
		RINFORZO COLONNE				
		Colonne tra solaio primo piano e solaio secondo piano				
		- piatto di base				
		$16 * (2 * ((3.14159 * 0.32 * 0.32) - (3.14159 * 0.20 * 0.20)))$		6,273		
		- rivestimento				
		$16 * 2 * (2 * 0.50 * 2.40)$		76,800		
		- collegamenti passa solaio				
		$16 * 4 * (2 * 0.15 * 2.00)$		38,400		
		Colonne tra solaio secondo piano e solaio terzo piano				
		- piatto di base				
		$16 * (2 * ((3.14159 * 0.24 * 0.24) - (3.14159 * 0.15 * 0.15)))$		3,529		
		- rivestimento				
		$16 * 2 * (2 * 0.55 * 2.30)$		80,960		
		A RIPORTARE				9.254.238,90

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				9.254.238,90
		- collegamenti passa solaio 16*4*(2*0.15*2.10)		40,320		
		Colonne tra solaio terzo piano e solaio di copertura - piatto di base 16*(2*((3.14159*0.24*0.24)-(3.14159*0.15*0.15)))		3,529		
		- rivestimento 16*2*(2*0.50*4.15)		132,800		
		- collegamenti passa solaio 16*4*(2*0.15*1.15)		22,080		
		16*(2*3.14159*0.215*0.215)		4,647		
		Totale parziale	mq	409,338		
		NODI PILASTRI MIRADOR Quantità dedotta dall'analisi del nuovo prezzo NPC.02.05 alla voce NP.10.4 - vernice intumescente - trattamento parti metalliche in vista del nodo - a forfait - moltiplicato per il numero dei pilastri interessati 64*(0.50*1.25)/1.250		32,000		
		Quantità dedotta dall'analisi del nuovo prezzo NPC.01.10 alla voce NP.10.4 - vernice intumescente - Trattamento dei soli calastrelli - moltiplicato per il numero dei pilastri interessati 48*((4*0.10*2*(0.10+0.01))*1.25)/1.250		4,224		
		Quantità dedotta dall'analisi del nuovo prezzo NPC.01.15 alla voce NP.10.4 - vernice intumescente - Trattamento calastrelli - moltiplicato per il numero dei pilastri interessati 16*((2*2*0.45*3.14159*0.10)*1.25)/1.250		9,048		
		Totale parziale	mq	45,272		
		TAMPONATURA FORI SU SOLAIO MONIER ERRATI Quantità dedotta dall'analisi del nuovo prezzo NPC.03.05 alla voce NP.10.4 - vernice intumescente - su telaio in ferro - moltiplicato per il numero dei fori da tamponare 14*((2*(2.50+1.20)* (0.065+0.065+2*0.08+0.01+0.055+0.055+0.01))*1.25)/1.250		43,512		
		Totale parziale	mq	43,512		
		APERTURA NUOVI VARCHI SU MURI IN PIETRA - ARCHITRAVI Quantità dedotta dall'analisi del nuovo prezzo NPC.04.05 alla voce NP.10.4 - vernice intumescente - Trattamento intumescente su architravi in ferro - moltiplicato per il numero di nuovi varchi 45*((297.96/45.00)*(2*(0.16+0.16)+4*0.075)*1.25)/1.250		280,082		
		Totale parziale	mq	280,082		
		CARPENTERIA DI SUPPORTO A PAVIMENTO VENTILCONVETTORI Quantità dedotta dall'analisi del nuovo prezzo NPC.05.05 alla voce NP.10.4 - vernice intumescente Il tutto moltiplicato per il numero di fori di alloggiamento - su agganci alle travi portanti del solaio esistente - piatto 160x296x10 - tot. pezzi 4*136 136*4*2*(0.16*0.30)*1.25/1.250		52,224		
		- travi portanti - IPE200 - tot. pezzi 2*136 136*2*(2.35*(2*(0.20+0.10)+2*0.10)*1.25)/1.250		511,360		
		- telaio perimetrale esterno - profilo 130x65x10 - tot. pezzi 1*136 136*2*((2.35*1.20)*2*(0.13+0.065)*1.25)/1.250		299,146		
		- supporti mobiletto - tubolare 50x70 - tot. pezzi 3*136 136*3*(1.20*2*(0.05+0.07)*1.25)/1.250		117,504		
		- supporti mobiletto - angolari di appoggio tubolare - tot. pezzi 6*136				
		A RIPORTARE				9.254.238,90

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				9.254.238,90
		136*6*(0.04*2*(0.04+0.04)*1.25)/1.250		5,222		
		- tamponatura e getto - perimetrazione foro con cassero a perdere				
		136*(2*(2.00+0.35)*0.175*1.25)/1.250		111,860		
		Totale parziale	mq	1.097,316		
		CHIUSURA FORI IN COPERTURA				
		Quantità dedotta dall'analisi del nuovo prezzo NPC.07.05 alla voce NP.10.4 - vernice intumescente				
		- trattamento intumescente - telaio perimetrale - angolare 80x80x8 - tot. pezzi 1*16				
		16*((2*(3.20+1.40)*(2*(0.08+0.08)))*1.25)/1.250		47,104		
		Totale parziale	mq	47,104		
		CERCHIATURE FORI PASSAGGIO - IMPIANTI MECCANICI ED ELETTRICI				
		Quantità dedotta dall'analisi del nuovo prezzo NPC.12.05 alla voce NP.10.4 - vernice intumescente				
		Il tutto complificato per il numero di cerchiature				
		- su canocchiale				
		(25+27)*(2*(0.60+0.50)*0.70*1.25)/1.250		80,080		
		- su riquadrature esterne				
		(25+27)*(2*2*(0.60+0.72)*(0.11+0.01)*1.25)/1.250		32,947		
		Quantità dedotta dall'analisi del nuovo prezzo NPC.12.10 alla voce NP.10.4 - vernice intumescente				
		Il tutto complificato per il numero di cerchiature				
		- putrelle - fori piccoli				
		(25+4)*(2*(2*(0.12+0.12)+2*0.12)*1.20*1.25)/1.250		50,112		
		- su riquadrature esterne				
		(25+4)*(3*2*(0.10+0.01)*0.55*1.25)/1.250		10,527		
		Quantità dedotta dall'analisi del nuovo prezzo NPC.12.15 alla voce NP.10.4 - vernice intumescente				
		Il tutto complificato per il numero di cerchiature				
		- putrelle - fori grandi				
		2*(2*(2*(0.16+0.16)+2*0.16)*1.85*1.25)/1.250		7,104		
		- su riquadrature esterne				
		2*(4*2*(0.10+0.01)*0.55*1.25)/1.250		0,968		
		Totale parziale	mq	181,738		
		CALASETRELATURE TRAVI PRIMARIE ESISTENTI				
		Quantità dedotta dall'analisi del nuovo prezzo NPC.16.05 alla voce NP.10.4 - vernice intumescente				
		- su sole calstrellature				
		8*(2*4*0.55*2*(0.20+0.01)*1.25)/1.250		14,784		
		Totale parziale	mq	14,784		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		Per correzione incidenza materiale al metro quadrato erroneamente allibrato				
		A dedurre				
		Quantità di perizia 01				
		RAMPE				
		R30 resa 1,75 kg/mq				
		- 17132 - Museo del mare - imp. Edilcostruzioni - sopralluogo in cantiere per rilievi (mattinata e primo				
		Vedi quantità di cui all'articolo NP.10.4 - vernice intumescente				
		854.620/1.250		-683,696		
		A sommare				
		Nuova quantità				
		RAMPE				
		R30 resa 1,75 kg/mq				
		A RIPORTARE				9.254.238,90

## PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
494		RIPORTO - 17132 - Museo del mare - imp. Edilcostruzioni - sopralluogo in cantiere per rilievi (mattinata e primo Vedi quantità di cui all'articolo NP.10.4 - vernice intumescente 854.620/1.750  Totale parziale  Totale		488,354  -195,342  3.782,646		9.254.238,90
	NPC.15	PRIMER DI ATTACCO PER VERNICI INTUMESCENTI DA DARE SU CARPENTERIE METALLICHE ESISTENTI	mq			
	NPC.15.05	Primer di attacco per vernici intumescenti - per superfici di carpenteria metallica esistenti QUANTITA' DI PERIZIA 01 TRATTAMENTO PARTI ESISTENTI DI CARPENTERIA METALLICA - DA TRATTARE CON INTUMESCENTE SOLAI DI PIANO E COPERTURA E COLONNE METALLICHE Quantità desunte dalla voce NP.10.4 - vernice intumescente PIANO TERRA 0.00 Vedi quantità di cui all'articolo NP.10.4 - vernice intumescente Travi IPE 380 sviluppo perimetrale 1.35 mq/m R30 resa 1,25 kg/mq fili 1/6 33.50 * 1.350 * 1.250 (8*33.50*1.35*1.250)/1.250 fili 8/13 ((23.85*2+28.60*6+23.85*2)) * 1.350 * 1.250 ((23.85*2+28.60*6+23.85*2)*1.35*1.250)/1.250 fili 16/21 ((23.85*2+28.60*6+23.85*2)) * 1.350 * 1.250 ((23.85*2+28.60*6+23.85*2)*1.35*1.250)/1.250 fili 24/25 25.30 * 1.350 * 1.250 (4*25.30*1.35*1.250)/1.250 Travi HEA 200 sviluppo perimetrale 1.14 mq/m R30 resa 1,25 kg/mq fili 24/25 8.20 * 1.140 * 1.250 (4*8.20*1.14*1.250)/1.250 trave IPN 340 voltine sviluppo faccia a vista 0.15 mq/m R30 resa 1,25 kg/mq fili B/L fili 1/6 ((27.50*(5+5)+5.60*(3+3))+11.60+11.35+(1.00+2.40)*4+2.40) * 0.150 * 1.250 ((27.50*(5+5)+5.60*(3+3))+11.60+11.35+(1.00+2.40)*4+2.40)*0.15*1.250)/1.250 fili 6/7 3.90 * 0.150 * 1.250 (14*3.90*0.15*1.250)/1.250 fili 7/8 ((3.05+5.25*9+(1.00+2.40)+4.00)) * 0.150 * 1.250 ((3.05+5.25*9+(1.00+2.40)+4.00)*0.15*1.250)/1.250 fili 8/11 ((15.95*2+16.60*10+(1.00+2.40))) * 0.150 * 1.250 ((15.95*2+16.60*10+(1.00+2.40))*0.15*1.250)/1.250 fili 11/14 ((10.45*2+16.00*10+(1.00+2.40)*2+4.55*2)) * 0.150 * 1.250 ((10.45*2+16.00*10+(1.00+2.40)*2+4.55*2)*0.15*1.250)/1.250 fili 14/15 ((4.85*4)+(3.85*13)) * 0.150 * 1.250 ((4.85*4+3.85*13)*0.15*1.250)/1.250 fili 15/18 ((10.45*2+16.00*10+(1.00+2.40)*2)) * 0.150 * 1.250 ((10.45*2+16.00*10+(1.00+2.40)*2)*0.15*1.250)/1.250 fili 18/21 ((16.00*2+16.60*10+(1.00+2.40))) * 0.150 * 1.250 ((16.00*2+16.60*10+(1.00+2.40))*0.15*1.250)/1.250 fili 21/22 ((3.00*2+4.90*5+(1.00+2.40))) * 0.150 * 1.250 ((3.00*2+4.90*5+(1.00+2.40))*0.15*1.250)/1.250 fili 22/23 (3.90*14) * 0.150 * 1.250	mq mq		17,92	67.785,02
		A RIPORTARE				9.322.023,90

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		<p style="text-align: right;">RIPORTO</p> <p> <math>((3.90*14)*0.15*1.250)/1.250</math>            fili 23/26 <math>(5.80+10.80+(16.30*12)) * 0.150 * 1.250</math>  <math>((5.80+10.80+16.30*12)*0.15*1.250)/1.250</math>            Totale parziale         </p>		<p>8,190 0,000 31,830</p>		9.322.023,92
		<p>           PIANO PRIMO +5.40            Vedi quantità di cui all'articolo NP.10.4 - vernice intumescente            Travi IPE 380 sviluppo perimetrale 1.35 mq/m            R30 resa 1,25 kg/mq            fili 1/6 <math>33.50 * 1.350 * 1.250</math>  <math>(8*33.50*1.35*1.250)/1.250</math>            fili 8/13 <math>((23.85*2+28.60*6+23.85*2)) * 1.350 * 1.250</math>  <math>((23.85*2+28.60*6+23.85*2)*1.35*1.250)/1.250</math>            fili 16/21 <math>((23.85*2+28.60*6+23.85*2)) * 1.350 * 1.250</math>  <math>((23.85*2+28.60*6+23.85*2)*1.35*1.250)/1.250</math>            fili 24/25 <math>33.40 * 1.350 * 1.250</math>  <math>(4*33.40*1.35*1.250)*1.250</math>            trave IPN 340 voltine sviluppo faccia a vista 0.15 mq/m            R30 resa 1,25 kg/mq            fili B/L            fili 1/6 <math>((27.50*(5+5)+5.60*(3+3)+11.60+11.35)) * 0.150 * 1.250</math>  <math>((27.50*(5+5)+5.60*(3+3)+11.60+11.35)*0.15*1.250)/1.250</math>            fili 6/7 <math>(14*3.9+2.4) * 0.150 * 1.250</math>  <math>((14*3.90+2.40)*0.15*1.250)/1.250</math>            fili 7/8 <math>((3.05+5.25*9+(1.00+2.50)+4.00)) * 0.150 * 1.250</math>  <math>((3.05+5.25*9+(1.00+2.50)+4.00)*0.15*1.250)/1.250</math>            fili 8/11 <math>((15.95*2+16.60*5+5.65*5)) * 0.150 * 1.250</math>  <math>((15.95*2+16.60*5+5.65*5)*0.15*1.250)/1.250</math>            fili 11/14 <math>((10.45*2+16.00*10+4.55*2)) * 0.150 * 1.250</math>  <math>((10.45*2+16.00*10+4.55*2)*0.15*1.250)/1.250</math>            fili 14/15 <math>((4.85*4+3.85*13)) * 0.150 * 1.250</math>  <math>((4.85*4+3.85*13)*0.15*1.250)/1.250</math>            fili 15/18 <math>((4.55*3+10.45*2+16.00*10)) * 0.150 * 1.250</math>  <math>((4.55*3+10.45*2+16.00*10)*0.15*1.250)/1.250</math>            fili 18/21 <math>((16.00*2+16.60*10)) * 0.150 * 1.250</math>  <math>((16.00*2+16.60*10)*0.15*1.250)/1.250</math>            fili 21/22 <math>((3.00*2+4.90*5+(1.00+2.50))) * 0.150 * 1.250</math>  <math>((3.00*2+4.90*5+(1.00+2.50))*0.15*1.250)/1.250</math>            fili 22/23 <math>3.90 * 0.150 * 1.250</math>  <math>(14*3.90*0.15*1.250)/1.250</math>            fili 23/26 <math>((5.80+10.80+16.30*12)) * 0.150 * 1.250</math>  <math>((5.80+10.80+16.30*12)*0.15*1.250)/1.250</math>            incremento colonne esistenti interno esterno 2.40 mq/m            R30 resa 1,25 kg/mq            fili 1/6 <math>3.10 * 2.400 * 1.250</math>  <math>(16*3.10*2.40*1.250)/1.250</math>            fili 8/21 <math>3.10 * 2.400 * 1.250</math>  <math>(46*3.10*2.40*1.250)/1.250</math>            fili 24/25 <math>3.10 * 2.400 * 1.250</math>  <math>(8*3.10*2.40*1.250)/1.250</math>            Totale parziale         </p>	mq	<p>1.499,293</p> <p>0,000 361,800 0,000 360,450 0,000 360,450 0,000 281,813  0,000 49,733 0,000 8,550 0,000 8,670 0,000 21,473 0,000 28,500 0,000 10,418 0,000 29,183 0,000 29,700 0,000 5,100 0,000 8,190 0,000 31,830  0,000 119,040 0,000 342,240 0,000 59,520</p>		
		<p>           PIANO SECONDO +8.90            Vedi quantità di cui all'articolo NP.10.4 - vernice intumescente            Travi IPE 380 sviluppo perimetrale 1.35 mq/m            R30 resa 1,25 kg/mq            A RIPORTARE         </p>	mq	2.116,660		9.322.023,92

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				9.322.023,92
		fili 1/6 33.50 * 1.350 * 1.250		0,000		
		(8*33.50*1.35*1.250)/1.250		361,800		
		fili 8/13 ((23.85*2+28.60*6+23.85*2)) * 1.350 * 1.250		0,000		
		((23.85*2+28.60*6+23.85*2)*1.35*1.250)/1.250		360,450		
		fili 16/21 ((23.85*2+28.60*6+23.85*2)) * 1.350 * 1.250		0,000		
		((23.85*2+28.60*6+23.85*2)*1.35*1.250)/1.250		360,450		
		fili 24/25 33.40 * 1.350 * 1.250		0,000		
		(4*33.40*1.35*1.250)/1.250		180,360		
		trave IPN 340 voltine sviluppo faccia a vista 0.15 mq/m				
		R30 resa 1,25 kg/mq				
		fili B/L				
		fili 1/6 ((27.50*(6+5)+5.60*(2+2)+11.60+11.35)) * 0.150 * 1.250		0,000		
		((27.50*(6+5)+5.60*(2+2)+11.60+11.35)*0.15*1.250)/1.250		52,178		
		fili 6/7 3.90 * 0.150 * 1.250		0,000		
		(14*3.90*0.15*1.250)/1.250		8,190		
		fili 7/8 ((5.25*9+(1.00+2.50)+3.15+4.50)) * 0.150 * 1.250		0,000		
		((5.25*9+(1.00+2.50)+3.15+4.50)*0.15*1.250)/1.250		8,760		
		fili 8/11 ((15.95*2+16.60*5+5.65*5)) * 0.150 * 1.250		0,000		
		((15.95*2+16.60*5+5.65*5)*0.15*1.250)/1.250		21,473		
		fili 11/14 ((10.45*2+16.00*10+4.55*4)) * 0.150 * 1.250		0,000		
		((10.45*2+16.00*10+4.55*4)*0.15*1.250)/1.250		29,865		
		fili 14/15 ((4.85*4+3.85*13)) * 0.150 * 1.250		0,000		
		((4.85*4+3.85*13)*0.15*1.250)/1.250		16,277		
		fili 15/18 ((4.55*3+10.45*2+16.00*10)) * 0.150 * 1.250		0,000		
		((4.55*3+10.45*2+16.00*10)*0.15*1.250)/1.250		29,183		
		fili 18/21 ((16.00*2+16.60*5+5.50*5)) * 0.150 * 1.250		0,000		
		((16.00*2+16.60*5+5.50*5)*0.15*1.250)/1.250		21,375		
		fili 21/22 ((3.00*2+4.90*5+(1.00+2.50))) * 0.150 * 1.250		0,000		
		((3.00*2+4.90*5+(1.00+2.50))*0.15*1.250)/1.250		5,100		
		fili 22/23 3.90 * 0.150 * 1.250		0,000		
		(14*3.90*0.15*1.250)/1.250		8,190		
		fili 23/26 ((5.80+16.30*13+11+(1+2.5))) * 0.150 * 1.250		0,000		
		(5.80+16.30*13+11.00+(1.00+2.50))*0.15*1.250		43,538		
		incremento colonne esistenti interno esterno 2.40 mq/m				
		R30 resa 1,25 kg/mq				
		fili 1/6 3.10 * 2.400 * 1.250		0,000		
		(16*3.10*2.40*1.250)/1.250		119,040		
		fili 8/21 3.10 * 2.400 * 1.250		0,000		
		(46*3.10*2.40*1.250)/1.250		342,240		
		fili 24/25 3.10 * 2.400 * 1.250		0,000		
		(8*3.10*2.40*1.250)/1.250		59,520		
		Totale parziale	mq	2.027,989		
		PIANO TERZO +12.40				
		Vedi quantità di cui all'articolo NP.10.4 - vernice intumescente				
		Travi IPE 380 sviluppo perimetrale 1.35 mq/m				
		R30 resa 1,25 kg/mq				
		fili 1/6 33.50 * 1.350 * 1.250		0,000		
		(8*33.50*1.35*1.250)/1.250		361,800		
		fili 8/13 ((23.85*2+28.60*6+23.85*2)) * 1.350 * 1.250		0,000		
		((23.85*2+28.60*6+23.85*2)*1.35*1.250)/1.250		360,450		
		fili 16/21 ((23.85*2+28.60*6+23.85*2)) * 1.350 * 1.250		0,000		
		((23.85*2+28.60*6+23.85*2)*1.35*1.250)/1.250		360,450		
		R90 resa 1,75 kg/mq				
		fili 24/25 33.40 * 1.350 * 1.750		0,000		
		A RIPORTARE				9.322.023,92

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		<b>RIPORTO</b>				9.322.023,92
		(4*33.40*1.35*1.75)/1.750		180,360		
		trave IPN 340 voltine sviluppo faccia a vista 0.15 mq/m				
		R30 resa 1,25 kg/mq				
		fili B/L				
		fili 1/6 ((27.50*(6+5)+5.60*(2+2)+11.60+11.35)) * 0.150 * 1.250		0,000		
		((27.50*(6+5)+5.60*(2+2)+11.60+11.35)*0.15*1.250)/1.250		52,178		
		fili 6/7 3.90 * 0.150 * 1.250		0,000		
		(14*3.90*0.15*1.250)/1.250		8,190		
		fili 7/8 ((5.25*9+(1.00+2.50)+3.15+4.50)) * 0.150 * 1.250		0,000		
		((5.25*9+(1.00+2.50)+3.15+4.50)*0.15*1.250)/1.250		8,760		
		fili 8/11 ((15.95*2+16.60*5+5.65*5)) * 0.150 * 1.250		0,000		
		((15.95*2+16.60*5+5.65*5)*0.15*1.250)/1.250		21,473		
		fili 11/14 ((10.45*2+16.00*10+4.55*4)) * 0.150 * 1.250		0,000		
		((10.45*2+16.00*10+4.55*4)*0.15*1.250)/1.250		29,865		
		fili 14/15 ((4.85*4+3.85*13)) * 0.150 * 1.250		0,000		
		((4.85*4+3.85*13)*0.15*1.250)/1.250		10,418		
		fili 15/18 ((4.55*3+10.45*2+16.00*10)) * 0.150 * 1.250		0,000		
		((4.55*3+10.45*2+16.00*10)*0.15*1.250)/1.250		29,183		
		fili 18/21 ((16.00*2+16.60*5+5.50*5)) * 0.150 * 1.250		0,000		
		((16.00*2+16.60*5+5.50*5)*0.15*1.250)/1.250		21,375		
		fili 21/22 ((3.00*2+4.90*5+(1.00+2.50))) * 0.150 * 1.250		0,000		
		((3.00*2+4.90*5+(1.00+2.50))*0.15*1.250)/1.250		5,100		
		fili 22/23 3.90 * 0.150 * 1.250		0,000		
		(14*3.90*0.15*1.250)/1.250		8,190		
		R90 resa 1,75 kg/mq				
		fili 23/26 ((5.80+16.30*13+11+(1+2.5))) * 0.150 * 1.750		0,000		
		((5.80+16.30*13+11.00+(1.00+2.50))*0.15*1.250)/1.750		24,879		
		incremento colonne esistenti interno esterno 2.40 mq/m				
		R30 resa 1,25 kg/mq				
		fili 1/6 4.50 * 2.400 * 1.250		0,000		
		(16*4.50*2.40*1.250)/1.250		172,800		
		fili 8/21 4.50 * 2.400 * 1.250		0,000		
		(46*4.50*2.40*1.250)/1.250		496,800		
		R90 resa 1,75 kg/mq				
		fili 24/25 4.50 * 2.400 * 1.750		0,000		
		(8*4.50*2.40*1.750)/1.750		86,400		
		<b>Totale parziale</b>	mq	2.238,671		
		<b>A sommare</b>				
		<b>Totale generale</b>	mq	7.882,613		
		Incidenza parti non rilevabili (travi esistenti zona fori ventilconvettori, forometrie varie e varie)				
		5%*7882.613		394,131		
		<b>Totale</b>	mq	8.276,744	6,60	54.626,51
495	NPC.15.10	Primer di attacco per vernici intumescenti - per superfici di nuova carpenteria metallica zincata				
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		TRATTAMENTO PARTI NUOVE DI CARPENTERIA METALLICA ZINCATA - DA TRATTARE CON INTUMESCENTE				
		Quantità desunte dalla voce NP.10.4 - vernice intumescente				
		MIRADOR				
		Vedi quantità di cui all'articolo NP.10.4 - vernice intumescente				
		QUOTA +18.12, MENSOLE				
		R30 resa 1,25 kg/mq				
		UPN 240 sv. 0.82 mq/m 16.10 * 0.820 * 1.250		0,000		
		(2*16.10*0.82*1.250)/1.250		26,404		
		<b>A RIPORTARE</b>				9.376.650,43



**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				9.376.650,43
		HEB 240 sv. 1.44 mq/m $((4+4)*(0.6+0.5)) * 1.440 * 1.250$		0,000		
		$((((4+4)*(0.60+0.50))*1.44*1.250)/1.250$		12,672		
		IPE 240 sv. 0.92 mq/m $((4+4)*(0.6+0.5)) * 0.920 * 1.250$		0,000		
		$((((4+4)*(0.60+0.50))*0.92*1.250)/1.250$		8,096		
		HEB 240 sv. 1.44 mq/m $((3+3)*2*(0.60+1.40))) * 1.440 * 1.250$		0,000		
		$((((3+3)*2*(0.60+1.40))*1.44*1.250)/1.250$		34,560		
		Reticolare di sostegno				
		Travi HEB 160 sv. 0.58 mq/m $13.70 * 0.580 * 1.250$		0,000		
		$(2*13.70*0.58*1.250)/1.250$		15,892		
		Tubolare 60x60 sv. 0.24 mq/m $(2.1*7*2) * 0.240 * 1.250$		0,000		
		$((2.10*7*2)*0.24*1.250)/1.250$		7,056		
		Spessore/zeppe HEB 240 50x240 = 392.50 kg/m fili A, H 0.24 * 0.240 * 392.500		0,000		
		$(88*0.24*0.24*392.500)/1.250$		1.591,603		
		SOLAIO +18.12				
		R30 resa 1,25 kg/mq				
		HEB 240 sv. 1.44 mq/m $((3+3)*13.7+(2+2)*27.7)) * 1.440 * 1.250$		0,000		
		$(((((3+3)*13.70+(2+2)*27.70)*1.44*1.250)/1.250) * (9.05*4*2) * 1.440 * 1.250$		277,920		
		$((9.05*4*2)*1.44*1.250)/1.250) * (6+6+4) * 1.440 * 1.250$		104,256		
		$(5*(6.00+6.00+4.00)*1.44*1.250)/1.250$		115,200		
		Stella SCALA 08 HEB 160 sv. 0.58 mq/m $(2.45+3.4+3.25) * 0.580 * 1.250$		0,000		
		$(2*(2.45+3.40+3.25)*0.58*1.250)/1.250$		10,556		
		HEB 160 sv. 0.58 mq/m $(6.05+7.15) * 0.580 * 1.250$		0,000		
		$(4*(6.05+7.15)*0.58*1.250)/1.250$		30,624		
		$((5*(10.00+6.00+8.00)*0.58*1.250)/1.250) * ((10+6+8)) * 0.580 * 1.250$		69,600		
		Stella SCALA 08, calandrata sv. 0.16 mq/m $4.00 * 3.140 * 1.250$		0,000		
		$(0.16*4.00*3.14*1.250)/1.250$		2,010		
		Sbalzo HEB 160 sv. 0.58 mq/m $(0.3+6+6) * 0.580 * 1.250$		0,000		
		$((0.30+6.00+6.00)*0.58*1.250)/1.250$		7,134		
		UPN 160 sv. 0.58 mq/m $13.95 * 0.580 * 1.250$		0,000		
		$(2*13.95*0.58*1.250)/1.250$		16,182		
		Controvento diam 88.9 sv. 0.28 mq/m $(7.5*12+5.2*4) * 0.280 * 1.250$		0,000		
		- vedi quantità aggiornate a fine distinta				
		0.00		0,000		
		ELEVAZIONI				
		R30 resa 1,25 kg/mq				
		HEB 200 sv. 1.20 mq/m $((2+6+2)*3.25) * 1.200 * 1.250$		0,000		
		$(2*((2+6+2)*3.25)*1.20*1.250)/1.250$		78,000		
		Tubo diam 152 sv. 0.50 mq/m $((2+2+4)*3.25) * 0.500 * 1.250$		0,000		
		$(2*((2+2+4)*3.25)*0.50*1.250)/1.250$		26,000		
		Controventi diam 101.6 sv. 0.32 mq/m (filo A, fili C/F, filo H) $(5.25*2+(3.06+0.56+2.10)*(2+2)+5.25*2) * 0.320 * 1.250$		0,000		
		- vedi quantità aggiornate a fine distinta				
		0.00		0,000		
		Ancoraggi lamiera sp 15 mm fili A, H $(0.47*0.29+0.17*(0.49+0.29)) * 1.250$		0,000		
		$(8*(0.47*0.29+0.17*(0.49+0.29))*1.250)/1.250$		2,151		
		Ancoraggi lamiera sp 15 mm fili C/F $((0.170+0.123+0.080+0.090+0.117)+(0.15*(0.53+0.38)+0.20*0.24+4*0.23*0.21+2*0.31*0.24))) * 1.250$		0,000		
		$(4*((0.170+0.123+0.080+0.090+0.117)+(0.15*(0.53+0.38)+0.20*0.24+4*0.23*0.21+2*0.31*0.24))*1.250+0.02)/1.250$		4,442		
		Controventi diam 101.6 sv. 0.32 mq/m (filo 3, 4, 5, 6) $5.75 * 0.320$		0,000		
		A RIPIARTARE				9.376.650,43

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		<div>RIPORTO</div> <div>* 1.250</div> <div>- vedi quantità aggiornate a fine distinta</div> <div>0.00</div> <div>QUOTA +22.01</div> <div>R30 resa 1,25 kg/mq</div> <div>HEB 240 sv. 1.44 mq/m <math>((2+2)*13.7+(2*2)*27.70)) * 1.440 * 1.250</math></div> <div><math>((2+2)*13.70+(2+2)*27.70)*1.44*1.250/1.250</math></div> <div><math>((6.05*4*2)*1.44*1.250)/1.250) * (6.05*4*2) * 1.440 * 1.250</math></div> <div><math>((5*(6.00+6.00+4.00)*1.44*1.250)/1.250) * (6+6+4) * 1.440 * 1.250</math></div> <div>Stella SCALA 08 HEB 160 sv. 0.58 mq/m <math>(2.35+3.4+3.25) * 0.580 * 1.250</math></div> <div><math>(2*(2.35+3.40+3.25)*0.58*1.250)/1.250</math></div> <div>HEB 160 sv. 0.64 mq/m <math>((13.55*2+(7+7)*2)) * 0.640 * 1.250</math></div> <div><math>((13.55*2+(7+7)*2.00)*0.64*1.250)/1.250</math></div> <div><math>((14.85*(5+5)+(6.05+7.15)*2+11.25*6+11.35*6)*0.64*1.250)/1.250) * ((14.85*(5+5)+(6.05+7.15)*2+11.25*6+11.35*6)) * 0.640 * 1.250</math></div> <div>Stella SCALA 08, calandrata sv. 0.16 mq/m <math>4.00 * 3.140 * 1.250</math></div> <div><math>(0.16*4.00*3.14*1.250)/1.250</math></div> <div>UPN 160 sv. 0.58 mq/m <math>13.95 * 0.580 * 1.250</math></div> <div><math>(2*13.95*0.58*1.250)/1.250</math></div> <div>ELEVAZIONI</div> <div>R30 resa 1,25 kg/mq</div> <div>HEB 200 sv. 1.20 mq/m <math>((2+6+2)*2) * 1.200 * 1.250</math></div> <div><math>(4*((2+6+2)*2.00)*1.20*1.250)/1.250</math></div> <div>Tubo diam 152 sv. 0.50 mq/m <math>0,50x 4,00x (2+ 2+ 4)x ((2+2+4)*2) * 0.500 * 1.250</math></div> <div><math>(4*((2+2+4)*2.00)*0.50*1.250)/1.250</math></div> <div>Controventi diam 101.6 sv. 0.32 mq/m (filo B, filo G) <math>4.35 * 0.320 * 1.250</math></div> <div>- vedi quantità aggiornate a fine distinta</div> <div>0.00</div> <div>Controventi diam 101.6 sv. 0.32 mq/m (filo 3) <math>4.50 * 0.320 * 1.250</math></div> <div>- vedi quantità aggiornate a fine distinta</div> <div>0.00</div> <div>QUOTA +25.60</div> <div>R30 resa 1,25 kg/mq</div> <div>HEB 200 sv. 1.20 mq/m</div> <div><math>((15.00+16.50+15.00+22.30*2+14.85*4+7.45*4)) * 1.200 * 1.250</math></div> <div><math>((15.00+16.50+15.00+22.30*2+14.85*4+7.45*4)*1.20*1.250)/1.250</math></div> <div>HEB 400 sviluppo 2.40 mq/m <math>16.50 * 2.400 * 1.250</math></div> <div><math>(16.50*2.40*1.250)/1.250</math></div> <div>CONTROVENTI</div> <div>Controventi diam mm. 30 sv. 0,094 mq/ml</div> <div>Piano orizzontale - fili 0-1</div> <div><math>(2*2.94+2*2.65+2*2.64+2*2.65+2*2.63+2*2.65+2*2.94)*0.094</math></div> <div>Piano orizzontale - fili 1-2</div> <div><math>(2*3.1+2*2.82+2*2.8+2*2.81+2*2.8+2*2.82+2*3.1)*0.094</math></div> <div>Piano orizzontale - fili 7-8</div> <div><math>(2*2.48+2*2.13+2*2.11+2*2.12+2*2.11+2*2.13+2*2.49)*0.094</math></div> <div>Piano orizzontale - fili 8-9</div> <div><math>(2*3.76+2*3.54+2*3.53+2*3.53+2*3.53+2*3.54+2*3.76)*0.094</math></div> <div>Controventi diam 88.9 sv. 0.280 mq/ml</div> <div>Piano orizzontale - fili 3-4</div> <div>A RIPORTARE</div>				9.376.650,43
						9.376.650,43

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				9.376.650,43
		(2*7.49+2*5.33+2*7.49)*0.280		11,374		
		Piano orizzontale - fili 4-5				
		(2*7.49+2*7.49)*0.280		8,389		
		Piano orizzontale - fili 5-6				
		(2*7.49+2*5.33+2*7.49)*0.280		11,374		
		Controventi - diam 101.6 sv. 0.320 mq/ml				
		Piano verticale - parete filo 3				
		(2*5.03+2*5.03+2*5.03+2*6.58+2*6.58)*0.320		18,080		
		Piano verticale - parete filo 4				
		(2*6.58+2*6.58)*0.320		8,422		
		Piano verticale - parete filo 5				
		(2*6.58+2*6.58)*0.320		8,422		
		Piano verticale - parete filo 6				
		(2*6.58+2*6.58)*0.320		8,422		
		Piano verticale - parete filo A				
		(2*6.53)*0.320		4,179		
		Piano verticale - parete filo H				
		(2*6.53)*0.320		4,179		
		Piano verticale - parete filo G				
		(2*4.89+2*4.89+2*4.89)*0.320		9,389		
		Piano verticale - parete filo C				
		(2*3.86+2*3.86)*0.320		4,941		
		Piano verticale - parete filo F				
		(2*3.86+2*3.86)*0.320		4,941		
		Totale parziale	mq	3.627,467		
		LUCERNAIO				
		Vedi quantità di cui all'articolo NP.10.4 - vernice intumescente				
		R30 resa 1,25 kg/mq				
		COLONNE				
		HEB 240 sv. 1.44 mq/m (2.1+1.85+1.65+1.85) * 1.440 * 1.250		0,000		
		(2*(2.10+1.85+1.65+1.85)*1.44*1.250)/1.250		21,456		
		PERIMETRALI				
		HEB 240 sv. 1.44 mq/m (5.7+15.3) * 1.440 * 1.250		0,000		
		(2*(5.70+15.30)*1.44*1.250)/1.250		60,480		
		Quadro 250x150 sv. 0.80 mq/M 5.70 * 0.800 * 1.250		0,000		
		(7*5.70*0.80*1.250)/1.250		31,920		
		Totale parziale	mq	113,856		
		Totale	mq	3.741,323	9,20	34.420,17
496	NPC.99	COMPARTIMENTAZIONE TIPO EI INTRADOSSI VENTILCONVETTORI				
	NPC.99.05	A PAVIMENTO				
		Compartimentazione venticolvettore a pavimento con caratteristiche antincendio tipo EI				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		Per compartimentazione dei varchi a pavimento ospitanti i ventilconvettori presenti in tratti di solai che devono avere caratteristiche di compartimentazione				
		136.00		136,00		
		Totale	cad	136,00	618,90	84.170,40
		<b>Totale PF_PROTEZIONI AL FUOCO Euro</b>				<b>454.038,92</b>
497	NP.11.1	<b>DIN_DISPOSITIVI PER INFISSI EFC</b>				
		Attuatore a catena universale				
		A RIPORTARE				9.495.241,00

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				9.495.241,00
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Infissi con EFC				
		10.00		10,00		
		Totale parziale	cad	10,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Voce per cambio tipologia di dispositivo				
		10.00		-10,00		
		Totale parziale	cad	-10,00		
		Totale	cad	0,00	360,00	0,00
498	NP.11.2	Centralina compatta per EFC compreso pulsante omologato				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		3.00		3,00		
		Totale	cad	3,00	960,00	2.880,00
499	NPC.89	BRACCIO ELETTROMECCANICO DA APPLICARE A FINESTRE IN LEGNO				
	NPC.89.05	Fornitura e posa in opere di braccio elettromeccanico da applicare a finestra in legno - Modello RWA K 600 F ditta GEZE o equivalente.				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		Su infissi di finestra pianerottoli di piano zona vani scala S4 e S6				
		- primo, secondo e terzo piano				
		2*3.00		6,00		
		Totale	cad	6,00	1.167,00	7.002,00
		<b>Totale DIN_DISPOSITIVI PER INFISSI EFC Euro</b>				<b>9.882,00</b>
		<b>IEM_IMP. ELETTROMECCANICI</b>				
500	NP.12.1	Piattaforma elevatrice verticale 1505x890 mm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Sala conferenze				
		2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	2.800,00	5.600,00
501	NP.12.2	Ascensore tipo MRL 2:1 tipo OTIS o equivalente (ascensori tipo 1 e 2)				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		ascensori n°. 1-2				
		2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	240.000,00	480.000,00
502	NP.12.3	Ascensore tipo MRL 2:1 tipo OTIS o equivalente (ascensori tipo 3)				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		ascensori n°. 3				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	140.000,00	140.000,00
503	NP.12.4	Ascensore oleodinamica senza locale macchine (ascensori tipo 4 e 5)				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		ascensori n°. 4-5				
		2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	26.100,00	52.200,00
504	NP.12.5	Sollevatore modello MP GO! FLEX XL o equivalente (ascensori tipo 8)				
		A RIPORTARE				10.182.923,00

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				10.182.923,00
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		ascensori 8				
		1.00		1,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		ASCENSORE 08				
		1.00		-1,00		
		Totale	cad	0,00	43.500,00	0,00
505	NP.12.6	Sollevatore GEARLESS SENZA LOCALE MACCHINE, modello MP go mEGA (ascensori tipo 6)				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		ascensori 6				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	74.200,00	74.200,00
506	NP.12.7	Ascensore oleodinamica senza locale macchine (ascensori tipo 7)				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		ascensore n°. 7				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	52.000,00	52.000,00
		<b>Totale IEM_IMP. ELETTROMECCANICI Euro</b>				<b>804.000,00</b>
		<b>V_VETRI</b>				
	36.2.RO1.02	VETRO IN LASTRE, STRATIFICATO DI SICUREZZA ANTIVANDALISMO				
507	36.2.RO1.02.B	Vetro in lastre, stratificato di sicurezza antivandalismo				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1° piano ringhiere 9.20 * 1.100		0,00		
		2*9.20*1.10		20,24		
		(1*14.80*1.10) * 14.80 * 1.100		16,28		
		2° piano 7.20 * 1.100		0,00		
		2*7.20*1.10		15,84		
		(1*14.00*1.10) * 14.00 * 1.100		15,40		
		rampa 11.00 * 1.100		0,00		
		2*11.00*1.10		24,20		
		(1*14.60*1.10) * 14.60 * 1.100		16,06		
		3° piano rampa 11.00 * 1.100		0,00		
		2*11.00*1.10		24,20		
		(1*14.80*1.10) * 14.80 * 1.100		16,28		
		terrazza ristorante 3.00 * 1.200		0,00		
		2*3.00*1.20		7,20		
		(2*14.10*1.20) * 14.10 * 1.200		33,84		
		(2*1.40*1.20) * 1.40 * 1.200		3,36		
		terrazza mirador 28.40 * 1.200		0,00		
		2*28.40*1.20		68,16		
		(2*28.60*1.20) * 28.60 * 1.200		68,64		
		(2*17.00*1.20) * 17.00 * 1.200		40,80		
		(2*9.80*1.20) * 9.80 * 1.200		23,52		
		Totale parziale	m2	394,02		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		ASCENSORE A3				
		A RIPORTARE				10.309.123,00

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		<b>RIPORTO</b>				10.309.123,00
		Delimitazione vetrata del vano corsa				
		- tratto da piano terra a primo piano				
		2*(2.40+2.15)*5.10		46,41		
		- tratto da primo piano a terzo piano				
		2*(2.40+2.15)*6.40		58,24		
		- tratto da terzo piano a copertura				
		2*(2.40+2.15)*3.40		30,94		
		VANO SCALA S8				
		- secondo piano - parapetto di protezione su portale c.a.				
		2.45*1.10		2,70		
		Totale parziale	m2	138,29		
		Totale	m2	532,31	99,00	52.698,69
508	NP.13.1	Vetrata antincendio EI 30/15				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		uguale p. 9.22 28.88		0,00		
		1*28.88		28,88		
		Totale	m2	28,88	870,00	25.125,60
509	NP.13.2	Vetrata antincendio EI 60/23				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		PVEI60-2.1 3.90 * 3.100		0,00		
		1*3.90*3.10		12,09		
		PVEI60-2.2 3.60 * 2.950		0,00		
		1*3.60*2.95		10,62		
		PVEI60-3 2.05 * 2.450		0,00		
		1*2.05*2.45		5,02		
		PVEI60-4 2.35 * 2.100		0,00		
		2*2.35*2.10		9,87		
		PVEI60-5.1 3.60 * 4.300		0,00		
		2*3.60*4.30		30,96		
		PVEI60-5.2 3.85 * 4.250		0,00		
		2*3.85*4.25		32,73		
		VEI60-1.1 2.90 * 2.700		0,00		
		2*2.90*2.70		15,66		
		(1*2.55*2.70) * 2.55 * 2.700		6,89		
		VEI60-2 2.55 * 2.100		0,00		
		1*2.55*2.10		5,36		
		Totale parziale	m2	129,20		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		SEMINTERRATO				
		Porta tipo PVEI60-4				
		(2*2.35*2.10) * 2.35 * 2.100		-9,87		
		Totale parziale	m2	-9,87		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Per aggiornamento delle quantità in virtù dell'assestamento finale				
		119.33		-119,33		
		A sommare				
		Tipo PVEI60				
		ZONA SCALA S4				
		- piano terra - PVEI60-5.1(b)				
		<b>A RIPORTARE</b>				10.386.947,29

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				10.386.947,29
		3.55*2.50		8,88		
		1/2*(1.78*1.77*3.14159)		4,95		
		- primo piano - PVEI60-1.2(b)				
		3.55*2.74		9,73		
		- secondo piano - PVEI60-1.2(b)				
		3.55*2.74		9,73		
		- terzo piano - PVEI90-1(b)				
		3.55*1/2*(4.20+4.40)		15,27		
		ZONA SCALA S5				
		- piano terra - PVEI60-5.2(b)				
		3.90*2.55		9,95		
		1/2*(1.95*1.95*3.14159)		5,97		
		- primo piano - PVEI60-2.1(b)				
		3.95*3.10		12,25		
		- secondo piano - PVEI60-3(b)				
		3.95*3.10		12,25		
		- terzo piano - PVEI60-2.2(b)				
		3.95*3.10		12,25		
		ZONA SCALA S6				
		- piano terra - PVEI60-5.1(b)				
		3.55*2.50		8,88		
		1/2*(1.78*1.77*3.14159)		4,95		
		- primo piano - PVEI6-1.1(b)				
		3.55*2.74		9,73		
		- secondo piano - PVEI60-1.1(b)				
		3.55*2.74		9,73		
		- terzo piano - PVEI60-3(b)				
		2.05*2.52		5,17		
		Totale parziale	m2	20,36		
		Totale	m2	139,69	930,00	129.911,70
510	NP.13.3	Specchio lucido argento incolore da 5 mm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		servizi seminterrato 2.60 * 1.500		0,00		
		2*2.60*1.50		7,80		
		(1*2.00*1.50) * 2.00 * 1.500		3,00		
		piano terra 0.90 * 1.500		0,00		
		4*0.90*1.50		5,40		
		1°. piano 0.90 * 1.500		0,00		
		11*0.90*1.50		14,85		
		2°. piano 0.90 * 1.500		0,00		
		5*0.90*1.50		6,75		
		3°. piano 0.90 * 1.500		0,00		
		11*0.90*1.50		14,85		
		ristorante 0.90 * 1.500		0,00		
		9*0.90*1.50		12,15		
		Totale parziale	m2	64,80		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		SEMINTERRATO				
		Locali servizi				
		2*2.60*1.50		-7,80		
		1*2.00*1.50		-3,00		
		A RIPORTARE				10.516.858,99

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
511	NP.13.4	RIPORTO				10.516.858,99
		Totale parziale	m2	-10,80		
		Totale	m2	54,00	56,00	3.024,00
		Volume vetrate con vetro di sicurezza temperato 10 + 10				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		mirador tipo V-16 17.25 * 3.850		0,00		
		1*17.25*3.85		66,41		
		V-17 15.60 * 3.850		0,00		
		2*15.60*3.85		120,12		
		V-18 17.25 * 3.850		0,00		
512	NP.13.5	1*17.25*3.85		66,41		
		V-19 5.10 * 3.400		0,00		
		(2*5.10*3.40) * 13.80 * 3.400		34,68		
		1*13.80*3.40		46,92		
		Totale parziale	m2	334,54		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		ASCENSORI A1 A2				
		Taponatura ingresso ascensori				
		2*4*3.40		27,20		
		Totale parziale	m2	27,20		
513	NP.13.6	Totale	m2	361,74	150,00	54.261,00
		Copertura con vetro di sicurezza 10 + 10 + 10 temperato				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		coperture 17.50 * 15.600		0,00		
		1*17.50*15.60		273,00		
		Totale	m2	273,00	240,00	65.520,00
514	NP.13.7	Vetro float lucido incolore da 8 mm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		tipo PV-1 2.45 * 2.800		0,00		
		6*2.45*2.80		41,16		
		tipo V-11/12 2.25 * 2.650		0,00		
		5*2.25*2.65		29,81		
		Totale parziale	m2	70,97		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Quantita' di progetto		-70,97		
514	NP.13.7	A sommare				
		Nuove quantità				
		tipo PV-1 2.45 * 2.800		0,00		
		6*2.45*2.90		42,63		
		tipo V-11/12 2.25 * 2.650		0,00		
		5*2.25*2.65		29,81		
		Totale parziale	m2	1,47		
		Totale	m2	72,44	29,00	2.100,76
		Fornitura e posa di filtri vinilici su porte in vetro esistenti				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
514	NP.13.7	tipo 1 2.00 * 1.050		0,00		
		11*2.00*1.05		23,10		
		tipo 3 0.90 * 2.200		0,00		
		20*0.90*2.20		39,60		
		tipo 4 0.90 * 1.300		0,00		
		30*0.90*1.30		35,10		
		A RIPORTARE				10.641.764,75



**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				10.641.764,75
		tipo 5 0.90 * 1.600		0,00		
		20*0.90*1.60		28,80		
		tipo 6 0.90 * 1.600		0,00		
		44*0.90*1.60		63,36		
		tipo 7 0.90 * 2.050		0,00		
		24*0.90*2.05		44,28		
		tipo 8 0.90 * 1.750		0,00		
		4*0.90*1.75		6,30		
		Totale	m2	240,54	23,00	5.532,42
515	NP.13.8	Doppio vetro esterno 12 + 12/15 con gas argon / 10 + 10				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Uguale p. 9.5 123.48		0,00		
		1*123.48		123,48		
		Totale	m2	123,48	270,00	33.339,60
516	NP.13.9	Doppio vetro termoacustico 4 + 4/18/4 + 4				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		uguale p. 9.28 101.40		0,00		
		1*101.40		101,40		
		uguale p. 9.29 15.60		0,00		
		1*15.60		15,60		
		Totale parziale	m2	117,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Per aggiornamento delle quantità in virtù dell'assestamento finale				
		117.00		-117,00		
		A sommare				
		Quantità di aui all'articolo 9.28				
		1*93.60		93,60		
		Quantità di aui all'articolo 9.29				
		1*15.60		15,60		
		Totale parziale	m2	-7,80		
		Totale	m2	109,20	56,00	6.115,20
517	NP.13.10	Vetrata antincendio EI 90/44				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		uguale p. 9.24 9.18		0,00		
		1*9.18		9,18		
		Totale	m2	9,18	1.100,00	10.098,00
518	NP.13.11	Doppio vetro formato da 6 + 6 vetri stratificato di sicurezza				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		stanza di traduzione 5.40 * 2.500		0,00		
		1*5.40*2.50		13,50		
		stanza del suono 3.20 * 2.500		0,00		
		2*3.20*2.50		16,00		
		Totale	m2	29,50	110,00	3.245,00
	NPC.28	SOVRAPPREZZO ALLA VOCE NP.13.4 PER LA REALIZZAZIONE DI				
		COSTOLE VETRATE DELLA FACCIATA CON TRIPLO VETRO SP. 12				
		MM.PER FISSAGGIO SUPERIORE PINNE IN VETRO				
519	NPC.28.05	Sovrapprezzo alla voce NP 13.4 per l'uso di costolature maggiorate -				
		spessore mm. 12+12+12				
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		MIRADOR				
		Setti verticali perimetrali - a corpo				
		1.00		1,00		
		A RIPORTARE				10.700.094,97

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				
		Totale	a corpo	1,00	54.975,00	10.700.094,97
						54.975,00
520	NPC.31	SOVRAPPREZZO PER REALIZZAZIONE DELLA VETRATA IN COPERTURA CON L'USO DI PELLICOLA TIPO SENTRYGLAS ANZICHE' PVB				
	NPC.31.05	Sovraprezzo alla realizzazione della copertura in vetro prevista alla voce NP.13.5 per l'uso dell'interstrato ad elevata robustezza e rigidità DuPont SentryGlas od altro prodotto equivalente				
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		MIRADOR				
		Copertura				
		15.60*17.50		273,000		
		Totale	mq	273,000	259,00	70.707,00
521	NPC.64	LUCERNAIO - SOVRAPPREZZO AI RIVESTIMENTI VETRATI				
	NPC.64.05	Lucernaio - sovrapprezzo per incremento profondità del serramento				
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		vedi quantità di progetto				
		155.91		155,910		
		Totale	m2	155,910	183,00	28.531,53
522	NPC.64.10	Lucernaio - sovrapprezzo per utilizzo vetrate a tripla camera al posto della prevista doppia camera				
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		vedi quantità di progetto				
		155.91		155,910		
		Totale	m2	155,910	219,00	34.144,29
523	NPC.64.15	Lucernaio - sovrapprezzo per utilizzo vetri a maggior spessore rispetto a quelli previsti				
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		vedi quantità di progetto				
		155.91		155,910		
		Totale	m2	155,910	78,00	12.160,98
524	NPC.101	SOVRAPPREZZO VETRATE STRATIFICATE PER USO DI VETRI SENTRYGLASS				
	NPC.101.05	Sovraprezzo alla realizzazione dei vetri di facciata tipo Sentryglass, tipo Float 10+10 molati Vec				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		per uso di vetri stratificati a due strati di vetro tipo Sentryglass				
		Vedi articolo 36.2.RO1.02.B - Vetro in lastre, stratificato di sicurezza antivandalismo				
		532.31		532,31		
		Vedi articolo NPC.60.05 - Scala S8 - parapetti integrativi in vetro stratificato - Spessore totale della lastra 18-19 mm				
		55.17		55,17		
		Totale	m2	587,48	129,50	76.078,66
		<b>Totale V_VETRI Euro</b>				<b>667.569,43</b>
525	NP.14.1	<b>TIN_PITTURE</b>				
		Pittura al sol-silicato Keim Innostar a finitura liscia				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		uguale 3.2 - Divisorio semplice realizzato 2 aquapanel indoor di knauf 351.48		0,00		
		1*351.48		351,48		
		doppio 3.3 - Divisorio semplice realizzato 1 aquapanel indoor di knauf 377.36		0,00		
		A RIPORTARE				10.976.692,43

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				10.976.692,43
		2*377.36		754,72		
		doppio 22.3.RR2.02.H - Tramezzi con lastre in cartongesso su struttura in acciaio, spessore delle lastre 15 mm, dim. telaio 100 mm		0,00		
		868.99				
		2*868.99		1.737,98		
		doppio 3.4 - Doppio tramezzo autoportante 48 e doppio impact 15 mm		0,00		
		218.54				
		2*218.54		437,08		
		doppio 3.5 - Doppio tramezzo autoportante 48 e triplo habito 15 mm		0,00		
		636.58				
		2*636.58		1.273,16		
		uguale 3.6 - Controparete autoportante 48 e pannello di rivestimento di 15 mm iberplaco o equivalente		0,00		
		368.00				
		1*368.00		368,00		
		uguale 3.7 - Controparete autoportante da 48 e 15 mm Pannello habito ppm Iberplate + isolamento		0,00		
		179.08				
		1*179.08		179,08		
		A dedurre				
		uguale 7.21 - Controsoffitto pannello heracustik HKF 43.20		0,00		
		1*43.20		-43,20		
		uguale 7.22 - Rivestimento in pannello ceramico tipo NeoLith spessore fino a 3 mm		0,00		
		812.70				
		1*812.70		-812,70		
		uguale 7.23 - Rivestimento in pannello ceramico tipo NeoLith spessore 6 mm		0,00		
		275.85				
		1*275.85		-275,85		
		uguale 7.25 - Rivestimento in pannelli in cemento, con matrice personalizzata		0,00		
		992.91				
		1*992.91		-992,91		
		uguale 7.26 - Pannello in alluminio reticolato rivestimento Doluflex alluminio e acciaio		0,00		
		232.88				
		1*232.88		-232,88		
		uguale 7.28 - Pannellatura in compensato impiallacciato rifinita in legno Khaya		0,00		
		356.10				
		1*356.10		-356,10		
		Totale parziale	m2	2.387,86		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		Nuove quantità d'intonaco realizzate su pareti e tamponature in poroton su cui era no previsti i rivestimenti di finitura				
		VANO SCALA 01				
		6.10*15.50		94,55		
		PIANO TERRA				
		Vani 1.1.5 1.1.7 5.3 vano scala 06 - superfici verso i vani confinanti				
		23.70*5.13		121,58		
		Vano accesso uscita esposizioni temporanee				
		(2*6.32+2.64)*5.13		78,39		
		VARco tamponato su canocchiale sotto terrazza a vasca 01				
		2.00*2.00		4,00		
		Montacarichi A6 - superfici verso i vani confinanti				
		(4.45+3.53)*5.13		40,94		
		Vano 3.4 camera di compensazione - parete verso vani 5.3 5.4 e vano scala 04				
		17.95*5.13		92,08		
		Montacarichi A7 - superfici verso i vani confinanti				
		(2.30+2.45)*5.13		24,37		
		Varco tamponato su canocchiale sotto terrazza a vasca 03				
		2.00*2.00		4,00		
		A RIPORTARE				10.976.692,43

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				10.976.692,43
		Su parete divisoria tra vano scala 01 e vani 3.1.1 e 3.1.2 (vuoto per pieno su interpiano a quota ammezzato) - zona vano scala 01				
		9.85*5.13		50,53		
		15.95*5.13		81,82		
		Compenso per aree non definibili - a forfait				
		80.00		80,00		
		PRIMO PIANO				
		Vani 1.4 1.5 5.3 vano scala 06 - superfici verso i vani confinanti				
		(4.91+19.81)*3.25		80,34		
		Varco tamponato su canocchiale sotto terrazza a vasca 01				
		2.00*2.00		4,00		
		Varco tamponato su canocchiale sotto terrazza a vasca 02				
		3.56*3.25		11,57		
		Montacarichi A6 - superfici verso i vani confinanti				
		(4.47+3.56)*3.25		26,10		
		Su parete divisoria tra vani 3.1 3.2.2 vano scala 03 e 04 e vani 5.3 3.12				
		23.92*3.25		77,74		
		Su riduzione varco tra scala 03 e canocchiale sotto terrazza a vasca 03				
		2*2.22*3.25		14,43		
		Montacarichi A7 - superfici verso i vani confinanti				
		(2.30+2.45)*3.25		15,44		
		Varchi tamponati su canocchiale sotto terrazza a vasca 03				
		2*2.00*2.00		8,00		
		Su parete divisoria tra vani 3.10 e 3.9 3.2 - zona vano scala 01				
		(9.80+16.50)*3.25		85,48		
		Su parete zona bombole impianto spegnimento a gas - zona vano 3.2.1 deposito chiuso				
		(1.95+4.90)*3.40		23,29		
		Compenso per aree non definibili - a forfait				
		70.00		70,00		
		SECONDO PIANO				
		Vani 5.4 5.3 vano scala 06 - superfici verso i vani confinanti				
		(4.91+14.81)*3.25		64,09		
		Varchi tamponati su canocchiale sotto terrazza a vasca 01				
		2.00*2.00		4,00		
		2*1.68*2.00		6,72		
		Varco tamponato su canocchiale sotto terrazza a vasca 02				
		3.56*3.25		11,57		
		Montacarichi A6 - superfici verso i vani confinanti				
		(4.48+3.55)*3.25		26,10		
		Su parete divisoria tra vano 2.6 esplosioni permanenti - sala V e vano scala 03 e 04 e vani 5.3 3.5				
		23.98*3.25		77,94		
		Su riduzione varco tra scala 03 e canocchiale sotto terrazza a vasca 03				
		2*2.22*3.25		14,43		
		Montacarichi A7 - superfici verso i vani confinanti				
		(2.30+2.45)*3.25		15,44		
		Varchi tamponati su canocchiale sotto terrazza a vasca 03				
		4*2.00*2.00		16,00		
		Su parete divisoria tra vani 3.10 e 3.9 3.2 - zona vano scala 01				
		(9.80+16.50)*3.25		85,48		
		Compenso per aree non definibili - a forfait				
		70.00		70,00		
		A RIPORTARE				10.976.692,43

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				10.976.692,43
		TERZO PIANO				
		Vani 1.5 1.6 5.3 vano scala 06 - superfici verso i vani confinanti (4.89+19.80+2*4.21)*4.80		158,93		
		Varchi tamponati su canocchiale sotto terrazza a vasca 01 2.00*2.00		4,00		
		2*1.64*2.00		6,56		
		2*0.81*2.30		3,73		
		Varco tamponato su canocchiale sotto terrazza a vasca 02 3.56*4.80		17,09		
		1.72*4.80		8,26		
		Montacarichi A6 - superfici verso i vani confinanti (4.45+3.53)*4.80		38,30		
		Su parete divisoria tra vano 2.5 esposizioni permanenti - sala IV e vano scala 03 e 04 e vani 5.3 3.6 23.98*4.80		115,10		
		Su riduzione varco tra scala 03 e canocchiale sotto terrazza a vasca 03 2*2.22*4.80		21,31		
		Su riduzione varco tra disimpegno auditorium e canocchiale sotto terrazza a vasca 03 2*0.80*4.80		7,68		
		Montacarichi A7 - superfici verso i vani confinanti (2.30+2.45)*4.80		22,80		
		Varchi tamponati su canocchiale sotto terrazza a vasca 03 3*2.00*2.00		12,00		
		Su pareti divisorie tra vano auditorium, disimpegno e vano tecnico - zona vano scala 01 (5.05+3.25)*4.80		39,84		
		(5.90+3.25)*4.80		43,92		
		16.62*4.80		79,78		
		Compenso per aree non definibili - a forfait 70.00		70,00		
		Totale parziale	m2	2.129,72		
		Totale	m2	4.517,58	12,00	54.210,96
526	NP.14.2	Smalto antiossidante Hammerite Martele su elementi in zinco				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		uguale 8.7 - Porta tagliafuoco EI-60 in legno khaya 1.10 * 2.200		0,00		
		1*1.10*2.20		2,42		
		doppio 9.4 - Rivestimento dei bordi solai mediante lamiera metallica 279.46		0,00		
		2*279.46		558,92		
		doppio 9.11 - Ringhiera per scale interne con passamano tubolare e barre verticali 315.95 * 1.300		0,00		
		2*315.95*1.30		821,47		
		doppio 9.41 - Parapetto pieno con passamano in lamiera 88.10 * 1.300		0,00		
		2*88.10*1.30		229,06		
		doppio 9.42 - Passamano tubolare in acciaio inox 97.60 * 1.300		0,00		
		2*97.60*1.30		253,76		
		triplo 9.38 - Chiusura verticale con lame metalliche fisse 13.50		0,00		
		3*13.50		40,50		
		Totale parziale	m2	1.906,13		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		SCALA 06				
		A RIPORTARE				11.030.903,39

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				11.030.903,39
		Rif. art. NP.9.11 - ringhiera in ferro				
		Ringhiere a servizio delle rampe e dei pianerottoli tra quota seminterrato e piano terra				
		- ringhiere lato esterno				
		2*(3.05+1.90)*1.30		-12,87		
		2*(1.18+2.73+2.42)*1.30		-16,46		
		- ringhiere lato interno				
		2*(3.05+0.10+0.65+2.73+0.75)*1.30		-18,93		
		SCALA 08				
		Rif. art. NP.42 - passamano in ferro				
		Passamano a servizio delle rampe e dei pianerottoli tra quota seminterrato e piano terra				
		- passamano su parapetto esterno				
		porzione di tratto inclinato su gradini				
		18*0.559*0.048*3.14159		-1,52		
		porzione su pianerottolo intermedio				
		1*2.136*0.048*3.14159		-0,32		
		- passamano su parapetto interno				
		porzione di tratto inclinato su gradini				
		18*0.227*0.048*3.14159		-0,62		
		porzione su pianerottolo intermedio				
		1*0.628*0.048*3.14159		-0,09		
		Totale parziale	m2	-50,81		
		Totale	m2	1.855,32	8,00	14.842,56
527	NP.14.3	Smalto antiossidante Hammerite Martele su ferro e ossido				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		uguale p. 7.16 - Finitura in lamiera matellica all'estremità ed in corrispondenza dei tagli sui solai e della scala elicoidale 47.13		0,00		
		1*47.13		47,13		
		doppio 9.10 - Ringhiera costituita da passamano tubolare e barre verticali 62.52 * 1.100		0,00		
		2*62.52*1.10		137,54		
		uguale 9.32 - Porta piena in metallo con anta battente rivestita in legno 5.50		0,00		
		1*5.50		5,50		
		doppio 9.30 - Porta piena in metallo con anta battente 60.50		0,00		
		2*60.50		121,00		
		doppio 9.33 - Porta cieca metallica a due ante battenti 21.37		0,00		
		2*21.37		42,74		
		doppio 9.4 - Rivestimento dei bordi solai mediante lamiera metallica 279.46		0,00		
		2*279.46		558,92		
		doppio 9.40 - Ringhiera del basamento, con barre verticali e passamano tubolare 302.00		0,00		
		2*302.00		604,00		
		triplo 9.45 - Passerella metallica 19.50		0,00		
		3*19.50		58,50		
		doppio 9.46 - Pedata per scale esterne 259.00 * 1.100		0,00		
		2*259.00*1.10		569,80		
		Totale	m2	2.145,13	7,00	15.015,91
528	NP.14.4	Vernice a smalto su carpenteria in legno				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		doppio M.01.030.05 - Revisione ordinaria di serramenti in legno 1473.99		0,00		
		2*1473.99		2.947,98		
		Totale	m2	2.947,98	9,00	26.531,82
		A RIPIANTARE				11.087.293,68

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
529	NP.14.5	RIPORTO				11.087.293,68
		Vernice ecologica ad acqua per serramenti interni in legno				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		uguale p. 7.28 - Pannellatura in compensato impiallacciato rifinita in legno Khaya 356.10		0,00		
		1*356.10		356,10		
		uguale 7.38 - Rivestimento formato da doghe di legno impregnato in autoclave 130.00		0,00		
		1*130.00		130,00		
		uguale 7.42 - Pannellatura in compensato impiallacciato in legno Okume 149.28		0,00		
		1*149.28		149,28		
		doppio 8.3 - Tramezzo in compensato ignifugo Okume 42.16		0,00		
		2*42.16		84,32		
		1,2 di 8.4 - Porta cieca laccata da un lato e dall'altro con rivestimento khaya 14.52		0,00		
		1.20*14.52		17,42		
		doppio 8.5 - Porta cieca in legno okume impiallacciato su 2 lati 4.07		0,00		
		2*4.07		8,14		
		2,5 di 8.6 - Porta cieca in legno okume impiallacciato 2 facce + doghe 8.14		0,00		
		2.50*8.14		20,35		
		doppio 8.7 - Porta tagliafuoco EI-60 in legno khaya 1.10 * 2.200		0,00		
		2*1.10*2.200		4,84		
		2,5 di 8.8 - Porta tagliafuoco EI-90 in legno okume + doghe 1.20 * 2.200		0,00		
		2.5*1.20*2.200		6,60		
		uguale a 9.33 - Porta cieca metallica a due ante battenti 21.37		0,00		
		1*21.37		21,37		
530	NPC.83 NPC.83.05	Totale	m2	798,42	9,00	7.185,78
		RASATURA DI INTONACI				
		Esecuzione di rasatura di superfici interne di qualsiasi tipo e dimensione con rasante a base di calce idrata, cemento, additivi e inerti				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		Esecuzione di rasature su paramenti d'intonaco				
		RASATURA SU INTONACI VANI SCALA				
		VANO SCALA 01				
		- pareti				
		piano terra, primo, secondo e terzo piano				
		6.10*15.50		94,55		
		ZONA VANI SCALA 03 04				
		VANO SCALA 03				
		- pareti				
		piano terra, primo, secondo e terzo piano				
		(5.31+4.62)*15.50		153,92		
		VANO SCALA 04				
		- pareti				
		piano terra, primo, secondo e terzo piano				
		(6.81+4.62)*15.50		177,17		
		- intonaco su varco tamponato				
		piano terra				
		1.20*3.10		3,72		
		primo piano				
		1.20*3.10		3,72		
		secondo piano				
		1.20*3.10		3,72		
		A RIPORTARE				11.094.479,46

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				11.094.479,46
		terzo piano				
		1.20*3.10		3,72		
		ZONA VANO SCALA 06				
		VANO SCALA				
		- pareti				
		piano terra, primo, secondo e terzo piano				
		(6.81+4.62)*15.50		177,17		
		- intonaco su varco tamponato				
		piano terra				
		1.20*3.10		3,72		
		primo piano				
		1.20*3.10		3,72		
		secondo piano				
		1.20*3.10		3,72		
		terzo piano				
		1.20*3.10		3,72		
		RASATURA SU INTONACI DI VARI VANI INTERNI ATTIGUI AI VANI SCALA				
		PIANO TERRA				
		Vano 1.1.7 5.3 - stanza e ripostiglio annesso				
		- pareti				
		(8.16-1.90)*5.13		32,11		
		4.62*5.13		23,70		
		Vano1.1.5				
		- pareti				
		(6.32+5.31)*5.13		59,66		
		Vano 5.3 5.4 - Vani tecnici				
		- pareti				
		(11.13-1.90)*5.13		47,35		
		4.62*5.15		23,79		
		Vano attiguo al lato SX del vano scala 03				
		5.60*5.13		28,73		
		PRIMO PIANO				
		Vani 1.4 1.5 5.3 - Batterie servizi igienici e ripostiglio annesso				
		- pareti				
		(8.18-1.90)*3.25		20,41		
		4.65*3.25		15,11		
		(4.75+4.25+4.75)*3.25		44,69		
		Vani 5.3 3.12 - Batterie servizi igienici e ripostiglio annesso				
		- pareti				
		(11.04-1.90)*3.25		29,71		
		4.65*3.25		15,11		
		SECONDO PIANO				
		Vano 5.4 5.3 - stanza e ripostiglio annesso				
		- pareti				
		(8.16-1.90)*3.25		20,35		
		4.65*3.25		15,11		
		Vano 5.3 3.5 - Batterie servizi igienici e ripostiglio annesso				
		- pareti				
		(11.04-1.90)*3.25		29,71		
		4.62*3.25		15,02		
		TERZO PIANO				
		Vani 1.5 1.6 5.3 - Batterie servizi igienici e ripostiglio annesso				
		- pareti				
		(8.16-1.90)*3.15		19,72		
		A RIPORTARE				11.094.479,46



**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
531	NPC.91 NPC.91.05	RIPORTO				11.094.479,46
		4.62*3.15		14,55		
		(4.72+4.14+4.72)*3.15		42,78		
		Vani 5.3 3.6 - Batterie servizi igienici e ripostiglio annesso				
		- pareti				
		(11.04-1.90)*3.15		28,79		
		4.66*3.15		14,68		
		Per rappezzi e raccordi vari - a stima				
		700.00		700,00		
		Totale parziale	m2	1.873,65		
532	NP.15.1	Totale	m2	1.873,65	7,00	13.115,55
		IDROPITTURA TRASPIRANTE				
		Fornitura e posa in opera di idropittura lavabile traspirante				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		Per tinteggiatura e/o trattamento consolidante delle superfici di intonaco, al grezzo e rasate				
		Vedi quantità di cui all'articolo 42.1.PQ1.02 - Intonaco interno di fondo premiscelato a base calce-cemento				
		4039.48		4.039,48		
		A dedurre				
		Quantità previste in progetto e a cui è già prevista la finitura				
		Tipo R-4 doppio 21.1.FG2.01.D 771.68		0,00		
533	NP.15.2	2*771.68		-1.543,36		
		doppio NP.3.9 68.64		0,00		
		2*68.64		-137,28		
		Totale	m2	2.358,84	8,00	18.870,72
		<b>Totale TIN_PITTURE Euro</b>				<b>149.773,30</b>
		<b>AF_ARREDI FISSI</b>				
		Banco servizio clienti				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		ingresso e visitor center 6.00		0,00		
		(1*6.00) * 7.00		6,00		
533	NP.15.2	1*7.00		7,00		
		Totale parziale	m	13,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		Ingresso e visitor center				
		1.00*6.00		-6,00		
		1.00*7.00		-7,00		
		Totale parziale	m	-13,00		
		Totale	m	0,00	590,00	0,00
533	NP.15.2	Poltrona modello "K" dell'azienda Figueras				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		sala conferenze				
		150.00		150,00		
		Totale parziale	cad	150,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		Sala conferenze				
		A RIPORTARE				11.126.465,73

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
534	NP.15.3	RIPORTO				11.126.465,73
		150.00		-150,00		
		Totale parziale	cad	-150,00		
		Totale	cad	0,00	500,00	0,00
		Tavolo da lavoro per sala traduzione				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		stanza traduzione 4.20		0,00		
		1*4.20		4,20		
		stanza suono 3.20		0,00		
		1*3.20		3,20		
535	NP.15.4	Totale parziale	m	7,40		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		Stanza traduzione				
		1.00*4.20		-4,20		
		Stanza suono				
		1.00*3.20		-3,20		
		Totale parziale	m	-7,40		
		Totale	m	0,00	200,00	0,00
536	NP.15.5	Scaffalatura realizzata con Khaya 20 mm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		quota +12,38 4.95 * 3.300		0,00		
		1*4.95*3.30		16,34		
		(2*4.05*3.30) * 4.05 * 3.300		26,73		
		quota +18,12 4.90 * 2.800		0,00		
		(1*4.90*2.80) * 4.00 * 2.800		13,72		
		2*4.00*2.80		22,40		
		Totale parziale	m2	79,19		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
A dedurre						
Lavorazioni non più previste						
Piano a quota +12,38						
1*4.95*3.30		-16,34				
2*4.05*3.30		-26,73				
Piano a quota +18,12						
1.00*4.90*2.80		-13,72				
2*4.00*2.80		-22,40				
Totale parziale	m2	-79,19				
Totale	m2	0,00	220,00	0,00		
		Passerella per scaffali librerie				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		scaffali 4.20 * 0.600		0,00		
		(2*4.20*0.60) * 4.20 * 0.750		5,04		
		(2*4.20*0.75) * 2.40 * 0.600		6,30		
		2*2.40*0.60		2,88		
		Totale parziale	m2	14,22		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
Scaffali						
2*4.20*0.60		-5,04				
2*4.20*0.75		-6,30				
		A RIPORTARE				11.126.465,73

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
537	NP.15.6	RIPORTO				11.126.465,73
		2*2.40*0.60		-2,88		
		Totale parziale	m2	-14,22		
		Totale	m2	0,00	280,00	0,00
538	NP.15.7	Scala di accesso alla passerella scaffalatura				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
539	NP.15.8	A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		1.00		-1,00		
		Totale	cad	0,00	1.600,00	0,00
538	NP.15.7	Set portarotolo in acciaio inox				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		servizi seminterrato				
		4.00		4,00		
539	NP.15.8	piano rialzato				
		2.00		2,00		
		1° piano				
		4.00		4,00		
539	NP.15.8	2° piano				
		2.00		2,00		
		3° piano				
		4.00		4,00		
539	NP.15.8	ristorante				
		3.00		3,00		
		Totale parziale	cad	19,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
539	NP.15.8	A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		SEMINTERRATO				
		Servizi				
539	NP.15.8	4.00		-4,00		
		Totale parziale	cad	-4,00		
		Totale	cad	15,00	120,00	1.800,00
539	NP.15.8	Portarotolo doppio da incasso in acciaio inox				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		servizi seminterrato				
		18.00		18,00		
539	NP.15.8	piano rialzato				
		6.00		6,00		
		1° piano				
		11.00		11,00		
539	NP.15.8	2° piano				
		5.00		5,00		
		3° piano				
		11.00		11,00		
539	NP.15.8	ristorante				
		6.00		6,00		
		Totale parziale	cad	57,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
539	NP.15.8	A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		A RIPORTARE				11.128.265,73

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				11.128.265,73
		SEMINTERRATO				
		Servizi				
		18.00				
				-18,00		
		Totale parziale	cad	-18,00		
		Totale	cad	39,00	30,00	1.170,00
540	NP.15.9	Appendiabiti doppio in acciaio inox 18/10				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		uguale p. 15.8 - Portarotolo doppio da incasso in acciaio inox				
		57.00		57,00		
		Totale parziale	cad	57,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		SEMINTERRATO				
		Servizi				
		18.00				
				-18,00		
		Totale parziale	cad	-18,00		
		Totale	cad	39,00	7,00	273,00
541	NP.15.10	Doppia barra diametro 30 mm. in acciaio inox				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		servizie seminterrato				
		3.00		3,00		
		piano terra				
		2.00		2,00		
		1° piani				
		3.00		3,00		
		2° piano				
		1.00		1,00		
		3° piano				
		3.00		3,00		
		ristorante				
		3.00		3,00		
		Totale parziale	cad	15,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		SEMINTERRATO				
		Servizi				
		3.00				
				-3,00		
		Totale parziale	cad	-3,00		
		Totale	cad	12,00	53,00	636,00
542	NP.15.11	Dispenser sapone mod. 6437				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		uguale p. 15.7 - Set portarotolo in acciaio inox				
		19.00		19,00		
		Totale parziale	cad	19,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		SEMINTERRATO				
		Servizi				
		4.00				
				-4,00		
		A RIPORTARE				11.130.344,73

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
543	NP.16.1	RIPORTO				11.130.344,73
		Totale parziale	cad	-4,00		
		Totale	cad	15,00	40,00	600,00
		<b>Totale AF_ARREDI FISSI Euro</b>				<b>4.479,00</b>
		<b>OAE_OPERE AREE ESTERNE</b>				
		Rimozione di pavimentazioni e sottofondi esistenti				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		tutta l'area esterna - Rimozione di pavimentazioni e sottofondi esistenti 6038.88		0,00		
		1*6038.88		6.038,88		
		Totale parziale	m2	6.038,88		
544	NP.16.2	QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Superficie aree esterne stralciate				
		Quantità di progetto				
		6038.88		-6.038,88		
		A sommare				
		Vedi quantità di cui all'articolo O.02.093.25 - posa lastricato vecchio				
		2851.93		2.851,93		
		Vedi quantità di cui all'articolo O.02.090.14 - pavimentazione in lastrico di pietra arenaria fiammata				
		2775.84		2.775,84		
544	NP.16.2	Totale parziale	m2	-411,11		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Vedi quantità di cui all'articolo O.02.093.25 - posa lastricato vecchio				
		2852.23		-2.852,23		
		Vedi quantità di cui all'articolo O.02.090.14 - pavimentazione in lastrico di pietra arenaria fiammata				
		830.75		-830,75		
		Totale parziale	m2	-3.682,98		
		Totale	m2	1.944,79	12,00	23.337,48
544	NP.16.2	Superficie stradale				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		uguale NP.16.1 - Rimozione di pavimentazioni e sottofondi esistenti 6038.88		0,00		
		1*6038.88		6.038,88		
		Totale parziale	m2	6.038,88		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Superficie aree esterne stralciate				
		Quantità di progetto				
		6038.88		-6.038,88		
544	NP.16.2	A sommare				
		Vedi quantità di cui all'articolo O.02.093.25 - posa lastricato vecchio				
		2851.93		2.851,93		
		Vedi quantità di cui all'articolo O.02.090.14 - pavimentazione in lastrico di pietra arenaria fiammata				
		2775.84		2.775,84		
		Totale parziale	m2	-411,11		
		A sommare				
		A RIPORTARE				11.154.282,21

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
545	NP.16.3	RIPORTO				11.154.282,21
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Vedi quantità di cui all'articolo O.02.093.25 - posa lastricato vecchio				
		2852.23		-2.852,23		
		Vedi quantità di cui all'articolo O.02.090.14 - pavimentazione in lastrico di pietra arenaria fiammata				
		830.75		-830,75		
		Totale parziale	m2	-3.682,98		
		Totale	m2	1.944,79	16,00	31.116,64
		Griglia per alberi in acciaio zincato				
546	NP.16.4	QUANTITA' DI PROGETTO				
		40.00		40,00		
		Totale parziale	cad	40,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Quantità griglie stralciate				
		Quantità di progetto				
		40.00		-40,00		
		A sommare				
		griglie da realizzare				
32.00		32,00				
Totale parziale	cad	-8,00				
A sommare						
QUANTITA' DI PERIZIA 03						
A dedurre						
Intera voce in quanto verrà realizzata con altre iniziative						
32.00		-32,00				
Totale parziale	cad	-32,00				
Totale	cad	0,00	350,00	0,00		
547	NP.16.5	Panca con schienale di 4,00 m. di lunghezza				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		16.00		16,00		
		Totale parziale	cad	16,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Quantità panche stralciate				
		Quantità di progetto				
		16.00		-16,00		
		A sommare				
panche da realizzare						
14.00		14,00				
Totale parziale	cad	-2,00				
A sommare						
QUANTITA' DI PERIZIA 03						
A dedurre						
Intera voce in quanto verrà realizzata con altre iniziative						
14.00		-14,00				
Totale parziale	cad	-14,00				
Totale	cad	0,00	4.000,00	0,00		
547	NP.16.5	Panca senza schienale				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		2*24.00		48,00		
		A RIPORTARE				11.185.398,85

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
548	NP.16.6	RIPORTO				11.185.398,85
		Totale parziale	m	48,00		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Intera voce in quanto verrà realizzata con altre iniziative				
		48.00		-48,00		
		Totale parziale	m	-48,00		
		Totale	m	0,00	380,00	0,00
		Scavo				
549	NP.16.7	QUANTITA' DI PROGETTO				
		scavi per alberi 1.80 * 1.800 * 2.000		0,00		
		40*1.80*1.80*2.00		259,20		
		Totale parziale	mc	259,20		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		Quantità volume scavo stralciato				
		Quantità di progetto		259,20		
		259.200				
		A sommare				
		scavo per alberi da realizzare				
550	NP.16.8	32*1.80*1.80*2.00		207,36		
		Totale parziale	mc	466,56		
		Totale parziale	mc	0,00		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Intera voce in quanto verrà realizzata con altre iniziative				
		725.76		-725,76		
		Totale parziale	mc	-725,76		
		Totale	mc	0,00	13,00	0,00
550	NP.16.8	Esemplare di albero di latifoglie tipo Acero campestre				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		35.00		35,00		
		Totale parziale	cad	35,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Quantità alberi stralciati				
		Quantità di progetto				
		35.00		-35,00		
		A sommare				
550	NP.16.8	alberi da realizzare				
		32.00		32,00		
		Totale parziale	cad	-3,00		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Intera voce in quanto verrà realizzata con altre iniziative				
		32.00		-32,00		
		Totale parziale	cad	-32,00		
		Totale	cad	0,00	120,00	0,00
550	NP.16.8	Esemplare di Ciliegio giapponese				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		5.00		5,00		
		A RIPORTARE				11.185.398,85

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
551	NPC.55 NPC.55.05	RIPORTO				11.185.398,85
		Totale parziale	cad	5,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Quantità di progetto perchè non realizzata				
552	NPC.55.10	5.00				
		Totale parziale	cad	-5,00		
		Totale	cad	0,00	210,00	0,00
		AREE ESTERNE - SPOSTAMENTO MASEGNI				
		Aree esterne - spostamento masegno a seguito delle indicazioni impartite dall'Ente Porto causa modifica loro viabilità interna				
553	O.02.090.14	QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		A corpo				
		1.00				
		Totale	a corpo	1,00	7.853,00	7.853,00
		Aree esterne - spostamento masegno a seguito delle indicazioni impartite dal Servizio Strade causa realizzazione nuove opere stradali e ausiliare fronte lato ferrovia				
554	0.02.091.05	QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		A corpo				
		1.00				
		Totale	a corpo	1,00	10.201,00	10.201,00
		Pavimentazione in lastrico di pietra arenaria fiammata				
555	0.02.091.05	QUANTITA' DI PROGETTO				
		annessi all'edificio 4563.85				
		1*4563.85				
		Totale parziale	m2	4.563,85		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
556	0.02.091.05	A dedurre				
		Superficie aree esterne stralciate				
		Quantità di progetto				
		4563.85				
		A sommare				
557	0.02.091.05	Superficie da realizzare (area definita con metodo CAD)				
		2775.84				
		Totale parziale	m2	2.775,84		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
558	0.02.091.05	A dedurre				
		Superficie aree esterne stralciate (area definita con metodo CAD)				
		830.75				
		Totale	m2	-830,75		
		A sommare				
559	0.02.091.05	QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Superficie aree esterne stralciate (area definita con metodo CAD)				
		830.75				
		Totale	m2	1.945,09	100,00	194.509,00
560	0.02.091.05	Cernita vecchia pavimentazione in pietra				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		pietra di riuso 3767.76				
		1*3767.76				
		Totale parziale	m2	3.767,76		
561	0.02.091.05	QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Vedi quantità di cui all'articolo O.02.093.25 - posa lastricato vecchio				
		785.93				
		Totale parziale	m2	-785,93		
562	0.02.091.05	A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Vedi quantità di cui all'articolo O.02.093.25 - posa lastricato vecchio				
		785.93				
563	0.02.091.05	Totale parziale	m2	-785,93		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Vedi quantità di cui all'articolo O.02.093.25 - posa lastricato vecchio				
564	0.02.091.05	785.93				
		Totale parziale	m2	-785,93		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
565	0.02.091.05	Vedi quantità di cui all'articolo O.02.093.25 - posa lastricato vecchio				
		785.93				
		Totale parziale	m2	-785,93		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
566	0.02.091.05	A dedurre				
		Vedi quantità di cui all'articolo O.02.093.25 - posa lastricato vecchio				
		785.93				
		Totale parziale	m2	-785,93		
		A sommare				
567	0.02.091.05	QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Vedi quantità di cui all'articolo O.02.093.25 - posa lastricato vecchio				
		785.93				
		Totale parziale	m2	-785,93		
568	0.02.091.05	A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Vedi quantità di cui all'articolo O.02.093.25 - posa lastricato vecchio				
		785.93				
569	0.02.091.05	Totale parziale	m2	-785,93		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Vedi quantità di cui all'articolo O.02.093.25 - posa lastricato vecchio				
570	0.02.091.05	785.93				
		Totale parziale	m2	-785,93		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
571	0.02.091.05	Vedi quantità di cui all'articolo O.02.093.25 - posa lastricato vecchio				
		785.93				
		Totale parziale	m2	-785,93		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
572	0.02.091.05	A dedurre				
		Vedi quantità di cui all'articolo O.02.093.25 - posa lastricato vecchio				
		785.93				
		Totale parziale	m2	-785,93		
		A sommare				
573	0.02.091.05	QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Vedi quantità di cui all'articolo O.02.093.25 - posa lastricato vecchio				
		785.93				
		Totale parziale	m2	-785,93		
574	0.02.091.05	A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Vedi quantità di cui all'articolo O.02.093.25 - posa lastricato vecchio				
		785.93				
575	0.02.091.05	Totale parziale	m2	-785,93		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Vedi quantità di cui all'articolo O.02.093.25 - posa lastricato vecchio				
576	0.02.091.05	785.93				
		Totale parziale	m2	-785,93		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
577	0.02.091.05	Vedi quantità di cui all'articolo O.02.093.25 - posa lastricato vecchio				
		785.93				
		Totale parziale	m2	-785,93		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
578	0.02.091.05	A dedurre				
		Vedi quantità di cui all'articolo O.02.093.25 - posa lastricato vecchio				
		785.93				
		Totale parziale	m2	-785,93		
		A sommare				
579	0.02.091.05	QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Vedi quantità di cui all'articolo O.02.093.25 - posa lastricato vecchio				
		785.93				
		Totale parziale	m2	-785,93		
580	0.02.091.05	A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Vedi quantità di cui all'articolo O.02.093.25 - posa lastricato vecchio				
		785.93				
581	0.02.091.05	Totale parziale	m2	-785,93		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Vedi quantità di cui all'articolo O.02.093.25 - posa lastricato vecchio				
582	0.02.091.05	785.93				
		Totale parziale	m2	-785,93		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
583	0.02.091.05	Vedi quantità di cui all'articolo O.02.093.25 - posa lastricato vecchio				
		785.93				
		Totale parziale	m2	-785,93		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
584	0.02.091.05	A dedurre				
		Vedi quantità di cui all'articolo O.02.093.25 - posa lastricato vecchio				
		785.93				
		Totale parziale	m2	-785,93		
		A sommare				
585	0.02.091.05	QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Vedi quantità di cui all'articolo O.02.093.25 - posa lastricato vecchio				
		785.93				
		Totale parziale	m2	-785,93		
586	0.02.091.05	A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Vedi quantità di cui all'articolo O.02.093.25 - posa lastricato vecchio				
		785.93				
587	0.02.091.05	Totale parziale	m2	-785,93		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Vedi quantità di cui all'articolo O.02.093.25 - posa lastricato vecchio				
588	0.02.091.05	785.93				
		Totale parziale	m2	-785,93		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
589	0.02.091.05	Vedi quantità di cui all'articolo O.02.093.25 - posa lastricato vecchio				
		785.93				
		Totale parziale	m2	-785,93		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
590	0.02.091.05	A dedurre				
		Vedi quantità di cui all'articolo O.02.093.25 - posa lastricato vecchio				
		785.93				
		Totale parziale	m2	-785,93		
		A sommare				
591	0.02.091.05	QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Vedi quantità di cui all'articolo O.02.093.25 - posa lastricato vecchio				
		785.93				
		Totale parziale	m2	-785,93		
592	0.02.091.05	A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Vedi quantità di cui all'articolo O.02.093.25 - posa lastricato vecchio				
		785.93				
593	0.02.091.05	Totale parziale	m2	-785,93		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Vedi quantità di cui all'articolo O.02.093.25 - posa lastricato vecchio				
594	0.02.091.05	785.93				
		Totale parziale	m2	-785,93		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
595	0.02.091.05	Vedi quantità di cui all'articolo O.02.093.25 - posa lastricato vecchio				
		785.93				
		Totale parziale	m2	-785,93		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
596	0.02.091.05	A dedurre				
		Vedi quantità di cui all'articolo O.02.093.25 - posa lastricato vecchio				
		785.93				
		Totale parziale	m2	-785,93		
		A sommare				
597	0.02.091.05	QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Vedi quantità di cui all'articolo O.02.093.25 - posa lastricato vecchio				
		785.93				
		Totale parziale	m2	-785,93		
598	0.02.091.05	A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Vedi quantità di cui all'articolo O.02.093.25 - posa lastricato vecchio				
		785.93				
599	0.02.091.05	Totale parziale	m2	-785,93		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Vedi quantità di cui all'articolo O.02.093.25 - posa lastricato vecchio				
600	0.02.091.05	785.93				
		Totale parziale	m2	-785,93		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
601	0.02.091.05	Vedi quantità di cui all'articolo O.02.093.25 - posa lastricato vecchio				
		785.93				
		Totale parziale	m2	-785,93		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
602	0.02.091.05	A dedurre				
		Vedi quantità di cui all'articolo O.02.093.25 - posa lastricato vecchio				
		785.93				
		Totale parziale	m2	-785,93		
		A sommare				
603	0.02.091.05	QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Vedi quantità di cui all'articolo O.02.093.25 - posa lastricato vecchio				
		785.93				
		Totale parziale	m2	-785,93		
604	0.02.091.05	A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Vedi quantità di cui all'articolo O.02.093.25 - posa lastricato vecchio				
		785.93				
605	0.02.091.05	Totale parziale	m2	-785,93		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Vedi quantità di cui all'articolo O.02.093.25 - posa lastricato vecchio				
606	0.02.091.05	785.93				
		Totale parziale	m2	-785,93		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
607	0.02.091.05	Vedi quantità di cui all'articolo O.02.093.25 - posa lastricato vecchio				
		785.93				
		Totale parziale	m2	-785,93		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
608	0.02.091.05	A dedurre				
		Vedi quantità di cui all'articolo O.02.093.25 - posa lastricato vecchio				
		785.93				
		Totale parziale	m2	-785,93		
		A sommare				
609	0.02.091.05	QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Vedi quantità di cui all'articolo O.02.093.25 - posa lastricato vecchio				
		785.93				
		Totale parziale	m2	-785,93		
610	0.02.091.05	A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Vedi quantità di cui all'articolo O.02.093.25 - posa lastricato vecchio				
		785.93				
611	0.02.091.05	Totale parziale	m2	-785,93		
		A sommare				



**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
555	0.02.093.25	RIPORTO				11.397.961,85
		A dedurre				
		Intera voce in quanto verrà realizzata con altre iniziative				
		2981.83		-2.981,83		
		A sommare				
		Quantità stimata a compenso della presente attività eseguita parzialmente, assieme alla successiva palettizzazione del materiale				
		1800.00		1.800,00		
		Totale parziale	m2	-1.181,83		
		Totale	m2	1.800,00	13,00	23.400,00
		Posa lastricato vecchio				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		zona centrale 3767.76		0,00		
		1*3767.76		3.767,76		
		A dedurre				
		griglia alberi 1.80 * 1.800		0,00		
		40*1.80*1.80		-129,60		
556	NPC.65	Totale parziale	m2	3.638,16		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Superficie aree esterne stralciate				
		Quantità di progetto				
		3638.16		-3.638,16		
		A sommare				
		Area zona centrale (superficie definita con metodo CAD)				
		2955.91		2.955,91		
		A dedurre				
		Griglia alberi				
		32*1.80*1.80		-103,68		
		Totale parziale	m2	-785,93		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
557	NPC.102	A dedurre				
		Intera voce in quanto verrà realizzata con altre iniziative				
		2852.23		-2.852,23		
		Totale	m2	0,00	45,00	0,00
		<b>Totale OAE_OPERE AREE ESTERNE Euro</b>				<b>290.417,12</b>
		<b>CA_CABINA ACEGA OPERE CIVILI</b>				
		REALIZZAZIONE CABINA ACEGA - OPERE MURARIE ED IMPIANTISTICHE				
		Realizzazione della nuova cabina Acega - opere murarie ed affini				
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		A corpo				
		1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	60.633,00	60.633,00
		REALIZZAZIONE CABINA ACEGA - INTEGRAZIONE OPERE MURARIE				
		Realizzazione di scatolato REI60 a chiusura del tratto delle vie di posa e relativi cavi tra il pozzetto di consegna Acegas e l'entrata dei locali compartimentati al seminterrato				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		SEMINTERRATO				
		A RIPORTARE				11.481.994,85

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
558	NPC.102.10	RIPORTO				11.481.994,85
		1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	3.295,00	3.295,00
		Sovrapprezzo per la fornitura e posa di strato di scorrimento in tessuto non tessuto tra il pavimento in arenaria e la nuova cappa in c.a.				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		PIANO TERRA				
		VANO 01				
		2.19*5.41-1.05*1.05		10,75		
		VANO 02				
		4.50*1.08		4,86		
559	NPC.78.05	VANO 03				
		9.77*5.41-4.66*1.13		47,59		
		Totale	m2	63,20	4,25	268,60
		<b>Totale CA_CABINA ACEGA OPERE CIVILI Euro</b>				<b>64.196,60</b>
		<b>CA_CABINA UTENTE OPERE CIVILI</b>				
		NPC.78				
		REALIZZAZIONE CABINA UTENTE - OPERE MURARIE ED IMPIANTISTICHE				
		Realizzazione della nuova cabina utente - opere murarie ed affini				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A corpo				
560	ARR.03	1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	36.584,00	36.584,00
		<b>Totale CA_CABINA UTENTE OPERE CIVILI Euro</b>				<b>36.584,00</b>
		<b>ARROTONDAMENTI - OPERE CIVILI</b>				
		Arrotondamento - opere civili				
		1.00		1,000		
		Totale	a corpo	1,000	-2,40	-2,40
		<b>Totale ARROTONDAMENTI - OPERE CIVILI Euro</b>				<b>-2,40</b>
		<b>Totale OC_OPERE CIVILI Euro</b>				<b>7.590.874,79</b>
		<b>IE_IMPIANTI ELETTRICI</b>				
561	61.4.QZ1.11.C	<b>IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI</b>				
		<b>CAB_CABINE ELETTRICHE DI RICEVIMENTO E DI TRASFORMAZIONE</b>				
		SISTEMI DI CONTROLLO DELLA TEMPERATURA A SERVIZIO DEI TRASFORMATORI IN RESINA				
		CENTRALINA TERMOMETRICA PER 4 TERMORESISTENZE PT100, uscite relè per allarme, sgancio, uscita RS 232/485				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	950,00	950,00
		61.5.QZ2.01				
		GRUPPI DI CONTINUITA' MONOFASE				
		A RIPORTARE				11.523.090,05

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
562	61.5.QZ2.01.A	RIPORTO GRUPPI DI CONTINUITÀ INGRESSO MONOFASE, potenza in uscita 2kVA, conforme alle norme CEI 0-16 QUANTITA' DI PROGETTO 1.00 Totale	cad	1,00	2.100,00	2.100,00
563	61.7.QZ1.01	GRUPPO DI RIFASAMENTO PER RETI CON MEDIO CONTENUTO DI ARMONICHE				
	61.7.QZ1.01.A	GRUPPO DI RIFASAMENTO PER RETI A MEDIO CONTENUTO DI ARMONICHE Da 25 kvar QUANTITA' DI PROGETTO 1.00 Totale	cad	1,00	930,00	930,00
564	61.7.QZ1.01.E	GRUPPO DI RIFASAMENTO PER RETI CON MEDIO CONTENUTO DI ARMONICHE Da 100 kvar QUANTITA' DI PROGETTO 5.00 Totale	cad	5,00	2.800,00	14.000,00
565	62.1.OH5.07	LINEE IN CAVO UNIPOLARE FG16M16 0,6/1 kV				
	62.1.OH5.07.K	LINEE IN CAVO UNIPOLARE FG16M16 0,6/1 kV Cavo 240 mm² QUANTITA' DI PROGETTO 400.00 Totale	m	400,00	33,00	13.200,00
566	62.1.OH5.52	LINEE IN CAVO UNIPOLARE FG17 450/750 V				
	62.1.OH5.52.I	LINEE IN CAVO UNIPOLARE FG17 450/750 V Cavo 50 mm² QUANTITA' DI PROGETTO 270.00 Totale	m	270,00	10,00	2.700,00
567	62.1.OH5.52.O	LINEE IN CAVO UNIPOLARE FG17 450/750 V Cavo 240 mm² QUANTITA' DI PROGETTO 50.00 Totale	m	50,00	45,00	2.250,00
568	62.3.IH2.21	SISTEMA DI CANALI PORTACAVI IN ACCIAIO ZINCATO IP40				
	62.3.IH2.21.B	SISTEMA DI CANALI PORTACAVI IN ACCIAIO ZINCATO IP40 Dimensioni 150x80 mm QUANTITA' DI PROGETTO 200.00 Totale	m	200,00	22,00	4.400,00
569	62.3.IH2.21.C	SISTEMA DI CANALI PORTACAVI IN ACCIAIO ZINCATO IP40 Dimensioni 200x80 mm QUANTITA' DI PROGETTO 20.00 Totale	m	20,00	22,00	440,00
570	62.3.IH2.21.F	SISTEMA DI CANALI PORTACAVI IN ACCIAIO ZINCATO IP40 Dimensioni 500x80 mm QUANTITA' DI PROGETTO 20.00 Totale	m	20,00	48,00	960,00
571	62.5.QZ9.01	PULSANTE DI SGANCIO				
	62.5.QZ9.01.A	PULSANTE DI SGANCIO. Esecuzione da parete QUANTITA' DI PROGETTO 2.00 Totale	cad	2,00	72,00	144,00
572	99.2.OH2.03	PIASTRA DI CONNESSIONE CONDUTTORI DI TERRA				
		A RIPORTARE				11.564.214,05

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				11.564.214,05
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		3 3.00		3,00		
		Totale	cad	3,00	47,00	141,00
573	PA.IE.EA.01	Modulo MT di ingresso linea, 36KV 16KA con dispositivo di messa a terra funzionale e sezionatore sotto carico				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	4.200,00	4.200,00
574	PA.IE.EA.02	Modulo MT di ingresso fornitura e di protezione generale utente CEI 0-16 con DG e PG, SF6, 36KV 16KA				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	14.600,00	14.600,00
575	PA.IE.EA.03	Modulo MT di protezione linea/trasformatore con SF6, 36KV 16KA				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		3.00		3,00		
		Totale	cad	3,00	12.700,00	38.100,00
576	PA.IE.EA.10	Modulo MT di misura con sezionatore+fusibili, TV e TA a norme CEI 0-16 e multimetro, 36KV 16KA				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	6.100,00	6.100,00
577	PA.IE.EA.11	Cella M.T. in rete metallica per contenimento trasformatore				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	3.300,00	3.300,00
578	PA.IE.EA.12	Trasformatore MT-BT in resina AoAk 27,5/0,4 kV 1600 KVA 36kV, Regolamento Comm. UE 01/10/2019 n.1783				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	38.900,00	38.900,00
579	PA.IE.EA.13	Terminazioni per cavi di media tensione da 70 e 95 mm <sup>2</sup> , tensione massima 36 kV				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		5.00		5,00		
		Totale	a corpo	5,00	260,00	1.300,00
580	PA.IE.EA.14	Cavi elettrici MT sezione 1x95 mm <sup>2</sup> RG26H1M16 18/30kV LSOH CPR (Euroclasse Cca-s1b,d1,a1)				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		780.00		780,00		
		Totale	m	780,00	33,00	25.740,00
581	PA.IE.EAA.01	Quadro generale QGBT di cabina				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	92.100,00	92.100,00
582	PA.IE.EAB.04	Sistema di schermatura della cabina elettrica per protezione campi elettromagnetici				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,00		
		Totale parziale	a corpo	1,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A RIPORTARE				11.788.695,05

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				11.788.695,05
		A dedurre				
		Quantità di progetto per aumentate superfici interessate dovuto al cambio ubicazione cabina utente				
		1.00		-1,00		
		A sommare				
		Incremento importo in fusione dell'aumentata superficie della nuova cabina utente				
		- superficie schermata di progetto - mq. 37,20				
		- rapporto nuova superficie/superficie di progetto = 62,40/37,20 = 1,68		1,68		
		Totale parziale	a corpo	0,68		
		Totale	a corpo	1,68	9.100,00	15.288,00
583	PA.IE.EB.01	Accessori vari di sicurezza cabina elettrica				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	580,00	580,00
584	PA.IE.EB.02	Distribuzione circuiti ausiliari di cabina				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	1.600,00	1.600,00
585	PA.IE.EB.03	Quadro servizi ed allarmi di cabina Q.SC				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	1.900,00	1.900,00
586	PA.IE.EB.07	Maglia equipotenziale di fondazione cabina				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		2.00		2,00		
		Totale	a corpo	2,00	380,00	760,00
587	PA.IE.EB.12	Collegamenti equipotenziali di cabina con cavi FS17 di adeguate sezioni				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	2.600,00	2.600,00
		<b>Totale CAB_CABINE ELETTRICHE DI RICEVIMENTO E DI TRASFORMAZIONE Euro</b>				<b>289.283,00</b>
		<b>QE_QUADRI ELETTRICI E GRUPPI UPS</b>				
	61.5.QZ2.02	GRUPPI DI CONTINUITA' CON INGRESSO TRIFASE ED USCITA MONOFASE				
588	61.5.QZ2.02.B	GRUPPI DI CONTINUITÀ CON INGRESSO TRIFASE ED USCITA MONOFASE Potenza in uscita 15 kVA				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		4.00		4,00		
		Totale	cad	4,00	16.700,00	66.800,00
589	PA.IE.EAA.02.01	Quadro elettrico piano seminterrato QS1				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		1.00		-1,00		
		A RIPORTARE				11.878.223,05

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				11.878.223,05
		Totale	cad	0,00	3.900,00	0,00
590	PA.IE.EAA.02.02	Quadro piano seminterrato QS2 QUANTITA' DI PROGETTO 1.00 QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Lavorazioni non più previste PIANO SEMINTERRATO 1.00		1,00		
		Totale	cad	-1,00		
		Totale	cad	0,00	3.500,00	0,00
591	PA.IE.EAA.02.03	Quadro piano rialzato QR1 QUANTITA' DI PROGETTO 1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	5.200,00	5.200,00
592	PA.IE.EAA.02.04	Quadro piano rialzato QR2 QUANTITA' DI PROGETTO 1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	6.600,00	6.600,00
593	PA.IE.EAA.02.05	Quadro piano rialzato QR3 QUANTITA' DI PROGETTO 1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	6.100,00	6.100,00
594	PA.IE.EAA.02.06	Quadro piano primo Q11 QUANTITA' DI PROGETTO 1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	5.700,00	5.700,00
595	PA.IE.EAA.02.07	Quadro piano primo Q12 QUANTITA' DI PROGETTO 1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	7.000,00	7.000,00
596	PA.IE.EAA.02.08	Quadro piano primo Q13 QUANTITA' DI PROGETTO 1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	5.500,00	5.500,00
597	PA.IE.EAA.02.09	Quadro piano secondo Q21 QUANTITA' DI PROGETTO 1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	5.500,00	5.500,00
598	PA.IE.EAA.02.10	Quadro piano secondo Q22 QUANTITA' DI PROGETTO 1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	7.200,00	7.200,00
599	PA.IE.EAA.02.11	Quadro piano secondo Q23 QUANTITA' DI PROGETTO 1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	5.300,00	5.300,00
600	PA.IE.EAA.02.12	Quadro piano terzo Q31 QUANTITA' DI PROGETTO 1.00		1,00		
		A RIPORTARE				11.932.323,05

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				11.932.323,05
		Totale	cad	1,00	6.500,00	6.500,00
601	PA.IE.EAA.02.13	Quadro piano terzo Q32				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	6.900,00	6.900,00
602	PA.IE.EAA.02.14	Quadro piano terzo Q33				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	5.400,00	5.400,00
603	PA.IE.EAA.02.15	Quadro piano quarto Q43				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	4.100,00	4.100,00
604	PA.IE.EAA.02.16	Quadro LABORATORIO QRLB1				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	5.700,00	5.700,00
605	PA.IE.EAA.02.17	Quadro LABORATORIO QRLB2				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	2.900,00	2.900,00
606	PA.IE.EAA.02.18	Quadro LABORATORIO QRLB3				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	2.900,00	2.900,00
607	PA.IE.EAA.02.19	Quadro cucina QK				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	3.300,00	3.300,00
608	PA.IE.EAA.02.24	Quadro centrale idrica QCI				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	2.700,00	2.700,00
609	PA.IE.EAA.02.25	Quadro centrale termofrigorifera QCTF				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	5.600,00	5.600,00
610	PA.IE.EAA.02.26	Quadro UTA QU21				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	3.800,00	3.800,00
611	PA.IE.EAA.02.27	Quadro UTA QU41				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	6.000,00	6.000,00
612	PA.IE.EAA.02.28	Quadro UTA QU43				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	7.000,00	7.000,00
		A RIPORTARE				11.995.123,05

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				11.995.123,05
		<b>Totale QE_QUADRI ELETTRICI E GRUPPI UPS Euro</b>				<b>183.700,00</b>
		<b>LD LINEE DI DISTRIBUZIONE</b>				
613	62.1.OH5.07 62.1.OH5.07.D	LINEE IN CAVO UNIPOLARE FG16M16 0,6/1 kV LINEE IN CAVO UNIPOLARE FG16M16 0,6/1 kV Cavo 35 mm <sup>2</sup> QUANTITA' DI PROGETTO 4700.00		4.700,00		
		Totale	m	4.700,00	7,00	32.900,00
614	62.1.OH5.07.E	LINEE IN CAVO UNIPOLARE FG16M16 0,6/1 kV Cavo 50 mm <sup>2</sup> QUANTITA' DI PROGETTO 1600.00		1.600,00		
		Totale	m	1.600,00	9,00	14.400,00
615	62.1.OH5.07.F	LINEE IN CAVO UNIPOLARE FG16M16 0,6/1 kV Cavo 70 mm <sup>2</sup> QUANTITA' DI PROGETTO 150.00		150,00		
		Totale	m	150,00	11,00	1.650,00
616	62.1.OH5.07.H	LINEE IN CAVO UNIPOLARE FG16M16 0,6/1 kV Cavo 120 mm <sup>2</sup> QUANTITA' DI PROGETTO 680.00		680,00		
		Totale	m	680,00	18,00	12.240,00
617	62.1.OH5.07.I	LINEE IN CAVO UNIPOLARE FG16M16 0,6/1 kV Cavo 150 mm <sup>2</sup> QUANTITA' DI PROGETTO 800.00		800,00		
		Totale	m	800,00	21,00	16.800,00
618	62.1.OH5.07.J	LINEE IN CAVO UNIPOLARE FG16M16 0,6/1 kV Cavo 185 mm <sup>2</sup> QUANTITA' DI PROGETTO 600.00		600,00		
		Totale	m	600,00	26,00	15.600,00
619	62.1.OH5.07.K	LINEE IN CAVO UNIPOLARE FG16M16 0,6/1 kV Cavo 240 mm <sup>2</sup> QUANTITA' DI PROGETTO 1050.00		1.050,00		
		Totale	m	1.050,00	33,00	34.650,00
620	62.1.OH5.08 62.1.OH5.08.A	LINEE IN CAVO BIPOLARE FG16OM16 0,6/1 kV LINEE IN CAVO BIPOLARE FG16OM16 0,6/1 kV Cavo 2x1,5 mm <sup>2</sup> QUANTITA' DI PROGETTO Cavo bus rete DALI 9150.00		9.150,00		
		Totale	m	9.150,00	2,46	22.509,00
621	62.1.OH5.09 62.1.OH5.09.B	LINEE IN CAVO TRIPOLARE FG16OM16 0,6/1 kV LINEE IN CAVO TRIPOLARE FG16OM16 0,6/1 kV Cavo 3x2,5 mm <sup>2</sup> QUANTITA' DI PROGETTO 1500.00  QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Lavorazioni non più previste PIANO SEMINTERRATO 470		1.500,00		
		Totale	m	-470,00 1.030,00	3,41	3.512,30
622	62.1.OH5.09.C	LINEE IN CAVO TRIPOLARE FG16OM16 0,6/1 kV Cavo 3x4 mm <sup>2</sup> QUANTITA' DI PROGETTO				
		A RIPORTARE				12.149.384,35



**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				12.149.384,35
		4500.00		4.500,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		330		-330,00		
		Totale	m	4.170,00	4,46	18.598,20
623	62.1.OH5.09.D	LINEE IN CAVO TRIPOLARE FG16OM16 0,6/1 kV Cavo 3x6 mm²				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		850.00		850,00		
		Totale	m	850,00	6,00	5.100,00
624	62.1.OH5.09.E	LINEE IN CAVO TRIPOLARE FG16OM16 0,6/1 kV Cavo 3x10 mm²				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		100.00		100,00		
		Totale	m	100,00	8,00	800,00
625	62.1.OH5.10 62.1.OH5.10.C	LINEE IN CAVO QUADRIPOLORE FG16OM16 0,6/1 kV LINEE IN CAVO QUADRIPOLORE FG16OM16 0,6/1 kV Cavo 4x4 mm²				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		50.00		50,00		
		Totale	m	50,00	5,00	250,00
626	62.1.OH5.11 62.1.OH5.11.B	LINEE IN CAVO PENTAPOLARE FG16OM16 0,6/1 kV LINEE IN CAVO PENTAPOLARE FG16OM16 0,6/1 kV Cavo 5x2,5 mm²				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		2700.00		2.700,00		
		Totale	m	2.700,00	5,00	13.500,00
627	62.1.OH5.11.C	LINEE IN CAVO PENTAPOLARE FG16OM16 0,6/1 kV Cavo 5x4 mm²				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		550.00		550,00		
		Totale	m	550,00	7,00	3.850,00
628	62.1.OH5.11.D	LINEE IN CAVO PENTAPOLARE FG16OM16 0,6/1 kV Cavo 5x6 mm²				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		380.00		380,00		
		Totale	m	380,00	8,00	3.040,00
629	62.1.OH5.11.E	LINEE IN CAVO PENTAPOLARE FG16OM16 0,6/1 kV Cavo 5x10 mm²				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		700.00		700,00		
		Totale	m	700,00	12,00	8.400,00
630	62.1.OH5.11.F	LINEE IN CAVO PENTAPOLARE FG16OM16 0,6/1 kV Cavo 5x16 mm²				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		200.00		200,00		
		Totale	m	200,00	16,00	3.200,00
631	62.1.OH5.11.G	LINEE IN CAVO PENTAPOLARE FG16OM16 0,6/1 kV Cavo 5x25 mm²				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		500.00		500,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		A RIPIORTARE				12.206.122,55

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		PIANO SEMINTERRATO				12.206.122,55
		110		-110,00		
		Totale	m	390,00	24,00	9.360,00
632	62.1.OH5.12 62.1.OH5.12.I	LINEE IN CAVO MULTIPOLARE FG16OM16 0,6/1 kV LINEE IN CAVO MULTIPOLARE FG16OM16 0,6/1 kV Cavo 24x1,5 mm² QUANTITA' DI PROGETTO 100.00		100,00		
		Totale	m	100,00	16,00	1.600,00
633	62.1.OH5.52 62.1.OH5.52.F	LINEE IN CAVO UNIPOLARE FG17 450/750 V LINEE IN CAVO UNIPOLARE FG17 450/750 V Cavo 16 mm² QUANTITA' DI PROGETTO 1200.00		1.200,00		
		Totale	m	1.200,00	4,03	4.836,00
634	62.1.OH5.52.G	LINEE IN CAVO UNIPOLARE FG17 450/750 V Cavo 25 mm² QUANTITA' DI PROGETTO 520.00		520,00		
		Totale	m	520,00	6,00	3.120,00
635	62.1.OH5.52.K	LINEE IN CAVO UNIPOLARE FG17 450/750 V Cavo 95 mm² QUANTITA' DI PROGETTO 110.00		110,00		
		Totale	m	110,00	20,00	2.200,00
636	62.1.OH5.52.L	LINEE IN CAVO UNIPOLARE FG17 450/750 V Cavo 120 mm² QUANTITA' DI PROGETTO 100.00		100,00		
		Totale	m	100,00	25,00	2.500,00
637	62.1.OH5.52.N	LINEE IN CAVO UNIPOLARE FG17 450/750 V Cavo 185 mm² QUANTITA' DI PROGETTO 90.00		90,00		
		Totale	m	90,00	35,00	3.150,00
638	62.1.OH5.52.O	LINEE IN CAVO UNIPOLARE FG17 450/750 V Cavo 240 mm² QUANTITA' DI PROGETTO 100.00		100,00		
		Totale	m	100,00	45,00	4.500,00
639	62.3.IH2.01 62.3.IH2.01.C	SISTEMI DI CANALIZZAZIONI IN ACCIAIO SISTEMI DI CANALIZZAZIONI IN ACCIAIO Tubo d. est. 25 mm QUANTITA' DI PROGETTO 200.00		200,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Lavorazioni non più previste PIANO SEMINTERRATO 100		-100,00		
		Totale	m	100,00	13,00	1.300,00
640	62.3.IH2.01.D	SISTEMI DI CANALIZZAZIONI IN ACCIAIO Tubo d. est. 32 mm QUANTITA' DI PROGETTO 80.00		80,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Lavorazioni non più previste PIANO SEMINTERRATO				
		A RIPORTARE				12.238.688,55

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				12.238.688,55
		80.00		-80,00		
		Totale	m	0,00	14,00	0,00
641	62.3.IH2.21 62.3.IH2.21.A	SISTEMA DI CANALI PORTACAVI IN ACCIAIO ZINCATO IP40 SISTEMA DI CANALI PORTACAVI IN ACCIAIO ZINCATO IP40 Dimensioni 100x80 mm QUANTITA' DI PROGETTO 150.00		150,00		
		Totale	m	150,00	19,00	2.850,00
642	62.3.IH2.21.C	SISTEMA DI CANALI PORTACAVI IN ACCIAIO ZINCATO IP40 Dimensioni 200x80 mm QUANTITA' DI PROGETTO 1900.00		1.900,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Lavorazioni non più previste PIANO SEMINTERRATO 340		-340,00		
		Totale	m	1.560,00	22,00	34.320,00
643	62.3.IH2.21.D	SISTEMA DI CANALI PORTACAVI IN ACCIAIO ZINCATO IP40 Dimensioni 300x80 mm QUANTITA' DI PROGETTO 100.00		100,00		
		Totale	m	100,00	33,00	3.300,00
644	62.3.IH2.21.F	SISTEMA DI CANALI PORTACAVI IN ACCIAIO ZINCATO IP40 Dimensioni 500x80 mm QUANTITA' DI PROGETTO 20.00		20,00		
		Totale	m	20,00	48,00	960,00
645	62.3.IN6.01 62.3.IN6.01.C	SISTEMI DI TUBI PROTETTIVI RIGIDI IN PVC SERIE MEDIA SISTEMI DI TUBI PROTETTIVI RIGIDI IN PVC SERIE MEDIA Tubo d. est. 25 mm QUANTITA' DI PROGETTO 100.00		100,00		
		Totale	m	100,00	3,06	306,00
646	62.3.IN6.01.D	SISTEMI DI TUBI PROTETTIVI RIGIDI IN PVC SERIE MEDIA Tubo d. est. 32 mm QUANTITA' DI PROGETTO 50.00		50,00		
		Totale	m	50,00	4,24	212,00
647	62.3.IN6.03 62.3.IN6.03.C	SISTEMI DI TUBI PROTETTIVI PIEGHEVOLI SISTEMI DI TUBI PROTETTIVI PIEGHEVOLI Tubo d. est. 25 mm QUANTITA' DI PROGETTO 50.00		50,00		
		Totale	m	50,00	2,05	102,50
648	62.3.IN6.03.D	SISTEMI DI TUBI PROTETTIVI PIEGHEVOLI Tubo d. est. 32 mm QUANTITA' DI PROGETTO 50.00		50,00		
		Totale	m	50,00	2,62	131,00
649	69.9.QX1.15 69.9.QX1.15.B	SACCHETTI TERMOESPANDENTI REI 120 SACCHETTI TERMOESPANDENTI REI 120 Dimensioni 340x200x35 mm QUANTITA' DI PROGETTO PS 9		9,00		
		A RIPORTARE				12.280.870,05

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				12.280.870,05
		PR 20		20,00		
		P1 13		13,00		
		P2 19		19,00		
		P3 18		18,00		
		PC 5		5,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		PS 9		-9,00		
		Totale	cad	75,00	21,00	1.575,00
650	NPC.92	CAROTAGGI MURATURE PER PASSAGGIO VIE DI POSA IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI				
	NPC.92.05	Carotaggi murature per passaggio vie di posa - impianti elettrici e speciali				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		136.00		136,00		
		Totale	cad	136,00	114,00	15.504,00
651	NPC.93	CANALINA METALLICA SUPPLEMENTARE DI TIPO CHIUSO				
	NPC.93.05	Fornitura e posa di canalina di tipo chiuso - dim. 150x80 mm.				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		SEMINTERRATO				
		Vie di posa per il collegamento tra cabina Acegas e cabina utente				
		0.35+2.00+0.60+2.30+1.35+0.70+15.50		22,80		
		2.40+0.70+1.50+1.35+0.75+13.00+2.40+0.20+0.50		22,80		
		Totale	m	45,60	39,50	1.801,20
652	PA.IE.EH.01.02	Cassetta da esterno IP55 dimensioni 150x110x70 mm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		300.00		300,00		
		Totale	cad	300,00	8,00	2.400,00
653	PA.IE.EH.01.03	Cassetta da esterno IP55 dimensioni 190x140x70 mm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		200.00		200,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		50		-50,00		
		Totale	cad	150,00	14,00	2.100,00
654	PA.IE.EH.01.04	Cassetta da esterno IP55 dimensioni 240x190x90 mm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		100.00		100,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		25		-25,00		
		Totale	cad	75,00	20,00	1.500,00
655	PA.IE.EH.10	Canale multiservizi in alluminio dimensioni 120x60mm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		PS 10.00		10,00		
		PR 95.00		95,00		
		A RIPORTARE				12.305.750,25

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				12.305.750,25
656	Q.02.020.21 Q.02.020.21.o	QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Lavorazioni non più previste PIANO SEMINTERRATO PS 10.00		-10,00		
		Totale	m	95,00	87,00	8.265,00
		TUBO ACCIAIO ZINCATO Scatola di derivazione in lega alluminio con piastra di fondo, dim. 140x115x60 mm IP67				
657	Q.02.020.21.p	QUANTITA' DI PROGETTO 20.00		20,00		
		Totale	cad	20,00	12,00	240,00
		Scatola di derivazione in lega alluminio con piastra di fondo, dim. 192x168x80 mm IP67				
658	62.5.QZ1.03 62.5.QZ1.03.E	QUANTITA' DI PROGETTO 20.00		20,00		
		Totale	cad	20,00	18,00	360,00
		<b>Totale LD_LINEE DI DISTRIBUZIONE Euro</b>				<b>319.492,20</b>
659	62.5.QZ2.02 62.5.QZ2.02.C	<b>ILPT_IMPIANTO LUCE, PRESE FM E TECNOLOGICO</b> PUNTO DI COMANDO ILLUMINAZIONE CON TERMINALI IP40/IP55 PUNTO DI COMANDO ILLUMINAZIONE CON TERMINALI IP40/IP55 Con interruttore entro scatola IP55				
		QUANTITA' DI PROGETTO PS 4.00 PR 8.00 P1 3.00 P2 5.00 P3 3.00 PC 6.00		4,00 8,00 3,00 5,00 3,00 6,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Lavorazioni non più previste PIANO SEMINTERRATO 4.00		-4,00		
660	62.5.QZ2.02.E	Totale	cad	25,00	28,00	700,00
		PUNTO DI FORZA MOTRICE CON TERMINALI QUALITA' SUPERIORE PUNTO PRESA 2P+T 10/16 A bivalente				
		QUANTITA' DI PROGETTO PR 57.00 P1 19.00		57,00 19,00		
660	62.5.QZ2.02.E	Totale	cad	76,00	39,00	2.964,00
		PUNTO PRESA 2P+T 16 A tipo universale con terra laterale e centrale				
		QUANTITA' DI PROGETTO PS 57.00 PR 159.00 P1 43.00 P2 40.00 P3 44.00 PC 2.00 M 2.00		57,00 159,00 43,00 40,00 44,00 2,00 2,00		
		A RIPORTARE				12.318.279,25

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				12.318.279,25
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Lavorazioni non più previste PIANO SEMINTERRATO 57		-57,00		
		Totale	cad	290,00	42,00	12.180,00
661	62.5.QZ2.02.E	PUNTO PRESA 2P+T 16 A tipo universale con terra laterale e centrale QUANTITA' DI PROGETTO PS 10.00 PR 6.00 P1 6.00 P2 4.00 P3 4.00 PC 3.00 QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Lavorazioni non più previste PIANO SEMINTERRATO 10				
		Totale	cad	23,00	42,00	966,00
662	62.5.QZ2.02.F	PUNTO PRESA 2P+T 10/16 A bivalente nella stessa scatola portafrutto QUANTITA' DI PROGETTO PR 57.00		57,00		
		Totale	cad	57,00	10,00	570,00
663	62.5.QZ2.02.H	INSTALLAZIONE DI INTERRUTTORE DI SEZIONAMENTO MAGNETOTERMICO 1P+N In = 6/10/16 A nella stessa scatola portafrutto QUANTITA' DI PROGETTO PS 57.00 PR 102.00 P1 43.00 P2 40.00 P3 44.00 PC 2.00 M 2.00 QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Lavorazioni non più previste PIANO SEMINTERRATO 57.00		57,00 102,00 43,00 40,00 44,00 2,00 2,00		
		Totale	cad	233,00	46,00	10.718,00
664	62.5.QZ3.04 62.5.QZ3.04.B	PUNTO DI ALIMENTAZIONE APPARECCHIATURE E COMPONENTI PUNTO DI ALIMENTAZIONE APPARECCHIATURE E COMPONENTI Per ogni punto a 3 conduttori QUANTITA' DI PROGETTO PR 39.00 P1 18.00 P2 8.00 P3 18.00 PC 20.00		39,00 18,00 8,00 18,00 20,00		
		Totale	cad	103,00	16,00	1.648,00
665	62.5.QZ3.04.B	PUNTO DI ALIMENTAZIONE APPARECCHIATURE E COMPONENTI A RIPORTARE				12.344.361,25

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				12.344.361,25
		Per ogni punto a 3 conduttori				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Collegato al sistema BMS 160.00		160,00		
		Totale	cad	160,00	16,00	2.560,00
666	62.5.QZ3.04.C	PUNTO DI ALIMENTAZIONE APPARECCHIATURE E COMPONENTI Per ogni punto a 4 conduttori				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Collegato al sistema BMS 80.00		80,00		
		Totale	cad	80,00	18,00	1.440,00
667	62.5.QZ3.04.D	PUNTO DI ALIMENTAZIONE APPARECCHIATURE E COMPONENTI Per ogni punto a 5 conduttori				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		PS 254.00		254,00		
		PR 133.00		133,00		
		P1 207.00		207,00		
		P2 91.00		91,00		
		P3 102.00		102,00		
		PC 78.00		78,00		
		M 24.00		24,00		
		Totale	cad	889,00	19,00	16.891,00
668	62.5.QZ3.04.D	PUNTO DI ALIMENTAZIONE APPARECCHIATURE E COMPONENTI Per ogni punto a 5 conduttori				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Collegato al sistema BMS - PS 13.00		13,00		
		Collegato al sistema BMS - PC 22.00		22,00		
		Collegato al sistema BMS - M 11.00		11,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		Collegato al sistema BMS 13.00		-13,00		
		Totale	cad	33,00	19,00	627,00
669	62.5.QZ4.01 62.5.QZ4.01.C	INTERRUTTORI DI SEZIONAMENTO INTERRUTTORI DI SEZIONAMENTO DI TIPO ROTATIVO 4x16A IP65				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		PC 9.00		9,00		
		M 8.00		8,00		
		Totale	cad	17,00	44,00	748,00
670	62.5.QZ4.01.H	INTERRUTTORI DI SEZIONAMENTO DI TIPO ROTATIVO 4x63A IP65				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		PS 13.00		13,00		
		PR 1.00		1,00		
		PC 15.00		15,00		
		M 3.00		3,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		13.00		-13,00		
		Totale	cad	19,00	78,00	1.482,00
	62.5.QZ5.02	PRESE CEE CON INTERRUTTORE DI BLOCCO E FUSIBILI DI				
		A RIPORTARE				12.368.109,25

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				12.368.109,25
671	62.5.QZ5.02.A	PROTEZIONE PRESA CEE 2P+T, In = 16 A - 230 V QUANTITA' DI PROGETTO PR 15.00 P3 3.00 PC 12.00 Totale	cad	15,00 3,00 12,00 30,00	59,00	1.770,00
672	62.5.QZ5.02.F	PRESA 3P+N+T, In = 32 A - 400 V QUANTITA' DI PROGETTO PR 5.00 P3 3.00 PC 4.00 Totale	cad	5,00 3,00 4,00 12,00	99,00	1.188,00
673	62.6.QZ2.01 62.6.QZ2.01.B	COLONNA PORTAUTENZE BIFACCIALE COLONNA PORTAUTENZE BIFACCIALE Colonna h = 3000 mm, h = 3700 mm con tubo telescopico regolabile QUANTITA' DI PROGETTO PR 28.00 P1 26.00 P2 26.00 P3 23.00 Totale	cad	28,00 26,00 26,00 23,00 103,00	910,00	93.730,00
674	PA.IE.EM.21	Sistema per gestione e controllo sistema dali realizzato con moduli DIN da installare all'interno del quadro elettrico QUANTITA' DI PROGETTO 15.00 Totale	cad	15,00 15,00	2.000,00	30.000,00
675	PA.IE.EM.22	Centrale di supervisione e la visualizzazione da remoto per il sistema di gestione della luce dali QUANTITA' DI PROGETTO 1.00 Totale	cad	1,00 1,00	1.600,00	1.600,00
676	PA.IE.EM.23	Fornitura e posa in opera di programmazione e messa in servizio del sistema Dalisy di gestione della luce DALI QUANTITA' DI PROGETTO 1.00 Totale	a corpo	1,00 1,00	5.000,00	5.000,00
677	PA.IE.EM.25	Fornitura e posa in opera di punto di comando a pulsante e modulo attuatore 4 ingressi per sistema DALI QUANTITA' DI PROGETTO PS 6.00 PR 8.00 P1 10.00 P2 3.00 PC 2.00 QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Lavorazioni non più previste PIANO SEMINTERRATO 6.00 Totale	cad	6,00 8,00 10,00 3,00 2,00 -6,00 23,00	92,00	2.116,00
678	PA.IE.EM.26	Fornitura e posa in opera di tablet per gestione dell'illuminazione DALI tramite sistema Android 10 A RIPIANTARE				12.503.513,25



**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				12.503.513,25
679	PA.IE.EM.27	QUANTITA' DI PROGETTO				
		PR 1.00		1,00		
		P3 1.00		1,00		
		Totale	cad	2,00	430,00	860,00
		Fornitura e posa in opera sensore da parete per comando ON/OFF luci in base alla presenza persone				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		PS 26.00		26,00		
		PR 26.00		26,00		
		P1 16.00		16,00		
		P2 8.00		8,00		
680	PA.IE.EM.28	P3 16.00		16,00		
		PC 14.00		14,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		26.00		-26,00		
		Totale	cad	80,00	100,00	8.000,00
		Fornitura e posa in opera di predisposizione di punto terminale per tapparella				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
681	PA.IE.EO.21	P3 5.00		5,00		
		Totale	cad	5,00	110,00	550,00
		Quadretto prese laboratorio				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		PR 27.00		27,00		
		Totale	cad	27,00	130,00	3.510,00
		Quadretto prese posto lavoro				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		PS 2.00		2,00		
		PR 14.00		14,00		
682	PA.IE.EO.22	P1 22.00		22,00		
		P2 13.00		13,00		
		P3 22.00		22,00		
		PC 6.00		6,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		2.00		-2,00		
		Totale	cad	77,00	120,00	9.240,00
683	PA.IE.EO.31	Punto di alimentazione a fan-coil				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		PS 3.00		3,00		
		PR 46.00		46,00		
		P1 59.00		59,00		
		P2 60.00		60,00		
		P3 68.00		68,00		
		M 8.00		8,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		A RIPORTARE				12.525.673,25

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				12.525.673,25
		Lavorazioni non più previste PIANO SEMINTERRATO 3.00				
		Totale	cad	-3,00 241,00	88,00	21.208,00
684	Q.04.080.06	Torretta a scomparsa per F.M. FONIA/DATI QUANTITA' DI PROGETTO P1 69.00 P2 62.00 P3 61.00 Totale		69,00 62,00 61,00 192,00	210,00	40.320,00
685	Q.08.011.10	Punto presa USB ( sottotraccia ) per interfaccia impianto supervisione (BUS) EIB KONNEX QUANTITA' DI PROGETTO 3.00 Totale		3,00 3,00	150,00	450,00
		<b>Totale ILPT_IMPIANTO LUCE, PRESE FM E TECNOLOGICO Euro</b>				<b>273.036,00</b>
		<b>CI_CORPI ILLUMINANTI</b>				
686	PA.IE.EM.03	Faretto LED 33W orientabile DALI con adattatore da binario; ottica ampia e rotazione di 360° QUANTITA' DI PROGETTO PR 18.00 P1 20.00 P2 21.00 P3 31.00 Totale		18,00 20,00 21,00 31,00 90,00	150,00	13.500,00
687	PA.IE.EM.04.01	Plafoniera a LED 36W Ra90 DALI per installazione a filo su binario QUANTITA' DI PROGETTO PS 5.00 PR 242.00 P1 284.00 P2 249.00 P3 240.00 PC 32.00 QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Lavorazioni non più previste PIANO SEMINTERRATO 5.00 Totale		5,00 242,00 284,00 249,00 240,00 32,00 -5,00 1.047,00	160,00	167.520,00
688	PA.IE.EM.05.02	Plafoniera a LED 30W Ra90 UGR19 DALI per installazione a filo su binario QUANTITA' DI PROGETTO PR 62.00 P1 6.00 P2 54.00 P3 14.00 Totale		62,00 6,00 54,00 14,00 136,00	230,00	31.280,00
689	PA.IE.EM.06	Plafoniera a LED 45W Ra90 UGR22 DALI per installazione su binario IP54 A RIPORTARE				12.799.951,25

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				12.799.951,25
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		PR 13.00		13,00		
		Totale	cad	13,00	220,00	2.860,00
690	PA.IE.EM.07	Plafoniera a LED circolare 25W Ra90 DALI per installazione su binario				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		P3 25.00		25,00		
		Totale	cad	25,00	560,00	14.000,00
691	PA.IE.EM.09	Proiettore LED 52W DALI IP44 da binario, corpo cilindrico				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		P2 9.00		9,00		
		P3 9.00		9,00		
		Totale	cad	18,00	140,00	2.520,00
692	PA.IE.EM.10	Faretto LED 35W DALI IP44 da soffitto, corpo cilindrico				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		M 19.00		19,00		
		Totale	cad	19,00	140,00	2.660,00
693	PA.IE.EM.11	Applique LED 24W IP65 a soffitto/parete di forma circolare IP65				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		PR 35.00		35,00		
		P1 18.00		18,00		
		P2 8.00		8,00		
		P3 18.00		18,00		
		PC 20.00		20,00		
		Totale	cad	99,00	74,00	7.326,00
694	PA.IE.EM.13	Apparecchio LED 96W UGR19 DALI, montaggio a terra altezza 2010mm, con sensore di presenza				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		P1 19.00		19,00		
		P3 2.00		2,00		
		Totale	cad	21,00	620,00	13.020,00
695	PA.IE.EM.15	Apparecchio illuminante tipo industriale a LED 33W DALI IP66				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		PS 159.00		159,00		
		PR 22.00		22,00		
		P1 5.00		5,00		
		P2 11.00		11,00		
		P3 5.00		5,00		
		PC 34.00		34,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		143		-143,00		
		Totale	cad	93,00	120,00	11.160,00
696	PA.IE.EM.16	Strip LED 48v 14w/m completa di canale in alluminio				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		P2 40.00		40,00		
		P3 80.00		80,00		
		PC 20.00		20,00		
		M 160.00		160,00		
		A RIPORTARE				12.853.497,25

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	
N.	CODICE						
697	PA.IE.EM.17	RIPORTO	m	300,00	31,00	12.853.497,25	
		Totale				9.300,00	
		Alimentatore 220/48V 200W per strip led regolabile DALI					
		QUANTITA' DI PROGETTO					
		P2 4.00		4,00			
698	PA.IE.EM.24	P3 8.00	cad	8,00	97,00	2.716,00	
		M 16.00		16,00			
		Totale		28,00			
		Fornitura e posa in opera di binario elettrificato trifase a 4 conduttori in rame più PE per 3 accensioni e 2 conduttori					
		QUANTITA' DI PROGETTO					
		PS 10.00		10,00			
		PR 765.00		765,00			
		P1 665.00		665,00			
		P2 755.00		755,00			
		P3 690.00		690,00			
699	PA.IE.EM.51	PC 80.00	m	80,00	38,00	112.290,00	
		QUANTITA' DI PERIZIA 01					
		A dedurre					
		Lavorazioni non più previste					
		PIANO SEMINTERRATO					
		10.00		-10,00			
		Totale		2.955,00			
		Lampada autonoma di sicurezza a LED 400Lm tipo S.E. controllata DALI a parete					
		QUANTITA' DI PROGETTO					
		PS 82.00		82,00			
700	PA.IE.EM.52	PR 37.00	cad	37,00	160,00	27.680,00	
		P1 18.00		18,00			
		P2 17.00		17,00			
		P3 23.00		23,00			
		PC 21.00		21,00			
		M 50.00		50,00			
		QUANTITA' DI PERIZIA 01					
		A dedurre					
		Lavorazioni non più previste					
		PIANO SEMINTERRATO					
701	PA.IE.EM.53	75	cad	-75,00	180,00	57.600,00	
		Totale		173,00			
		Lampada autonoma di sicurezza a LED 400Lm tipo S.E. controllata DALI su binario					
		QUANTITA' DI PROGETTO					
		PR 67.00		67,00			
		P1 85.00		85,00			
		P2 88.00		88,00			
		P3 71.00		71,00			
		PC 9.00		9,00			
		Totale		320,00			
701	PA.IE.EM.53	Lampada autonoma di sicurezza a LED tipo S.A. controllata DALI per segnalazione vie d'esodo con visibilità 30 metri					
		QUANTITA' DI PROGETTO					
		PS 10.00		10,00			
		PR 33.00		33,00			
		P1 31.00		31,00			
		A RIPORTARE				13.063.083,25	

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				13.063.083,25
		P2 31.00		31,00		
		P3 28.00		28,00		
		PC 3.00		3,00		
		M 1.00		1,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		10.00				
		Totale	cad	-10,00		
				127,00	150,00	19.050,00
702	PA.IE.EM.60	Sistema lineare in fila continua da incasso monoemissione				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		P3 37.00		37,00		
		Totale	cad	37,00	230,00	8.510,00
703	PA.IE.EM.61	Sistema lineare in fila continua monoemissione con staffa di fissaggio inclinata				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		P3 16.00		16,00		
		Totale	cad	16,00	230,00	3.680,00
704	PA.IE.EM.62.01	Sistema lineare in fila continua a sospensione biemissione 30W+6W				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		PS 47.00		47,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		47.00				
		Totale	cad	-47,00		
				0,00	200,00	0,00
705	PA.IE.EM.62.02	Sistema lineare in fila continua a sospensione biemissione 40W+12W				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		PS 7.00		7,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		7.00				
		Totale	cad	-7,00		
				0,00	250,00	0,00
706	PA.IE.EM.63	Apparecchio luce radente per facciate 32W				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		26.00		26,00		
		Totale	cad	26,00	510,00	13.260,00
707	PA.IE.EM.64	Proiettore IP65 illuminazione facciate 33W				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		8.00		8,00		
		Totale	cad	8,00	480,00	3.840,00
708	PA.IE.EM.65	Strip led 220V				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		PR 250.00		250,00		
		P1 80.00		80,00		
		P2 80.00		80,00		
		A RIPORTARE				13.111.423,25

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				13.111.423,25
		P3 140.00		140,00		
		Totale	m	550,00	58,00	31.900,00
709	Q.06.240.16.a	Dispositivo di controllo centralizzato complessi autonomi di illuminazione di emergenza				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	2.500,00	2.500,00
		<b>Totale CI_CORPI ILLUMINANTI Euro</b>				<b>558.172,00</b>
		<b>ITE_IMPIANTO DI TERRA ED EQUIPOTENZIALE</b>				
710	62.1.OH5.52	LINEE IN CAVO UNIPOLARE FG17 450/750 V				
	62.1.OH5.52.F	LINEE IN CAVO UNIPOLARE FG17 450/750 V Cavo 16 mm²				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		2000.00		2.000,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		200		-200,00		
		Totale	m	1.800,00	4,03	7.254,00
711	99.2.GQ4.01	POZZETTO PER IMPIANTO DI TERRA IN CALCESTRUZZO				
	99.2.GQ4.01.B	POZZETTO PER IMPIANTO DI TERRA IN CALCESTRUZZO				
		Dimensioni 40x40 cm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		4.00		4,00		
		Totale	cad	4,00	31,00	124,00
712	99.2.OH2.01	DISPERSORE DI TERRA IN PROFILATO DI ACCIAIO ZINCATO				
	99.2.OH2.01.D	DISPERSORE DI TERRA IN PROFILATO DI ACCIAIO ZINCATO				
		Lunghezza 2,5 m				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		4.00		4,00		
		Totale	cad	4,00	47,00	188,00
713	99.2.OH2.03	PIASTRA DI CONNESSIONE CONDUTTORI DI TERRA				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		15.00		15,00		
		Totale	cad	15,00	47,00	705,00
714	99.2.OH5.01	CORDA NUDA DI RAME				
	99.2.OH5.01.C	CORDA NUDA DI RAME Diametro 50 mm²				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		120.00		120,00		
		Totale	m	120,00	5,00	600,00
715	99.2.OH5.02	COLLEGAMENTO DI TUBAZIONI VERTICALI PRESENTI VICINO AL PONTEGGIO				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		150.00		150,00		
		Totale	cad	150,00	9,00	1.350,00
716	PA.IE.EP.03	Collegamenti equipotenziali centrali meccaniche (per ciascun locale considerato)				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		5.00		5,00		
		Totale	cad	5,00	530,00	2.650,00
		A RIPORTARE				13.158.694,25

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
717	PA.IE.EP.04	RIPORTO Collegamenti equipotenziati servizi igienici (per ciascun locale considerato) QUANTITA' DI PROGETTO 34.00 QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Lavorazioni non più previste PIANO SEMINTERRATO 4 Totale	cad	34,00 -4,00 30,00	71,00	13.158.694,25 2.130,00
718	PA.IE.EP.10	Collegamento equipotenziato alle guide metalliche del vano ascensore (per ciascun ascensore) QUANTITA' DI PROGETTO 8.00 Totale	cad	8,00 8,00	280,00	2.240,00
719	PA.IE.EP.15	Revisione ed adeguamento dell'impianto LPS esistente di protezione contro i fulmini QUANTITA' DI PROGETTO 1.00 Totale	a corpo	1,00 1,00	1.300,00	1.300,00
<b>Totale ITE_IMPIANTO DI TERRA ED EQUIPOTENZIALE Euro</b>						<b>18.541,00</b>
<b>IFD_IMPIANTO FONIA DATI</b>						
720	62.3.IH2.21 62.3.IH2.21.A	SISTEMA DI CANALI PORTACAVI IN ACCIAIO ZINCATO IP40 SISTEMA DI CANALI PORTACAVI IN ACCIAIO ZINCATO IP40 Dimensioni 100x80 mm QUANTITA' DI PROGETTO 250.00 Totale	m	250,00 250,00	19,00	4.750,00
721	62.3.IH2.21.C	SISTEMA DI CANALI PORTACAVI IN ACCIAIO ZINCATO IP40 Dimensioni 200x80 mm QUANTITA' DI PROGETTO 2300.00 Totale	m	2.300,00 2.300,00	22,00	50.600,00
722	62.3.IN6.01 62.3.IN6.01.D	SISTEMI DI TUBI PROTETTIVI RIGIDI IN PVC SERIE MEDIA SISTEMI DI TUBI PROTETTIVI RIGIDI IN PVC SERIE MEDIA Tubo d. est. 32 mm QUANTITA' DI PROGETTO 450.00 Totale	m	450,00 450,00	4,24	1.908,00
723	62.3.IN6.03 62.3.IN6.03.D	SISTEMI DI TUBI PROTETTIVI PIEGHEVOLI SISTEMI DI TUBI PROTETTIVI PIEGHEVOLI Tubo d. est. 32 mm QUANTITA' DI PROGETTO 320.00 Totale	m	320,00 320,00	2,62	838,40
724	62.5.QZ3.01 62.5.QZ3.01.C	PREDISPOSIZIONE PUNTO TERMINALE DATI/TELEFONICO/TELEVISIVO/ SERVIZI PREDISPOSIZIONE PUNTO TERMINALE DATI/TELEFONICO/TELEVISIVO da 25 mm con copriforo e placca in materiale termoplastico QUANTITA' DI PROGETTO PS 14.00 PR 262.00 A RIPORTARE		14,00 262,00		13.222.460,65

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				13.222.460,65
		P1 120.00		120,00		
		P2 88.00		88,00		
		P3 106.00		106,00		
		PC 10.00		10,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		14.00		-14,00		
		Totale	cad	586,00	15,00	8.790,00
725	64.5.QZ1.03	ARMADIO 19" IN LAMIERA DI ACCIAIO LARGHEZZA 800 mm				
	64.5.QZ1.03.D	PROFONDITA' 600 mm				
		ARMADIO 19" IN LAMIERA DI ACCIAIO 42 UNITÀ larghezza 800				
		mm profondità 600 mm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		12.00		12,00		
		Totale	cad	12,00	2.000,00	24.000,00
726	64.5.QZ1.25	ACCESSORI PER ARMADI E CASSETTE PER CABLAGGIO				
	64.5.QZ1.25.C	STRUTTURATO				
		RIPIANO 19" FORATO ESTRAIBILE COMPRENSIVO DI GUIDA				
		SUPPORTI				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		24.00		24,00		
		Totale	cad	24,00	150,00	3.600,00
727	64.5.QZ1.25.F	SISTEMI DI VENTILAZIONE fino a 800 m³/h				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		12.00		12,00		
		Totale	cad	12,00	660,00	7.920,00
728	64.5.QZ1.25.G	PIASTRA CON INTERRUTTORE E TERMOSTATO PER LA				
		VENTILAZIONE				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		12.00		12,00		
		Totale	cad	12,00	65,00	780,00
729	64.5.QZ1.25.I	PANNELLO CIECO IN ALLUMINIO PER CONTENITORI MODULARI 2				
		UNITÀ RACK				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		50.00		50,00		
		Totale	cad	50,00	19,00	950,00
730	64.5.QZ2.01	PANNELLI DI PERMUTAZIONE				
	64.5.QZ2.01.B	PANNELLI DI PERMUTAZIONE CON PRESE RJ45 cat. 6 UTP				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		50.00		50,00		
		Totale	cad	50,00	300,00	15.000,00
731	64.5.QZ2.03	PANNELLO DI PERMUTAZIONE TELEFONICA DA 48 PRESE RJ45 cat.				
		3				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		15.00		15,00		
		Totale	cad	15,00	410,00	6.150,00
732	64.5.QZ2.04	PANNELLI DI ALIMENTAZIONE 19" A 8 PRESE UNEL				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		20.00		20,00		
		Totale	cad	20,00	240,00	4.800,00
	64.5.QZ3.02	PRESE RJ45 IN CATEGORIA 6				
		A RIPORTARE				13.294.450,65



**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
733	64.5.QZ3.02.A	PRESE RJ45 IN CATEGORIA 6 Presa UTP QUANTITA' DI PROGETTO PS 14.00 PR 262.00 P1 120.00 P2 88.00 P3 106.00 PC 10.00 QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Lavorazioni non più previste PIANO SEMINTERRATO 14.00 RIPORTO				13.294.450,65
		Totale	cad	586,00	45,00	26.370,00
734	64.6.OH5.11 64.6.OH5.11.C	CAVI TELEFONICI A QUARTE ISOLATI IN POLIETILENE CONFORMI AL C.T. TELECOM 1285 PER POSA AEREA CAVI TELEFONICI TE 30x2x0.6 H/R 30 Cp QUANTITA' DI PROGETTO 1600.00 QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Lavorazioni non più previste PIANO SEMINTERRATO 50		1.600,00		
		Totale	m	1.550,00	8,00	12.400,00
735	64.6.OH5.24 64.6.OH5.24.B	CAVI LAN UTP NON SCHERMATI CATEGORIA 6 CAVI LAN UTP NON SCHERMATI CATEGORIA 6 Cavo UTP guaina LSZH cat. 6 QUANTITA' DI PROGETTO 43000.00		43.000,00		
		Totale	m	43.000,00	2,20	94.600,00
736	64.6.QO1.05	CAVO FIBRA OTTICA 12 FIBRE multimodale 50/125 OM3 euroclasse B2ca s1a-d0-a1 tipo LSZH QUANTITA' DI PROGETTO 1600.00		1.600,00		
		Totale	m	1.600,00	8,00	12.800,00
737	PA.IE.EH.01.02	Cassetta da esterno IP55 dimensioni 150x110x70 mm QUANTITA' DI PROGETTO 520.00		520,00		
		Totale	cad	520,00	8,00	4.160,00
		<b>Totale IFD_IMPIANTO FONIA DATI Euro</b>				<b>280.416,40</b>
738	62.3.IH2.01 62.3.IH2.01.C	<b>IRI_IMPIANTO RIVELAZIONE INCENDIO</b> SISTEMI DI CANALIZZAZIONI IN ACCIAIO SISTEMI DI CANALIZZAZIONI IN ACCIAIO Tubo d. est. 25 mm QUANTITA' DI PROGETTO 150.00 QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Lavorazioni non più previste PIANO SEMINTERRATO 100		150,00		
		A RIPORTARE		-100,00		13.444.780,65

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
739	62.3.IH2.21 62.3.IH2.21.A	RIPORTO Totale	m	50,00	13,00	13.444.780,65 650,00
		SISTEMA DI CANALI PORTACAVI IN ACCIAIO ZINCATO IP40 SISTEMA DI CANALI PORTACAVI IN ACCIAIO ZINCATO IP40 Dimensioni 100x80 mm QUANTITA' DI PROGETTO 2300.00 QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Lavorazioni non più previste PIANO SEMINTERRATO 180		2.300,00		
		Totale	m	-180,00 2.120,00	19,00	40.280,00
740	62.3.IH2.21.C	SISTEMA DI CANALI PORTACAVI IN ACCIAIO ZINCATO IP40 Dimensioni 200x80 mm QUANTITA' DI PROGETTO 50.00		50,00		
741	NPC.97 NPC.97.05	Totale	m	50,00	22,00	1.100,00
		COMPENSO PER SPOSTAMENTO RILEVATORI DI FUMO Compenso rilevatori di fumo da intradosso canaline a soffitto QUANTITA' DI PERIZIA 03 444.00		444,00		
		Totale	cad	444,00	6,60	2.930,40
742	NPC.98 NPC.98.05	COMPENSO PER MODIFICA IMPIANTO ALIMENTAZIONE VENTILATORE ESTRAZIONE FUMI Compenso per la modifica dell'impianto di alimentazione del ventilatore estrazione fumi del deposito carta QUANTITA' DI PERIZIA 03 1.00		1,00		
743	PA.IE.EH.01.02	Totale	a corpo	1,00	2.810,00	2.810,00
		Cassetta da esterno IP55 dimensioni 150x110x70 mm QUANTITA' DI PROGETTO 450.00 QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Lavorazioni non più previste PIANO SEMINTERRATO 90		450,00		
		Totale	cad	-90,00 360,00	8,00	2.880,00
744	PA.IE.EK.01	Fornitura e posa in opera di cavo per impianti di rivelazione, tipo FG29OHM16 LSZH Euroclasse Cca s1b d1 a1 QUANTITA' DI PROGETTO 10150.00 QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Lavorazioni non più previste PIANO SEMINTERRATO 2050		10.150,00		
745	PA.IE.EZ.18	Totale	m	-2.050,00 8.100,00	1,52	12.312,00
		Punto di collegamento a serranda tagliafuoco e/o EFC QUANTITA' DI PROGETTO PS 1.00 PR 46.00 P1 37.00		1,00 46,00 37,00		
		A RIPORTARE				13.507.743,05

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				13.507.743,05
		P2 50.00		50,00		
		P3 15.00		15,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		1.00		-1,00		
		Totale	cad	148,00	110,00	16.280,00
746	PA.IE.EZ.20	Fornitura e posa in opera di centrale rivelazione incendio ad indirizzamento a 2 loop espandibile tipo Notifier AM-8000.				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	8.000,00	8.000,00
747	Q.08.011.23	Punto sensore antiallagamento (sottotraccia) per impianto supervisione (bus) EIB Konnex				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	190,00	380,00
748	Q.11.050.06	Rivelatore fotoelettronico di fumo				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		PS 73.00		73,00		
		PR 90.00		90,00		
		P1 84.00		84,00		
		P2 89.00		89,00		
		P3 88.00		88,00		
		PC 18.00		18,00		
		M 2.00		2,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		73.00		-73,00		
		Totale	cad	371,00	100,00	37.100,00
749	Q.11.050.07	Rivelatore termovelocimetrico di temperatura				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	100,00	200,00
750	Q.11.050.09	Rivelatore fotoelettronico di fumo entro camera di analisi per condotte				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		24.00		24,00		
		Totale	cad	24,00	250,00	6.000,00
751	Q.11.050.10	Rivelatore lineare analogico indirizzabile				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	650,00	1.300,00
752	Q.11.050.31	Fermo elettromagnetico per porte REI				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		PR 16.00		16,00		
		P1 14.00		14,00		
		P2 24.00		24,00		
		P3 16.00		16,00		
		A RIPORTARE				13.577.003,05

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				13.577.003,05
		PC 2.00		2,00		
		Totale	cad	72,00	110,00	7.920,00
753	Q.11.050.37	Sovrapprezzo per modulo d'isolamento				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		10.00		10,00		
		Totale	cad	10,00	12,00	120,00
754	Q.11.050.40	Modulo indirizzato con isolatore integrato, con 4IN e 4OUT, box di contenimento				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		PS 1.00		1,00		
		PR 29.00		29,00		
		P1 22.00		22,00		
		P2 32.00		32,00		
		P3 13.00		13,00		
		PC 1.00		1,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		1		-1,00		
		Totale	cad	97,00	91,00	8.827,00
755	Q.11.050.41	Avvisatore manuale di incendio				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		PS 16.00		16,00		
		PR 28.00		28,00		
		P1 26.00		26,00		
		P2 26.00		26,00		
		P3 25.00		25,00		
		PC 1.00		1,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		13		-13,00		
		Totale	cad	109,00	77,00	8.393,00
756	Q.11.050.46	Scheda di espansione 4 loop				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	1.400,00	2.800,00
757	Q.11.050.47	Modulo visualizzazione remoto				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	720,00	720,00
758	Q.11.050.48	Alimentatore supplementare per centrale di rivelazione incendio				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		8.00		8,00		
		Totale	cad	8,00	380,00	3.040,00
759	Q.11.050.52	Combinatore telefonico per rete fissa				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	190,00	190,00
		A RIPORTARE				13.609.013,05

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				13.609.013,05
760	Q.11.050.80	Sirena elettronica lampeggiante indirizzabile per segnalazione allarme incendio				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		PS 20.00		20,00		
		PR 28.00		28,00		
		P1 26.00		26,00		
		P2 26.00		26,00		
		P3 25.00		25,00		
		PC 1.00		1,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		20.00				
		Totale	cad	-20,00		
				106,00	110,00	11.660,00
		<b>Totale IRI_IMPIANTO RIVELAZIONE INCENDIO Euro</b>				<b>175.892,40</b>
		<b>IDS_IMPIANTO DIFFUSIONE SONORA</b>				
761	62.3.IH2.01 62.3.IH2.01.C	SISTEMI DI CANALIZZAZIONI IN ACCIAIO				
		SISTEMI DI CANALIZZAZIONI IN ACCIAIO Tubo d. est. 25 mm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		200.00		200,00		
		Totale	m	200,00	13,00	2.600,00
762	PA.IE.EH.01.02	Cassetta da esterno IP55 dimensioni 150x110x70 mm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		360.00		360,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		18				
		Totale	cad	-18,00		
				342,00	8,00	2.736,00
763	PA.IE.EK.02	Fornitura e posa in opera di cavo per impianti EVAC tipo FG29OM16 LSZH Euroclasse Cca s1b d1 a1 non schermato				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		4500.00		4.500,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		250				
		Totale	m	-250,00		
				4.250,00	1,76	7.480,00
764	PA.IE.EK.03	Fornitura e posa in opera di cavo FTP categoria 5E resistente al fuoco Euroclasse B2ca-s1a d1 a1				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		600.00		600,00		
		Totale	m	600,00	2,24	1.344,00
765	PA.IE.EY.01	Centrale di amplificazione per diffusione di messaggi generali EVAC selezione linee zona a norma EN 54-16				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		PR 2.00		2,00		
		A RIPORTARE				13.634.833,05

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				13.634.833,05
		P1 2.00		2,00		
		P2 2.00		2,00		
		P3 2.00		2,00		
		Totale	cad	8,00	3.700,00	29.600,00
766	Q.13.060.06	Diffusore acustico da incasso 6W - EVAC - CEI EN 60849				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		PR 80.00		80,00		
		P1 79.00		79,00		
		P2 82.00		82,00		
		P3 80.00		80,00		
		PC 13.00		13,00		
		Totale	cad	334,00	65,00	21.710,00
767	Q.13.060.07	Diffusore acustico da esterno 100V 20W				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		PS 17.00		17,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		17.00		-17,00		
		Totale	cad	0,00	100,00	0,00
768	Q.13.060.15	Base microfonica completa a 6 zone - EVAC- CEI EN 60849				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	570,00	570,00
		<b>Totale IDS_IMPIANTO DIFFUSIONE SONORA Euro</b>				<b>66.040,00</b>
		<b>IV_IMPIANTO VIDEOSORVEGLIANZA TVCC</b>				
769	62.3.IH2.01	SISTEMI DI CANALIZZAZIONI IN ACCIAIO				
	62.3.IH2.01.C	SISTEMI DI CANALIZZAZIONI IN ACCIAIO Tubo d. est. 25 mm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		350.00		350,00		
		Totale	m	350,00	13,00	4.550,00
770	62.5.QZ3.01	PREDISPOSIZIONE PUNTO TERMINALE				
	62.5.QZ3.01.C	DATI/TELEFONICO/TELEVISIVO/ SERVIZI				
		PREDISPOSIZIONE PUNTO TERMINALE				
		DATI/TELEFONICO/TELEVISIVO da 25 mm con copriforo e placca in materiale termoplastico				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		PR 73.00		73,00		
		P1 47.00		47,00		
		P2 60.00		60,00		
		P3 47.00		47,00		
		Totale	cad	227,00	15,00	3.405,00
771	64.5.QZ3.02	PRESE RJ45 IN CATEGORIA 6				
	64.5.QZ3.02.A	PRESE RJ45 IN CATEGORIA 6 Presa UTP				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		PR 73.00		73,00		
		P1 47.00		47,00		
		P2 60.00		60,00		
		P3 47.00		47,00		
		Totale	cad	227,00	45,00	10.215,00
		A RIPORTARE				13.704.883,05

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				13.704.883,05
772	64.6.OH5.24 64.6.OH5.24.B	CAVI LAN UTP NON SCHERMATI CATEGORIA 6 CAVI LAN UTP NON SCHERMATI CATEGORIA 6 Cavo UTP guaina LSZH cat. 6 QUANTITA' DI PROGETTO 13600.00		13.600,00		
		Totale	m	13.600,00	2,20	29.920,00
773	PA.IE.EH.01.02	Cassetta da esterno IP55 dimensioni 150x110x70 mm QUANTITA' DI PROGETTO 200.00		200,00		
		Totale	cad	200,00	8,00	1.600,00
774	PA.IE.EX.61	Fornitura e posa in opera di telecamera per aree espositive di tipo Dome IP12V/PoE QUANTITA' DI PROGETTO PR 45.00 P1 21.00 P2 34.00 P3 24.00		45,00 21,00 34,00 24,00		
		Totale	cad	124,00	350,00	43.400,00
775	PA.IE.EX.62	Switch 24 porte 10/100 PoE + 2 porte Giga + 2 porte 1000 SFP da rack per gestione telecamere QUANTITA' DI PROGETTO 10.00		10,00		
		Totale	cad	10,00	670,00	6.700,00
776	PA.IE.EX.63	Fornitura e posa in opera di mini telecamera IP per montaggio sui totem nelle aree espositive QUANTITA' DI PROGETTO PR 28.00 P1 26.00 P2 26.00 P3 23.00		28,00 26,00 26,00 23,00		
		Totale	cad	103,00	230,00	23.690,00
777	PA.IE.EX.64	Centrale di controllo impianto di videosorveglianza TVCC QUANTITA' DI PROGETTO 1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	19.900,00	19.900,00
		<b>Totale IV_IMPIANTO VIDEOSORVEGLIANZA TVCC Euro</b>				<b>143.380,00</b>
		<b>ICA_IMPIANTO CONTROLLO ACCESSI</b>				
778	62.1.OH5.65 62.1.OH5.65.D	LINEE IN CAVO SCHERMATO PER IMPIANTI DI ALLARME 300/500 V LINEE IN CAVO SCHERMATO PER IMPIANTI DI ALLARME 300/500 V Cavo 4x0,22 + 2x0,75 mm <sup>2</sup> QUANTITA' DI PROGETTO 2500.00		2.500,00		
		Totale	m	2.500,00	1,61	4.025,00
779	62.3.IH2.01 62.3.IH2.01.C	SISTEMI DI CANALIZZAZIONI IN ACCIAIO SISTEMI DI CANALIZZAZIONI IN ACCIAIO Tubo d. est. 25 mm QUANTITA' DI PROGETTO 220.00		220,00		
		Totale	m	220,00	13,00	2.860,00
780	64.1.QZ1.05 64.1.QZ1.05.A	VIDEOCITOFONI PER SERVIZIO PORTIERE ELETTRICO E/O PER SERVIZIO INTERCOMUNICANTE VIDEOCITOFONI PER SERVIZIO PORTIERE ELETTRICO E/O PER				
		A RIPORTARE				13.836.978,05

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				13.836.978,05
		SERVIZIO INTERCOMUNICANTE Videocitofono				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		4.00		4,00		
		Totale	cad	4,00	320,00	1.280,00
781	64.2.QZ1.01 64.2.QZ1.01.A	IMPIANTO DI CHIAMATA D'EMERGENZA PER SERVIZI DISABILI IMPIANTO DI CHIAMATA D'EMERGENZA PER SERVIZI DISABILI				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		PS 4.00		4,00		
		PR 5.00		5,00		
		P1 3.00		3,00		
		P2 1.00		1,00		
		P3 3.00		3,00		
		PC 3.00		3,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		4.00		-4,00		
		Totale	cad	15,00	120,00	1.800,00
782	68.1.QZ1.01 68.1.QZ1.01.A	RIVELATORE A CONTATTO MAGNETICO RIVELATORE A CONTATTO MAGNETICO Contatto magnetico con prestazione primo livello IMQ				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		PR 59.00		59,00		
		P1 1.00		1,00		
		Totale	m	60,00	26,00	1.560,00
783	68.1.QZ1.11	RIVELATORE A DOPPIA TECNOLOGIA				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		PR 28.00		28,00		
		P1 26.00		26,00		
		P2 26.00		26,00		
		P3 23.00		23,00		
		Totale	cad	103,00	120,00	12.360,00
784	68.1.QZ1.21	CENTRALE ANTINTRUSIONE A MICROPROCESSORE				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	1.700,00	1.700,00
785	68.1.QZ1.22	MODULI SUPPLEMENTARI D'INGRESSO A SERVIZIO CENTRALE ANTINTRUSIONE				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		PR 30.00		30,00		
		P1 1.00		1,00		
		Totale	cad	31,00	130,00	4.030,00
786	68.1.QZ1.28	TASTIERA DI COMANDO				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		3.00		3,00		
		Totale	cad	3,00	260,00	780,00
787	68.1.QZ1.29	COMBINATORE TELEFONICO MULTIFUNZIONALE				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	310,00	310,00
788	68.1.QZ1.30	ALIMENTATORE SUPPLEMENTARE				
		A RIPORTARE				13.860.798,05



**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				13.860.798,05
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		4.00		4,00		
		Totale	cad	4,00	340,00	1.360,00
789	68.1.QZ1.48	ALLARME ESTERNO IMPIANTO ANTINTRUSIONE				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	160,00	160,00
790	PA.IE.EH.01.02	Cassetta da esterno IP55 dimensioni 150x110x70 mm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		70.00		70,00		
		Totale	cad	70,00	8,00	560,00
		<b>Totale ICA_IMPIANTO CONTROLLO ACCESSI Euro</b>				<b>32.785,00</b>
		<b>ISA_IMPIANTO SONORO AUDITORIUM</b>				
791	PA.IE.EY.101	Diffusore sonoro orientabile 100V 30W multimediale da soffitto				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		16.00		16,00		
		Totale	cad	16,00	120,00	1.920,00
792	PA.IE.EY.102	Subwoofer sonoro multimediale				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	630,00	1.260,00
793	PA.IE.EY.103	Diffusore sonoro Array tipo compatto (2 teste > main+slave) multimediale				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		4.00		4,00		
		Totale	cad	4,00	1.300,00	5.200,00
794	PA.IE.EY.104	Postazione microfonica sonora multimediale a elettrete a collo di cigno				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		4.00		4,00		
		Totale	cad	4,00	140,00	560,00
795	PA.IE.EY.105	Centrale autonoma di diffusione sonora multimediale				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	4.400,00	4.400,00
796	PA.IE.EY.106	Videoproiettore multimediale tecnologia 3 LCD ottica range 1,5-3,02:1 intercambiabile				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	3.500,00	3.500,00
797	PA.IE.EY.107	Schermo manuale multimediale video roller tela soft white 300x200cm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	420,00	420,00
798	PA.IE.EY.108	Apparecchiatura WiFi per postazione "access point" multimediale				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		4.00		4,00		
		A RIPORTARE				13.880.138,05

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				13.880.138,05
		Totale	cad	4,00	440,00	1.760,00
799	PA.IE.EY.109	Consolle a 12 canali DMX				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	390,00	390,00
800	PA.IE.EY.110	Componenti mixer di controllo multimediale di tipo mobile				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	1.100,00	1.100,00
801	PA.IE.EY.111	Linee di collegamento ausiliario-segnale tra la postazione regia ed il locale tecnico di controllo multimediale				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	720,00	720,00
802	PA.IE.EY.112	Linee di collegamento ausiliario-segnale tra la postazione banco oratori ed il locale tecnico di controllo multimediale				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	410,00	410,00
803	PA.IE.EY.113	Trave a sospensione in struttura metallica, completa di faretto per illuminazione di dettaglio del banco oratori				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	1.400,00	1.400,00
804	PA.IE.EY.114	Monitor informativo 48" LCD completo di supporto per montaggio a parete				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	670,00	670,00
		<b>Totale ISA_IMPIANTO SONORO AUDITORIUM Euro</b>				<b>23.710,00</b>
		<b>IFT_IMPIANTO FOTOVOLTAICO</b>				
805	62.1.OH5.07 62.1.OH5.07.E	LINEE IN CAVO UNIPOLARE FG16M16 0,6/1 kV LINEE IN CAVO UNIPOLARE FG16M16 0,6/1 kV Cavo 50 mm²				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		720.00		720,00		
		Totale	m	720,00	9,00	6.480,00
806	62.3.IH2.21 62.3.IH2.21.A	SISTEMA DI CANALI PORTACAVI IN ACCIAIO ZINCATO IP40 SISTEMA DI CANALI PORTACAVI IN ACCIAIO ZINCATO IP40 Dimensioni 100x80 mm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		560.00		560,00		
		Totale	m	560,00	19,00	10.640,00
807	PA.IE.IF.01	Fornitura e posa in opera di pannello fotovoltaico policristallino con celle al silicio				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		VEDERE MIGLIORIE				
		300		300,00		
		Totale	cad	300,00	0,00	0,00
808	PA.IE.IF.02	Fornitura e posa in opera di inverter trifase di potenza 60kVA per impianto fotovoltaico				
		A RIPORTARE				13.903.708,05

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				13.903.708,05
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	4.400,00	8.800,00
809	PA.IE.IF.03	Fornitura e posa in opera di quadro elettrico generale QGF per impianto fotovoltaico, IP55				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	4.300,00	4.300,00
810	Q.18.005.05	Stesura e raccolta documentazione da allegare alla richiesta al GSE				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	730,00	730,00
811	Q.18.005.10	Stesura e raccolta documentazione preliminare (per la richiesta di allacciamento), finale (as built)				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	2.900,00	2.900,00
	Q.18.030.05	SISTEMA DI FISSAGGIO PER MODULI FOTOVOLTAICI TOTALMENTE INTEGRATO				
812	Q.18.030.05.b	Sistema di fissaggio per moduli fotovoltaici - per impianti con potenza superiore a 3kWp				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		600.00		600,00		
		Totale	m2	600,00	71,00	42.600,00
813	Q.18.035.50	Sistema di monitoraggio per moduli fotovoltaici trifasi				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	5.900,00	5.900,00
814	Q.18.045.05	Quadro elettrico parallelo rete 100 kWp - completo di protezione interfaccia				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	4.000,00	4.000,00
	Q.18.050.05	CAVI PER IMPIANTI FOTOVOLTAICI CONFORMI A C.T. IMQ 065 ed.II				
815	Q.18.050.05.d	Cavo unipolare tipo FG21M21 PV3 (1500 V c.c.) 1x6 mmq - portata Iz (a 60°C) 70A				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		6200.00		6.200,00		
		Totale	m	6.200,00	2,22	13.764,00
		<b>Totale IFT_IMPIANTO FOTOVOLTAICO Euro</b>				<b>100.114,00</b>
		<b>CA_CABINA ACEGA IMPIANTI ELETTRICI - perizia di variante 02</b>				
816	NPC.65	REALIZZAZIONE CABINA ACEGA - OPERE MURARIE ED IMPIANTISTICHE				
	NPC.65.10	Realizzazione della nuova cabina Acega - opere impiantistiche elettriche				
		A corpo				
		1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	1.847,00	1.847,00
		<b>Totale CA_CABINA ACEGA IMPIANTI ELETTRICI - perizia di variante 02 Euro</b>				<b>1.847,00</b>
		A RIPORTARE				13.988.549,05

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				13.988.549,05
		<b>CA_CABINA UTENTE IMPIANTI ELETTRICI - perizia di variante 03</b>				
	NPC.78	REALIZZAZIONE CABINA UTENTE - OPERE MURARIE ED IMPIANTISTICHE				
817	NPC.78.10	Realizzazione della nuova cabina utente - opere impiantistiche elettriche				
		A corpo				
		1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	1.880,00	1.880,00
		<b>Totale CA_CABINA UTENTE IMPIANTI ELETTRICI - perizia di variante 03 Euro</b>				<b>1.880,00</b>
		<b>Totale IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI Euro</b>				<b>2.468.289,00</b>
		<b>ILLUMINAZIONE PUBBLICA</b>				
	62.1.OH5.11	LINEE IN CAVO PENTAPOLARE FG16OM16 0,6/1 kV				
818	62.1.OH5.11.D	LINEE IN CAVO PENTAPOLARE FG16OM16 0,6/1 kV Cavo 5x6 mm²				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1300.00		1.300,00		
		Totale parziale	m	1.300,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Tutta la voce in quanto verrà realizzata con altre attività				
		1300.00		-1.300,00		
		Totale parziale	m	-1.300,00		
		Totale	m	0,00	8,00	0,00
	62.2.IN6.01	CAVIDOTTO CORRUGATO FLESSIBILE DOPPIA PARETE PER IMPIANTI INTERRATI				
819	62.2.IN6.01.I	CAVIDOTTO CORRUGATO FLESSIBILE DOPPIA PARETE PER IMPIANTI INTERRATI Tubo d. est. 160 mm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		600.00		600,00		
		Totale parziale	m	600,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Tutta la voce in quanto verrà realizzata con altre attività				
		600.00		-600,00		
		Totale parziale	m	-600,00		
		Totale	m	0,00	15,00	0,00
	99.2.GQ4.01	POZZETTO PER IMPIANTO DI TERRA IN CALCESTRUZZO				
820	99.2.GQ4.01.B	POZZETTO PER IMPIANTO DI TERRA IN CALCESTRUZZO Dimensioni 40x40 cm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		25.00		25,00		
		Totale parziale	cad	25,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Tutta la voce in quanto verrà realizzata con altre attività				
		25.00		-25,00		
		A RIPORTARE				13.990.429,05

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	
N.	CODICE						
821	PA.IE.EM.66	RIPORTO				13.990.429,05	
		Totale parziale	cad	-25,00			
		Totale	cad	0,00	31,00	0,00	
		Palo per illuminazione pubblica					
		QUANTITA' DI PROGETTO					
		24.00		24,00			
		Totale parziale	cad	24,00			
		QUANTITA' DI PERIZIA 03					
		A dedurre					
		Tutta la voce in quanto verrà realizzata con altre attività					
822	Q.07.010.06 Q.07.010.06.e	24.00					
		Totale parziale	cad	-24,00			
		Totale	cad	-24,00			
		Totale	cad	0,00	5.500,00	0,00	
		TONDO/CORDA/PIATTO PER IMPIANTO DI TERRA					
		Tondo, corda o piatto per impianto di terra 50 mmq					
		QUANTITA' DI PROGETTO					
		600.00		600,00			
		Totale parziale	m	600,00			
		QUANTITA' DI PERIZIA 03					
823	Q.07.010.26 Q.07.010.26.b	A dedurre					
		Tutta la voce in quanto verrà realizzata con altre attività					
		600.00		-600,00			
		Totale parziale	m	-600,00			
		Totale	m	0,00	4,01	0,00	
		DISPERSORE DI TERRA PER INFISSIONE NEL TERRENO					
		Dispensore in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione con profilo a croce, 50x50x5mm, 1.50 m					
		QUANTITA' DI PROGETTO					
		25.00		25,00			
		Totale parziale	cad	25,00			
824	ARR.04	QUANTITA' DI PERIZIA 03					
		A dedurre					
		Tutta la voce in quanto verrà realizzata con altre attività					
		25.00		-25,00			
		Totale parziale	cad	-25,00			
		Totale	cad	0,00	26,00	0,00	
		Totale ILLUMINAZIONE PUBBLICA Euro					0,00
		ARROTONDAMENTI - IMPIANTI ELETTRICI					
		Arrotondamento - impianti elettrici					
		1		1,000			
Totale	a corpo	1,000	21,68	21,68			
Totale ARROTONDAMENTI - IMPIANTI ELETTRICI Euro					21,68		
Totale IE_IMPIANTI ELETTRICI Euro					2.468.310,68		
A RIPORTARE					13.990.450,73		

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				13.990.450,73
825	57.2.IH2.01	<b>IM_IMPIANTI MECCANICI</b> <b>IAE_Impianto aeraulico</b> <b>-1_Piano interrato</b> CANALI RETTANGOLARI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA QUANTITA' DI PROGETTO 720.00 QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Lavorazioni non più previste PIANO SEMINTERRATO 720.00		720,00		
		Totale	kg	-720,00 0,00	5,50	0,00
826	57.4.QH4.01 57.4.QH4.01.B	VALVOLE DI ESTRAZIONE ARIA REGOLABILI IN ALLUMINIO VALVOLE DI ESTRAZIONE ARIA REGOLABILI IN ALLUMINIO Diametro 150 mm QUANTITA' DI PROGETTO 24.00 QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Lavorazioni non più previste PIANO SEMINTERRATO 24.00		24,00		
		Totale	cad	-24,00 0,00	39,00	0,00
827	57.4.QH4.11 57.4.QH4.11.C	BOCCHETTE DI MANDATA A DOPPIO ORDINE DI ALETTE IN ALLUMINIO CON SERRANDA DI TARATURA BOCCHETTE DI MANDATA A DOPPIO ORDINE DI ALETTE IN ALLUMINIO CON SERRANDA DI TARATURA Dimensioni da 10 a 15 dm² utili QUANTITA' DI PROGETTO 2.00 QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Lavorazioni non più previste PIANO SEMINTERRATO 2.00		2,00		
		Totale	cad	-2,00 0,00	120,00	0,00
828	57.5.QX3.45 57.5.QX3.45.B	SERVOCOMANDI PER SERRANDE 0 ÷ 10 V - 24 V SERVOCOMANDI PER SERRANDE 0 ÷ 10 V - 24 V Coppia nominale 10 Nm QUANTITA' DI PROGETTO 12.00 QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Lavorazioni non più previste PIANO SEMINTERRATO 12.00		12,00		
		Totale	cad	-12,00 0,00	290,00	0,00
829	57.6.QG2.01 57.6.QG2.01.D	SERRANDE TAGLIAFUOCO REI 120 PER CANALI RETTANGOLARI, PROFONDITA' 300 mm SERRANDE TAGLIAFUOCO REI 120 PER CANALI RETTANGOLARI, PROFONDITA' 300 mm Dimensioni da 15 a 20 dm² utili QUANTITA' DI PROGETTO 8.00 QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre		8,00		
		A RIPORTARE				13.990.450,73

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				13.990.450,73
		Lavorazioni non più previste PIANO SEMINTERRATO 8.00		-8,00		
		Totale	cad	0,00	450,00	0,00
830	57.6.QG2.01.F	SERRANDE TAGLIAFUOCO REI 120 PER CANALI RETTANGOLARI, PROFONDITA' 300 mm Dimensioni da 30 a 40 dm² utili QUANTITA' DI PROGETTO 4.00 QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Lavorazioni non più previste PIANO SEMINTERRATO 4.00		4,00		
		Totale	cad	-4,00		
				0,00	610,00	0,00
		<b>Totale - 1_Piano interrato Euro</b>				<b>0,00</b>
		<b>00_Piano Rialzato</b>				
831	57.2.IH2.01	CANALI RETTANGOLARI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA 2350.00		2.350,00		
		Totale	kg	2.350,00	5,50	12.925,00
832	57.2.IH2.02 57.2.IH2.02.J	CANALI CIRCOLARI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA CANALI CIRCOLARI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA Diam. 250 mm - Spessore lamiera 0,5 mm 98.00		98,00		
		Totale	m	98,00	48,00	4.704,00
833	57.2.IH2.02.K	CANALI CIRCOLARI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA Diam. 300 mm - Spessore lamiera 0,6 mm 34.00		34,00		
		Totale	m	34,00	56,00	1.904,00
834	57.2.IH2.02.M	CANALI CIRCOLARI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA Diam. 355 mm - Spessore lamiera 0,6 mm 8.00		8,00		
		Totale	m	8,00	62,00	496,00
835	57.2.IH2.02.P	CANALI CIRCOLARI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA Diam. 500 mm - Spessore lamiera 0,8 mm 82.00		82,00		
		Totale	m	82,00	94,00	7.708,00
836	57.2.IH2.02.R	CANALI CIRCOLARI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA Diam. 630 mm - Spessore lamiera 0,8 mm 85.00		85,00		
		Totale	m	85,00	140,00	11.900,00
837	57.2.IH4.01 57.2.IH4.01.C	CONDOTTE D'ARIA FLESSIBILI IN ALLUMINIO CONDOTTE D'ARIA FLESSIBILI IN ALLUMINIO Diam. 100 mm 135.00		135,00		
		Totale	m	135,00	11,00	1.485,00
838	57.4.QH4.01 57.4.QH4.01.B	VALVOLE DI ESTRAZIONE ARIA REGOLABILI IN ALLUMINIO VALVOLE DI ESTRAZIONE ARIA REGOLABILI IN ALLUMINIO Diametro 150 mm 16.00		16,00		
		Totale	cad	16,00	39,00	624,00
	57.4.QH4.06	BOCCHETTE DI RIPRESA IN ALLUMINIO AD ALETTE FISSE CON SERRANDA DI TARATURA A RIPORTARE				14.032.196,73

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
839	57.4.QH4.06.B	RIPORTO BOCCHETTE DI RIPRESA IN ALLUMINIO AD ALETTE FISSE CON SERRANDA DI TARATURA Dimensioni da 5 a 10 dm <sup>2</sup> utili 7.00 Totale	cad	7,00 7,00	87,00	609,00
840	57.4.QH4.06.C	BOCCHETTE DI RIPRESA IN ALLUMINIO AD ALETTE FISSE CON SERRANDA DI TARATURA Dimensioni da 10 a 15 dm <sup>2</sup> utili 3.00 Totale	cad	3,00 3,00	100,00	300,00
841	57.4.QH4.06.D	BOCCHETTE DI RIPRESA IN ALLUMINIO AD ALETTE FISSE CON SERRANDA DI TARATURA Dimensioni da 15 a 20 dm <sup>2</sup> utili 2.00 Totale	cad	2,00 2,00	130,00	260,00
842	57.4.QH4.06.E	BOCCHETTE DI RIPRESA IN ALLUMINIO AD ALETTE FISSE CON SERRANDA DI TARATURA Dimensioni da 20 a 30 dm <sup>2</sup> utili 2.00 Totale	cad	2,00 2,00	180,00	360,00
843	57.4.QH4.06.F	BOCCHETTE DI RIPRESA IN ALLUMINIO AD ALETTE FISSE CON SERRANDA DI TARATURA Dimensioni da 30 a 40 dm <sup>2</sup> utili 4.00 Totale	cad	4,00 4,00	220,00	880,00
844	57.4.QH4.06.G	BOCCHETTE DI RIPRESA IN ALLUMINIO AD ALETTE FISSE CON SERRANDA DI TARATURA Dimensioni da 40 a 50 dm <sup>2</sup> utili 2.00 Totale	cad	2,00 2,00	240,00	480,00
845	57.4.QH4.11.B	BOCCHETTE DI MANDATA A DOPPIO ORDINE DI ALETTE IN ALLUMINIO CON SERRANDA DI TARATURA BOCCHETTE DI MANDATA A DOPPIO ORDINE DI ALETTE IN ALLUMINIO CON SERRANDA DI TARATURA Dimensioni da 5 a 10 dm <sup>2</sup> utili 3.00 Totale	cad	3,00 3,00	100,00	300,00
846	57.4.QH4.11.C	BOCCHETTE DI MANDATA A DOPPIO ORDINE DI ALETTE IN ALLUMINIO CON SERRANDA DI TARATURA Dimensioni da 10 a 15 dm <sup>2</sup> utili 4.00 Totale	cad	4,00 4,00	120,00	480,00
847	57.5.QX3.45.B	SERVOCOMANDI PER SERRANDE 0 ÷ 10 V - 24 V SERVOCOMANDI PER SERRANDE 0 ÷ 10 V - 24 V Coppia nominale 10 Nm 13.00 Totale	cad	13,00 13,00	290,00	3.770,00
848	57.6.QG2.01.A	SERRANDE TAGLIAFUOCO REI 120 PER CANALI RETTANGOLARI, PROFONDITA' 300 mm SERRANDE TAGLIAFUOCO REI 120 PER CANALI RETTANGOLARI, PROFONDITA' 300 mm Dimensioni fino a 5 dm <sup>2</sup> 2.00 Totale	cad	2,00 2,00	350,00	700,00
849	57.6.QG2.01.F	SERRANDE TAGLIAFUOCO REI 120 PER CANALI RETTANGOLARI, PROFONDITA' 300 mm Dimensioni da 30 a 40 dm <sup>2</sup> utili 5.00 Totale	cad	5,00 5,00	610,00	3.050,00
850	57.6.QH2.01.F	SERRANDE DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO PER CANALI RETTANGOLARI SERRANDE DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO PER CANALI RETTANGOLARI Dimensioni da 30 a 40 dm <sup>2</sup> utili A RIPORTARE				14.043.385,73



**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		4.00				14.043.385,73
		RIPORTO				
		Totale	cad	4,00	150,00	600,00
851	57.6.QH2.05 57.6.QH2.05.H	SERRANDE DI REGOLAZIONE PER CANALI CIRCOLARI SERRANDE DI REGOLAZIONE PER CANALI CIRCOLARI Diametro 250 mm 30.00				
		Totale	cad	30,00	49,00	1.470,00
852	57.6.QH2.05.N	SERRANDE DI REGOLAZIONE PER CANALI CIRCOLARI Diametro 500 mm 1.00				
		Totale	cad	1,00	95,00	95,00
853	57.6.QH2.05.P	SERRANDE DI REGOLAZIONE PER CANALI CIRCOLARI Diametro 630 mm 1.00				
		Totale	cad	1,00	130,00	130,00
854	58.2.IH4.01	RIVESTIMENTO DELLA COIBENTAZIONE ESTERNA DI CANALI IN LAMINA DI ALLUMINIO 48.00				
		Totale	m2	48,00	38,00	1.824,00
855	58.2.IM1.01 58.2.IM1.01.A	ISOLAMENTO ESTERNO DI CANALE CON MATERASSINO IN LANA DI VETRO ISOLAMENTO ESTERNO DI CANALE CON MATERASSINO IN LANA DI VETRO Spessore 30 mm 48.00				
		Totale	m2	48,00	15,00	720,00
856	NP.IM.19	Fornitura e posa in opera di Regolatore di portata per ap ... 'opera secondo la perfetta regola d'arte - diametro 200 mm 3.00				
		Totale	cad	3,00	700,00	2.100,00
857	NP.IM.20	Fornitura e posa in opera di Regolatore di portata per ap ... 'opera secondo la perfetta regola d'arte - diametro 250 mm 7.00				
		Totale	cad	7,00	700,00	4.900,00
858	NP.IM.21	Fornitura e posa in opera di Regolatore di portata per ap ... 'opera secondo la perfetta regola d'arte - diametro 315 mm 3.00				
		Totale	cad	3,00	730,00	2.190,00
859	NP.IM.26	Fornitura e posa in opera di canale microforato in acciai ... 'opera secondo la perfetta regola d'arte - Diametro 250 mm 340.00				
		Totale	m	340,00	62,00	21.080,00
860	NP.IM.29	Fornitura di tubazioni in PVC avorio per aspirazione capp ... 'opera secondo la perfetta regola d'arte - Diametro 160 mm 82.00				
		Totale	m	82,00	12,00	984,00
861	NP.IM.37	Fornitura di tubazioni in PVC avorio per aspirazione capp ... 'opera secondo la perfetta regola d'arte - Diametro 200 mm 38.00				
		Totale	m	38,00	15,00	570,00
862	NP.IM.42	Fornitura di tubazioni in PVC avorio per aspirazione capp ... 'opera secondo la perfetta regola d'arte - Diametro 350 mm 52.00				
		Totale	m	52,00	41,00	2.132,00
		A RIPORTARE				14.082.180,73

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				14.082.180,73
863	NP.IM.81	Fornitura e posa in opera di serrande tagliafuoco REI 120 ... mentato a 24 V fissaggi. Dimensioni Diametro canale 250 mm 24.00		24,00		
		Totale	cad	24,00	450,00	10.800,00
864	NP.IM.82	Fornitura e posa in opera di serrande tagliafuoco REI 120 ... mentato a 24 V fissaggi. Dimensioni Diametro canale 300 mm 2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	460,00	920,00
865	NP.IM.83	Fornitura e posa in opera di serrande tagliafuoco REI 120 ... mentato a 24 V fissaggi. Dimensioni Diametro canale 500 mm 11.00		11,00		
		Totale	cad	11,00	660,00	7.260,00
866	NP.IM.84	Fornitura e posa in opera di serrande tagliafuoco REI 120 ... mentato a 24 V fissaggi. Dimensioni Diametro canale 630 mm 6.00		6,00		
		Totale	cad	6,00	710,00	4.260,00
867	NP.IM.88	Fornitura di tubazioni in PVC avorio per aspirazione capp ... 'opera secondo la perfetta regola d'arte - Diametro 600 mm 28.00		28,00		
		Totale	m	28,00	120,00	3.360,00
		<b>Totale 00_Piano Rialzato Euro</b>				<b>118.330,00</b>
		<b>01_Piano Primo</b>				
868	57.2.IH2.01	CANALI RETTANGOLARI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA 2300.000		2.300,00		
		Totale	kg	2.300,00	5,50	12.650,00
869	57.2.IH2.02 57.2.IH2.02.J	CANALI CIRCOLARI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA CANALI CIRCOLARI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA Diam. 250 mm - Spessore lamiera 0,5 mm 92.00		92,00		
		Totale	m	92,00	48,00	4.416,00
870	57.2.IH2.02.K	CANALI CIRCOLARI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA Diam. 300 mm - Spessore lamiera 0,6 mm 21.00		21,00		
		Totale	m	21,00	56,00	1.176,00
871	57.2.IH2.02.M	CANALI CIRCOLARI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA Diam. 355 mm - Spessore lamiera 0,6 mm 6.00		6,00		
		Totale	m	6,00	62,00	372,00
872	57.2.IH2.02.P	CANALI CIRCOLARI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA Diam. 500 mm - Spessore lamiera 0,8 mm 119.00		119,00		
		Totale	m	119,00	94,00	11.186,00
873	57.2.IH2.02.R	CANALI CIRCOLARI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA Diam. 630 mm - Spessore lamiera 0,8 mm 47.00		47,00		
		Totale	m	47,00	140,00	6.580,00
874	57.2.IH4.01 57.2.IH4.01.C	CONDOTTE D'ARIA FLESSIBILI IN ALLUMINIO CONDOTTE D'ARIA FLESSIBILI IN ALLUMINIO Diam. 100 mm 22.00		22,00		
		Totale	m	22,00	11,00	242,00
		<b>A RIPORTARE</b>				<b>14.145.402,73</b>

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				14.145.402,73
875	57.4.QH4.01 57.4.QH4.01.B	VALVOLE DI ESTRAZIONE ARIA REGOLABILI IN ALLUMINIO VALVOLE DI ESTRAZIONE ARIA REGOLABILI IN ALLUMINIO Diametro 150 mm 10.00		10,00		
		Totale	cad	10,00	39,00	390,00
876	57.4.QH4.06 57.4.QH4.06.A	BOCCHETTE DI RIPRESA IN ALLUMINIO AD ALETTE FISSE CON SERRANDA DI TARATURA BOCCHETTE DI RIPRESA IN ALLUMINIO AD ALETTE FISSE CON SERRANDA DI TARATURA Dimensioni fino a 5 dm² utili 1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	62,00	62,00
877	57.4.QH4.06.B	BOCCHETTE DI RIPRESA IN ALLUMINIO AD ALETTE FISSE CON SERRANDA DI TARATURA Dimensioni da 5 a 10 dm² utili 4.00		4,00		
		Totale	cad	4,00	87,00	348,00
878	57.4.QH4.06.E	BOCCHETTE DI RIPRESA IN ALLUMINIO AD ALETTE FISSE CON SERRANDA DI TARATURA Dimensioni da 20 a 30 dm² utili 2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	180,00	360,00
879	57.4.QH4.06.F	BOCCHETTE DI RIPRESA IN ALLUMINIO AD ALETTE FISSE CON SERRANDA DI TARATURA Dimensioni da 30 a 40 dm² utili 2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	220,00	440,00
880	57.4.QH4.06.G	BOCCHETTE DI RIPRESA IN ALLUMINIO AD ALETTE FISSE CON SERRANDA DI TARATURA Dimensioni da 40 a 50 dm² utili 2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	240,00	480,00
881	57.4.QH4.11 57.4.QH4.11.A	BOCCHETTE DI MANDATA A DOPPIO ORDINE DI ALETTE IN ALLUMINIO CON SERRANDA DI TARATURA BOCCHETTE DI MANDATA A DOPPIO ORDINE DI ALETTE IN ALLUMINIO CON SERRANDA DI TARATURA Dimensioni fino a 5 dm² utili 9.00		9,00		
		Totale	cad	9,00	71,00	639,00
882	57.5.QX3.45 57.5.QX3.45.B	SERVOCOMANDI PER SERRANDE 0 ÷ 10 V - 24 V SERVOCOMANDI PER SERRANDE 0 ÷ 10 V - 24 V Coppia nominale 10 Nm 9.00		9,00		
		Totale	cad	9,00	290,00	2.610,00
883	57.6.QG2.01 57.6.QG2.01.D	SERRANDE TAGLIAFUOCO REI 120 PER CANALI RETTANGOLARI, PROFONDITA' 300 mm SERRANDE TAGLIAFUOCO REI 120 PER CANALI RETTANGOLARI, PROFONDITA' 300 mm Dimensioni da 15 a 20 dm² utili 2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	450,00	900,00
884	57.6.QG2.01.E	SERRANDE TAGLIAFUOCO REI 120 PER CANALI RETTANGOLARI, PROFONDITA' 300 mm Dimensioni da 20 a 30 dm² utili 2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	510,00	1.020,00
885	57.6.QG2.01.F	SERRANDE TAGLIAFUOCO REI 120 PER CANALI RETTANGOLARI, PROFONDITA' 300 mm Dimensioni da 30 a 40 dm² utili 5.00		5,00		
		Totale	cad	5,00	610,00	3.050,00
	57.6.QH2.01	SERRANDE DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO PER CANALI RETTANGOLARI				
		A RIPORTARE				14.155.701,73

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
886	57.6.QH2.01.F	RIPORTO SERRANDE DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO PER CANALI RETTANGOLARI Dimensioni da 30 a 40 dm <sup>2</sup> utili 2.00 Totale	cad	2,00	150,00	300,00
887	57.6.QH2.01.G	SERRANDE DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO PER CANALI RETTANGOLARI Dimensioni da 40 a 50 dm <sup>2</sup> utili 1.00 Totale	cad	1,00	170,00	170,00
888	57.6.QH2.05 57.6.QH2.05.H	SERRANDE DI REGOLAZIONE PER CANALI CIRCOLARI SERRANDE DI REGOLAZIONE PER CANALI CIRCOLARI Diametro 250 mm 16.00 Totale	cad	16,00	49,00	784,00
889	57.6.QH2.05.N	SERRANDE DI REGOLAZIONE PER CANALI CIRCOLARI Diametro 500 mm 1.00 Totale	cad	1,00	95,00	95,00
890	57.6.QH2.05.P	SERRANDE DI REGOLAZIONE PER CANALI CIRCOLARI Diametro 630 mm 1.00 Totale	cad	1,00	130,00	130,00
891	58.2.IH4.01	RIVESTIMENTO DELLA COIBENTAZIONE ESTERNA DI CANALI IN LAMINA DI ALLUMINIO 52.000 Totale	m2	52,00	38,00	1.976,00
892	58.2.IM1.01 58.2.IM1.01.A	ISOLAMENTO ESTERNO DI CANALE CON MATERASSINO IN LANA DI VETRO ISOLAMENTO ESTERNO DI CANALE CON MATERASSINO IN LANA DI VETRO Spessore 30 mm 52.000 Totale	m2	52,00	15,00	780,00
893	NP.IM.26	Fornitura e posa in opera di canale microforato in acciai ... 'opera secondo la perfetta regola d'arte - Diametro 250 mm 310.00 Totale	m	310,00	62,00	19.220,00
894	NP.IM.42	Fornitura di tubazioni in PVC avorio per aspirazione capp ... 'opera secondo la perfetta regola d'arte - Diametro 350 mm 5.00 Totale	m	5,00	41,00	205,00
895	NP.IM.81	Fornitura e posa in opera di serrande tagliafuoco REI 120 ... mentato a 24 V fissaggi. Dimensioni Diametro canale 250 mm 22.00 Totale	cad	22,00	450,00	9.900,00
896	NP.IM.82	Fornitura e posa in opera di serrande tagliafuoco REI 120 ... mentato a 24 V fissaggi. Dimensioni Diametro canale 300 mm 4.00 Totale	cad	4,00	460,00	1.840,00
897	NP.IM.83	Fornitura e posa in opera di serrande tagliafuoco REI 120 ... mentato a 24 V fissaggi. Dimensioni Diametro canale 500 mm 4.00 Totale	cad	4,00	660,00	2.640,00
898	NP.IM.84	Fornitura e posa in opera di serrande tagliafuoco REI 120 ... mentato a 24 V fissaggi. Dimensioni Diametro canale 630 mm A RIPIORTARE				14.193.741,73

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				14.193.741,73
		3.00		3,00		
		Totale	cad	3,00	710,00	2.130,00
899	NP.IM.88	Fornitura di tubazioni in PVC avorio per aspirazione capp ... 'opera secondo la perfetta regola d'arte - Diametro 600 mm				
		5.00		5,00		
		Totale	m	5,00	120,00	600,00
		<b>Totale 01_Piano Primo Euro</b>				<b>87.691,00</b>
		<b>02_Piano Secondo</b>				
900	57.2.IH2.01	CANALI RETTANGOLARI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA				
		3800.00		3.800,00		
		Totale	kg	3.800,00	5,50	20.900,00
901	57.2.IH2.02 57.2.IH2.02.J	CANALI CIRCOLARI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA CANALI CIRCOLARI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA Diam. 250 mm - Spessore lamiera 0,5 mm				
		106.00		106,00		
		Totale	m	106,00	48,00	5.088,00
902	57.2.IH2.02.K	CANALI CIRCOLARI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA Diam. 300 mm - Spessore lamiera 0,6 mm				
		32.00		32,00		
		Totale	m	32,00	56,00	1.792,00
903	57.2.IH2.02.M	CANALI CIRCOLARI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA Diam. 355 mm - Spessore lamiera 0,6 mm				
		31.00		31,00		
		Totale	m	31,00	62,00	1.922,00
904	57.2.IH2.02.P	CANALI CIRCOLARI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA Diam. 500 mm - Spessore lamiera 0,8 mm				
		112.00		112,00		
		Totale	m	112,00	94,00	10.528,00
905	57.2.IH2.02.R	CANALI CIRCOLARI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA Diam. 630 mm - Spessore lamiera 0,8 mm				
		52.00		52,00		
		Totale	m	52,00	140,00	7.280,00
906	57.2.IH4.01 57.2.IH4.01.C	CONDOTTE D'ARIA FLESSIBILI IN ALLUMINIO CONDOTTE D'ARIA FLESSIBILI IN ALLUMINIO Diam. 100 mm				
		25.00		25,00		
		Totale	m	25,00	11,00	275,00
907	57.4.QH4.01 57.4.QH4.01.B	VALVOLE DI ESTRAZIONE ARIA REGOLABILI IN ALLUMINIO VALVOLE DI ESTRAZIONE ARIA REGOLABILI IN ALLUMINIO Diametro 150 mm				
		5.00		5,00		
		Totale	cad	5,00	39,00	195,00
908	57.4.QH4.06 57.4.QH4.06.B	BOCCHETTE DI RIPRESA IN ALLUMINIO AD ALETTE FISSE CON SERRANDA DI TARATURA BOCCHETTE DI RIPRESA IN ALLUMINIO AD ALETTE FISSE CON SERRANDA DI TARATURA Dimensioni da 5 a 10 dm² utili				
		2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	87,00	174,00
909	57.4.QH4.06.E	BOCCHETTE DI RIPRESA IN ALLUMINIO AD ALETTE FISSE CON SERRANDA DI TARATURA Dimensioni da 20 a 30 dm² utili				
		6.00		6,00		
		Totale	cad	6,00	180,00	1.080,00
		A RIPORTARE				14.245.705,73

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				14.245.705,73
910	57.4.QH4.06.F	BOCCHETTE DI RIPRESA IN ALLUMINIO AD ALETTE FISSE CON SERRANDA DI TARATURA Dimensioni da 30 a 40 dm² utili 4.00		4,00		
		Totale	cad	4,00	220,00	880,00
911	57.4.QH4.06.G	BOCCHETTE DI RIPRESA IN ALLUMINIO AD ALETTE FISSE CON SERRANDA DI TARATURA Dimensioni da 40 a 50 dm² utili 2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	240,00	480,00
912	57.5.QX3.45 57.5.QX3.45.B	SERVOCOMANDI PER SERRANDE 0 ÷ 10 V - 24 V SERVOCOMANDI PER SERRANDE 0 ÷ 10 V - 24 V Coppia nominale 10 Nm 10.00		10,00		
		Totale	cad	10,00	290,00	2.900,00
913	57.6.QG2.01 57.6.QG2.01.D	SERRANDE TAGLIAFUOCO REI 120 PER CANALI RETTANGOLARI, PROFONDITA' 300 mm SERRANDE TAGLIAFUOCO REI 120 PER CANALI RETTANGOLARI, PROFONDITA' 300 mm Dimensioni da 15 a 20 dm² utili 2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	450,00	900,00
914	57.6.QG2.01.E	SERRANDE TAGLIAFUOCO REI 120 PER CANALI RETTANGOLARI, PROFONDITA' 300 mm Dimensioni da 20 a 30 dm² utili 3.00		3,00		
		Totale	cad	3,00	510,00	1.530,00
915	57.6.QG2.01.F	SERRANDE TAGLIAFUOCO REI 120 PER CANALI RETTANGOLARI, PROFONDITA' 300 mm Dimensioni da 30 a 40 dm² utili 5.00		5,00		
		Totale	cad	5,00	610,00	3.050,00
916	57.6.QH2.01 57.6.QH2.01.F	SERRANDE DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO PER CANALI RETTANGOLARI SERRANDE DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO PER CANALI RETTANGOLARI Dimensioni da 30 a 40 dm² utili 6.00		6,00		
		Totale	cad	6,00	150,00	900,00
917	57.6.QH2.05 57.6.QH2.05.H	SERRANDE DI REGOLAZIONE PER CANALI CIRCOLARI SERRANDE DI REGOLAZIONE PER CANALI CIRCOLARI Diametro 250 mm 24.00		24,00		
		Totale	cad	24,00	49,00	1.176,00
918	58.2.IH4.01	RIVESTIMENTO DELLA COIBENTAZIONE ESTERNA DI CANALI IN LAMINA DI ALLUMINIO 115.00		115,00		
		Totale	m2	115,00	38,00	4.370,00
919	58.2.IM1.01 58.2.IM1.01.A	ISOLAMENTO ESTERNO DI CANALE CON MATERASSINO IN LANA DI VETRO ISOLAMENTO ESTERNO DI CANALE CON MATERASSINO IN LANA DI VETRO Spessore 30 mm 115.00		115,00		
		Totale	m2	115,00	15,00	1.725,00
920	NP.IM.26	Fornitura e posa in opera di canale microforato in acciai ... 'opera secondo la perfetta regola d'arte - Diametro 250 mm 400.00		400,00		
		Totale	m	400,00	62,00	24.800,00
921	NP.IM.42	Fornitura di tubazioni in PVC avorio per aspirazione capp ... 'opera secondo la perfetta regola d'arte - Diametro 350 mm 5.00		5,00		
		A RIPORTARE				14.288.416,73

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				14.288.416,73
		Totale	m	5,00	41,00	205,00
922	NP.IM.53	Fornitura e posa in opera di Centrale di Trattamento Aria ... quanto altro per fornire l'opera a perfetta regola d'arte				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	42.600,00	42.600,00
923	NP.IM.65	Fornitura e posa in opera di silenziatore da canale retta ... essario per dare l'opera secondo la perfetta regola d'arte				
		4.00		4,00		
		Totale	cad	4,00	650,00	2.600,00
924	NP.IM.81	Fornitura e posa in opera di serrande tagliafuoco REI 120 ... mentato a 24 V fissaggi. Dimensioni Diametro canale 250 mm				
		24.00		24,00		
		Totale	cad	24,00	450,00	10.800,00
925	NP.IM.82	Fornitura e posa in opera di serrande tagliafuoco REI 120 ... mentato a 24 V fissaggi. Dimensioni Diametro canale 300 mm				
		10.00		10,00		
		Totale	cad	10,00	460,00	4.600,00
926	NP.IM.83	Fornitura e posa in opera di serrande tagliafuoco REI 120 ... mentato a 24 V fissaggi. Dimensioni Diametro canale 500 mm				
		4.00		4,00		
		Totale	cad	4,00	660,00	2.640,00
927	NP.IM.84	Fornitura e posa in opera di serrande tagliafuoco REI 120 ... mentato a 24 V fissaggi. Dimensioni Diametro canale 630 mm				
		2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	710,00	1.420,00
928	NP.IM.88	Fornitura di tubazioni in PVC avorio per aspirazione capp ... 'opera secondo la perfetta regola d'arte - Diametro 600 mm				
		5.00		5,00		
		Totale	m	5,00	120,00	600,00
		<b>Totale 02_Piano Secondo Euro</b>				<b>157.410,00</b>
		<b>03_Piano Terzo</b>				
929	57.2.IH2.01	CANALI RETTANGOLARI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA				
		4200.00		4.200,00		
		Totale	kg	4.200,00	5,50	23.100,00
930	57.2.IH2.02 57.2.IH2.02.J	CANALI CIRCOLARI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA CANALI CIRCOLARI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA Diam. 250 mm - Spessore lamiera 0,5 mm				
		85.00		85,00		
		Totale	m	85,00	48,00	4.080,00
931	57.2.IH2.02.K	CANALI CIRCOLARI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA Diam. 300 mm - Spessore lamiera 0,6 mm				
		12.00		12,00		
		Totale	m	12,00	56,00	672,00
932	57.2.IH2.02.M	CANALI CIRCOLARI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA Diam. 355 mm - Spessore lamiera 0,6 mm				
		31.00		31,00		
		Totale	m	31,00	62,00	1.922,00
933	57.2.IH2.02.P	CANALI CIRCOLARI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA Diam. 500 mm - Spessore lamiera 0,8 mm				
		82.00		82,00		
		A RIPORTARE				14.383.655,73

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				14.383.655,73
		Totale	m	82,00	94,00	7.708,00
934	57.2.IH2.02.R	CANALI CIRCOLARI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA Diam. 630 mm - Spessore lamiera 0,8 mm				
		85.00		85,00		
		Totale	m	85,00	140,00	11.900,00
935	57.2.IH4.01 57.2.IH4.01.C	CONDOTTE D'ARIA FLESSIBILI IN ALLUMINIO CONDOTTE D'ARIA FLESSIBILI IN ALLUMINIO Diam. 100 mm				
		135.00		135,00		
		Totale	m	135,00	11,00	1.485,00
936	57.4.QH4.01 57.4.QH4.01.B	VALVOLE DI ESTRAZIONE ARIA REGOLABILI IN ALLUMINIO VALVOLE DI ESTRAZIONE ARIA REGOLABILI IN ALLUMINIO Diametro 150 mm				
		10.00		10,00		
		Totale	cad	10,00	39,00	390,00
937	57.4.QH4.06 57.4.QH4.06.B	BOCCHETTE DI RIPRESA IN ALLUMINIO AD ALETTE FISSE CON SERRANDA DI TARATURA BOCCHETTE DI RIPRESA IN ALLUMINIO AD ALETTE FISSE CON SERRANDA DI TARATURA Dimensioni da 5 a 10 dm² utili				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	87,00	87,00
938	57.4.QH4.06.E	BOCCHETTE DI RIPRESA IN ALLUMINIO AD ALETTE FISSE CON SERRANDA DI TARATURA Dimensioni da 20 a 30 dm² utili				
		2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	180,00	360,00
939	57.4.QH4.06.F	BOCCHETTE DI RIPRESA IN ALLUMINIO AD ALETTE FISSE CON SERRANDA DI TARATURA Dimensioni da 30 a 40 dm² utili				
		7.00		7,00		
		Totale	cad	7,00	220,00	1.540,00
940	57.4.QH4.06.G	BOCCHETTE DI RIPRESA IN ALLUMINIO AD ALETTE FISSE CON SERRANDA DI TARATURA Dimensioni da 40 a 50 dm² utili				
		2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	240,00	480,00
941	57.4.QH4.30 57.4.QH4.30.C	DIFFUSORI LINEARI IN ALLUMINIO DIFFUSORI LINEARI IN ALLUMINIO Lunghezza 2000 mm, n. 3 feritoie				
		16.00		16,00		
		Totale	cad	16,00	320,00	5.120,00
942	57.5.QX3.45 57.5.QX3.45.B	SERVOCOMANDI PER SERRANDE 0 ÷ 10 V - 24 V SERVOCOMANDI PER SERRANDE 0 ÷ 10 V - 24 V Coppia nominale 10 Nm				
		8.00		8,00		
		Totale	cad	8,00	290,00	2.320,00
943	57.6.QG2.01 57.6.QG2.01.D	SERRANDE TAGLIAFUOCO REI 120 PER CANALI RETTANGOLARI, PROFONDITA' 300 mm SERRANDE TAGLIAFUOCO REI 120 PER CANALI RETTANGOLARI, PROFONDITA' 300 mm Dimensioni da 15 a 20 dm² utili				
		3.00		3,00		
		Totale	cad	3,00	450,00	1.350,00
944	57.6.QG2.01.F	SERRANDE TAGLIAFUOCO REI 120 PER CANALI RETTANGOLARI, PROFONDITA' 300 mm Dimensioni da 30 a 40 dm² utili				
		5.00		5,00		
		Totale	cad	5,00	610,00	3.050,00
945	57.6.QH2.01 57.6.QH2.01.F	SERRANDE DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO PER CANALI RETTANGOLARI SERRANDE DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO PER CANALI				
		A RIPORTARE				14.419.445,73



**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				14.419.445,73
		RETTANGOLARI Dimensioni da 30 a 40 dm <sup>2</sup> utili				
		4.00		4,00		
		Totale	cad	4,00	150,00	600,00
946	57.6.QH2.05 57.6.QH2.05.H	SERRANDE DI REGOLAZIONE PER CANALI CIRCOLARI SERRANDE DI REGOLAZIONE PER CANALI CIRCOLARI Diametro 250 mm				
		20.00		20,00		
		Totale	cad	20,00	49,00	980,00
947	58.2.IH4.01	RIVESTIMENTO DELLA COIBENTAZIONE ESTERNA DI CANALI IN LAMINA DI ALLUMINIO				
		108.00		108,00		
		Totale	m2	108,00	38,00	4.104,00
948	58.2.IM1.01 58.2.IM1.01.A	ISOLAMENTO ESTERNO DI CANALE CON MATERASSINO IN LANA DI VETRO ISOLAMENTO ESTERNO DI CANALE CON MATERASSINO IN LANA DI VETRO Spessore 30 mm				
		108.00		108,00		
		Totale	m2	108,00	15,00	1.620,00
949	NP.IM.26	Fornitura e posa in opera di canale microforato in acciai ... 'opera secondo la perfetta regola d'arte - Diametro 250 mm				
		400.00		400,00		
		Totale	m	400,00	62,00	24.800,00
950	NP.IM.42	Fornitura di tubazioni in PVC avorio per aspirazione capp ... 'opera secondo la perfetta regola d'arte - Diametro 350 mm				
		6.00		6,00		
		Totale	m	6,00	41,00	246,00
951	NP.IM.65	Fornitura e posa in opera di silenziatore da canale retta ... essario per dare l'opera secondo la perfetta regola d'arte				
		2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	650,00	1.300,00
952	NP.IM.81	Fornitura e posa in opera di serrande tagliafuoco REI 120 ... mentato a 24 V fissaggi. Dimensioni Diametro canale 250 mm				
		24.00		24,00		
		Totale	cad	24,00	450,00	10.800,00
953	NP.IM.82	Fornitura e posa in opera di serrande tagliafuoco REI 120 ... mentato a 24 V fissaggi. Dimensioni Diametro canale 300 mm				
		6.00		6,00		
		Totale	cad	6,00	460,00	2.760,00
954	NP.IM.83	Fornitura e posa in opera di serrande tagliafuoco REI 120 ... mentato a 24 V fissaggi. Dimensioni Diametro canale 500 mm				
		2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	660,00	1.320,00
955	NP.IM.84	Fornitura e posa in opera di serrande tagliafuoco REI 120 ... mentato a 24 V fissaggi. Dimensioni Diametro canale 630 mm				
		2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	710,00	1.420,00
956	NP.IM.88	Fornitura di tubazioni in PVC avorio per aspirazione capp ... 'opera secondo la perfetta regola d'arte - Diametro 600 mm				
		6.00		6,00		
		Totale	m	6,00	120,00	720,00
		<b>Totale 03_Piano Terzo Euro</b>				<b>116.234,00</b>
		A RIPORTARE				14.470.115,73

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				14.470.115,73
		<b>04_Piano Quarto/Copertura</b>				
957	53.5.QH1.01 53.5.QH1.01.G	VALVOLE A FARFALLA IN GHISA PN 16 - TIPO WAFER SEMILUG VALVOLE A FARFALLA IN GHISA PN 16 - TIPO WAFER SEMILUG DN 80 8.00		8,00		
		Totale	cad	8,00	190,00	1.520,00
958	53.5.QH1.01.I	VALVOLE A FARFALLA IN GHISA PN 16 - TIPO WAFER SEMILUG DN 125 4.00		4,00		
		Totale	cad	4,00	250,00	1.000,00
959	57.2.IH2.01	CANALI RETTANGOLARI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA 15014.00		15.014,00		
		Totale	kg	15.014,00	5,50	82.577,00
960	57.2.IH2.02 57.2.IH2.02.K	CANALI CIRCOLARI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA CANALI CIRCOLARI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA Diam. 300 mm - Spessore lamiera 0,6 mm 61.00		61,00		
		Totale	m	61,00	56,00	3.416,00
961	57.2.IH2.02.N	CANALI CIRCOLARI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA Diam. 400 mm - Spessore lamiera 0,6 mm 16.00		16,00		
		Totale	m	16,00	70,00	1.120,00
962	57.2.IH2.02.P	CANALI CIRCOLARI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA Diam. 500 mm - Spessore lamiera 0,8 mm 22.00		22,00		
		Totale	m	22,00	94,00	2.068,00
963	57.2.IH2.02.R	CANALI CIRCOLARI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA Diam. 630 mm - Spessore lamiera 0,8 mm 16.00		16,00		
		Totale	m	16,00	140,00	2.240,00
964	57.4.QH4.01 57.4.QH4.01.B	VALVOLE DI ESTRAZIONE ARIA REGOLABILI IN ALLUMINIO VALVOLE DI ESTRAZIONE ARIA REGOLABILI IN ALLUMINIO Diametro 150 mm 5.00		5,00		
		Totale	cad	5,00	39,00	195,00
965	57.4.QH4.06 57.4.QH4.06.F	BOCCHETTE DI RIPRESA IN ALLUMINIO AD ALETTE FISSE CON SERRANDA DI TARATURA BOCCHETTE DI RIPRESA IN ALLUMINIO AD ALETTE FISSE CON SERRANDA DI TARATURA Dimensioni da 30 a 40 dm² utili 4.00		4,00		
		Totale	cad	4,00	220,00	880,00
966	57.4.QH4.30 57.4.QH4.30.C	DIFFUSORI LINEARI IN ALLUMINIO DIFFUSORI LINEARI IN ALLUMINIO Lunghezza 2000 mm, n. 3 feritoie 12.00		12,00		
		Totale	cad	12,00	320,00	3.840,00
967	57.6.QH2.01 57.6.QH2.01.D	SERRANDE DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO PER CANALI RETTANGOLARI SERRANDE DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO PER CANALI RETTANGOLARI Dimensioni da 15 a 20 dm² utili 4.00		4,00		
		Totale	cad	4,00	120,00	480,00
968	57.6.QH2.01.E	SERRANDE DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO PER CANALI RETTANGOLARI Dimensioni da 20 a 30 dm² utili				
		A RIPORTARE				14.569.451,73

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				14.569.451,73
		6.00		6,00		
		Totale	cad	6,00	140,00	840,00
969	57.6.QH2.01.F	SERRANDE DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO PER CANALI RETTANGOLARI Dimensioni da 30 a 40 dm² utili				
		2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	150,00	300,00
970	57.6.QH2.01.G	SERRANDE DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO PER CANALI RETTANGOLARI Dimensioni da 40 a 50 dm² utili				
		4.00		4,00		
		Totale	cad	4,00	170,00	680,00
971	57.6.QH2.05 57.6.QH2.05.H	SERRANDE DI REGOLAZIONE PER CANALI CIRCOLARI SERRANDE DI REGOLAZIONE PER CANALI CIRCOLARI Diametro 250 mm				
		24.00		24,00		
		Totale	cad	24,00	49,00	1.176,00
972	57.7.QX1.01 57.7.QX1.01.B	ASPIRATORI ELICOIDALI PER ESPULSIONE DIRETTA ALL'ESTERNO ASPIRATORI ELICOIDALI PER ESPULSIONE DIRETTA ALL'ESTERNO Portata 175 m³/h				
		4.00		4,00		
		Totale	cad	4,00	140,00	560,00
973	58.2.IH4.01	RIVESTIMENTO DELLA COIBENTAZIONE ESTERNA DI CANALI IN LAMINA DI ALLUMINIO				
		1475.00		1.475,00		
		Totale	m2	1.475,00	38,00	56.050,00
974	58.2.IM1.01 58.2.IM1.01.A	ISOLAMENTO ESTERNO DI CANALE CON MATERASSINO IN LANA DI VETRO ISOLAMENTO ESTERNO DI CANALE CON MATERASSINO IN LANA DI VETRO Spessore 30 mm				
		1475.00		1.475,00		
		Totale	m2	1.475,00	15,00	22.125,00
975	035116d	Torrino d'estrazione o immissione, assiale compatto, temp ... 3-50 Hz: portata aria massima 11.500 mc/h, potenza 0,75 kW				
		2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	1.300,00	2.600,00
976	NP.IM.06	F.po Stazione di automazione di tipo modulare UTA01/UTA02 ... gineering delle Periferiche - Start up - Messa in servizio				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	6.600,00	6.600,00
977	NP.IM.41	CONDOTTA IN CALCIO SILICATO				
		67.00		67,00		
		Totale	m2	67,00	66,00	4.422,00
978	NP.IM.42	Fornitura di tubazioni in PVC avorio per aspirazione capp ... 'opera secondo la perfetta regola d'arte - Diametro 350 mm				
		8.00		8,00		
		Totale	m	8,00	41,00	328,00
979	NP.IM.50	Fornitura e posa in opera di Centrale di Trattamento Aria ... quanto altro per fornire l'opera a perfetta regola d'arte				
		2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	101.900,00	203.800,00
980	NP.IM.51	Fornitura e posa in opera di Centrale di Trattamento Aria ... quanto altro per fornire l'opera a perfetta regola d'arte				
		2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	29.400,00	58.800,00
		A RIPORTARE				14.927.732,73

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
981	NP.IM.52	RIPORTO Fornitura e posa in opera di Centrale di Trattamento Aria ... quanto altro per fornire l'opera a perfetta regola d'arte 1.00 Totale	cad	1,00	26.400,00	14.927.732,73
982	NP.IM.54	Estrattore cucina 10000 1.00 Totale	cad	1,00	2.900,00	26.400,00
983	NP.IM.55	Estrattore laboratorio Portata: 1200 m³/h. Ref. EXT 02, come da specifiche allegate 1.00 Totale	cad	1,00	2.900,00	2.900,00
984	NP.IM.56	Estrattore laboratorio Portata: 5500 m³/h. Ref. EXT 03, come da specifiche allegate 1.00 Totale	cad	1,00	2.500,00	2.500,00
985	NP.IM.58	Estrattore laboratorio Portata: 5500 m³/h. Ref. EXT 03, come da specifiche allegate 1.00 Totale	cad	1,00	6.700,00	6.700,00
986	NP.IM.59	TERMOVENTILANTE CUCINA 1.00 Totale	cad	1,00	12.400,00	12.400,00
987	NP.IM.63	Fornitura e posa in opera di Centrale di Trattamento Aria ... quanto altro per fornire l'opera a perfetta regola d'arte 1.00 Totale	cad	1,00	64.000,00	64.000,00
988	NP.IM.64	Fornitura e posa in opera di silenziatore da canale retta ... essario per dare l'opera secondo la perfetta regola d'arte 8.00 Totale	cad	8,00	1.300,00	10.400,00
989	NP.IM.65	Fornitura e posa in opera di silenziatore da canale retta ... essario per dare l'opera secondo la perfetta regola d'arte 10.00 Totale	cad	10,00	450,00	4.500,00
990	NP.IM.88	Fornitura e posa in opera di silenziatore da canale retta ... essario per dare l'opera secondo la perfetta regola d'arte 16.00 Totale	cad	16,00	650,00	10.400,00
990	NP.IM.88	Fornitura di tubazioni in PVC avorio per aspirazione capp ... 'opera secondo la perfetta regola d'arte - Diametro 600 mm 8.00 Totale	m	8,00	120,00	960,00
		<b>Totale 04_Piano Quarto/Copertura Euro</b>				<b>598.777,00</b>
		<b>Totale IAE_Impianto aeraulico Euro</b>				<b>1.078.442,00</b>
		<b>IC_Impianto condizionamento -1_Piano interrato</b>				
991	53.1.IN6.01.C	TUBAZIONE MULTISTRATO PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO diam. 26x3 mm QUANTITA' DI PROGETTO 68.00 A RIPORTARE		68,00		15.068.892,73

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				15.068.892,73
992	53.1.IN6.01.D	QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		68.00		-68,00		
		Totale	m	0,00	12,00	0,00
993	53.1.IN6.01.E	TUBAZIONE MULTISTRATO PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO				
		diam. 32x3 mm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		34.00		34,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		34.00		-34,00		
		Totale	m	0,00	21,00	0,00
994	53.5.QH6.01	TUBAZIONE MULTISTRATO PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO				
		diam. 40x3,5 mm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		110.00		110,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		110.00		-110,00		
		Totale	m	0,00	30,00	0,00
995	53.5.QH6.01.C	VALVOLE A SFERA FILETTATE				
		VALVOLE A SFERA FILETTATE Diametro 3/4"				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		6.00		6,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		6.00		-6,00		
		Totale	cad	0,00	13,00	0,00
996	53.5.QH6.01.E	VALVOLE A SFERA FILETTATE Diametro 1"1/4				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		2.00		2,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		2.00		-2,00		
		Totale	cad	0,00	24,00	0,00
996	53.5.QH6.20	VALVOLE DI RITEGNO FILETTATE				
		VALVOLE DI RITEGNO FILETTATE Diametro 1"1/4				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		A RIPORTARE				15.068.892,73

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO		
N.	CODICE							
997	NP.IM.07	PIANO SEMINTERRATO	cad		13,00	0,00		
		1.00		-1,00				
		Totale		0,00				
		Fornitura e posa in opera di lamierino in alluminio, comp ... o altro per dare l'opera secondo la perfetta regola d'arte						
		QUANTITA' DI PROGETTO						
998	NP.IM.24	75.00		75,00				
		QUANTITA' DI PERIZIA 01						
		A dedurre						
		Lavorazioni non più previste						
		PIANO SEMINTERRATO						
999	NP.IM.61	75.00		-75,00	18,00	0,00		
		Totale	m2	0,00				
		Fornitura e posa in opera di ventilconvettore per install ... ltro per fornire l'opera secondo la perfetta regola d'arte						
		QUANTITA' DI PROGETTO						
		1.00		1,00				
1000	NP.IM.70	QUANTITA' DI PERIZIA 01						
		A dedurre						
		Lavorazioni non più previste						
		PIANO SEMINTERRATO						
		1.00		-1,00	1.000,00	0,00		
Totale	cad	0,00						
ASSISTENZE MURARIE								
QUANTITA' DI PROGETTO								
0.20		0,20						
1001	NP.IM.85	Totale parziale	cad	0,20				
		QUANTITA' DI PERIZIA 01						
		A dedurre						
		Lavorazioni non più previste						
		PIANO SEMINTERRATO						
1000	NP.IM.70	0.20		-0,20	30.500,00	6.100,00		
		Totale parziale	cad	-0,20				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03						
		A sommare						
		Lavorazioni erroneamente detratte in quantità di perizia 01						
1001	NP.IM.85	0.20		0,20	21.900,00	4.380,00		
		Totale parziale	cad	0,20				
		Totale	cad	0,20				
		Realizzazione di impianto di raccolta e smaltimento delle ... laudata ai sensi della norma e della legislazione vigenti.						
		QUANTITA' DI PROGETTO						
1001	NP.IM.85	0.20		0,20	21.900,00	4.380,00		
		Totale	a corpo	0,20				
		Fornitura e posa in opera di guaina isolante in elastomer ... ,d0. Spessore 9 mm, conduttività termica pari a 0,040 W/mK						
		QUANTITA' DI PROGETTO						
		68.00*6.28*0.044		18,79				
34.00*6.28*0.050		10,68						
1001	NP.IM.85	QUANTITA' DI PERIZIA 01						
		A dedurre						
		Lavorazioni non più previste						
		A RIPORTARE						

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				15.079.372,73
		PIANO SEMINTERRATO				
		68.00*6.28*0.044		-18,79		
		34.00*6.28*0.050		-10,68		
		Totale	m2	0,00	22,00	0,00
1002	NP.IM.86	Fornitura e posa in opera di guaina isolante in elastomer ... d0. Spessore 13 mm, conduttività termica pari a 0,040 W/mK				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		110.00*6.28*0.066		45,59		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		110.00*6.28*0.066		-45,59		
		Totale	m2	0,00	25,00	0,00
		<b>Totale - 1_Piano interrato Euro</b>				<b>10.480,00</b>
		<b>00_Piano Rialzato</b>				
	53.1.IH2.15	RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO NERO SENZA SALDATURA PREVERNICIATO UNI 8863-S, SERIE MEDIA				
1003	53.1.IH2.15.B	RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO NERO SENZA SALDA ... ERNICIATO UNI 8863-S, SERIE MEDIA DN 20 - Filettatura 3/4"				
		342.00		342,00		
		Totale	m	342,00	13,00	4.446,00
1004	53.1.IH2.15.C	RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO NERO SENZA SALDA ... EVERNICIATO UNI 8863-S, SERIE MEDIA DN 25 - Filettatura 1"				
		520.00		520,00		
		Totale	m	520,00	16,00	8.320,00
1005	53.1.IH2.15.D	RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO NERO SENZA SALDA ... RNICIATO UNI 8863-S, SERIE MEDIA DN 32 - Filettatura 1"1/4				
		226.00		226,00		
		Totale	m	226,00	20,00	4.520,00
1006	53.1.IH2.15.E	RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO NERO SENZA SALDA ... RNICIATO UNI 8863-S, SERIE MEDIA DN 40 - Filettatura 1"1/2				
		222.00		222,00		
		Totale	m	222,00	23,00	5.106,00
1007	53.1.IH2.15.F	RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO NERO SENZA SALDA ... EVERNICIATO UNI 8863-S, SERIE MEDIA DN 50 - Filettatura 2"				
		180.00		180,00		
		Totale	m	180,00	28,00	5.040,00
1008	53.1.IH2.15.G	RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO NERO SENZA SALDA ... RNICIATO UNI 8863-S, SERIE MEDIA DN 65 - Filettatura 2"1/2				
		28.00		28,00		
		Totale	m	28,00	35,00	980,00
1009	53.5.QH1.01 53.5.QH1.01.E	VALVOLE A FARFALLA IN GHISA PN 16 - TIPO WAFER SEMILUG VALVOLE A FARFALLA IN GHISA PN 16 - TIPO WAFER SEMILUG DN 50				
		4.00		4,00		
		Totale	cad	4,00	140,00	560,00
		A RIPORTARE				15.108.344,73

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				15.108.344,73
1010	53.5.QH1.01.F	VALVOLE A FARFALLA IN GHISA PN 16 - TIPO WAFER SEMILUG DN 65 4.00		4,00		
		Totale	cad	4,00	160,00	640,00
1011	53.5.QH1.50 53.5.QH1.50.A	VALVOLE DI TARATURA FLANGIATE PN 16 IN GHISA VALVOLE DI TARATURA FLANGIATE PN 16 IN GHISA DN 65 2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	540,00	1.080,00
1012	53.5.QH6.01 53.5.QH6.01.C	VALVOLE A SFERA FILETTATE VALVOLE A SFERA FILETTATE Diametro 3/4" 108.00		108,00		
		Totale	cad	108,00	13,00	1.404,00
1013	53.5.QH6.01.D	VALVOLE A SFERA FILETTATE Diametro 1" 4.00		4,00		
		Totale	cad	4,00	17,00	68,00
1014	53.5.QH6.01.F	VALVOLE A SFERA FILETTATE Diametro 1"1/2 6.00		6,00		
		Totale	cad	6,00	32,00	192,00
1015	53.5.QH6.30 53.5.QH6.30.C	VALVOLE DI TARATURA INCLINATE FILETTATE VALVOLE DI TARATURA INCLINATE FILETTATE Diametro 1" 2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	72,00	144,00
1016	53.5.QH6.30.E	VALVOLE DI TARATURA INCLINATE FILETTATE Diametro 1"1/2 3.00		3,00		
		Totale	cad	3,00	110,00	330,00
1017	53.5.QH6.30.F	VALVOLE DI TARATURA INCLINATE FILETTATE Diametro 2" 2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	150,00	300,00
1018	NP.IM.07	Fornitura e posa in opera di lamierino in alluminio, comp ... o altro per dare l'opera secondo la perfetta regola d'arte 595.00		595,00		
		Totale	m2	595,00	18,00	10.710,00
1019	NP.IM.23	Fornitura e posa in opera di ventilconvettore per install ... ltro per fornire l'opera secondo la perfetta regola d'arte 1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	1.000,00	1.000,00
1020	NP.IM.24	Fornitura e posa in opera di ventilconvettore per install ... ltro per fornire l'opera secondo la perfetta regola d'arte 46.00		46,00		
		Totale	cad	46,00	1.000,00	46.000,00
1021	NP.IM.35	Fornitura e posa in opera di batteria di riscaldamento ad ... ario per fornire l'opera secondo la perfetta regola d'arte 5.00		5,00		
		Totale	cad	5,00	980,00	4.900,00
1022	NP.IM.36	Fornitura e posa in opera di Batteria di riscaldamento a ... ario per fornire l'opera secondo la perfetta regola d'arte 2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	1.200,00	2.400,00
1023	NP.IM.45	F.po di ala tecnologica realizzata in lamiera di acciaio ... essario per dare l'opera secondo la perfetta regola d'arte 480.00		480,00		
		A RIPORTARE				15.177.512,73



**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				15.177.512,73
		Totale	m	480,00	29,00	13.920,00
1024	NP.IM.61	ASSISTENZE MURARIE				
		0.20		0,20		
		Totale	cad	0,20	30.500,00	6.100,00
1025	NP.IM.70	Realizzazione di impianto di raccolta e smaltimento delle ... laudata ai sensi della norma e della legislazione vigenti.				
		0.20		0,20		
		Totale	a corpo	0,20	21.900,00	4.380,00
1026	NP.IM.85	Fornitura e posa in opera di guaina isolante in elastomer ... ,d0. Spessore 9 mm, conduttività termica pari a 0,040 W/mK				
		342.00*6.28*0.044		94,50		
		520.00*6.28*0.052		169,81		
		Totale	m2	264,31	22,00	5.814,82
1027	NP.IM.86	Fornitura e posa in opera di guaina isolante in elastomer ... d0. Spessore 13 mm, conduttività termica pari a 0,040 W/mK				
		226.00*6.28*0.069		97,93		
		222.00*6.28*0.074		103,17		
		Totale	m2	201,10	25,00	5.027,50
1028	NP.IM.87	Fornitura e posa in opera di guaina isolante in elastomer ... d0. Spessore 19 mm, conduttività termica pari a 0,040 W/mK				
		180.00*6.28*0.098		110,78		
		28.00*6.28*0.114		20,05		
		Totale	m2	130,83	32,00	4.186,56
		<b>Totale 00_Piano Rialzato Euro</b>				<b>137.568,88</b>
		<b>01_Piano Primo</b>				
1029	53.1.IH2.15	RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO NERO SENZA SALDATURA PREVERNICIATO UNI 8863-S, SERIE MEDIA				
	53.1.IH2.15.B	RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO NERO SENZA SALDA ... ERNICIATO UNI 8863-S, SERIE MEDIA DN 20 - Filettatura 3/4"				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		482.00		482,00		
		Totale	m	482,00	13,00	6.266,00
1030	53.1.IH2.15.C	RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO NERO SENZA SALDA ... EVERNICIATO UNI 8863-S, SERIE MEDIA DN 25 - Filettatura 1"				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		78.00		78,00		
		Totale	m	78,00	16,00	1.248,00
1031	53.1.IH2.15.D	RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO NERO SENZA SALDA ... RNICIATO UNI 8863-S, SERIE MEDIA DN 32 - Filettatura 1"1/4				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		226.00		226,00		
		Totale	m	226,00	20,00	4.520,00
1032	53.1.IH2.15.E	RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO NERO SENZA SALDA ... RNICIATO UNI 8863-S, SERIE MEDIA DN 40 - Filettatura 1"1/2				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		54.00		54,00		
		Totale	m	54,00	23,00	1.242,00
		A RIPORTARE				15.230.217,61

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
1033	53.1.IH2.15.F	RIPORTO RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO NERO SENZA SALDA ... EVERNICIATO UNI 8863-S, SERIE MEDIA DN 50 - Filettatura 2" QUANTITA' DI PROGETTO 26.00 Totale	m	26,00 26,00	28,00	728,00
1034	53.1.IH2.15.G	RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO NERO SENZA SALDA ... RNICIATO UNI 8863-S, SERIE MEDIA DN 65 - Filettatura 2"1/2 QUANTITA' DI PROGETTO 84.00 Totale	m	84,00 84,00	35,00	2.940,00
1035	53.1.IH2.15.H	RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO NERO SENZA SALDA ... EVERNICIATO UNI 8863-S, SERIE MEDIA DN 80 - Filettatura 3" QUANTITA' DI PROGETTO 38.00 Totale	m	38,00 38,00	45,00	1.710,00
1036	53.1.IH2.15.I	RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO NERO SENZA SALDA ... VERNICIATO UNI 8863-S, SERIE MEDIA DN 100 - Filettatura 4" QUANTITA' DI PROGETTO 42.00 Totale	m	42,00 42,00	67,00	2.814,00
1037	53.5.QH1.01 53.5.QH1.01.E	VALVOLE A FARFALLA IN GHISA PN 16 - TIPO WAFER SEMILUG VALVOLE A FARFALLA IN GHISA PN 16 - TIPO WAFER SEMILUG DN 50 QUANTITA' DI PROGETTO 4.00 Totale	cad	4,00 4,00	140,00	560,00
1038	53.5.QH1.01.F	VALVOLE A FARFALLA IN GHISA PN 16 - TIPO WAFER SEMILUG DN 65 QUANTITA' DI PROGETTO 4.00 Totale	cad	4,00 4,00	160,00	640,00
1039	53.5.QH1.50 53.5.QH1.50.A	VALVOLE DI TARATURA FLANGIATE PN 16 IN GHISA VALVOLE DI TARATURA FLANGIATE PN 16 IN GHISA DN 65 QUANTITA' DI PROGETTO 2.00 Totale	cad	2,00 2,00	540,00	1.080,00
1040	53.5.QH6.01 53.5.QH6.01.C	VALVOLE A SFERA FILETTATE VALVOLE A SFERA FILETTATE Diametro 3/4" QUANTITA' DI PROGETTO 118.00 Totale	cad	118,00 118,00	13,00	1.534,00
1041	53.5.QH6.01.D	VALVOLE A SFERA FILETTATE Diametro 1" QUANTITA' DI PROGETTO 2.00 Totale	cad	2,00 2,00	17,00	34,00
1042	53.5.QH6.30 53.5.QH6.30.C	VALVOLE DI TARATURA INCLINATE FILETTATE VALVOLE DI TARATURA INCLINATE FILETTATE Diametro 1" QUANTITA' DI PROGETTO 1.00 Totale	cad	1,00 1,00	72,00	72,00
		A RIPORTARE				15.242.329,61

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
1043	53.5.QH6.30.F	RIPORTO VALVOLE DI TARATURA INCLINATE FILETTATE Diametro 2" QUANTITA' DI PROGETTO 2.00 Totale		2,00 2,00	150,00	300,00
1044	NP.IM.07	Fornitura e posa in opera di lamierino in alluminio, comp ... o altro per dare l'opera secondo la perfetta regola d'arte QUANTITA' DI PROGETTO 480.00 Totale		480,00 480,00	18,00	8.640,00
1045	NP.IM.22	Fornitura e posa in opera di fancoil a pavimento calpesta ... ltro per fornire l'opera secondo la perfetta regola d'arte QUANTITA' DI PROGETTO 41.00 Totale		41,00 41,00	1.800,00	73.800,00
1046	NP.IM.23	Fornitura e posa in opera di ventilconvettore per install ... ltro per fornire l'opera secondo la perfetta regola d'arte QUANTITA' DI PROGETTO 8.00 Totale		8,00 8,00	1.000,00	8.000,00
1047	NP.IM.24	Fornitura e posa in opera di ventilconvettore per install ... ltro per fornire l'opera secondo la perfetta regola d'arte QUANTITA' DI PROGETTO 10.00 Totale		10,00 10,00	1.000,00	10.000,00
1048	NP.IM.27	Fornitura e posa in opera di guaina isolante in elastomer ... ,d0. Spessore 60mm, conduttività termica pari a 0,040 W/mK QUANTITA' DI PROGETTO 38.00*6.28*0.209 42.00*6.28*0.234 Totale		49,88 61,72 111,60	70,00	7.812,00
1049	NP.IM.45	F.po di ala tecnologica realizzata in lamiera di acciaio ... essario per dare l'opera secondo la perfetta regola d'arte QUANTITA' DI PROGETTO 580.00 Totale		580,00 580,00	29,00	16.820,00
1050	NP.IM.61	ASSISTENZE MURARIE QUANTITA' DI PROGETTO 0.20 Totale		0,20 0,20	30.500,00	6.100,00
1051	NP.IM.70	Realizzazione di impianto di raccolta e smaltimento delle ... laudata ai sensi della norma e della legislazione vigenti. QUANTITA' DI PROGETTO 0.20 Totale		0,20 0,20	21.900,00	4.380,00
1052	NP.IM.85	Fornitura e posa in opera di guaina isolante in elastomer ... ,d0. Spessore 9 mm, conduttività termica pari a 0,040 W/mK QUANTITA' DI PROGETTO 482.00*6.28*0.044 78.00*6.28*0.052 Totale		133,19 25,47 158,66	22,00	3.490,52
1053	NP.IM.86	Fornitura e posa in opera di guaina isolante in elastomer ... d0. Spessore 13 mm, conduttività termica pari a 0,040 W/mK A RIPORTARE				15.381.672,13

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				15.381.672,13
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		226.00*6.28*0.069		97,93		
		54.00*6.28*0.074		25,09		
		Totale	m2	123,02	25,00	3.075,50
1054	NP.IM.87	Fornitura e posa in opera di guaina isolante in elastomer ... d0. Spessore 19 mm, conduttività termica pari a 0,040 W/mK				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		26.00*6.28*0.098		16,00		
		84.00*6.28*0.114		60,14		
		Totale	m2	76,14	32,00	2.436,48
1055	NPC.93 NPC.93.10	CANALINA METALLICA SUPPLEMENTARE DI TIPO CHIUSO Fornitura e posa di canalina supplementare di tipo chiuso - dim. 300x80 mm.				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03 Per canalina integrativa di tipo chiuso				
		PRIMO PIANO				
		33.60		33,60		
		33.48		33,48		
		25.03		25,03		
		28.71		28,71		
		24.57		24,57		
		24.56		24,56		
		27.82		27,82		
		24.83		24,83		
		23.91		23,91		
		Totale	m	246,51	57,40	14.149,67
		<b>Totale 01_Piano Primo Euro</b>				<b>184.392,17</b>
		<b>02_Piano Secondo</b>				
1056	53.1.IH2.15 53.1.IH2.15.B	RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO NERO SENZA SALDATURA PREVERNICIATO UNI 8863-S, SERIE MEDIA				
		RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO NERO SENZA SALDA ... ERNICIATO UNI 8863-S, SERIE MEDIA DN 20 - Filettatura 3/4"				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		512.00		512,00		
		Totale	m	512,00	13,00	6.656,00
1057	53.1.IH2.15.C	RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO NERO SENZA SALDA ... EVERNICIATO UNI 8863-S, SERIE MEDIA DN 25 - Filettatura 1"				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		420.00		420,00		
		Totale	m	420,00	16,00	6.720,00
1058	53.1.IH2.15.D	RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO NERO SENZA SALDA ... RNICIATO UNI 8863-S, SERIE MEDIA DN 32 - Filettatura 1"1/4				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		126.00		126,00		
		Totale	m	126,00	20,00	2.520,00
1059	53.1.IH2.15.E	RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO NERO SENZA SALDA ... RNICIATO UNI 8863-S, SERIE MEDIA DN 40 - Filettatura 1"1/2				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		208.00		208,00		
		A RIPORTARE				15.417.229,78

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				15.417.229,78
		Totale	m	208,00	23,00	4.784,00
1060	53.1.IH2.15.F	RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO NERO SENZA SALDA ... EVERNICIATO UNI 8863-S, SERIE MEDIA DN 50 - Filettatura 2"				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		42.00		42,00		
		Totale	m	42,00	28,00	1.176,00
1061	53.1.IH2.15.G	RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO NERO SENZA SALDA ... RNICIATO UNI 8863-S, SERIE MEDIA DN 65 - Filettatura 2"1/2				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		50.00		50,00		
		Totale	m	50,00	35,00	1.750,00
1062	53.1.IH2.15.H	RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO NERO SENZA SALDA ... EVERNICIATO UNI 8863-S, SERIE MEDIA DN 80 - Filettatura 3"				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		38.00		38,00		
		Totale	m	38,00	45,00	1.710,00
1063	53.1.IH2.15.I	RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO NERO SENZA SALDA ... VERNICIATO UNI 8863-S, SERIE MEDIA DN 100 - Filettatura 4"				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		42.00		42,00		
		Totale	m	42,00	67,00	2.814,00
1064	53.5.QH1.01 53.5.QH1.01.E	VALVOLE A FARFALLA IN GHISA PN 16 - TIPO WAFER SEMILUG VALVOLE A FARFALLA IN GHISA PN 16 - TIPO WAFER SEMILUG DN 50				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		6.00		6,00		
		Totale	cad	6,00	140,00	840,00
1065	53.5.QH1.01.F	VALVOLE A FARFALLA IN GHISA PN 16 - TIPO WAFER SEMILUG DN 65				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	160,00	320,00
1066	53.5.QH1.50 53.5.QH1.50.A	VALVOLE DI TARATURA FLANGIATE PN 16 IN GHISA VALVOLE DI TARATURA FLANGIATE PN 16 IN GHISA DN 65				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	540,00	540,00
1067	53.5.QH6.01 53.5.QH6.01.C	VALVOLE A SFERA FILETTATE VALVOLE A SFERA FILETTATE Diametro 3/4"				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		122.00		122,00		
		Totale	cad	122,00	13,00	1.586,00
1068	53.5.QH6.01.D	VALVOLE A SFERA FILETTATE Diametro 1"				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	17,00	34,00
1069	53.5.QH6.30 53.5.QH6.30.C	VALVOLE DI TARATURA INCLINATE FILETTATE VALVOLE DI TARATURA INCLINATE FILETTATE Diametro 1"				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,00		
		A RIPORTARE				15.432.783,78

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				15.432.783,78
		Totale	cad	1,00	72,00	72,00
1070	53.5.QH6.30.F	VALVOLE DI TARATURA INCLINATE FILETTATE Diametro 2"				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		3.00		3,00		
		Totale	cad	3,00	150,00	450,00
1071	NP.IM.07	Fornitura e posa in opera di lamierino in alluminio, comp ... o altro per dare l'opera secondo la perfetta regola d'arte				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		605.00		605,00		
		Totale	m2	605,00	18,00	10.890,00
1072	NP.IM.22	Fornitura e posa in opera di fancoil a pavimento calpesta ... ltro per fornire l'opera secondo la perfetta regola d'arte				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		45.00		45,00		
		Totale	cad	45,00	1.800,00	81.000,00
1073	NP.IM.23	Fornitura e posa in opera di ventilconvettore per install ... ltro per fornire l'opera secondo la perfetta regola d'arte				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		6.00		6,00		
		Totale	cad	6,00	1.000,00	6.000,00
1074	NP.IM.24	Fornitura e posa in opera di ventilconvettore per install ... ltro per fornire l'opera secondo la perfetta regola d'arte				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		10.00		10,00		
		Totale	cad	10,00	1.000,00	10.000,00
1075	NP.IM.27	Fornitura e posa in opera di guaina isolante in elastomer ... ,d0. Spessore 60mm, conduttività termica pari a 0,040 W/mK				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		38.00*6.28*0.209		49,88		
		42.00*6.28*0.234		61,72		
		Totale	m2	111,60	70,00	7.812,00
1076	NP.IM.45	F.po di ala tecnologica realizzata in lamiera di acciaio ... essario per dare l'opera secondo la perfetta regola d'arte				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		680.00		680,00		
		Totale	m	680,00	29,00	19.720,00
1077	NP.IM.61	ASSISTENZE MURARIE				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		0.20		0,20		
		Totale	cad	0,20	30.500,00	6.100,00
1078	NP.IM.70	Realizzazione di impianto di raccolta e smaltimento delle ... laudata ai sensi della norma e della legislazione vigenti.				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		0.20		0,20		
		Totale	a corpo	0,20	21.900,00	4.380,00
1079	NP.IM.85	Fornitura e posa in opera di guaina isolante in elastomer ... ,d0. Spessore 9 mm, conduttività termica pari a 0,040 W/mK				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		512.00*6.28*0.044		141,48		
		420.00*6.28*0.052		137,16		
		Totale	m2	278,64	22,00	6.130,08
		A RIPORTARE				15.585.337,86

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
1080	NP.IM.86	RIPORTO Fornitura e posa in opera di guaina isolante in elastomer ... d0. Spessore 13 mm, conduttività termica pari a 0,040 W/mK QUANTITA' DI PROGETTO 126.00*6.28*0.069 208.00*6.28*0.074 Totale	m2	54,60 96,66 151,26	25,00	15.585.337,86 3.781,50
1081	NP.IM.87	Fornitura e posa in opera di guaina isolante in elastomer ... d0. Spessore 19 mm, conduttività termica pari a 0,040 W/mK QUANTITA' DI PROGETTO 42.00*6.280*0.098 50.00*6.28*0.114 Totale	m2	25,85 35,80 61,65	32,00	1.972,80
1082	NPC.93 NPC.93.10	CANALINA METALLICA SUPPLEMENTARE DI TIPO CHIUSO Fornitura e posa di canalina supplementare di tipo chiuso - dim. 300x80 mm. QUANTITA' DI PERIZIA 03 Per canalina integrativa di tipo chiuso SECONDO PIANO 34.28 34.26 28.56 28.84 28.82 24.42 24.55 29.09 28.86 29.09 29.80 24.84 Totale	m	34,28 34,26 28,56 28,84 28,82 24,42 24,55 29,09 28,86 29,09 29,80 24,84 345,41	57,40	19.826,53
<b>Totale 02_Piano Secondo Euro</b>						<b>209.584,91</b>
<b>03_Piano Terzo</b>						
1083	53.1.IH2.15 53.1.IH2.15.B	RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO NERO SENZA SALDATURA PREVERNICIATO UNI 8863-S, SERIE MEDIA RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO NERO SENZA SALDA ... ERNICIATO UNI 8863-S, SERIE MEDIA DN 20 - Filettatura 3/4" QUANTITA' DI PROGETTO 562.00 Totale	m	562,00 562,00	13,00	7.306,00
1084	53.1.IH2.15.C	RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO NERO SENZA SALDA ... EVERNICIATO UNI 8863-S, SERIE MEDIA DN 25 - Filettatura 1" QUANTITA' DI PROGETTO 420.00 Totale	m	420,00 420,00	16,00	6.720,00
1085	53.1.IH2.15.D	RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO NERO SENZA SALDA ... RNICIATO UNI 8863-S, SERIE MEDIA DN 32 - Filettatura 1"1/4 QUANTITA' DI PROGETTO 226.00 Totale	m	226,00 226,00	20,00	4.520,00
<b>A RIPORTARE</b>						<b>15.629.464,69</b>

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
1086	53.1.IH2.15.E	RIPORTO RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO NERO SENZA SALDA ... RNICIATO UNI 8863-S, SERIE MEDIA DN 40 - Filettatura 1"1/2 QUANTITA' DI PROGETTO 132.00 Totale	m	132,00 132,00	23,00	15.629.464,69 3.036,00
1087	53.1.IH2.15.F	RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO NERO SENZA SALDA ... EVERNICIATO UNI 8863-S, SERIE MEDIA DN 50 - Filettatura 2" QUANTITA' DI PROGETTO 26.00 Totale	m	26,00 26,00	28,00	728,00
1088	53.1.IH2.15.G	RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO NERO SENZA SALDA ... RNICIATO UNI 8863-S, SERIE MEDIA DN 65 - Filettatura 2"1/2 QUANTITA' DI PROGETTO 50.00 Totale	m	50,00 50,00	35,00	1.750,00
1089	53.1.IH2.15.H	RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO NERO SENZA SALDA ... EVERNICIATO UNI 8863-S, SERIE MEDIA DN 80 - Filettatura 3" QUANTITA' DI PROGETTO 38.00 Totale	m	38,00 38,00	45,00	1.710,00
1090	53.1.IH2.15.I	RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO NERO SENZA SALDA ... VERNICIATO UNI 8863-S, SERIE MEDIA DN 100 - Filettatura 4" QUANTITA' DI PROGETTO 42.00 Totale	m	42,00 42,00	67,00	2.814,00
1091	53.5.QH1.01 53.5.QH1.01.E	VALVOLE A FARFALLA IN GHISA PN 16 - TIPO WAFER SEMILUG VALVOLE A FARFALLA IN GHISA PN 16 - TIPO WAFER SEMILUG DN 50 QUANTITA' DI PROGETTO 4.00 Totale	cad	4,00 4,00	140,00	560,00
1092	53.5.QH1.01.F	VALVOLE A FARFALLA IN GHISA PN 16 - TIPO WAFER SEMILUG DN 65 QUANTITA' DI PROGETTO 4.00 Totale	cad	4,00 4,00	160,00	640,00
1093	53.5.QH1.50 53.5.QH1.50.A	VALVOLE DI TARATURA FLANGIATE PN 16 IN GHISA VALVOLE DI TARATURA FLANGIATE PN 16 IN GHISA DN 65 QUANTITA' DI PROGETTO 2.00 Totale	cad	2,00 2,00	540,00	1.080,00
1094	53.5.QH6.01 53.5.QH6.01.C	VALVOLE A SFERA FILETTATE VALVOLE A SFERA FILETTATE Diametro 3/4" QUANTITA' DI PROGETTO 118.00 Totale	cad	118,00 118,00	13,00	1.534,00
1095	53.5.QH6.01.D	VALVOLE A SFERA FILETTATE Diametro 1" QUANTITA' DI PROGETTO 4.00 A RIPORTARE		4,00		15.643.316,69



**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				15.643.316,69
		Totale	cad	4,00	17,00	68,00
1096	53.5.QH6.01.F	VALVOLE A SFERA FILETTATE Diametro 1"1/2				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		6.00		6,00		
		Totale	cad	6,00	32,00	192,00
1097	53.5.QH6.30 53.5.QH6.30.C	VALVOLE DI TARATURA INCLINATE FILETTATE				
		VALVOLE DI TARATURA INCLINATE FILETTATE Diametro 1"				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	72,00	144,00
1098	53.5.QH6.30.E	VALVOLE DI TARATURA INCLINATE FILETTATE Diametro 1"1/2				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		3.00		3,00		
		Totale	cad	3,00	110,00	330,00
1099	53.5.QH6.30.F	VALVOLE DI TARATURA INCLINATE FILETTATE Diametro 2"				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	150,00	300,00
1100	NP.IM.07	Fornitura e posa in opera di lamierino in alluminio, comp ... o altro per dare l'opera secondo la perfetta regola d'arte				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		610.00		610,00		
		Totale	m2	610,00	18,00	10.980,00
1101	NP.IM.22	Fornitura e posa in opera di fancoil a pavimento calpesta ... ltro per fornire l'opera secondo la perfetta regola d'arte				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		50.00		50,00		
		Totale	cad	50,00	1.800,00	90.000,00
1102	NP.IM.23	Fornitura e posa in opera di ventilconvettore per install ... ltro per fornire l'opera secondo la perfetta regola d'arte				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		3.00		3,00		
		Totale	cad	3,00	1.000,00	3.000,00
1103	NP.IM.24	Fornitura e posa in opera di ventilconvettore per install ... ltro per fornire l'opera secondo la perfetta regola d'arte				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		6.00		6,00		
		Totale	cad	6,00	1.000,00	6.000,00
1104	NP.IM.27	Fornitura e posa in opera di guaina isolante in elastomer ... ,d0. Spessore 60mm, conduttività termica pari a 0,040 W/mK				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		38.00*6.28*0.209		49,88		
		42.00*6.28*0.234		61,72		
		Totale	m2	111,60	70,00	7.812,00
1105	NP.IM.45	F.po di ala tecnologica realizzata in lamiera di acciaio ... essario per dare l'opera secondo la perfetta regola d'arte				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		530.00		530,00		
		Totale	m	530,00	29,00	15.370,00
1106	NP.IM.61	ASSISTENZE MURARIE				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		A RIPORTARE				15.777.512,69

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				15.777.512,69
		0.20		0,20		
		Totale	cad	0,20	30.500,00	6.100,00
1107	NP.IM.70	Realizzazione di impianto di raccolta e smaltimento delle ... laudata ai sensi della norma e della legislazione vigenti.				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		0.20		0,20		
		Totale	a corpo	0,20	21.900,00	4.380,00
1108	NP.IM.85	Fornitura e posa in opera di guaina isolante in elastomer ... ,d0. Spessore 9 mm, conduttività termica pari a 0,040 W/mK				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		562.00*6.28*0.044		155,29		
		420.00*6.28*0.052		137,16		
		Totale	m2	292,45	22,00	6.433,90
1109	NP.IM.86	Fornitura e posa in opera di guaina isolante in elastomer ... d0. Spessore 13 mm, conduttività termica pari a 0,040 W/mK				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		226.00*6.28*0.069		97,93		
		132.00*6.28*0.074		61,34		
		Totale	m2	159,27	25,00	3.981,75
1110	NP.IM.87	Fornitura e posa in opera di guaina isolante in elastomer ... d0. Spessore 19 mm, conduttività termica pari a 0,040 W/mK				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		26.00*6.28*0.098		16,00		
		50.00*6.28*0.114		35,80		
		Totale	m2	51,80	32,00	1.657,60
1111	NPC.93	CANALINA METALLICA SUPPLEMENTARE DI TIPO CHIUSO				
	NPC.93.10	Fornitura e posa di canalina supplementare di tipo chiuso - dim. 300x80 mm.				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		Per canalina integrativa di tipo chiuso				
		TERZO PIANO				
		33.72		33,72		
		33.72		33,72		
		25.10		25,10		
		29.83		29,83		
		28.96		28,96		
		28.73		28,73		
		28.75		28,75		
		28.96		28,96		
		29.21		29,21		
		28.98		28,98		
		Totale	m	295,96	57,40	16.988,10
1112	NPC.94	COLONNE DI SCARICO VERTICALI PER SCARICO CONDENSE VENTILCONVETTORI				
	NPC.94.05	Realizzazione delle colonne di scarico delle acque di condensa dei ventilconvettori				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		20.00		20,00		
		Totale	cad	20,00	1.226,00	24.520,00
		<b>Totale 03_Piano Terzo Euro</b>				<b>230.655,35</b>
		<b>04_Piano Quarto/Copertura</b>				
	53.1.IH2.15	RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO NERO SENZA A RIPORTARE				15.841.574,04

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				15.841.574,04
1113	53.1.IH2.15.E	SALDATURA PREVERNICIATO UNI 8863-S, SERIE MEDIA RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO NERO SENZA SALDA ... RNICIATO UNI 8863-S, SERIE MEDIA DN 40 - Filettatura 1"1/2 92.00		92,00		
		Totale	m	92,00	23,00	2.116,00
1114	53.1.IH2.15.F	RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO NERO SENZA SALDA ... EVERNICIATO UNI 8863-S, SERIE MEDIA DN 50 - Filettatura 2" 184.00		184,00		
		Totale	m	184,00	28,00	5.152,00
1115	53.1.IH2.15.F	RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO NERO SENZA SALDA ... EVERNICIATO UNI 8863-S, SERIE MEDIA DN 50 - Filettatura 2" 28.00		28,00		
		Totale	m	28,00	28,00	784,00
1116	53.1.IH2.15.G	RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO NERO SENZA SALDA ... RNICIATO UNI 8863-S, SERIE MEDIA DN 65 - Filettatura 2"1/2 98.00		98,00		
		Totale	m	98,00	35,00	3.430,00
1117	53.1.IH2.15.H	RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO NERO SENZA SALDA ... EVERNICIATO UNI 8863-S, SERIE MEDIA DN 80 - Filettatura 3" 168.00		168,00		
		Totale	m	168,00	45,00	7.560,00
1118	53.1.IH2.15.I	RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO NERO SENZA SALDA ... VERNICIATO UNI 8863-S, SERIE MEDIA DN 100 - Filettatura 4" 380.00		380,00		
		Totale	m	380,00	67,00	25.460,00
1119	53.5.QH1.01 53.5.QH1.01.E	VALVOLE A FARFALLA IN GHISA PN 16 - TIPO WAFER SEMILUG VALVOLE A FARFALLA IN GHISA PN 16 - TIPO WAFER SEMILUG DN 50 8.00		8,00		
		Totale	cad	8,00	140,00	1.120,00
1120	53.5.QH1.01.F	VALVOLE A FARFALLA IN GHISA PN 16 - TIPO WAFER SEMILUG DN 65 16.00		16,00		
		Totale	cad	16,00	160,00	2.560,00
1121	53.5.QH1.01.H	VALVOLE A FARFALLA IN GHISA PN 16 - TIPO WAFER SEMILUG DN 100 4.00		4,00		
		Totale	cad	4,00	210,00	840,00
1122	53.5.QH1.50 53.5.QH1.50.C	VALVOLE DI TARATURA FLANGIATE PN 16 IN GHISA VALVOLE DI TARATURA FLANGIATE PN 16 IN GHISA DN 100 6.00		6,00		
		Totale	cad	6,00	1.000,00	6.000,00
1123	53.5.QH6.01 53.5.QH6.01.F	VALVOLE A SFERA FILETTATE VALVOLE A SFERA FILETTATE Diametro 1"1/2 16.00		16,00		
		Totale	cad	16,00	32,00	512,00
1124	53.5.QH6.01.H	VALVOLE A SFERA FILETTATE Diametro 2"1/2 8.00		8,00		
		A RIPORTARE				15.897.108,04

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				15.897.108,04
		Totale	cad	8,00	89,00	712,00
1125	53.5.QH6.20 53.5.QH6.20.G	VALVOLE DI RITEGNO FILETTATE VALVOLE DI RITEGNO FILETTATE Diametro 2" 2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	25,00	50,00
1126	53.5.QX1.01 53.5.QX1.01.E	FILTRO OBLIQUO A RETE METALLICA ESTRAIBILE - ATTACCHI FILETTATI FILTRO OBLIQUO A RETE METALLICA ESTRAIBILE - ATTACCHI FILETTATI Diametro 1"1/2 3.00		3,00		
		Totale	cad	3,00	44,00	132,00
1127	53.5.QX1.01.F	FILTRO OBLIQUO A RETE METALLICA ESTRAIBILE - ATTACCHI FILETTATI Diametro 2" 1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	72,00	72,00
1128	53.5.QX1.01.G	FILTRO OBLIQUO A RETE METALLICA ESTRAIBILE - ATTACCHI FILETTATI Diametro 2"1/2 4.00		4,00		
		Totale	cad	4,00	100,00	400,00
1129	53.5.QX1.01.G	FILTRO OBLIQUO A RETE METALLICA ESTRAIBILE - ATTACCHI FILETTATI Diametro 2"1/2 4.00		4,00		
		Totale	cad	4,00	100,00	400,00
1130	53.5.QX1.01.H	FILTRO OBLIQUO A RETE METALLICA ESTRAIBILE - ATTACCHI FILETTATI Diametro 3" 2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	150,00	300,00
1131	53.5.QX2.15 53.5.QX2.15.E	GIUNTI ANTIVIBRANTI IN GOMMA PIENA FLANGIATI GIUNTI ANTIVIBRANTI IN GOMMA PIENA FLANGIATI DN 50 - PN 16 4.00		4,00		
		Totale	cad	4,00	190,00	760,00
1132	53.5.QX2.15.M	GIUNTI ANTIVIBRANTI IN GOMMA PIENA FLANGIATI DN 200 - PN 10 26.00		26,00		
		Totale	cad	26,00	690,00	17.940,00
1133	56.3.QX1.10 56.3.QX1.10.G	VASI D'ESPANSIONE CHIUSI VASI D'ESPANSIONE CHIUSI Capacità 50 l 2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	110,00	220,00
1134	56.3.QX1.10.I	VASI D'ESPANSIONE CHIUSI Capacità 105 l 5.00		5,00		
		Totale	cad	5,00	180,00	900,00
1135	56.3.QX1.10.K	VASI D'ESPANSIONE CHIUSI Capacità 200 l 2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	240,00	480,00
1136	56.3.QX1.20 56.3.QX1.20.B	VALVOLA DI SICUREZZA VALVOLA DI SICUREZZA Diametro 3/4" x 1" 6.00		6,00		
		Totale	cad	6,00	69,00	414,00
1137	56.3.QX1.30 56.3.QX1.30.C	COMPONENTI DI SICUREZZA E CONTROLLO SECONDO D.M. 01/12/75. COMPONENTI DI SICUREZZA E CONTROLLO SECONDO D.M. A RIPORTARE				15.919.888,04

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				15.919.888,04
		01/12/75. Pozzetto di controllo INAIL				
		20.00		20,00		
		Totale	cad	20,00	7,00	140,00
1138	56.3.QX1.30.D	COMPONENTI DI SICUREZZA E CONTROLLO SECONDO D.M. 01/12/75. Termometro conforme norme INAIL - Diam. 100 mm				
		29.00		29,00		
		Totale	cad	29,00	28,00	812,00
1139	56.3.QX1.30.D	COMPONENTI DI SICUREZZA E CONTROLLO SECONDO D.M. 01/12/75. Termometro conforme norme INAIL - Diam. 100 mm				
		12.00		12,00		
		Totale	cad	12,00	28,00	336,00
1140	56.3.QX1.30.D	COMPONENTI DI SICUREZZA E CONTROLLO SECONDO D.M. 01/12/75. Termometro conforme norme INAIL - Diam. 100 mm				
		10.00		10,00		
		Totale	cad	10,00	28,00	280,00
1141	56.3.QX1.30.D	COMPONENTI DI SICUREZZA E CONTROLLO SECONDO D.M. 01/12/75. Termometro conforme norme INAIL - Diam. 100 mm				
		14.00		14,00		
		Totale	cad	14,00	28,00	392,00
1142	56.3.QX1.30.E	COMPONENTI DI SICUREZZA E CONTROLLO SECONDO D.M. 01/12/75. Manometro con rubinetto porta manometro conforme INAIL				
		6.00		6,00		
		Totale	cad	6,00	45,00	270,00
1143	56.3.QX1.30.E	COMPONENTI DI SICUREZZA E CONTROLLO SECONDO D.M. 01/12/75. Manometro con rubinetto porta manometro conforme INAIL				
		12.00		12,00		
		Totale	cad	12,00	45,00	540,00
1144	56.3.QX1.30.E	COMPONENTI DI SICUREZZA E CONTROLLO SECONDO D.M. 01/12/75. Manometro con rubinetto porta manometro conforme INAIL				
		10.00		10,00		
		Totale	cad	10,00	45,00	450,00
1145	56.3.QX1.30.E	COMPONENTI DI SICUREZZA E CONTROLLO SECONDO D.M. 01/12/75. Manometro con rubinetto porta manometro conforme INAIL				
		14.00		14,00		
		Totale	cad	14,00	45,00	630,00
1146	56.3.QX1.30.G	COMPONENTI DI SICUREZZA E CONTROLLO SECONDO D.M. 01/12/75. Flussostato				
		3.00		3,00		
		Totale	cad	3,00	190,00	570,00
1147	56.3.QX2.10	MANOMETRI A QUADRANTE				
	56.3.QX2.10.D	MANOMETRI A QUADRANTE Rubinetto porta manometro				
		28.00		28,00		
		Totale	cad	28,00	17,00	476,00
1148	NP.IM.01	Fornitura e posa in opera di valvola lug a farfalla compl ... per dare l'opera secondo la perfetta regola d'arte: DN 200				
		72.00		72,00		
		Totale	cad	72,00	270,00	19.440,00
1149	NP.IM.02	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a flusso ... per dare l'opera secondo la perfetta regola d'arte: DN 200				
		A RIPIANTARE				15.944.224,04

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				15.944.224,04
		12.00		12,00		
		Totale	cad	12,00	520,00	6.240,00
1150	NP.IM.03	Fornitura e posa in opera di filtro a Y in ghisa grigia f ... per dare l'opera secondo la perfetta regola d'arte: DN 200				
		6.00		6,00		
		Totale	cad	6,00	470,00	2.820,00
1151	NP.IM.07	Fornitura e posa in opera di lamierino in alluminio, comp ... o altro per dare l'opera secondo la perfetta regola d'arte				
		2710.00		2.710,00		
		Totale	m2	2.710,00	18,00	48.780,00
1152	NP.IM.07	Fornitura e posa in opera di lamierino in alluminio, comp ... o altro per dare l'opera secondo la perfetta regola d'arte				
		386.00		386,00		
		Totale	m2	386,00	18,00	6.948,00
1153	NP.IM.13	POMPA DI CALORE				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	250.000,00	250.000,00
1154	NP.IM.14	POLIVALENTE				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	205.000,00	205.000,00
1155	NP.IM.15	Fornitura e posa in opera di pompa monoblocco a motore ve ... ltro per fornire l'opera secondo la perfetta regola d'arte				
		3.00		3,00		
		Totale	cad	3,00	7.100,00	21.300,00
1156	NP.IM.16	Fornitura e posa in opera di Elettropompa in linea a port ... ltro per fornire l'opera secondo la perfetta regola d'arte				
		3.00		3,00		
		Totale	cad	3,00	5.100,00	15.300,00
1157	NP.IM.17	Fornitura e posa in opera di Elettropompa in linea a port ... ltro per fornire l'opera secondo la perfetta regola d'arte				
		2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	2.900,00	5.800,00
1158	NP.IM.18	Fornitura e posa in opera di Elettropompa in linea a port ... ltro per fornire l'opera secondo la perfetta regola d'arte				
		3.00		3,00		
		Totale	cad	3,00	5.200,00	15.600,00
1159	NP.IM.25	F.po di tubazioni in acciaio nero conteggiate a chilogram ... o, della tinteggiatura. Diametri a partire da DN 125 (5").				
		22882.500		22.882,50		
		Totale	kg	22.882,50	4,96	113.497,20
1160	NP.IM.27	Fornitura e posa in opera di guaina isolante in elastomer ... ,d0. Spessore 60mm, conduttività termica pari a 0,040 W/mK				
		2710.00		2.710,00		
		Totale	m2	2.710,00	70,00	189.700,00
1161	NP.IM.27	Fornitura e posa in opera di guaina isolante in elastomer ... ,d0. Spessore 60mm, conduttività termica pari a 0,040 W/mK				
		386.00		386,00		
		Totale	m2	386,00	70,00	27.020,00
1162	NP.IM.30	F.po di tubazioni in acciaio nero conteggiate a chilogram ... o, della tinteggiatura. Diametri a partire da DN 125 (5").				
		6720.000		6.720,00		
		A RIPIANTARE				16.852.229,24

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				16.852.229,24
		Totale	kg	6.720,00	6,00	40.320,00
1163	NP.IM.31	Fornitura e posa in opera di serbatoio Inerziale idoneo ... cumulo per acqua calda sanitaria. Capacità di litri 5000 l 1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	3.600,00	3.600,00
1164	NP.IM.32	Fornitura e posa in opera di serbatoio Inerziale idoneo a ... umulo per acqua calda sanitaria. Capacità di litri 5000 l. 2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	4.000,00	8.000,00
1165	NP.IM.89	F.po Sistema di Gruetta a braccio girevole portatile con ... essario per dare l'opera secondo la perfetta regola d'arte 2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	820,00	1.640,00
		<b>Totale 04_Piano Quarto/Copertura Euro</b>				<b>1.064.215,20</b>
		<b>05_Mirador</b>				
1166	53.5.QH6.01 53.5.QH6.01.C	VALVOLE A SFERA FILETTATE VALVOLE A SFERA FILETTATE Diametro 3/4" 16.00		16,00		
		Totale	cad	16,00	13,00	208,00
1167	NP.IM.22	Fornitura e posa in opera di fancoil a pavimento calpesta ... ltro per fornire l'opera secondo la perfetta regola d'arte 8.00		8,00		
		Totale	cad	8,00	1.800,00	14.400,00
		<b>Totale 05_Mirador Euro</b>				<b>14.608,00</b>
		<b>Totale IC_Impianto condizionamento Euro</b>				<b>1.851.504,51</b>
		<b>ISS_Impianto idrico sanitario e scarichi</b>				
		<b>-1_Piano interrato</b>				
1168	51.1.IN6.25 51.1.IN6.25.B	RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI POLIETILENE ALTA DENSITA' PER IL TRASPORTO DI ACQUA IN PRESSIONE - SDR 17 - PE100 - PN 10 QUANTITA' DI PROGETTO 120.00		120,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Lavorazioni non più previste PIANO SEMINTERRATO 120.00		-120,00		
		Totale	m	0,00	16,00	0,00
1169	51.1.IN6.25.D	RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI POLIETILENE ALTA DENSITA ... PORTO DI ACQUA IN PRESSIONE - SDR 17 - PE100 - PN 10 DN 90 QUANTITA' DI PROGETTO 360.00		360,00		
		A RIPORTARE				16.920.397,24

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				16.920.397,24
		Totale	m	360,00	25,00	9.000,00
1170	51.3.QH9.01	RUBINETTI A GALLEGGIANTE PER ALTE PRESSIONI FILETTATO CON TUBO DI SCARICO				
	51.3.QH9.01.E	RUBINETTI A GALLEGGIANTE PER ALTE PRESSIONI FILETTATO CON TUBO DI SCARICO Diam. 2"				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		2.00		2,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		2.00		-2,00		
		Totale	cad	0,00	91,00	0,00
1171	52.2.IN6.01	RETE DI SCARICO IN TUBAZIONI DI POLIETILENE ALTA DENSITA'				
	52.2.IN6.01.C	RETE DI SCARICO IN TUBAZIONI DI POLIETILENE ALTA DENSITA' Diametro nominale DN 50				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		28.00		28,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		28.00		-28,00		
		Totale	m	0,00	17,00	0,00
1172	52.2.IN6.01.E	RETE DI SCARICO IN TUBAZIONI DI POLIETILENE ALTA DENSITA' Diametro nominale DN 75				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		120.00		120,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		120.00		-120,00		
		Detrazione per messa in opera -75		75,00		
		Totale	m	75,00	18,00	1.350,00
1173	52.2.IN6.01.F	RETE DI SCARICO IN TUBAZIONI DI POLIETILENE ALTA DENSITA' Diametro nominale DN 90				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		210.00		210,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		210.00		-210,00		
		Detrazione per messa in opera -24		24,00		
		Totale	m	24,00	21,00	504,00
1174	52.2.IN6.01.G	RETE DI SCARICO IN TUBAZIONI DI POLIETILENE ALTA DENSITA' Diametro nominale DN 110				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		162.00		162,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		A RIPIORTARE				16.931.251,24



**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				16.931.251,24
		PIANO SEMINTERRATO				
		162.00		-162,00		
		Detrazione per messa in opera -70		70,00		
		Totale	m	70,00	32,00	2.240,00
1175	52.2.IN6.01.H	RETE DI SCARICO IN TUBAZIONI DI POLIETILENE ALTA DENSITA' Diametro nominale DN 125				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		92.00		92,00		
		Totale	m	92,00	33,00	3.036,00
1176	52.2.QX1.10 52.2.QX1.10.A	GRUPPO DI POMPAGGIO SOMMERGIBILE PER ACQUE NERE GRUPPO DI POMPAGGIO SOMMERGIBILE PER ACQUE NERE Elettropo ... n passaggio libero di 65 mm, prevalenza 5 m, portata 7 l/s				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	5.300,00	10.600,00
1177	53.1.IN6.01.D	TUBAZIONE MULTISTRATO PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO diam. 32x3 mm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		220.00		220,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		220.00		-220,00		
		Totale	m	0,00	21,00	0,00
1178	53.1.IN6.01.E	TUBAZIONE MULTISTRATO PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO diam. 40x3,5 mm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		220.00		220,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		220.00		-220,00		
		Totale	m	0,00	30,00	0,00
1179	53.1.IN6.01.G	TUBAZIONE MULTISTRATO PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO diam. 63x4,5 mm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		38.00		38,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		38.00		-38,00		
		Totale	m	0,00	44,00	0,00
1180	53.2.QX5.50	REGOLATORE DI LIVELLO A VARIAZIONE DI ASSETTO				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	280,00	280,00
1181	53.3.QX1.01 53.3.QX1.01.F	VASI DI ESPANSIONE CHIUSI PER IMPIANTI IDRICO-SANITARIO VASI DI ESPANSIONE CHIUSI PER IMPIANTI IDRICO-SANITARIO Capacità 24 l - Pressione massima 0,8 MPa				
		A RIPORTARE				16.947.407,24

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				16.947.407,24
		QUANTITA' DI PROGETTO 3.00		3,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Lavorazioni non più previste PIANO SEMINTERRATO 3.00		-3,00		
		Totale	cad	0,00	58,00	0,00
1182	53.3.QX2.01 53.3.QX2.01.F	SERBATOIO DI PRIMA RACCOLTA CILINDRICO ZINCATO SERBATOIO DI PRIMA RACCOLTA CILINDRICO ZINCATO Capacità 2000 l QUANTITA' DI PROGETTO 2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	1.200,00	2.400,00
1183	53.4.QX1.01 53.4.QX1.01.A	COLLETTORI COMPLANARI DI DISTRIBUZIONE - ATTACCHI CONTRAPPOSTI COLLETTORI COMPLANARI DI DISTRIBUZIONE - ATTACCHI CONTRAP ... attacchi laterali diam. 1/2", attacchi di base diam. 3/4" QUANTITA' DI PROGETTO 4.00		4,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Lavorazioni non più previste PIANO SEMINTERRATO 4.00		-4,00		
		Totale	cad	0,00	64,00	0,00
1184	53.4.QX1.01.B	COLLETTORI COMPLANARI DI DISTRIBUZIONE - ATTACCHI CONTRAP ... attacchi laterali diam. 1/2", attacchi di base diam. 3/4" QUANTITA' DI PROGETTO 24.00		24,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Lavorazioni non più previste PIANO SEMINTERRATO 24.00		-24,00		
		Totale	cad	0,00	71,00	0,00
1185	53.5.QH6.01 53.5.QH6.01.B	VALVOLE A SFERA FILETTATE VALVOLE A SFERA FILETTATE Diametro 1/2" QUANTITA' DI PROGETTO 28.00		28,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Lavorazioni non più previste PIANO SEMINTERRATO 28.00		-28,00		
		Totale	cad	0,00	9,00	0,00
1186	53.5.QH6.01.C	VALVOLE A SFERA FILETTATE Diametro 3/4" QUANTITA' DI PROGETTO 28.00		28,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Lavorazioni non più previste				
		A RIPORTARE				16.949.807,24

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		PIANO SEMINTERRATO				16.949.807,24
		28.00				
		Totale	cad	-28,00		
				0,00	13,00	0,00
1187	53.5.QH6.01.D	VALVOLE A SFERA FILETTATE Diametro 1"				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		12.00		12,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		12.00		-12,00		
		Totale	cad	0,00	17,00	0,00
1188	53.5.QH6.01.E	VALVOLE A SFERA FILETTATE Diametro 1"1/4				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		14.00		14,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		14.00		-14,00		
		Totale	cad	0,00	24,00	0,00
1189	53.5.QH6.01.F	VALVOLE A SFERA FILETTATE Diametro 1"1/2				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		6.00		6,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		6.00		-6,00		
		Totale	cad	0,00	32,00	0,00
1190	53.5.QH6.01.G	VALVOLE A SFERA FILETTATE Diametro 2"				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		7.00		7,00		
		Totale	cad	7,00	53,00	371,00
1191	53.5.QH6.01.H	VALVOLE A SFERA FILETTATE Diametro 2"1/2				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		26.00		26,00		
		Totale	cad	26,00	89,00	2.314,00
1192	53.5.QH6.20 53.5.QH6.20.C	VALVOLE DI RITEGNO FILETTATE VALVOLE DI RITEGNO FILETTATE Diametro 3/4"				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		12.00		12,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		12.00		-12,00		
		Totale	cad	0,00	9,00	0,00
1193	53.5.QH6.20.D	VALVOLE DI RITEGNO FILETTATE Diametro 1"				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		3.00		3,00		
		A RIPORTARE				16.952.492,24

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				16.952.492,24
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Lavorazioni non più previste PIANO SEMINTERRATO 3.00		-3,00		
		Totale	cad	0,00	11,00	0,00
1194	53.5.QH6.20.E	VALVOLE DI RITEGNO FILETTATE Diametro 1"1/4 QUANTITA' DI PROGETTO 12.00 QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Lavorazioni non più previste PIANO SEMINTERRATO 12.00		12,00		
		Totale	cad	-12,00	13,00	0,00
1195	53.5.QH6.20.H	VALVOLE DI RITEGNO FILETTATE Diametro 2"1/2 QUANTITA' DI PROGETTO 4.00 QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Lavorazioni non più previste PIANO SEMINTERRATO 4.00		4,00		
		Totale	cad	-4,00	49,00	0,00
1196	53.5.QX3.01 53.5.QX3.01.F	DISCONNETTORE A ZONA DI PRESSIONE RIDOTTA CONTROLLABILE DISCONNETTORE A ZONA DI PRESSIONE RIDOTTA CONTROLLABILE DN 50 - filettato QUANTITA' DI PROGETTO 1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	1.000,00	1.000,00
1197	53.5.QX4.01 53.5.QX4.01.C	MISCELATORE TERMOSTATICO REGOLABILE PER PICCOLI IMPIANTI IDRICO SANITARI MISCELATORE TERMOSTATICO REGOLABILE PER PICCOLI IMPIANTI IDRICO SANITARI Diametro 1" QUANTITA' DI PROGETTO 3.00 QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Lavorazioni non più previste PIANO SEMINTERRATO 3.00		3,00		
		Totale	cad	-3,00	110,00	0,00
1198	56.3.QX1.20 56.3.QX1.20.B	VALVOLA DI SICUREZZA VALVOLA DI SICUREZZA Diametro 3/4" x 1" QUANTITA' DI PROGETTO 3.00 QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Lavorazioni non più previste PIANO SEMINTERRATO 3.00		3,00		
		Totale	cad	-3,00	69,00	0,00
		A RIPORTARE				16.953.492,24

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				16.953.492,24
1199	58.1.IN5.30	ISOLAMENTO DI TUBAZIONI FREDDE CON MANICOTTI DI ELASTOMERO (SPESSORE 13 mm)				
	58.1.IN5.30.D	ISOLAMENTO DI TUBAZIONI FREDDE CON MANICOTTI DI ELASTOMERO (SPESSORE 13 mm) Per tubazioni DN 32				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		220.00		220,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		220.00		-220,00		
		Totale	m	0,00	18,00	0,00
1200	58.1.IN5.30.E	ISOLAMENTO DI TUBAZIONI FREDDE CON MANICOTTI DI ELASTOMERO (SPESSORE 13 mm) Per tubazioni DN 40				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		220.00		220,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		220.00		-220,00		
		Totale	m	0,00	20,00	0,00
1201	69.9.QX1.01	COLLARI TAGLIAFUOCO REI 120 TUBAZIONI				
	69.9.QX1.01.C	COLLARI TAGLIAFUOCO REI 120 TUBAZIONI Diametro 75 mm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		4.00		4,00		
		Totale	cad	4,00	89,00	356,00
1202	69.9.QX1.01.D	COLLARI TAGLIAFUOCO REI 120 TUBAZIONI Diametro 90 mm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	95,00	190,00
1203	69.9.QX1.01.E	COLLARI TAGLIAFUOCO REI 120 TUBAZIONI Diametro 110 mm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		12.00		12,00		
		Totale	cad	12,00	120,00	1.440,00
1204	69.9.QX1.01.F	COLLARI TAGLIAFUOCO REI 120 TUBAZIONI Diametro 125 mm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		12.00		12,00		
		Totale	cad	12,00	130,00	1.560,00
1205	NP.IM.04	Dosaggio automatico e proporzionale di prodotti chimici: ... ti tecnici: Portata max. l/h: 8,0 Prevalenza max. bar: 8,0				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		3.00		3,00		
		Totale	cad	3,00	1.600,00	4.800,00
1206	NP.IM.05	INIBITORI DI CORROSIONE				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		5.00		5,00		
		Totale	cad	5,00	380,00	1.900,00
1207	NP.IM.10	Fornitura e posa in opera di Dosaggio automatico e propor ... 'acqua di ricircolo ACS. Comprensivo di 100 kg di prodotto				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,00		
		A RIPORTARE				16.963.738,24

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				
		Totale	cad	1,00	2.600,00	16.963.738,24 2.600,00
1208	NP.IM.11	Addolcitore a doppia colonna automatico a scambio di basi ... Litri resine l.: 175 Capacità ciclica tecnica°fr x m3: 875 QUANTITA' DI PROGETTO 1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	10.500,00	10.500,00
1209	NP.IM.12	FILTRO DISSABBIATORE QUANTITA' DI PROGETTO 2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	1.200,00	2.400,00
1210	NP.IM.33	Fornitura e posa in opera di pompa di calore aria/acqua m ... ecessario a dare l'opera secondo la perfetta regola d'arte QUANTITA' DI PROGETTO 3.00		3,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Lavorazioni non più previste PIANO SEMINTERRATO 3.00		-3,00		
		Totale	cad	0,00	2.200,00	0,00
1211	NP.IM.34	Fornitura e posa in opera di pressurizzazione acqua a por ... ltro per fornire l'opera secondo la perfetta regola d'arte QUANTITA' DI PROGETTO 1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	8.400,00	8.400,00
1212	NP.IM.38	Realizzazione di microschematura di scarico e di adduzion ... o necessario per fornire l'opera a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI PROGETTO 16.00		16,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Lavorazioni non più previste PIANO SEMINTERRATO 16.00		-16,00		
		Totale	cad	0,00	84,00	0,00
1213	NP.IM.39	Realizzazione di microschematura di scarico e di adduzion ... o necessario per fornire l'opera a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI PROGETTO 18.00		18,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Lavorazioni non più previste PIANO SEMINTERRATO 18.00		-18,00		
		Totale	cad	0,00	110,00	0,00
1214	NP.IM.43	LAVABO DISABILI QUANTITA' DI PROGETTO 4.00		4,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Lavorazioni non più previste PIANO SEMINTERRATO				
		A RIPORTARE				16.987.638,24

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				16.987.638,24
		4.00		-4,00		
		Totale	cad	0,00	590,00	0,00
1215	NP.IM.44	WC DISABILI				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		4.00		4,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		4.00		-4,00		
		Totale	cad	0,00	480,00	0,00
1216	NP.IM.46	VASO SOSPESO				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		12.00		12,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		12.00		-12,00		
		Totale	cad	0,00	500,00	0,00
1217	NP.IM.47	LABABO MURALE				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		10.00		10,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		10.00		-10,00		
		Totale	cad	0,00	450,00	0,00
1218	NP.IM.48	DOCCIA				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		4.00		4,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		4.00		-4,00		
		Totale	cad	0,00	630,00	0,00
1219	NP.IM.67	Fornitura e posa in opera si scaldacqua elettrico o termo ... n adiacenza all'apparecchio. Scaldacqua elettrico da l 30.				
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A sommare				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		A compensazione pompa di calore piano interrato:				
		Servizi igienici piano primo (1.1) 1.00		1,00		
		Servizi igienici piano terzo (3.1) 1.00		1,00		
		Totale	cad	2,00	190,00	380,00
1220	NP.IM.69	Circolatore standard singolo a rotore bagnato con attacch ... ltro per fornire l'opera secondo la perfetta regola d'arte				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		A RIPORTARE				16.988.018,24

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				16.988.018,24
		3.00		3,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		3.00				
		Totale	cad	-3,00		
				0,00	660,00	0,00
		<b>Totale - 1_Piano interrato Euro</b>				<b>67.621,00</b>
		<b>00_Piano Rialzato</b>				
1221	52.2.IN6.01 52.2.IN6.01.C	RETE DI SCARICO IN TUBAZIONI DI POLIETILENE ALTA DENSITA' RETE DI SCARICO IN TUBAZIONI DI POLIETILENE ALTA DENSITA' Diametro nominale DN 50				
		64.00		64,00		
		Totale	m	64,00	17,00	1.088,00
1222	52.2.IN6.01.E	RETE DI SCARICO IN TUBAZIONI DI POLIETILENE ALTA DENSITA' Diametro nominale DN 75				
		42.00		42,00		
		Totale	m	42,00	18,00	756,00
1223	52.2.IN6.01.F	RETE DI SCARICO IN TUBAZIONI DI POLIETILENE ALTA DENSITA' Diametro nominale DN 90				
		12.00		12,00		
		Totale	m	12,00	21,00	252,00
1224	52.2.IN6.01.G	RETE DI SCARICO IN TUBAZIONI DI POLIETILENE ALTA DENSITA' Diametro nominale DN 110				
		110.00		110,00		
		Totale	m	110,00	32,00	3.520,00
1225	52.2.IN6.01.H	RETE DI SCARICO IN TUBAZIONI DI POLIETILENE ALTA DENSITA' Diametro nominale DN 125				
		56.00		56,00		
		Totale	m	56,00	33,00	1.848,00
1226	53.1.IN6.01.C	TUBAZIONE MULTISTRATO PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO diam. 26x3 mm				
		68.00		68,00		
		Totale	m	68,00	12,00	816,00
1227	53.1.IN6.01.D	TUBAZIONE MULTISTRATO PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO diam. 32x3 mm				
		42.00		42,00		
		Totale	m	42,00	21,00	882,00
1228	53.1.IN6.01.E	TUBAZIONE MULTISTRATO PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO diam. 40x3,5 mm				
		12.00		12,00		
		Totale	m	12,00	30,00	360,00
1229	53.4.QX1.01 53.4.QX1.01.A	COLLETTORI COMPLANARI DI DISTRIBUZIONE - ATTACCHI CONTRAPPOSTI COLLETTORI COMPLANARI DI DISTRIBUZIONE - ATTACCHI CONTRAP ... attacchi laterali diam. 1/2", attacchi di base diam. 3/4"				
		10.00		10,00		
		Totale	cad	10,00	64,00	640,00
1230	53.4.QX1.01.B	COLLETTORI COMPLANARI DI DISTRIBUZIONE - ATTACCHI CONTRAP ... attacchi laterali diam. 1/2", attacchi di base diam.				
		A RIPORTARE				16.998.180,24



**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				16.998.180,24
		3/4"				
		22.00		22,00		
		Totale	cad	22,00	71,00	1.562,00
1231	53.5.QH6.01 53.5.QH6.01.C	VALVOLE A SFERA FILETTATE VALVOLE A SFERA FILETTATE Diametro 3/4"				
		24.00		24,00		
		Totale	cad	24,00	13,00	312,00
1232	53.5.QH6.01.E	VALVOLE A SFERA FILETTATE Diametro 1"1/4				
		8.00		8,00		
		Totale	cad	8,00	24,00	192,00
1233	58.1.IN5.30 58.1.IN5.30.C	ISOLAMENTO DI TUBAZIONI FREDDE CON MANICOTTI DI ELASTOMERO (SPESSORE 13 mm) ISOLAMENTO DI TUBAZIONI FREDDE CON MANICOTTI DI ELASTOMERO (SPESSORE 13 mm) Per tubazioni DN 25				
		68.00		68,00		
		Totale	m	68,00	16,00	1.088,00
1234	58.1.IN5.30.D	ISOLAMENTO DI TUBAZIONI FREDDE CON MANICOTTI DI ELASTOMERO (SPESSORE 13 mm) Per tubazioni DN 32				
		42.00		42,00		
		Totale	m	42,00	18,00	756,00
1235	58.1.IN5.30.E	ISOLAMENTO DI TUBAZIONI FREDDE CON MANICOTTI DI ELASTOMERO (SPESSORE 13 mm) Per tubazioni DN 40				
		12.00		12,00		
		Totale	m	12,00	20,00	240,00
1236	NP.IM.38	Realizzazione di microschematura di scarico e di adduzion ... o necessario per fornire l'opera a perfetta regola d'arte.				
		16.00		16,00		
		Totale	cad	16,00	84,00	1.344,00
1237	NP.IM.39	Realizzazione di microschematura di scarico e di adduzion ... o necessario per fornire l'opera a perfetta regola d'arte.				
		21.00		21,00		
		Totale	cad	21,00	110,00	2.310,00
1238	NP.IM.43	LAVABO DISABILI				
		5.00		5,00		
		Totale	cad	5,00	590,00	2.950,00
1239	NP.IM.44	WC DISABILI				
		5.00		5,00		
		Totale	cad	5,00	480,00	2.400,00
1240	NP.IM.46	VASO SOSPESO				
		11.00		11,00		
		Totale	cad	11,00	500,00	5.500,00
1241	NP.IM.47	LABABO MURALE				
		16.00		16,00		
		Totale	cad	16,00	450,00	7.200,00
1242	NP.IM.67	Fornitura e posa in opera si scaldacqua elettrico o termo ... n adiacenza all'apparecchio. Scaldacqua elettrico da l 30.				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	190,00	190,00
1243	NP.IM.68	Fornitura e posa in opera si scaldacqua elettrico o termo ... n adiacenza all'apparecchio. Scaldacqua elettrico da l 80.				
		1.00		1,00		
		A RIPIORTARE				17.024.224,24

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				17.024.224,24
		Totale	cad	1,00	300,00	300,00
		<b>Totale 00_Piano Rialzato Euro</b>				<b>36.506,00</b>
		<b>01_Piano Primo</b>				
1244	52.2.IN6.01 52.2.IN6.01.C	RETE DI SCARICO IN TUBAZIONI DI POLIETILENE ALTA DENSITA' RETE DI SCARICO IN TUBAZIONI DI POLIETILENE ALTA DENSITA' Diametro nominale DN 50 32.00		32,00		
		Totale	m	32,00	17,00	544,00
1245	52.2.IN6.01.E	RETE DI SCARICO IN TUBAZIONI DI POLIETILENE ALTA DENSITA' Diametro nominale DN 75 36.00		36,00		
		Totale	m	36,00	18,00	648,00
1246	52.2.IN6.01.F	RETE DI SCARICO IN TUBAZIONI DI POLIETILENE ALTA DENSITA' Diametro nominale DN 90 6.00		6,00		
		Totale	m	6,00	21,00	126,00
1247	52.2.IN6.01.G	RETE DI SCARICO IN TUBAZIONI DI POLIETILENE ALTA DENSITA' Diametro nominale DN 110 78.00		78,00		
		Totale	m	78,00	32,00	2.496,00
1248	52.2.IN6.01.H	RETE DI SCARICO IN TUBAZIONI DI POLIETILENE ALTA DENSITA' Diametro nominale DN 125 56.00		56,00		
		Totale	m	56,00	33,00	1.848,00
1249	53.1.IN6.01.C	TUBAZIONE MULTISTRATO PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO diam. 26x3 mm 25.00		25,00		
		Totale	m	25,00	12,00	300,00
1250	53.1.IN6.01.D	TUBAZIONE MULTISTRATO PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO diam. 32x3 mm 18.00		18,00		
		Totale	m	18,00	21,00	378,00
1251	53.1.IN6.01.E	TUBAZIONE MULTISTRATO PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO diam. 40x3,5 mm 82.00		82,00		
		Totale	m	82,00	30,00	2.460,00
1252	53.4.QX1.01 53.4.QX1.01.A	COLLETTORI COMPLANARI DI DISTRIBUZIONE - ATTACCHI CONTRAPPOSTI COLLETTORI COMPLANARI DI DISTRIBUZIONE - ATTACCHI CONTRAP ... attacchi laterali diam. 1/2", attacchi di base diam. 3/4" 2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	64,00	128,00
1253	53.4.QX1.01.B	COLLETTORI COMPLANARI DI DISTRIBUZIONE - ATTACCHI CONTRAP ... attacchi laterali diam. 1/2", attacchi di base diam. 3/4" 10.00		10,00		
		Totale	cad	10,00	71,00	710,00
1254	53.5.QH6.01 53.5.QH6.01.C	VALVOLE A SFERA FILETTATE VALVOLE A SFERA FILETTATE Diametro 3/4" 12.00		12,00		
		A RIPORTARE				17.034.162,24

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				17.034.162,24
		Totale	cad	12,00	13,00	156,00
1255	53.5.QH6.01.E	VALVOLE A SFERA FILETTATE Diametro 1"1/4 4.00		4,00		
		Totale	cad	4,00	24,00	96,00
1256	58.1.IN5.30 58.1.IN5.30.C	ISOLAMENTO DI TUBAZIONI FREDDE CON MANICOTTI DI ELASTOMERO (SPESSORE 13 mm) ISOLAMENTO DI TUBAZIONI FREDDE CON MANICOTTI DI ELASTOMERO (SPESSORE 13 mm) Per tubazioni DN 25 25.00		25,00		
		Totale	m	25,00	16,00	400,00
1257	58.1.IN5.30.D	ISOLAMENTO DI TUBAZIONI FREDDE CON MANICOTTI DI ELASTOMERO (SPESSORE 13 mm) Per tubazioni DN 32 18.00		18,00		
		Totale	m	18,00	18,00	324,00
1258	58.1.IN5.30.E	ISOLAMENTO DI TUBAZIONI FREDDE CON MANICOTTI DI ELASTOMERO (SPESSORE 13 mm) Per tubazioni DN 40 82.00		82,00		
		Totale	m	82,00	20,00	1.640,00
1259	NP.IM.38	Realizzazione di microschematura di scarico e di adduzion ... o necessario per fornire l'opera a perfetta regola d'arte. 11.00		11,00		
		Totale	cad	11,00	84,00	924,00
1260	NP.IM.39	Realizzazione di microschematura di scarico e di adduzion ... o necessario per fornire l'opera a perfetta regola d'arte. 11.00		11,00		
		Totale	cad	11,00	110,00	1.210,00
1261	NP.IM.43	LAVABO DISABILI 3.00		3,00		
		Totale	cad	3,00	590,00	1.770,00
1262	NP.IM.44	WC DISABILI 3.00		3,00		
		Totale	cad	3,00	480,00	1.440,00
1263	NP.IM.46	VASO SOSPESO 8.00		8,00		
		Totale	cad	8,00	500,00	4.000,00
1264	NP.IM.47	LABABO MURALE 8.00		8,00		
		Totale	cad	8,00	450,00	3.600,00
1265	NP.IM.67	Fornitura e posa in opera si scaldacqua elettrico o termo ... n adiacenza all'apparecchio. Scaldacqua elettrico da l 30. 1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	190,00	190,00
		<b>Totale 01_Piano Primo Euro</b>				<b>25.388,00</b>
		<b>02_Piano Secondo</b>				
1266	52.2.IN6.01 52.2.IN6.01.C	RETE DI SCARICO IN TUBAZIONI DI POLIETILENE ALTA DENSITA' RETE DI SCARICO IN TUBAZIONI DI POLIETILENE ALTA DENSITA' Diametro nominale DN 50 32.00		32,00		
		Totale	m	32,00	17,00	544,00
		A RIPORTARE				17.050.456,24

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				17.050.456,24
1267	52.2.IN6.01.E	RETE DI SCARICO IN TUBAZIONI DI POLIETILENE ALTA DENSITA' Diametro nominale DN 75 18.00		18,00		
		Totale	m	18,00	18,00	324,00
1268	52.2.IN6.01.F	RETE DI SCARICO IN TUBAZIONI DI POLIETILENE ALTA DENSITA' Diametro nominale DN 90 6.00		6,00		
		Totale	m	6,00	21,00	126,00
1269	52.2.IN6.01.G	RETE DI SCARICO IN TUBAZIONI DI POLIETILENE ALTA DENSITA' Diametro nominale DN 110 58.00		58,00		
		Totale	m	58,00	32,00	1.856,00
1270	52.2.IN6.01.H	RETE DI SCARICO IN TUBAZIONI DI POLIETILENE ALTA DENSITA' Diametro nominale DN 125 38.00		38,00		
		Totale	m	38,00	33,00	1.254,00
1271	53.1.IN6.01.C	TUBAZIONE MULTISTRATO PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO diam. 26x3 mm 25.00		25,00		
		Totale	m	25,00	12,00	300,00
1272	53.1.IN6.01.D	TUBAZIONE MULTISTRATO PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO diam. 32x3 mm 30.00		30,00		
		Totale	m	30,00	21,00	630,00
1273	53.1.IN6.01.E	TUBAZIONE MULTISTRATO PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO diam. 40x3,5 mm 20.00		20,00		
		Totale	m	20,00	30,00	600,00
	53.4.QX1.01	COLLETTORI COMPLANARI DI DISTRIBUZIONE - ATTACCHI CONTRAPPOSTI				
1274	53.4.QX1.01.A	COLLETTORI COMPLANARI DI DISTRIBUZIONE - ATTACCHI CONTRAP ... attacchi laterali diam. 1/2", attacchi di base diam. 3/4" 2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	64,00	128,00
1275	53.4.QX1.01.B	COLLETTORI COMPLANARI DI DISTRIBUZIONE - ATTACCHI CONTRAP ... attacchi laterali diam. 1/2", attacchi di base diam. 3/4" 6.00		6,00		
		Totale	cad	6,00	71,00	426,00
	53.5.QH6.01	VALVOLE A SFERA FILETTATE				
1276	53.5.QH6.01.C	VALVOLE A SFERA FILETTATE Diametro 3/4" 8.00		8,00		
		Totale	cad	8,00	13,00	104,00
1277	53.5.QH6.01.E	VALVOLE A SFERA FILETTATE Diametro 1"1/4 2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	24,00	48,00
	58.1.IN5.30	ISOLAMENTO DI TUBAZIONI FREDDE CON MANICOTTI DI ELASTOMERO (SPESSORE 13 mm)				
1278	58.1.IN5.30.C	ISOLAMENTO DI TUBAZIONI FREDDE CON MANICOTTI DI ELASTOMERO (SPESSORE 13 mm) Per tubazioni DN 25 25.00		25,00		
		Totale	m	25,00	16,00	400,00
1279	58.1.IN5.30.D	ISOLAMENTO DI TUBAZIONI FREDDE CON MANICOTTI DI A RIPORTARE				17.056.652,24

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				17.056.652,24
		ELASTOMERO (SPESSORE 13 mm) Per tubazioni DN 32				
		30.00		30,00		
		Totale	m	30,00	18,00	540,00
1280	58.1.IN5.30.E	ISOLAMENTO DI TUBAZIONI FREDDE CON MANICOTTI DI ELASTOMERO (SPESSORE 13 mm) Per tubazioni DN 40				
		20.00		20,00		
		Totale	m	20,00	20,00	400,00
1281	NP.IM.38	Realizzazione di microschematura di scarico e di adduzion ... o necessario per fornire l'opera a perfetta regola d'arte.				
		5.00		5,00		
		Totale	cad	5,00	84,00	420,00
1282	NP.IM.39	Realizzazione di microschematura di scarico e di adduzion ... o necessario per fornire l'opera a perfetta regola d'arte.				
		5.00		5,00		
		Totale	cad	5,00	110,00	550,00
1283	NP.IM.43	LAVABO DISABILI				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	590,00	590,00
1284	NP.IM.44	WC DISABILI				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	480,00	480,00
1285	NP.IM.46	VASO SOSPESO				
		4.00		4,00		
		Totale	cad	4,00	500,00	2.000,00
1286	NP.IM.47	LABABO MURALE				
		4.00		4,00		
		Totale	cad	4,00	450,00	1.800,00
1287	NP.IM.67	Fornitura e posa in opera si scaldacqua elettrico o termo ... n adiacenza all'apparecchio. Scaldacqua elettrico da l 30.				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	190,00	190,00
		<b>Totale 02_Piano Secondo Euro</b>				<b>13.710,00</b>
		<b>03_Piano Terzo</b>				
1288	52.2.IN6.01 52.2.IN6.01.C	RETE DI SCARICO IN TUBAZIONI DI POLIETILENE ALTA DENSITA' RETE DI SCARICO IN TUBAZIONI DI POLIETILENE ALTA DENSITA' Diametro nominale DN 50				
		32.00		32,00		
		Totale	m	32,00	17,00	544,00
1289	52.2.IN6.01.E	RETE DI SCARICO IN TUBAZIONI DI POLIETILENE ALTA DENSITA' Diametro nominale DN 75				
		42.00		42,00		
		Totale	m	42,00	18,00	756,00
1290	52.2.IN6.01.F	RETE DI SCARICO IN TUBAZIONI DI POLIETILENE ALTA DENSITA' Diametro nominale DN 90				
		6.00		6,00		
		Totale	m	6,00	21,00	126,00
1291	52.2.IN6.01.G	RETE DI SCARICO IN TUBAZIONI DI POLIETILENE ALTA DENSITA' Diametro nominale DN 110				
		76.00		76,00		
		A RIPORTARE				17.065.048,24

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				17.065.048,24
		Totale	m	76,00	32,00	2.432,00
1292	52.2.IN6.01.H	RETE DI SCARICO IN TUBAZIONI DI POLIETILENE ALTA DENSITA' Diametro nominale DN 125 44.00		44,00		
		Totale	m	44,00	33,00	1.452,00
1293	53.1.IN6.01.C	TUBAZIONE MULTISTRATO PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO diam. 26x3 mm 40.00		40,00		
		Totale	m	40,00	12,00	480,00
1294	53.1.IN6.01.D	TUBAZIONE MULTISTRATO PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO diam. 32x3 mm 18.00		18,00		
		Totale	m	18,00	21,00	378,00
1295	53.1.IN6.01.E	TUBAZIONE MULTISTRATO PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO diam. 40x3,5 mm 78.00		78,00		
		Totale	m	78,00	30,00	2.340,00
	53.4.QX1.01	COLLETTORI COMPLANARI DI DISTRIBUZIONE - ATTACCHI CONTRAPPOSTI				
1296	53.4.QX1.01.A	COLLETTORI COMPLANARI DI DISTRIBUZIONE - ATTACCHI CONTRAP ... attacchi laterali diam. 1/2", attacchi di base diam. 3/4" 4.00		4,00		
		Totale	cad	4,00	64,00	256,00
1297	53.4.QX1.01.B	COLLETTORI COMPLANARI DI DISTRIBUZIONE - ATTACCHI CONTRAP ... attacchi laterali diam. 1/2", attacchi di base diam. 3/4" 10.00		10,00		
		Totale	cad	10,00	71,00	710,00
	53.5.QH6.01	VALVOLE A SFERA FILETTATE				
1298	53.5.QH6.01.C	VALVOLE A SFERA FILETTATE Diametro 3/4" 14.00		14,00		
		Totale	cad	14,00	13,00	182,00
1299	53.5.QH6.01.E	VALVOLE A SFERA FILETTATE Diametro 1"1/4 8.00		8,00		
		Totale	cad	8,00	24,00	192,00
	58.1.IN5.30	ISOLAMENTO DI TUBAZIONI FREDDE CON MANICOTTI DI ELASTOMERO (SPESSORE 13 mm)				
1300	58.1.IN5.30.C	ISOLAMENTO DI TUBAZIONI FREDDE CON MANICOTTI DI ELASTOMERO (SPESSORE 13 mm) Per tubazioni DN 25 40.00		40,00		
		Totale	m	40,00	16,00	640,00
1301	58.1.IN5.30.D	ISOLAMENTO DI TUBAZIONI FREDDE CON MANICOTTI DI ELASTOMERO (SPESSORE 13 mm) Per tubazioni DN 32 18.00		18,00		
		Totale	m	18,00	18,00	324,00
1302	58.1.IN5.30.E	ISOLAMENTO DI TUBAZIONI FREDDE CON MANICOTTI DI ELASTOMERO (SPESSORE 13 mm) Per tubazioni DN 40 78.00		78,00		
		Totale	m	78,00	20,00	1.560,00
1303	NP.IM.38	Realizzazione di microschematura di scarico e di adduzion ... o necessario per fornire l'opera a perfetta regola d'arte. 11.00		11,00		
		Totale	cad	11,00	84,00	924,00
		A RIPIANTARE				17.076.918,24

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				17.076.918,24
1304	NP.IM.39	Realizzazione di microschematura di scarico e di adduzion ... o necessario per fornire l'opera a perfetta regola d'arte. 14.00				
		Totale	cad	14,00	110,00	1.540,00
1305	NP.IM.43	LAVABO DISABILI 3.00				
		Totale	cad	3,00	590,00	1.770,00
1306	NP.IM.44	WC DISABILI 3.00				
		Totale	cad	3,00	480,00	1.440,00
1307	NP.IM.46	VASO SOSPESO 8.00				
		Totale	cad	8,00	500,00	4.000,00
1308	NP.IM.47	LABABO MURALE 8.00				
		Totale	cad	8,00	450,00	3.600,00
1309	NP.IM.67	Fornitura e posa in opera si scaldacqua elettrico o termo ... n adiacenza all'apparecchio. Scaldacqua elettrico da l 30. 2.00				
		Totale	cad	2,00	190,00	380,00
		<b>Totale 03_Piano Terzo Euro</b>				<b>26.026,00</b>
		<b>04_Piano Quarto/Copertura</b>				
1310	52.2.IN6.01 52.2.IN6.01.C	RETE DI SCARICO IN TUBAZIONI DI POLIETILENE ALTA DENSITA' RETE DI SCARICO IN TUBAZIONI DI POLIETILENE ALTA DENSITA' Diametro nominale DN 50 QUANTITA' DI PROGETTO 52.00				
		Totale	m	52,00	17,00	884,00
1311	52.2.IN6.01.E	RETE DI SCARICO IN TUBAZIONI DI POLIETILENE ALTA DENSITA' Diametro nominale DN 75 QUANTITA' DI PROGETTO 75.00				
		Totale	m	75,00	18,00	1.350,00
1312	52.2.IN6.01.F	RETE DI SCARICO IN TUBAZIONI DI POLIETILENE ALTA DENSITA' Diametro nominale DN 90 QUANTITA' DI PROGETTO 18.00				
		Totale	m	18,00	21,00	378,00
1313	52.2.IN6.01.G	RETE DI SCARICO IN TUBAZIONI DI POLIETILENE ALTA DENSITA' Diametro nominale DN 110 QUANTITA' DI PROGETTO 82.00				
		Totale	m	82,00	32,00	2.624,00
1314	52.2.IN6.01.H	RETE DI SCARICO IN TUBAZIONI DI POLIETILENE ALTA DENSITA' Diametro nominale DN 125 QUANTITA' DI PROGETTO 88.00				
		Totale	m	88,00	33,00	2.904,00
1315	53.1.IN6.01.D	TUBAZIONE MULTISTRATO PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO A RIPORTARE				
						17.097.788,24

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				17.097.788,24
		diam. 32x3 mm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		76.00		76,00		
		Totale	m	76,00	21,00	1.596,00
1316	53.1.IN6.01.E	TUBAZIONE MULTISTRATO PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO diam. 40x3,5 mm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		91.00		91,00		
		Totale	m	91,00	30,00	2.730,00
	53.4.QX1.01	COLLETTORI COMPLANARI DI DISTRIBUZIONE - ATTACCHI CONTRAPPOSTI				
1317	53.4.QX1.01.A	COLLETTORI COMPLANARI DI DISTRIBUZIONE - ATTACCHI CONTRAP ... attacchi laterali diam. 1/2", attacchi di base diam. 3/4"				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	64,00	128,00
1318	53.4.QX1.01.B	COLLETTORI COMPLANARI DI DISTRIBUZIONE - ATTACCHI CONTRAP ... attacchi laterali diam. 1/2", attacchi di base diam. 3/4"				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		20.00		20,00		
		Totale	cad	20,00	71,00	1.420,00
	53.5.QH6.01	VALVOLE A SFERA FILETTATE				
1319	53.5.QH6.01.C	VALVOLE A SFERA FILETTATE Diametro 3/4"				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		12.00		12,00		
		Totale	cad	12,00	13,00	156,00
1320	53.5.QH6.01.E	VALVOLE A SFERA FILETTATE Diametro 1"1/4				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		8.00		8,00		
		Totale	cad	8,00	24,00	192,00
	58.1.IN5.30	ISOLAMENTO DI TUBAZIONI FREDDE CON MANICOTTI DI ELASTOMERO (SPESSORE 13 mm)				
1321	58.1.IN5.30.D	ISOLAMENTO DI TUBAZIONI FREDDE CON MANICOTTI DI ELASTOMERO (SPESSORE 13 mm) Per tubazioni DN 32				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		76.00		76,00		
		Totale	m	76,00	18,00	1.368,00
1322	58.1.IN5.30.E	ISOLAMENTO DI TUBAZIONI FREDDE CON MANICOTTI DI ELASTOMERO (SPESSORE 13 mm) Per tubazioni DN 40				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		91.00		91,00		
		Totale	m	91,00	20,00	1.820,00
1323	NP.IM.33	Fornitura e posa in opera di pompa di calore aria/acqua m ... eccessario a dare l'opera secondo la perfetta regola d'arte				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	2.200,00	2.200,00
1324	NP.IM.38	Realizzazione di microschematura di scarico e di adduzion ... o necessario per fornire l'opera a perfetta regola d'arte.				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		5.00		5,00		
		Totale	cad	5,00	84,00	420,00
		A RIPORTARE				17.109.818,24



**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
1325	NP.IM.39	RIPORTO Realizzazione di microschematura di scarico e di adduzione ... o necessario per fornire l'opera a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI PROGETTO 18.00 Totale	cad	18,00 18,00	110,00	17.109.818,24 1.980,00
1326	NP.IM.43	LAVABO DISABILI QUANTITA' DI PROGETTO 3.00 Totale	cad	3,00 3,00	590,00	1.770,00
1327	NP.IM.44	WC DISABILI QUANTITA' DI PROGETTO 3.00 Totale	cad	3,00 3,00	480,00	1.440,00
1328	NP.IM.46	VASO SOSPESO QUANTITA' DI PROGETTO 2.00 Totale	cad	2,00 2,00	500,00	1.000,00
1329	NP.IM.47	LABABO MURALE QUANTITA' DI PROGETTO 5.00 Totale	cad	5,00 5,00	450,00	2.250,00
1330	NP.IM.48	DOCCIA QUANTITA' DI PROGETTO 2.00 Totale	cad	2,00 2,00	630,00	1.260,00
1331	NP.IM.68	Fornitura e posa in opera si scaldacqua elettrico o termo ... n adiacenza all'apparecchio. Scaldacqua elettrico da l 80. QUANTITA' DI PROGETTO 1.00 Totale	cad	1,00 1,00	300,00	300,00
1332	NPC.96 NPC.96.05	MIRADOR - RITORANTE - MODIFICA RETE DI SCARICO ACQUE REFLUE Mirador - zona ristorante - modifica delle reti di scarico acque reflue - servizi igienici QUANTITA' DI PERIZIA 03 A corpo 1.00 Totale	a corpo	1,00 1,00	3.353,00	3.353,00
1333	NPC.96.10	Mirador - zona ristorante - modifica delle reti di scarico acque reflue - cucina QUANTITA' DI PERIZIA 03 A corpo 1.00 Totale	a corpo	1,00 1,00	2.504,00	2.504,00
<b>Totale 04_Piano Quarto/Copertura Euro</b>						<b>36.027,00</b>
1334	NPC.56 NPC.56.05	<b>10_Ai piani - perizia di variante 02</b> RETE DI SCARICO ACQUE METEORICHE TERRAZZE A VASCA 1 2 E 3 Reti di scarico acque meteoriche - terrazza a vasca 01 A corpo 1.00 A RIPORTARE		1,00		17.125.675,24

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				17.125.675,24
		Totale	a corpo	1,00	9.031,00	9.031,00
1335	NPC.56.10	Reti di scarico acque meteoriche - terrazza a vasca 02				
		A corpo				
		1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	6.136,00	6.136,00
1336	NPC.56.15	Reti di scarico acque meteoriche - terrazza a vasca 03				
		A corpo				
		1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	3.167,00	3.167,00
		<b>Totale 10_Ai piani - perizia di variante 02 Euro</b>				<b>18.334,00</b>
		<b>Totale ISS_Impianto idrico sanitario e scarichi Euro</b>				<b>223.612,00</b>
		<b>IAN_Impianto antincendio - modifiche</b>				
		<b>-1_Piano interrato</b>				
1337	53.5.QH1.01	VALVOLE A FARFALLA IN GHISA PN 16 - TIPO WAFER SEMILUG				
	53.5.QH1.01.H	VALVOLE A FARFALLA IN GHISA PN 16 - TIPO WAFER SEMILUG DN 100				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		6.00		6,00		
		Totale parziale	cad	6,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		6.00		-6,00		
		Totale parziale	cad	-6,00		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		Quantità erroneamente detratta nelle quantità della perizia 01				
		6.00		6,00		
		Totale parziale	cad	6,00		
		Totale	cad	6,00	210,00	1.260,00
1338	53.5.QX3.01	DISCONNETTORE A ZONA DI PRESSIONE RIDOTTA CONTROLLABILE				
	53.5.QX3.01.I	DISCONNETTORE A ZONA DI PRESSIONE RIDOTTA CONTROLLABILE DN 100 - flangiato				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,00		
		Totale parziale	cad	1,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		1.00		-1,00		
		Totale parziale	cad	-1,00		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		Quantità erroneamente detratta nelle quantità della perizia 01				
		1.00		1,00		
		A RIPORTARE				17.145.269,24

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
1339	57.4.QH4.06 57.4.QH4.06.G	RIPORTO Totale	cad	1,00	2.900,00	17.145.269,24 2.900,00
		BOCCHETTE DI RIPRESA IN ALLUMINIO AD ALETTE FISSE CON SERRANDA DI TARATURA				
		BOCCHETTE DI RIPRESA IN ALLUMINIO AD ALETTE FISSE CON SERRANDA DI TARATURA Dimensioni da 40 a 50 dm² utili				
		QUANTITA' DI PROGETTO 2.00		2,00		
1340	57.4.QH4.11 57.4.QH4.11.F	QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Lavorazioni non più previste PIANO SEMINTERRATO 2.00				
		Totale	cad	-2,00 0,00	240,00	0,00
		BOCCHETTE DI MANDATA A DOPPIO ORDINE DI ALETTE IN ALLUMINIO CON SERRANDA DI TARATURA				
		BOCCHETTE DI MANDATA A DOPPIO ORDINE DI ALETTE IN ALLUMINIO CON SERRANDA DI TARATURA Dimensioni da 30 a 40 dm² utili				
1341	69.1.QX1.01	QUANTITA' DI PROGETTO 2.00		2,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Lavorazioni non più previste PIANO SEMINTERRATO 2.00				
		Totale	cad	-2,00 0,00	250,00	0,00
		IDRANTE A MURO ESTERNO UNI EN 671-2C-2/45-20				
1342	69.1.QX3.01	QUANTITA' DI PROGETTO 3.00		3,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Lavorazioni non più previste PIANO SEMINTERRATO 3.00				
		Totale	cad	-3,00 0,00	290,00	0,00
		ATTACCO PER AUTOPOMPA VV.F. CON UNA BOCCA DI IMMISSIONE				
1343	69.2.QX1.01 69.2.QX1.01.A	QUANTITA' DI PROGETTO 4.00		4,00		
		Totale parziale	cad	4,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Lavorazioni non più previste PIANO SEMINTERRATO 4.00				
		Totale parziale	cad	-4,00 -4,00		
1343	69.2.QX1.01 69.2.QX1.01.A	A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03 Quantità erroneamente detratta nelle quantità della perizia 01 4.00				
		Totale	cad	4,00	350,00	1.400,00
		ESTINTORI PORTATILI A POLVERE POLIVALENTE				
		ESTINTORI PORTATILI A POLVERE POLIVALENTE Capacità nominale 6 kg - Capacità di estinzione 34 A-233BC				
		A RIPORTARE				17.149.569,24

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				17.149.569,24
1344	69.2.QX1.10 69.2.QX1.10.A	QUANTITA' DI PROGETTO 8.00		8,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Lavorazioni non più previste PIANO SEMINTERRATO 8.00		-8,00		
		Totale	cad	0,00	97,00	0,00
		ESTINTORI PORTATILI AD ANIDRIDE CARBONICA ESTINTORI PORTATILI AD ANIDRIDE CARBONICA Capacità nominale 2 kg - Capacità di estinzione 34 BC				
1345	69.9.QX1.10	QUANTITA' DI PROGETTO 1.00		1,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Lavorazioni non più previste PIANO SEMINTERRATO 1.00		-1,00		
		Totale	cad	0,00	180,00	0,00
		SIGILLANTE ANTINCENDIO REI 120				
1346	69.9.QX1.15 69.9.QX1.15.A	QUANTITA' DI PROGETTO 20.00		20,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Lavorazioni non più previste PIANO SEMINTERRATO 20.00		-20,00		
		Totale	l	0,00	54,00	0,00
		SACCHETTI TERMOESPANDENTI REI 120 SACCHETTI TERMOESPANDENTI REI 120 Dimensioni 170x200x35 mm				
1347	69.9.QX1.15.B	QUANTITA' DI PROGETTO 8.00		8,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Lavorazioni non più previste PIANO SEMINTERRATO 8.00		-8,00		
		Totale	cad	0,00	17,00	0,00
		SACCHETTI TERMOESPANDENTI REI 120 Dimensioni 340x200x35 mm				
1348	NP.IM.41	QUANTITA' DI PROGETTO 8.00		8,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Lavorazioni non più previste PIANO SEMINTERRATO 8.00		-8,00		
		Totale	cad	0,00	21,00	0,00
		CONDOTTA IN CALCIO SILICATO				
		QUANTITA' DI PROGETTO 124.00		124,00		
		A RIPORTARE				17.149.569,24

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				17.149.569,24
1349	NP.IM.49	QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		124.00		-124,00		
		Totale	m2	0,00	66,00	0,00
1350	NP.IM.60	DEMOLIZIONI				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		1.00		-1,00		
		Totale	a corpo	0,00	2.400,00	0,00
1351	NP.IM.62	F.po TUBAZIONI IN ACCIAIO INOX 316L CON GIUNZIONI A PRESS ... . Diametro esterno x spessore: D x s (mm). D x s = 108 x 2				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		540.00		540,00		
		Totale parziale	cad	540,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		540.00		-540,00		
		Totale parziale	cad	-540,00		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		Quantità erroneamente detratta nelle quantità della perizia 01				
		540.00		540,00		
		Totale	cad	540,00	84,00	45.360,00
1352	NP.IM.90	F.po TUBAZIONI IN ACCIAIO INOX 316L CON GIUNZIONI A PRESS ... Diametro esterno x spessore: D x s (mm). D x s = 76,1 x 2.				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		90.00		90,00		
		Totale parziale	cad	90,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		90.00		-90,00		
		Totale parziale	cad	-90,00		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		Quantità erroneamente detratta nelle quantità della perizia 01				
		90.00		90,00		
		Totale	cad	90,00	50,00	4.500,00
		F.po Sistema di Sistema di pressurizzazione per filtro a ... essario per dare l'opera secondo la perfetta regola d'arte				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,00		
		A RIPORTARE				17.199.429,24

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				17.199.429,24
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		PIANO SEMINTERRATO				
		1.00		-1,00		
		Totale	a corpo	0,00	4.200,00	0,00
		<b>Totale - 1_Piano interrato Euro</b>				<b>55.420,00</b>
		<b>00_Piano Rialzato</b>				
	53.1.IH2.11	RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO SENZA SALDATURA UNI 8863-S ZINCATO, SERIE MEDIA				
1353	53.1.IH2.11.F	RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO SENZA SALDATURA UNI 8863-S ZINCATO, SERIE MEDIA DN 40 - Filettatura 1"1/2				
		78.00		78,00		
		Totale	cad	78,00	27,00	2.106,00
1354	53.1.IH2.11.G	RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO SENZA SALDATURA UNI 8863-S ZINCATO, SERIE MEDIA DN 50 - Filettatura 2"				
		18.00		18,00		
		Totale	m	18,00	33,00	594,00
1355	53.1.IH2.11.I	RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO SENZA SALDATURA UNI 8863-S ZINCATO, SERIE MEDIA DN 80 - Filettatura 3"				
		95.00		95,00		
		Totale	m	95,00	57,00	5.415,00
1356	69.1.QX1.01	IDRANTE A MURO ESTERNO UNI EN 671-2C-2/45-20				
		21.00		21,00		
		Totale	cad	21,00	290,00	6.090,00
1357	69.2.QX1.01	ESTINTORI PORTATILI A POLVERE POLIVALENTE				
	69.2.QX1.01.A	ESTINTORI PORTATILI A POLVERE POLIVALENTE Capacità nominale 6 kg - Capacità di estinzione 34 A-233BC				
		16.00		16,00		
		Totale	cad	16,00	97,00	1.552,00
1358	69.2.QX1.10	ESTINTORI PORTATILI AD ANIDRIDE CARBONICA				
	69.2.QX1.10.A	ESTINTORI PORTATILI AD ANIDRIDE CARBONICA Capacità nominale 2 kg - Capacità di estinzione 34 BC				
		2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	180,00	360,00
1359	69.9.QX1.01	COLLARI TAGLIAFUOCO REI 120 TUBAZIONI				
	69.9.QX1.01.C	COLLARI TAGLIAFUOCO REI 120 TUBAZIONI Diametro 75 mm				
		4.00		4,00		
		Totale	cad	4,00	89,00	356,00
1360	69.9.QX1.01.D	COLLARI TAGLIAFUOCO REI 120 TUBAZIONI Diametro 90 mm				
		2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	95,00	190,00
1361	69.9.QX1.01.E	COLLARI TAGLIAFUOCO REI 120 TUBAZIONI Diametro 110 mm				
		16.00		16,00		
		Totale	cad	16,00	120,00	1.920,00
1362	69.9.QX1.01.F	COLLARI TAGLIAFUOCO REI 120 TUBAZIONI Diametro 125 mm				
		20.00		20,00		
		Totale	cad	20,00	130,00	2.600,00
1363	69.9.QX1.10	SIGILLANTE ANTINCENDIO REI 120				
		32.00		32,00		
		A RIPORTARE				17.220.612,24

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				17.220.612,24
		Totale		32,00	54,00	1.728,00
1364	69.9.QX1.15 69.9.QX1.15.A	SACCHETTI TERMOESPANDENTI REI 120 SACCHETTI TERMOESPANDENTI REI 120 Dimensioni 170x200x35 mm 20.00				
		Totale	cad	20,00	17,00	340,00
1365	NP.IM.90	F.po Sistema di Sistema di pressurizzazione per filtro a ... essario per dare l'opera secondo la perfetta regola d'arte 2.00				
		Totale	a corpo	2,00	4.200,00	8.400,00
		<b>Totale 00_Piano Rialzato Euro</b>				<b>31.651,00</b>
		<b>01_Piano Primo</b>				
1366	53.1.IH2.11 53.1.IH2.11.F	RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO SENZA SALDATURA UNI 8863-S ZINCATO, SERIE MEDIA RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO SENZA SALDATURA UNI 8863-S ZINCATO, SERIE MEDIA DN 40 - Filettatura 1"1/2 98.00				
		Totale	cad	98,00	27,00	2.646,00
1367	53.1.IH2.11.G	RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO SENZA SALDATURA UNI 8863-S ZINCATO, SERIE MEDIA DN 50 - Filettatura 2" 18.00				
		Totale	m	18,00	33,00	594,00
1368	53.1.IH2.11.I	RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO SENZA SALDATURA UNI 8863-S ZINCATO, SERIE MEDIA DN 80 - Filettatura 3" 15.00				
		Totale	m	15,00	57,00	855,00
1369	69.1.QX1.01	IDRANTE A MURO ESTERNO UNI EN 671-2C-2/45-20 20.00				
		Totale	cad	20,00	290,00	5.800,00
1370	69.2.QX1.01 69.2.QX1.01.A	ESTINTORI PORTATILI A POLVERE POLIVALENTE ESTINTORI PORTATILI A POLVERE POLIVALENTE Capacità nominale 6 kg - Capacità di estinzione 34 A-233BC 16.00				
		Totale	cad	16,00	97,00	1.552,00
1371	69.2.QX1.10 69.2.QX1.10.A	ESTINTORI PORTATILI AD ANIDRIDE CARBONICA ESTINTORI PORTATILI AD ANIDRIDE CARBONICA Capacità nominale 2 kg - Capacità di estinzione 34 BC 2.00				
		Totale	cad	2,00	180,00	360,00
1372	69.9.QX1.01 69.9.QX1.01.C	COLLARI TAGLIAFUOCO REI 120 TUBAZIONI COLLARI TAGLIAFUOCO REI 120 TUBAZIONI Diametro 75 mm 4.00				
		Totale	cad	4,00	89,00	356,00
1373	69.9.QX1.01.D	COLLARI TAGLIAFUOCO REI 120 TUBAZIONI Diametro 90 mm 2.00				
		Totale	cad	2,00	95,00	190,00
1374	69.9.QX1.01.E	COLLARI TAGLIAFUOCO REI 120 TUBAZIONI Diametro 110 mm 8.00				
		Totale	cad	8,00	120,00	960,00
1375	69.9.QX1.01.F	COLLARI TAGLIAFUOCO REI 120 TUBAZIONI Diametro 125 mm				
		A RIPORTARE				17.244.393,24

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				17.244.393,24
		8.00		8,00		
		Totale	cad	8,00	130,00	1.040,00
1376	69.9.QX1.10	SIGILLANTE ANTINCENDIO REI 120				
		18.00		18,00		
		Totale	l	18,00	54,00	972,00
1377	69.9.QX1.15 69.9.QX1.15.A	SACCHETTI TERMOESPANDENTI REI 120 SACCHETTI TERMOESPANDENTI REI 120 Dimensioni 170x200x35 mm				
		20.00		20,00		
		Totale	cad	20,00	17,00	340,00
1378	69.9.QX1.15.B	SACCHETTI TERMOESPANDENTI REI 120 Dimensioni 340x200x35 mm				
		20.00		20,00		
		Totale	cad	20,00	21,00	420,00
1379	NP.IM.40	GRUPPO SPEGNIMENTO A GAS				
		1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	130.600,00	130.600,00
1380	NP.IM.41	CONDOTTA IN CALCIO SILICATO				
		72.00		72,00		
		Totale	m2	72,00	66,00	4.752,00
		<b>Totale 01_Piano Primo Euro</b>				<b>151.437,00</b>
		<b>02_Piano Secondo</b>				
1381	53.1.IH2.11 53.1.IH2.11.F	RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO SENZA SALDATURA UNI 8863-S ZINCATO, SERIE MEDIA RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO SENZA SALDATURA UNI 8863-S ZINCATO, SERIE MEDIA DN 40 - Filettatura 1"1/2				
		108.00		108,00		
		Totale	cad	108,00	27,00	2.916,00
1382	53.1.IH2.11.I	RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO SENZA SALDATURA UNI 8863-S ZINCATO, SERIE MEDIA DN 80 - Filettatura 3"				
		24.00		24,00		
		Totale	m	24,00	57,00	1.368,00
1383	69.1.QX1.01	IDRANTE A MURO ESTERNO UNI EN 671-2C-2/45-20				
		19.00		19,00		
		Totale	cad	19,00	290,00	5.510,00
1384	69.2.QX1.01 69.2.QX1.01.A	ESTINTORI PORTATILI A POLVERE POLIVALENTE ESTINTORI PORTATILI A POLVERE POLIVALENTE Capacità nominale 6 kg - Capacità di estinzione 34 A-233BC				
		16.00		16,00		
		Totale	cad	16,00	97,00	1.552,00
1385	69.2.QX1.10 69.2.QX1.10.A	ESTINTORI PORTATILI AD ANIDRIDE CARBONICA ESTINTORI PORTATILI AD ANIDRIDE CARBONICA Capacità nominale 2 kg - Capacità di estinzione 34 BC				
		2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	180,00	360,00
1386	69.9.QX1.01 69.9.QX1.01.C	COLLARI TAGLIAFUOCO REI 120 TUBAZIONI COLLARI TAGLIAFUOCO REI 120 TUBAZIONI Diametro 75 mm				
		4.00		4,00		
		Totale	cad	4,00	89,00	356,00
1387	69.9.QX1.01.D	COLLARI TAGLIAFUOCO REI 120 TUBAZIONI Diametro 90 mm				
		A RIPORTARE				17.394.579,24



**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				17.394.579,24
		2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	95,00	190,00
1388	69.9.QX1.01.E	COLLARI TAGLIAFUOCO REI 120 TUBAZIONI Diametro 110 mm				
		8.00		8,00		
		Totale	cad	8,00	120,00	960,00
1389	69.9.QX1.01.F	COLLARI TAGLIAFUOCO REI 120 TUBAZIONI Diametro 125 mm				
		12.00		12,00		
		Totale	cad	12,00	130,00	1.560,00
1390	69.9.QX1.10	SIGILLANTE ANTINCENDIO REI 120				
		18.00		18,00		
		Totale	l	18,00	54,00	972,00
1391	69.9.QX1.15 69.9.QX1.15.A	SACCHETTI TERMOESPANDENTI REI 120 SACCHETTI TERMOESPANDENTI REI 120 Dimensioni 170x200x35 mm				
		20.00		20,00		
		Totale	cad	20,00	17,00	340,00
1392	69.9.QX1.15.B	SACCHETTI TERMOESPANDENTI REI 120 Dimensioni 340x200x35 mm				
		20.00		20,00		
		Totale	cad	20,00	21,00	420,00
		<b>Totale 02_Piano Secondo Euro</b>				<b>16.504,00</b>
		<b>03_Piano Terzo</b>				
1393	53.1.IH2.11 53.1.IH2.11.F	RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO SENZA SALDATURA UNI 8863-S ZINCATO, SERIE MEDIA RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO SENZA SALDATURA UNI 8863-S ZINCATO, SERIE MEDIA DN 40 - Filettatura 1"1/2				
		122.00		122,00		
		Totale	cad	122,00	27,00	3.294,00
1394	53.1.IH2.11.G	RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO SENZA SALDATURA UNI 8863-S ZINCATO, SERIE MEDIA DN 50 - Filettatura 2"				
		36.00		36,00		
		Totale	m	36,00	33,00	1.188,00
1395	53.1.IH2.11.I	RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO SENZA SALDATURA UNI 8863-S ZINCATO, SERIE MEDIA DN 80 - Filettatura 3"				
		15.00		15,00		
		Totale	m	15,00	57,00	855,00
1396	69.1.QX1.01	IDRANTE A MURO ESTERNO UNI EN 671-2C-2/45-20				
		19.00		19,00		
		Totale	cad	19,00	290,00	5.510,00
1397	69.2.QX1.01 69.2.QX1.01.A	ESTINTORI PORTATILI A POLVERE POLIVALENTE ESTINTORI PORTATILI A POLVERE POLIVALENTE Capacità nominale 6 kg - Capacità di estinzione 34 A-233BC				
		16.00		16,00		
		Totale	cad	16,00	97,00	1.552,00
1398	69.2.QX1.10 69.2.QX1.10.A	ESTINTORI PORTATILI AD ANIDRIDE CARBONICA ESTINTORI PORTATILI AD ANIDRIDE CARBONICA Capacità nominale 2 kg - Capacità di estinzione 34 BC				
		2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	180,00	360,00
	69.9.QX1.01	COLLARI TAGLIAFUOCO REI 120 TUBAZIONI				
		A RIPORTARE				17.411.780,24

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
1399	69.9.QX1.01.C	RIPORTO COLLARI TAGLIAFUOCO REI 120 TUBAZIONI Diametro 75 mm 4.00 Totale	cad	4,00 4,00	89,00	17.411.780,24 356,00
1400	69.9.QX1.01.D	COLLARI TAGLIAFUOCO REI 120 TUBAZIONI Diametro 90 mm 2.00 Totale	cad	2,00 2,00	95,00	190,00
1401	69.9.QX1.01.E	COLLARI TAGLIAFUOCO REI 120 TUBAZIONI Diametro 110 mm 8.00 Totale	cad	8,00 8,00	120,00	960,00
1402	69.9.QX1.01.F	COLLARI TAGLIAFUOCO REI 120 TUBAZIONI Diametro 125 mm 12.00 Totale	cad	12,00 12,00	130,00	1.560,00
1403	69.9.QX1.10	SIGILLANTE ANTINCENDIO REI 120 18.00 Totale	l	18,00 18,00	54,00	972,00
1404	69.9.QX1.15 69.9.QX1.15.A	SACCHETTI TERMOESPANDENTI REI 120 SACCHETTI TERMOESPANDENTI REI 120 Dimensioni 170x200x35 mm 20.00 Totale	cad	20,00 20,00	17,00	340,00
1405	69.9.QX1.15.B	SACCHETTI TERMOESPANDENTI REI 120 Dimensioni 340x200x35 mm 20.00 Totale	cad	20,00 20,00	21,00	420,00
1406	69.9.QX1.15.B	SACCHETTI TERMOESPANDENTI REI 120 Dimensioni 340x200x35 mm 20 Totale	cad	20,00 20,00	21,00	420,00
<b>Totale 03_Piano Terzo Euro</b>						<b>17.977,00</b>
<b>04_Piano Quarto/Copertura</b>						
1407	53.1.IH2.11 53.1.IH2.11.F	RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO SENZA SALDATURA UNI 8863-S ZINCATO, SERIE MEDIA RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO SENZA SALDATURA UNI 8863-S ZINCATO, SERIE MEDIA DN 40 - Filettatura 1"1/2 18.00 Totale	cad	18,00 18,00	27,00	486,00
1408	53.1.IH2.11.G	RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO SENZA SALDATURA UNI 8863-S ZINCATO, SERIE MEDIA DN 50 - Filettatura 2" 38.00 Totale	m	38,00 38,00	33,00	1.254,00
1409	69.1.QX1.01	IDRANTE A MURO ESTERNO UNI EN 671-2C-2/45-20 3.00 Totale	cad	3,00 3,00	290,00	870,00
1410	69.2.QX1.01 69.2.QX1.01.A	ESTINTORI PORTATILI A POLVERE POLIVALENTE ESTINTORI PORTATILI A POLVERE POLIVALENTE Capacità nominale 6 kg - Capacità di estinzione 34 A-233BC 4.00 Totale	cad	4,00 4,00	97,00	388,00
1411	69.2.QX1.10 69.2.QX1.10.A	ESTINTORI PORTATILI AD ANIDRIDE CARBONICA ESTINTORI PORTATILI AD ANIDRIDE CARBONICA Capacità A RIPIANTARE				17.419.996,24

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				17.419.996,24
		nominale 2 kg - Capacità di estinzione 34 BC				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	180,00	180,00
1412	69.9.QX1.01 69.9.QX1.01.C	COLLARI TAGLIAFUOCO REI 120 TUBAZIONI COLLARI TAGLIAFUOCO REI 120 TUBAZIONI Diametro 75 mm				
		4.00		4,00		
		Totale	cad	4,00	89,00	356,00
1413	69.9.QX1.01.D	COLLARI TAGLIAFUOCO REI 120 TUBAZIONI Diametro 90 mm				
		4.00		4,00		
		Totale	cad	4,00	95,00	380,00
1414	69.9.QX1.01.E	COLLARI TAGLIAFUOCO REI 120 TUBAZIONI Diametro 110 mm				
		8.00		8,00		
		Totale	cad	8,00	120,00	960,00
1415	69.9.QX1.01.F	COLLARI TAGLIAFUOCO REI 120 TUBAZIONI Diametro 125 mm				
		12.00		12,00		
		Totale	cad	12,00	130,00	1.560,00
1416	69.9.QX1.10	SIGILLANTE ANTINCENDIO REI 120				
		18.00		18,00		
		Totale	l	18,00	54,00	972,00
1417	69.9.QX1.15 69.9.QX1.15.A	SACCHETTI TERMOESPANDENTI REI 120 SACCHETTI TERMOESPANDENTI REI 120 Dimensioni 170x200x35 mm				
		4.00		4,00		
		Totale	cad	4,00	17,00	68,00
1418	69.9.QX1.15.B	SACCHETTI TERMOESPANDENTI REI 120 Dimensioni 340x200x35 mm				
		4.00		4,00		
		Totale	cad	4,00	21,00	84,00
1419	NP.IM.57	Estrattore per sistema di ventilazione orizzontale forzat ... ore esterno e girante in acciaio inox Portata: 12000 m³/h.				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		2.00		2,00		
		Totale parziale	cad	2,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Lavorazioni non più previste				
		Macchine a servizio dei locali interrato				
		2.00		-2,00		
		Totale parziale	cad	-2,00		
		Totale	cad	0,00	6.300,00	0,00
		<b>Totale 04_Piano Quarto/Copertura Euro</b>				<b>7.558,00</b>
		<b>05_Mirador</b>				
1420	53.1.IH2.11 53.1.IH2.11.F	RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO SENZA SALDATURA UNI 8863-S ZINCATO, SERIE MEDIA				
		RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI ACCIAIO SENZA SALDATURA UNI 8863-S ZINCATO, SERIE MEDIA DN 40 - Filettatura 1"1/2				
		6.00		6,00		
		Totale	cad	6,00	27,00	162,00
1421	69.1.QX1.01	IDRANTE A MURO ESTERNO UNI EN 671-2C-2/45-20				
		A RIPORTARE				17.424.718,24

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				17.424.718,24
		3.00		3,00		
		Totale	cad	3,00	290,00	870,00
1422	69.2.QX1.01 69.2.QX1.01.A	ESTINTORI PORTATILI A POLVERE POLIVALENTE ESTINTORI PORTATILI A POLVERE POLIVALENTE Capacità nominale 6 kg - Capacità di estinzione 34 A-233BC				
		2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	97,00	194,00
1423	69.9.QX1.01 69.9.QX1.01.F	COLLARI TAGLIAFUOCO REI 120 TUBAZIONI COLLARI TAGLIAFUOCO REI 120 TUBAZIONI Diametro 125 mm				
		2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	130,00	260,00
1424	69.9.QX1.10	SIGILLANTE ANTINCENDIO REI 120				
		4.00		4,00		
		Totale	l	4,00	54,00	216,00
1425	69.9.QX1.15 69.9.QX1.15.A	SACCHETTI TERMOESPANDENTI REI 120 SACCHETTI TERMOESPANDENTI REI 120 Dimensioni 170x200x35 mm				
		2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	17,00	34,00
1426	69.9.QX1.15.B	SACCHETTI TERMOESPANDENTI REI 120 Dimensioni 340x200x35 mm				
		2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	21,00	42,00
		<b>Totale 05_Mirador Euro</b>				<b>1.778,00</b>
		<b>Totale IAN_Impianto antincendio - modifiche Euro</b>				<b>282.325,00</b>
		<b>IRE_Impianto regolazione -1_Piano interrato</b>				
1427	NP.IM.72	F.po Sonda di temperatura ambiente, montaggio a parete, c ... o altro per dare l'opera secondo la perfetta regola d'arte				
		2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	32,00	64,00
1428	NP.IM.73	F.poValvola a 2 vie PN16 DN15 - Kvs 3,50 m3/h. Fornita in ... o altro per dare l'opera secondo la perfetta regola d'arte				
		3.00		3,00		
		Totale	cad	3,00	63,00	189,00
1429	NP.IM.75	F.po Stazione di automazione di tipo modulare Piano Inter ... gineering delle Periferiche - Start up - Messa in servizio				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	1.300,00	1.300,00
		<b>Totale - 1_Piano interrato Euro</b>				<b>1.553,00</b>
		<b>00_Piano Rialzato</b>				
1430	NP.IM.72	F.po Sonda di temperatura ambiente, montaggio a parete, c ... o altro per dare l'opera secondo la perfetta regola d'arte				
		17.00		17,00		
		Totale	cad	17,00	32,00	544,00
		A RIPORTARE				17.428.431,24

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
1431	NP.IM.73	RIPORTO F.poValvola a 2 vie PN16 DN15 - Kvs 3,50 m3/h. Fornita in ... o altro per dare l'opera secondo la perfetta regola d'arte 47.00 Totale	cad	47,00 47,00	63,00	17.428.431,24 2.961,00
1432	NP.IM.76	F.po Stazione di automazione di tipo modulare Piano terra ... gineering delle Periferiche - Start up - Messa in servizio 1.00 Totale	cad	1,00 1,00	14.900,00	14.900,00 <b>18.405,00</b>
		<b>Totale 00_Piano Rialzato Euro</b>				
		<b>01_Piano Primo</b>				
1433	NP.IM.72	F.po Sonda di temperatura ambiente, montaggio a parete, c ... o altro per dare l'opera secondo la perfetta regola d'arte 24.00 Totale	cad	24,00 24,00	32,00	768,00
1434	NP.IM.73	F.poValvola a 2 vie PN16 DN15 - Kvs 3,50 m3/h. Fornita in ... o altro per dare l'opera secondo la perfetta regola d'arte 59.00 Totale	cad	59,00 59,00	63,00	3.717,00
1435	NP.IM.77	F.po Stazione di automazione di tipo modulare Piano Primo ... gineering delle Periferiche - Start up - Messa in servizio 1.00 Totale	cad	1,00 1,00	16.400,00	16.400,00 <b>20.885,00</b>
		<b>02_Piano Secondo</b>				
1436	NP.IM.72	F.po Sonda di temperatura ambiente, montaggio a parete, c ... o altro per dare l'opera secondo la perfetta regola d'arte 15.00 Totale	cad	15,00 15,00	32,00	480,00
1437	NP.IM.73	F.poValvola a 2 vie PN16 DN15 - Kvs 3,50 m3/h. Fornita in ... o altro per dare l'opera secondo la perfetta regola d'arte 61.00 Totale	cad	61,00 61,00	63,00	3.843,00
1438	NP.IM.78	F.po Stazione di automazione di tipo modulare Piano Secon ... gineering delle Periferiche - Start up - Messa in servizio 1.00 Totale	cad	1,00 1,00	14.000,00	14.000,00 <b>18.323,00</b>
		<b>03_Piano Terzo</b>				
1439	NP.IM.72	F.po Sonda di temperatura ambiente, montaggio a parete, c ... o altro per dare l'opera secondo la perfetta regola d'arte 10.00 Totale	cad	10,00 10,00	32,00	320,00
1440	NP.IM.73	F.poValvola a 2 vie PN16 DN15 - Kvs 3,50 m3/h. Fornita in ... o altro per dare l'opera secondo la perfetta regola d'arte 59.00 Totale A RIPORTARE	cad	59,00 59,00	63,00	3.717,00 17.489.537,24

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				17.489.537,24
1441	NP.IM.79	F.po Stazione di automazione di tipo modulare Piano terzo ... gineering delle Periferiche - Start up - Messa in servizio 1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	16.400,00	16.400,00
		<b>Totale 03_Piano Terzo Euro</b>				<b>20.437,00</b>
		<b>04_Piano Quarto/Copertura</b>				
1442	56.6.QX2.10	SONDA DI TEMPERATURA AD IMMERSIONE 18.00		18,00		
		Totale	cad	18,00	120,00	2.160,00
1443	NP.IM.08	F.po Stazione di automazione di tipo modulare Sottoncentr ... gineering delle Periferiche - Start up - Messa in servizio 1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	6.900,00	6.900,00
1444	NP.IM.09	F.po Stazione di automazione di tipo modulare UTA03/UTA07 ... gineering delle Periferiche - Start up - Messa in servizio 1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	6.400,00	6.400,00
1445	NP.IM.28	Fornitura e posa in opera di valvola a 2 vie, flangiata, ... ltro per fornire l'opera secondo la perfetta regola d'arte 4.00		4,00		
		Totale	cad	4,00	1.700,00	6.800,00
1446	NP.IM.71	F.po Stazione di automazione di tipo modulare UTA04/UTA05 ... gineering delle Periferiche - Start up - Messa in servizio 1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	6.400,00	6.400,00
1447	NP.IM.80	F.po Sistema di supervisione degli edifici completamente ... gineering delle Periferiche - Start up - Messa in servizio 1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	40.300,00	40.300,00
		<b>Totale 04_Piano Quarto/Copertura Euro</b>				<b>68.960,00</b>
		<b>05_Mirador</b>				
1448	NP.IM.72	F.po Sonda di temperatura ambiente, montaggio a parete, c ... o altro per dare l'opera secondo la perfetta regola d'arte 1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	32,00	32,00
1449	NP.IM.73	F.poValvola a 2 vie PN16 DN15 - Kvs 3,50 m3/h. Fornita in ... o altro per dare l'opera secondo la perfetta regola d'arte 8.00		8,00		
		Totale	cad	8,00	63,00	504,00
1450	NP.IM.74	F.po Stazione di automazione di tipo modulare Mirador, li ... gineering delle Periferiche - Start up - Messa in servizio 1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	2.000,00	2.000,00
		<b>Totale 05_Mirador Euro</b>				<b>2.536,00</b>
		A RIPORTARE				17.577.433,24

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		<b>10_Ai piani - perizia di variante 03</b>				
		RIPORTO				17.577.433,24
1451	56.6.QX2.10	SONDA DI TEMPERATURA AD IMMERSIONE QUANTITA' DI PERIZIA 03 Ulteriori sonde di temperatura - ai piani 9.00		9,00		
		Totale	cad	9,00	120,00	1.080,00
1452	NP.IM.72	F.po Sonda di temperatura ambiente, montaggio a parete, c ... o altro per dare l'opera secondo la perfetta regola d'arte QUANTITA' DI PERIZIA 03 Ulteriori sonde di temperatura - ai piani 33.00		33,00		
		Totale	cad	33,00	32,00	1.056,00
1453	NPC.103 NPC.103.05	PRESSOSTATO DIFFERENZIALE Fornitura e posa in opera di pressostato differenziale QUANTITA' DI PERIZIA 03 UTA 10.00		10,00		
		Totale	cad	10,00	185,90	1.859,00
1454	NPC.104 NPC.104.05	PREDISPOSIZIONE PUNTO TERMINALE DATI/TELEFONICO/TELEVISIVO/ SERVIZI Per ogni punto realizzato con tubazione da 25 mm con copriforo e placca in pressofusione QUANTITA' DI PERIZIA 03 Per collegamento apparecchiature a bordo UTA UTA 1 e2 32.00 UTA 4 e 5 28.00 UTA 6 16.00 E1 E2 2*5.00 4° piano ristorante - Termoventilante cucina 12.00 UTA 7 - Laboratori 14.00 UTA 3 - Museo 16.00		32,00 28,00 16,00 10,00 12,00 14,00 16,00		
		Totale	cad	128,00	37,20	4.761,60
1455	NPC.105 NPC.105.05	VALVOLE A FARFALLA A DUE VIE MOTORIZZATE CON SERVOCOMANDO Fornitura e posa in opera di valvole a farfalla a due vie motorizzate - DN 100 QUANTITA' DI PERIZIA 03 UTA 1 - Batteria fredda 1.00 UTA 3 - Batteria fredda 1.00		1,00 1,00		
		Totale	cad	2,00	1.380,30	2.760,60
1456	NPC.105.10	Fornitura e posa in opera di valvole a farfalla a due vie motorizzate - DN 80 QUANTITA' DI PERIZIA 03 UTA 1 - Batteria calda				
		A RIPORTARE				17.588.950,44

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				17.588.950,44
		2.00		2,00		
		UTA 2 - Batteria calda				
		2.00		2,00		
		UTA 6 - Batteria fredda				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	5,00	1.326,50	6.632,50
1457	NPC.105.15	Fornitura e posa in opera di valvole a farfalla a due vie motorizzate - DN 65				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		UTA 4 - Batteria fredda				
		1.00		1,00		
		UTA 5 - Batteria fredda				
		1.00		1,00		
		UTA 6 - Batteria calda				
		1.00		1,00		
		UTA 3 - Batteria calda				
		2.00		2,00		
		UTA 7 - Batteria calda				
		1.00		1,00		
		UTA 7 - Batteria fredda				
		1.00		1,00		
		4° piano ristorante - Termoventilante cucina - Batteria calda				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	8,00	1.255,70	10.045,60
1458	NPC.105.20	Fornitura e posa in opera di valvole a farfalla a due vie motorizzate - DN 50				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		UTA 6 - Batteria calda				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	1.217,90	1.217,90
1459	NPC.105.25	Fornitura e posa in opera di valvole a farfalla a due vie motorizzate - DN 40				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		UTA 4 - Batteria calda				
		2.00		2,00		
		UTA 5 - Batteria calda				
		2.00		2,00		
		Totale	cad	4,00	1.178,70	4.714,80
		<b>Totale 10_Ai piani - perizia di variante 03 Euro</b>				<b>34.128,00</b>
		<b>Totale IRE_Impianto regolazione Euro</b>				<b>185.227,00</b>
		<b>ISI_Impianto di sollevamento interrato -1_Piano interrato</b>				
1460	25.2.BE3.01 25.2.BE3.01.B-	DEMOLIZIONI A MANO DI MURATURE IN PIETRA O LATERIZIO				
		DEMOLIZIONI A MANO DI MURATURE IN PIETRA O LATERIZIO In breccia				
		Scassi platea di fondazione esistente per alloggiamento pozzetti pompe elettrosommersibili				
		4.00*1.20*1.20*0.500		2,880		
		Totale	mc	2,880	170,00	489,60
		A RIPIANTARE				17.612.050,84



**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				17.612.050,84
1461	49.3.HH3.01 49.3.HH3.01.B	MANUFATTI IN ACCIAIO INOX MANUFATTI IN ACCIAIO INOX Profilati in acciaio inox 304 Telai e griglie di copertura 40x40cm per pozzetti alloggiamento elettropompe di sollevamento, 20kg 4.00 * 20.000 Totale	kg	80,00 80,00	11,00	880,00
1462	50.3.AQ3.01 50.3.AQ3.01.E	SAGOMATURA FONDO POZZETTI SAGOMATURA FONDO POZZETTI Pozzetto 80x80 cm Pozzetti prefabbricati per alloggiamento elettropompe di sollevamento 4.00 Totale	cad	4,00 4,00	71,00	284,00
1463	50.3.GQ4.01 50.3.GQ4.01.F	POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS PER RACCOLTA E ISPEZIONE POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS PER RACCOLTA E ISPEZIONE Dimensioni interne 80x80x80 cm Pozzetti prefabbricati per alloggiamento elettropompe di sollevamento 4.00 Totale	cad	4,00 4,00	130,00	520,00
1464	52.2.IN6.01 52.2.IN6.01.C	RETE DI SCARICO IN TUBAZIONI DI POLIETILENE ALTA DENSITA' RETE DI SCARICO IN TUBAZIONI DI POLIETILENE ALTA DENSITA' Diametro nominale DN 50 Scarico dalle canalette a fessura tipo ACO Slot 20 25.00 Totale	m	25,00 25,00	17,00	425,00
1465	52.2.IN6.01.F	RETE DI SCARICO IN TUBAZIONI DI POLIETILENE ALTA DENSITA' Diametro nominale DN 90 Scarico dalle canalette di drenaggio tipo ACO Profile per immissione all'interno dei pozzetti di alloggiamento pompe acque di infiltrazione 10.00 Totale	m	10,00 10,00	21,00	210,00
1466	53.5.QH6.01 53.5.QH6.01.F	VALVOLE A SFERA FILETTATE VALVOLE A SFERA FILETTATE Diametro 1"1/2 Valvole per tubazioni di mandata elettropompe acque di infiltrazione 4.00 Totale	cad	4,00 4,00	32,00	128,00
1467	53.5.QH6.20 53.5.QH6.20.F	VALVOLE DI RITEGNO FILETTATE VALVOLE DI RITEGNO FILETTATE Diametro 1"1/2 Valvole per tubazioni di mandata elettropompe acque di infiltrazione 4.00 Totale	cad	4,000 4,000	17,00	68,00
1468	NP.IM.62	F.po TUBAZIONI IN ACCIAIO INOX 316L CON GIUNZIONI A PRESS ... Diametro esterno x spessore: D x s (mm). D x s = 76,1 x 2. Tubazioni di mandata delle pompe per sollevamento acque di infiltrazione Tratti verticali 4.00 * 2.000 Tratti a soffitto 100.00 Totale	cad	8,00 100,00 108,00	50,00	5.400,00
1469	NP.IM.91	Esecuzione di rimozione di n.2 pompe elettrosommersibili e di 50m circa di tubazioni di mandata in acciaio INOX Rimozione porzione di impianto di sollevamento esistente 1.00 Totale	a corpo	1,00 1,00	1.049,90	1.049,90
1470	NP.IM.92	Fornitura e posa in opera di Elettropompa Portata:220 l/min, Prevalenza:5 m.c.a.per sollevamento acque di infiltrazione Elettropompe sommergibili per sollevamento acque di infiltrazione 4.00 (riserva) 4.00 A RIPORTARE		4,00 4,00		17.621.015,74

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				17.621.015,74
		Totale	a corpo	8,00	2.200,00	17.600,00
1471	NP.IM.93	Fornitura e posa in opera quadro per 2 pompe di sollevamento acque di infiltrazione				
		Quadri elettrici per ciascuna coppia di pompe (1+1 riserva) per il sollevamento delle acque di infiltrazione 4.00		4,000		
		Totale	a corpo	4,000	3.100,00	12.400,00
1472	NP.IM.94	Fornitura e posa in opera di canaletta tipo "ACO Profile" in acciaio inox 316, larghezza 200 mm e altezza regolabile				
		Drenaggio superficiale a pavimento acque di infiltrazione residue 14+14+16+12		56,000		
		Totale	m	56,000	340,00	19.040,00
1473	NP.IM.95	Fornitura e posa in opera di canale di drenaggio tipo ACO Slot 20 a fessura (20 mm) in acciaio inox AISI 316				
		Drenaggio superficiale a pavimento da disporre intorno ai pilastri per la raccolta delle acque di infiltrazioni residue non intercettate dal sistema di impermeabilizzazione		14,000		
		Per n.14 pilastri esistenti 14.00				
		Totale	a corpo	14,000	1.600,00	22.400,00
		<b>Totale - 1_Piano interrato Euro</b>				<b>80.894,50</b>
		<b>Totale ISI_Impianto di sollevamento interrato Euro</b>				<b>80.894,50</b>
		<b>ARROTONDAMENTI - IMPIANTI MECCANICI</b>				
1474	ARR.05	Arrotondamento - impianti meccanici				
		1		1,000		
		Totale	a corpo	1,000	70,84	70,84
		<b>Totale ARROTONDAMENTI - IMPIANTI MECCANICI Euro</b>				<b>70,84</b>
		<b>Totale IM_IMPIANTI MECCANICI Euro</b>				<b>3.702.075,85</b>
		<b>RE_RETI ESTERNE</b>				
		<b>RETE DI DRENAGGIO ACQUE METEORICHE</b>				
1475	11.7.CP1.01 11.7.CP1.01.A	SCAVO DI FONDAZIONE IN TERRENO DI QUALSIASI NATURA SCAVO DI FONDAZIONE IN TERRENO DI QUALSIASI NATURA Anche in presenza d'acqua (tirante d'acqua fino a 20 cm) QUANTITA' DI PROGETTO Tubazione De 160 Fabbricato 26 - A - Fronte piazza Connessione al pluviale - Lunghezza media metri 5.00 10.00 * 5.00 * 0.500 * 0.700 Tratti T02 e T20 (6.5+5.5) * 0.500 * 0.900 Fabbricato 26 - B - Fronte piazza Connessione al pluviale - Lunghezza media metri 5.00 12.00 * 5.00 * 0.500 * 0.700 Tratti T76 e T64 (7+6) * 0.500 * 0.900 Tratti T59 6.00 * 0.500 * 0.900		17,50 5,40 21,00 5,85 2,70		
		A RIPORTARE				17.692.526,58

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				17.692.526,58
		Fabbricato 26 - A - Fronte monte				
		Connessioni ai pluviali - De 160 - Lunghezza media metri 5.00 10.00 * 5.00 * 0.500 * 0.700		17,50		
		Allacciamento caditoie - L=10.00 m 6.00 * 10.00 * 0.500 * 0.900		27,00		
		N02 7.00 * 0.500 * 0.900		3,15		
		Fabbricato 26 - B - Fronte monte				
		Connessioni ai pluviali De 160 - Lunghezza media metri 5.00 7.00 * 5.00 * 0.500 * 0.700		12,25		
		Allacciamento caditoie - L=10.00 m 7.00 * 10.00 * 0.500 * 0.700		24,50		
		N29 7.00 * 0.500 * 0.900		3,15		
		Tubazione De 200				
		Fabbricato 26 - A + B - Fonte Monte				
		Allacciamento pluviali (4+4) * 5.00 * 0.500 * 0.900		18,00		
		Fabbricato 26 - A + B - Fronte piazza				
		T04 e T07 - T22+T24+T27 (27+28) * 0.500 * 0.900		24,75		
		T43 e T42 12.00 * 0.500 * 0.900		5,40		
		T73 + T61 + T48 + T44 (20+7+25) * 0.500 * 0.900		23,40		
		Connessioni ai pozzetti delle canalette a fessura - 4 metri 16.00 * 4.00 * 0.500 * 0.900		28,80		
		Tubazione De 250				
		Fabbricato 26 - A + B - Fonte monte (22+7) * 0.550 * 0.950		15,15		
		Connessioni trasversali piazza 4.00 * 10.00 * 0.550 * 0.950		20,90		
		Predisposizioni per allacciamenti edifici 23 e 24 4.00 * 10.00 * 0.550 * 0.950		20,90		
		Tubazione De 315				
		Fabbricato 26 - A + B - Fronte monte (23+38) * 0.600 * 0.950		34,77		
		Connessione trasversale piazza 10.00 * 0.600 * 0.950		5,70		
		Dorsale piazza centrale (30+15) * 0.600 * 0.950		25,65		
		Tubazione De 400				
		Fabbricato 26 - A + B - Fronte monte (55+34) * 0.700 * 1.000		62,30		
		Piazza centrale (30+30) * 0.700 * 1.000		42,00		
		Tubazione De 500				
		Fabbricato 26 - B - Fronte monte 43.00 * 0.800 * 1.050		36,12		
		Piazza centrale (45+55) * 0.800 * 1.050		84,00		
		Per ulteriori scavi accessori 100.00		100,00		
		Totale parziale	mc	687,84		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Tutta la voce in quanto verrà realizzata con altre attività				
		687.84			-687,84	
		Totale parziale	mc	-687,84		
		Totale	mc	0,00	11,00	0,00
1476	11.8.CP1.09	RINFIANCO DI TUBAZIONI CON SABBIONE DI CAVA O RICICLATO MARCATO CE				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Tubazione De 160				
		Fabbricato 26 - A - Fronte piazza				
		Connessione al pluviale - Lunghezza media metri 5.00 10.00 * 5.00 * 0.500 * (0.36+0.10)		11,50		
		Tratti T02 e T20 (6.5+5.5) * 0.500 * (0.36+0.10)		2,76		
		Fabbricato 26 - B - Fronte piazza				
		Connessione al pluviale - Lunghezza media metri 5.00 12.00 * 5.00 * 0.500 * (0.36+0.10)		13,80		
		Tratti T76 e T64 (7+6) * 0.500 * (0.36+0.10)		2,99		
		Tratti T43 7.00 * 0.500 * (0.36+0.10)		1,61		
		Fabbricato 26 - A - Fronte monte 7.00 * 0.500 * (0.36+0.10)		1,61		
		A RIPORTARE				17.692.526,58

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				17.692.526,58
		Connessioni ai pluviali - De 160 - Lunghezza media metri 5.00				
		Allacciamento caditoie - L=10.00 m 6.00 * 10.00 * 0.500 * (0.36+0.10)		13,80		
		N06 6.00 * 0.500 * (0.36+0.10)		1,38		
		Fabbricato 26 - B - Fronte monte				
		Connessioni ai pluviali De 160 - Lunghezza media metri 5.00 7.00 * 5.00 * 0.500		17,50		
		Allacciamento caditoie - L=10.00 m 7.00 * 10.00 * 0.500 * (0.36+0.10)		16,10		
		N29 7.00 * 0.500 * (0.36+0.10)		1,61		
		Tubazione De 200				
		Fabbricato 26 - A + B - Fonte Monte				
		Allacciamento pluviali (4+4) * 5.00 * 0.500 * (0.40+0.10)		10,00		
		Fabbricato 26 - A + B - Fronte piazza				
		T04 e T04 - T22+T24+T27 (27+28) * 0.500 * (0.40+0.10)		13,75		
		T43 e T42 12.00 * 0.500 * (0.40+0.10)		3,00		
		T73 + T61 + T48 + T44 (20+7+25) * 0.500 * (0.40+0.10)		13,00		
		Connessioni ai pozzetti delle canalette a fessura - 4 metri 16.00 * 4.00 * 0.500 * (0.40+0.15)		17,60		
		Tubazione De 250				
		Fabbricato 26 - A + B - Fonte monte (22+7) * 0.550 * (0.45+0.10)		8,77		
		Connessioni trasversali piazza 4.00 * 10.00 * 0.550 * (0.45+0.10)		12,10		
		Predisposizioni per allacciamenti edifici 23 e 24 4.00 * 10.00 * 0.550 * (0.45+0.10)		12,10		
		Tubazione De 315				
		Fabbricato 26 - A + B - Fronte monte (23+38) * 0.600 * (0.52+0.10)		22,69		
		Connessione trasversale 10.00 * 0.600 * (0.52+0.10)		3,72		
		Dorsale piazza centrale (30+15) * 0.600 * (0.52+0.10)		16,74		
		Tubazione De 400				
		Fabbricato 26 - A + B - Fronte monte (50+34) * 0.700 * (0.60+0.10)		41,16		
		Piazza centrale (30+30) * 0.700 * (0.60+0.10)		29,40		
		Tubazione De 500				
		Fabbricato 26 - B - Fronte monte 43.00 * 0.800 * (0.70+0.10)		27,52		
		Piazza centrale (45+55) * 0.800 * (0.70+0.10)		64,00		
		Totale parziale	mc	380,21		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Tutta la voce in quanto verrà realizzata con altre attività				
		380.21			-380,21	
		Totale parziale	mc	-380,21		
		Totale	mc	0,00	14,00	0,00
1477	11.8.CP1.12	CONFERIMENTO DEL MATERIALE DI RISULTA DAL CANTIERE PRESSO IMPIANTI PER IL TRATTAMENTO E RECUPERO				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Tubazione De 160				
		Fabbricato 26 - A - Fronte piazza				
		Connessione al pluviale - Lunghezza media metri 5.00 10.00 * 5.00 * 0.500 * 0.700		17,50		
		Tratti T02 e T20 (6.5+5.5) * 0.500 * 0.900		5,40		
		Fabbricato 26 - B - Fronte piazza				
		Connessione al pluviale - Lunghezza media metri 5.00 12.00 * 5.00 * 0.500 * 0.900		27,00		
		Tratti T76 e T64 (7+6) * 0.500		6,50		
		Tratti T43 7.00 * 0.500		3,50		
		A RIPORTARE				17.692.526,58

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				17.692.526,58
		Fabbricato 26 - A - Fronte monte 7.00 * 0.500		3,50		
		Connessioni ai pluviali - De 160 - Lunghezza media metri 5.00				
		Allacciamento caditoie - L=10.00 m 6.00 * 10.00 * 0.500 * 0.900		27,00		
		N06 6.00 * 0.500 * 0.900		2,70		
		Fabbricato 26 - B - Fronte monte				
		Connessioni ai pluviali De 160 - Lunghezza media metri 5.00 7.00 * 5.00 * 0.500		17,50		
		Allacciamento caditoie - L=10.00 m 7.00 * 10.00 * 0.500 * 0.700		24,50		
		N29 7.00 * 0.500 * 0.900		3,15		
		Tubazione De 200				
		Fabbricato 26 - A + B - Fonte Monte				
		Allacciamento pluviali (4+4) * 5.00 * 0.500 * 0.900		18,00		
		Fabbricato 26 - A + B - Fronte piazza				
		T04 e T04 - T22+T24+T27 (27+28) * 0.500 * 0.900		24,75		
		T43 e T42 12.00 * 0.500 * 0.900		5,40		
		T73 + T61 + T48 + T44 (20+7+25) * 0.500 * 0.900		23,40		
		Connessioni ai pozzetti delle canalette a fessura - 4 metri 16.00 * 4.00 * 0.500 * 0.900		28,80		
		Tubazione De 250				
		Fabbricato 26 - A + B - Fonte monte (22+7) * 0.550 * 0.950		15,15		
		Connessioni trasversali piazza 4.00 * 10.00 * 0.550 * 0.950		20,90		
		Predisposizioni per allacciamenti edifici 23 e 24 4.00 * 10.00 * 0.550 * 0.950		20,90		
		Tubazione De 315				
		Fabbricato 26 - A + B - Fronte monte (23+38) * 0.600 * 0.950		34,77		
		Connessione trasversale 10.00 * 0.600 * 0.950		5,70		
		Dorsale piazza centrale (30+15) * 0.600 * 0.950		25,65		
		Tubazione De 400				
		Fabbricato 26 - A + B - Fronte monte (50+34) * 0.700 * 1.000		58,80		
		Piazza centrale (30+30) * 0.700 * 1.000		42,00		
		Tubazione De 500				
		Fabbricato 26 - B - Fronte monte 43.00 * 0.800 * 1.050		36,12		
		Piazza centrale (45+55) * 0.800 * 1.050		84,00		
		Totale parziale	mc	582,59		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Tutta la voce in quanto verrà realizzata con altre attività				
		582.59		-582,59		
		Totale parziale	mc	-582,59		
		Totale	mc	0,00	13,00	0,00
1478	50.1.IN6.03 50.1.IN6.03.C	TUBAZIONI IN PVC UNI EN 1401-1 SDR 34 - SN 8 TUBAZIONI IN PVC UNI EN 1401-1 SDR 34 - SN 8 Diametro nominale 160 mm QUANTITA' DI PROGETTO Fabbricato 26 - A - Fronte piazza Connessione al pluviale - Lunghezza media metri 5.00 10.00 * 5.00 Trattati T02 e T20 6.5+5.5 Fabbricato 26 - B - Fronte piazza Connessione al pluviale - Lunghezza media metri 5.00 12.00 * 5.00 Trattati T76 e T64 7+6 Tratto T59 6.00 Fabbricato 26 - A - Fronte monte 7.00 Connessioni ai pluviali - De 160 - Lunghezza media metri 5.00 10.00 * 5.00 Allacciamento caditoie - L=10.00 m 6.00 * 10.00		50,00 12,00 60,00 13,00 6,00 7,00 50,00 60,00		
		A RIPORTARE				17.692.526,58

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				17.692.526,58
		N02 7.00		7,00		
		Fabbricato 26 - B - Fronte monte				
		Connessioni ai pluviali De 160 - Lunghezza media metri 5.00 7.00 * 5.00		35,00		
		Allacciamento caditoie - L=10.00 m 7.00 * 10.00		70,00		
		N29 7.00		7,00		
		Totale parziale	m	377,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Tutta la voce in quanto verrà realizzata con altre attività				
		377		-377,00		
		Totale parziale	m	-377,00		
		Totale	m	0,00	20,00	0,00
1479	50.1.IN6.03.D	TUBAZIONI IN PVC UNI EN 1401-1 SDR 34 - SN 8 Diametro nominale 200 mm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Fabbricato 26 - A + B - Fonte Monte				
		Allacciamento pluviali (4+4) * 5.000		40,00		
		Fabbricato 26 - A + B - Fronte piazza				
		T04 e T07 - T22+T24+T27 27+28		55,00		
		T43 e T42 12.00		12,00		
		T73 + T61 + T48 + T44 20+7+25		52,00		
		Conessioni ai pozzetti delle canalette a fessura - 4 metri 16.00 * 4.00		64,00		
		Totale parziale	m	223,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Tutta la voce in quanto verrà realizzata con altre attività				
		223.00		-223,00		
		Totale parziale	m	-223,00		
		Totale	m	0,00	29,00	0,00
1480	50.1.IN6.03.E	TUBAZIONI IN PVC UNI EN 1401-1 SDR 34 - SN 8 Diametro nominale 250 mm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Fabbricato 26 - A + B - Fonte monte 22+7		29,00		
		Connessioni trasversali piazza 4.00 * 10.00		40,00		
		Predisposizioni per allacciamenti edifici 23 e 24 4.00 * 10.00		40,00		
		Totale parziale	m	109,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Tutta la voce in quanto verrà realizzata con altre attività				
		109.00		-109,00		
		Totale parziale	m	-109,00		
		Totale	m	0,00	36,00	0,00
1481	50.1.IN6.03.F	TUBAZIONI IN PVC UNI EN 1401-1 SDR 34 - SN 8 Diametro nominale 315 mm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Fabbricato 26 - A + B - Fronte monte 23+38		61,00		
		Conessione trasversale 10.00		10,00		
		Dorsale piazza centrale 30+15		45,00		
		Totale parziale	m	116,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Tutta la voce in quanto verrà realizzata con altre attività				
		A RIPORTARE				17.692.526,58

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				17.692.526,58
		116.00		-116,00		
		Totale parziale	m	-116,00		
		Totale	m	0,00	56,00	0,00
1482	50.1.IN6.03.G	TUBAZIONI IN PVC UNI EN 1401-1 SDR 34 - SN 8 Diametro nominale 400 mm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Fabbricato 26 - A + B - Fronte monte 50+34		84,00		
		Piazza centrale 30+30		60,00		
		Totale parziale	m	144,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Tutta la voce in quanto verrà realizzata con altre attività				
		144.00		-144,00		
		Totale parziale	m	-144,00		
		Totale	m	0,00	86,00	0,00
	50.1.IN6.07	TUBAZIONI IN POLICLORURO DI VINILE (PVC-U) UNI EN 13476-2 Classe SN 8				
1483	50.1.IN6.07.H	TUBAZIONI IN POLICLORURO DI VINILE (PVC-U) UNI EN 13476-2 Classe SN 8 Diametro nominale 500 mm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Fabbricato 26 - B - Fronte monte 43.00		43,00		
		Piazza centrale 45+55		100,00		
		Totale parziale	m	143,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Tutta la voce in quanto verrà realizzata con altre attività				
		143.00		-143,00		
		Totale parziale	m	-143,00		
		Totale	m	0,00	89,00	0,00
1484	50.3.AQ3.01	SAGOMATURA FONDO POZZETTI				
	50.3.AQ3.01.B	SAGOMATURA FONDO POZZETTI Pozzetto 40x40 cm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Fabbricato 26 - Lato Monte 6+8		14,00		
		Piazza 11.00		11,00		
		Totale parziale	cad	25,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Tutta la voce in quanto verrà realizzata con altre attività				
		25.00		-25,00		
		Totale parziale	cad	-25,00		
		Totale	cad	0,00	61,00	0,00
1485	50.3.AQ3.01.C	SAGOMATURA FONDO POZZETTI Pozzetto 50x50 cm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		36		36,00		
		Totale parziale	cad	36,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Tutta la voce in quanto verrà realizzata con altre attività				
		36.00		-36,00		
		Totale parziale	cad	-36,00		
		Totale	cad	0,00	65,00	0,00
1486	50.3.AQ3.01.D	SAGOMATURA FONDO POZZETTI Pozzetto 60x60 cm				
		A RIPORTARE				17.692.526,58

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				17.692.526,58
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		11		11,00		
		Totale parziale	cad	11,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Tutta la voce in quanto verrà realizzata con altre attività				
		11.00		-11,00		
		Totale parziale	cad	-11,00		
		Totale	cad	0,00	68,00	0,00
1487	50.3.AQ3.01.E	SAGOMATURA FONDO POZZETTI Pozzetto 80x80 cm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		25.00		25,00		
		Totale parziale	cad	25,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Tutta la voce in quanto verrà realizzata con altre attività				
		25.00		-25,00		
		Totale parziale	cad	-25,00		
		Totale	cad	0,00	71,00	0,00
1488	50.3.GQ4.01	POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS PER RACCOLTA E ISPEZIONE				
	50.3.GQ4.01.C	POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS PER RACCOLTA E ISPEZIONE				
		Dimensioni interne 40x40x40 cm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Per pozzetti al piede per pluviali (fronte Mare) 20.00		20,00		
		Per pozzetti al piede per pluviali (Lato Monte 10+12		22,00		
		Totale parziale	cad	42,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Tutta la voce in quanto verrà realizzata con altre attività				
		42.00		-42,00		
		Totale parziale	cad	-42,00		
		Totale	cad	0,00	48,00	0,00
1489	50.3.GQ4.01.D	POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS PER RACCOLTA E ISPEZIONE				
		Dimensioni interne 50x50x50 cm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Pozzetti di ispezione (Fronte mare) 19.00		19,00		
		Pozzetti d ispezione (Lato Monte) 5.00		5,00		
		Pozzetti per caditoie 12.00		12,00		
		Totale parziale	cad	36,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Tutta la voce in quanto verrà realizzata con altre attività				
		36.00		-36,00		
		Totale parziale	cad	-36,00		
		Totale	cad	0,00	60,00	0,00
1490	50.3.GQ4.01.E	POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS PER RACCOLTA E ISPEZIONE				
		Dimensioni interne 60x60x70 cm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Pozzetti di ispezione AB (Lato mare) 1.00		1,00		
		Pozzetti d ispezione AB (Lato Monte) 2.00		2,00		
		Piazza 2+2		4,00		
		Predisposizioini per allacci Ediifici 23 e 24 4.00		4,00		
		A RIPORTARE				17.692.526,58



**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
1491	50.3.GQ4.01.F	RIPORTO				17.692.526,58
		Totale parziale	cad	11,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Tutta la voce in quanto verrà realizzata con altre attività				
		11.00		-11,00		
		Totale parziale	cad	-11,00		
		Totale	cad	0,00	76,00	0,00
		POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS PER RACCOLTA E ISPEZIONE				
		Dimensioni interne 80x80x80 cm				
1492	50.3.GQ4.02	QUANTITA' DI PROGETTO				
		25.00		25,00		
		Totale parziale	cad	25,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Tutta la voce in quanto verrà realizzata con altre attività				
		25.00		-25,00		
		Totale parziale	cad	-25,00		
		Totale	cad	0,00	130,00	0,00
		PROLUNGHE PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS				
1493	50.3.GQ4.02.D	PROLUNGHE PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS				
		Dimensioni interne 40x40x40 cm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Per pozzetti al pide per pluviali (fronte Mare) 20.00		20,00		
		Per pozzetti al piede per pluviali (Lato Monte) 10+12		22,00		
		Totale parziale	cad	42,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Tutta la voce in quanto verrà realizzata con altre attività				
		42.00		-42,00		
1494	50.3.GQ4.02.F	Totale parziale	cad	-42,00		
		Totale	cad	0,00	37,00	0,00
		PROLUNGHE PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS				
		Dimensioni interne 50x50x50 cm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Pozzetti di ispezione (Lato Mare) 19.00		19,00		
		Pozzetti d ispezione (Lato Monte) 5.00		5,00		
		Pozzetti per caditoie 12.00		12,00		
		Totale parziale	cad	36,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
1494	50.3.GQ4.02.H	A dedurre				
		Tutta la voce in quanto verrà realizzata con altre attività				
		36.00		-36,00		
		Totale parziale	cad	-36,00		
		Totale	cad	0,00	45,00	0,00
		PROLUNGHE PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS				
		Dimensioni interne 60x60x70 cm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Pozzetti di ispezione AB (Lato Mare) 1.00		1,00		
		Pozzetti d ispeziine AB (Lato Monte) 2.00		2,00		
Piazza 2+2		4,00				
Totale parziale	cad	7,00				
QUANTITA' DI PERIZIA 03						
		A RIPORTARE				17.692.526,58

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				17.692.526,58
		A dedurre				
		Tutta la voce in quanto verrà realizzata con altre attività				
		7.00		-7,00		
		Totale parziale	cad	-7,00		
		Totale	cad	0,00	59,00	0,00
1495	50.3.GQ4.02.I	PROLUNGHE PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS Dimensioni interne 80x80x20 cm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Fabbricato 26 - Lato Monte 2.00 * 14.00		28,00		
		Piazza 2.00 * 11.00		22,00		
		Totale parziale	cad	50,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Tutta la voce in quanto verrà realizzata con altre attività				
		50.00		-50,00		
		Totale parziale	cad	-50,00		
		Totale	cad	0,00	60,00	0,00
1496	50.3.GQ4.03 50.3.GQ4.03.A	SOLETTA IN C.A. PER POZZETTI				
		SOLETTA IN C.A. PER POZZETTI Soletta da 100x100x20 cm per pozzetti da 80x80 cm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		25		25,00		
		Totale parziale	cad	25,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Tutta la voce in quanto verrà realizzata con altre attività				
		25.00		-25,00		
		Totale parziale	cad	-25,00		
		Totale	cad	0,00	150,00	0,00
1497	50.4.GH1.01 50.4.GH1.01.B	GRIGLIE E CADITOIE IN GHISA SFEROIDALE				
		GRIGLIE E CADITOIE IN GHISA SFEROIDALE Classe D 400				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Caditaioe stradali 13.00 * 49.000		637,00		
		Totale parziale	kg	637,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Tutta la voce in quanto verrà realizzata con altre attività				
		637.00		-637,00		
		Totale parziale	kg	-637,00		
		Totale	kg	0,00	2,50	0,00
1498	50.5.GH1.01 50.5.GH1.01.C	CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE				
		CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE Classe D 400				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Per pozzetti 40x40 (25 Kg) 42 * 25.000		1.050,00		
		36 * 40.000		1.440,00		
		11 * 48.000		528,00		
		25 * 67.000		1.675,00		
		A detrarre n° 13 caditoie -13.00 * 49.000		-637,00		
		Totale parziale	kg	4.056,00		
		A sommare				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Tutta la voce in quanto verrà realizzata con altre attività				
		A RIPORTARE				17.692.526,58

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				17.692.526,58
		4056.00		-4.056,00		
		Totale parziale	kg	-4.056,00		
		Totale	kg	0,00	2,16	0,00
1499	NP.INFRA.001	Canale di drenaggio in calcestruzzo vibrato con griglia a fessura Sezione idraulica mm 150(L)x215(H)				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		250.00		250,00		
		Totale parziale	m	250,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Tutta la voce in quanto verrà realizzata con altre attività				
		250.00		-250,00		
		Totale parziale	m	-250,00		
		Totale	m	0,00	220,00	0,00
1500	NP.INFRA.002	Connessione al Canale Martesin con tubazione De 500				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		4.00		4,00		
		Totale parziale	cad	4,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Tutta la voce in quanto verrà realizzata con altre attività				
		4.00		-4,00		
		Totale parziale	cad	-4,00		
		Totale	cad	0,00	3.600,00	0,00
1501	NP.INFRA.003	Connessione al Canale Martesin con tubazione De 200				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		2.00		2,00		
		Totale parziale	cad	2,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Tutta la voce in quanto verrà realizzata con altre attività				
		2.00		-2,00		
		Totale parziale	cad	-2,00		
		Totale	cad	0,00	1.500,00	0,00
		<b>Totale RETE DI DRENAGGIO ACQUE METEORICHE Euro</b>				<b>0,00</b>
		<b>RETE DI SCARICO ACQUE REFLUE</b>				
1502	11.7.CP1.01 11.7.CP1.01.A	SCAVO DI FONDAZIONE IN TERRENO DI QUALSIASI NATURA				
		SCAVO DI FONDAZIONE IN TERRENO DI QUALSIASI NATURA				
		Anche in presenza d'acqua (tirante d'acqua fino a 20 cm)				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Tratto A (25+3*5) * 0.500 * 0.900		0,00		
		(25.00+3*5.00)*0.50*0.90		18,00		
		Tratto B (20+3*5) * 0.500 * 0.900		0,00		
		(20.00+3*5.00)*0.50*0.90		15,75		
		Per sifoni tipo Firenze (2*5.00*0.50*0.90) * 5.00 * 0.500 * 0.900		4,50		
		Per risoluzione interferenze 20.00		0,00		
		20.000		20,00		
		Totale parziale	mc	58,25		
		A RIPORTARE				17.692.526,58

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				17.692.526,58
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Quantità di progetto per rilevate difformità morfologiche del terreno				
		58.25		-58,25		
		A sommare				
		Nuove quantità				
		Tratto A (25+3*5) * 0.500 * 0.900		0,00		
		(25.00+3*5.00)*1.00*0.90		36,00		
		Tratto B (20+3*5) * 0.500 * 0.900		0,00		
		(20.00+3*5.00)*1.00*0.90		31,50		
		Per sifoni tipo Firenze 5.00 * 0.500 * 0.900		0,00		
		2*5.00*1.00*0.90		9,00		
		Per risoluzione interferenze 20.00		0,00		
		50.000		50,00		
		Totale parziale	mc	68,25		
		Totale	mc	126,50	11,00	1.391,50
1503	11.8.CP1.09	RINFIANCO DI TUBAZIONI CON SABBIONE DI CAVA O RICICLATO MARCATO CE				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Tratto A (25+3*5) * 0.500 * 0.900		0,00		
		(25.00+3*5.00)*0.50*0.50		10,00		
		Tratto B (20+3*5) * 0.500 * 0.900		0,00		
		(20.00+3*5.00)*0.50*0.50		8,75		
		Per sifoni tipo Firenze (2*5.00*0.50*0.50) * 5.00 * 0.500 * 0.900		2,50		
		Per risoluzione interferenze 20.00		0,00		
		10.000		10,00		
		Totale parziale	mc	31,25		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Quantità di progetto per rilevate difformità morfologiche del terreno				
		31.25		-31,25		
		A sommare				
		Nuove quantità				
		Tratto A (25+3*5) * 0.500 * 0.900		0,00		
		(25.00+3*5.00)*1.00*0.40		16,00		
		Tratto B (20+3*5) * 0.500 * 0.900		0,00		
		(20.00+3*5.00)*1.00*0.40		14,00		
		Per sifoni tipo Firenze 5.00 * 0.500 * 0.900		0,00		
		2*5.00*1.00*0.40		4,00		
		Per risoluzione interferenze 20.00		0,00		
		20.000		20,00		
		Totale parziale	mc	22,75		
		Totale	mc	54,00	14,00	756,00
1504	11.8.CP1.12	CONFERIMENTO DEL MATERIALE DI RISULTA DAL CANTIERE PRESSO IMPIANTI PER IL TRATTAMENTO E RECUPERO				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Tratto A (25+3*5) * 0.500 * 0.900		0,00		
		(25.00+3*5.00)*0.50*0.90		18,00		
		Tratto B (20+3*5) * 0.500 * 0.900		0,00		
		(20.00+3*5.00)*0.50*0.90		15,75		
		Per sifoni tipo Firenze (2*5.00*0.50*0.90) * 5.00 * 0.500 * 0.900		4,50		
		Totale parziale	mc	38,25		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A RIPORTARE				17.694.674,08

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				17.694.674,08
		A dedurre				
		Quantità di progetto per integrazione con articolo NP.16.1 e aggiornamento articolo 11.7.CPI.01.A				
		38.25		-38,25		
		A sommare				
		quantità nuove - aumentate di 1,5 volte per materiale caricato su camion				
		- vedi quantità di cui all'articolo NP.16.1 - Rimozione di pavimentazioni e sottofondi esistenti				
		1.5*135.000		202,50		
		- vedi quantità di cui all'articolo 11.7.CP1.01.A - scavo di fondazione in terreno di qualsiasi natura				
		1.5*126.500		189,75		
		Totale parziale	mc	354,00		
		Totale	mc	392,25	13,00	5.099,25
1505	13.1.EQ4.01	MAGRONI IN GETTO DI CALCESTRUZZO PER FONDAZIONI E CALOTTATURA TUBAZIONI				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		Nuove quantità				
		Tratto A (25+3*5) * 0.500 * 0.900		0,000		
		2*(25.00+3*5.00)*1.00*0.15		12,000		
		Tratto B (20+3*5) * 0.500 * 0.900		0,000		
		2*(20.00+3*5.00)*1.00*0.15		10,500		
		Per sifoni tipo Firenze 5.00 * 0.500 * 0.900		0,000		
		2*2*5.00*1.00*0.15		3,000		
		Per risoluzione interferenze 20.00		0,000		
		2*5.00		10,000		
		Totale	mc	35,500	98,00	3.479,00
1506	50.1.IN6.07	TUBAZIONI IN POLICLORURO DI VINILE (PVC-U) UNI EN 13476-2 Classe SN 8				
1506	50.1.IN6.07.D	TUBAZIONI IN POLICLORURO DI VINILE (PVC-U) UNI EN 13476-2 Classe SN 8 Diametro nominale 200 mm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Tratto A (25+3*5) * 0.500 * 0.900		0,00		
		25.00+3*5.00		40,00		
		Tratto B (20+3*5) * 0.500 * 0.900		0,00		
		20.00+3*5.00		35,00		
		Per sifoni tipo Firenze 5.00 * 0.500 * 0.900		0,00		
		2*5.00		10,00		
		Per risoluzione interferenze 20.00		0,00		
		25.00		25,00		
		Totale	m	110,00	21,00	2.310,00
1507	50.3.GQ4.01	POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS PER RACCOLTA E ISPEZIONE				
1507	50.3.GQ4.01.D	POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS PER RACCOLTA E ISPEZIONE Dimensioni interne 50x50x50 cm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Rete acque reflue				
		6.00		6,00		
		Totale	cad	6,00	60,00	360,00
1508	50.3.GQ4.01.F	POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS PER RACCOLTA E ISPEZIONE Dimensioni interne 80x80x80 cm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		2.00		2,00		
		Totale	cad	2,00	130,00	260,00
	50.3.GQ4.02	PROLUNGHE PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS				
		A RIPORTARE				17.706.182,33

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
1509	50.3.GQ4.02.F	RIPORTO PROLUNGHE PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS Dimensioni interne 50x50x50 cm QUANTITA' DI PROGETTO Rete acque reflue 6.00 Totale	cad	6,00 6,00	45,00	270,00
1510	50.3.GQ4.02.I	PROLUNGHE PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS Dimensioni interne 80x80x20 cm QUANTITA' DI PROGETTO Per pozzetto con sifone tipo Firenze 2.00 2*2.00 Totale	cad	0,00 4,00 4,00	60,00	240,00
1511	50.3.GQ4.03 50.3.GQ4.03.A	SOLETTA IN C.A. PER POZZETTI SOLETTA IN C.A. PER POZZETTI Soletta da 100x100x20 cm per pozzetti da 80x80 cm QUANTITA' DI PROGETTO 2.00 Totale	cad	2,00 2,00	150,00	300,00
1512	50.5.GH1.01 50.5.GH1.01.C	CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE Classe D 400 QUANTITA' DI PROGETTO 6*40.000 2*67.000 Totale	kg	240,00 134,00 374,00	2,16	807,84
1513	NP.16.1	Rimozione di pavimentazioni e sottofondi esistenti QUANTITA' DI PERIZIA 03 Per demolizione delle pavimentazioni esistenti al di sopra degli scavi Tratto A (25+3*5) * 0.500 * 0.900 (25.00+3*5.00)*1.00 Tratto B (20+3*5) * 0.500 * 0.900 (20.00+3*5.00)*1.00 Per sifoni tipo Firenze (2*5.00*1.00) * 5.00 * 0.500 * 0.900 Per risoluzione interferenze 20.00 50.00 Totale	m2	0,00 40,00 0,00 35,00 10,00 0,00 50,00 135,00	12,00	1.620,00
1514	NP.INFRA.004	Assistenze per connessione alla rete fognaria pubblica di condotta De 200 QUANTITA' DI PROGETTO 2.00 Totale	cad	2,00 2,00	1.500,00	3.000,00
<b>Totale RETE DI SCARICO ACQUE REFLUE Euro</b>						<b>19.893,59</b>
1515	11.7.CP1.01 11.7.CP1.01.A	<b>OPERE CIVILI PER IMPIANTI ELETTRICI</b> SCAVO DI FONDAZIONE IN TERRENO DI QUALSIASI NATURA SCAVO DI FONDAZIONE IN TERRENO DI QUALSIASI NATURA Anche in presenza d'acqua (tirante d'acqua fino a 20 cm) QUANTITA' DI PROGETTO Per impianto di illuminazione esterna 1.20 * (260+60+250+50) * 0.500 * 0.600 Totale parziale QUANTITA' DI PERIZIA 03 A RIPORTARE	mc	223,20 223,20		17.712.420,17

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				17.712.420,17
		A dedurre				
		Tutta la voce in quanto verrà realizzata con altre attività				
		223.20		-223,20		
		Totale parziale	mc	-223,20		
		Totale	mc	0,00	11,00	0,00
1516	13.1.EQ4.01	MAGRONI IN GETTO DI CALCESTRUZZO PER FONDAZIONI E CALOTTATURA TUBAZIONI				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Per rinfianco tubazioni PE125 per illuminazione esterna				
		1.20*(260.00+60.00+250.00+50.00)*0.028		20,832		
		Totale parziale	mc	20,832		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Tutta la voce in quanto verrà realizzata con altre attività				
		20.832		-20,832		
		Totale parziale	mc	-20,832		
		Totale	mc	0,000	98,00	0,00
1517	16.8.GQ4.01	FONDAZIONI IN CALCESTRUZZO PREFABBRICATE CON POZZETTO DI DERIVAZIONE PER PALI ILLUMINAZIONE				
	16.8.GQ4.01.B	FONDAZIONI IN CALCESTRUZZO PREFABBRICATE CON POZZETTO DI ... ILLUMINAZIONE Per palo di altezza fino a 8,0 m fuori terra				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Illuminazione esterna 13+2+9		24,00		
		Totale parziale	cad	24,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Tutta la voce in quanto verrà realizzata con altre attività				
		24.00		-24,00		
		Totale parziale	cad	-24,00		
		Totale	cad	0,00	220,00	0,00
1518	50.3.GQ4.01	POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS PER RACCOLTA E ISPEZIONE				
	50.3.GQ4.01.C	POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS PER RACCOLTA E ISPEZIONE Dimensioni interne 40x40x40 cm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		5.00		5,00		
		Totale parziale	cad	5,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Tutta la voce in quanto verrà realizzata con altre attività				
		5.00		-5,00		
		Totale parziale	cad	-5,00		
		Totale	cad	0,00	48,00	0,00
1519	50.3.GQ4.02	PROLUNGHE PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS				
	50.3.GQ4.02.C	PROLUNGHE PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS Dimensioni interne 40x40x20 cm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		10.00		10,00		
		Totale parziale	cad	10,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Tutta la voce in quanto verrà realizzata con altre attività				
		10.00		-10,00		
		Totale parziale	cad	-10,00		
		A RIPORTARE				17.712.420,17

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
1520	50.5.GH1.01 50.5.GH1.01.B	RIPORTO				17.712.420,17
		Totale	cad	0,00	31,00	0,00
		CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE				
		CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE Classe C 250				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Per illuminazione esterna (13+2+9) * 18.000		432,00		
		Per illuminazione ulteriori pozetti 5.00 * 18.000		90,00		
		Totale parziale	kg	522,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
1521	ARR.06	Tutta la voce in quanto verrà realizzata con altre attività				
		522.00				
		Totale parziale	kg	-522,00		
		Totale	kg	-522,00		
		Totale	kg	0,00	1,78	0,00
		<b>Totale OPERE CIVILI PER IMPIANTI ELETTRICI Euro</b>				<b>0,00</b>
		<b>ARROTONDAMENTI - RETI ESTERNE</b>				
		Arrotondamento - reti esterne				
		1		1,000		
		Totale	a corpo	1,000	-2,26	-2,26
1522	MIG.01	<b>Totale ARROTONDAMENTI - RETI ESTERNE Euro</b>				<b>-2,26</b>
		<b>Totale RE_RETI ESTERNE Euro</b>				<b>19.891,33</b>
		<b>MT_MIGLIORIE TECNICHE</b>				
		Maggiori oneri di Accantieramento come da offerta tecnica				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,000		
		Totale	a corpo	1,000	26.000,00	26.000,00
		Intervento di restauro del pavimento in pietra al piano rialzato come da offerta tecnica				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,000		
1523	MIG.02	Totale	a corpo	1,000	32.000,00	32.000,00
		Intervento di restauro sulle murature in pietra come da o ... allazione di n.4 elementi per deumidificazione elettronica				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,000		
		Totale	a corpo	1,000	38.000,00	38.000,00
		Intervento sulle volte tipo Monier come da offerta tecnic ... te in fibra di basalto e microfil di acciaio inox aisi304				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,000		
		Totale	a corpo	1,000	42.000,00	42.000,00
		Piattaforma ipovedenti come da offerta tecnica				
1526	MIG.05	QUANTITA' DI PROGETTO				
		A RIPORTARE				17.850.417,91



**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				17.850.417,91
		1.00		1,000		
		Totale	a corpo	1,000	38.000,00	38.000,00
1527	MIG.06	Struttura di assistenza al cantiere ed alla progettazione in bim				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1500.00		1.500,000		
		Totale	h	1.500,000	40,00	60.000,00
1528	MIG.07	Maggiori oneri per miglioramento degli Impianti meccanici come da offerta tecnica				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,000		
		Totale	a corpo	1,000	27.000,00	27.000,00
1529	MIG.08	Maggiori oneri per miglioramento dell'impianto fotovoltaico come da offerta tecnica				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		450.00		450,000		
		Totale	cadauno	450,000	300,00	135.000,00
1530	MIG.09	Maggiori oneri impianti elettrici come da offerta tecnica				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		1.00		1,000		
		Totale	a corpo	1,000	15.000,00	15.000,00
1531	MIG.10	Maggiori oneri per la fornitura di impianto di accumulo come da offerta tecnica				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		10.00		10,000		
		Totale parziale	cadauno	10,000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Quantità prevista in progetto in quanto non verrà realizzata				
		10.00		-10,000		
		Totale parziale	cadauno	-10,000		
		Totale	cadauno	0,000	16.000,00	0,00
1532	NPC.67	SOVRAPPREZZO PER APPLICAZIONE LAVORAZIONE PREVISTA ALLA MIGLIORIA MIG.04				
	NPC.67.05	Applicazione di miglioria alla lavorazione dei restauri dei soffitti dei locali del terzo piano				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		TERZO PIANO				
		- soffitti				
		1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	18.581,00	18.581,00
		<b>Totale MT_MIGLIORIE TECNICHE Euro</b>				<b>431.581,00</b>
1533	ARR.07	<b>ARROTONDAMENTO GENERALE</b>				
		Arrotondamento - generale				
		1		1,000		
		Totale	a corpo	1,000	0,01	0,01
		<b>Totale ARROTONDAMENTO GENERALE Euro</b>				<b>0,01</b>
		A RIPORTARE				18.143.998,92

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				18.143.998,92
		<b>SI ONERI DELLA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO D'ASTA</b>				
		<b>ALLESTIMENTI AREA LOGISTICA</b>				
		<b>01_Apprestamenti di cantiere</b>				
1534	12.9.GQ4.02	BARRIERA STRADALE PROVVISORIA CON ELEMENTI PREFABBRICATI IN C.A.V.				
	12.9.GQ4.02.A	Altezza 85 cm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Protezione zone accesso box cantiere				
		45.00		45,000		
		Totale	m	45,000	98,05	4.412,25
1535	99.1.XB1.02	BOX DI CANTIERE USO SPOGLIATOIO DIM. 2,4x5,4x2,4 m				
	99.1.XB1.02.A	Prezzo primo mese				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		2.000		2,000		
		Totale	cad	2,000	575,35	1.150,70
1536	99.1.XB1.02.B	Prezzo per ogni mese e frazione di mese successivo al primo				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		2*29.000		58,0000		
		Totale parziale	cad.mese	58,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		per il periodo aggiuntivo				
		2*4.000		8,0000		
		Totale parziale	cad.mese	8,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		per il periodo aggiuntivo				
		2*2.000		4,0000		
		Totale parziale	cad.mese	4,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		per il periodo aggiuntivo				
		2*8.000		16,0000		
		Totale parziale	cad.mese	16,0000		
		Totale	cad.mese	86,0000	222,49	19.134,14
1537	99.1.XB1.04	BOX DI CANTIERE USO SERVIZI IGIENICO SANITARI DIM. 2,4x5,4x2,4 m				
	99.1.XB1.04.A	Prezzo primo mese				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		2.000		2,000		
		Totale	cad	2,000	924,00	1.848,00
1538	99.1.XB1.04.B	Prezzo per ogni mese e frazione di mese successivo al primo				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		2*29.000		58,0000		
		Totale parziale	cad.mese	58,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		per il periodo aggiuntivo				
		2*4.000		8,0000		
		Totale parziale	cad.mese	8,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		per il periodo aggiuntivo				
		2*2.000		4,0000		
		Totale parziale	cad.mese	4,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A RIPORTARE				18.170.544,01

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				18.170.544,01
		per il periodo aggiuntivo 2*8.000		16,0000		
		Totale parziale	cad.mese	16,0000		
		Totale	cad.mese	86,0000	406,90	34.993,40
1539	99.1.XB1.06 99.1.XB1.06.A	BOX DI CANTIERE USO MENSA Prezzo primo mese QUANTITA' DI PROGETTO 2.000 QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre per mancata installazione del secondo box uso mensa 1.00		2,000		
		Totale	cad	-1,000		
				1,000	606,11	606,11
1540	99.1.XB1.06.B	Prezzo per ogni mese e frazione di mese successivo al primo QUANTITA' DI PROGETTO 2*29.000		58,0000		
		Totale parziale	cad.mese	58,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre per mancata installazione del secondo box uso mensa 1*29.000		-29,0000		
		A sommare primo box mensa per il periodo aggiuntivo 1*4.000		4,0000		
		Totale parziale	cad.mese	-25,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 02 primo box mensa per il periodo aggiuntivo 1*2.000		2,0000		
		Totale parziale	cad.mese	2,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 02 primo box mensa per il periodo aggiuntivo 1*8.000		8,0000		
		Totale parziale	cad.mese	8,0000		
		Totale	cad.mese	43,0000	262,72	11.296,96
1541	99.1.XB1.07 99.1.XB1.07.A	BOX DI CANTIERE USO CAMERA PER PRONTO SOCCORSO Prezzo primo mese QUANTITA' DI PROGETTO 1.000		1,000		
		Totale parziale	cad	1,000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre Per mancata realizzazione Box controllo accessi 1.00		-1,000		
		Totale parziale	cad	-1,000		
		A sommare QUANTITA' DI PERIZIA 02 Per box primo soccorso 1.00		1,000		
		A RIPORTARE				18.217.440,48

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				18.217.440,48
		Totale parziale	cad	1,000		
		Totale	cad	1,000	1.030,05	1.030,05
1542	99.1.XB1.07.B	Prezzo per ogni mese e frazione di mese successivo al primo				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Box controllo accessi e locale emergenze				
		1*29.000		29,0000		
		Totale parziale	cad.mese	29,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		Per mancata realizzazione				
		Box controllo accessi				
		1.00*29.000		-29,0000		
		Totale	cad.mese	0,0000	388,90	0,00
1543	99.1.XB1.08	BOX DI CANTIERE USO UFFICIO RIUNIONI				
	99.1.XB1.08.A	Prezzo primo mese				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Ufficio DL e CSE				
		2.000		2,000		
		Totale	cad	2,000	580,38	1.160,76
1544	99.1.XB1.08.B	Prezzo per ogni mese e frazione di mese successivo al primo				
		QUANTITA' DI PERIAI 03				
		Ufficio DL e CSE				
		per periodo da novembre 2022 lavori fino a dicembre 2025				
		2*38.000		76,0000		
		Totale	cad.mese	76,0000	219,84	16.707,84
1545	99.2.GQ4.03	FOSSA DI RACCOLTA ACQUE LURIDE E DI LAVORAZIONE				
	99.2.GQ4.03.A	Capacità 3 m³				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Scarico box cantiere				
		1.00		1,000		
		Totale	cad	1,000	2.187,67	2.187,67
1546	99.2.IH2.01	RETE DI DISTRIBUZIONE ACQUA POTABILE A VISTA				
	99.2.IH2.01.A	Diametro 3/4"				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Adduzione idrica box di cantiere				
		50.00		50,000		
		Totale parziale	m	50,000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Quantità di progetto per ridefinizione				
		50.00		-50,000		
		A sommare				
		Nuove quantità				
		Da pozzetto di allaccio angolo sud-ovest (zona masegni fabbricato in disuso) a wc baracche e uffici				
		110.00		110,000		
		Attraversamenti per alimentazione ai piani				
		2*10.00		20,000		
		Montanti alimentazione piano terra, primo, secondo e terzo piano				
		2*16.00		32,000		
		Totale parziale	m	112,000		
		Totale	m	162,000	10,91	1.767,42
	99.2.IN6.02	RETE DI SCARICO A VISTA				
		A RIPORTARE				18.240.294,22

## PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
1547	99.2.IN6.02.B	Diametro esterno 125 mm QUANTITA' DI PROGETTO Scarichi wc area box cantiere 50.00  Totale parziale	m	50,000 50,000		18.240.294,22
		QUANTITA' DI PERIZIA 03 A dedurre Quantità di progetto per ridefinizione 50.00 A sommare Nuove quantità Da wc mensa uffici a stazione di sollevamento (piano seminterrato) 50.00+20.00 Da fossa Imhoff (piano seminterrato) a pozzetto di allaccio torrente Martesin 80.00+10.00  Totale parziale Totale	m  m m	-50,000  70,000  90,000 110,000 160,000	36,35	5.816,00
1548	99.2.OH5.05 99.2.OH5.05.F	LINEE IN CAVO TRIPOLARE H07RN-F 0,6/1 kV Cavo 3x16 mm² QUANTITA' DI PROGETTO Solo alimentazione area box cantiere e quadro generale di cantiere a quadro di servizio 200.00  Totale	m	200,000 200,000	13,53	2.706,00
1549	99.2.QZ1.09 99.2.QZ1.09.D	QUADRO ELETTRICO DI DISTRIBUZIONE DA CANTIERE Quadro compreso di n. 3 prese 2P+T da 16 A e n. 1 presa 2P+T da 32 A QUANTITA' DI PROGETTO Quadro di zona pee alimentazione box e area logistica 1*30.000  Totale parziale	cad.mese	30,0000 30,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 per il periodo aggiuntivo 1.00*4.000  Totale parziale	cad.mese	4,0000 4,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 02 per il periodo aggiuntivo 1*2.000  Totale parziale	cad.mese	2,0000 2,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03 A dedurre quantità di progetto e di epizia 36.00 A sommare quantità aggiornate Quadri di zona tipo ASC ROSI - periodo gennaio 2023 dicembre 2025 2*36.000 Quadri di zona tipo ASC GRIGGERI - periodo gennaio 2023 dicembre 2025 21*36.000  Totale	cad.mese	-36,0000  72,0000  756,0000 828,0000	37,36	30.934,08
1550	99.3.AH2.06 99.3.AH2.06.A	TETTOIA DI PROTEZIONE CON STRUTTURA A TUBI E GIUNTI E TAVOLATO METALLICO Prezzo primo mese  A RIPORTARE				18.279.750,30

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				18.279.750,30
1551	99.3.AH2.06.B	QUANTITA' DI PERIZIA 01 Nuova quantità in sostituzione del previsto box accessi 1.00*3.00*4.000		12,0000		
		Totale	m2	12,0000	20,99	251,88
		Prezzo per ogni mese e frazione di mese successivo al primo				
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 Nuova quantità in sostituzione del previsto box accessi 1*29.000*(5.00*3.00) per il periodo aggiuntivo 1*4.000*(5.00*3.00)		435,0000		
		Totale parziale	m².mese	495,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 02 1*2.000*(5.00*3.00)		30,0000		
		Totale parziale	m².mese	30,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03 1*8.000*(5.00*3.00)		120,0000		
		Totale parziale	m².mese	120,0000		
		Totale	m².mese	645,0000	4,21	2.715,45
1552	NPS.03 NPS.03.05	ARMADIO STRADALE IN VETRORESINA Fornitura e posa in opera di armadio per esterno costituito da struttura in vetroresina grigio RAL 7040 - Dimensioni ingombro 860x1394x450 mm				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03 1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	2.286,20	2.286,20
1553	NPS.04 NPS.04.05	LINEE IN CAVO QUADRIPOLORE FG16OM16 0,6/1 kV Fornitura e posa in opera di cavi elettrici quadripolari tipo FG16OM16 0,6/1 kV - Cavo 3,5x50 mm²				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03 Linea dal contatore al quadro generale di cantiere 80.00		80,00		
		Totale	m	80,00	56,25	4.500,00
1554	NPS.05 NPS.05.05	LINEE IN CAVO PENTAPOLARE FG16OM16 0,6/1 kV Fornitura e posa in opera di cavi elettrici pentapolari tipo FG16OM16 0,6/1 kV - Cavo 5x10 mm²				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03 Linea dal quadro generale al quadro di piano - per tutti i piani 80.00		80,00		
		Totale	m	80,00	22,60	1.808,00
1555	NPS.05.10	Fornitura e posa in opera di cavi elettrici pentapolari tipo FG16OM16 0,6/1 kV - Cavo 5x6 mm²				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03 Linea dei quadri di piano ai sottoquadri di piano - per tutti i piani 160.00		160,00		
		Totale	m	160,00	14,90	2.384,00
1556	NPS.06 NPS.06.05	INTERRUTTORI SCATOLATI CON SGANCIATORE STANDARD DA 160 A Fornitura e posa in opera di interruttori scatolati con sganciatore magnetotermico standard 3P+N/2 da 160 A - Icu = 25 kA, 3P, taratura 125 A				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03 Interruttore generale dentro il quadro di vetroresina a protezione				
		A RIPORTARE				18.293.695,83

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				18.293.695,83
		linea generale				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	678,10	678,10
1557	NPS.07	MAGGIORI ONERI PER MODIFICA DELL'IMPIANTO FOGNANTE DI CANTIERE				
	NPS.07.05	Compenso per maggiori oneri per la modifica dell'impianto fognario a causa della mancanza di adeguato dislivello per il corretto scorrimento dei liquami				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		1.00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	4.171,00	4.171,00
1558	NPS.08	BLOCCHI DIFFERENZIALI ASSOCIATI AD INTERRUTTORI SCATOLATI				
	NPS.08.05	Blocchi differenziali per interruttori scatolati magnetotermici - 4P In = 160 A sensibilità da 0,03 a 10 A				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	969,80	969,80
1559	NPS.09	NOLEGGIO QUADRI ELETTRICI				
	NPS.09.05	Quadro generale di cantiere - noleggio per i mesi successivi dopo il primo				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		Periodo da gennaio 2023 a dicembre 2025				
		1*24.000		24,0000		
		Totale	cad.mese	24,0000	179,30	4.303,20
1560	NPS.09.10	Quadro di piano - noleggio per i mesi successivi dopo il primo				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		Periodo da gennaio 2023 a dicembre 2025				
		5*24.000		120,0000		
		Totale	cad.mese	120,0000	59,60	7.152,00
		<b>Totale 01_Apprestamenti di cantiere Euro</b>				<b>166.971,01</b>
		<b>03_Impianti di terra e di protezione contro le scariche atmosferiche, impianti antincendio, impianti di evacuazione</b>				
1561	99.2.OZ1.05	IMPIANTO DI TERRA PER CANTIERE				
	99.2.OZ1.05.C	Potenza fino a 50 kW - n. 4 picchetti				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Area box cantiere				
		1.00		1,0000		
		Totale	a corpo	1,0000	485,53	485,53
		<b>Totale 03_Impianti di terra e di protezione contro le scariche atmosferiche, impianti antincendio, impianti di evacuazione Euro</b>				<b>485,53</b>
		<b>04_Mezzi e servizi di protezione collettiva</b>				
1562	71.2.VV4.01	VERNICIATURA DI STRISCE LONGITUDINALI SU PAVIMENTAZIONI STRADALI				
	71.2.VV4.01.A	Larghezza 12 cm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Parcheggi area cantiere ed altra segnaletica				
		100.00		100,000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A RIPORTARE				18.311.455,46

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				18.311.455,46
		A dedurre per mancata realizzazione parcheggi area cantiere ed altra segnaletica 100.00		-100,000		
		Totale	m	0,000	0,54	0,00
1563	71.2.VV4.02	VERNICIATURA DI ATTRAVERSAMENTI PEDONALI, STRISCE DI ARRESTO E ZEBBRATURE QUANTITA' DI PROGETTO Zone sosta ambulanze e punto di riunione 10.00		10,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre per mancata realizzazione zona sosta ambulante e punto di riunione 10.00		-10,0000		
		Totale	m2	0,0000	5,97	0,00
1564	99.1.MH2.01 99.1.MH2.01.B	CARTELLO IN LAMIERA CON SEGNALE STRADALE Formato medio QUANTITA' DI PROGETTO Cartelli sosta ambulanze punto di raccolta e area parcheggio 3.00*30.000		90,0000		
		Totale parziale	cad.mese	90,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 Cartelli sosta ambulanze punto di raccolta e aree parcheggio periodo aggiuntivo 3.00*4.000		12,0000		
		Totale parziale	cad.mese	12,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 02 Cartelli sosta ambulanze punto di raccolta e aree parcheggio periodo aggiuntivo 3.00*2.000		6,0000		
		Totale parziale	cad.mese	6,0000		
		Totale	cad.mese	108,0000	3,48	375,84
1565	99.1.MH4.04 99.1.MH4.04.D	CARTELLO COMPOSTO CON SEGNALE DI SICUREZZA Superficie da 2000 cm <sup>2</sup> a 2500 cm <sup>2</sup> QUANTITA' DI PROGETTO Cartelli generali di segnalazione pericolo e norme sicurezza all'esterno ed all'interno del cantiere 10.00*5.00*24.000		1.200,0000		
		Totale parziale	cad.mese	1.200,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 Cartelli generali di segnalazione pericolo e norme di sicurezza all'esterno e all'interno del cantiere 20 cartelli per piano per il periodo aggiuntivo 5*20.00*4.000		400,0000		
		Totale parziale	cad.mese	400,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 02 Cartelli generali di segnalazione pericolo e norme di sicurezza all'esterno e all'interno del cantiere 20 cartelli per piano per il periodo aggiuntivo 5*20.00*2.000		200,0000		
		A RIPORTARE				18.311.831,30



31/01/2025

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
1566	99.1.QX1.01 99.1.QX1.01.A	RIPORTO				18.311.831,30
		Totale parziale	cad.mese	200,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		Cartelli generali di segnalazione pericolo e norme di sicurezza all'esterno e all'interno del cantiere				
		20 cartelli per piano				
		per il periodo aggiuntivo				
		5*20.00*8.000		800,0000		
		Totale parziale	cad.mese	800,0000		
		Totale	cad.mese	2.600,0000	3,00	7.800,00
		ESTINTORE PORTATILE A POLVERE				
1567	99.2.QZ1.05 99.2.QZ1.05.B	Carica da kg 6 - Capacità di estinzione 34 A-233B-C				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Per box di cantiere				
		6.00*30.000		180,0000		
		Totale parziale	cad.mese	180,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		per il periodo aggiuntivo				
		6.00*4.000		24,0000		
		Totale parziale	cad.mese	24,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
1568	NC.30.200 NC.30.200.0010	per il periodo aggiuntivo				
		6.00*21.000		126,0000		
		Totale parziale	cad.mese	126,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Quantità di progetto e di perizia				
		330.00		-330,0000		
		A sommare				
		Quantità corrette				
		6.00*38.000		228,0000		
1569	99.2.QZ1.05 99.2.QZ1.05.B	Totale parziale	cad.mese	-102,0000		
		Totale	cad.mese	228,0000	5,54	1.263,12
		ILLUMINAZIONE DI CANTIERE CON FARO ALOGENO				
		Potenza 1000 W				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Illuminazione area box cantiere				
		5.00*23.000		115,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A dedurre				
		per mancata realizzazione in quanto il cantiere sfrutta l'illuminazione pubblica esistente				
1570	NC.30.200 NC.30.200.0010	5.00*23.000		-115,0000		
		Totale	cad.mese	0,0000	4,06	0,00
		<b>Totale 04_Mezzi e servizi di protezione collettiva Euro</b>				
						<b>9.438,96</b>
		<b>05_Procedure previste per specifici motivi di sicurezza</b>				
		NOLO AUTOBOTTE ESPURGANTE				
		Nolo autobotte espurgante				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Svuotamento fossa settica box cantiere - 2 interventi al mese				
		2.00*1*24.000		48,00		
1571		A RIPORTARE				18.320.894,42

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
1569	12.9.GQ4.02	RIPORTO				18.320.894,42
		Totale parziale	ora	48,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		Svuotamento fossa setica box cantiere - 2 interventi al mese per il periodo aggiuntivo				
		2.00*2.00*4.000		16,00		
		Totale parziale	ora	16,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		Svuotamento fossa setica box cantiere - 2 interventi al mese per il periodo aggiuntivo				
		2.00*2.00*2.000		8,00		
		Totale parziale	ora	8,00		
1570	99.1.AH2.01	Totale	ora	72,00	95,69	6.889,68
		<b>Totale 05_Procedure previste per specifici motivi di sicurezza Euro</b>				<b>6.889,68</b>
		<b>Totale ALLESTIMENTI AREA LOGISTICA Euro</b>				<b>183.785,18</b>
		<b>OPERE GENERALI DI CANTIERIZZAZIONE</b>				
		<b>01_Apprestamenti di cantiere</b>				
		BARRIERA STRADALE PROVVISORIA CON ELEMENTI PREFABBRICATI IN C.A.V.				
		Altezza 85 cm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Protezione zona accesso alla copertura/montacarichi/gru		40,00		
		Protezione corsia accesso cantiere fronte museo aperto		100,00		
1571	99.1.AH2.01.A	Totale	m	140,000	98,05	13.727,00
		RECINZIONE DI CANTIERE CON RETE ELETTROSALDATA TUBI INFISSI				
		Prezzo primo mese				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		150.00*2.00		300,0000		
		Totale parziale	m2	300,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		Quantità invariata - a compensazione tra il fronte non eseguito e le modifiche sul lato postico				
		0.00		0,0000		
		A sommare				
1571	99.1.AH2.01.B	Compenso per reinstallazione e relativo smontaggio della recinzione alla base della facciata postica del magazzino, in virtù delle esigenze delle aree di cantiere limitrofe a quella del museo del Mare				
		- compensato per 04 volte (la prima già effettuata e le ulteriori tre in previsione futura)				
		4*150.00*2.00		1.200,0000		
		Totale	m2	1.500,0000	7,15	10.725,00
		Prezzo per ogni mese e frazione di mese successivo al primo				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Recinzione principale di cantiere				
		150.00*2.00*23.000		6.900,0000		
		Totale parziale	m².mese	6.900,0000		
		A RIPORTARE				18.352.236,10

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				18.352.236,10
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 Recinzione principale di cantiere periodo aggiuntivo 150.00*2.00*4.000		1.200,0000		
		Totale parziale	m².mese	1.200,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 02 Recinzione principale di cantiere periodo aggiuntivo 150.00*2.00*2.000		600,0000		
		Totale parziale	m².mese	600,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03 Recinzione principale di cantiere periodo aggiuntivo 150.00*2.00*8.000		2.400,0000		
		Totale parziale	m².mese	2.400,0000		
		Totale	m².mese	11.100,0000	1,23	13.653,00
1572	99.1.AH2.05 99.1.AH2.05.A	ACCESSO DI CANTIERE A 1 O 2 BATTENTI CON RETE METALLICA ELETTROSALDATA E RETE DI PLASTICA Prezzo primo mese QUANTITA' DI PROGETTO Cancelli di accesso cantiere 3.00*5.00*2.00		30,0000		
		Totale	m2	30,0000	8,31	249,30
1573	99.1.AH2.05.B	Prezzo per ogni mese e frazione di mese successivo al primo QUANTITA' DI PROGETTO Cancelli di accesso cantiere 3.00*5.00*2.00*23.000		690,0000		
		Totale parziale	m².mese	690,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 Cancelli di accesso cantiere periodo aggiuntivo 3.00*5.00*2.00*4.000		120,0000		
		Totale parziale	m².mese	120,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 02 Cancelli di accesso cantiere periodo aggiuntivo 3.00*5.00*2.00*2.000		60,0000		
		Totale parziale	m².mese	60,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03 Cancelli di accesso cantiere periodo aggiuntivo 3.00*5.00*2.00*8.000		240,0000		
		Totale parziale	m².mese	240,0000		
		Totale	m².mese	1.110,0000	2,89	3.207,90
1574	99.1.AH2.07 99.1.AH2.07.A	RECINZIONE PREFABBRICATA Prezzo primo mese QUANTITA' DI PROGETTO Delimitazioni interne ed esterne durante l'esecuzione dei lavori 75.00*2.00 Delimitazione area cantiere per rifacimento pavimentazione esterna 450.00*2.00 Su copertura per lavori Mirador		150,0000 900,0000		
		A RIPORTARE				18.369.346,30

31/01/2025

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
1575	99.1.AH2.07.B	RIPORTO				18.369.346,30
		25.00*2.00		50,0000		
		Totale parziale	m2	1.100,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		Per interventi effettuati da ditte esterne				
		100.00*2.00		200,0000		
		Totale parziale	m2	200,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Su copertura per lavori Mirador				
		25.00*2.00		-50,0000		
		A sommare				
		(35.00+25.00)*2.00		120,0000		
		Totale parziale	m2	70,0000		
		Totale	m2	1.370,0000	10,07	13.795,90
1576	99.1.AH2.13	Prezzo per ogni mese e frazione di mese successivo al primo				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Delimitazioni interne ed esterne durante l'esecuzione dei lavori				
		75.00*23.000		1.725,0000		
		Delimitazione area cantiere per rifacimento pavimentazione esterna				
		450.00*2.00*6.000		5.400,0000		
		Su copertura per lavori Mirador				
		25.00*2.00*12.000		600,0000		
		Totale parziale	m².mese	7.725,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		Delimitazioni interne ed esterne durante l'esecuzione dei lavori				
		periodo aggiuntivo				
		75.00*4.000		300,0000		
		Totale parziale	m².mese	300,0000		
1576	99.1.AH2.13	QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		Delimitazioni interne ed esterne durante l'esecuzione dei lavori				
		periodo aggiuntivo				
		75.00*2.000		150,0000		
		Totale parziale	m².mese	150,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Su copertura per lavori Mirador				
		25.00*2.00*12.000		-600,0000		
		A sommare				
		(35.00+25.00)*2.00*(12.000+8.000)		2.400,0000		
		Totale parziale	m².mese	1.800,0000		
		Totale	m².mese	9.975,0000	3,39	33.815,25
		PASSARELLA CARRABILE				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Raccordo fra scale a torre e copertura				
		2.00*30.00		60,0000		
		Raccordo fra montacarichi e copertura				
		1.00*30.00		30,0000		
		Totale parziale	cad.mese	90,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		Raccordo fra scale a torre e copertura				
		periodo aggiuntivo				
		A RIPORTARE				18.416.957,45

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				18.416.957,45
		2.00*4.000 Raccordo fra montacarichi e copertura periodo aggiuntivo 1.00*4.000		8,0000		
		Totale parziale	cad.mese	4,0000		
				12,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 02 Raccordo fra scale a torre e copertura periodo aggiuntivo 2.00*2.000 Raccordo fra montacarichi e copertura periodo aggiuntivo 1.00*2.000		4,0000		
		Totale parziale	cad.mese	2,0000		
				6,0000		
		Totale	cad.mese	108,0000	71,76	7.750,08
1577	99.1.AI1.02 99.1.AI1.02.A	ACCESSO DI CANTIERE A 1 O 2 BATTENTI CON TAVOLE DI LEGNO Prezzo primo mese QUANTITA' DI PROGETTO Accesso pedonale di cantiere 1.00*1.00*2.00		2,0000		
		Totale	m2	2,0000	20,57	41,14
1578	99.1.AI1.02.B	Prezzo per ogni mese e frazione di mese successivo al primo QUANTITA' DI PROGETTO Accesso pedonale di cantiere 1.00*1.00*2.00*23.00		46,0000		
		Totale parziale	m².mese	46,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 Accesso pedonale di cantiere periodo aggiuntivo 1.00*1.00*2.00*4.000		8,0000		
		Totale parziale	m².mese	8,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 02 Accesso pedonale di cantiere periodo aggiuntivo 1.00*1.00*2.00*2.000		4,0000		
		Totale parziale	m².mese	4,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03 Accesso pedonale di cantiere periodo aggiuntivo 1.00*1.00*2.00*8.000		16,0000		
		Totale parziale	m².mese	16,0000		
		Totale	m².mese	74,0000	7,25	536,50
1579	99.1.AN6.01 99.1.AN6.01.A	RETE DI PLASTICA STAMPATA Prezzo primo mese QUANTITA' DI PROGETTO Da apporre su recinzione principale di cantiere 150.00*2.00 Da apporre su protezione anticaduta in quota zona Mirador 30.00*3.00		300,0000		
		Totale parziale	m2	90,0000		
				390,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 Quantità invariata - a compensazione tra il fronte non eseguito e le modifiche sul lato postico				
		A RIPORTARE				18.425.285,17

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
1580	99.1.AN6.01.B	RIPORTO				18.425.285,17
		0.00		0,0000		
		A sommare				
		Compenso per reinstallazione e relativo smontaggio della recinzione alla base della facciata postica del magazzino, in virtù delle esigenze delle aree di cantiere limitrofe a quella del museo del Mare				
		- compensato per 04 volte (la prima già effettuata e le ulteriori tre in previsione futura)				
		4*150.00*2.00		1.200,0000		
		Totale	m2	1.590,0000	2,59	4.118,10
		Prezzo per ogni mese e frazione di mese successivo al primo				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Da apporre su recinzione principale di cantiere				
		150.00*2.00*23.000		6.900,0000		
		Da apporre su protezione anticaduta in quota zona Mirador				
		30.00*3.00*12.000		1.080,0000		
		Totale parziale	m².mese	7.980,0000		
1581	99.1.AN6.03	QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		Da apporre su recinzione principale di cantiere				
		quantità invariata - a compensazione tra il fronte non eseguito e le modifiche sul lato postico				
		periodo aggiuntivo				
		150.00*2.00*4.000		1.200,0000		
		Da apporre su protezione anticaduta in quota				
		periodo aggiuntivo				
		30.00*3.00*4.000		360,0000		
		Totale parziale	m².mese	1.560,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		Da apporre su recinzione principale di cantiere				
		quantità invariata - a compensazione tra il fronte non eseguito e le modifiche sul lato postico				
		periodo aggiuntivo				
		150.00*2.00*2.000		600,0000		
		Da apporre su protezione anticaduta in quota				
		periodo aggiuntivo				
		30.00*3.00*2.000		180,0000		
		Totale parziale	m².mese	780,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		Da apporre su recinzione principale di cantiere				
		quantità invariata - a compensazione tra il fronte non eseguito e le modifiche sul lato postico				
		periodo aggiuntivo				
		150.00*2.00*8.000		2.400,0000		
		Da apporre su protezione anticaduta in quota				
		periodo aggiuntivo				
		30.00*3.00*8.000		720,0000		
		Totale parziale	m².mese	3.120,0000		
		Totale	m².mese	13.440,0000	0,85	11.424,00
1581	99.1.AN6.03	BARRIERA STRADALE DI SICUREZZA AD ELEMENTI IN MATERIALE PLASTICO				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Delimitazioni fase 0 - zona deposito pietre				
		35.00*2.00		70,0000		
		Delimitazioni fase 0 - deviazione corsia auto				
		35.00*2.00		70,0000		
		A RIPORTARE				18.440.827,27

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				18.440.827,27
		Delimitazioni temporanee durante esecuzione lavori 25.00*23.00		575,0000		
		Totale parziale	cad.mese	715,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		Delimitazioni temporanee durante esecuzione lavori periodo aggiuntivo 25.00*4.000		100,0000		
		Totale parziale	cad.mese	100,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		Delimitazioni temporanee durante esecuzione lavori periodo aggiuntivo 25.00*2.000		50,0000		
		Totale parziale	cad.mese	50,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		Delimitazioni temporanee durante esecuzione lavori periodo aggiuntivo 25.00*8.000		200,0000		
		Totale parziale	cad.mese	200,0000		
		Totale	cad.mese	1.065,0000	11,06	11.778,90
1582	99.3.AH2.06 99.3.AH2.06.A	TETTOIA DI PROTEZIONE CON STRUTTURA A TUBI E GIUNTI E TAVOLATO METALLICO Prezzo primo mese QUANTITA' DI PROGETTO Tettoia area officina carpenterie metalliche - zona lavorazione pietre - lavorazioni ferro e betoniera 3.00*5.00*5.00		75,0000		
		Totale parziale	m2	75,0000		
		Totale	m2	75,0000	20,99	1.574,25
1583	99.3.AH2.06.B	Prezzo per ogni mese e frazione di mese successivo al primo QUANTITA' DI PROGETTO Tettoia area officina carpenterie metalliche - zona lavorazione pietre - lavorazioni ferro e betoniera 3.00*5.00*5.00*20.000		1.500,0000		
		Totale parziale	m².mese	1.500,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		Tettoia area officina carpenterie metalliche - zona lavorazione pietre - lavorazioni ferro e betoniera periodo aggiuntivo 3.00*5.00*5.00*4.000		300,0000		
		Totale parziale	m².mese	300,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		Tettoia area officina carpenterie metalliche - zona lavorazione pietre - lavorazioni ferro e betoniera periodo aggiuntivo 3.00*5.00*5.00*2.000		150,0000		
		Totale parziale	m².mese	150,0000		
		Totale	m².mese	1.950,0000	4,21	8.209,50
1584	99.3.AH2.07 99.3.AH2.07.A	PARAPETTO DI PROTEZIONE CON TUBI DA PONTEGGIO Prezzo primo mese QUANTITA' DI PROGETTO Parapetti giunto tubo da fissare a ponteggio per protezione piano di carico - h 1,20 m 3.00*14.00*1.20		50,400		
		Totale	m	50,400	3,97	200,09
		A RIPORTARE				18.462.590,01

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
1585	99.3.AH2.07.B	RIPORTO				18.462.590,01
		Prezzo per ogni mese e frazione di mese successivo al primo				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Parapetti giunto tubo da fissare a ponteggio per protezione piano di carico - h 1,20 m				
		3.00*14.00*1.20*20.000		1.008,0000		
		Totale parziale	m.mese	1.008,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		Parapetti giunto tubo da fissare a ponteggio per protezione piano di carico - h 1,20 m				
		periodo aggiuntivo				
		3.00*14.00*1.20*4.000		201,6000		
1586	99.3.AH2.08 99.3.AH2.08.A	Totale parziale	m.mese	201,6000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		Parapetti giunto tubo da fissare a ponteggio per protezione piano di carico - h 1,20 m				
		periodo aggiuntivo				
		3.00*14.00*1.20*2.000		100,8000		
		Totale parziale	m.mese	100,8000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		Parapetti giunto tubo da fissare a ponteggio per protezione piano di carico - h 1,20 m				
		periodo aggiuntivo				
		3.00*14.00*1.20*8.000		403,2000		
1587	99.3.AH2.08.B	Totale parziale	m.mese	403,2000		
		Totale	m.mese	1.713,6000	1,32	2.261,95
		PARAPETTO PROVVISORIO PER COPERTURE PIANE				
		Prezzo primo mese				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		A protezione fori e asole nei solai zona Mirador				
		205.00		205,000		
		A protezione fori e asole nei solai interni resto edificio - vani scala, asole e cavedi				
		730.00		730,000		
		Parapetti temporanei nuove scale interne				
		115.00		115,000		
		Totale parziale	m	1.050,000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		Parapetti temporanei fori su solaio errati e fosse ascensore				
		100.00		100,000		
		Totale parziale	m	100,000		
		Totale	m	1.150,000	7,58	8.717,00
		Prezzo per ogni mese e frazione di mese successivo al primo				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		A protezione fori e asole nei solai zona Mirador				
		205.00*8.000		1.640,0000		
		A protezione fori e asole nei solai interni resto edificio - vani scala, asole e cavedi				
		350.00*12.000		4.200,0000		
		Parapetti temporanei nuove scale interne				
		115.00*6.000		690,0000		
		Totale parziale	m.mese	6.530,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		A protezione fori e asole nei solai interni resto edificio - vani scala, asole e cavedi				
		A RIPORTARE				18.473.568,96



**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				18.473.568,96
		periodo aggiuntivo 350.00*4.000		1.400,0000		
		Parapetti temporanei fori su solaio errati e fosse ascensore 100.00*2.000		200,0000		
		Totale parziale	m.mese	1.600,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 02 A protezione fori e asole nei solai interni resto edificio - vani scala, asole e cavedi periodo aggiuntivo 350.00*2.000		700,0000		
		Parapetti temporanei fori su solaio errati e fosse ascensore 100.00*2.000		200,0000		
		Totale parziale	m.mese	900,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03 A protezione fori e asole nei solai interni resto edificio - vani scala, asole e cavedi periodo aggiuntivo 350.00*8.000		2.800,0000		
		Parapetti temporanei fori su solaio errati e fosse ascensore 100.00*8.000		800,0000		
		Totale parziale	m.mese	3.600,0000		
		Totale	m.mese	12.630,0000	3,39	42.815,70
1588	99.3.AH2.14 99.3.AH2.14.A	PONTEGGIO A TUBI E GIUNTI PER MANUTENZIONE Prezzo primo mese QUANTITA' DI PROGETTO Ponteggi interni a vani ascensore 4.00*6.00*15.00		360,0000		
		Totale parziale	m2	360,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 Nuova quantità Ponteggi interni a vani ascensore ascensore mancante 1.00*6.00*15.00		90,0000		
		Totale parziale	m2	90,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03 A dedurre Quantità di progetto e perizia per adeguamento dimensionale 450.00		-450,0000		
		A sommare Quantità adeguate Ascensori A1 A2 - maggiori quantità 2*6.00*18.00		216,0000		
		Ascensore A3 8.00*15.00		120,0000		
		Montacarichi A4 A5 2*8.00*6.00		96,0000		
		Montacarichi A6 3*4.00*15.00		180,0000		
		Montacarichi A7 2*3.00*15.00		90,0000		
		Totale	m2	702,0000	13,82	9.701,64
1589	99.3.AH2.14.A	Prezzo primo mese QUANTITA' DI PROGETTO				
		A RIPORTARE				18.526.086,30

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
1590	99.3.AH2.14.B	RIPORTO				18.526.086,30
		Per realizzazione protezione in copertura durante realizzazione Mirador - h 3,00 m - su bordo copertura lato fronte e tergo edificio 30.00*3.00		90,0000		
		Totale parziale	m2	90,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03 Su bordo laterale edificio 3*30.00		90,0000		
		Totale parziale	m2	90,0000		
		Totale	m2	180,0000	13,82	2.487,60
		Prezzo per ogni mese e frazione di mese successivo al primo QUANTITA' DI PROGETTO Ponteggi interni a vani ascensore 4.00*6.00*15.00*6.000		2.160,0000		
		Totale parziale	m².mese	2.160,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 Quantità mancante Ponteggi interni a vani ascensore ascensore mancante 1.00*6.00*15.00*6.000		540,0000		
		Totale parziale	m².mese	540,0000		
1591	99.3.AH2.14.B	QUANTITA' D PERIZIA 03 A dedurre Quantità di progetto e di perizia 2700.00 A sommare Quantità adeguate - ponteggi interni ascensori 6*702.00		-2.700,0000		
		Totale parziale	m².mese	4.212,0000		
		Totale	m².mese	1.512,0000		
		Totale	m².mese	4.212,0000	4,83	20.343,96
		Prezzo per ogni mese e frazione di mese successivo al primo QUANTITA' DI PROGETTO Per realizzazione protezione in copertura durante realizzazione Mirador - h 3,00 m - su bordo copertura lato fronte e tergo edificio 30.00*3.00*12.000		1.080,0000		
		Totale parziale	m².mese	1.080,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 Per realizzazione protezione in copertura durante realizzazione Mirador - h 3,00 m - su bordo copertura lato fronte e tergo edificio periodo aggiuntivo 30.00*3.00*4.000		360,0000		
		Totale parziale	m².mese	360,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03 Su bordo laterale edificio 3*30.00*12.000		1.080,0000		
		Totale parziale	m².mese	1.080,0000		
1592	99.3.AH2.15 99.3.AH2.15.A	Totale	m².mese	2.520,0000	4,83	12.171,60
		PONTEGGIO A TELAI PREFABBRICATI PER COSTRUZIONE Prezzo primo mese QUANTITA' DI PROGETTO Piano di carico liv. 3 - altezza 12 m - 6 moduli 6.00*2.00*12.00		144,0000		
		Piano di carico liv. 2 - altezza 8 m - 6 moduli accoppiati 6.00*2.00*8.00		96,0000		
		A RIPORTARE				18.561.089,46

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				18.561.089,46
		Piano di carico liv. 1 - altezza 4 m - 6 moduli accoppiati 6.00*2.00*4.00		48,0000		
		Ponteggi interne per opere strutturali 100.00		100,0000		
		Totale parziale	m2	388,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Ponteggi interne per opere strutturali 100.00		-100,0000		
		A sommare				
		Ponteggi per opere strutturali				
		- scala S1 (6.00+6.00+2.00)*14.00		196,0000		
		- scala S3 (5.50+5.50+4.60+4.60)*14.00		282,8000		
		- scala S4 (7.00+7.00+4.60+7.00)*14.00		358,4000		
		- scala S6 (6.70+6.70+4.60+4.60)*14.00		316,4000		
		- cavedi scale S3 S4 e S6 3*4.00*14.00		168,0000		
		- opere al piano terra scale S3 S4 e S6 2*25.00*5.00		250,0000		
		- terrazze a vasca 1 e 3 - solai e consolidamenti 2*25.00*5.00		250,0000		
		- scala 8 850.00		850,0000		
		Totale parziale	m2	2.571,6000		
		Totale	m2	2.959,6000	10,92	32.318,83
1593	99.3.AH2.15.B	Prezzo per ogni mese e frazione di mese successivo al primo				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Piano di carico liv. 3 - altezza 12 m - 6 moduli 6.00*2.00*12.00*20.000		2.880,0000		
		Piano di carico liv. 2 - altezza 8 m - 6 moduli accoppiati 6.00*2.00*8.00*20.000		1.920,0000		
		Piano di carico liv. 1 - altezza 4 m - 6 moduli accoppiati 6.00*2.00*4.00*20.000		960,0000		
		Ponteggi interne per opere strutturali 100.00*8.000		800,0000		
		Totale parziale	m².mese	6.560,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		Piano di carico liv. 3 - altezza 12 m - 6 moduli periodo aggiuntivo 6.00*2.00*12.00*4.000		576,0000		
		Piano di carico liv. 2 - altezza 8 m - 6 moduli accoppiati periodo aggiuntivo 6.00*2.00*8.00*4.000		384,0000		
		Piano di carico liv. 1 - altezza 4 m - 6 moduli accoppiati periodo aggiuntivo 6.00*2.00*4.00*4.000		192,0000		
		Totale parziale	m².mese	1.152,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		Piano di carico liv. 3 - altezza 12 m - 6 moduli				
		A RIPORTARE				18.593.408,29

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				18.593.408,29
		periodo aggiuntivo 6.00*2.00*12.00*2.000		288,0000		
		Piano di carico liv. 2 - altezza 8 m - 6 moduli accoppiati periodo aggiuntivo 6.00*2.00*8.00*2.000		192,0000		
		Piano di carico liv. 1 - altezza 4 m - 6 moduli accoppiati periodo aggiuntivo 6.00*2.00*4.00*2.000		96,0000		
		Totale parziale	m².mese	576,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03 A dedurre Ponteggi interne per opere strutturali 100.00*8.000		-800,0000		
		A sommare Ponteggi per opere strutturali - scala S1 (6.00+6.00+2.00)*14.00*6.000		1.176,0000		
		- scala S3 (5.50+5.50+4.60+4.60)*14.00*6.000		1.696,8000		
		- scala S4 (7.00+7.00+4.60+7.00)*14.00*6.000		2.150,4000		
		- scala S6 (6.70+6.70+4.60+4.60)*14.00*6.000		1.898,4000		
		- Mirador - ponteggi per opere di carpenteria metallica ((2*8*17.00)+(2*4*8.00))*6.000		2.016,0000		
		Totale parziale	m².mese	8.137,6000		
		Totale	m².mese	16.425,6000	4,49	73.750,94
1594	99.3.AI1.09 99.3.AI1.09.A	PUNTELLATURA COMPLESSA CON LEGNAME Fino a 3 m dal piano di calpestio QUANTITA' DI PROGETTO Piani di appoggio per demolizione solai forometrie vani scala 547.00 Piani di appoggio per demolizione solai Mirador 94.00		547,0000 94,0000		
		Totale parziale	m2	641,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03 A dedurre Quantità di progetto per modifiche rilevate in corso d'opera 641.00		-641,0000		
		A sommare Nuove quantità - zone ascensore A3, scala S2 - per 3 piani 3*45.00		135,0000		
		- scala S1 - per 3 piani 3*20.00		60,0000		
		- scala S3 - per 3 piani 3*50.00		150,0000		
		- scala S4 - per 3 piani 3*35.00		105,0000		
		- montacarichi A6 - per 3 piani 3*30.00		90,0000		
		- scala S6 - per 3 piani 3*45.00		135,0000		
		- scala S8 - per 3 piani + copertura				
		A RIPORTARE				18.667.159,23

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				18.667.159,23
		4*(2*30.00)		240,0000		
		- rampa 1				
		150.00		150,0000		
		- rampa 2				
		150.00		150,0000		
		- montacarichi A7 - per 3 piani				
		3*16.00		48,0000		
		- ascensori A1 e A2 - zona copertura				
		- zona copertura				
		2*30.00		60,0000		
		- zona terzo piano				
		2*36.50		73,0000		
		- zona secondo piano				
		2*57.00		114,0000		
		- zona primo piano				
		2*75.00		150,0000		
		- lucernaio				
		160.00		160,0000		
		- montacarichi A5 A7				
		2*14.00		28,0000		
		Totale	m2	1.848,0000	38,40	70.963,20
1595	99.3.AI1.10	PARAPETTO DI PROTEZIONE PER SINGOLE APERTURE VERSO IL VUOTO				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		A protezione lucernai in copertura - valutazione al ml.				
		145.00		145,0000		
		Totale	cad	145,0000	10,95	1.587,75
	99.3.SI1.01	PROTEZIONE DELLE APERTURE SU SOLAI CON TAVOLATO IN LEGNO				
1596	99.3.SI1.01.A	Prezzo primo mese				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Chiusura forometrie varie a pavimento				
		100.00		100,0000		
		Totale parziale	m2	100,0000		
		QUANTITA' PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Quantità di progetto per modifiche rilevate in corso d'opera				
		100.00		-100,0000		
		A sommare				
		Nuove quantità				
		- delimitazione vuoto rampa 1				
		2*(16.00+16.00+4.00+4.00)*1.00		80,0000		
		- delimitazione vuoto rampa 2				
		2*(16.00+16.00+4.00+4.00)*1.00		80,0000		
		- delimitazione vuoto scala S6 - per tre piani				
		3*(10.00+6.00+2.00)*1.00		54,0000		
		- delimitazione vuoto scala S4 - per tre piani				
		3*(7.00+6.00+2.00)*1.00		45,0000		
		- delimitazione vuoto scala S3-cavedio - per tre piani				
		3*(12.00+6.00+4.00)*1.00		66,0000		
		- delimitazione vuoto montacarichi S6 - per tre piani				
		3*(6.00+6.00)*1.00		36,0000		
		- delimitazione vuoto scala S1 - per tre piani				
		3*(3.00+6.00)*1.00		27,0000		
		A RIPORTARE				18.739.710,18

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
1597	99.3.SI1.01.B	RIPORTO				18.739.710,18
		- delimitazione vuoto scala S2 - per tre piani 3*(12.00+5.00)*1.00		51,0000		
		- delimitazione vuoto montacarichi A7 - per tre piani 3*(3.00+2.00)*1.00		15,0000		
		Totale	m2	454,0000	13,84	6.283,36
		Prezzo per ogni mese e frazione di mese successivo al primo QUANTITA' DI PROGETTO Chiusura forometrie varie a pavimento 100.00*12.000		1.200,0000		
		Totale parziale	m².mese	1.200,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03 A dedurre Quantità di progetto per variato periodo e manufatti 1200.00 A sommare Nuove quantità - delimitazione vuoto rampa 1 (2*(16.00+16.00+4.00+4.00)*1.00)*10.000 - delimitazione vuoto rampa 2 (2*(16.00+16.00+4.00+4.00)*1.00)*10.000 - delimitazione vuoto scala S6 - per tre piani (3*(10.00+6.00+2.00)*1.00)*10.000 - delimitazione vuoto scala S4 - per tre piani (3*(7.00+6.00+2.00)*1.00)*10.000 - delimitazione vuoto scala S3-cavedio - per tre piani (3*(12.00+6.00+4.00)*1.00)*10.000 - delimitazione vuoto montacarichi S6 - per tre piani (3*(6.00+6.00)*1.00)*10.000 - delimitazione vuoto scala S1 - per tre piani (3*(3.00+6.00)*1.00)*10.000 - delimitazione vuoto scala S2 - per tre piani (3*(12.00+5.00)*1.00)*10.000 - delimitazione vuoto montacarichi A7 - per tre piani (3*(3.00+2.00)*1.00)*10.000		-1.200,0000		
		Totale parziale	m².mese	3.340,0000		
		Totale	m².mese	4.540,0000	4,56	20.702,40
		1598	99.6.CV1.02 99.6.CV1.02.a	Bagno chimico portatile Bagno chimico portatile - primo mese QUANTITA' DI PROGETTO Wc area cantiere 2.00		2,000
Totale parziale	cad			2,000		
QUANTITA' DI PERIZIA 01 Wc area cantiere quantità invariata, a compenso anche se non utilizzati 0.00				0,000		
Totale parziale	cad			0,000		
1599	99.6.CV1.02.b	Totale	cad	2,000	301,89	603,78
		Bagno chimico portatile - mesi successivi QUANTITA' DI PROGETTO Wc area cantiere 2.00*29.000		58,0000		
		Totale parziale	cad.mese	58,0000		
		A RIPORTARE				18.767.299,72

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				18.767.299,72
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		Wc area cantiere				
		quantità invariata, a compenso anche se non utilizzati				
		0.00		0,0000		
		Totale parziale	cad.mese	0,0000		
		Totale	cad.mese	58,0000	168,97	9.800,26
1600	B1.1.010.40 B1.1.010.40.A	TRABATTELLO LEGGERO Altezza < 4 m				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		In dotazione per lavori edili - ore medie di utilizzo 4 al giorno		12.480,0000		
		10.00*26.00*4.000*12.000				
		In dotazione per lavori impianti - ore medie di utilizzo 4 al giorno		12.480,0000		
		10.00*26.00*4.000*12.000				
		Totale	ora	24.960,0000	1,50	37.440,00
1601	B1.1.010.40.B	Altezza 4-8 m				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		In dotazione per lavori edili - ore medie di utilizzo 4 al giorno		2.496,0000		
		3.00*26.00*4.000*8.000				
		In dotazione per lavori impianti - ore medie di utilizzo 4 al giorno		4.160,0000		
		5.00*26.00*4.000*8.000				
		Totale parziale	ora	6.656,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		Per attività di sabbiatura e stesa primer - ore medie di utilizzo 4 al giorno		624,0000		
		3.00*4.000*26.000*2.000				
		Totale parziale	ora	624,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		Per attività autorizzata per chiusura fori su solai Monier				
		- 14 giorni totali				
		14*8.000		112,0000		
		Totale parziale	ora	112,0000		
		Totale parziale	ora	0,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		Per lavori strutturali e di finitura extra (si calcola un periodo di mesi				
		6 = 30 giorni/mese e per 2 trabattelli)				
		2*8.000*(6*30.00)		2.880,0000		
		Totale	ora	10.272,0000	1,73	17.770,56
1602	NP.SIC.01	PROTEZIONE COLLETTIVA				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		A protezione zona copertura area lucernai				
		80.00		80,00		
		Totale	m	80,00	140,00	11.200,00
1603	NPS.01 NPS.01.05	MONTAGGIO NOLO E SMONTAGGIO DI MENSOLA SOTTO LINDA				
		Mensola metallica con sottoponte da agganciare in facciata sotto la				
		linda - montaggio e smontaggio compreso noleggio per il primo				
		mese				
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		Nuova quantità				
		Installazione mensole di servizio in prossimità dei muri di testa				
		facciate principale lato mare e lato ferrovia in corrispondenza della				
		struttura del Mirador				
		2*16.13		32,26		
		Totale	m	32,26	315,88	10.190,29
		A RIPORTARE				18.853.700,83

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
1604	NPS.02 NPS.02.05	RIPORTO				18.853.700,83
		MONTAGGIO NOLO E SMONTAGGIO DI MENSOLA SOTTO LINDA - MESI SUCCESSIVI AL PRIMO				
		Mensola metallica con sottoponte da agganciare in facciata sotto la linda - Noleggio successivo al primo mese				
		QUANTITA' DI PERIZIA 03 Periodo da maggio 2024 a dicembre 2025 (2*16.13)*19.000				
1605	99.4.AN6.08	Totale	m.mese	612,9400	14,35	8.795,69
				612,9400		
		<b>Totale 01_Apprestamenti di cantiere Euro</b>				<b>534.712,42</b>
		<b>02_Misure preventive e protettive e dispositivi di protezione individuale per lavorazioni interferenti</b>				
1605	99.4.AN6.08	INSERTI AURICOLARI ANTIRUMORE MODELLABILI				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Per lavori interferenti in aree con superamento limite rumore - dotazione per 10 addetti/mese				
		10.00*30.000		300,0000		
1605	99.4.AN6.08	Totale parziale	paia	300,0000	0,48	172,80
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		Per lavori interferenti in aree con superamento limite rumore - dotazione per 10 addetti/mese				
1605	99.4.AN6.08	periodo aggiuntivo				
		10.00*4.000		40,0000		
		Totale parziale	paia	40,0000		
1605	99.4.AN6.08	QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		Per lavori interferenti in aree con superamento limite rumore - dotazione per 10 addetti/mese				
		periodo aggiuntivo				
		10.00*2.000		20,0000		
1605	99.4.AN6.08	Totale parziale	paia	20,0000	0,48	172,80
		Totale	paia	360,0000		
1606	99.4.AN6.44	GILET AD ALTA VISIBILITA'				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Obbligo uso gilet per tutte le maestranze - calcolato su presenza media 30 u/g				
		30.00*30.000		900,0000		
1606	99.4.AN6.44	1 cambio annuo				
		30.00*2.00		60,0000		
		Per visitatori				
		15.00*2.00*30.000		900,0000		
1606	99.4.AN6.44	Totale parziale	cad.mese	1.860,0000	0,48	172,80
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		Obbligo uso gilet per tutte le maestranze - calcolato su presenza media 30 u/g				
1606	99.4.AN6.44	periodo aggiuntivo				
		30.00*4.000		120,0000		
		Per visitatori				
		periodo aggiuntivo				
1606	99.4.AN6.44	15.00*2.00*4.000		120,0000		
		Totale parziale	cad.mese	240,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
1606	99.4.AN6.44	Obbligo uso gilet per tutte le maestranze - calcolato su presenza media 30 u/g				
		A RIPORTARE				18.862.669,32



**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				18.862.669,32
		periodo aggiuntivo 30.00*2.000		60,0000		
		Per visitatori periodo aggiuntivo 15.00*2.00*2.000		60,0000		
		Totale parziale	cad.mese	120,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03 Obbligo uso gilet per tutte le maestranze - calcolato su presenza media 30 u/g periodo aggiuntivo 30.00*8.000		240,0000		
		Per visitatori periodo aggiuntivo 15.00*2.00*8.000		240,0000		
		Totale parziale	cad.mese	480,0000		
		Totale	cad.mese	2.700,0000	1,78	4.806,00
		<b>Totale 02_Misure preventive e protettive e dispositivi di protezione individuale per lavorazioni interferenti Euro</b>				<b>4.978,80</b>
		<b>03_Impianti di terra e di protezione contro le scariche atmosferiche, impianti antincendio, impianti di evacuazione</b>				
1607	99.2.OH2.01 99.2.OH2.01.B	DISPERSORE DI TERRA IN PROFILATO DI ACCIAIO ZINCATO Lunghezza 1,5 m QUANTITA' DI PROGETTO Messa a terra attrezzature di lavoro 5.00		5,000		
		Totale	cad	5,000	36,46	182,30
1608	99.2.OH5.01 99.2.OH5.01.B	CORDA NUDA DI RAME Diametro 35 mm² QUANTITA' DI PROGETTO Messa a terra attrezzature di lavoro 30.00		30,000		
		Totale	m	30,000	5,75	172,50
1609	99.2.OZ1.04	COLLEGAMENTO A TERRA DI PONTEGGIO QUANTITA' DI PROGETTO Scale di accesso alla copertura ed ai piani edificio 2.00		2,0000		
		Totale	a corpo	2,0000	81,63	163,26
1610	99.2.OZ1.05 99.2.OZ1.05.C	IMPIANTO DI TERRA PER CANTIERE Potenza fino a 50 kW - n. 4 picchetti QUANTITA' DI PROGETTO Gru di cantiere montacarichi 2.00		2,0000		
		Totale	a corpo	2,0000	485,53	971,06
		<b>Totale 03_Impianti di terra e di protezione contro le scariche atmosferiche, impianti antincendio, impianti di evacuazione Euro</b>				<b>1.489,12</b>
		<b>04_Mezzi e servizi di protezione collettiva</b>				
	71.2.VV4.01	VERNICIATURA DI STRISCE LONGITUDINALI SU PAVIMENTAZIONI STRADALI				
		A RIPORTARE				18.868.964,44

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				18.868.964,44
1611	71.2.VV4.01.A	Larghezza 12 cm QUANTITA' DI PROGETTO Deviazione corsia esterna fase 0 500.00 Ripassi successivi per usura 1000.00 Totale	m	500,000 1.000,000 1.500,000	0,54	810,00
1612	71.2.VV4.02	VERNICIATURA DI ATTRAVERSAMENTI PEDONALI, STRISCE DI ARRESTO E ZEBBRATURE QUANTITA' DI PROGETTO Deviazione corsia veicoli Fase 0 30.00 Totale	m2	30,0000 30,0000	5,97	179,10
1613	99.1.AB1.02	CASSETTA DI PRONTO SOCCORSO QUANTITA' DI PROGETTO Cassetta aggiuntiva per piano emergenza cantiere 1 cassetta per scala di emergenza al PT 4.00 Totale	cad	4,000 4,000	94,98	379,92
1614	99.1.AX1.01	SEGNALETICA E DELIMITAZIONE DI CANTIERE STRADALE TEMPORANEO SENZA RESTRINGIMENTO DELLA CARREGGIATA QUANTITA' DI PROGETTO Per lavori ripavimentazione esterna 2.00*6.00 Totale	cad.mese	12,0000 12,0000	117,66	1.411,92
1615	99.1.MH2.01 99.1.MH2.01.C	CARTELLO IN LAMIERA CON SEGNALE STRADALE Formato grande QUANTITA' DI PROGETTO Cartelli stradali da posizionare durante i lavori di pavimentazione esterna 20.00*30.000 QUANTITA' DI PERIZIA 01 Cartelli stradali da posizionare durante i lavori di pavimentazione esterna periodo aggiuntivo 20.00*4.000 Totale	cad.mese	600,0000 80,0000 680,0000	4,96	3.372,80
1616	99.1.MH2.01.C	Formato grande QUANTITA' DI PROGETTO Cartelli per devizione corsia auto 6.00*24.000 Totale	cad.mese	144,0000 144,0000	4,96	714,24
1617	99.1.MH4.05 99.1.MH4.05.C	CARTELLO IN ALLUMINIO CON SEGNALE DI SICUREZZA BIFACCIALE Formato "Y" QUANTITA' DI PROGETTO Cartelli per piano emergenza all'interno dell'edificio - in corrispondenza dei vani scala emergnza - 3 cartelli per piano per scala 3.00*4.00*5.00*24.000 Totale parziale QUANTITA' DI PERIZIA 01 Cartelli per piano emergenza all'interno dell'edificio - in corrispondenza dei vani scala emergnza - 3 cartelli per piano per A RIPORTARE	cad.mese	1.440,0000 1.440,0000		18.875.832,42

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
1618	99.1.MN6.01 99.1.MN6.01.C	RIPORTO				18.875.832,42
		scala				
		periodo aggiuntivo				
		3.00*4.00*5.00*4.000		240,0000		
		Totale parziale	cad.mese	240,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		Cartelli per piano emergenza all'interno dell'edificio - in corrispondenza dei vani scala emergnza - 3 cartelli per piano per scala				
		periodo aggiuntivo				
		3.00*4.00*5.00*2.000		120,0000		
		Totale parziale	cad.mese	120,0000		
1619	99.1.QX1.01 99.1.QX1.01.B	Totale	cad.mese	1.800,0000	2,05	3.690,00
		CARTELLO IN MATERIALE PLASTICO CON SEGNALE DI SICUREZZA LUMINESCENTE				
		Formato "X"				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Cartelli informativi box di cantiere - 5 cartelli per box				
		5.00*6.00*30.000		900,0000		
		Totale parziale	cad.mese	900,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		Cartelli informativi box di cantiere - 5 cartelli per box				
		periodo aggiuntivo				
		5.00*6.00*4.000		120,0000		
		Totale parziale	cad.mese	120,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		Cartelli informativi box di cantiere - 5 cartelli per box				
		periodo aggiuntivo				
		5.00*6.00*2.000		60,0000		
		Totale parziale	cad.mese	60,0000		
		Totale	cad.mese	1.080,0000	1,91	2.062,80
		ESTINTORE PORTATILE A POLVERE				
		Carica da kg 9 - Capacità di estinzione 43 A-183B-C				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Da posizionare lungo vie di esodo emergenza - nei vani scala 1 per piano				
		1.00*4.00*5.00*24.000		480,0000		
		Totale parziale	cad.mese	480,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		Da posizionare lungo vie di esodo emergenza - nei vani scala 1 per piano				
		periodo aggiuntivo				
		1.00*4.00*5.00*4.000		80,0000		
		Totale parziale	cad.mese	80,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		Da posizionare lungo vie di esodo emergenza - nei vani scala 1 per piano				
		periodo aggiuntivo				
		1.00*4.00*5.00*2.000		40,0000		
		Totale parziale	cad.mese	40,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		Da posizionare lungo vie di esodo emergenza - nei vani scala 1 per piano				
		periodo aggiuntivo				
		1.00*4.00*5.00*8.000		160,0000		
		A RIPORTARE				18.881.585,22

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
1620	99.1.QX1.03 99.1.QX1.03.A	RIPORTO				18.881.585,22
		Totale parziale	cad.mese	160,0000		
		Totale	cad.mese	760,0000	5,87	4.461,20
		ESTINTORE CARRELLATO A POLVERE Capacità kg 30 QUANTITA' DI PROGETTO Uno per piano edificio 4.00*24.000		96,0000		
		Totale parziale	cad.mese	96,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 Uno per piano edificio periodo aggiuntivo 4.00*4.000		16,0000		
		Totale parziale	cad.mese	16,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 02 Uno per piano edificio periodo aggiuntivo 4.00*2.000		8,0000		
		Totale parziale	cad.mese	8,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03 Uno per piano edificio periodo aggiuntivo 4.00*2.000		8,0000		
1621	99.2.QZ1.03	Totale parziale	cad.mese	8,0000		
		Totale	cad.mese	128,0000	14,65	1.875,20
		ILLUMINAZIONE CON LAMPADA PORTATILE DA 200 W QUANTITA' DI PROGETTO Illuminazione recinzione esterna di cantiere lato corsie aperte al traffico - lunghezza tot 380 m - ogni 25 m (380.00/25.00)*30.000		456,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre per mancata realizzazione Illuminazione recinzione esterna di cantiere lato corsie aperte al traffico - lunghezza tot 380 m - ogni 25 m (380.00/25.00)*30.000		-456,0000		
		Totale	cad.mese	0,0000	7,62	0,00
1622	99.2.QZ1.07 99.2.QZ1.07.D	APPARECCHI ILLUMINANTI DI SICUREZZA Da 24 W QUANTITA' DI PROGETTO Illuminazione vie di esodo cantiere - scale di emergenza 6 lampade per scala 6.00*4.00*20.000		480,0000		
		Illuminazione di emergenza locali interrati e scala di accesso 10.00*10.000		100,0000		
		Totale parziale	cad.mese	580,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 Illuminazione vie di esodo cantiere - scale di emergenza 6 lampade per scala periodo aggiuntivo 6.00*4.00*4.000		96,0000		
		Illuminazione di emergenza locali interrati e scala di accesso periodo aggiuntivo 10.00*4.000		40,0000		
		A RIPORTARE				18.887.921,62

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
1623	99.4.AJ6.05	RIPORTO				18.887.921,62
		Totale parziale	cad.mese	136,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		Illuminazione vie di esodo cantiere - scale di emergenza 6 lampade per scala				
		periodo aggiuntivo				
		6.00*4.00*2.000		48,0000		
		Illuminazione di emergenza locali interrati e scala di accesso				
		periodo aggiuntivo				
		10.00*2.000		20,0000		
		Totale parziale	cad.mese	68,0000		
1624	99.4.AN6.03	Totale	cad.mese	784,0000	9,81	7.691,04
		<b>Totale 04_Mezzi e servizi di protezione collettiva Euro</b>				<b>26.648,22</b>
		<b>05_Procedure previste per specifici motivi di sicurezza</b>				
		SCARPE DI TIPO "A" IN PELLE ESECUZIONE S1				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Dotazione per visitatori/clienti/fornitori a disposizione in cantiere				
		15.00*30.000		450,0000		
		Totale parziale	paia.mese	450,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		Dotazione per visitatori/clienti/fornitori a disposizione in cantiere				
		periodo aggiuntivo				
		15.00*4.000		60,0000		
		Totale parziale	paia.mese	60,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		Dotazione per visitatori/clienti/fornitori a disposizione in cantiere				
		periodo aggiuntivo				
		15.00*2.000		30,0000		
		Totale parziale	paia.mese	30,0000		
		Totale	paia.mese	540,0000	8,22	4.438,80
		ELMETTO DI PROTEZIONE IN POLIETILENE				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Dotazione per visitatori/clienti/fornitori a disposizione in cantiere				
		15.00*30.000		450,0000		
		Totale parziale	cad.mese	450,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		Dotazione per visitatori/clienti/fornitori a disposizione in cantiere				
		periodo aggiuntivo				
		15.00*4.000		60,0000		
		Totale parziale	cad.mese	60,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		Dotazione per visitatori/clienti/fornitori a disposizione in cantiere				
		periodo aggiuntivo				
		15.00*2.000		30,0000		
		Totale parziale	cad.mese	30,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		Dotazione per visitatori/clienti/fornitori a disposizione in cantiere				
		periodo aggiuntivo				
		15.00*8.000		120,0000		
		Totale parziale	cad.mese	120,0000		
		A RIPORTARE				18.900.051,46

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	
N.	CODICE						
1625	B1.1.025 B1.1.025.20	RIPORTO Totale	cad.mese	660,0000	0,63	18.900.051,46 415,80	
		PER OPERE STRADALI SPAZZATRICE STRADALE per pulizia fondo ampiezza mm.200 QUANTITA' DI PROGETTO Pulizia area cantiere e zone accessi/uscite su viabilità estwerna - 2 ore a settimana - primi 12 mesi 2.00*4.00*12.000		96,0000			
		Pulizia area cantiere e zone accessi/uscite su viabilità estwerna - 4 ore a settimana - successivi 24 mesi 2.00*24.000		48,0000			
		Totale parziale	ora	144,0000			
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 Pulizia area cantiere e zone accessi/uscite su viabilità estwerna - 2 ore a settimana - primi 12 mesi periodo aggiuntivo 2.00*4.00*4.000		32,0000			
		Totale parziale	ora	32,0000			
		QUANTITA' DI PERIZIA 02 Pulizia area cantiere e zone accessi/uscite su viabilità estwerna - 2 ore a settimana - primi 12 mesi periodo aggiuntivo 2.00*4.00*2.000		16,0000			
		Totale parziale	ora	16,0000			
		QUANTITA' DI PERIZIA 03 Pulizia area cantiere e zone accessi/uscite su viabilità estwerna - 2 ore a settimana - primi 12 mesi periodo aggiuntivo 2.00*4.00*8.000		64,0000			
		Totale parziale	ora	64,0000			
1626	ME.12.060 ME.12.060.0430	Totale	ora	256,0000	43,71	11.189,76	
		STAZIONE METEREOLOGICA Stazione metereologica QUANTITA' DI PROGETTO Da installare su gru di cantiere 1.00		1,000			
		Totale parziale	cad.	1,000			
		QUANTITA' DI PERIZIA 03 A dedurre Quantità non installata 1.00		-1,000			
		Totale	cad.	0,000	586,95	0,00	
		NC.10.350.0090 NC.10.350.0090.a	TORRE SCALA DA CANTIERE PER PONTEGGI Nolo torre scala da cantiere - per i primi 30 giorni consecutivi o frazione, compreso montaggio e smontaggio QUANTITA' DI PROGETTO Accesso copertura 2.00*18.00		36,00		
		Accesso tasche impianti 2*2.00		4,00			
		Accesso piano interrato 1*3.00		3,00			
		Totale	m	43,00	104,69	4.501,67	
		1628	NC.10.350.0090.b	Nolo torre scala da cantiere - per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione  A RIPORTARE			

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				18.916.158,69
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Accesso copertura				
		2.00*18.00*24.000		864,00		
		Accesso tasche impianti				
		2.00*3.00*18.000		108,00		
		Accesso piano interrato				
		1*3.000*6.000		18,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		Accesso copertura				
		periodo aggiuntivo				
		2.00*18.00*4.000		144,00		
		Accesso tasche impianti				
		periodo aggiuntivo				
		2.00*3.00*4.000		24,00		
		Totale	m	1.158,00	33,00	38.214,00
1629	NP.SIC.02	DEMOLIZIONE RAMPA IN ACCIAIO CORTEN				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Rimozione e modifica rampa Handicappato durante esecuzione				
		pavimentazione esterna				
		1.000		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	3.303,80	3.303,80
		<b>Totale 05_Procedure previste per specifici motivi di sicurezza Euro</b>				<b>62.063,83</b>
		<b>06_interventi finalizzati alla sicurezza e richiesti per lo sfasamento spaziale e temporale delle lavorazioni interferenti</b>				
1630	99.1.AH2.08	TRANSENNA IN SCATOLARE METALLICO				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Delimitazione temporanea esecuzione lavori				
		40.00*20.000		800,0000		
		Totale parziale	cad.mese	800,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		Delimitazione temporanea esecuzione lavori				
		periodo aggiuntivo				
		40.00*4.000		160,0000		
		Totale parziale	cad.mese	160,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		Delimitazione temporanea esecuzione lavori				
		periodo aggiuntivo				
		40.00*2.000		80,0000		
		Totale parziale	cad.mese	80,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		Delimitazione temporanea esecuzione lavori				
		periodo aggiuntivo				
		40.00*8.000		320,0000		
		Totale parziale	cad.mese	320,0000		
		Totale	cad.mese	1.360,0000	4,12	5.603,20
1631	99.1.AH2.11	DELIMITAZIONE E CONFINAMENTO AREE DI LAVORO CON ELEVATO RUMORE				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Area officina meccanica metallica				
		A RIPORTARE				18.963.279,69

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
1632	99.1.AN6.02 99.1.AN6.02.A	RIPORTO				18.963.279,69
		50.00*10.000		500,0000		
		Area per lavorazione taglio pietra				
		50.00*6.000		300,0000		
		Totale	m.mese	800,0000	4,06	3.248,00
		DELIMITAZIONE CON PALETTI MOBILI IN MATERIALE PLASTICO E CATENA				
		Dimensione dell'anello 5x20x30 mm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Delimitazioni varie interne per la suddivisione aree interferenti fra varie attività				
		200.00*20.000		4.000,0000		
1633	99.1.AN6.04 99.1.AN6.04.B	Totale parziale	m.mese	4.000,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		Delimitazioni varie interne per la suddivisione aree interferenti fra varie attività				
		periodo aggiuntivo				
		200.00*4.000		800,0000		
		Totale parziale	m.mese	800,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		Delimitazioni varie interne per la suddivisione aree interferenti fra varie attività				
		periodo aggiuntivo				
		200.00*2.000		400,0000		
1633	99.1.AN6.04 99.1.AN6.04.B	Totale parziale	m.mese	400,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		Delimitazioni varie interne per la suddivisione aree interferenti fra varie attività				
		periodo aggiuntivo				
		200.00*8.000		1.600,0000		
		Totale parziale	m.mese	1.600,0000		
		Totale	m.mese	6.800,0000	0,99	6.732,00
		CONI RIFRANGENTI IN PVC				
		Altezza 50 cm				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
1633	99.1.AN6.04 99.1.AN6.04.B	Delimitazioni varie durante i lavori - delimitazioni area sosta autogru o zona di scarico				
		30.00*30.000		900,0000		
		Totale parziale	cad.mese	900,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		Delimitazioni varie durante i lavori - delimitazioni area sosta autogru o zona di scarico				
		periodo aggiuntivo				
		30.00*4.000		120,0000		
		Totale parziale	cad.mese	120,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		Delimitazioni varie durante i lavori - delimitazioni area sosta autogru o zona di scarico				
1633	99.1.AN6.04 99.1.AN6.04.B	periodo aggiuntivo				
		30.00*2.000		60,0000		
		Totale parziale	cad.mese	60,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		Delimitazioni varie durante i lavori - delimitazioni area sosta autogru o zona di scarico				
		periodo aggiuntivo				
		30.00*8.000		240,0000		
		A RIPORTARE				18.973.259,69



**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				18.973.259,69
		Totale parziale	cad.mese	240,0000		
		Totale	cad.mese	1.320,0000	0,87	1.148,40
1634	99.3.AN6.04	SCHERMO DI PROTEZIONE PER SALDATURA				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Schermi protettivi per aree saldatura				
		Zona carpenteria				
		2.00*12.000		24,0000		
		Area impianti				
		10.00*24.000		240,0000		
		Totale	cad.mese	264,0000	28,86	7.619,04
1635	NC.10.500.0060	SBARRAMENTI PROVVISORI				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Chiusure interne per segregazione aree di lavoro				
		250.00		250,00		
		Totale	m2	250,00	6,59	1.647,50
		<b>Totale 06_interventi finalizzati alla sicurezza e richiesti per lo sfasamento spaziale e temporale delle lavorazioni interferenti Euro</b>				<b>25.998,14</b>
		<b>07_Misure di coordinamento relative all'uso comune di apprestamenti, attrezzature, infrastrutture, mezzi e servizi di protezione collettiva</b>				
1636	99.5.AA3.05	REDAZIONE DEL PIANO DI EMERGENZA				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Prima stesura				
		1.00		1,000		
		Aggiornamento successivo				
		1.00		1,000		
		Totale	cad	2,000	422,87	845,74
1637	C.01	Operaio comune				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Controllo periodico apprestamenti - media 2 ore settimana				
		2.000*4.00*30.000		240,0000		
		Assistenza e modifica secinzioni aree di cantiere a seguito interferenze con lavori atro cantiere per sottoservizi				
		80.000		80,0000		
		Totale parziale	ora	320,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		Controllo periodico apprestamenti - media 2 ore settimana				
		4*2.000*4.000		32,0000		
		Assistenza e modifica recinzioni aree di cantiere a seguito interferenze con lavori atro cantiere per sottoservizi				
		4.000*(240.000/80.000)		12,0000		
		Totale parziale	ora	44,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		Controllo periodico apprestamenti - media 2 ore settimana				
		4*2.000*2.000		16,0000		
		Totale parziale	ora	16,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		Controllo periodico apprestamenti - media 2 ore settimana				
		4*2.000*8.000		64,0000		
		Totale parziale	ora	64,0000		
		A RIPORTARE				18.984.520,37

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
1638	C.02	RIPORTO				18.984.520,37
		Totale	ora	444,0000	24,66	10.949,04
1639	C.03	Operaio qualificato				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
1639	C.03	Prova evacuazione antincendio - 1 prova annua 1 ora - presenza media 30 addetti				
		1*1*30.00*3.000		90,0000		
1639	C.03	Totale	ora	90,0000	27,39	2.465,10
1639	C.03	Operaio specializzato				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
1639	C.03	Riunioni di coordinamento - 1 ora a settimana - presenza media 5 preposti edili				
		1.000*4.00*5.00*30.000		600,0000		
1639	C.03	Riunioni di coordinamento - 1 ora a settimana - presenza media 8 preposti impianti				
		1.000*4.00*8.00*22.000		704,0000		
1639	C.03	Totale parziale	ora	1.304,0000		
1639	C.03	QUANTITA' DI PERIZIA 01				
		Riunioni di coordinamento - 1 ora a settimana - presenza media 5 preposti edili				
1639	C.03	periodo aggiuntivo				
		1.000*4.00*5.00*4.000		80,0000		
1639	C.03	Totale parziale	ora	80,0000		
1639	C.03	QUANTITA' DI PERIZIA 02				
		A dedurre				
1639	C.03	quanto riconosciuto nella perizia di variante n° 01 in quanto non sono stati mai riscontrati in cantiere				
		1.000*4.00*5.00*4.000		-80,0000		
1639	C.03	Totale parziale	ora	-80,0000		
		Totale	ora	1.304,0000	29,48	38.441,92
1640	1C.11.200.0010	Totale 07_Misure di coordinamento relative all'uso comune di apprestamenti, attrezzature, infrastrutture, mezzi e servizi di protezione collettiva Euro				52.701,80
		Totale OPERE GENERALI DI CANTIERIZZAZIONE Euro				708.592,33
1640	1C.11.200.0010.a	LINEE VITA ED OPERE DI MESSA IN SICUREZZA DEFINITIVA COPERTURA				
		09_Linee vita e parapetti				
1640	1C.11.200.0010.a	DISPOSITIVO ANTICADUTA				
		da 0 a 10 m e misure intermedie con paletti in alluminio				
1640	1C.11.200.0010.a	QUANTITA' DI PROGETTO				
		Linea vita definitiva in accordo con elaborato tecnico copertura - zona Mirador				
1640	1C.11.200.0010.a	1.00		1,00		
		Totale	cad	1,00	498,59	498,59
1641	1C.11.200.0010.c	da 0 a 10 m e misure intermedie con paletti in acciaio inox AISI 304				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
1641	1C.11.200.0010.c	Linea vita definitiva in accordo con elaborato tecnico copertura - zona lucernari				
		1.00		1,00		
1641	1C.11.200.0010.c	Totale	cad	1,00	1.018,91	1.018,91
1641	1C.11.200.0010.c	A RIPORTARE				19.037.893,93

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				19.037.893,93
1642	1C.11.200.0010.d	per ogni ulteriore m di fune oltre i primi 10 ml QUANTITA' DI PROGETTO Linea vita definitiva in accordo con elaborato tecnico copertura - zona lucernari 50.00 Linea vita definitiva in accordo con elaborato tecnico copertura - zona Mirador 20.00 Totale		50,00  20,00 70,00		697,20
1643	1C.11.200.0010.e	per ogni paletto in alluminio intermedio comprensivo di fissaggio QUANTITA' DI PROGETTO Linea vita definitiva in accordo con elaborato tecnico copertura - zona Mirador 5.00 Totale	cad	5,00 5,00	9,96	949,40
1644	1C.11.200.0010.g	per ogni paletto in acciaio inox AISI 304 intermedio comprensivo di fissaggio QUANTITA' DI PROGETTO Linea vita definitiva in accordo con elaborato tecnico copertura - zona lucernari 6.00 Totale	cad	6,00 6,00	470,84	2.825,04
1645	1C.11.200.0010.h	tenditore chiuso in acciaio inox AISI 316 QUANTITA' DI PROGETTO Linea vita definitiva in accordo con elaborato tecnico copertura - zona lucernari 5.00 Linea vita definitiva in accordo con elaborato tecnico copertura - zona Mirador 3.00 Totale	cad	5,00 3,00 8,00	96,87	774,96
1646	1C.11.200.0010.i	dissipatore di energia in acciaio inox AISI 302 QUANTITA' DI PROGETTO Linea vita definitiva in accordo con elaborato tecnico copertura - zona lucernari 5.00 Linea vita definitiva in accordo con elaborato tecnico copertura - zona Mirador 3.00 Totale	cad	5,00 3,00 8,00	148,30	1.186,40
1647	99.1.XB1.08 99.1.XB1.08.B	BOX DI CANTIERE USO UFFICIO RIUNIONI Prezzo per ogni mese e frazione di mese successivo al primo QUANTITA' DI PROGETTO Ufficio DL e CSE 2.00*23.000 Totale parziale  QUANTITA' DI PERIZIA 01 Ufficio DL e CSE periodo aggiuntivo 2.00*4.000 Totale parziale  QUANTITA' DI PERIZIA 02 Ufficio DL e CSE periodo aggiuntivo A RIPORTARE	cad.mese	46,0000 46,0000  8,0000 8,0000		19.044.326,93

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
1648	NP.SIC.01	RIPORTO				19.044.326,93
		2.00*2.000		4,0000		
		Totale parziale	cad.mese	4,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		Ufficio DL e CSE				
		periodo aggiuntivo				
		2.00*8.000		16,0000		
		Totale parziale	cad.mese	16,0000		
		Totale	cad.mese	74,0000	219,84	16.268,16
		PROTEZIONE COLLETTIVA				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Valutazione di parapetto installato				
		Parapetto zavorrato a protezione aree tecniche in copertura - zona fotovoltaico - parapetti definitivi				
		154.00		154,00		
		Totale parziale	m	154,00		
1649	20.6.HH2.08	QUANTITA' DI PERIZIA 03				
		A dedurre				
		Quantità di progetto per ridefinizione sviluppo parapetti				
		154.00		-154,00		
		A sommare				
		Quantità rilevate				
		43.00+48.50+6.00+14.50+14.50+5.00+5.00+3.80+37.50+3.80+6.00+6.00+3.80+37.70		235,10		
		Totale parziale	m	81,10		
		Totale	m	235,10	140,00	32.914,00
		<b>Totale 09_Linee vita e parapetti Euro</b>				<b>57.132,66</b>
		<b>10_Scale e passerelle</b>				
		MANUFATTI IN ACCIAIO ZINCATO PER CARPENTERIA LEGGERA				
		QUANTITA' DI PROGETTO				
		Scale e passerelle percorsi definitivi in copertura - incd 50 Kg/mq				
		50.000*35.00		1.750,0000		
		Scale per accesso tasche impianti				
		100.000		100,0000		
		Totale	kg	1.850,0000	4,59	8.491,50
		<b>Totale 10_Scale e passerelle Euro</b>				<b>8.491,50</b>
		<b>Totale LINEE VITA ED OPERE DI MESSA IN SICUREZZA DEFINITIVA COPERTURA Euro</b>				<b>65.624,16</b>
		<b>Totale SI_ONERI DELLA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO D'ASTA Euro</b>				<b>958.001,67</b>
		<b>SICV_ONERI DELLA SICUREZZA COVID 19 NON SOGGETTI A RIBASSO D'ASTA</b>				
		<b>COSTI EMERGENZA COVID-19</b>				
		<b>08_Costi emergenza Covid-19</b>				
		A RIPORTARE				19.102.000,59

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
1650	99.6.CV1.01	RIPORTO Fornitura e posa in opera cartellonistica di avvertimento e indicazioni procedure Covid-19 per l'intera durata dei lavori - Fino a un massimo di 20 cartelli plastificati informativi formato A3, inclusa affissione. QUANTITA' DI PROGETTO Zona box cantiere 1.00 Zona interno edificio 1.00 QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre per attività non svolta Zona box cantiere 1.00 Zona interno edificio 1.00 Totale	a corpo	1,0000 1,0000 -1,0000 -1,0000 0,0000	61,94	0,00
1651	99.6.CV1.02 99.6.CV1.02.a	Bagno chimico portatile Bagno chimico portatile - primo mese QUANTITA' DI PROGETTO Ulteriore wc per autotrasportatori ed emergenza covid 1.00 QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre per attività non svolta Ulteriore wc per autotrasportatori ed emergenza covid 1.00 Totale	cad	1,000 -1,000 0,000	301,89	0,00
1652	99.6.CV1.02.b	Bagno chimico portatile - mesi successivi QUANTITA' DI PROGETTO Ulteriore wc per autotrasportatori ed emergenza covid 1.00*2.000 QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre per attività non svolta Ulteriore wc per autotrasportatori ed emergenza covid 1.00*2.000 Totale	cad.mese	2,0000 -2,0000 0,0000	168,97	0,00
1653	99.6.CV1.03	Verifica della temperatura corporea dei soggetti che devono a qualunque titolo accedere al cantiere mediante utilizzo di idonea strumentazione senza contatto, registrazione dell'avvenuto controllo e relativa procedura in materia di tutela della priva QUANTITA' DI PROGETTO 2.00*3.000 QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre per attività non svolta 2.00*3.000 Totale	mese	6,0000 -6,0000 0,0000	136,71	0,00
1654	99.6.CV1.05	Sanificazione (intesa come insieme di operazioni atte a rendere sani gli ambienti mediante l'attività di pulizia e disinfezione) dei locali ad uso servizi igienico-assistenziali posizionati all'interno del cantiere, ivi comprese le attrezzature in es QUANTITA' DI PROGETTO A RIPORTARE				19.102.000,59

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
1655	99.6.CV1.06	RIPORTO				19.102.000,59
		Solo spogliatoi locale ristoro e controllo accessi/emergenza 5.00*3.000		15,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre per attività non svolta Solo spogliatoi locale ristoro e controllo accessi/emergenza 5.00*3.000		-15,0000		
		Totale	mese	0,0000	110,76	0,00
1656	99.6.CV1.08 99.6.CV1.08.a	Sanificazione (intesa come insieme di operazioni atte a rendere sani gli ambienti mediante l'attività di pulizia e disinfezione) del gabinetto di cantiere di cui all'allegato XIII del d.lgs 81/2008, da svolgersi con l'uso dei prodotti previsti per am				
		QUANTITA' DI PROGETTO 2 box wc - 3 wc chimici 5.00*3.000		15,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre per attività non svolta 2 box wc - 3 wc chimici 5.00*3.000		-15,0000		
		Totale	mese	0,0000	120,33	0,00
1657	99.6.CV1.09 99.6.CV1.09.a	DPI INDIVIDUALI DPI INDIVIDUALI - Fornitura di maschere facciali monouso di tipo chirurgico formate da due o tre strati di tessuto non tessuto (tnt). La mascherina deve avere strisce per il naso, le linguette per le orecchie e deve essere sterilizzata prima del conf				
		QUANTITA' DI PROGETTO Per addetti medi da PSC pari a 30 - 1 cambio giornaliero 30.00*30.00*3.00		2.700,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre per attività non svolta Per addetti medi da PSC pari a 30 - 1 cambio giornaliero 30.00*30.00*3.00		-2.700,0000		
		Totale	cad	0,0000	0,58	0,00
1658	99.6.CV1.09.b	Sistema di aspirazione ed espulsione forzata e continua Sistema di aspirazione ed espulsione forzata e continua costituito da aspiratore elicoidale portata 335 mc/h. Il presente articolo si inende comprensivo di installazione, opere accessorie, condotto di espulsione, collegamenti impiantistici, inclusi c				
		QUANTITA' DI PROGETTO Locale consumazione pasti 1.00		1,0000		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre per attività non svolta Locale consumazione pasti 1.00		-1,0000		
		Totale	cad	0,0000	98,18	0,00
		Sistema di aspirazione ed espulsione forzata e continua costituito da aspiratore elicoidale portata 335 mc/h. Il presente articolo si inende comprensivo di installazione, opere accessorie, condotto di espulsione, collegamenti impiantistici, inclusi c				
		QUANTITA' DI PROGETTO Locale consumazione pasti 1.00*2.000		2,0000		
		A RIPORTARE				19.102.000,59

**PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA NR. 03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				19.102.000,59
1659	99.6.CV1.11 99.6.CV1.11.a	QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre per attività non svolta Locale consumazione pasti 1.00*2.000				
		Totale	cad.mese	-2,0000 0,0000	34,43	0,00
		Dispenser di soluzioni idroalcoliche o altro prodotto idoneo Installazione di dispenser di soluzioni idroalcoliche o altro prodotto idoneo, nel rispetto di quanto disciplinato dal Ministero della Salute e delle normative di riferimento emanate in materia, esclusa la fornitura dei prodotti igienizzanti. Prezzo				
		QUANTITA' DI PROGETTO Da posizionare nei box cdi cantiere 6.00 Interno edificio in corrispondenza scale emergenza di cantiere ad ogni piano 4*4.00		6,0000 16,0000		
1660	99.6.CV1.12	QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre per attività non svolta Da posizionare nei box cdi cantiere 6.00 Interno edificio in corrispondenza scale emergenza di cantiere ad ogni piano 4*4.00				
		Totale	cad	-6,0000 -16,0000 0,0000	8,36	0,00
		Fornitura soluzione idralcolica per igienizzazione e disinfezione mani (alcool > 70%). Il presente articolo si intende comprensivo degli oneri per il riempimento dei dispenser (dispenser pagati a parte).				
		QUANTITA' DI PROGETTO Rifornimento settimanale 0.50*22.00*4.00*3.00		132,00		
		QUANTITA' DI PERIZIA 01 A dedurre per attività non svolta Rifornimento settimanale 0.50*22.00*4.00*3.00				
		Totale	litro	-132,00 0,00	14,18	0,00
		<b>Totale 08_Costi emergenza Covid - 19 Euro</b>				<b>0,00</b>
		<b>Totale COSTI EMERGENZA COVID - 19 Euro</b>				<b>0,00</b>
		<b>Totale SICV_ONERI DELLA SICUREZZA COVID 19 NON SOGGETTI A RIBASSO D'ASTA Euro</b>				<b>0,00</b>
		<b>Importo Lavori Euro</b>				<b>19.102.000,59</b>

### IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
<b>A) LAVORI</b>		
<b>OS_OPERE STRUTTURALI</b>	<b>3.931.265,26</b>	
SCALA 01	24.271,02	
SCALA 02	38.653,07	
SCALA 03	31.249,87	
SCALA 04	37.109,68	
SCALA 06	40.615,75	
SCALA 08	194.169,38	
SCALA 10	1.592,69	
SCALA 09	5.408,38	
PASSERELLA	33.063,82	
Solaio TECNICO 01	79.347,98	
Solaio TECNICO 02	38.903,17	
Solaio TECNICO 03	64.113,27	
Solaio MEZZANINO	22.735,37	
RAMPE	232.233,00	
MIRADOR	613.331,39	
LUCERNAIO	19.213,50	
CONSOLIDAMENTI	361.024,61	
-1_Piano SEMINTERRATO -3.27	0,00	
00_Piano TERRA 0.00	75.532,66	
0.5_Piano MEZZANINO	2.567,90	
01_Piano PRIMO +5.40	91.138,22	
02_Piano SECONDO +8.90	87.081,49	
03_Piano TERZO +12.40	104.704,34	
ADEGUAMENTI STRUTTURALI	1.946.822,32	
OPERE ESTERNE	147.439,84	
GFR_Rampe	136.893,47	
GFP_Plinti	10.546,37	
ARROTONDAMENTI - OPERE STRUTTURALI	-32,85	
<b>OC_OPERE CIVILI</b>	<b>7.590.874,79</b>	
DEM_DEMOLIZIONI E LAVORI PRECEDENTI	402.037,05	
OM_OPERE MURARIE	515.224,02	
RES_RESTAURI	436.337,71	
CII_COPERTURE, IMPERMEABILIZZAZIONI E ISOLAMENTI	265.556,69	
CO_COIBENTAZIONI	17.788,58	
RIV_RIVESTIMENTI	2.043.318,83	
OLE_OPERE IN LEGNO	90.587,79	
OFE_OPERE IN FERRO	1.339.086,15	
PF_PROTEZIONI AL FUOCO	454.038,92	
DIN_DISPOSITIVI PER INFISSI EFC	9.882,00	
IEM_IMP. ELETTROMECCANICI	804.000,00	
V_VETRI	667.569,43	
TIN_PITTURE	149.773,30	
AF_ARREDI FISSI	4.479,00	
OAE_OPERE AREE ESTERNE	290.417,12	
CA_CABINA ACEGA OPERE CIVILI	64.196,60	
CA_CABINA UTENTE OPERE CIVILI	36.584,00	
ARROTONDAMENTI - OPERE CIVILI	-2,40	
<b>IE_IMPIANTI ELETTRICI</b>	<b>2.468.310,68</b>	
IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI	2.468.289,00	
CAB_CABINE ELETTRICHE DI RICEVIMENTO E DI TRASFORMAZIONE	289.283,00	
QE_QUADRI ELETTRICI E GRUPPI UPS	183.700,00	
LD_LINEE DI DISTRIBUZIONE	319.492,20	
ILPT_IMPIANTO LUCE, PRESE FM E TECNOLOGICO	273.036,00	
CI_CORPI ILLUMINANTI	558.172,00	
ITE_IMPIANTO DI TERRA ED EQUIPOTENZIALE	18.541,00	
IFD_IMPIANTO FONIA DATI	280.416,40	
IRI_IMPIANTO RIVELAZIONE INCENDIO	175.892,40	
IDS_IMPIANTO DIFFUSIONE SONORA	66.040,00	
IV_IMPIANTO VIDEOSORVEGLIANZA TVCC	143.380,00	



### IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
<b>A) LAVORI</b>		
ICA_IMPIANTO CONTROLLO ACCESSI	32.785,00	
ISA_IMPIANTO SONORO AUDITORIUM	23.710,00	
IFT_IMPIANTO FOTOVOLTAICO	100.114,00	
CA_CABINA ACEGA IMPIANTI ELETTRICI - perizia di variante 02	1.847,00	
CA_CABINA UTENTE IMPIANTI ELETTRICI - perizia di variante 03	1.880,00	
ILLUMINAZIONE PUBBLICA	0,00	
ARROTONDAMENTI - IMPIANTI ELETTRICI	21,68	
<b>IM_IMPIANTI MECCANICI</b>	<b>3.702.075,85</b>	
IAE_Impianto aeraulico	1.078.442,00	
-1_Piano interrato	0,00	
00_Piano Rialzato	118.330,00	
01_Piano Primo	87.691,00	
02_Piano Secondo	157.410,00	
03_Piano Terzo	116.234,00	
04_Piano Quarto/Copertura	598.777,00	
IC_Impianto condizionamento	1.851.504,51	
-1_Piano interrato	10.480,00	
00_Piano Rialzato	137.568,88	
01_Piano Primo	184.392,17	
02_Piano Secondo	209.584,91	
03_Piano Terzo	230.655,35	
04_Piano Quarto/Copertura	1.064.215,20	
05_Mirador	14.608,00	
ISS_Impianto idrico sanitario e scarichi	223.612,00	
-1_Piano interrato	67.621,00	
00_Piano Rialzato	36.506,00	
01_Piano Primo	25.388,00	
02_Piano Secondo	13.710,00	
03_Piano Terzo	26.026,00	
04_Piano Quarto/Copertura	36.027,00	
10_Ai piani - perizia di variante 02	18.334,00	
IAN_Impianto antincendio - modifiche	282.325,00	
-1_Piano interrato	55.420,00	
00_Piano Rialzato	31.651,00	
01_Piano Primo	151.437,00	
02_Piano Secondo	16.504,00	
03_Piano Terzo	17.977,00	
04_Piano Quarto/Copertura	7.558,00	
05_Mirador	1.778,00	
IRE_Impianto regolazione	185.227,00	
-1_Piano interrato	1.553,00	
00_Piano Rialzato	18.405,00	
01_Piano Primo	20.885,00	
02_Piano Secondo	18.323,00	
03_Piano Terzo	20.437,00	
04_Piano Quarto/Copertura	68.960,00	
05_Mirador	2.536,00	
10_Ai piani - perizia di variante 03	34.128,00	
ISI_Impianto di sollevamento interrato	80.894,50	
-1_Piano interrato	80.894,50	
ARROTONDAMENTI - IMPIANTI MECCANICI	70,84	
<b>RE_RETI ESTERNE</b>	<b>19.891,33</b>	
RETE DI DRENAGGIO ACQUE METEORICHE	0,00	
RETE DI SCARICO ACQUE REFLUE	19.893,59	
OPERE CIVILI PER IMPIANTI ELETTRICI	0,00	
ARROTONDAMENTI - RETI ESTERNE	-2,26	
<b>MT_MIGLIORIE TECNICHE</b>	<b>431.581,00</b>	
<b>ARROTONDAMENTO GENERALE</b>	<b>0,01</b>	
<b>SI_ONERI DELLA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO D'ASTA</b>	<b>958.001,67</b>	
ALLESTIMENTI AREA LOGISTICA	183.785,18	
01_Apprestamenti di cantiere	166.971,01	
03_Impianti di terra e di protezione contro le scariche atmosferiche, impianti antincendio, impianti di evacuazione	485,53	

### IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
<b>A) LAVORI</b>		
04_Mezzi e servizi di protezione collettiva	9.438,96	
05_Procedure previste per specifici motivi di sicurezza	6.889,68	
<b>OPERE GENERALI DI CANTIERIZZAZIONE</b>	<b>708.592,33</b>	
01_Apprestamenti di cantiere	534.712,42	
02_Misure preventive e protettive e dispositivi di protezione inidividuale per lavorazioni interferenti	4.978,80	
03_Impianti di terra e di protezione contro le scariche atmosferiche, impianti antincendio, impianti di evacuazione	1.489,12	
04_Mezzi e servizi di protezione collettiva	26.648,22	
05_Procedure previste per specifici motivi di sicurezza	62.063,83	
06_interventi finalizzati alla sicurezza e richiesti per lo sfasamento spaziale e temporale delle lavorazioni interferenti	25.998,14	
07_Misure di coordinamento relative all'uso comune di apprestamenti, attrezzature, infrastrutture, mezzi e servizi di protezione collettiva	52.701,80	
<b>LINEE VITA ED OPERE DI MESSA IN SICUREZZA DEFINITIVA COPERTURA</b>	<b>65.624,16</b>	
09_Linee vita e parapetti	57.132,66	
10_Scale e passerelle	8.491,50	
<b>SICV_ONERI DELLA SICUREZZA COVID 19 NON SOGGETTI A RIBASSO D'ASTA</b>	<b>0,00</b>	
<b>COSTI EMERGENZA COVID-19</b>	<b>0,00</b>	
08_Costi emergenza Covid-19	0,00	
IMPORTO LAVORI Euro		19.102.000,59
Importo dei lavori soggetti a ribasso d'asta Euro	19.102.000,59	
TOTALE AL NETTO DI RIBASSO/AUMENTO Euro		19.102.000,59
<b>IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA Euro</b>		<b>19.102.000,59</b>