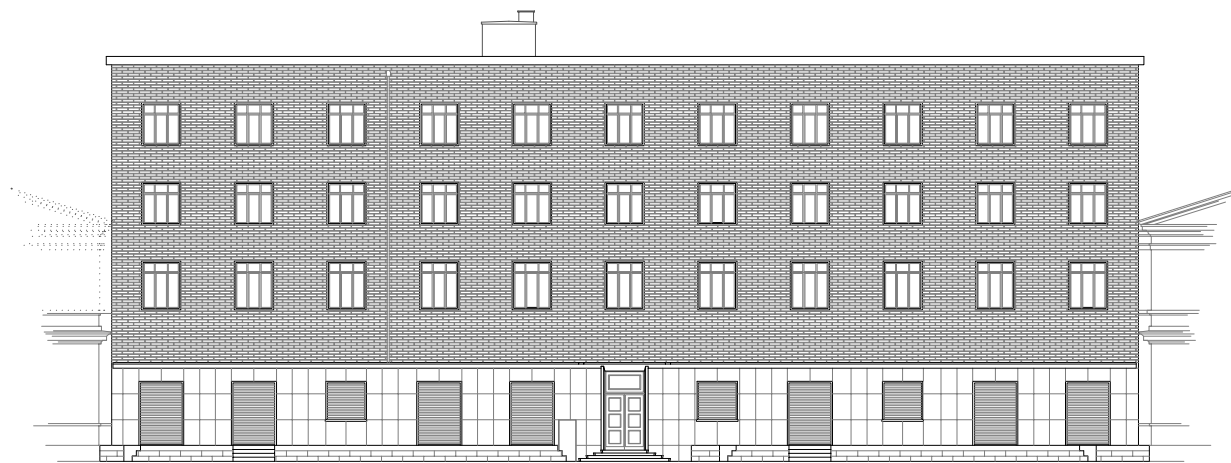




34121 Trieste
tel. 040/6751
www.comune.trieste.it

Comune di Trieste



RIQUALIFICAZIONE DELL'EDIFICIO IN CORSO CAVOUR 2/2
per la realizzazione di un

URBAN CENTER DELLE IMPRESE

Codice Opera n. 17168

LOTTO 1 - PROGETTO ESECUTIVO

Progetto Architettonico:
DOTT. ARCH. AGATA LACAVA

Via Cesare Battisti 31, 34125 Trieste
tel. 3356393780 e.mail agatalacava@hotmail.it

Responsabile Unico del Procedimento:
DOTT. ENRICO CONTE

Comune di Trieste

Progettazione Impianti:
HT ENGINEERING Srl

Via Cjavecis 3/a/1 Udine
tel. 0432499710 e.mail info@htengineering.it

Progetto Impianti Meccanici:
PER. IND. GIUSEPPE MORO

Progetto Impianti Elettrici:
PER. IND. ROBERTO MARTINIG

Progetto Prevenzione Incendi:
PER. IND. FLAVIO ROCCA

**Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione
e Direttore dei Lavori:**

ARCH. IR. SERGIO RUSSIGNAN

Comune di Trieste

Coordinatore della Sicurezza in fase di Esecuzione:
DOTT. ARCH. FULVIO BIGOLLO

Via Fulvio Testi 3, 34124 Trieste
tel. 3939053967 e.mail fulviobigollo@gmail.com

Progetto Strutturale:
DOTT. ING. IZTOK SMOTLAK

San Dorligo della Valle, loc. Dolina 545/3, 34018 Trieste
tel. 040228918 e.mail prostruct@studiosmotlak.it

ELABORATO N.	PROGETTO ARCHITETTONICO	DATA	SCALA	RIF.
CME	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO	rev0: maggio 2018		D.P.R. 207/2010 art. 33 comma 1 lettera g
		rev1:		
		rev2:		
		rev3:		
	Serie: DOCUMENTAZIONE GENERALE	rev4:	File: Urban Center Imprese \LOTTO 1\CME	
		rev5:		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								
	<u>LAVORI A MISURA</u>								
	Edile (SpCat 1) piano terra (Cat 1)								
1 / 548 F.14.112.10	Realizzazione in opera, di intonaco premiscelato a civile a base cementizia e inerti silicei di adeguata granulometria e aditivi selezionati, per interni ed esterni, per uno spesso ... ile per interni ed esterni - premiscelato a base cementizia - per interventi oltre i mq. 300 - sp. finito medio cm. 2,5 ripresa inteonaci PT.04 e ingresso corso Cavour						10,00		
	SOMMANO...	m2					10,00	18,41	184,10
2 / 562 F.14.112.10	Realizzazione in opera, di intonaco premiscelato a civile a base cementizia e inerti silicei di adeguata granulometria e aditivi selezionati, per interni ed esterni, per uno spesso ... ile per interni ed esterni - premiscelato a base cementizia - per interventi oltre i mq. 300 - sp. finito medio cm. 2,5 PT.13								
			2,00		0,650	3,500	4,55		
			2,00		0,650	3,000	3,90		
			3,00		0,300	2,000	1,80		
	SOMMANO...	m2					10,25	18,41	188,70
3 / 564 L.01.020.05	Stuccatura parziale di pareti interne con stucco sintetico, compresa la scartavetratura delle parti stuccate. Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i ... se alla superficie trattata vuoto per pieno con sola detrazione dei fori uguali o maggiori a mq. 2,00 - tutto compreso. VEDI VOCE TINTEGGIATURA CON PITTURA LAVABILE						1'091,96		
	SOMMANO...	m2					1'091,96	2,17	2'369,55
4 / 565 L.01.070.30	Applicazione di impregnanti, consolidanti e sottofondi su intonaci a civile nuovi o vecchi, superficialmente pulverulenti o disgregati. Il prezzo comprende e compensa tutto il mate ... se alla superficie trattata vuoto per pieno con sola detrazione dei fori uguali o maggiori a mq. 2,00 - tutto compreso.								
	PT.00						130,00		
	PT.00		46,00			3,500	161,00		
	PT.01						28,10		
	PT.01		22,10			3,500	77,35		
	PT.15						12,00		
	PT.15		14,00			3,500	49,00		
	PT.06						6,30		
	PT.06		12,00			3,500	42,00		
	PT.07						6,00		
	PT.07		10,50			2,800	29,40		
	PT.08.a						5,00		
	PT.08.a		9,00			2,800	25,20		
	PT.08.b						1,40		
	PT.08.b		4,80			2,800	13,44		
	PT.08.c						1,40		
	PT.08.c		4,80			2,800	13,44		
	PT.09						3,15		
	PT.09		7,50			2,800	21,00		
	PT.10						3,70		
	PT.10		7,70			2,800	21,56		
	PT.05						9,00		
	PT.05		12,50			3,500	43,75		
	PT.04						51,00		
	PT.04		29,70			3,500	103,95		
	PT.14						9,40		
	PT.03						28,40		
	PT.03		21,50			3,500	75,25		
	PT.02						47,50		
	PT.02		28,42			3,000	85,26		
	PT.11						9,00		
	A R I P O R T A R E						1'112,95		2'742,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						1'112,95		2'742,35
5 / 566 L.01.100.10	PT.11	mq	13,00			3,000	39,00	2,82	3'429,12
	PT.12						7,00		
	PT.12		11,00			3,000	33,00		
	PT.12						2,60		
	PT.12		6,60			3,250	21,45		
	SOMMANO...						1'216,00		
	Tinteggiatura con pittura lavabile di resina acrilica opaca traspirante antimuffa tipo Sandtex Colortex, su pareti e soffitti, data a due o più mani, in uno o più colori secondo le ... se alla superficie trattata vuoto per pieno con sola detrazione dei fori uguali o maggiori a mq. 2,00 - tutto compreso. Vedi voce n° 65 [mq 1 216.00]						1'216,00		
	PT.07		-1,00	10,50		2,800	-29,40		
	PT.08.a		-1,00	9,00		2,800	-25,20		
	PT.08.b		-1,00	4,80		2,800	-13,44		
	PT.08.c		-1,00	4,80		2,800	-13,44		
	PT.09		-1,00	7,50		2,800	-21,00		
	PT.10		-1,00	7,70		2,800	-21,56		
	Sommano positivi...	m2					1'216,00		
	Sommano negativi...	m2					-124,04		
	SOMMANO...	m2					1'091,96	4,72	5'154,05
6 / 567 L.01.120.05	Tinteggiatura a base di smalti murali sintetici, poliuretanici o all'acqua, finitura lucida, semilucida o opaca, a due mani a coprire, su pareti e soffitti con tinte di marca accre ... se alla superficie trattata vuoto per pieno con sola detrazione dei fori uguali o maggiori a mq. 2,00 - tutto compreso.								
	PT.07			10,50		2,800	29,40		
	PT.08.a			9,00		2,800	25,20		
	PT.08.b			4,80		2,800	13,44		
	PT.08.c			4,80		2,800	13,44		
	PT.09			7,50		2,800	21,00		
	PT.10			7,70		2,800	21,56		
	SOMMANO...	m2					124,04	12,82	1'590,19
7 / 549 F.07.140.10	Realizzazione in opera, di contropareti in lastre di cartongesso, fissate mediante viti autoperforanti ad una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato dello ... e effettiva del manufatto realizzato; detrazione di tutti i fori con superficie superiore ai mq. 2,00 - tutto compreso.								
	BLOCCO BAGNI			7,10		2,800	19,88		
	PLACCAGGIO FINESTRA PT.08			3,00		2,000	6,00		
	CHIUSURA PORTA PT.07 / PT.01		2,00	0,90		2,200	3,96		
	INGRESSO PT.IN.1.se		4,00	1,60		3,500	22,40		
	INGRESSO PT.IN.1.se		2,00	2,80		3,500	19,60		
	INGRESSO PT.IN.1.nw		4,00	1,60		3,500	22,40		
	INGRESSO PT.IN.1.nw		2,00	2,80		3,500	19,60		
	SOMMANO...	m2					113,84	37,00	4'212,08
8 / 550 F.07.150.15	Realizzazione in opera, di pareti in lastre di cartongesso, fissate su entrambe le facce mediante viti autoperforanti ad una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio ... e effettiva del manufatto realizzato; detrazione di tutti i fori con superficie superiore ai mq. 2,00 - tutto compreso.								
	PT.06/PT.10 - PT.07			4,10		2,800	11,48		
	PT.09/PT.10 - PT.07			3,35		2,800	9,38		
	PT.09/PT.07 - PT.08			4,10		2,800	11,48		
	PT.09/PT.10			2,05		2,800	5,74		
	PT.08.a/PT.08.b - PT.08.c			2,13		2,800	5,96		
	PT.08.b / PT.08.c			1,40		2,800	3,92		
	SOMMANO...	m2					47,96	45,00	2'158,20
	A R I P O R T A R E								19'285,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								19'285,99
9 / 551 F.20.050.12	Fornitura e posa in opera di controsoffitti in lastre di cartongesso, posto su intelaatura in ferro zincato opportunamente staffata, inclusa stuccatura delle giunture, previa inte ... ilo ribassato -tipo B - fissaggio in sospensione su telaio metallico, per qualsiasi altezza dall'intradosso del solaio BLOCCO BAGNI PT.IN.1.se PT.IN.1.nw						30,00 4,00 4,00		
	SOMMANO...	m2					38,00	41,80	1'588,40
10 / 552 F.07.150.05	Realizzazione in opera, di pareti in lastre di cartongesso, fissate su entrambe le facce mediante viti autoperforanti ad una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio ... e effettiva del manufatto realizzato; detrazione di tutti i fori con superficie superiore ai mq. 2,00 - tutto compreso. PT.04 / PT.00 PT.02 / PT.12 - PT.11 PT.12 CHIUSURA PORTA SCALA			4,30 8,83 0,90		2,800 3,000 2,200	12,04 26,49 1,98		
	SOMMANO...	m2					40,51	39,90	1'616,35
11 / 553 F.20.050.07	Fornitura e posa in opera di controsoffitti in lastre di cartongesso, posto su intelaatura in ferro zincato opportunamente staffata, inclusa stuccatura delle giunture, previa inte ... ilo ribassato -tipo B - fissaggio in sospensione su telaio metallico, per qualsiasi altezza dall'intradosso del solaio PT.00 PT.01 PT.15 PT.05 PT.04 PT.14 PT.03 PT.06						40,00 29,00 12,00 9,00 51,00 9,50 28,50 6,14		
	SOMMANO...	m2					185,14	38,79	7'181,58
12 / 554 PA.ED.012	Realizzazione di botole apribili dimensioni minime cm 60 x 60 nei controsoffitti o nelle pareti in cartongesso compresive di telaio e controtelaio in alluminio a scomparsa, meccan ... uperficie pronta ad essere pitturata ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. PT						12,00		
	SOMMANO...	cadauno					12,00	50,00	600,00
13 / 556 F.07.140.05	Realizzazione in opera, di contropareti in lastre di cartongesso, fissate mediante viti autoperforanti ad una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato dello ... ie effettiva del manufatto realizzato; detrazione di tutti i fori con superficie superiore ai mq. 2,00 - tutto compreso. PT.04 PT.05 PT.04		2,00	5,00 2,18 5,15		2,800 2,800	10,00 6,10 14,42		
	SOMMANO...	mq					30,52	34,50	1'052,94
14 / 563 PA.ED.019	Esecuzione della struttura delle pareti e contropareti in cartongesso dal pavimento dei locali all'intradosso del solaio interpiano, comprendete tutti i rinforzi necessari e previs ... mpresi e compensati nel prezzo ogni altro onere e magistero necessario a dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. blocco bagni PT.06/PT.10 - PT.07 PT.09/PT.10 - PT.07			5,75 4,10 3,35		5,050 5,050 5,050	29,04 20,71 16,92		
	A R I P O R T A R E						66,67		31'325,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						66,67		31'325,26
15 / 546 PA.ED.015	PT.09/PT.08 - PT.08	m2		4,10		5,050	20,71	15,00	3'058,35
	PT.09/PT.10			2,05		5,050	10,35		
	PT.08.a/PT.08.b - PT.08.c			2,13		5,050	10,76		
	PT.08.b - PT.08.c			1,40		5,050	7,07		
	PT.04 / PT.00			4,30		5,050	21,72		
	PT.02 / PT.12 - PT.11			8,83		5,050	44,59		
	PT.04			2,18		5,050	11,01		
	PT.05			2,18		5,050	11,01		
	SOMMANO...						203,89		
	Esecuzione di protezione del pavimento del piano terra, realizzato e finito in un lotto precedente, al fine di matenere inalterato la finitura per tutta la durata dei lavori. La p ... e l'asporto ad opere compiute, ed ogni altro onere e magistero necessario a mantenere in alterato il pavimento esistente PIANO TERRA						385,00	10,00	3'850,00
	SOMMANO...	mq					385,00		
16 / 568 PA.ED.005	Fpo di battiscopa in alluminio anodizzato altezza 80 mm con una piccola guscia sulla parte inferiore aderente al pavimento, compresi e compensati nel prezzo gli oneri per incollare il battiscopa, tagli dritti o a 45°, fridi ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta e perfetta regola d'arte	ml							
	PT.07			10,50			10,50		
	PT.08.a			9,00			9,00		
	PT.08.b			4,80			4,80		
	PT.08.c			4,80			4,80		
	PT.09			7,50			7,50		
	PT.10			7,70			7,70		
	PT.06			11,00			11,00		
	PT.01			5,47			5,47		
	PT.01			5,17			5,17		
	PT.01			2,00			2,00		
	PT.15			3,70			3,70		
	PT.15			3,70			3,70		
	PT.00			4,50			4,50		
	PT.00			10,00			10,00		
	PT.00			10,00			10,00		
	PT.00			4,45			4,45		
	PT.03			5,55			5,55		
	PT.03			5,08			5,08		
	PT.03			2,00			2,00		
	PT.14			2,60			2,60		
	PT.04			2,00			2,00		
	PT.04			9,47			9,47		
	PT.04			5,15			5,15		
	PT.05			12,50			12,50		
	PT.02			28,02			28,02		
	PT.11			13,00			13,00		
	PT.12			11,00			11,00		
	PT.13		4,00	2,11			8,44		
	PT.13		8,00	0,30			2,40		
	PILASTRI		7,00	1,20			8,40		
	SOMMANO...						219,90	8,75	1'924,13
17 / 569 M.01.130.05	Fornitura e posa in opera di serramenti di porta interni in MDF laccato, a riquadri diamantati o ad altro disegno, colore a discrezione della D.L.. Sono incluse nel prezzo la manig ... , la serratura tipo Yale, le mostrine di finitura e quant'altro necessario a dare il manufatto finito a regola d'arte.								
	PA						2,00		
	PB						2,00		
	PC						2,00		
	PD						2,00		
	SOMMANO...	cadauno					8,00	464,80	3'718,40
	A R I P O R T A R E								43'876,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								43'876,14
18 / 570 M.01.150.05	Sovraprezzo alla voce porte interne per impiego di ante scorrevoli, con montaggio su rotaia fissata alla parete, carrelli, alette di scorrimento, fine corsa ed ogni altro onere necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte PB						2,00		
	SOMMANO...	cadauno					2,00	77,50	155,00
19 / 571 M.01.140.05	Fornitura e posa in opera di porte interne eseguite con battenti, ad una o più ante, cassa e cornici coprifilo in legno di abete. La porta dello spessore di mm. 40 è formata da due ... tro onere o magistero necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte. Serramenti di porte interne in legno - cieche PE			1,80		2,100	3,78		
	SOMMANO...	mq					3,78	309,90	1'171,42
20 / 572 PA.ED.003	Fornitura e posa in opera di griglie di transito sulle porte, compresa la feresatura del pannello, la posa in opera delle su ambo i lati griglie della porta installate a filo con i ... ulle porte scorrevoli dentro i muri, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta fegola d'arte. PB PC PD						2,00 2,00 2,00		
	SOMMANO...	cadauno					6,00	50,00	300,00
21 / 574 M.03.050.10	Realizzazione di serrande a rotolo con nastri di lamiera in acciaio zincato, ad elementi snodati di qualsiasi dimensione, complete di rullo avvolgitore rotante su cuscinetti a sfer ... serrature Yale con due chiavi, ecc., ed ogni altro onere e magistero necessario a dare l'opera finita a regola d'arte. ingressi		2,00		2,000	3,100	12,40		
	SOMMANO...	m2					12,40	95,55	1'184,82
22 / 575 M.02.520.10	Fornitura e posa in opera di finestre e porte-finestre, anche ad apertura ad anta e ribalta ed eventuali specchiature tipo inglesina, in alluminio anodizzato e trattato con polveri ... cessario a dare il lavoro finito a regola d'arte. Misura minima contabilizzabile mq 1,00. spessore battente oltre 65 mm		2,00		2,000	3,000	12,00		
	SOMMANO...	mq					12,00	464,80	5'577,60
23 / 547 E.01.040.15	Demolizione a mano o con piccoli mezzi meccanici di murature fuori terra di tipo misto, in pietra e mattoni, per qualsiasi spessore ed a qualunque altezza escluso murature in calce ... razione dei soli fori superiori a mq. 2,00 - tutto compreso Demolizione di tramezze in mattoni pieni UNI e doppio UNI demolizione parapetto finestra PT.04 demolizione architrave fino alla trave dellapensilina ingresso corso Cavour				2,000 1,800	1,150 0,350	2,30 0,63		
	SOMMANO...	m2					2,93	31,14	91,24
24 / 573 PA.ED.017	Fornitura e posa in opera di zerbino tecnico avente la struttura è realizzata con profili in alluminio estruso disposti parallelamente e allacciati mediante robuste cerniere, compl ... to dello zerbino, tutte le rifiniture e ogni altro onere e magistero necessario a dare l'opera								
	A R I P O R T A R E								52'356,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								52'356,22
25 / 555 F.07.050.05	compiuta a regola d'arte. ingressi						2,00		
	SOMMANO...	cadauno					2,00	500,00	1'000,00
	Realizzazione in opera, di muratura in mattoni termoacustici tipo Poroton e malta bastarda, anche per chiusura di fori e brecce, compresa la formazione di riquadri per apertura di ... dimensioni geometriche del manufatto dedotte dagli elaborati esecutivi o dalla rilevazione effettuata sul posto in base								
	INGRESSO PT.IN.1.se		2,00	1,60	0,350	3,500	3,92		
	INGRESSO PT.IN.1.se			2,80	0,350	3,500	3,43		
	INGRESSO PT.IN.1.se		-1,00	1,80	0,350	3,100	-1,95		
	INGRESSO PT.IN.1.nw		2,00	1,60	0,350	3,500	3,92		
	INGRESSO PT.IN.1.nw			2,80	0,350	3,500	3,43		
	INGRESSO PT.IN.1.nw		-1,00	1,80	0,350	3,100	-1,95		
	Sommano positivi...	m3					14,70		
	Sommano negativi...	m3					-3,90		
	SOMMANO...	m3					10,80	270,80	2'924,64
26 / 557 E.01.040.15	Demolizione a mano o con piccoli mezzi meccanici di murature fuori terra di tipo misto, in pietra e mattoni, per qualsiasi spessore ed a qualunque altezza escluso murature in calce ... razione dei soli fori superiori a mq. 2,00 - tutto compreso								
	Demolizione di tramezze in mattoni pieni UNI e doppio UNI PT.13				2,000	4,000	8,00		
	SOMMANO...	m2					8,00	31,14	249,12
27 / 558 F.04.065.05	Fornitura e posa in opera di acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio del tipo B450C in barre ad aderenza migliorata, lavorato e tagliato a misura, per qualsiasi di ... progetto, moltiplicato per il relativo peso tabellare al metro lineare riferito al diametro utilizzato - tutto compreso								
	PT.13		6,00	1,05		1,578	9,94		
			6,00	1,05		1,578	9,94		
			6,00	2,84		1,578	26,89		
			6,00	2,84		1,578	26,89		
			28,00	1,20		0,395	13,27		
			28,00	1,20		0,395	13,27		
			7,00	0,40		0,617	1,73		
			7,00	0,40		0,617	1,73		
			6,00	2,32		1,208	16,82		
			22,00	1,10		0,395	9,56		
			22,00	1,10		0,395	9,56		
			12,00	0,80		1,578	15,15		
			6,00	2,22		1,208	16,09		
			12,00	0,80		1,578	15,15		
	SOMMANO...	kg					185,99	1,94	360,82
28 / 559 F.04.120.05	Fornitura e posa in opera di adesivo epossidico tipo "Sikadur 32" per la realizzazione di riprese di getto tra calcestruzzo nuovo ed esistente, per riempimenti rigidi di giunti e f ... d'arte.								
	VALUTAZIONE: al metro quadrato - misurazione dell'effettivo sviluppo delle superfici trattate - tutto compreso.								
	PT.13		2,00		0,250	2,500	1,25		
	PT.13		4,00	0,25	0,250		0,25		
	SOMMANO...	m2					1,50	26,14	39,21
29 / 560 F.04.040.05	Fornitura e posa in opera di cassetture necessarie per l'esecuzione di manufatti in conglomerato cementizio di fondazione e di elevazione, per opere civili che per opere stradali ... o e dedotte dagli elaborati esecutivi di progetto - tutto compreso.								
	A R I P O R T A R E								56'930,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								57'208,29
	piano primo (Cat 2)								
31 / 531 L.01.020.05	Stuccatura parziale di pareti interne con stucco sintetico, compresa la scartavetratura delle parti stuccate. Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i ... se alla superficie trattata vuoto per pieno con sola detrazione dei fori uguali o maggiori a mq. 2,00 - tutto compreso. VEDI VOCE TINTEGGIATURA CON PITTURA LAVABILE						1'651,73		
	SOMMANO...	m2					1'651,73	2,17	3'584,25
32 / 532 L.01.070.30	Applicazione di impregnanti, consolidanti e sottofondi suintonaci acivile nuovi o vecchi, superficialmente pulverulenti o disgregati. Il prezzo comprende e compensa tutto il mate ... se alla superficie trattata vuoto per pieno con sola detrazione dei fori uguali o maggiori a mq. 2,00 - tutto compreso.								
	P1.01.se						56,00		
	P1.01.se		32,00			3,700	118,40		
	P1.02.se						57,16		
	P1.02.se		32,50			3,700	120,25		
	P1.co1.se						56,67		
	P1.co2.se						18,00		
	P1.co2.se		21,46			3,700	79,40		
	P1.co3.se						47,21		
	P1.co3.se		29,00			3,700	107,30		
	P1.04						22,87		
	P1.04		19,30			3,700	71,41		
	P1.05						8,40		
	P1.05		12,46			3,700	46,10		
	P1.01.nw						56,46		
	P1.01.nw		32,30			3,700	119,51		
	P1.02.nw						57,80		
	P1.02.nw		32,64			3,700	120,77		
	P1.03.nw						48,00		
	P1.03.nw		29,00			3,700	107,30		
	P1.co1.nw						56,70		
	P1.co2.nw						18,00		
	P1.co2.nw		21,46			3,700	79,40		
	P1.01						68,22		
	P1.01		2,00	5,30		3,700	39,22		
	P1.06						6,51		
	P1.06		11,53			3,700	42,66		
	P1.07						6,53		
	P1.07		10,67			2,800	29,88		
	P1.08.a						5,13		
	P1.08.a		9,10			2,800	25,48		
	P1.08.b						1,40		
	P1.08.b		4,81			2,800	13,47		
	P1.08.c						1,40		
	P1.08.c		4,81			2,800	13,47		
	P1.09						3,32		
	P1.09		7,33			2,880	21,11		
	P1.10						3,64		
	P1.10		7,65			2,800	21,42		
	SOMMANO...	mq					1'775,97	2,82	5'008,24
33 / 533 L.01.100.10	Tinteggiatura con pittura lavabile di resina acrilica opaca traspirante antimuffa tipo Sandtex Colortex, su pareti e soffitti, data a due o più mani, in uno o più colori secondo le ... se alla superficie trattata vuoto per pieno con sola detrazione dei fori uguali o maggiori a mq. 2,00 - tutto compreso. Vedi voce n° 32 [mq 1 775.97]						1'775,97		
	P1.07		-1,00	10,67		2,800	-29,88		
	P1.08.a		-1,00	9,10		2,800	-25,48		
	P1.08.b		-1,00	4,81		2,800	-13,47		
	P1.08.c		-1,00	4,81		2,800	-13,47		
	P1.09		-1,00	7,33		2,800	-20,52		
	P1.10		-1,00	7,65		2,800	-21,42		
	A R I P O R T A R E						1'651,73		65'800,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						1'651,73		65'800,78
	Sommano positivi...	m2					1'775,97		
	Sommano negativi...	m2					-124,24		
	SOMMANO...	m2					1'651,73	4,72	7'796,17
34 / 534 L.01.120.10	Tinteggiatura a base di smalti murali sintetici, poliuretanici o all'acqua, finitura lucida, semilucida o opaca, a due mani a coprire, su pareti e soffitti con tinte di marca accre ... se alla superficie trattata vuoto per pieno con sola detrazione dei fori uguali o maggiori a mq. 2,00 - tutto compreso. P1.07 P1.08.a P1.08.b P1.08.c P1.09 P1.10			10,67 9,10 4,81 4,81 7,33 7,65		2,800 2,800 2,800 2,800 2,800 2,800	29,88 25,48 13,47 13,47 20,52 21,42		
	SOMMANO...	m2					124,24	19,38	2'407,77
35 / 525 F.07.140.10	Realizzazione in opera, di contropareti in lastre di cartongesso, fissate mediante viti autoperforanti ad una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato dello ... e effettiva del manufatto realizzato; detrazione di tutti i fori con superficie superiore ai mq. 2,00 - tutto compreso. P1.08.b-P1.08.c-P1.09-P1.10			5,80		2,800	16,24		
	SOMMANO...	m2					16,24	37,00	600,88
36 / 526 F.07.150.15	Realizzazione in opera, di pareti in lastre di cartongesso, fissate su entrambe le facce mediante viti autoperforanti ad una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio ... e effettiva del manufatto realizzato; detrazione di tutti i fori con superficie superiore ai mq. 2,00 - tutto compreso. P1.07-P1.08.a/P1.01 se P1.08.b P1.08.a/P1.08.b-P1.08.c P1.08.a-P1.08.c/P1.09-P1.07 P1.10/P1.09 P1.10P1.09/P1.07 P1.10-P1.07/P1.06 chiusura porta P1.03.se modifica foro porta P1.05 modifica foro porta P1.06		2,00 2,00	7,45 1,40 2,13 4,20 2,05 3,35 4,20 1,00 0,50 0,50		2,800 2,800 2,800 2,800 2,800 2,800 2,800 2,200 2,200 2,200	20,86 7,84 5,96 11,76 5,74 9,38 11,76 4,40 1,10 1,10		
	SOMMANO...	m2					79,90	45,00	3'595,50
37 / 527 PA.ED.019	Esecuzione della struttura delle pareti e contropareti in cartongesso dal pavimento dei locali all'intradosso del solaio interpiano, comprendete tutti i rinforzi necessari e previs ... mpresi e compensati nel prezzo ogni altro onere e magistero necessario a dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. P1.08.b-P1.08.c-P1.09-P1.10 P1.07-P1.08.a/P1.01se P1.08.b P1.08.a / P1.08.b - P1.08.c P1.08.a / P1.08.c / P1.09-P1.07 P1.10 / P1.09 P1.10 P1.09 / P1.07 P1.10 P1.07 / P1.06		2,00	5,80 7,45 1,40 2,13 4,20 2,05 3,35 4,20		3,700 3,700 3,700 3,700 3,700 3,700 3,700 3,700	21,46 27,57 10,36 7,88 15,54 7,59 12,40 15,54		
	SOMMANO...	m2					118,34	15,00	1'775,10
38 / 528 F.20.050.12	Fornitura e posa in opera di controsoffitti in lastre di cartongesso, posto su intelaiatura in ferro zincato opportunamente staffata, inclusa stuccatura delle giunture, previa inte ... ilo ribassato -tipo B - fissaggio in sospensione su telaio metallico, per qualsiasi altezza dall'intradosso del solaio P1.07						6,35		
	A R I P O R T A R E						6,35		81'976,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						6,35		81'976,20
39 / 529 F.20.050.07	P1.08.a	m2					5,14	41,80	894,10
	P1.08.b						1,40		
	P1.08.c						1,40		
	P1.09						3,40		
	P1.10						3,70		
	SOMMANO...						21,39		
	Fornitura e posa in opera di controsoffitti in lastre di cartongesso, posto su intelaatura in ferro zincato opportunamente staffata, inclusa stuccatura delle giunture, previa inte ... ilo ribassato	m2						38,79	12'402,71
	-tipo B - fissaggio in sospensione su telaio metallico, per qualsiasi altezza dall'intradosso del solaio								
	P1.06						6,52		
	P1.co1.se						56,80		
	P1.co2.se						18,00		
	P1.co3.se						47,21		
	P1.05						8,41		
	P1.04						22,90		
	P1.co1.nw						57,00		
	P1.co2.nw						18,00		
	P1.03						47,90		
	velette corridoi		2,00	23,00		0,500	23,00		
	velette corridoi		2,00	14,00		0,500	14,00		
	SOMMANO...						319,74		
40 / 530 PA.ED.012	Realizzazione di botole apribili dimensioni minime cm 60 x 60 nei controsoffitti o nelle pareti in cartongesso compressive di telaio e controtelaio in alluminio a scomparsa, meccan ... uperficie pronta ad essere pitturata ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte.	cadauno						50,00	650,00
	P1						13,00		
	SOMMANO...						13,00		
41 / 535 PA.ED.005	Fpo di battiscopa in alluminio anodizzato altezza 80 mm con una piccola guscia sulla parte inferiore aderente al pavimento, compresi e compensati nel prezzo gli oneri per incollare il battiscopa, tagli dritti o a 45°, fridi ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta e perfetta regola d'arte	ml						8,75	2'464,09
	P1.07			10,67			10,67		
	P1.08.a			9,10			9,10		
	P1.08.b			4,81			4,81		
	P1.08.c			4,81			4,81		
	P1.09			7,33			7,33		
	P1.10			7,65			7,65		
	P1.02.se			22,20			22,20		
	P1.02.se		2,00	5,00			10,00		
	P1.02.se			9,00			9,00		
	P1.co2.se			21,50			21,50		
	P1.03.se			28,50			28,50		
	P1.03.nw			28,50			28,50		
	P1.01.nw		2,00	5,14			10,28		
	P1.01.nw			22,10			22,10		
	P1.01.nw			9,00			9,00		
	P1.co2.nw			18,45			18,45		
	P1.04			19,29			19,29		
	P1.05			12,46			12,46		
	P1.06			11,56			11,56		
	PILASTRI		12,00	1,20			14,40		
	SOMMANO...						281,61		
42 / 536 PA.ED.010	Sistema decorativo spatolato a base di resine epossidiche e poliuretaniche adatte ad ambienti abitativi e commerciali. La superficie avrà un aspetto leggermente spatolato, liscia o ... ensato nel prezzo ogni altro onere necessario a dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte								
	A R I P O R T A R E								98'387,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								98'387,10
	Antisdrucchiolo nei bagni								
	P1.01.se					56,000	56,00		
	P1.02.se					57,160	57,16		
	P1.co1.se					56,670	56,67		
	P1.co2.se					18,000	18,00		
	P1.03.se					47,210	47,21		
	P1.04					22,870	22,87		
	P1.05					8,400	8,40		
	P1.01.nw					56,460	56,46		
	P1.02.nw					57,800	57,80		
	P1.03.nw					48,000	48,00		
	P1.co1.nw					56,700	56,70		
	P1.co2.nw					18,000	18,00		
	P1.06					6,510	6,51		
	P1.07					6,530	6,53		
	P1.08.a					5,130	5,13		
	P1.08.b					1,400	1,40		
	P1.08.c					1,400	1,40		
	P1.09					3,320	3,32		
	P1.10					3,640	3,64		
	SOMMANO...	mq					531,20	87,91	46'697,79
43 / 537 PA.ED.013	Restauro palladiana comprendente il fissaggio delle pietre decoese, la fugatura delle pietre, la lucidatura delle stesse, compreso e compensato nel prezzo ogni altro onere e magistero necessario a dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte						70,00		
	SOMMANO...	mq					70,00	35,00	2'450,00
44 / 539 PA.ED.002	Recupero delle porte interne e delle casse delle stesse, comprendente la stuccatura delle lacune, regolazione delle cerniere, levigatura delle superfici, tinteggiatura dei serram ... con colore a scelta della DL, compreso e compensato nel prezzo ogni onere e magistero necessario a dare l'opera compiuta								
	P1						1,00		
	P2						4,00		
	P5						2,00		
	SOMMANO...	cadauno					7,00	150,00	1'050,00
45 / 540 PA.ED.002.1	Sovrapprezzo alla voce PA.ED.002.1 per porte di grandi dimensioni								
	P1						1,00		
	P5						2,00		
	SOMMANO...	cadauno					3,00	200,00	600,00
46 / 541 PA.ED.004	Fpo di pellicola di sicurezza per l'adeguamento vetri alla normativa EN12543. La pellicola dovrà essere installata su tutta la superficie vetrata, potrà essere trasparente o sati ... e approvato dalla DL, e la certificazione di corretta posa al fine di rendere le vetrate conformi alla normativa citata.								
	P1				3,650	2,400	8,76		
	P2		4,00		0,900	2,200	7,92		
	P5		2,00		3,250	2,100	13,65		
	SOMMANO...	m2					30,33	76,00	2'305,08
47 / 542 M.01.130.05	Fornitura e posa in opera di serramenti di porta interni in MDF laccato, a riquadri diamantati o ad altro disegno, colore a discrezione della D.L.. Sono incluse nel prezzo la manig ... , la serratura tipo Yale, le mostrine di finitura e quant'altro necessario a dare il manufatto finito a regola d'arte.								
	PA						2,00		
	PB						2,00		
	A R I P O R T A R E						4,00		151'489,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						4,00		151'489,97
48 / 543 M.01.150.05	PC						2,00		
	PD						2,00		
	SOMMANO...	cadauno					8,00	464,80	3'718,40
	Sovraprezzo alla voce porte interne per impiego di ante scorrevoli, con montaggio su rotaia fissata alla parete, carrelli, alette di scorrimento, fine corsa ed ogni altro onere necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte PB						2,00		
49 / 544 PA.ED.003	SOMMANO...	cadauno					2,00	77,50	155,00
	Fornitura e posa in opera di griglie di transito sulle porte, compresa la feresatura del pannello, la posa in opera delle su ambo i lati griglie della porta installate a filo con i ... ulle porte scorrevoli dentro i muri, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta fegola d'arte. PB						2,00		
	PC						2,00		
	PD						2,00		
50 / 545 PA.ED.002.2	SOMMANO...	cadauno					6,00	50,00	300,00
	Smontaggio del serramento denominato P5 e sito al primo piano dell'edificio, modifica dello stesso consistente nello smontaggio dei vetri, il taglio della parte sommitale del serra ... ompreso e compensato nel prezzo ogni altro onere e magistero necessario a dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte P5						2,00		
	SOMMANO...	a corpo					2,00	1'500,00	3'000,00
	Demolizione completa di pavimentazione in teli di pvc, inclusa la raschiatura di collanti e livellanti ed il lievo di battiscopa o il vasolino coprifilo. Il prezzo comprende e comp ... maggiori a mq. 1,00 - tutto compreso. Demolizione completa di pavimentazione in PVC - per interventi oltre i mq. 30,00 Vedi voce n° 36 [mq 531.20]						531,20		
51 / 538 E.01.320.15	SOMMANO...	mq					531,20	9,61	5'104,83
	A R I P O R T A R E								163'768,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								163'768,20
	piano secondo (Cat 3)								
52 / 509 L.01.020.05	Stuccatura parziale di pareti interne con stucco sintetico, compresa la scartavetratura delle parti stuccate. Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i ... se alla superficie trattata vuoto per pieno con sola detrazione dei fori uguali o maggiori a mq. 2,00 - tutto compreso. VEDI VOCE TINTEGGIATURA CON PITTURA LAVABILE						1'298,88		
	SOMMANO...	m2					1'298,88	2,17	2'818,57
53 / 510 L.01.070.30	Applicazione di impregnanti, consolidanti e sottofondi su intonaci a civile nuovi o vecchi, superficialmente pulverulenti o disgregati. Il prezzo comprende e compensa tutto il mate ... se alla superficie trattata vuoto per pieno con sola detrazione dei fori uguali o maggiori a mq. 2,00 - tutto compreso. Vedi voce n° 8 [m2 56.00] PARETI						56,00		
	P2.00			46,00		3,050	140,30		
	P2.00 balconata			30,38		1,000	30,38		
	P2.01			18,95		3,050	57,80		
	P2.02			20,15		3,050	61,46		
	P2.03			20,75		3,050	63,29		
	P2.04			17,75		3,050	54,14		
	P2.05			19,35		3,050	59,02		
	P2.06			18,45		3,050	56,27		
	P2.07			19,75		3,050	60,24		
	P2.co.se			39,51		3,050	120,51		
	P2.co.nw			39,51		3,050	120,51		
	P2.08			19,39		3,050	59,14		
	P2.09			19,39		3,050	59,14		
	P2.10			19,19		3,050	58,53		
	P2.11			19,39		3,050	59,14		
	P2.12			19,39		3,050	59,14		
	P2.13			20,30		3,050	61,92		
	P2.14			20,30		3,050	61,92		
	P2.15			10,55		2,800	29,54		
	P2.16			8,30		2,800	23,24		
	P2.17.a			9,25		2,800	25,90		
	P2.17.b			4,10		2,800	11,48		
	P2.17.c			4,10		2,800	11,48		
	P2.18			7,50		2,800	21,00		
	P2.19			9,84		2,800	27,55		
	P2.20			10,71		2,800	29,99		
	P2.21			8,60		2,800	24,08		
	P2.22.a			9,50		2,800	26,60		
	P2.22.b			4,40		2,800	12,32		
	P2.22.c			4,40		2,800	12,32		
	P2.23			7,50		2,800	21,00		
	P2.24			7,50		2,800	21,00		
	SOMMANO...	mq					1'596,35	2,82	4'501,71
54 / 511 L.01.100.10	Tinteggiatura con pittura lavabile di resina acrilica opaca traspirante antimuffa tipo Sandtex Colortex, su pareti e soffitti, data a due o più mani, in uno o più colori secondo le ... se alla superficie trattata vuoto per pieno con sola detrazione dei fori uguali o maggiori a mq. 2,00 - tutto compreso. Vedi voce n° 8 [m2 56.00]						56,00		
	P2.00			46,00		3,050	140,30		
	P2.00 balconata			30,38		1,000	30,38		
	P2.01			18,95		3,050	57,80		
	P2.02			20,15		3,050	61,46		
	P2.03			20,75		3,050	63,29		
	P2.04			17,75		3,050	54,14		
	P2.05			19,35		3,050	59,02		
	P2.06			18,45		3,050	56,27		
	P2.07			19,75		3,050	60,24		
	P2.co.se			39,51		3,050	120,51		
	P2.co.nw			39,51		3,050	120,51		
	A R I P O R T A R E						879,92		171'088,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						879,92		171'088,48
	P2.08			19,39		3,050	59,14		
	P2.09			19,39		3,050	59,14		
	P2.10			19,19		3,050	58,53		
	P2.11			19,39		3,050	59,14		
	P2.12			19,80		3,050	60,39		
	P2.13			20,30		3,050	61,92		
	P2.14			19,90		3,050	60,70		
	SOMMANO...	m2					1'298,88	4,72	6'130,71
55 / 512 L.01.120.10	Tinteggiatura a base di smalti murali sintetici, poliuretanici o all'acqua, finitura lucida, semilucida o opaca, a due mani a coprire, su pareti e soffitti con tinte di marca accre ... se alla superficie trattata vuoto per pieno con sola detrazione dei fori uguali o maggiori a mq. 2,00 - tutto compreso.								
	P2.15			10,55		2,800	29,54		
	P2.16			8,30		2,800	23,24		
	P2.17.a			9,25		2,800	25,90		
	P2.17.b			4,10		2,800	11,48		
	P2.17.c			4,10		2,800	11,48		
	P2.18			7,50		2,800	21,00		
	P2.19			7,50		2,800	21,00		
	P2.20			10,71		2,800	29,99		
	P2.21			8,60		2,800	24,08		
	P2.22.a			9,50		2,800	26,60		
	P2.22.b			4,40		2,800	12,32		
	P2.22.c			4,40		2,800	12,32		
	P2.23			7,50		2,800	21,00		
	P2.24			9,73		2,800	27,24		
	SOMMANO...	m2					297,19	19,38	5'759,54
56 / 513 PA.ED.007	Coloritura del controsoffitto modulare in quadrotti 60 x 60 comprendente lo smontaggio dei quadrotti, la loro integgiatura con pittura lavabile applicata a spruzzo di colore scuro ... neo di eventuali impianti, ed ogni altro noere e magistero necessari per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte.								
	P2.00						79,00		
	SOMMANO...	m2					79,00	9,00	711,00
57 / 519 PA.ED.009	Restauro ringhiera della balconata del secondo piano, comprensivo della levigatura del corrimano in legno di rovere e della struttura metallica, la stuccatura delle lacune, la vern ... ottone, compreso e compensato nel prezzo ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte								
							29,42		
	SOMMANO...	m					29,42	92,00	2'706,64
58 / 503 F.07.140.10	Realizzazione in opera, di contropareti in lastre di cartongesso, fissate mediante viti autoperforanti ad una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato dello ... e effettiva del manufatto realizzato; detrazione di tutti i fori con superficie superiore ai mq. 2,00 - tutto compreso.								
	P2.17.b / P2.17.c / P2.18			4,50		2,800	12,60		
	P2.22.b / P2.22.c / P2.23			4,50		2,800	12,60		
	SOMMANO...	m2					25,20	37,00	932,40
59 / 504 F.07.150.15	Realizzazione in opera, di pareti in lastre di cartongesso, fissate su entrambe le facce mediante viti autoperforanti ad una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio ... e effettiva del manufatto realizzato; detrazione di tutti i fori con superficie superiore ai mq. 2,00 - tutto compreso.								
	P2.17			1,20		2,800	3,36		
	P2.17			2,13		2,800	5,96		
	P2.17 / P2.16			3,80		2,800	10,64		
	A R I P O R T A R E						19,96		187'328,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						19,96		187'328,77
60 / 505 F.07.150.05	P2.16			2,10		2,800	5,88		
	P2.18			4,15		2,800	11,62		
	P2.19			3,04		2,800	8,51		
	chiusura porta P2.14			0,90		2,200	1,98		
	P2.22			1,20		2,800	3,36		
	P2.22			2,13		2,800	5,96		
	P2.22 / P2.21			3,95		2,800	11,06		
	P2.22.a + P2.21 / P2.01			5,10		2,800	14,28		
	SOMMANO...	m2					82,61	45,00	3'717,45
60 / 505 F.07.150.05	Realizzazione in opera, di pareti in lastre di cartongesso, fissate su entrambe le facce mediante viti autoperforanti ad una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio ... e effettiva del manufatto realizzato; detrazione di tutti i fori con superficie superiore ai mq. 2,00 - tutto compreso.								
	P2.08/P2.09			5,20		2,800	14,56		
	chiusura porta P2.08			1,00		2,200	2,20		
	chiusura porta P2.04			1,00		2,200	2,20		
	SOMMANO...	m2					18,96	39,90	756,50
61 / 506 PA.ED.019	Esecuzione della struttura delle pareti e contropareti in cartongesso dal pavimento dei locali all'intradosso del solaio interpiano, comprendete tutti i rinforzi necessari e previs ... mpresi e compensati nel prezzo ogni altro onere e magistero necessario a dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte.								
	P2.17.b / P2.17.c / P2.18			4,50		3,550	15,98		
	P2.22.b / P2.22.c / P2.23			4,50		3,550	15,98		
	P2.17			1,20		3,550	4,26		
	P2.17			2,13		3,550	7,56		
	P2.17/P2.16			3,80		3,550	13,49		
	P2.16			2,10		3,550	7,46		
	P2.18			4,15		3,550	14,73		
	P2.19			3,04		3,550	10,79		
	P2.22			1,20		3,550	4,26		
	P2.22			2,13		3,550	7,56		
	P2.22 / 2.21			3,95		3,550	14,02		
	P2.22.a + 2.21 / P2.01			5,10		3,550	18,11		
	P2.08 / P2.09			5,20		3,550	18,46		
	SOMMANO...	m2					152,66	15,00	2'289,90
62 / 507 PA.ED.001	La modifica del controsoffitto prevede lo smontaggio in massimo 2 file di quadrotti, l'inserimento della struttura perimetrale in adiacenza della nuova parete, la modifica della st ... reso e compensato nel prezzo ogni altro onere e magistero necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte.								
	P2.08 / P2.09			5,20			5,20		
	SOMMANO...	ml					5,20	35,00	182,00
63 / 508 F.20.050.12	Fornitura e posa in opera di controsoffitti in lastre di cartongesso, posto su intelaatura in ferro zincato opportunamente staffata, inclusa stuccatura delle giunture, previa inte ... ilo ribassato								
	-tipo B - fissaggio in sospensione su telaio metallico, per qualsiasi altezza dall'intradosso del solaio								
	P2.17.b						1,20		
	P2.17.c						1,20		
	P2.17.a						5,30		
	P2.18						3,45		
	P2.16						4,31		
	P2.19						5,72		
	P2.15						6,60		
	P2.20						6,56		
	P2.21						4,60		
	P2.22.a						5,57		
	P2.22.b						1,20		
	P2.22.c						1,20		
	A R I P O R T A R E						46,91		194'274,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						46,91		194'274,62
64 / 502 F.15.030.05	P2.23	m2					3,45	41,80	2'340,80
	P2.24						5,64		
	SOMMANO...						56,00		
	Realizzazione in opera, di massetto in conglomerato cementizio confezionato con kg.250 di cemento tipo 325 per mc. di impasto, dato in opera su vespai, sottofondi di pavimenti, cop ... ttuti o spianati anche con pendenze, compreso ogni altro magistero necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.								
	blocco bagni di progetto								
65 / 514 F.15.320.05	blocco bagni di progetto	m3	35,00 35,00			0,100 0,100	3,50	266,50	1'865,50
							3,50		
	SOMMANO...						7,00		
	Fornitura e posa in opera di pavimentazione in piastrelle di grés fine porcellanato che presentano caratteri di altissima resistenza e di nessun assorbimento, a superficie antisdru ... mpreso ogni altro magistero necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.								
	Dimensioni e colore a scelta della D.L. Vedi voce n° 8 [m2 56.00]						56,00		
66 / 515 PA.ED.005	SOMMANO...	m2					56,00	41,35	2'315,60
	Fpo di battiscopa in alluminio anodizzato altezza 80 mm con una piccola guscia sulla parte inferiore aderente al pavimento, compresi e compensati nel prezzo gli oneri per incollare il battiscopa, tagli dritti o a 45°, fridi ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta e perfetta regola d'arte								
	P2.15						10,55		
	P2.16						8,30		
67 / 516 PA.ED.006	P2.17.a	ml					9,25	8,75	949,20
	P2.17.b						4,10		
	P2.17.c						4,10		
	P2.18						7,50		
	P2.19						9,84		
	P2.20						10,71		
	P2.21						8,60		
	P2.22.a						9,50		
	P2.22.b						4,40		
	P2.22.c						4,40		
	P2.23						7,50		
	P2.24						9,73		
	SOMMANO...						108,48		
	Revisione del pavimento e del battiscopa in klinker esistente consistente nella verifica della perfetta adesione delle piastrelle esistenti al letto di posa, il sollevamento delle ... ti con il pavimento attuale, ed ogni altro onere e magistero necessari a dare l'opera comoiuta a perfetta regola d'arte.								
	P2.00						130,00		
	P2.01						22,09		
	P2.02						25,29		
	P2.03						26,90		
	P2.04						18,72		
	P2.05						23,21		
	P2.06						20,83		
	P2.07						24,26		
	P2.co.se						37,15		
	P2.co.nw						37,15		
	P2.08						23,25		
	P2.09						23,25		
	P2.10						22,71		
	P2.11						23,25		
	P2.12						23,20		
	P2.13						25,62		
	P2.14						23,47		
	A R I P O R T A R E						530,35		201'745,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						530,35		201'745,72
68 / 517 PA.ED.002	Recupero delle porte interne e delle casse delle stesse, comprendente la stuccatura delle lacune, regolazione delle cerniere, levigatura delle superfici, tinteggiatura dei serram ... con colore a scelta della DL, compreso e compensato nel prezzo ogni onere e magistero necessario a dare l'opera compiuta	m2					530,35	25,00	13'258,75
	SOMMANO...						19,00		
	SOMMANO...	cadauno					19,00	150,00	2'850,00
69 / 518 PA.ED.002.1	Sovrapprezzo alla voce PA.ED.002.1 per porte di grandi dimensioni P1						1,00		
	SOMMANO...	cadauno					1,00	200,00	200,00
70 / 520 PA.ED.009.1	Modifica della ringhiera esistente al fine di renderla conforme alla normativa vigente a mezzo la fornitura e posa in opera di una rete striata a maglia romboidale in ottone dall'es ... temi di fissaggio, sfridi del materiale, sigillanti ed ogni altro onere e magistero necessario per dare l'opera compiuta Vedi voce n° 19 [m 29.42]						29,42		
	SOMMANO...	m					29,42	55,00	1'618,10
71 / 521 PA.ED.004	Fpo di pellicola di sicurezza per l'adeguamento vetri alla normativa EN12543. La pellicola dovrà essere installata su tutta la superficie vetrata, potrà essere trasparente o satinata ... e approvato dalla DL, e la certificazione di corretta posa al fine di rendere le vetrate conformi alla normativa citata. P1 P2 P3		14,00 2,00		3,650 0,900 1,200	2,400 2,200 2,200	8,76 27,72 5,28		
	SOMMANO...	m2					41,76	76,00	3'173,76
72 / 522 M.01.130.05	Fornitura e posa in opera di serramenti di porta interni in MDF laccato, a riquadri diamantati o ad altro disegno, colore a discrezione della D.L.. Sono incluse nel prezzo la maniglia ... , la serratura tipo Yale, le mostrine di finitura e quant'altro necessario a dare il manufatto finito a regola d'arte. blocco bagni						12,00		
	SOMMANO...	cadauno					12,00	464,80	5'577,60
73 / 523 M.01.150.05	Sovrapprezzo alla voce porte interne per impiego di ante scorrevoli, con montaggio su rotaia fissata alla parete, carrelli, alette di scorrimento, fine corsa ed ogni altro onere necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte blocco bagni						6,00		
	SOMMANO...	cadauno					6,00	77,50	465,00
74 / 524 PA.ED.003	Fornitura e posa in opera di griglie di transito sulle porte, compresa la fresa del pannello, la posa in opera delle su ambo i lati griglie della porta installate a filo con i ... sulle porte scorrevoli dentro i muri, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. PB PC						6,00 4,00		
	SOMMANO...	cadauno					10,00	50,00	500,00
75 / 501	Demolizione completa di massetti in sabbia e cemento, alleggeriti o								
	A R I P O R T A R E								229'388,93

[illegible]

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								230'623,73
76 / 583 PA.ED.016	marciapiedi esterno (Cat 4) Balaustra in vetro realizzata con profilo in alluminio estruso a scomparsa inserito e fissato nel pavimento (a scomparsa), il profilo di fissaggio sarà completato e ricoperto tram ... e compensati nel prezzo tutti gli oneri e magisteri, anche accessori per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte lato corso Cavour lato corso Cavour	m		7,00 1,50			7,00 1,50		
	SOMMANO...						8,50	200,00	1'700,00
77 / 576 F.15.030.05	Realizzazione in opera, di massetto in conglomerato cementizio confezionato con kg.250 di cemento tipo 325 per mc. di impasto, dato in opera su vespai, sottofondi di pavimenti, cop ... ttuti o spianati anche con pendenze, compreso ogni altro magistero necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte. marciapiede esterno lato corso Cavour ingressi	m3	1,00	8,90 4,00	1,500	0,100 0,100	1,34 0,40		
	SOMMANO...						1,74	266,50	463,71
78 / 577 T.00.006.01	Fornitura e posa di lastricato in pietra arenaria proveniente dalle cave della zona di Trieste, di larghezza 50 cm, realizzata e squadrata a taglio di sega, in modo da formare la g ... zzo come altresì tutte le lavorazioni, tagli, sfridi ed ogni ulteriore onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. marciapiede esterno lato corso Cavour ingressi	m2	1,00	8,90 4,00	1,500		13,35 4,00		
	SOMMANO...						17,35	180,00	3'123,00
79 / 578 PA.ED.014	Fornitura e posa in opera di lastre predisposte per le successive lavorazioni per l'esecuzione soglie, finitura fiammata/burrattata, compreso e compensato nel prezzo il sottofondo ... e bilizzazione dello stesso e ogni altro onere e magistero necessario a dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. lato corso Cavour	mq	1,00	1,90	0,400		0,76		
	SOMMANO...						0,76	120,00	91,20
80 / 579 T.40.060.01	Ripristino di muratura di pietra retta o curva di qualsiasi forma o dimensione con malta di cemento a q.li 3.5 per mc di sabbia, per parapetti, recinzazioni ed altre strutture, co ... dilatazione e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a regola d'arte, in pietra arenaria esclusa la fornitura. lato corso Cavour	m3	0,20	10,00		1,000	2,00		
	SOMMANO...						2,00	196,00	392,00
81 / 580 PA.ED.020	Modifica della scala esistente comprendente: - demolizione parziale del peron; - realizzazione di una nuova rampa scale in calcestruzzo; - rivestimento della alzate e delle pedate ... ateriali necessari alla reazlizzazione dell'opera nonchè i magisteri per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. scala lato corso Cavour	a corpo					1,00		
	SOMMANO...						1,00	4'000,00	4'000,00
82 / 581 F.06.040.05	Esecuzione di opere in ferro in genere, costituite da ferri tondi, quadri o profilati di vario tipo, lamiere, eventuale corrimano in profilato tubolare, saldature elettriche o auto ... tra i componenti del manufatto e il relativo peso unitario rilevato dagli elaborati grafici esecutivi - tutto compreso. corrimano			2,00		5,000	10,00		
	A R I P O R T A R E						10,00		240'393,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								248'829,39
	scale emergenza (Cat 5)								
84 / 593 F.14.112.10	Realizzazione in opera, di intonaco premiscelato a civile a base cementizia e inerti silicei di adeguata granulometria e aditivi selezionati, per interni ed esterni, per uno spesso ... ile per interni ed esterni - premiscelato a base cementizia - per interventi oltre i mq. 300 - sp. finito medio cm. 2,5 muri		2,00	5,50		12,830	141,13		
			2,00	5,70		12,830	146,26		
				5,45		4,880	26,60		
				5,54		4,880	27,04		
				5,45		3,700	20,17		
				5,54		3,700	20,50		
				5,35		3,550	18,99		
	rampa scala		4,00	1,20	1,200		5,76		
			4,00	2,42	1,200		11,62		
			4,00	1,20	1,200		5,76		
			4,00	2,75	1,200		13,20		
			4,00	4,85	1,400		27,16		
			3,00	2,45	0,200		1,47		
			3,00	2,45	0,200		1,47		
			3,00	2,75	0,200		1,65		
			3,00	2,75	0,200		1,65		
			30,00	1,20	0,170		6,12		
	SOMMANO...	m2					476,55	18,41	8'773,29
85 / 597 L.01.060.05	Esecuzione di patinatura di spessore di circa mm.1,5, su superfici verticali ed orizzontali, con pastella composta da calce e cemento, tirata a ferro a perfetto piano, previa pulit ... se alla superficie trattata vuoto per pieno con sola detrazione dei fori uguali o maggiori a mq. 2,00 - tutto compreso. Vedi voce n° 93 [m2 476.55]						476,55		
	SOMMANO...	m2					476,55	12,40	5'909,22
86 / 598 L.01.070.30	Applicazione di impregnanti, consolidanti e sottofondi su intonaci a civile nuovi o vecchi, superficialmente pulverulenti o disgregati. Il prezzo comprende e compensa tutto il mate ... se alla superficie trattata vuoto per pieno con sola detrazione dei fori uguali o maggiori a mq. 2,00 - tutto compreso. Vedi voce n° 97 [m2 476.55]						476,55		
	SOMMANO...	mq					476,55	2,82	1'343,87
87 / 599 L.01.100.05	Tinteggiatura con pittura lavabile di resina acrilica opaca traspirante antimuffa tipo Sandtex Colortex, su pareti e soffitti, data a due o più mani, in uno o più colori secondo le ... se alla superficie trattata vuoto per pieno con sola detrazione dei fori uguali o maggiori a mq. 2,00 - tutto compreso. Vedi voce n° 98 [mq 476.55]						476,55		
	SOMMANO...	m2					476,55	8,03	3'826,70
88 / 594 F.15.030.05	Realizzazione in opera, di massetto in conglomerato cementizio confezionato con kg.250 di cemento tipo 325 per mc. di impasto, dato in opera su vespai, sottofondi di pavimenti, cop ... ttuti o spianati anche con pendenze, compreso ogni altro magistero necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.		3,00	1,20	1,200		4,32		
			3,00	2,42	1,200		8,71		
			3,00	1,20	1,200		4,32		
			3,00	4,85	1,400		20,37		
	SOMMANO...	m3					37,72	266,50	10'052,38
89 / 595	Fornitura e posa in opera di pavimentazione in piastrelle di grés								
	A R I P O R T A R E								278'734,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								278'734,85
F.15.320.05	fine porcellanato che presentano caratteri di altissima resistenza e di nessun assorbimento, a superficie antisdrucchiata, compreso ogni altro magistero necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte. Dimensioni e colore a scelta della D.L. Vedi voce n° 94 [m3 37.72]						37,72		
	SOMMANO...	m2					37,72	41,35	1'559,72
90 / 596 F.15.360.05	Fornitura e posa in opera di battiscopa in grés fine porcellanato, incollato alla muratura con idoneo collante, compresa la piombatura delle connessioni con scialbo di cemento bianco, ed ogni altro magistero necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte. Dimensioni e colori a scelta della D.L.								
			6,00	1,20			7,20		
			3,00	4,42			13,26		
			6,00	1,20			7,20		
			3,00	4,85			14,55		
			30,00	1,20			36,00		
	SOMMANO...	m					78,21	6,25	488,81
91 / 592 F.07.050.05	Realizzazione in opera, di muratura in mattoni termoacustici tipo Poroton e malta bastarda, anche per chiusura di fori e brecce, compresa la formazione di riquadri per apertura di ... dimensioni geometriche del manufatto dedotte dagli elaborati esecutivi o dalla rilevazione effettuata sul posto in base								
	muri di tamponamento			5,54	0,200	4,850	5,37		
	muri di tamponamento			5,54	0,400	4,850	10,75		
	muri di tamponamento			5,05	0,200	4,930	4,98		
	muri di tamponamento			5,54	0,200	3,700	4,10		
	muri di tamponamento			5,54	0,400	3,700	8,20		
	muri di tamponamento			5,05	0,400	3,700	7,47		
	muri di tamponamento			5,54	0,200	3,550	3,93		
	muri di tamponamento			5,54	0,400	3,550	7,87		
	muri di tamponamento			5,05	0,200	3,550	3,59		
	SOMMANO...	m3					56,26	270,80	15'235,21
92 / 600 F.06.040.05	Esecuzione di opere in ferro in genere, costituite da ferri tondi, quadri o profilati di vario tipo, lamiere, eventuale corrimano in profilato tubolare, saldature elettriche o auto ... tra i componenti del manufatto e il relativo peso unitario rilevato dagli elaborati grafici esecutivi - tutto compreso.								
	corrimano		3,00	4,20		5,000	63,00		
	corrimano		3,00	5,00		5,000	75,00		
	corrimano		3,00	4,20		5,000	63,00		
	SOMMANO...	kg					201,00	8,00	1'608,00
93 / 601 I.01.020.05	Esecuzione di opere in ferro per ringhiere di scale e poggiali, costituite da ferri tondi, quadri o profilati di vario tipo, lamiere, eventuale corrimano in profilato tubolare, sal ... opere dovranno essere costruite secondo i disegni costruttivi che dovranno essere preventivamente approvati dalla D.L.								
			3,00	2,50		25,000	187,50		
			6,00	2,80		25,000	420,00		
	SOMMANO...	kg					607,50	6,20	3'766,50
94 / 584 E.01.095.05	Demolizione completa o parziale di solaio in laterocemento di qualsiasi spessore esso sia, compreso l'eventuale intonaco all'intradosso e con la sola esclusione delle pavimentazioni ... tra sulle luci libere del solaio (filo finito tra muro e muro) all'effettiva demolizione eseguita - tutto compreso.								
	scala emergenza		3,00	5,45	5,550		90,74		
	SOMMANO...	m2					90,74	50,44	4'576,93
	A R I P O R T A R E								305'970,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								305'970,02
95 / 585 D.01.020.10	Scavo a sezione obbligata chiusa o ristretta anche per fognatura all'esterno ed all'interno di edifici, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in te ... so. Scavo a sezione obbligata chiusa o ristretta - eseguito a macchina - per interventi complessivi fino a mc. 30,000 fossa ascensore prima rampa scale muri perimetrali vano scala muri perimetrali vano scala								
				3,70	3,500	1,700	22,02		
				1,45	0,700	0,500	0,51		
			2,00	5,14	0,500	0,500	2,57		
				5,05	0,500	0,500	1,26		
	SOMMANO...	m3					26,36	84,24	2'220,57
96 / 586 F.04.003.05	Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio per opere di sottofondazione, eseguito con cemento tipo CEM I 32,5, secondo le prescrizioni tecniche previste, gettato contro t ... i cm. 10, moltiplicato per lo spessore previsto o rilevato - tutto compreso. Magrone di sottofondazione dosato a kg.150 fossa acensore prima rampa scale muri perimetrali vano scala muri perimetrali vano scala								
				3,70	3,500	0,100	1,30		
				1,45	0,600	0,100	0,09		
			2,00	5,14	0,500	0,100	0,51		
				5,05	0,500	0,100	0,25		
	SOMMANO...	m3					2,15	108,99	234,33
97 / 587 F.04.005.10	Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio di fondazione (plinti, travi di collegamento, travi rovesce, solette e platee, ecc.) da utilizzarsi per l'esecuzione di opere c ... orati esecutivi - tutto compreso. Opere civili - conglomerato cementizio per fondazioni - tipo C32/40 Rck30-XC3/XC4-S4 fossa ascensore prima rampa scala muri perimetrali vano scala muri perimetrali vano scala								
				2,91	3,600	0,300	3,14		
				1,45	0,600	0,400	0,35		
			2,00	5,14	0,400	0,400	1,64		
				5,05	0,400	0,400	0,81		
	SOMMANO...	m3					5,94	152,81	907,69
98 / 588 F.04.040.05	Fornitura e posa in opera di cassature necessarie per l'esecuzione di manufatti in conglomerato cementizio di fondazione e di elevazione, per opere civili che per opere stradali ... o e dedotte dagli elaborati esecutivi di progetto - tutto compreso. Opere civili - cassature per opere di fondazione fossa ascensore fossa ascensore prima rampa scala muri perimetrali vano scala muri perimetrali vano scala muri perimetrali vano scala rampa 2 rampa 2 rampa 3 rampa 3 rampa 4 rampa 4 pianerottolo rampa 5 rampa 5 rampa 6 rampa 6 rampa 7 rampa 7 rampa 7 pianerottolo rampa 8 rampa 8								
			2,00	3,70		0,300	2,22		
			2,00	2,91		0,300	1,75		
			2,00	1,45		0,400	1,16		
			2,00	5,14		0,400	4,11		
			2,00	5,14		0,400	4,11		
			2,00	5,05		0,400	4,04		
				3,22	1,200		3,86		
				0,83	1,200		1,00		
				1,23	1,200		1,48		
				3,11	1,200		3,73		
				1,20	1,200		1,44		
				1,20	3,260		3,91		
				1,25	4,850		6,06		
				1,85	1,200		2,22		
				2,83	1,200		3,40		
				1,23	1,200		1,48		
				3,09	1,200		3,71		
				1,20	1,200		1,44		
				1,20	2,240		2,69		
				1,20	0,900		1,08		
				1,25	4,850		6,06		
				0,60	1,200		0,72		
				1,20	2,800		3,36		
	A R I P O R T A R E						65,03		309'332,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						65,03		309'332,61
99 / 589 F.04.120.05	rampa 9			1,23	1,200		1,48		
	rampa 9			3,08	1,200		3,70		
	rampa 10			1,20	1,200		1,44		
	rampa 10			1,85	1,200		2,22		
	rampa 10			1,20	1,200		1,44		
	pianerottolo			1,25	4,850		6,06		
	gradini	64,00		1,20	4,850	0,180	67,05		
	sponda laterale			2,70		0,400	1,08		
				2,45		0,400	0,98		
				2,70		0,400	1,08		
				2,45		0,400	0,98		
				2,70		0,400	1,08		
				2,45		0,400	0,98		
				2,70		0,400	1,08		
				2,45		0,400	0,98		
				2,70		0,400	1,08		
				2,45		0,400	0,98		
				2,70		0,400	1,08		
				2,45		0,400	0,98		
	SOMMANO...	m2					160,78	25,95	4'172,24
99 / 589 F.04.120.05	Fornitura e posa in opera di adesivo epossidico tipo "Sikadur 32" per la realizzazione di riprese di getto tra calcestruzzo nuovo ed esistente, per riempimenti rigidi di giunti e f ... d'arte. VALUTAZIONE: al metro quadrato - misurazione dell'effettivo sviluppo delle superfici trattate - tutto compreso. pianerottoli scala		3,00	4,85		0,200	2,91		
	SOMMANO...	m2					2,91	26,14	76,07
100 / 590 F.04.065.05	Fornitura e posa in opera di acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio del tipo B450C in barre ad aderenza migliorata, lavorato e tagliato a misura, per qualsiasi di ... progetto, moltiplicato per il relativo peso tabellare al metro lineare riferito al diametro utilizzato - tutto compreso								
	fossa ascensore		30,00	3,25		0,888	86,58		
	fossa ascensore		37,00	3,50		0,888	115,00		
	fossa ascensore collegamenti		37,00	1,04		0,395	15,20		
	ford.prima rampa scala		8,00	1,96		0,888	13,92		
	fond.prima rampa scala		8,00	1,45		0,888	10,30		
	fond.muri perimetrali vano scala		80,00	1,56		0,395	49,30		
	fond.muri perimetrali vano scala		6,00	15,35		1,208	111,26		
	pianerottolo		26,00	0,60		0,888	13,85		
	pianerottolo		66,00	1,49		0,888	87,33		
	pianerottolo		18,00	5,49		0,888	87,75		
	muro prima rampa scala		8,00	2,74		0,888	19,46		
	muro prima rampa scala		12,00	1,45		0,888	15,45		
	rampa 2		8,00	1,50		1,208	14,50		
	rampa 2		8,00	3,10		1,208	29,96		
	rampa 2		8,00	3,40		1,208	32,86		
	rampa 2		16,00	1,28		1,208	24,74		
	rampa 2		8,00	1,16		0,395	3,67		
	rampa 2		8,00	1,60		0,395	5,06		
	rampa 3		8,00	1,16		0,888	8,24		
	rampa 3		8,00	1,16		0,888	8,24		
	rampa 3		16,00	4,34		0,888	61,66		
	rampa 3		8,00	1,16		0,888	8,24		
	rampa 3		8,00	1,16		0,888	8,24		
	rampa 3		8,00	1,16		0,395	3,67		
	rampa 3		8,00	1,60		0,395	5,06		
	rampa 4		8,00	1,59		1,208	15,37		
	rampa 4		8,00	1,59		1,208	15,37		
	rampa 4		16,00	3,58		1,208	69,19		
	rampa 4		9,00	1,16		0,395	4,12		
	rampa 4		9,00	1,60		0,395	5,69		
	rampa 4		8,00	1,18		0,395	3,73		
	rampa 4		8,00	1,18		0,395	3,73		
	pianerottolo		26,00	0,60		0,888	13,85		
	pianerottolo		66,00	1,49		0,888	87,33		
	pianerottolo		18,00	5,49		0,888	87,75		
	A R I P O R T A R E						1'145,67		313'580,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						1'145,67		313'580,92
101 / 591 F.04.010.10	rampa 5		16,00	2,04		1,208	39,43		
	rampa 5		16,00	4,18		1,208	80,79		
	rampa 5		7,00	1,16		0,395	3,21		
	rampa 5		7,00	1,60		0,395	4,42		
	rampa 5		16,00	1,48		1,208	28,61		
	rampa 6		16,00	1,27		0,888	18,04		
	rampa 6		16,00	4,32		0,888	61,38		
	rampa 6		8,00	1,16		0,395	3,67		
	rampa 6		8,00	1,60		0,395	5,06		
	rampa 6		16,00	1,36		0,888	19,32		
	rampa 7		16,00	1,59		1,208	30,73		
	rampa 7		16,00	3,53		1,208	68,23		
	rampa 7		16,00	2,28		1,208	44,07		
	rampa 7		6,00	1,16		0,395	2,75		
	rampa 7		6,00	1,60		0,395	3,79		
	trave 40x23.5		3,00	5,50		1,578	26,04		
	trave 40x23.5		5,00	5,50		1,578	43,40		
	pianerottolo		26,00	0,60		0,888	13,85		
	pianerottolo		66,00	1,49		0,888	87,33		
	pianerottolo		18,00	5,49		0,888	87,75		
	rampa 8		16,00	2,04		1,208	39,43		
	rampa 8		16,00	4,18		1,208	80,79		
	rampa 8		8,00	1,16		0,395	3,67		
	rampa 8		8,00	1,60		0,395	5,06		
	rampa 8		16,00	1,48		0,888	21,03		
	rampa 9		16,00	1,47		0,888	20,89		
	rampa 9		16,00	4,31		0,888	61,24		
	rampa 9		16,00	1,36		0,888	19,32		
	rampa 9		8,00	1,16		0,395	3,67		
	rampa 9		8,00	1,60		0,395	5,06		
	rampa 10		16,00	1,59		1,208	30,73		
	rampa 10		16,00	3,18		1,208	61,46		
	rampa 10		16,00	2,58		1,208	49,87		
	rampa 10		5,00	1,16		0,395	2,29		
	rampa 10		5,00	1,60		0,395	3,16		
	trave 40 x 23.5		3,00	5,50		1,578	26,04		
	trave 40 x 23.5		5,00	5,50		1,578	43,40		
	pianerottolo		26,00	0,60		0,888	13,85		
	pianerottolo		66,00	1,49		0,888	87,33		
	pianerottolo		18,00	5,49		0,888	87,75		
	SOMMANO...	kg					2'483,58	1,94	4'818,15
	Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio di elevazione (murature, travi normali e fuori spessore, cordoli, etc.) da utilizzarsi per l'esecuzione di opere civili, esegui ... orati esecutivi - tutto compreso.								
	Opere civili - conglomerato cementizio per elevazioni - tipo C32/40 Rck30-XC3/XC4-S4								
	scala emergenza			4,85	1,250	0,150	0,91		
				2,70	1,200	0,150	0,49		
		8,00	1,20	0,026			0,25		
			1,20	1,200		0,150	0,22		
			2,40	1,200		0,150	0,43		
		8,00	1,20	0,026			0,25		
			1,20	1,200		0,150	0,22		
			2,70	1,200		0,150	0,49		
		9,00	1,20	0,026			0,28		
			4,85	1,250		0,150	0,91		
			0,60	1,200		0,150	0,11		
			2,10	1,200		0,150	0,38		
		7,00	1,20	0,026			0,22		
			1,20	1,200		0,150	0,22		
			2,40	1,200		0,150	0,43		
		8,00	1,20	0,026			0,25		
			1,20	1,200		0,150	0,22		
			1,80	1,200		0,150	0,32		
		6,00	1,20	0,026			0,19		
			1,20	0,900		0,150	0,16		
			4,85	1,250		0,150	0,91		
			0,60	1,200		0,150	0,11		
	A R I P O R T A R E						7,97		318'399,07

[illegible]

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				321'917,52
	Impianti Meccanici (SpCat 2) Impianto di climatizzazione - Piano terra (Cat 11)				
103 / 1 PA.IM.01	Fornitura e posa in opera di unità Unità a pompa di calore raffreddata ad aria altamente efficiente per la combinazione compressore /scambiatore di calore, progettata per il riscaldamento, il fissaggio completo di elementi antivibranti nonché tutto il necessario per dare l'opera finita a regola d'arte				
	SOMMANO...	cadauno	1,00	14'570,50	14'570,50
104 / 2 PA.IM.05	Fornitura e posa in opera di unità interna a cassetta 4 vie 60*60 VRF per raffreddamento e riscaldamento, refrigerante R410A. Carpenteria in lamiera d'acciaio zincata dal profilo sottile e compatto, rivestita da materiale termoisolante ... nte, il fissaggio completo di elementi antivibranti nonché tutto il necessario per dare l'opera finita a regola d'arte.				
	SOMMANO...	cadauno	2,00	1'071,35	2'142,70
105 / 3 PA.IM.06	Fornitura e posa in opera di unità interna a cassetta 4 vie 90*90 VRF Carpenteria in lamiera d'acciaio zincata dal profilo sottile e compatto, rivestita da materiale termoisolante ... nte, il fissaggio completo di elementi antivibranti nonché tutto il necessario per dare l'opera finita a regola d'arte.				
	SOMMANO...	cadauno	2,00	1'235,80	2'471,60
106 / 4 PA.IM.07	Fornitura e posa in opera di unità interna a cassetta 4 vie 90*90 VRF Carpenteria in lamiera d'acciaio zincata dal profilo sottile e compatto, rivestita da materiale termoisolante ... nte, il fissaggio completo di elementi antivibranti nonché tutto il necessario per dare l'opera finita a regola d'arte.				
	SOMMANO...	cadauno	3,00	1'321,30	3'963,90
107 / 5 PA.IM.09	Fornitura e posa in opera di unità interna canalizzabile ad alta prevalenza VRF Unità leggera, compatta, molto bassa con struttura in lamiera di acciaio zincata, coibentata con ma ... nte, il fissaggio completo di elementi antivibranti nonché tutto il necessario per dare l'opera finita a regola d'arte.				
	SOMMANO...	cadauno	1,00	4'019,60	4'019,60
108 / 6 PA.IM.10	Fornitura e posa in opera di unità interna a parete High-Wall VRF Carpenteria in lamiera d'acciaio zincata dal profilo leggero e compatto, rivestita all'interno da materiale termoisolante ... nte, il fissaggio completo di elementi antivibranti nonché tutto il necessario per dare l'opera finita a regola d'arte.				
	SOMMANO...	cadauno	3,00	697,75	2'093,25
109 / 7 PA.IM.14	Fornitura e posa in opera di recuperatore di calore con batteria ad espansione diretta VRF Unità a recupero di calore totale ad alto rendimento con batteria ad espansione diretta, ... nte, il fissaggio completo di elementi antivibranti nonché tutto il necessario per dare l'opera finita a regola d'arte.				
	SOMMANO...	cadauno	1,00	3'774,90	3'774,90
110 / 8 PA.IM.15	Fornitura e posa in opera di unità interna VRF a recupero di calore totale compatta, con struttura in lamiera zincata, coibentata internamente ed esternamente. Recuperatore di calore ... nonché tutto il necessario per dare l'opera finita a regola d'arte Marca: PANASONIC Modello: FY-01KZDY8A (o equivalente)				
	SOMMANO...	cadauno	1,00	2'775,50	2'775,50
111 / 9 PA.IM.16	Fornitura e posa in opera di Comando locale a filo High-spec con timer per unità interne. Controllo Remoto a filo per il controllo di unità interne può essere usato anche in combinazione con altri allacciamenti elettrici, il fissaggio, lo staffaggio nonché tutto il necessario per dare l'opera finita a regola d'arte				
	SOMMANO...	cadauno	12,00	195,80	2'349,60
112 / 10 PA.IM.17	Fornitura e posa in opera di canalizzazioni induttive in acciaio zincato liscio. Le canalizzazioni saranno a sezione circolare con foratura per una distribuzione ad alta iduzione. ... l'onere per il trasporto, il fissaggio, lo staffaggio nonché tutto il necessario per dare l'opera finita a regola d'arte				
	A R I P O R T A R E				360'079,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				360'079,07
113 / 11 PA.IM.18	Fornitura e posa in opera di canalizzazioni induttive in acciaio zincato liscio. Le canalizzazioni saranno a sezione circolare con foratura per una distribuzione ad alta iduzione. ... l'onere per il trasporto, il fissaggio, lo staffaggio nonché tutto il necessario per dare l'opera finita a regola d'arte	cadauno	37,20	192,30	7'153,56
	SOMMANO...	cadauno	26,00	206,70	5'374,20
114 / 12 PA.IM.20	Fornitura e posa in opera di griglia di ripresa ad alette inclinate fisse, passo 50, idonea per l'installazione all'esterno con protezione dalle intemperie. Costruzione in acciaio ... l'onere per il trasporto, il fissaggio, lo staffaggio nonché tutto il necessario per dare l'opera finita a regola d'arte				
	SOMMANO...	cadauno	2,00	247,00	494,00
115 / 13 PA.IM.21	Fornitura e posa in opera di diffusore ad effetto elicoidale in esecuzione quadrata o circolare, idoneo per lancio elicoidale orizzontale con elevata induzione, costituito dalla pa ... l'onere per il trasporto, il fissaggio, lo staffaggio nonché tutto il necessario per dare l'opera finita a regola d'arte				
	SOMMANO...	cadauno	5,00	246,90	1'234,50
116 / 14 PA.IM.23	Fornitura e posa in opera di ventilatore elicocentrifugo compatto, in materiale plastico con scatola morsettiera esterna. Gruppo motore ventola estraibile senza smontare il collega ... staffaggio, gli allacciamenti elettrici ed aeraulici nonché tutto il necessario per dare l'opera finita a regola d'arte				
	SOMMANO...	cadauno	1,00	523,80	523,80
117 / 15 55.5.QX3.05	Giunto di derivazione posto in opera per sistemi di condizionamento ad espansione diretta a volume (flusso) di refrigerante variabile, realizzato in rame ricotto, coibentato con guscio in poliuretano a cellule chiuse				
	SOMMANO...	cad	2,00	216,44	432,88
118 / 16 55.5.QX3.06	Collettore di derivazione posto in opera per sistemi di condizionamento ad espansione diretta a volume (flusso) di refrigerante variabile, realizzato in rame ricotto, coibentato con guscio in poliuretano a cellule chiuse				
	SOMMANO...	cad	3,00	363,79	1'091,37
119 / 17 57.7.QX1.05. C	Fornitura e posa in opera di aspiratori per espulsione in condotto di ventilazione costituiti da girante centrifuga, guarnizione di tenuta, kit di montaggio, ventilatore ad una vel ... nto), timer di chiusura elettronico regolabile, compreso cablaggi elettrici. Portata 260 m³/h - Pressione statica 320 Pa				
	SOMMANO...	cad	1,00	254,72	254,72
120 / 18 57.2.IH4.02. C	Fornitura e posa in opera di condotte d'aria flessibili fonoassorbenti a sezione circolare in alluminio microforato, schermate da un foglio di poliestere, isolate con uno spessore di 25 mm di fibra di vetro e rivestite in alluminio, complete di nastratura, supporti di sostegno. Diam. 150 mm				
	SOMMANO...	m	2,40	26,93	64,63
121 / 19 57.2.IH4.02. D	Fornitura e posa in opera di condotte d'aria flessibili fonoassorbenti a sezione circolare in alluminio microforato, schermate da un foglio di poliestere, isolate con uno spessore di 25 mm di fibra di vetro e rivestite in alluminio, complete di nastratura, supporti di sostegno. Diam. 200 mm				
	SOMMANO...	m	6,60	30,70	202,62
122 / 20 57.2.IH4.02. F	Fornitura e posa in opera di condotte d'aria flessibili fonoassorbenti a sezione circolare in alluminio microforato, schermate da un foglio di poliestere, isolate con uno spessore di 25 mm di fibra di vetro e rivestite in alluminio, complete di nastratura, supporti di sostegno. Diam. 315 mm				
	SOMMANO...	m	27,10	41,50	1'124,65
	A R I P O R T A R E				378'030,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				378'030,00
123 / 21 B.02.025.05	Nolo di gru mobile telescopica autocarrata. Compreso operatore, trasporto, carburanti, lubrificanti e quant'altro necessario per il perfetto funzionamento. VALUTAZIONE: a ora - tutto compreso Nolo di gru - fino a 15 tonn. di portata - intervento minimo 4 ore				
	SOMMANO...	ora	4,00	75,90	303,60
124 / 22 F.06.010.10	Fornitura e posa in opera di profili di acciaio di qualsiasi sezione e dimensione per pilastri, travature semplici o composte per solai, ossature, rampanti e ripiani, scale, pensil ... tto e il relativo peso unitario rilevato dagli elaborati grafici esecutivi - tutto compreso. Profili acciaio tipo Fe 430				
	SOMMANO...	kg	52,80	7,75	409,20
125 / 23 Q.02.010.56. c	Fornitura e posa in opera di canale metallico non forato, dello spessore di 1,5 mm, in lamiera di acciaio zincata a caldo per immersione dopo lavorazione a freddo a norma DIN EN IS ... di riferimento equivalente alla serie SKSU Obo Bettemann Canale metallico non forato 300x110 - art. 6064884 Obo o equiv.				
	SOMMANO...	m	57,60	52,68	3'034,37
126 / 24 Q.05.021.51.1	Fornitura e posa in opera di apparecchio ausiliario, modulare da guida DIN, della stessa serie industriale utilizzata per la distribuzione energia (fino a 125A) da installare entro ... portacartellino dell'apparecchiatura stessa (ove predisposto dal costruttore). Interruttore orario settimanale digitale				
	SOMMANO...	cadauno	1,00	123,43	123,43
127 / 25 R.02.020.10. a	Fornitura e posa in opera di tubazione di polietilene ad alta densità tipo Geberit o similare, per scarichi sanitari UNI 7613 tipo 303 del tipo a saldare, per installazione sotto t ... schema di contratto - tutto compreso. Tubazione di polietilene ad alta densità tipo Geberit o similare - diametro. 32 mm				
	SOMMANO...	m	43,20	8,12	350,78
128 / 26 R.02.020.10. b	Fornitura e posa in opera di tubazione di polietilene ad alta densità tipo Geberit o similare, per scarichi sanitari UNI 7613 tipo 303 del tipo a saldare, per installazione sotto t ... schema di contratto - tutto compreso. Tubazione di polietilene ad alta densità tipo Geberit o similare - diametro. 40 mm				
	SOMMANO...	m	68,40	11,55	790,02
129 / 27 R.02.020.10. c	Fornitura e posa in opera di tubazione di polietilene ad alta densità tipo Geberit o similare, per scarichi sanitari UNI 7613 tipo 303 del tipo a saldare, per installazione sotto t ... schema di contratto - tutto compreso. Tubazione di polietilene ad alta densità tipo Geberit o similare - diametro. 50 mm				
	SOMMANO...	m	22,80	12,30	280,44
130 / 28 R.04.010.26. a	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazione in rame in rotoli coibentato specifica per impianti di climatizzazione, conforme alle caratteristiche tecniche previste dalla norm ... uso. Del diametro del tubo di rame, come previsto dalla norma UNI EN 12735-1, espresso in pollici: 1/4" (6.35 mm x 1 mm)				
	SOMMANO...	m	82,80	3,90	322,92
131 / 29 R.04.010.26. b	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazione in rame in rotoli coibentato specifica per impianti di climatizzazione, conforme alle caratteristiche tecniche previste dalla norm ... uso. Del diametro del tubo di rame, come previsto dalla norma UNI EN 12735-1, espresso in pollici: 3/8" (9,52 mm x 1 mm)				
	SOMMANO...	m	27,60	5,90	162,84
132 / 30	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazione in rame in rotoli coibentato specifica per impianti di				
	A R I P O R T A R E				383'807,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				383'807,60
R.04.010.26. c	climatizzazione, conforme alle caratteristiche tecniche previste dalla norm ... so. Del diametro del tubo di rame, come previsto dalla norma UNI EN 12735-1, espresso in pollici: 1/2" (12,70 mm x 1 mm)				
	SOMMANO...	m	117,60	8,43	991,37
133 / 31 R.04.010.26. d	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazione in rame in rotoli coibentato specifica per impianti di climatizzazione, conforme alle caratteristiche tecniche previste dalla norm ... so. Del diametro del tubo di rame, come previsto dalla norma UNI EN 12735-1, espresso in pollici: 5/8" (15,87 mm x 1 mm)				
	SOMMANO...	m	36,00	10,01	360,36
134 / 32 R.04.010.26. e	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazione in rame in rotoli coibentato specifica per impianti di climatizzazione, conforme alle caratteristiche tecniche previste dalla norm ... so. Del diametro del tubo di rame, come previsto dalla norma UNI EN 12735-1, espresso in pollici: 3/4" (19,05 mm x 1 mm)				
	SOMMANO...	m	19,20	12,67	243,26
135 / 33 R.04.010.28. a	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazione in rame in barre coibentato specifica per impianti di climatizzazione. Prodotta secondo la norma EN 12735-1, con superficie intern ... n uso. Del diametro del tubo di rame, come previsto dalla norma UNI EN 12735-1, espresso in pollici: 1" (25,4 mm x 1 mm)				
	SOMMANO...	m	24,00	15,84	380,16
136 / 34 R.04.010.28. b	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazione in rame in barre coibentato specifica per impianti di climatizzazione. Prodotta secondo la norma EN 12735-1, con superficie intern ... l diametro del tubo di rame, come previsto dalla norma UNI EN 12735-1, espresso in pollici: 1 1/8" (28,57 mm x 1,25 mm)				
	SOMMANO...	m	43,20	20,06	866,59
137 / 89 R.06.010.05	Fornitura e posa in opera di canale in lamiera zincata per impianti di condizionamento e ventilazione di qualsiasi sezione classe di tenuta "A", rettangolare o circolare, complete ... anti e quanto altro necessario, anche se non specificatamente indicato, per dare l'opera completa e funzionante a Norma.				
	SOMMANO...	kg	345,60	3,52	1'216,51
138 / 90 R.06.010.20. a	Fornitura e posa in opera di isolamento termico da applicarsi all'esterno di canalizzazione dell'aria ed apparecchi, in feltro di fibre di vetro trattate con resine termoindurenti ... a della D.L. nell'ambito degli standards commerciali in uso. Valutato al mq. di canalizzazione. Del tipo: spessore 25 mm				
	SOMMANO...	m2	34,56	13,86	479,00
139 / 91 R.06.010.28. c	Fornitura e posa in opera di condotto circolare rigido spiroidale in lamiera zincata conforme a UNI EN 12237, UNI EN 1506 e UNI EN 13779 in esecuzione per impianti a classe di tenu ... L. nell'ambito degli standards commerciali in uso. Opere edili pagate a parte Al metro lineare e del diametro di: 200 mm				
	SOMMANO...	m	20,40	53,20	1'085,28
140 / 92 R.06.010.28. e	Fornitura e posa in opera di condotto circolare rigido spiroidale in lamiera zincata conforme a UNI EN 12237, UNI EN 1506 e UNI EN 13779 in esecuzione per impianti a classe di tenu ... L. nell'ambito degli standards commerciali in uso. Opere edili pagate a parte Al metro lineare e del diametro di: 315 mm				
	A R I P O R T A R E				389'430,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				400'008,93
	Impianto di climatizzazione - Piano primo (Cat 12)				
143 / 35 PA.IM.02	Fornitura e posa in opera di unità Unità a pompa di calore raffreddata ad aria altamente efficiente per la combinazione compressore /scambiatore di calore, progettata per il riscal ... ante, il fissaggio completo di elementi antivibranti nonché tutto il necessario per dare l'opera finita a regola d'arte	SOMMANO...	cadauno	1,00	25'006,50
144 / 36 PA.IM.04	Fornitura e posa in opera di unità interna a cassetta 4 vie 60*60 VRF per raffreddamento e riscaldamento, refrigerante R410A. Carpenteria in lamiera d'acciaio zincata dal profilo s ... nte, il fissaggio completo di elementi antivibranti nonché tutto il necessario per dare l'opera finita a regola d'arte.	SOMMANO...	cadauno	2,00	1'034,55
145 / 37 PA.IM.05	Fornitura e posa in opera di unità interna a cassetta 4 vie 60*60 VRF per raffreddamento e riscaldamento, refrigerante R410A. Carpenteria in lamiera d'acciaio zincata dal profilo s ... nte, il fissaggio completo di elementi antivibranti nonché tutto il necessario per dare l'opera finita a regola d'arte.	SOMMANO...	cadauno	5,00	1'071,35
146 / 38 PA.IM.07	Fornitura e posa in opera di unità interna a cassetta 4 vie 90*90 VRF Carpenteria in lamiera d'acciaio zincata dal profilo sottile e compatto, rivestita da materiale termoisolante ... nte, il fissaggio completo di elementi antivibranti nonché tutto il necessario per dare l'opera finita a regola d'arte.	SOMMANO...	cadauno	2,00	1'321,30
147 / 39 PA.IM.09	Fornitura e posa in opera di unità interna canalizzabile ad alta prevalenza VRF Unità leggera, compatta, molto bassa con struttura in lamiera di acciaio zincata, coibentata con ma ... nte, il fissaggio completo di elementi antivibranti nonché tutto il necessario per dare l'opera finita a regola d'arte.	SOMMANO...	cadauno	2,00	4'019,60
148 / 40 PA.IM.10	Fornitura e posa in opera di unità interna a parete High-Wall VRF Carpenteria in lamiera d'acciaio zincata dal profilo leggero e compatto, rivestita all'interno da materiale termo ... nte, il fissaggio completo di elementi antivibranti nonché tutto il necessario per dare l'opera finita a regola d'arte.	SOMMANO...	cadauno	3,00	697,75
149 / 41 PA.IM.13	Fornitura e posa in opera di unità a pavimento a vista VRF Struttura dell'unità in lamiera d'acciaio zincata, coibentata con materiale fonoisolante e termoisolante. Struttura in l ... nte, il fissaggio completo di elementi antivibranti nonché tutto il necessario per dare l'opera finita a regola d'arte.	SOMMANO...	cadauno	4,00	1'217,40
150 / 42 PA.IM.16	Fornitura e posa in opera di Comando locale a filo High-spec con timer per unità interne. Controllo Remoto a filo per il controllo di unità interne può essere usato anche in combin ... allacciamenti elettrici, il fissaggio, lo staffaggio nonché tutto il necessario per dare l'opera finita a regola d'arte	SOMMANO...	cadauno	18,00	195,80
151 / 43 PA.IM.19	Fornitura e posa in opera di canalizzazioni induttive in acciaio zincato liscio. Le canalizzazioni saranno a sezione circolare con foratura per una distribuzione ad alta iduzione. ... l'onere per il trasporto, il fissaggio, lo staffaggio nonché tutto il necessario per dare l'opera finita a regola d'arte	SOMMANO...	cadauno	61,20	243,90
152 / 44 PA.IM.22	Fornitura e posa in opera di griglia di ripresa ad alette inclinate orizzontali fusse passo 25mm, per la ripresa dell'aria all'interno degli edifici. Realizzazione in alluminio est ... il fissaggio, lo staffaggio,i collegamenti aeraulici nonché tutto il necessario per dare l'opera finita a regola d'arte				
	A R I P O R T A R E				468'537,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				468'537,01
153 / 45 PA.IM.23	Fornitura e posa in opera di ventilatore elicocentrifugo compatto, in materiale plastico con scatola morsettiera esterna. Gruppo motore ventola estraibile senza smontare il collega ... staffaggio, gli allacciamenti elettrici ed aeraulici nonché tutto il necessario per dare l'opera finita a regola d'arte	cadauno	2,00	344,25	688,50
154 / 46 PA.IM.29	Fornitura e posa in opera di Kit giunti di distribuzione per la connessione di Unità Esterne in combinazione multipla di sistemi a due vie. La particolare forma del Kit di distribu ... bazioni del refrigerante, il fissaggio, lo staffaggio nonché tutto il necessario per dare l'opera finita a regola d'arte	cadauno	1,00	523,80	523,80
155 / 47 55.5.QX3.05	Giunto di derivazione posto in opera per sistemi di condizionamento ad espansione diretta a volume (flusso) di refrigerante variabile, realizzato in rame ricotto, coibentato con guscio in poliuretano a cellule chiuse	cadauno	1,00	242,95	242,95
156 / 48 55.5.QX3.06	Collettore di derivazione posto in opera per sistemi di condizionamento ad espansione diretta a volume (flusso) di refrigerante variabile, realizzato in rame ricotto, coibentato con guscio in poliuretano a cellule chiuse	cad	5,00	216,44	1'082,20
157 / 49 B.02.025.05	Nolo di gru mobile telescopica autocarrata. Compreso operatore, trasporto, carburanti, lubrificanti e quant'altro necessario per il perfetto funzionamento. VALUTAZIONE: a ora - tutto compreso Nolo di gru - fino a 15 tonn. di portata - intervento minimo 4 ore	cad	4,00	363,79	1'455,16
158 / 50 F.06.010.10	Fornitura e posa in opera di profili di acciaio di qualsiasi sezione e dimensione per pilastri, travature semplici o composte per solai, ossature, rampanti e ripiani, scale, pensil ... tto e il relativo peso unitario rilevato dagli elaborati grafici esecutivi - tutto compreso. Profili acciaio tipo Fe 430	ora	4,00	75,90	303,60
159 / 51 Q.02.010.56. b	Fornitura e posa in opera di canali metallico non forato, dello spessore di 1,5 mm, in lamiera di acciaio zincata a caldo per immersione dopo lavorazione a freddo a norma DIN EN IS ... di riferimento equivalente alla serie SKSU Obo Bettemann Canale metallico non forato 200x110 - art. 6064833 Obo o equiv.	kg	79,20	7,75	613,80
160 / 52 Q.02.010.56. c	Fornitura e posa in opera di canali metallico non forato, dello spessore di 1,5 mm, in lamiera di acciaio zincata a caldo per immersione dopo lavorazione a freddo a norma DIN EN IS ... di riferimento equivalente alla serie SKSU Obo Bettemann Canale metallico non forato 300x110 - art. 6064884 Obo o equiv.	m	9,60	45,79	439,58
161 / 53 R.02.020.10. a	Fornitura e posa in opera di tubazione di polietilene ad alta densità tipo Geberit o similare, per scarichi sanitari UNI 7613 tipo 303 del tipo a saldare, per installazione sotto t ... schema di contratto - tutto compreso. Tubazione di polietilene ad alta densità tipo Geberit o similare - diametro. 32 mm	m	81,60	52,68	4'298,69
162 / 54 R.02.020.10.	Fornitura e posa in opera di tubazione di polietilene ad alta densità tipo Geberit o similare, per scarichi sanitari UNI 7613 tipo 303 del tipo a saldare, per installazione sotto t ... schema di contratto - tutto compreso.	m	54,00	8,12	438,48
	A R I P O R T A R E				478'623,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				478'623,77
b	Tubazione di polietilene ad alta densità tipo Geberit o similare - diametro. 40 mm				
	SOMMANO...	m	62,40	11,55	720,72
163 / 55 R.04.010.26. a	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazione in rame in rotoli coibentato specifica per impianti di climatizzazione, conforme alle caratteristiche tecniche previste dalla norm ... uso. Del diametro del tubo di rame, come previsto dalla norma UNI EN 12735-1, espresso in pollici: 1/4" (6,35 mm x 1 mm)				
	SOMMANO...	m	84,20	3,90	328,38
164 / 56 R.04.010.26. b	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazione in rame in rotoli coibentato specifica per impianti di climatizzazione, conforme alle caratteristiche tecniche previste dalla norm ... uso. Del diametro del tubo di rame, come previsto dalla norma UNI EN 12735-1, espresso in pollici: 3/8" (9,52 mm x 1 mm)				
	SOMMANO...	m	90,00	5,90	531,00
165 / 57 R.04.010.26. c	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazione in rame in rotoli coibentato specifica per impianti di climatizzazione, conforme alle caratteristiche tecniche previste dalla norm ... so. Del diametro del tubo di rame, come previsto dalla norma UNI EN 12735-1, espresso in pollici: 1/2" (12,70 mm x 1 mm)				
	SOMMANO...	m	159,60	8,43	1'345,43
166 / 58 R.04.010.26. d	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazione in rame in rotoli coibentato specifica per impianti di climatizzazione, conforme alle caratteristiche tecniche previste dalla norm ... so. Del diametro del tubo di rame, come previsto dalla norma UNI EN 12735-1, espresso in pollici: 5/8" (15,87 mm x 1 mm)				
	SOMMANO...	m	54,00	10,01	540,54
167 / 59 R.04.010.26. e	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazione in rame in rotoli coibentato specifica per impianti di climatizzazione, conforme alle caratteristiche tecniche previste dalla norm ... so. Del diametro del tubo di rame, come previsto dalla norma UNI EN 12735-1, espresso in pollici: 3/4" (19,05 mm x 1 mm)				
	SOMMANO...	m	76,80	12,67	973,06
168 / 60 R.04.010.26. f	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazione in rame in rotoli coibentato specifica per impianti di climatizzazione, conforme alle caratteristiche tecniche previste dalla norm ... so. Del diametro del tubo di rame, come previsto dalla norma UNI EN 12735-1, espresso in pollici: 7/8" (22,22 mm x 1 mm)				
	SOMMANO...	m	18,00	15,78	284,04
169 / 61 R.04.010.28. a	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazione in rame in barre coibentato specifica per impianti di climatizzazione. Prodotta secondo la norma EN 12735-1, con superficie intern ... n uso. Del diametro del tubo di rame, come previsto dalla norma UNI EN 12735-1, espresso in pollici: 1" (25,4 mm x 1 mm)				
	SOMMANO...	m	8,40	15,84	133,06
170 / 62 R.04.010.28. b	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazione in rame in barre coibentato specifica per impianti di climatizzazione. Prodotta secondo la norma EN 12735-1, con superficie intern ... l diametro del tubo di rame, come previsto dalla norma UNI EN 12735-1, espresso in pollici: 1 1/8" (28,57 mm x 1,25 mm)				
	A R I P O R T A R E				483'480,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				487'319,00
	Impianto di climatizzazione - Piano secondo (Cat 13)				
176 / 64 PA.IM.03	Fornitura e posa in opera di unità Unità a pompa di calore raffreddata ad aria altamente efficiente per la combinazione compressore /scambiatore di calore, progettata per il riscaldamento, il fissaggio completo di elementi antivibranti nonché tutto il necessario per dare l'opera finita a regola d'arte	SOMMANO...	cadauno	1,00	24'090,85
177 / 65 PA.IM.04	Fornitura e posa in opera di unità interna a cassetta 4 vie 60*60 VRF per raffreddamento e riscaldamento, refrigerante R410A. Carpenteria in lamiera d'acciaio zincata dal profilo sottile e compatto, rivestita da materiale termoisolante ... nte, il fissaggio completo di elementi antivibranti nonché tutto il necessario per dare l'opera finita a regola d'arte.	SOMMANO...	cadauno	2,00	1'034,55
178 / 66 PA.IM.05	Fornitura e posa in opera di unità interna a cassetta 4 vie 60*60 VRF per raffreddamento e riscaldamento, refrigerante R410A. Carpenteria in lamiera d'acciaio zincata dal profilo sottile e compatto, rivestita da materiale termoisolante ... nte, il fissaggio completo di elementi antivibranti nonché tutto il necessario per dare l'opera finita a regola d'arte.	SOMMANO...	cadauno	14,00	1'071,35
179 / 67 PA.IM.08	Fornitura e posa in opera di unità interna a cassetta 4 vie 90*90 VRF Carpenteria in lamiera d'acciaio zincata dal profilo sottile e compatto, rivestita da materiale termoisolante ... nte, il fissaggio completo di elementi antivibranti nonché tutto il necessario per dare l'opera finita a regola d'arte.	SOMMANO...	cadauno	4,00	1'359,45
180 / 68 PA.IM.10	Fornitura e posa in opera di unità interna a parete High-Wall VRF Carpenteria in lamiera d'acciaio zincata dal profilo leggero e compatto, rivestita all'interno da materiale termoisolante ... nte, il fissaggio completo di elementi antivibranti nonché tutto il necessario per dare l'opera finita a regola d'arte.	SOMMANO...	cadauno	2,00	697,75
181 / 69 PA.IM.11	Fornitura e posa in opera di unità interna a parete High-Wall VRF Carpenteria in lamiera d'acciaio zincata dal profilo leggero e compatto, rivestita all'interno da materiale termoisolante ... nte, il fissaggio completo di elementi antivibranti nonché tutto il necessario per dare l'opera finita a regola d'arte.	SOMMANO...	cadauno	2,00	737,20
182 / 70 PA.IM.16	Fornitura e posa in opera di Comando locale a filo High-spec con timer per unità interne. Controllo Remoto a filo per il controllo di unità interne può essere usato anche in combinazione con gli allacciamenti elettrici, il fissaggio, lo staffaggio nonché tutto il necessario per dare l'opera finita a regola d'arte	SOMMANO...	cadauno	24,00	195,80
183 / 71 PA.IM.23	Fornitura e posa in opera di ventilatore elicocentrifugo compatto, in materiale plastico con scatola morsettiera esterna. Gruppo motore ventola estraibile senza smontare il collegamento ... staffaggio, gli allacciamenti elettrici ed aerulici nonché tutto il necessario per dare l'opera finita a regola d'arte	SOMMANO...	cadauno	2,00	523,80
184 / 72 PA.IM.29	Fornitura e posa in opera di Kit giunti di distribuzione per la connessione di Unità Esterne in combinazione multipla di sistemi a due vie. La particolare forma del Kit di distribuzione ... bazioni del refrigerante, il fissaggio, lo staffaggio nonché tutto il necessario per dare l'opera finita a regola d'arte	SOMMANO...	cadauno	1,00	242,95
185 / 73 55.5.QX3.05	Giunto di derivazione posto in opera per sistemi di condizionamento ad espansione diretta a volume (flusso) di refrigerante variabile, realizzato in rame ricotto, coibentato con guscio in poliuretano a cellule chiuse				
	A R I P O R T A R E				542'775,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				542'775,30
186 / 74 55.5.QX3.06	Collettore di derivazione posto in opera per sistemi di condizionamento ad espansione diretta a volume (flusso) di refrigerante variabile, realizzato in rame ricotto, coibentato con guscio in poliuretano a cellule chiuse	cad	3,00	216,44	649,32
	SOMMANO...	cad	4,00	363,79	1'455,16
187 / 75 B.02.025.05	Nolo di gru mobile telescopica autocarrata. Compreso operatore, trasporto, carburanti, lubrificanti e quant'altro necessario per il perfetto funzionamento. VALUTAZIONE: a ora - tutto compreso Nolo di gru - fino a 15 tonn. di portata - intervento minimo 4 ore				
	SOMMANO...	ora	4,00	75,90	303,60
188 / 76 F.06.010.10	Fornitura e posa in opera di profili di acciaio di qualsiasi sezione e dimensione per pilastri, travature semplici o composte per solai, ossature, rampanti e ripiani, scale, pensil ... tto e il relativo peso unitario rilevato dagli elaborati grafici esecutivi - tutto compreso. Profili acciaio tipo Fe 430				
	SOMMANO...	kg	79,20	7,75	613,80
189 / 77 Q.02.013.05. e	Fornitura e posa in opera di coperchio per passerellao canale portacavi in lamiera d'acciaio zincata a caldo (DIN EN 10327) rivestito in alluminio zincato Double Dip, con valore med ... ponteggi nel pieno rispetto delle normative in materia di sicurezza. Coperchio per passerella - canale portacavi 400 mm				
	SOMMANO...	m	79,20	18,57	1'470,74
190 / 78 R.02.020.10. a	Fornitura e posa in opera di tubazione di polietilene ad alta densità tipo Geberit o similare, per scarichi sanitari UNI 7613 tipo 303 del tipo a saldare, per installazione sotto t ... schema di contratto - tutto compreso. Tubazione di polietilene ad alta densità tipo Geberit o similare - diametro. 32 mm				
	SOMMANO...	m	78,00	8,12	633,36
191 / 79 R.02.020.10. b	Fornitura e posa in opera di tubazione di polietilene ad alta densità tipo Geberit o similare, per scarichi sanitari UNI 7613 tipo 303 del tipo a saldare, per installazione sotto t ... schema di contratto - tutto compreso. Tubazione di polietilene ad alta densità tipo Geberit o similare - diametro. 40 mm				
	SOMMANO...	m	84,00	11,55	970,20
192 / 80 R.04.010.26. a	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazione in rame in rotoli coibentato specifica per impianti di climatizzazione, conforme alle caratteristiche tecniche previste dalla norm ... uso. Del diametro del tubo di rame, come previsto dalla norma UNI EN 12735-1, espresso in pollici: 1/4" (6.35 mm x 1 mm)				
	SOMMANO...	m	185,00	3,90	721,50
193 / 81 R.04.010.26. b	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazione in rame in rotoli coibentato specifica per impianti di climatizzazione, conforme alle caratteristiche tecniche previste dalla norm ... uso. Del diametro del tubo di rame, come previsto dalla norma UNI EN 12735-1, espresso in pollici: 3/8" (9,52 mm x 1 mm)				
	SOMMANO...	m	98,40	5,90	580,56
194 / 82 R.04.010.26. c	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazione in rame in rotoli coibentato specifica per impianti di climatizzazione, conforme alle caratteristiche tecniche previste dalla norm ... so. Del diametro del tubo di rame, come previsto dalla norma UNI EN 12735-1, espresso in pollici: 1/2" (12,70 mm x 1 mm)				
	SOMMANO...	m	216,00	8,43	1'820,88
	A R I P O R T A R E				551'994,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				551'994,42
195 / 83 R.04.010.26. d	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazione in rame in rotoli coibentato specifica per impianti di climatizzazione, conforme alle caratteristiche tecniche previste dalla norm ... so. Del diametro del tubo di rame, come previsto dalla norma UNI EN 12735-1, espresso in pollici: 5/8" (15,87 mm x 1 mm)				
	SOMMANO...	m	54,00	10,01	540,54
196 / 84 R.04.010.26. e	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazione in rame in rotoli coibentato specifica per impianti di climatizzazione, conforme alle caratteristiche tecniche previste dalla norm ... so. Del diametro del tubo di rame, come previsto dalla norma UNI EN 12735-1, espresso in pollici: 3/4" (19,05 mm x 1 mm)				
	SOMMANO...	m	58,80	12,67	745,00
197 / 85 R.04.010.26. f	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazione in rame in rotoli coibentato specifica per impianti di climatizzazione, conforme alle caratteristiche tecniche previste dalla norm ... so. Del diametro del tubo di rame, come previsto dalla norma UNI EN 12735-1, espresso in pollici: 7/8" (22,22 mm x 1 mm)				
	SOMMANO...	m	25,20	15,78	397,66
198 / 86 R.04.010.28. a	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazione in rame in barre coibentato specifica per impianti di climatizzazione. Prodotta secondo la norma EN 12735-1, con superficie intern ... n uso. Del diametro del tubo di rame, come previsto dalla norma UNI EN 12735-1, espresso in pollici: 1" (25,4 mm x 1 mm)				
	SOMMANO...	m	26,00	15,84	411,84
199 / 87 R.04.010.28. b	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazione in rame in barre coibentato specifica per impianti di climatizzazione. Prodotta secondo la norma EN 12735-1, con superficie intern ... l diametro del tubo di rame, come previsto dalla norma UNI EN 12735-1, espresso in pollici: 1 1/8" (28,57 mm x 1,25 mm)				
	SOMMANO...	m	24,00	20,06	481,44
200 / 88 R.04.010.28. c	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazione in rame in barre coibentato specifica per impianti di climatizzazione. Prodotta secondo la norma EN 12735-1, con superficie intern ... el diametro del tubo di rame, come previsto dalla norma UNI EN 12735-1, espresso in pollici: 1 3/8" (34,52 mm x 1,25 mm)				
	SOMMANO...	m	21,60	26,06	562,90
201 / 99 Q.05.021.51.1	Fornitura e posa in opera di apparecchio ausiliario, modulare da guida DIN, della stessa serie industriale utilizzata per la distribuzione energia (fino a 125A) da installare entro ... portacartellino dell'apparecchiatura stessa (ove predisposto dal costruttore). Interruttore orario settimanale digitale				
	SOMMANO...	cadauno	2,00	123,43	246,86
202 / 100 R.06.010.28. b	Fornitura e posa in opera di condotto circolare rigido spiroidale in lamiera zincata conforme a UNI EN 12237, UNI EN 1506 e UNI EN 13779 in esecuzione per impianti a classe di tenuL. nell'ambito degli standards commerciali in uso. Opere edili pagate a parte Al metro lineare e del diametro di: 160mm				
	SOMMANO...	m	28,80	35,20	1'013,76
203 / 101 R.07.040.20.	Fornitura e posa in opera di bocchetta di estrazione aria. Compresi tutti i mezzi d'opera ed i ponteggi, l'inserimento nelle condotte aria e la sigillatura e quant'altro				
	A R I P O R T A R E				556'394,42

[illegible]

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				558'434,25
	Impianto idrico sanitario - Piano terra (Cat 15)				
210 / 122 R.02.090.60. c	Fornitura e posa in opera di scaldacqua elettrico avente il marchio di qualità I.M.Q. e 10 anni di garanzia. Costituito da involucro di lamiera verniciata a fuoco, caldaia di acciaio ... nante a Norma. Modello, tipo e colore a scelta della D.L. nell'ambito degli standards commerciali in uso. 50 lt - 1000 W				
	SOMMANO...	cadauno	1,00	171,96	171,96
211 / 123 PA.IM.26	Fornitura e posa in opera di rubinetto per irrigazione esterna/presa acqua del tipo con leva in materiale metallico. Completo di raccordo portagomma. Nel prezzo si intende compreso ... compensato l'onere per le tenute, gli staffaggi e tutto il necessario per il collegamento alla tubazione. Nulla escluso				
	SOMMANO...	cadauno	2,00	66,45	132,90
212 / 124 PA.IM.27	Fornitura e posa in opera contatore volumetrico a getto unico a quadrante asciutto per acqua fredda sanitaria. Conforme direttiva 2014/32/UE per installazione verticale ed orizzont ... esistente e l'alimentazione della nuova rete. Nulla escluso. Marca: Maddalena Modello: Cd Sd Plus Ø3/4" (o equivalente)				
	SOMMANO...	cadauno	1,00	79,50	79,50
213 / 125 58.1.IN5.25. A	Fornitura e posa in opera di manicotti di elastomero per isolamento di tubazioni convoglianti fluidi da -40 °C a + 105 °C, aventi conduttività termica non superiore a 0,040 W/mK, fa ... indicati nel manuale di montaggio del Costruttore. Metodo di misurazione come da norma UNI 6665/88. Per tubazioni DN 15				
	SOMMANO...	m	49,20	14,67	721,76
214 / 126 58.1.IN5.25. B	Fornitura e posa in opera di manicotti di elastomero per isolamento di tubazioni convoglianti fluidi da -40 °C a + 105 °C, aventi conduttività termica non superiore a 0,040 W/mK, fa ... indicati nel manuale di montaggio del Costruttore. Metodo di misurazione come da norma UNI 6665/88. Per tubazioni DN 20				
	SOMMANO...	m	18,00	17,76	319,68
215 / 127 58.1.IN5.25. D	Fornitura e posa in opera di manicotti di elastomero per isolamento di tubazioni convoglianti fluidi da -40 °C a + 105 °C, aventi conduttività termica non superiore a 0,040 W/mK, fa ... indicati nel manuale di montaggio del Costruttore. Metodo di misurazione come da norma UNI 6665/88. Per tubazioni DN 32				
	SOMMANO...	m	25,20	23,61	594,97
216 / 128 R.02.010.40. a	Fornitura e posa in opera di tubazione in multistrato per sistemi di adduzione idrica per usi sanitari e per realizzazione di impianti termici di riscaldamento. Costituito da un tu ... riali di consumo per dare l'opera finita a regola d'arte e collaudabile. Tubazione multistrato - DN 15 - spessore 2,0 mm				
	SOMMANO...	m	49,20	14,10	693,72
217 / 129 R.02.010.40. b	Fornitura e posa in opera di tubazione in multistrato per sistemi di adduzione idrica per usi sanitari e per realizzazione di impianti termici di riscaldamento. Costituito da un tu ... riali di consumo per dare l'opera finita a regola d'arte e collaudabile. Tubazione multistrato - DN 20 - spessore 3,0 mm				
	SOMMANO...	m	18,00	18,90	340,20
218 / 130 R.02.010.40. d	Fornitura e posa in opera di tubazione in multistrato per sistemi di adduzione idrica per usi sanitari e per realizzazione di impianti termici di riscaldamento. Costituito da un tu ... riali di consumo per dare l'opera finita a regola d'arte e collaudabile. Tubazione multistrato - DN 32 - spessore 3,0 mm				
	SOMMANO...	m	25,20	25,50	642,60
	A R I P O R T A R E				562'131,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				562'131,54
219 / 131 R.02.030.10. b	Fornitura e posa in opera di valvola a sfera a passaggio totale, in bronzo sbiancato con comando a leva o farfalla con guarnizione di tenuta in teflon. Normale per attacco FF - MF ... po a scelta della Direzione Lavori nell'ambito degli standards commerciali in uso. Del diametro nominale di 1/2" (DN 15)				
	SOMMANO...	cadauno	7,00	14,70	102,90
220 / 132 R.02.030.10. d	Fornitura e posa in opera di valvola a sfera a passaggio totale, in bronzo sbiancato con comando a leva o farfalla con guarnizione di tenuta in teflon. Normale per attacco FF - MF ... tipo a scelta della Direzione Lavori nell'ambito degli standards commerciali in uso. Del diametro nominale di 1" (DN 25)				
	SOMMANO...	cadauno	2,00	22,95	45,90
221 / 133 R.02.030.25. a	Fornitura e posa in opera di valvola di arresto da incasso, a sfera, in bronzo, con cappuccio o leva, con comando a chiave quadra asportabile. Attacchi filettati GAS femmina, atta ... Modello e tipo a scelta della D.L. nell'ambito degli standards commerciali in uso. Del diametro nominale di 1/2" (DN 15)				
	SOMMANO...	cadauno	6,00	27,26	163,56
222 / 134 R.02.040.40	Fornitura e posa in opera di miscelatore monocomando a dischi ceramici, fortemente cromato, per lavabo, costituito da un gruppo di erogazione a bocca centrale con rompigetto e pile ... mpleta e funzionante a Norma. Modello, tipo e colore a scelta della D.L. nell'ambito degli standards commerciali in uso.				
	SOMMANO...	cadauno	3,00	178,95	536,85
223 / 135 R.02.050.05	Fornitura e posa in opera di miscelatore acqua calda/fredda monoforo, per lavabo per disabili motori a norma dell'art. 28 del Regolamento di Esecuzione della Legge dd. 30/04/1962, ... pleta e funzionante a Norma.. Modello, tipo e colore a scelta della D.L. nell'ambito degli standards commerciali in uso.				
	SOMMANO...	cadauno	1,00	261,90	261,90
224 / 136 R.02.070.05. d	Fornitura e posa in opera di vaso a sedile di porcellana dura vetrificata, del tipo a sifone o cacciata con scarico a pavimento o da parete. Completo di sedile con coperchio, in po ... ante a Norma. Modello, tipo e colore a scelta della D.L. nell'ambito degli standards commerciali in uso. 60 x 45 x 38 cm				
	SOMMANO...	cadauno	3,00	300,53	901,59
225 / 137 R.02.070.36. b	Fornitura e posa in opera di lavabo di forma rettangolare o arrotondata tipo normale o monoforo con predisposizione per l'installazione di gruppo miscelatore e troppo pieno incorpo ... o, tipo e colore a scelta della D.L. nell'ambito degli standards commerciali in uso. Delle dimensioni di 57 x 45 x 20 cm				
	SOMMANO...	cadauno	3,00	200,65	601,95
226 / 138 R.02.071.15. a	Fornitura e posa in opera di cassetta di scarico in polietilene rigido pesante da montare incassata nella muratura, comprese le opere edili. Completa di rubinetto a galleggiante co ... a. Modello, tipo e colore a scelta della D.L. nell'ambito degli standards commerciali in uso. Della capacità di 10 litri				
	SOMMANO...	cadauno	3,00	141,91	425,73
227 / 139 R.02.080.05	Fornitura e posa in opera di vaso a sedile in porcellana dura vetrificata per disabili motori, delle dimensioni di circa cm 77 x 41 x 51. Costituito da appoggi fissi in plastica e ... completa funzionante a Norma. Modello, tipo e colore a scelta della D.L. nell'ambito degli standards commerciali in uso.				
	SOMMANO...	cadauno	1,00	465,73	465,73
	A R I P O R T A R E				565'637,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				566'492,02
	Impianto idrico sanitario - Piano primo (Cat 16)				
232 / 144 R.02.090.60. c	Fornitura e posa in opera di scaldacqua elettrico avente il marchio di qualità I.M.Q. e 10 anni di garanzia. Costituito da involucro di lamiera verniciata a fuoco, caldaia di acciaio ... nante a Norma. Modello, tipo e colore a scelta della D.L. nell'ambito degli standards commerciali in uso. 50 lt - 1000 W				
	SOMMANO...	cadauno	1,00	171,96	171,96
233 / 145 PA.IM.26	Fornitura e posa in opera di rubinetto per irrigazione esterna/presa acqua del tipo con leva in materiale metallico. Completo di raccordo portagomma. Nel prezzo si intende compreso ... compensato l'onere per le tenute, gli staffaggi e tutto il necessario per il collegamento alla tubazione. Nulla escluso				
	SOMMANO...	cadauno	2,00	66,45	132,90
234 / 146 PA.IM.27	Fornitura e posa in opera contatore volumetrico a getto unico a quadrante asciutto per acqua fredda sanitaria. Conforme direttiva 2014/32/UE per installazione verticale ed orizzont ... esistente e l'alimentazione della nuova rete. Nulla escluso. Marca: Maddalena Modello: Cd Sd Plus Ø3/4" (o equivalente)				
	SOMMANO...	cadauno	1,00	79,50	79,50
235 / 147 58.1.IN5.25. A	Fornitura e posa in opera di manicotti di elastomero per isolamento di tubazioni convoglianti fluidi da -40 °C a + 105 °C, aventi conduttività termica non superiore a 0,040 W/mK, fa ... indicati nel manuale di montaggio del Costruttore. Metodo di misurazione come da norma UNI 6665/88. Per tubazioni DN 15				
	SOMMANO...	m	94,80	14,67	1'390,72
236 / 148 58.1.IN5.25. B	Fornitura e posa in opera di manicotti di elastomero per isolamento di tubazioni convoglianti fluidi da -40 °C a + 105 °C, aventi conduttività termica non superiore a 0,040 W/mK, fa ... indicati nel manuale di montaggio del Costruttore. Metodo di misurazione come da norma UNI 6665/88. Per tubazioni DN 20				
	SOMMANO...	m	28,80	17,76	511,49
237 / 149 58.1.IN5.25. C	Fornitura e posa in opera di manicotti di elastomero per isolamento di tubazioni convoglianti fluidi da -40 °C a + 105 °C, aventi conduttività termica non superiore a 0,040 W/mK, fa ... indicati nel manuale di montaggio del Costruttore. Metodo di misurazione come da norma UNI 6665/88. Per tubazioni DN 25				
	SOMMANO...	m	9,60	20,65	198,24
238 / 150 58.1.IN5.25. D	Fornitura e posa in opera di manicotti di elastomero per isolamento di tubazioni convoglianti fluidi da -40 °C a + 105 °C, aventi conduttività termica non superiore a 0,040 W/mK, fa ... indicati nel manuale di montaggio del Costruttore. Metodo di misurazione come da norma UNI 6665/88. Per tubazioni DN 32				
	SOMMANO...	m	62,40	23,61	1'473,26
239 / 151 R.02.010.40. a	Fornitura e posa in opera di tubazione in multistrato per sistemi di adduzione idrica per usi sanitari e per realizzazione di impianti termici di riscaldamento. Costituito da un tu ... riali di consumo per dare l'opera finita a regola d'arte e collaudabile. Tubazione multistrato - DN 15 - spessore 2,0 mm				
	SOMMANO...	m	94,80	14,10	1'336,68
240 / 152 R.02.010.40. b	Fornitura e posa in opera di tubazione in multistrato per sistemi di adduzione idrica per usi sanitari e per realizzazione di impianti termici di riscaldamento. Costituito da un tu ... riali di consumo per dare l'opera finita a regola d'arte e collaudabile. Tubazione multistrato - DN 20 - spessore 3,0 mm				
	SOMMANO...	m	28,80	18,90	544,32
241 / 153	Fornitura e posa in opera di tubazione in multistrato per sistemi di adduzione idrica per usi sanitari e per				
	A R I P O R T A R E				572'331,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				572'331,09
R.02.010.40. c	realizzazione di impianti termici di riscaldamento. Costituito da un tu ... riali di consumo per dare l'opera finita a regola d'arte e collaudabile. Tubazione multistrato - DN 25 - spessore 3,0 mm				
	SOMMANO...	m	9,60	21,20	203,52
242 / 154 R.02.010.40. d	Fornitura e posa in opera di tubazione in multistrato per sistemi di adduzione idrica per usi sanitari e per realizzazione di impianti termici di riscaldamento. Costituito da un tu ... riali di consumo per dare l'opera finita a regola d'arte e collaudabile. Tubazione multistrato - DN 32 - spessore 3,0 mm				
	SOMMANO...	m	62,40	25,50	1'591,20
243 / 155 R.02.030.10. b	Fornitura e posa in opera di valvola a sfera a passaggio totale, in bronzo sbiancato con comando a leva o farfalla con guarnizione di tenuta in teflon. Normale per attacco FF - MF ... po a scelta della Direzione Lavori nell'ambito degli standards commerciali in uso. Del diametro nominale di 1/2" (DN 15)				
	SOMMANO...	cadauno	8,00	14,70	117,60
244 / 156 R.02.030.10. d	Fornitura e posa in opera di valvola a sfera a passaggio totale, in bronzo sbiancato con comando a leva o farfalla con guarnizione di tenuta in teflon. Normale per attacco FF - MF ... tipo a scelta della Direzione Lavori nell'ambito degli standards commerciali in uso. Del diametro nominale di 1" (DN 25)				
	SOMMANO...	cadauno	2,00	22,95	45,90
245 / 157 R.02.030.25. a	Fornitura e posa in opera di valvola di arresto da incasso, a sfera, in bronzo, con cappuccio o leva, con comando a chiave quadra asportabile. Attacchi filettati GAS femmina, atta ... Modello e tipo a scelta della D.L. nell'ambito degli standards commerciali in uso. Del diametro nominale di 1/2" (DN 15)				
	SOMMANO...	cadauno	6,00	27,26	163,56
246 / 158 R.02.040.40	Fornitura e posa in opera di miscelatore monocomando a dischi ceramici, fortemente cromato, per lavabo, costituito da un gruppo di erogazione a bocca centrale con rompigetto e pile ... mpleta e funzionante a Norma. Modello, tipo e colore a scelta della D.L. nell'ambito degli standards commerciali in uso.				
	SOMMANO...	cadauno	3,00	178,95	536,85
247 / 159 R.02.050.05	Fornitura e posa in opera di miscelatore acqua calda/fredda monoforo, per lavabo per disabili motori a norma dell'art. 28 del Regolamento di Esecuzione della Legge dd. 30/04/1962, ... pleta e funzionante a Norma.. Modello, tipo e colore a scelta della D.L. nell'ambito degli standards commerciali in uso.				
	SOMMANO...	cadauno	1,00	261,90	261,90
248 / 160 R.02.070.05. d	Fornitura e posa in opera di vaso a sedile di porcellana dura vetrificata, del tipo a sifone o cacciata con scarico a pavimento o da parete. Completo di sedile con coperchio, in po ... ante a Norma. Modello, tipo e colore a scelta della D.L. nell'ambito degli standards commerciali in uso. 60 x 45 x 38 cm				
	SOMMANO...	cadauno	3,00	300,53	901,59
249 / 161 R.02.070.36. b	Fornitura e posa in opera di lavabo di forma rettangolare o arrotondata tipo normale o monoforo con predisposizione per l'installazione di gruppo miscelatore e troppo pieno incorpo ... o, tipo e colore a scelta della D.L. nell'ambito degli standards commerciali in uso. Delle dimensioni di 57 x 45 x 20 cm				
	SOMMANO...	cadauno	3,00	200,65	601,95
	A R I P O R T A R E				576'755,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				578'500,99
	Impianto idrico sanitario - Piano secondo (Cat 17)				
256 / 168 R.02.090.60. c	Fornitura e posa in opera di scaldacqua elettrico avente il marchio di qualità I.M.Q. e 10 anni di garanzia. Costituito da involucro di lamiera verniciata a fuoco, caldaia di acciaio ... nante a Norma. Modello, tipo e colore a scelta della D.L. nell'ambito degli standards commerciali in uso. 50 lt - 1000 W				
	SOMMANO...	cadauno	2,00	171,96	343,92
257 / 169 PA.IM.26	Fornitura e posa in opera di rubinetto per irrigazione esterna/presa acqua del tipo con leva in materiale metallico. Completo di raccordo portagomma. Nel prezzo si intende compreso ... compensato l'onere per le tenute, gli staffaggi e tutto il necessario per il collegamento alla tubazione. Nulla escluso				
	SOMMANO...	cadauno	1,00	66,45	66,45
258 / 170 PA.IM.27	Fornitura e posa in opera contatore volumetrico a getto unico a quadrante asciutto per acqua fredda sanitaria. Conforme direttiva 2014/32/UE per installazione verticale ed orizzont ... esistente e l'alimentazione della nuova rete. Nulla escluso. Marca: Maddalena Modello: Cd Sd Plus Ø3/4" (o equivalente)				
	SOMMANO...	cadauno	1,00	79,50	79,50
259 / 171 58.1.IN5.25. A	Fornitura e posa in opera di manicotti di elastomero per isolamento di tubazioni convoglianti fluidi da -40 °C a + 105 °C, aventi conduttività termica non superiore a 0,040 W/mK, fa ... indicati nel manuale di montaggio del Costruttore. Metodo di misurazione come da norma UNI 6665/88. Per tubazioni DN 15				
	SOMMANO...	m	78,00	14,67	1'144,26
260 / 172 58.1.IN5.25. B	Fornitura e posa in opera di manicotti di elastomero per isolamento di tubazioni convoglianti fluidi da -40 °C a + 105 °C, aventi conduttività termica non superiore a 0,040 W/mK, fa ... indicati nel manuale di montaggio del Costruttore. Metodo di misurazione come da norma UNI 6665/88. Per tubazioni DN 20				
	SOMMANO...	m	52,60	17,76	934,18
261 / 173 58.1.IN5.25. C	Fornitura e posa in opera di manicotti di elastomero per isolamento di tubazioni convoglianti fluidi da -40 °C a + 105 °C, aventi conduttività termica non superiore a 0,040 W/mK, fa ... indicati nel manuale di montaggio del Costruttore. Metodo di misurazione come da norma UNI 6665/88. Per tubazioni DN 25				
	SOMMANO...	m	21,60	20,65	446,04
262 / 174 58.1.IN5.25. D	Fornitura e posa in opera di manicotti di elastomero per isolamento di tubazioni convoglianti fluidi da -40 °C a + 105 °C, aventi conduttività termica non superiore a 0,040 W/mK, fa ... indicati nel manuale di montaggio del Costruttore. Metodo di misurazione come da norma UNI 6665/88. Per tubazioni DN 32				
	SOMMANO...	m	50,40	23,61	1'189,94
263 / 175 R.02.010.40. a	Fornitura e posa in opera di tubazione in multistrato per sistemi di adduzione idrica per usi sanitari e per realizzazione di impianti termici di riscaldamento. Costituito da un tu ... riali di consumo per dare l'opera finita a regola d'arte e collaudabile. Tubazione multistrato - DN 15 - spessore 2,0 mm				
	SOMMANO...	m	78,00	14,10	1'099,80
264 / 176 R.02.010.40. b	Fornitura e posa in opera di tubazione in multistrato per sistemi di adduzione idrica per usi sanitari e per realizzazione di impianti termici di riscaldamento. Costituito da un tu ... riali di consumo per dare l'opera finita a regola d'arte e collaudabile. Tubazione multistrato - DN 20 - spessore 3,0 mm				
	SOMMANO...	m	32,40	18,90	612,36
265 / 177	Fornitura e posa in opera di tubazione in multistrato per sistemi di adduzione idrica per usi sanitari e per				
	A R I P O R T A R E				584'417,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				584'417,44
R.02.010.40. c	realizzazione di impianti termici di riscaldamento. Costituito da un tu ... riali di consumo per dare l'opera finita a regola d'arte e collaudabile. Tubazione multistrato - DN 25 - spessore 3,0 mm				
	SOMMANO...	m	21,60	21,20	457,92
266 / 178 R.02.010.40. d	Fornitura e posa in opera di tubazione in multistrato per sistemi di adduzione idrica per usi sanitari e per realizzazione di impianti termici di riscaldamento. Costituito da un tu ... riali di consumo per dare l'opera finita a regola d'arte e collaudabile. Tubazione multistrato - DN 32 - spessore 3,0 mm				
	SOMMANO...	m	50,40	25,50	1'285,20
267 / 179 R.02.030.10. b	Fornitura e posa in opera di valvola a sfera a passaggio totale, in bronzo sbiancato con comando a leva o farfalla con guarnizione di tenuta in teflon. Normale per attacco FF - MF ... po a scelta della Direzione Lavori nell'ambito degli standards commerciali in uso. Del diametro nominale di 1/2" (DN 15)				
	SOMMANO...	cadauno	8,00	14,70	117,60
268 / 180 R.02.030.10. d	Fornitura e posa in opera di valvola a sfera a passaggio totale, in bronzo sbiancato con comando a leva o farfalla con guarnizione di tenuta in teflon. Normale per attacco FF - MF ... tipo a scelta della Direzione Lavori nell'ambito degli standards commerciali in uso. Del diametro nominale di 1" (DN 25)				
	SOMMANO...	cadauno	2,00	22,95	45,90
269 / 181 R.02.030.25. a	Fornitura e posa in opera di valvola di arresto da incasso, a sfera, in bronzo, con cappuccio o leva, con comando a chiave quadra asportabile. Attacchi filettati GAS femmina, atta ... Modello e tipo a scelta della D.L. nell'ambito degli standards commerciali in uso. Del diametro nominale di 1/2" (DN 15)				
	SOMMANO...	cadauno	8,00	27,26	218,08
270 / 182 R.02.040.40	Fornitura e posa in opera di miscelatore monocomando a dischi ceramici, fortemente cromato, per lavabo, costituito da un gruppo di erogazione a bocca centrale con rompigetto e pile ... mpleta e funzionante a Norma. Modello, tipo e colore a scelta della D.L. nell'ambito degli standards commerciali in uso.				
	SOMMANO...	cadauno	4,00	178,95	715,80
271 / 183 R.02.050.05	Fornitura e posa in opera di miscelatore acqua calda/fredda monoforo, per lavabo per disabili motori a norma dell'art. 28 del Regolamento di Esecuzione della Legge dd. 30/04/1962, ... pleta e funzionante a Norma.. Modello, tipo e colore a scelta della D.L. nell'ambito degli standards commerciali in uso.				
	SOMMANO...	cadauno	2,00	261,90	523,80
272 / 184 R.02.070.05. d	Fornitura e posa in opera di vaso a sedile di porcellana dura vetrificata, del tipo a sifone o cacciata con scarico a pavimento o da parete. Completo di sedile con coperchio, in po ... ante a Norma. Modello, tipo e colore a scelta della D.L. nell'ambito degli standards commerciali in uso. 60 x 45 x 38 cm				
	SOMMANO...	cadauno	4,00	300,53	1'202,12
273 / 185 R.02.070.36. b	Fornitura e posa in opera di lavabo di forma rettangolare o arrotondata tipo normale o monoforo con predisposizione per l'installazione di gruppo miscelatore e troppo pieno incorpo ... o, tipo e colore a scelta della D.L. nell'ambito degli standards commerciali in uso. Delle dimensioni di 57 x 45 x 20 cm				
	SOMMANO...	cadauno	4,00	200,65	802,60
	A R I P O R T A R E				589'786,46

[illegible]

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				624'014,20
	Impianti Elettrici (SpCat 3) Impianto elettrico - Piano Terra (Cat 7)				
303 / 201 62.1.OH5.12. A	Fornitura e posa in opera di cavi elettrici multipolari tipo FG7OM1 0,6/1 kV isolati in gomma con guaina esterna in PVC, conformi alle norme CEI 20-13, CEI 20-35, CEI 20-22 III, CE ... ea mediante cartellino riportante il tipo di cavo, la sua formazione e sezione e la sua identificazione. Cavo 7x1,5 mm ²				
	SOMMANO...	m	50,00	7,94	397,00
304 / 202 62.1.OH5.12. C	Fornitura e posa in opera di cavi elettrici multipolari tipo FG7OM1 0,6/1 kV isolati in gomma con guaina esterna in PVC, conformi alle norme CEI 20-13, CEI 20-35, CEI 20-22 III, CE ... ea mediante cartellino riportante il tipo di cavo, la sua formazione e sezione e la sua identificazione. Cavo 12x1,5 mm ²				
	SOMMANO...	m	30,00	11,49	344,70
305 / 203 62.1.OH5.70. A	Fornitura e posa in opera di cavi elettrici multipolari schermati e twistati per impianti di sicurezza 0,6/1 kV isolati in PVC con guaina esterna in PVC, schermo in alluminio, conf ... a mediante cartellino riportante il tipo di cavo, la sua formazione e sezione e la sua identificazione. Cavo 2x0,75 mm ²				
	SOMMANO...	m	60,00	2,56	153,60
306 / 204 62.1.OH5.70. B	Fornitura e posa in opera di cavi elettrici multipolari schermati e twistati per impianti di sicurezza 0,6/1 kV isolati in PVC con guaina esterna in PVC, schermo in alluminio, conf ... inea mediante cartellino riportante il tipo di cavo, la sua formazione e sezione e la sua identificazione. Cavo 2x1 mm ²				
	SOMMANO...	m	100,00	3,14	314,00
307 / 205 62.5.QZ1.11. A	Fornitura e posa in opera di punti luce realizzati con tubo/guaina flessibile in PVC posato sotto traccia o entro pareti prefabbricate, inclusi conduttori di tipo N07VK/FROR da 1,5 ... alta di cemento, i collegamenti, gli accessori. Per ogni punto luce con una accensione Punto luce aggiunto sotto traccia				
	SOMMANO...	cadauno	4,00	22,05	88,20
308 / 206 62.5.QZ1.12. A	Fornitura e posa in opera di punti luce realizzati con tubo in PVC pesante rigido/guaina flessibile posato a vista o entro controsoffitti con grado di protezione minimo IP54, condu ... on supporti a collare, i collegamenti, gli accessori. Per ogni punto luce con una accensione Punto luce aggiunto esterno				
	SOMMANO...	cadauno	35,00	24,03	841,05
309 / 207 62.5.QZ3.01. C	Fornitura e posa in opera di predisposizione punto terminale dati, telefonico o televisivo derivato dalla linea principale, costituito da tubazione flessibile in PVC tipo pesante c ... ne da 25 mm con copriforo e placca in materiale termoplastico Predisposizione punto terminale dati/telefonico/televisivo				
	SOMMANO...	cadauno	16,00	20,16	322,56
310 / 208 62.5.QZ3.04. B	Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione apparecchiature e componenti in derivazione dalla linea principale, realizzato con cavo N07VK/FROR di sezione fino a 1,5 mm ² com ... a di cemento, piccoli fori, collegamenti ed accessori. Per ogni punto a 3 conduttori Punto alimentazione apparecchiature				
	SOMMANO...	cadauno	20,00	20,66	413,20
311 / 209 62.5.QZ4.01. A	Fornitura e posa in opera di interruttori di sezionamento di tipo rotativo in materiale plastico con manopola rossa luchettabile su flangia gialla esecuzione IP65 compresi raccordi con le tubazioni, collegamenti, accessori. 2P, In = 16 A Sezionatore				
	A R I P O R T A R E				626'888,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				626'888,51
312 / 210 62.5.QZ9.01. A	Fornitura e posa in opera di pulsante di sgancio per sistemi di emergenza con azionamento automatico alla rottura del vetro tipo Sicur Push, contatti NA+NC completo di segnalazione ... si raccordi con le tubazioni, collegamenti, martelletto frangivetro, accessori. Esecuzione da parete Pulsante di sgancio	SOMMANO... cadauno	15,00	50,26	753,90
		SOMMANO... cadauno	1,00	93,41	93,41
313 / 211 PA.IE.01	Fornitura e posa in opera di custodia metallica ad armadio realizzata in lamiera di acciaio zincata, costituita da elementi per il contenimento delle apparecchiature di protezione, ... - compreso cablaggi; - dimensioni (bxhxp): 1150x1980x252mm; Carpenteria quadro "QGUC" SCHNEIDER PRISMA G o equivalente.	SOMMANO... a corpo	1,00	4'340,37	4'340,37
314 / 212 PA.IE.03	Fornitura e posa in opera di custodia metallica ad armadio realizzata in lamiera di acciaio zincata, costituita da elementi per il contenimento delle apparecchiature di protezione, ... - compreso cablaggi; - dimensioni (bxhxp): 600x1050x290mm; Carpenteria quadro "QCCDZ" SCHNEIDER PRISMA G o equivalente.	SOMMANO... a corpo	1,00	1'058,49	1'058,49
315 / 213 PA.IE.05	Fornitura e posa in opera di interruttore automatico di tipo scatolato, tetrapolare, fisso, attacchi anteriori, portata 250A (40°C), tensione di impiego nominale 690V 50Hz, tension ... ri, collegamenti ausiliari, test di funzionamento; Interruttore SCHNEIDER NSX250B 250 + TM200D + VIGI-MH o equivalente.	SOMMANO... cadauno	1,00	1'747,35	1'747,35
316 / 214 PA.IE.06	Fornitura e posa in opera di interruttore automatico di tipo scatolato, tetrapolare, fisso, attacchi anteriori, portata 250A (40°C), tensione di impiego nominale 690V 50Hz, tension ... ti ausiliari, collegamenti ausiliari, test di funzionamento; Interruttore SCHNEIDER NSX250B 250 + TM250D o equivalente.	SOMMANO... cadauno	1,00	1'129,28	1'129,28
317 / 215 PA.IE.08	Fornitura e posa in opera di sganciatore a lancio di corrente per apertura interruttori scatolati, alimentazione 230V, compresi collegamenti. Sganciatore SCHNEIDER MX o equivalente.	SOMMANO... cadauno	2,00	103,65	207,30
318 / 216 PA.IE.09	Fornitura e posa in opera di energy server, montaggio su guida DIN, funzione gateway e data logger, per la gestione energetica, compreso collegamenti; Energy server SCHNEIDER COM'X510 o equivalente.	SOMMANO... cadauno	1,00	838,80	838,80
319 / 217 PA.IE.10	Fornitura e posa in opera di multimetro per il monitoraggio dei parametri elettrici, per guida DIN, completo di porta RS485 per comunicazione Modbus, display retroilluminato, completo di trasformatore toroidale di corrente, compresi collegamenti; Multimetro SCHNEIDER PM3250 + TA o equivalente.	SOMMANO... cadauno	1,00	374,26	374,26
320 / 218 PA.IE.11	Fornitura e posa in opera di interruttore automatico di tipo modulare, tetrapolare, tensione di impiego nominale 240V 50Hz, tensione di isolamento 690V, potere di interruzione 16kA ... Asi Id=300mA, portata 4x100A (40°C), compresi collegamenti; Interruttore SCHNEIDER NG125A 4x100A + VIGI o equivalente.	SOMMANO... cadauno	1,00	706,97	706,97
	A R I P O R T A R E				638'138,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				638'138,64
321 / 219 PA.IE.12	Fornitura e posa in opera di interruttore automatico di tipo modulare, tetrapolare, tensione di impiego nominale 240V 50Hz, tensione di isolamento 690V, potere di interruzione 16kA ... se Asi Id=300mA, portata 4x80A (40°C), compresi collegamenti; Interruttore SCHNEIDER NG125A 4x80A + VIGI o equivalente.	SOMMANO...	cadauno	1,00	706,97
322 / 220 PA.IE.13	Fornitura e posa in opera di interruttore automatico di tipo modulare, tetrapolare, tensione di impiego nominale 240V 50Hz, tensione di isolamento 690V, potere di interruzione 25kA ... agnetotermici, curva C, portata 4x40A (40°C), compresi collegamenti; Interruttore SCHNEIDER NG125N 4x40A o equivalente.	SOMMANO...	cadauno	1,00	266,66
323 / 221 PA.IE.19	Fornitura e posa in opera di interruttore automatico di tipo modulare, tetrapolare, tensione di impiego nominale 240/415V 50Hz, tensione di isolamento 500V, potere di interruzione ... asse AC Id=30mA, portata 4x16A (40°C), compresi collegamenti; Interruttore SCHNEIDER IC60L 4x16A + VIGI o equivalente.	SOMMANO...	cadauno	4,00	296,65
324 / 222 PA.IE.22	Fornitura e posa in opera di interruttore automatico di tipo modulare, bipolare, tensione di impiego nominale 240V 50Hz, tensione di isolamento 500V, potere di interruzione 20kA CE ... asse AC Id=30mA, portata 2x16A (40°C), compresi collegamenti; Interruttore SCHNEIDER IC60N 2x16A + VIGI o equivalente.	SOMMANO...	cadauno	15,00	131,95
325 / 223 PA.IE.23	Fornitura e posa in opera di interruttore automatico di tipo modulare, bipolare, tensione di impiego nominale 240V 50Hz, tensione di isolamento 500V, potere di interruzione 20kA CE ... asse AC Id=30mA, portata 2x10A (40°C), compresi collegamenti; Interruttore SCHNEIDER IC60N 2x10A + VIGI o equivalente.	SOMMANO...	cadauno	15,00	131,95
326 / 224 PA.IE.24	Fornitura e posa in opera di interruttore automatico di tipo modulare, bipolare, tensione di impiego nominale 240V 50Hz, tensione di isolamento 500V, potere di interruzione 20kA CE ... magnetotermici, curva C, portata 2x6A (40°C), compresi collegamenti; Interruttore SCHNEIDER IC60N 2x6A o equivalente.	SOMMANO...	cadauno	1,00	63,04
327 / 225 PA.IE.26	Fornitura e posa in opera di portafusibili 3P+N, modulare, sezionabile, portata 20A, completo di fusibili 10,3x38mm di taratura adeguata, compresi collegamenti; Sezionatore SCHNEIDER STI o equivalente.	SOMMANO...	cadauno	1,00	33,36
328 / 226 PA.IE.27	Fornitura e posa in opera di portafusibili 1P+N, modulare, sezionabile, portata 20A, completo di fusibile 10,3x38mm di taratura adeguata, compresi collegamenti; Sezionatore SCHNEIDER STI o equivalente.	SOMMANO...	cadauno	7,00	23,73
329 / 227 PA.IE.29	Fornitura e posa in opera di scaricatore combinato multipolare di Tipo 2, protezione da sovratensioni, compresi collegamenti, avente le seguenti caratteristiche: - 3P+N; - tensione ... 230/400V; - corrente nominale di scarica: 15kA; - dimensioni: 8 unità DIN; Limitatore SCHNEIDER iPRD40r o equivalente.	SOMMANO...	cadauno	1,00	399,91
	A R I P O R T A R E				644'919,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				644'919,79
330 / 228 PA.IE.30	Fornitura e posa in opera di relè passo-passo, modulare, 1NA, alimentazione 230V, portata 16A, compresi collegamenti; Relè SCHNEIDER iTL o equivalente.				
	SOMMANO...	cadauno	8,00	32,78	262,24
331 / 229 PA.IE.31	Fornitura e posa in opera di contattore, modulare, 2NA, alimentazione 230V, portata 16A, compresi collegamenti; Contattore SCHNEIDER iCT o equivalente.				
	SOMMANO...	cadauno	3,00	37,52	112,56
332 / 230 PA.IE.32	Fornitura e posa in opera di commutatore, modulare, 1 circuito, 3 posizioni, tensione nominale 250V, portata 20A, compresi collegamenti; Commutatore SCHNEIDER iSSW o equivalente.				
	SOMMANO...	cadauno	3,00	19,78	59,34
333 / 231 PA.IE.33	Fornitura e posa in opera di interruttore orario e crepuscolare, per guida DIN, completo di cellula fotoelettrica di tipo murale, display retroilluminato, regolazione sensibilità 1 ... ne 230V, portata contatti 1A, compresi collegamenti; Interruttore crepuscolare SCHNEIDER IC2000P+ 2,2100 o equivalente.				
	SOMMANO...	cadauno	1,00	272,93	272,93
334 / 232 PA.IE.34	Fornitura e posa in opera di alimentatore stabilizzato modulare, ingresso 230V 50Hz, uscita 24V, potenza 60W; Alimentatore SCHNEIDER PHASEO o equivalente.				
	SOMMANO...	cadauno	2,00	101,80	203,60
335 / 233 PA.IE.35	Fornitura e posa in opera di collegamenti interni per i circuiti di potenza ed ausiliari, realizzati con conduttori unipolari isolati, tipo FG17, disposti entro cacanaline e/o prof ... elle apparecchiature, indipendentemente dalla taratura delle protezioni; comunque la sezione minima ammessa è di 1,5mmq.				
	SOMMANO...	cadauno	1,00	341,40	341,40
336 / 234 PA.IE.36	Punto IP40 con apparecchiature di comando in cassetta di contenimento in PVC posta in vista (IP40) comprensivo di: - quota parte di linea principale di alimentazione proveniente d ... in opera, completamente funzionante, compreso ogni onere. Punto luce in vista TAZ con comando interrotto - (PVC-IP40)				
	SOMMANO...	cadauno	3,00	79,55	238,65
337 / 235 PA.IE.37	Punto IP40 con apparecchiature di comando in cassetta di contenimento in PVC posta in vista (IP40) comprensivo di: - quota parte di linea principale di alimentazione proveniente d ... ra, completamente funzionante, compreso ogni onere. Punto luce in vista TAZ con comando a doppio pulsante - (PVC-IP40)				
	SOMMANO...	cadauno	3,00	84,55	253,65
338 / 236 PA.IE.41	Punto presa IP67 con apparecchiature in cassetta di contenimento isolante IP67, posta in vista, comprensivo di: - quota parte di linea principale di alimentazione proveniente dal q ... n opera, completamente funzionante, compreso ogni onere. Punto presa industriale a vista TAZ 2x16A+T (ALLUMINIO IP67).				
	SOMMANO...	cadauno	4,00	292,50	1'170,00
339 / 237 PA.IE.42	Punto presa IP67 con apparecchiature in cassetta di contenimento isolante IP67, posta in vista, comprensivo di: - quota parte di linea principale di alimentazione proveniente dal q ... n opera, completamente funzionante, compreso ogni onere. Punto presa industriale a vista TAZ 3x16A+T (ALLUMINIO IP67).				
	SOMMANO...	cadauno	4,00	305,56	1'222,24
	A R I P O R T A R E				649'056,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				649'056,40
340 / 238 PA.IE.43	Fornitura e posa in opera di torretta a scomparsa a pavimento per prese di servizio, adatta ad installazioni su pavimenti trattati a secco o con lavaggio umido, costituita da conte ... di montaggio e di installazione. Torretta a scomparsa a pavimento tipo OBO BETTERMAN Service Outlets GES o equivalente.				
	SOMMANO...	cadauno	13,00	304,37	3'956,81
341 / 239 PA.IE.44	Punto predisposizione dati IP40 in cassetta di contenimento isolante IP40, posta in vista, comprensivo di: - quota parte della scatola di derivazione principale ed oneri relativi a ... - il tutto posto in opera, completamente funzionante, compreso ogni onere. Punto predisposizione TAZ dati (PVC IP40).				
	SOMMANO...	cadauno	4,00	64,30	257,20
342 / 240 PA.IE.45	Punto predisposizione dati IP40 in cassetta di contenimento isolante IP40, posta in vista, comprensivo di: - quota parte della scatola di derivazione principale ed oneri relativi a ... - il tutto posto in opera, completamente funzionante, compreso ogni onere. Punto predisposizione PVC dati (PVC IP40).				
	SOMMANO...	cadauno	1,00	32,86	32,86
343 / 241 PA.IE.46	Punto luce aggiunto in parallelo al primo comprensivo di: - linea in cavo 1(2x2,5)+PE tipo FG16OM16 posta entro tubo in acciaio zincato (TAZ), derivato dal punto di alimentazione d ... dente; - il tutto posto in opera, completamente funzionante, compreso ogni onere Punto luce aggiunto in parallelo (TAZ).				
	SOMMANO...	cadauno	13,00	54,53	708,89
344 / 242 PA.IE.47	Punto alimentazione fissa posto sotto traccia, comprensivo di: - quota parte di linea principale di alimentazione proveniente dal quadro di pertinenza o di zona realizzata in cavo ... tutto posto in opera, completamente funzionante, compreso ogni onere. Punto alimentazione utenza fissa sotto traccia.				
	SOMMANO...	cadauno	4,00	59,27	237,08
345 / 243 PA.IE.48	Punto alimentazione fissa a vista, comprensivo di: - quota parte di linea principale di alimentazione proveniente dal quadro di pertinenza o di zona realizzata in cavo tipo FG16OM1 ... tutto posto in opera, completamente funzionante, compreso ogni onere. Punto alimentazione utenza fissa a vista (TAZ).				
	SOMMANO...	cadauno	4,00	86,73	346,92
346 / 244 PA.IE.49	Punto lampada comprensivo di: - portalampada E27 in poliestere rinforzato, camicia liscia e vite di blocco, colore bianco; - lampada a LED 15W; - il tutto posto in opera, completamente funzionante, compreso ogni onere Punto lampada.				
	SOMMANO...	cadauno	47,00	18,67	877,49
347 / 245 PA.IE.52	Fornitura e posa in opera di presa USB per la ricarica di dispositivi elettronici, del tipo modulare in contenitore predisposto (torretta a pavimento), tensione 5Vdc, fino a 750mA, alimentazione 230Vac, compreso ogni onere ed accessorio per dare la presa perfettamente funzionante. Punto presa USB.				
	SOMMANO...	cadauno	10,00	23,73	237,30
348 / 246 PA.IE.53	Fornitura e posa in opera di centrale rivelazione incendio indirizzabile a 2 loop con protocollo Advanced e CLIP con display 7" touch a colori, espandibile a 4 loop tramite scheda ... pera funzionante e perfettamente finita a regola d'arte. Centrale rivelazione incendio NOTIFIER AM-8200 o equivalente.				
	SOMMANO...	a corpo	1,00	2'886,76	2'886,76
	A R I P O R T A R E				658'597,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				658'597,71
349 / 247 PA.IE.54	Fornitura e posa in opera di scheda di ampliamento di ulteriori 2 Loop Advanced, fino a 159 sensori per loop e fino a 380 moduli tra i due loop (159 indirizzi fisici per loop + 64 ... re l'opera funzionante e perfettamente finita a regola d'arte. Scheda ampliamento loop NOTIFIER LIB-8200 o equivalente.				
	SOMMANO...	cadauno	1,00	1'636,84	1'636,84
350 / 248 PA.IE.55	Fornitura e posa in opera di accumulatore al piombo per sistema rivelazione incendio, 12V 17-18Ah, compresi e compensati tutti gli oneri per l'installazione e gli accessori per dare l'accumulatore funzionante e perfettamente finito a regola d'arte. Accumulatore NOTIFIER BAT-02 o equivalente.				
	SOMMANO...	cadauno	2,00	60,24	120,48
351 / 249 PA.IE.56	Fornitura e posa in opera di telaio metallico per l'installazione fissa dei cavi a parete e rimozione semplificata della centrale, completo di copertura rimovibile in plastica este ... per dare l'opera funzionante e perfettamente finita a regola d'arte. Telaio metallico NOTIFIER AM-82-TOP o equivalente.				
	SOMMANO...	cadauno	1,00	239,91	239,91
352 / 250 PA.IE.58	Fornitura e posa in opera di scheda servizi per centrale AM-8200, 2 porte seriali RS232/RS485 per stampante e terminali LCD di box e 2 porte CanBus per collegamento sulla rete CanB ... r dare l'opera funzionante e perfettamente finita a regola d'arte. Scheda interfaccia NOTIFIER AM82-2S2C o equivalente.				
	SOMMANO...	cadauno	1,00	251,66	251,66
353 / 251 PA.IE.59	Fornitura e posa in opera di combinatore telefonico GSM/GPRS con programmazione da display Touch-Screen da 2,8" multifunzione, dotato di 6 ingressi di allarme configurabili e 4 usc ... pera funzionante e perfettamente finita a regola d'arte. Combinatore telefonico GSM/GPRS NOTIFIER DS100 o equivalente.				
	SOMMANO...	cadauno	1,00	436,72	436,72
354 / 252 PA.IE.60	Fornitura e posa in opera di sirena convenzionale autoalimentata per esterno con lampeggiante led, potenza acustica max. 102dB ad un metro, dotata di funzione di autodiagnosi, colo ... per dare l'opera funzionante e perfettamente finita a regola d'arte. Sirena per esterno NOTIFIER DSE1-EN o equivalente.				
	SOMMANO...	cadauno	1,00	228,62	228,62
355 / 253 PA.IE.61	Fornitura e posa in opera di accumulatore al piombo per sistema rivelazione incendio, 12V 1,1Ah, compresi e compensati tutti gli oneri per l'installazione e gli accessori per dare ... essari per dare l'opera funzionante e perfettamente finita a regola d'arte. Accumulatore NOTIFIER BAT-08 o equivalente.				
	SOMMANO...	cadauno	1,00	28,80	28,80
356 / 254 PA.IE.62	Fornitura e posa in opera di rivelatore ottico indirizzabile, costituito da una camera ottica sensibile alla diffusione della luce, dotato di protocollo digitale avanzato che garan ... l'opera funzionante e perfettamente finita a regola d'arte. Rivelatore ottico di fumo NOTIFIER NFXI-OPT o equivalente.				
	SOMMANO...	cadauno	32,00	148,37	4'747,84
357 / 255 PA.IE.69	Fornitura e posa in opera di rivelatore termovelocimetrico indirizzabile, costituito da un doppio termistore, intervento con veloce incremento di temperatura (10° al minuto) od al ... ra funzionante e perfettamente finita a regola d'arte. Rivelatore termovelocimetrico NOTIFIER NFXI-TDIFF o equivalente.				
	SOMMANO...	cadauno	1,00	119,16	119,16
	A R I P O R T A R E				666'407,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				666'407,74	
358 / 256 PA.IE.63	Fornitura e posa in opera di ripetitore ottico d'allarme da incasso per rivelatori, per controsoffitti, custodia trasparente. Caratteristiche tecniche: - tensione di funzionamento: ... pera funzionante e perfettamente finita a regola d'arte. Ripetitore ottico di allarme NOTIFIER INDICATOR o equivalente.	SOMMANO...	cadauno	17,00	30,59	520,03
359 / 257 PA.IE.64	Fornitura e posa in opera di pulsante manuale indirizzato a rottura di vetro, completo di scatola di montaggio, installazione a vista, dotato di chiave di test, morsettiera plung a ... er dare l'opera funzionante e perfettamente finita a regola d'arte. Pulsante NOTIFIER M5A-RP02SG-N026-01 o equivalente.	SOMMANO...	cadauno	4,00	102,32	409,28
360 / 258 PA.IE.65	Fornitura e posa in opera di pannello ottico/acustico certificato in conformità alla normativa EN 54-3 ed EN 54-23, in materiale incombustibile e non propagante l'incendio, pellico ... re l'opera funzionante e perfettamente finita a regola d'arte. Pannello ottico-acustico NOTIFIER PAN1-EU o equivalente.	SOMMANO...	cadauno	4,00	181,26	725,04
361 / 259 PA.IE.66	Fornitura e posa in opera di modulo 1 uscita utilizzabile con centrali analogiche indirizzate, con uscita controllata con contatto in scambio libero da potenziale e selezionabile t ... ssari per dare l'opera funzionante e perfettamente finita a regola d'arte. Modulo 1 uscita NOTIFIER M701 o equivalente.	SOMMANO...	cadauno	4,00	87,98	351,92
362 / 260 PA.IE.67	Fornitura e posa in opera di modulo 1 uscita utilizzabile con centrali analogiche indirizzate dotato di contatti NA e NC, per arresto UTA, indirizzato per mezzo di selettori rotant ... i per dare l'opera funzionante e perfettamente finita a regola d'arte. Modulo 1 uscita NOTIFIER M701-240 o equivalente.	SOMMANO...	cadauno	1,00	132,97	132,97
363 / 261 PA.IE.70	Programmazione e attivazione sistema rivelazione incendio.	SOMMANO...	a corpo	1,00	789,36	789,36
364 / 262 PA.IE.73	Formazione in opera di apparecchio ad incasso, con corpo in pressofusione di alluminio, riflettore interno in alluminio con emissione 40° Cutt Off, vetro di protezione, temperatura ... perfettamente funzionante. Apparecchio ad incasso a LED 7,5W IP44 ESSE-CI HALL LED MINI cod. 38VT7L440B o equivalente.	SOMMANO...	cadauno	2,00	45,29	90,58
365 / 263 PA.IE.74	Formazione in opera di apparecchio ad incasso, con corpo in pressofusione di alluminio, riflettore interno in alluminio con emissione 70°, vetro smerigliato, temperatura di colore ... recchio perfettamente funzionante. Apparecchio ad incasso a LED 18W IP44 ESSE-CI HALL LED cod. 38VS18L470 o equivalente.	SOMMANO...	cadauno	5,00	80,60	403,00
366 / 264 PA.IE.75	Formazione in opera di apparecchio ad incasso, con corpo in pressofusione di alluminio, riflettore interno in alluminio con emissione 70°, vetro smerigliato, temperatura di colore ... onante. Apparecchio ad incasso a LED 18W IP44 con gruppo di emergenza ESSE-CI HALL LED cod. 38VS18L470EM o equivalente.	SOMMANO...	cadauno	5,00	194,56	972,80
367 / 265 PA.IE.76	Formazione in opera di apparecchio ad incasso, con corpo in pressofusione di alluminio, riflettore interno in alluminio con emissione 70°, vetro smerigliato, temperatura di colore ... onante. Apparecchio ad incasso a LED 25W IP44 con gruppo di emergenza ESSE-CI HALL LED cod. 38VS25L470EM o equivalente.					
	A R I P O R T A R E					670'802,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				670'802,72
	SOMMANO...	cadauno	2,00	200,18	400,36
368 / 266 PA.IE.77	Formazione in opera di apparecchio ad incasso, con corpo in pressofusione di alluminio, riflettore interno in alluminio con emissione 70°, vetro smerigliato, temperatura di colore ... hio perfettamente funzionante. Apparecchio ad incasso a LED 18W IP65 ESSE-CI HALL LED cod. 38VT18L470M65 o equivalente.				
	SOMMANO...	cadauno	2,00	150,42	300,84
369 / 267 PA.IE.78	Formazione in opera di apparecchio a parete, con corpo in lamiera di acciaio verniciato a polveri epossidiche, diffusore in PMMA per emissione soft, temperatura di colore 4000K, fl ... e funzionante. Apparecchio a parete a LED 24W IP44 con gruppo di emergenza ESSE-CI LOGIC cod. 09PG24L4EM o equivalente.				
	SOMMANO...	cadauno	4,00	281,23	1'124,92
370 / 268 PA.IE.79	Formazione in opera di proiettore con corpo in alluminio, ottica wide flood 40°, orientabile, temperatura di colore 3000K, flusso luminoso 1836lm, CRI > 80, grado di protezione IP6 ... chio perfettamente funzionante. Proiettore a pavimento a LED 18,7W IP66 IGUZZINI WOODY cod. 3.BU87.015.0 o equivalente.				
	SOMMANO...	cadauno	2,00	330,80	661,60
371 / 269 Q.02.010.46. b	CANALE METALLICO FORATO Fornitura e posa in opera di canale metallico forato marcato CE, per il contenimento di linee elettriche, in lamiera di acciaio zincata a caldo per immersio ... materia di sicurezza. Sistema di riferimento equivalente alla serie SKS Obo Bettemann Canale metallico forato 200x85				
	SOMMANO...	m	5,00	31,72	158,60
372 / 270 Q.02.020.06. d	TUBAZIONE FLESSIBILE PVC Fornitura e posa in vista su murature di qualunque genere (opere murarie per apertura e chiusura di tracce pagate a parte) di tubo plastico flessibile pesa ... samento di strutture e solai di qualsiasi natura e genere. Esclusa la chiusura delle tracce. Tubo fless. PVC diam 32 mm				
	SOMMANO...	m	670,00	3,42	2'291,40
373 / 271 Q.02.020.06. e	TUBAZIONE FLESSIBILE PVC Fornitura e posa in vista su murature di qualunque genere (opere murarie per apertura e chiusura di tracce pagate a parte) di tubo plastico flessibile pesa ... samento di strutture e solai di qualsiasi natura e genere. Esclusa la chiusura delle tracce. Tubo fless. PVC diam 40 mm				
	SOMMANO...	m	550,00	3,94	2'167,00
374 / 272 Q.02.020.11. c	TUBAZIONE RIGIDA PVC Posa in vista su murature di qualunque genere di tubo plastico rigido pesante autoestinguente (Classificazione 3321) CEI 23-54, completo di scatole di derivazi ... samento di strutture e solai di qualsiasi natura e genere. Esclusa la chiusura delle tracce. Tubo rigido PVC diam 25 mm				
	SOMMANO...	m	170,00	4,58	778,60
375 / 273 Q.02.020.11. d	TUBAZIONE RIGIDA PVC Posa in vista su murature di qualunque genere di tubo plastico rigido pesante autoestinguente (Classificazione 3321) CEI 23-54, completo di scatole di derivazi ... samento di strutture e solai di qualsiasi natura e genere. Esclusa la chiusura delle tracce. Tubo rigido PVC diam 32 mm				
	SOMMANO...	m	100,00	5,42	542,00
376 / 274	TUBO POLIETILENE AD ALTA DENSITA' CORRUGATO				
	A R I P O R T A R E				679'228,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				679'228,04
Q.02.020.20. g	Fornitura e posa in opera di tubo in polietilene ad alta densita' (PEHD) leggero e flessibile (resistenza a schiacciamento 450N), a dopp ... einterro. Scavo e reinterro pagati a parte. Del diametro interno di: Tubo in polietilene ad alta densita' (PEHD) 63 mm				
	SOMMANO...	m	50,00	7,54	377,00
377 / 275	TUBO ACCIAIO ZINCATO				
Q.02.020.21. b	Fornitura e posa in opera di tubo in acciaio zincato filettato passo metrico 1,5 ISO; prodotto in conformità alle norme CEI EN 61386 - 1, CEI EN 61386 - 21 e C ... pieno rispetto delle normative in materia di sicurezza. Del diametro nominale di: Tubo in acciaio zincato diam. 25 mm				
	SOMMANO...	m	90,00	16,63	1'496,70
378 / 276	TUBO ACCIAIO ZINCATO				
Q.02.020.21. c	Fornitura e posa in opera di tubo in acciaio zincato filettato passo metrico 1,5 ISO; prodotto in conformità alle norme CEI EN 61386 - 1, CEI EN 61386 - 21 e C ... pieno rispetto delle normative in materia di sicurezza. Del diametro nominale di: Tubo in acciaio zincato diam. 32 mm				
	SOMMANO...	m	150,00	17,95	2'692,50
379 / 277	CANALE PVC CHIUSO PER INTERNI				
Q.02.05.20.c	Fornitura e posa in opera di canale chiuso in PVC dotato di guide sulla base, completo di coperchio antiurto ed autoestinguente smontabile con attrezza ... oprire a preventiva campionatura per accettazione da parte della D.L. Della sezione di: Canale chiuso in PVC 100 x 40 mm				
	SOMMANO...	m	8,00	17,23	137,84
380 / 278	CAVO UNIPOLARE ISOLATO TIPO FG17 (ex N07G9-K) 450/750 V				
Q.03.030.11. b	Fornitura e posa in opera di cavo elettrico unipolare tipo FG17 (ex N07G9 - K) 450/750V unipolare, con conduttore in rame fl ... cestello); comunque del tipo a norma e per qualsiasi altezza. Cavo unipolare tipo FG17 (ex N07G9-K) 450/750 V 2,5 mmq				
	SOMMANO...	m	300,00	1,35	405,00
381 / 279	CAVO UNIPOLARE ISOLATO TIPO FG17 (ex N07G9-K) 450/750 V				
Q.03.030.11. h	Fornitura e posa in opera di cavo elettrico unipolare tipo FG17 (ex N07G9 - K) 450/750V unipolare, con conduttore in rame fl ... n cestello); comunque del tipo a norma e per qualsiasi altezza. Cavo unipolare tipo FG17 (ex N07G9-K) 450/750 V 35 mmq				
	SOMMANO...	m	10,00	7,59	75,90
382 / 280	CAVO ELETTRICO UNIPOLARE CON GUAINA ISOLANTE TIPO FG16(O)M16 (ex FG7(O)M1) 0.6/1 KV				
Q.03.060.06. h	Fornitura e posa in opera di cavo elettrico unipolare tipo FG16M16 (ex FG7M1) 0.6/1 KV, con cond ... sto in tubo, canale o su tenditore d'acciaio pagati a parte. Cavo unipolare tipo FG16M16 (ex FG7M1) 0.6/1 KV 1x35 mmq				
	SOMMANO...	m	5,00	6,80	34,00
383 / 281	CAVO ELETTRICO UNIPOLARE CON GUAINA ISOLANTE TIPO FG16(O)M16 (ex FG7(O)M1) 0.6/1 KV				
Q.03.060.06.1	Fornitura e posa in opera di cavo elettrico unipolare tipo FG16M16 (ex FG7M1) 0.6/1 KV, con cond ... sto in tubo, canale o su tenditore d'acciaio pagati a parte. Cavo unipolare tipo FG16M16 (ex FG7M1) 0.6/1 KV 1x70 mmq				
	SOMMANO...	m	15,00	11,78	176,70
384 / 282	CAVO ELETTRICO TRIPOLARE CON GUAINA ISOLANTE TIPO FG16OM1 (ex FG7OM1) 0.6/1 KV				
Q.03.060.16.	Fornitura e posa in opera di cavo elettrico bipolare tipo FG16OM1 (ex FG7OM1) 0.6/1 KV, con conduttore ...				
	A R I P O R T A R E				684'623,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				684'623,68
b	tello); comunque del tipo a norma e per qualsiasi altezza. Cavo tripolare tipo FG16OM1 (ex FG7OM1) 0.6/1 KV 3 x 2,5 mmq				
	SOMMANO...	m	750,00	4,37	3'277,50
385 / 283 Q.03.060.21. a	CAVO ELETTRICO QUADRIPOLORE CON GUAINA ISOLANTE TIPO FG16OM1 (ex FG7OM1) 0.6/1 KV Fornitura e posa in opera di cavo elettrico bipolare tipo FG16OM1 (ex FG7OM1) 0.6/1 KV, con condut ... o); comunque del tipo a norma e per qualsiasi altezza. Cavo quadripolare tipo FG16OM1 (ex FG7OM1) 0.6/1 KV 4 x 1,5 mmq				
	SOMMANO...	m	70,00	3,73	261,10
386 / 284 Q.03.060.26. b	CAVO ELETTRICO PENTAPOLARE CON GUAINA ISOLANTE TIPO FG16OM1 (ex FG7OM1) 0.6/1 KV Fornitura e posa in opera di cavo elettrico bipolare tipo FG16OM1 (ex FG7OM1) 0.6/1 KV, con condutt ... lo); comunque del tipo a norma e per qualsiasi altezza. Cavo pentapolare tipo FG16OM1 (ex FG7OM1) 0.6/1 KV 5 x 2,5 mmq				
	SOMMANO...	m	25,00	5,72	143,00
387 / 285 Q.03.060.26. c	CAVO ELETTRICO PENTAPOLARE CON GUAINA ISOLANTE TIPO FG16OM1 (ex FG7OM1) 0.6/1 KV Fornitura e posa in opera di cavo elettrico bipolare tipo FG16OM1 (ex FG7OM1) 0.6/1 KV, con condutt ... ello); comunque del tipo a norma e per qualsiasi altezza. Cavo pentapolare tipo FG16OM1 (ex FG7OM1) 0.6/1 KV 5 x 4 mmq				
	SOMMANO...	m	50,00	7,65	382,50
388 / 286 Q.04.010.06. a	PUNTO LUCE IN TUBO PLASTICO FLESSIBILE SOTTOTRACCIA Esecuzione in opera di punto luce con cavi di tipo FG17 (exN07G9V-K) della sezione di 1,5 mmq. A partire dalla scatola di deriva ... flessibile pesante (Classificazione 3321) CEI 23-55 nero o colorato da 25 mm Punto sottotraccia - interruttore luminoso				
	SOMMANO...	cadauno	5,00	44,09	220,45
389 / 287 Q.04.010.06. b	PUNTO LUCE IN TUBO PLASTICO FLESSIBILE SOTTOTRACCIA Esecuzione in opera di punto luce con cavi di tipo FG17 (exN07G9V-K) della sezione di 1,5 mmq. A partire dalla scatola di deriva ... co flessibile pesante (Classificazione 3321) CEI 23-55 nero o colorato da 25 mm Punto sottotraccia - deviatore luminoso				
	SOMMANO...	cadauno	2,00	48,16	96,32
390 / 288 Q.04.010.06. c	PUNTO LUCE IN TUBO PLASTICO FLESSIBILE SOTTOTRACCIA Esecuzione in opera di punto luce con cavi di tipo FG17 (exN07G9V-K) della sezione di 1,5 mmq. A partire dalla scatola di deriva ... ico flessibile pesante (Classificazione 3321) CEI 23-55 nero o colorato da 25 mm Punto sottotraccia - pulsante luminoso				
	SOMMANO...	cadauno	16,00	44,63	714,08
391 / 289 Q.04.010.06. g	PUNTO LUCE IN TUBO PLASTICO FLESSIBILE SOTTOTRACCIA Esecuzione in opera di punto luce con cavi di tipo FG17 (exN07G9V-K) della sezione di 1,5 mmq. A partire dalla scatola di deriva ... o o colorato da 25 mm Punto sottotraccia - interruttore ad infrarossi, soglia crepuscolare e temporizzazioni regolabili				
	SOMMANO...	cadauno	9,00	117,92	1'061,28
392 / 290 Q.04.010.11. a	PUNTO LUCE IN TUBO PLASTICO RIGIDO O IN CANALETTA PVC IN VISTA Esecuzione in opera di punto luce con cavi di tipo FG17 (ex N07G9-K) della sezione di 1,5 mmq. A partire dalla scato ... alsiasi natura e genere. Esclusa la chiusura delle tracce. Punto tubaz. in vista - interruttore/interruttore luminoso				
	SOMMANO...	cadauno	1,00	66,44	66,44
393 / 291 Q.04.020.06.	PUNTO PRESA BIPOLARE IN TUBO PLASTICO FLESSIBILE SOTTOTRACCIA Esecuzione in opera di punto presa bipolare con cavi di tipo FG17 (ex N07G9-K) della sezione di 1,5 mmq (per				
	A R I P O R T A R E				690'846,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				690'846,35
i	prese da ... I 23-55 nero da 25 mm Punto sottotraccia - presa UNEL P30 10/16A 2P+T alveoli protetti (con terra laterale e centrale)				
	SOMMANO...	cadauno	25,00	49,83	1'245,75
394 / 292 Q.04.020.11. i	PUNTO PRESA BIPOLARE IN TUBO PLASTICO RIGIDO O IN CANALETTA PVC IN VISTA Esecuzione in opera di punto presa bipolare con cavi di tipo FG17 (ex N07G9 - K) della sezione di 1,5 mmq (... le tracce. Punto tubaz. in vista - presa UNEL P30 10/16A 2P+T alveoli protetti (con terra laterale e centrale)				
	SOMMANO...	cadauno	7,00	70,55	493,85
395 / 293 Q.04.071.05	IMPIANTO DI CHIAMATA ALLARME PER DISABILI SOTTOTRACCIA Esecuzione di impianto localizzato di chiamata per disabili realizzato con cavi di tipo FG17 (ex N07G9 - K) della sezione di ... io di tubazioni e scatole con gesso con la pulizia dei locali. Impianto di chiamata allarme per disabili sottotraccia.				
	SOMMANO...	cadauno	1,00	147,42	147,42
396 / 294 Q.04.081.25. c	FRUTTO MODULARE DA ACCOPPIARE A FRUTTO ESISTENTE Sovraprezzo a punto presa per aggiunta, con collegamento a repiquage, di frutto presa , sistema di fissaggio al supporto a scatto; ... frutto e placca in resina di tipo e colore a scelta della D.L. e della Committenza. Frutto presa 10/16A 2P+T UNEL P30				
	SOMMANO...	cadauno	32,00	7,35	235,20
397 / 295 Q.06.030.05. a	PLAFONIERA IP 65 CON REATTORE ELETTRONICO PER TUBI FLUORESCENTI T5 Fornitura e posa in opera di plafoniera per tubi fluorescenti grado di protezione IP 65, con corpo base e schermo ... ttoporre obbligatoriamente, come campionatura, a preventiva accettazione della D.L. Plafoniera IP65 - 1 tubo da 28 W				
	SOMMANO...	cadauno	1,00	63,23	63,23
398 / 296 Q.06.240.09. a	COMPLESSO AUTONOMO PER ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA - LED (PREDISPOSTO PER COLLEGAMENTO AD UN SISTEMA CENTRALIZZATO DI CONTROLLO) 1-2h AUTONOMIA Fornitura e posa in opera di comple ... medio 260 Lm, 4,8V - 1,6Ah, SE, 1h, NiCd, 12h, IP65, Telecontr. tipo Exiway-One-Led - Dardo Schneider El. o equival.				
	SOMMANO...	cadauno	13,00	228,86	2'975,18
399 / 297 Q.06.240.17. a	DISPOSITIVO DI CONTROLLO CENTRALIZZ. COMPLESSI AUTONOMI- MAX 100 APPARECCHI Fornitura e posa in opera di dispositivo elettronico per il controllo centralizzato di complessi autonom ... a accettazione della D.L. Del tipo: Controllo centralizzato di complessi autonomi - tipo Dardo Plus OVA o equivalente				
	SOMMANO...	cadauno	1,00	837,60	837,60
400 / 298 Q.06.240.18. a	STAMPANTE PER CONTROLLO CENTRALIZZ. COMPLESSI AUTONOMI- MAX 100 APPARECCHI Fornitura e posa in opera di stampante per il collegamento tramite cavo seriale RS485 di max 4 disposti ... e campionatura, a preventiva accettazione della D.L. Del tipo: Stampante - tipo Dardo Plus Printer OVA o equivalente				
	SOMMANO...	cadauno	1,00	1'151,10	1'151,10
401 / 299 Q.07.030.06	COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE SUPPLEMENTARE Esecuzione di collegamento equipotenziale supplementare in locale indicato dalla D.L. per la realizzazione delle connessioni elettriche tr ... segnalata con apposito simbolo, per consentire l' ispezione del collegamento. Collegamento equipotenziale supplementare				
	SOMMANO...	cadauno	20,00	30,42	608,40
	A R I P O R T A R E				698'604,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				701'260,65
	Impianto elettrico - Piano Primo (Cat 8)				
408 / 306 62.1.OH5.12. A	Fornitura e posa in opera di cavi elettrici multipolari tipo FG7OM1 0,6/1 kV isolati in gomma con guaina esterna in PVC, conformi alle norme CEI 20-13, CEI 20-35, CEI 20-22 III, CE ... ea mediante cartellino riportante il tipo di cavo, la sua formazione e sezione e la sua identificazione. Cavo 7x1,5 mm²				
	SOMMANO...	m	250,00	7,94	1'985,00
409 / 307 62.1.OH5.70. A	Fornitura e posa in opera di cavi elettrici multipolari schermati e twistati per impianti di sicurezza 0,6/1 kV isolati in PVC con guaina esterna in PVC, schermo in alluminio, conf ... a mediante cartellino riportante il tipo di cavo, la sua formazione e sezione e la sua identificazione. Cavo 2x0,75 mm²				
	SOMMANO...	m	120,00	2,56	307,20
410 / 308 62.1.OH5.70. B	Fornitura e posa in opera di cavi elettrici multipolari schermati e twistati per impianti di sicurezza 0,6/1 kV isolati in PVC con guaina esterna in PVC, schermo in alluminio, conf ... inea mediante cartellino riportante il tipo di cavo, la sua formazione e sezione e la sua identificazione. Cavo 2x1 mm²				
	SOMMANO...	m	130,00	3,14	408,20
411 / 309 62.5.QZ1.11. A	Fornitura e posa in opera di punti luce realizzati con tubo/guaina flessibile in PVC posato sotto traccia o entro pareti prefabbricate, inclusi conduttori di tipo N07VK/FROR da 1,5 ... alta di cemento, i collegamenti, gli accessori. Per ogni punto luce con una accensione Punto luce aggiunto sotto traccia				
	SOMMANO...	cadauno	17,00	22,05	374,85
412 / 310 62.5.QZ1.12. A	Fornitura e posa in opera di punti luce realizzati con tubo in PVC pesante rigido/guaina flessibile posato a vista o entro controsoffitti con grado di protezione minimo IP54, condu ... on supporti a collare, i collegamenti, gli accessori. Per ogni punto luce con una accensione Punto luce aggiunto esterno				
	SOMMANO...	cadauno	61,00	24,03	1'465,83
413 / 311 62.5.QZ3.01. C	Fornitura e posa in opera di predisposizione punto terminale dati, telefonico o televisivo derivato dalla linea principale, costituito da tubazione flessibile in PVC tipo pesante c ... ne da 25 mm con copriforo e placca in materiale termoplastico Predisposizione punto terminale dati/telefonico/televisivo				
	SOMMANO...	cadauno	38,00	20,16	766,08
414 / 312 62.5.QZ3.04. B	Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione apparecchiature e componenti in derivazione dalla linea principale, realizzato con cavo NO7VK/FROR di sezione fino a 1,5 mm² con ... a di cemento, piccoli fori, collegamenti ed accessori. Per ogni punto a 3 conduttori Punto alimentazione apparecchiature				
	SOMMANO...	cadauno	33,00	20,66	681,78
415 / 313 62.5.QZ4.01. A	Fornitura e posa in opera di interruttori di sezionamento di tipo rotativo in materiale plastico con manopola rossa luchettabile su flangia gialla esecuzione IP65 compresi raccordi con le tubazioni, collegamenti, accessori. 2P, In = 16 A Sezionatore				
	SOMMANO...	cadauno	18,00	50,26	904,68
416 / 314 B.01.005.05	NOLEGGIO DI PONTE MOBILE CON RUOTE Nolo di ponte mobile con ruote, prefabbricato in tubo di lega, dimensioni ml.4,00x4,00, altezza fino a ml.10,00, per interno ed esterno di edific ... corpo - tutto compreso art. B.01.005.10: a giornata - tutto compreso Noleggio di ponte mobile con ruote - primo giorno				
	A R I P O R T A R E				708'154,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				708'154,27
417 / 315 B.01.005.10	NOLEGGIO DI PONTE MOBILE CON RUOTE Nolo di ponte mobile con ruote, prefabbricato in tubo di lega, dimensioni ml.4,00x4,00, altezza fino a ml.10,00, per interno ed esterno di edific ... - tutto compreso art. B.01.005.10: a giornata - tutto compreso Noleggio di ponte mobile con ruote - giornate successive	a corpo	1,00	67,12	67,12
	SOMMANO...	giorno	5,00	22,27	111,35
418 / 316 PA.IE.02	Fornitura e posa in opera di custodia metallica ad armadio realizzata in lamiera di acciaio zincata, costituita da elementi per il contenimento delle apparecchiature di protezione, ... compreso cablaggi; - dimensioni (bxhxp): 1150x1830x252mm; Carpenteria quadro "QPPUC" SCHNEIDER PRISMA G o equivalente.	a corpo	1,00	3'029,52	3'029,52
419 / 317 PA.IE.10	Fornitura e posa in opera di multimetro per il monitoraggio dei parametri elettrici, per guida DIN, completo di porta RS485 per comunicazione Modbus, display retroilluminato, completo di trasformatore toroidale di corrente, compresi collegamenti; Multimetro SCHNEIDER PM3250 + TA o equivalente.	cadauno	1,00	374,26	374,26
420 / 318 PA.IE.14	Fornitura e posa in opera di interruttore automatico di tipo modulare, tetrapolare, tensione di impiego nominale 240/415V 50Hz, tensione di isolamento 500V, potere di interruzione ... agnetotermici, curva C, portata 4x50A (40°C), compresi collegamenti; Interruttore SCHNEIDER IC60H 4x50A o equivalente.	cadauno	1,00	161,67	161,67
421 / 319 PA.IE.20	Fornitura e posa in opera di interruttore automatico di tipo modulare, bipolare, tensione di impiego nominale 240V 50Hz, tensione di isolamento 500V, potere di interruzione 10kA CE ... asse AC Id=30mA, portata 2x16A (40°C), compresi collegamenti; Interruttore SCHNEIDER IC60A 2x16A + VIGI o equivalente.	cadauno	25,00	112,54	2'813,50
422 / 320 PA.IE.21	Fornitura e posa in opera di interruttore automatico di tipo modulare, bipolare, tensione di impiego nominale 240V 50Hz, tensione di isolamento 500V, potere di interruzione 10kA CE ... asse AC Id=30mA, portata 2x10A (40°C), compresi collegamenti; Interruttore SCHNEIDER IC60A 2x10A + VIGI o equivalente.	cadauno	16,00	112,54	1'800,64
423 / 321 PA.IE.25	Fornitura e posa in opera di interruttore non automatico, tetrapolare, fisso, portata 125A (40°C), tensione di impiego nominale 415V 50Hz, tensione di isolamento 500V, classe AC22A, collegamenti, test di funzionamento, compresi collegamenti; Interruttore SCHNEIDER iSW 125 4P o equivalente.	cadauno	1,00	166,01	166,01
424 / 322 PA.IE.26	Fornitura e posa in opera di portafusibili 3P+N, modulare, sezionabile, portata 20A, completo di fusibili 10,3x38mm di taratura adeguata, compresi collegamenti; Sezionatore SCHNEIDER STI o equivalente.	cadauno	1,00	33,36	33,36
425 / 323 PA.IE.27	Fornitura e posa in opera di portafusibili 1P+N, modulare, sezionabile, portata 20A, completo di fusibile 10,3x38mm di taratura adeguata, compresi collegamenti; Sezionatore SCHNEIDER STI o equivalente.	cadauno	8,00	23,73	189,84
	A R I P O R T A R E				716'901,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				716'901,54
426 / 324 PA.IE.28	Fornitura e posa in opera di scaricatore combinato multipolare di Tipo 2, protezione da sovratensioni, compresi collegamenti, avente le seguenti caratteristiche: - 4P; - tensione n ... 230/400V; - corrente nominale di scarica: 15kA; - dimensioni: 8 unità DIN; Limitatore SCHNEIDER iPRD40r o equivalente.	SOMMANO...	cadauno	1,00	393,20
427 / 325 PA.IE.30	Fornitura e posa in opera di relè passo-passo, modulare, 1NA, alimentazione 230V, portata 16A, compresi collegamenti; Relè SCHNEIDER iTL o equivalente.	SOMMANO...	cadauno	11,00	32,78
428 / 326 PA.IE.31	Fornitura e posa in opera di contattore, modulare, 2NA, alimentazione 230V, portata 16A, compresi collegamenti; Contattore SCHNEIDER iCT o equivalente.	SOMMANO...	cadauno	2,00	37,52
429 / 327 PA.IE.32	Fornitura e posa in opera di commutatore, modulare, 1 circuito, 3 posizioni, tensione nominale 250V, portata 20A, compresi collegamenti; Commutatore SCHNEIDER iSSW o equivalente.	SOMMANO...	cadauno	1,00	19,78
430 / 328 PA.IE.33	Fornitura e posa in opera di interruttore orario e crepuscolare, per guida DIN, completo di cellula fotoelettrica di tipo murale, display retroilluminato, regolazione sensibilità l ... ne 230V, portata contatti 1A, compresi collegamenti; Interruttore crepuscolare SCHNEIDER IC2000P+ 2,2100 o equivalente.	SOMMANO...	cadauno	1,00	272,93
431 / 329 PA.IE.34	Fornitura e posa in opera di alimentatore stabilizzato modulare, ingresso 230V 50Hz, uscita 24V, potenza 60W; Alimentatore SCHNEIDER PHASEO o equivalente.	SOMMANO...	cadauno	1,00	101,80
432 / 330 PA.IE.35	Fornitura e posa in opera di collegamenti interni per i circuiti di potenza ed ausiliari, realizzati con conduttori unipolari isolati, tipo FG17, disposti entro cacanaline e/o prof ... elle apparecchiature, indipendentemente dalla taratura delle protezioni; comunque la sezione minima ammessa è di 1,5mmq.	SOMMANO...	cadauno	1,00	341,40
433 / 331 PA.IE.37	Punto IP40 con apparecchiature di comando in cassetta di contenimento in PVC posta in vista (IP40) comprensivo di: - quota parte di linea principale di alimentazione proveniente d ... ra, completamente funzionante, compreso ogni onere. Punto luce in vista TAZ con comando a doppio pulsante - (PVC-IP40)	SOMMANO...	cadauno	1,00	84,55
434 / 332 PA.IE.38	Punto IP40 con apparecchiature di comando in cassetta di contenimento in PVC posta in vista (IP40) comprensivo di: - quota parte di linea principale di alimentazione proveniente d ... in opera, completamente funzionante, compreso ogni onere. Punto luce in vista TAZ con comando a pulsante - (PVC-IP40)	SOMMANO...	cadauno	12,00	80,08
435 / 333 PA.IE.39	Punto luce con apparecchiature di comando da incasso, serie componibile in scatola di contenimento isolante, posta sotto traccia o su mobile, con supporto di fissaggio e placca in ... tto posto in opera, completamente				
	A R I P O R T A R E				719'511,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				719'511,78
	funzionante, compreso ogni onere. Punto sotto traccia con comando a doppio pulsante.				
	SOMMANO...	cadauno	2,00	61,33	122,66
436 / 334 PA.IE.40	Punto presa IP40 con apparecchiature in cassetta di contenimento isolante IP40, posta in vista, comprensivo di: - quota parte di linea principale di alimentazione proveniente dal q ... to in opera, completamente funzionante, compreso ogni onere. Punto presa a vista TAZ 2x10/16A+T Universale (PVC IP40).				
	SOMMANO...	cadauno	4,00	93,17	372,68
437 / 335 PA.IE.43	Fornitura e posa in opera di torretta a scomparsa a pavimento per prese di servizio, adatta ad installazioni su pavimenti trattati a secco o con lavaggio umido, costituita da conte ... di montaggio e di installazione. Torretta a scomparsa a pavimento tipo OBO BETTERMAN Service Outlets GES o equivalente.				
	SOMMANO...	cadauno	18,00	304,37	5'478,66
438 / 336 PA.IE.45	Punto predisposizione dati IP40 in cassetta di contenimento isolante IP40, posta in vista, comprensivo di: - quota parte della scatola di derivazione principale ed oneri relativi a ... - il tutto posto in opera, completamente funzionante, compreso ogni onere. Punto predisposizione PVC dati (PVC IP40).				
	SOMMANO...	cadauno	1,00	32,86	32,86
439 / 337 PA.IE.46	Punto luce aggiunto in parallelo al primo comprensivo di: - linea in cavo 1(2x2,5)+PE tipo FG16OM16 posta entro tubo in acciaio zincato (TAZ), derivato dal punto di alimentazione d ... dente; - il tutto posto in opera, completamente funzionate, compreso ogni onere Punto luce aggiunto in parallelo (TAZ).				
	SOMMANO...	cadauno	4,00	54,53	218,12
440 / 338 PA.IE.47	Punto alimentazione fissa posto sotto traccia, comprensivo di: - quota parte di linea principale di alimentazione proveniente dal quadro di pertinenza o di zona realizzata in cavo ... tutto posto in opera, completamente funzionante, compreso ogni onere. Punto alimentazione utenza fissa sotto traccia.				
	SOMMANO...	cadauno	4,00	59,27	237,08
441 / 339 PA.IE.48	Punto alimentazione fissa a vista, comprensivo di: - quota parte di linea principale di alimentazione proveniente dal quadro di pertinenza o di zona realizzata in cavo tipo FG16OM1 ... tutto posto in opera, completamente funzionante, compreso ogni onere. Punto alimentazione utenza fissa a vista (TAZ).				
	SOMMANO...	cadauno	2,00	86,73	173,46
442 / 340 PA.IE.49	Punto lampada comprensivo di: - portalampada E27 in poliestere rinforzato, camicia liscia e vite di blocco, colore bianco; - lampada a LED 15W; - il tutto posto in opera, completamente funzionate, compreso ogni onere Punto lampada.				
	SOMMANO...	cadauno	77,00	18,67	1'437,59
443 / 341 PA.IE.50	Fornitura e posa in opera di linea in cavo flessibile multipolare non propagante l'incendio, a basso sviluppo di fumi, isolato con gomma etilenpropilenica HEPR ad alto modulo G16 e ... 35328, CEI UNEL 35016, EN 50575 e provvisto di stampigliatura in rilievo sulla guaina di marchio IMQ; FG16OM16 5x35mmq				
	SOMMANO...	m	25,00	33,70	842,50
444 / 342 PA.IE.51	Fornitura e posa in opera di cavo Modbus 485 twistato e schermato, conduttore flessibile di rame rosso, guaina in LSZH, entro canalizzazioni esistenti, compreso fascette di ancorag ... azione, ecc.; in opera compreso ogni onere.				
	A R I P O R T A R E				728'427,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				728'427,39
	I.M.Q. - Cavo Modbus 485 twistato e schermato per sistemi di comunicazione.				
	SOMMANO...	m	25,00	2,43	60,75
445 / 343 PA.IE.57	Fornitura e posa in opera di terminale di ripetizione di box con display LCD 7" touch a colori, cabinet da parete, alimentazione esterna 24V nominali. Nel prezzo si intendono compr ... ssari per dare l'opera funzionante e perfettamente finita a regola d'arte. Pannello LCD NOTIFIER LCD-8200 o equivalente.				
	SOMMANO...	cadauno	1,00	886,66	886,66
446 / 344 PA.IE.62	Fornitura e posa in opera di rivelatore ottico indirizzabile, costituito da una camera ottica sensibile alla diffusione della luce, dotato di protocollo digitale avanzato che garan ... l'opera funzionante e perfettamente finita a regola d'arte. Rivelatore ottico di fumo NOTIFIER NFXI-OPT o equivalente.				
	SOMMANO...	cadauno	55,00	148,37	8'160,35
447 / 345 PA.IE.63	Fornitura e posa in opera di ripetitore ottico d'allarme da incasso per rivelatori, per controsoffitti, custodia trasparente. Caratteristiche tecniche: - tensione di funzionamento: ... pera funzionante e perfettamente finita a regola d'arte. Ripetitore ottico di allarme NOTIFIER INDICATOR o equivalente.				
	SOMMANO...	cadauno	21,00	30,59	642,39
448 / 346 PA.IE.64	Fornitura e posa in opera di pulsante manuale indirizzato a rottura di vetro, completo di scatola di montaggio, installazione a vista, dotato di chiave di test, morsettiera plung a ... er dare l'opera funzionante e perfettamente finita a regola d'arte. Pulsante NOTIFIER M5A-RP02SG-N026-01 o equivalente.				
	SOMMANO...	cadauno	3,00	102,32	306,96
449 / 347 PA.IE.65	Fornitura e posa in opera di pannello ottico/acustico certificato in conformità alla normativa EN 54-3 ed EN 54-23, in materiale incombustibile e non propagante l'incendio, pellico ... re l'opera funzionante e perfettamente finita a regola d'arte. Pannello ottico-acustico NOTIFIER PAN1-EU o equivalente.				
	SOMMANO...	cadauno	3,00	181,26	543,78
450 / 348 PA.IE.66	Fornitura e posa in opera di modulo 1 uscita utilizzabile con centrali analogiche indirizzate, con uscita controllata con contatto in scambio libero da potenziale e selezionabile t ... ssari per dare l'opera funzionante e perfettamente finita a regola d'arte. Modulo 1 uscita NOTIFIER M701 o equivalente.				
	SOMMANO...	cadauno	3,00	87,98	263,94
451 / 349 PA.IE.68	Fornitura e posa in opera di cavo Can Bus resistente al fuoco EN50200, PH60, formazione 2x Awg18 (diametro 2x1,024 mm), impedenza 120Ohm, bassa attenuazione e capacità, entro canal ... azione, ecc.; in opera compreso ogni onere. I.M.Q. - Cavo Can Bus per sistemi di comunicazione NOTIFIER o equivalente.				
	SOMMANO...	m	50,00	4,67	233,50
452 / 350 PA.IE.73	Formazione in opera di apparecchio ad incasso, con corpo in pressofusione di alluminio, riflettore interno in alluminio con emissione 40° Cutt Off, vetro di protezione, temperatura ... perfettamente funzionante. Apparecchio ad incasso a LED 7,5W IP44 ESSE-CI HALL LED MINI cod. 38VT7L440B o equivalente.				
	SOMMANO...	cadauno	2,00	45,29	90,58
453 / 351 PA.IE.74	Formazione in opera di apparecchio ad incasso, con corpo in pressofusione di alluminio, riflettore interno in alluminio con emissione 70°, vetro smerigliato, temperatura di colore ... recchio perfettamente funzionante. Apparecchio ad incasso a LED 18W IP44 ESSE-CI HALL LED cod. 38VS18L470 o equivalente.				
	A R I P O R T A R E				739'616,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				739'616,30
454 / 352 PA.IE.75	Formazione in opera di apparecchio ad incasso, con corpo in pressofusione di alluminio, riflettore interno in alluminio con emissione 70°, vetro smerigliato, temperatura di colore ... onante. Apparecchio ad incasso a LED 18W IP44 con gruppo di emergenza ESSE-CI HALL LED cod. 38VS18L470EM o equivalente.	SOMMANO... cadauno	4,00	80,60	322,40
455 / 353 PA.IE.76	Formazione in opera di apparecchio ad incasso, con corpo in pressofusione di alluminio, riflettore interno in alluminio con emissione 70°, vetro smerigliato, temperatura di colore ... onante. Apparecchio ad incasso a LED 25W IP44 con gruppo di emergenza ESSE-CI HALL LED cod. 38VS25L470EM o equivalente.	SOMMANO... cadauno	4,00	194,56	778,24
456 / 354 PA.IE.78	Formazione in opera di apparecchio a parete, con corpo in lamiera di acciaio verniciato a polveri epossidiche, diffusore in PMMA per emissione soft, temperatura di colore 4000K, fl ... e funzionante. Apparecchio a parete a LED 24W IP44 con gruppo di emergenza ESSE-CI LOGIC cod. 09PG24L4EM o equivalente.	SOMMANO... cadauno	2,00	200,18	400,36
457 / 355 Q.02.010.46. b	CANALE METALLICO FORATO Fornitura e posa in opera di canale metallico forato marcato CE, per il contenimento di linee elettriche, in lamiera di acciaio zincata a caldo per immersio ... materia di sicurezza. Sistema di riferimento equivalente alla serie SKS Obo Bettemann Canale metallico forato 200x85	SOMMANO... cadauno	4,00	281,23	1'124,92
458 / 356 Q.02.020.06. c	TUBAZIONE FLESSIBILE PVC Fornitura e posa in vista su murature di qualunque genere (opere murarie per apertura e chiusura di tracce pagate a parte) di tubo plastico flessibile pesa ... samento di strutture e solai di qualsiasi natura e genere. Esclusa la chiusura delle tracce. Tubo fless. PVC diam 25 mm	SOMMANO... m	225,00	31,72	7'137,00
459 / 357 Q.02.020.06. d	TUBAZIONE FLESSIBILE PVC Fornitura e posa in vista su murature di qualunque genere (opere murarie per apertura e chiusura di tracce pagate a parte) di tubo plastico flessibile pesa ... samento di strutture e solai di qualsiasi natura e genere. Esclusa la chiusura delle tracce. Tubo fless. PVC diam 32 mm	SOMMANO... m	150,00	2,95	442,50
460 / 358 Q.02.020.11. c	TUBAZIONE RIGIDA PVC Posa in vista su murature di qualunque genere di tubo plastico rigido pesante autoestinguente (Classificazione 3321) CEI 23-54, completo di scatole di derivazi ... samento di strutture e solai di qualsiasi natura e genere. Esclusa la chiusura delle tracce. Tubo rigido PVC diam 25 mm	SOMMANO... m	300,00	3,42	1'026,00
461 / 359 Q.02.020.11. d	TUBAZIONE RIGIDA PVC Posa in vista su murature di qualunque genere di tubo plastico rigido pesante autoestinguente (Classificazione 3321) CEI 23-54, completo di scatole di derivazi ... samento di strutture e solai di qualsiasi natura e genere. Esclusa la chiusura delle tracce. Tubo rigido PVC diam 32 mm	SOMMANO... m	365,00	4,58	1'671,70
		SOMMANO... m	30,00	5,42	162,60
	A R I P O R T A R E				752'682,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				752'682,02
462 / 360 Q.02.020.21. b	<p>TUBO ACCIAIO ZINCATO</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubo in acciaio zincato filettato passo metrico 1,5 ISO; prodotto in conformità alle norme CEI EN 61386 - 1, CEI EN 61386 - 21 e C ... pieno rispetto delle normative in materia di sicurezza.</p> <p>Del diametro nominale di: Tubo in acciaio zincato diam. 25 mm</p> <p>SOMMANO...</p>	m	125,00	16,63	2'078,75
463 / 361 Q.02.020.21. c	<p>TUBO ACCIAIO ZINCATO</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubo in acciaio zincato filettato passo metrico 1,5 ISO; prodotto in conformità alle norme CEI EN 61386 - 1, CEI EN 61386 - 21 e C ... pieno rispetto delle normative in materia di sicurezza.</p> <p>Del diametro nominale di: Tubo in acciaio zincato diam. 32 mm</p> <p>SOMMANO...</p>	m	150,00	17,95	2'692,50
464 / 362 Q.03.060.11. a	<p>CAVO ELETTRICO BIPOLARE CON GUAINA ISOLANTE TIPO FG16OM1 (ex FG7OM1) 0.6/1 KV</p> <p>Fornitura e posa in opera di cavo elettrico bipolare tipo FG16OM1 (ex FG7OM1) 0.6/1 KV, con conduttore ... llo); comunque del tipo a norma e per qualsiasi altezza.</p> <p>Cavo bipolare tipo FG16OM1 (ex FG7OM1) 0.6/1 KV 2 x 1,5 mmq</p> <p>SOMMANO...</p>	m	400,00	2,75	1'100,00
465 / 363 Q.03.060.16. b	<p>CAVO ELETTRICO TRIPOLARE CON GUAINA ISOLANTE TIPO FG16OM1 (ex FG7OM1) 0.6/1 KV</p> <p>Fornitura e posa in opera di cavo elettrico bipolare tipo FG16OM1 (ex FG7OM1) 0.6/1 KV, con conduttore ... tello); comunque del tipo a norma e per qualsiasi altezza.</p> <p>Cavo tripolare tipo FG16OM1 (ex FG7OM1) 0.6/1 KV 3 x 2,5 mmq</p> <p>SOMMANO...</p>	m	1'470,00	4,37	6'423,90
466 / 364 Q.03.060.16. c	<p>CAVO ELETTRICO TRIPOLARE CON GUAINA ISOLANTE TIPO FG16OM1 (ex FG7OM1) 0.6/1 KV</p> <p>Fornitura e posa in opera di cavo elettrico bipolare tipo FG16OM1 (ex FG7OM1) 0.6/1 KV, con conduttore ... stello); comunque del tipo a norma e per qualsiasi altezza.</p> <p>Cavo tripolare tipo FG16OM1 (ex FG7OM1) 0.6/1 KV 3 x 4 mmq</p> <p>SOMMANO...</p>	m	450,00	5,59	2'515,50
467 / 365 Q.03.060.16. d	<p>CAVO ELETTRICO TRIPOLARE CON GUAINA ISOLANTE TIPO FG16OM1 (ex FG7OM1) 0.6/1 KV</p> <p>Fornitura e posa in opera di cavo elettrico bipolare tipo FG16OM1 (ex FG7OM1) 0.6/1 KV, con conduttore ... stello); comunque del tipo a norma e per qualsiasi altezza.</p> <p>Cavo tripolare tipo FG16OM1 (ex FG7OM1) 0.6/1 KV 3 x 6 mmq</p> <p>SOMMANO...</p>	m	600,00	7,16	4'296,00
468 / 366 Q.03.060.16. e	<p>CAVO ELETTRICO TRIPOLARE CON GUAINA ISOLANTE TIPO FG16OM1 (ex FG7OM1) 0.6/1 KV</p> <p>Fornitura e posa in opera di cavo elettrico bipolare tipo FG16OM1 (ex FG7OM1) 0.6/1 KV, con conduttore ... tello); comunque del tipo a norma e per qualsiasi altezza.</p> <p>Cavo tripolare tipo FG16OM1 (ex FG7OM1) 0.6/1 KV 3 x 10 mmq</p> <p>SOMMANO...</p>	m	160,00	11,37	1'819,20
469 / 367 Q.03.060.21. a	<p>CAVO ELETTRICO QUADRIPOLORE CON GUAINA ISOLANTE TIPO FG16OM1 (ex FG7OM1) 0.6/1 KV</p> <p>Fornitura e posa in opera di cavo elettrico bipolare tipo FG16OM1 (ex FG7OM1) 0.6/1 KV, con conduttore ... o); comunque del tipo a norma e per qualsiasi altezza.</p> <p>Cavo quadripolare tipo FG16OM1 (ex FG7OM1) 0.6/1 KV 4 x 1,5 mmq</p> <p>SOMMANO...</p>	m	400,00	3,73	1'492,00
470 / 368 Q.04.010.06. a	<p>PUNTO LUCE IN TUBO PLASTICO FLESSIBILE SOTTOTRACCIA</p> <p>Esecuzione in opera di punto luce con cavi di tipo FG17 (exN07G9V-K) della sezione di 1,5 mmq. A partire dalla scatola di deriva ... flessibile pesante (Classificazione 3321) CEI 23-55 nero o colorato da 25 mm</p> <p>Punto sottotraccia - interruttore luminoso</p>				
	A R I P O R T A R E				775'099,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				775'099,87
471 / 369 Q.04.010.06. c	PUNTO LUCE IN TUBO PLASTICO FLESSIBILE SOTTOTRACCIA Esecuzione in opera di punto luce con cavi di tipo FG17 (exN07G9V-K) della sezione di 1,5 mmq. A partire dalla scatola di deriva ... ico flessibile pesante (Classificazione 3321) CEI 23-55 nero o colorato da 25 mm Punto sottotraccia - pulsante luminoso	SOMMANO... cadauno	34,00	44,09	1'499,06
472 / 370 Q.04.010.06. g	PUNTO LUCE IN TUBO PLASTICO FLESSIBILE SOTTOTRACCIA Esecuzione in opera di punto luce con cavi di tipo FG17 (exN07G9V-K) della sezione di 1,5 mmq. A partire dalla scatola di deriva ... o o colorato da 25 mm Punto sottotraccia - interruttore ad infrarossi, soglia crepuscolare e temporizzazioni regolabili	SOMMANO... cadauno	11,00	44,63	490,93
473 / 371 Q.04.010.11. a	PUNTO LUCE IN TUBO PLASTICO RIGIDO O IN CANALETTA PVC IN VISTA Esecuzione in opera di punto luce con cavi di tipo FG17 (ex N07G9-K) della sezione di 1,5 mmq. A partire dalla scato ... alsiasi natura e genere. Esclusa la chiusura delle tracce. Punto tubaz. in vista - interruttore/interruttore luminoso	SOMMANO... cadauno	8,00	117,92	943,36
474 / 372 Q.04.020.06. i	PUNTO PRESA BIPOLARE IN TUBO PLASTICO FLESSIBILE SOTTOTRACCIA Esecuzione in opera di punto presa bipolare con cavi di tipo FG17 (ex N07G9-K) della sezione di 1,5 mmq (per prese da ... I 23-55 nero da 25 mm Punto sottotraccia - presa UNEL P30 10/16A 2P+T alveoli protetti (con terra laterale e centrale)	SOMMANO... cadauno	3,00	66,44	199,32
475 / 373 Q.04.020.11. i	PUNTO PRESA BIPOLARE IN TUBO PLASTICO RIGIDO O IN CANALETTA PVC IN VISTA Esecuzione in opera di punto presa bipolare con cavi di tipo FG17 (ex N07G9 - K) della sezione di 1,5 mmq (... le tracce. Punto tubaz. in vista - presa UNEL P30 10/16A 2P+T alveoli protetti (con terra laterale e centrale)	SOMMANO... cadauno	40,00	49,83	1'993,20
476 / 374 Q.04.071.05	IMPIANTO DI CHIAMATA ALLARME PER DISABILI SOTTOTRACCIA Esecuzione di impianto localizzato di chiamata per disabili realizzato con cavi di tipo FG17 (ex N07G9 - K) della sezione di ... io di tubazioni e scatole con gesso con la pulizia dei locali. Impianto di chiamata allarme per disabili sottotraccia.	SOMMANO... cadauno	11,00	70,55	776,05
477 / 375 Q.04.081.25. c	FRUTTO MODULARE DA ACCOPPIARE A FRUTTO ESISTENTE Sovraprezzo a punto presa per aggiunta, con collegamento a repiquage, di frutto presa , sistema di fissaggio al supporto a scatto; ... frutto e placca in resina di tipo e colore a scelta della D.L. e della Committenza. Frutto presa 10/16A 2P+T UNEL P30	SOMMANO... cadauno	1,00	147,42	147,42
478 / 376 Q.06.030.05. a	PLAFONIERA IP 65 CON REATTORE ELETTRONICO PER TUBI FLUORESCENTI T5 Fornitura e posa in opera di plafoniera per tubi fluorescenti grado di protezione IP 65, con corpo base e schermo ... ttoporre obbligatoriamente, come campionatura, a preventiva accettazione della D.L. Plafoniera IP65 - 1 tubo da 28 W	SOMMANO... cadauno	67,00	7,35	492,45
479 / 377 Q.06.240.09. a	COMPLESSO AUTONOMO PER ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA - LED (PREDISPOSTO PER COLLEGAMENTO AD UN SISTEMA CENTRALIZZATO DI CONTROLLO) 1-2h AUTONOMIA Fornitura e posa in opera di comple ... medio 260 Lm, 4,8V - 1,6Ah, SE, 1h, NiCd, 12h, IP65, Telecontr. tipo Exiway-One-Led - Dardo Schneider El. o equivalent.	SOMMANO... cadauno	2,00	63,23	126,46
	A R I P O R T A R E				781'768,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				790'077,15
	Impianto elettrico - Piano Secondo (Cat 9)				
487 / 385 62.1.OH5.70. A	Fornitura e posa in opera di cavi elettrici multipolari schermati e twistati per impianti di sicurezza 0,6/1 kV isolati in PVC con guaina esterna in PVC, schermo in alluminio, conf ... a mediante cartellino riportante il tipo di cavo, la sua formazione e sezione e la sua identificazione. Cavo 2x0,75 mm ²				
	SOMMANO...	m	150,00	2,56	384,00
488 / 386 62.1.OH5.70. B	Fornitura e posa in opera di cavi elettrici multipolari schermati e twistati per impianti di sicurezza 0,6/1 kV isolati in PVC con guaina esterna in PVC, schermo in alluminio, conf ... inea mediante cartellino riportante il tipo di cavo, la sua formazione e sezione e la sua identificazione. Cavo 2x1 mm ²				
	SOMMANO...	m	250,00	3,14	785,00
489 / 387 62.5.QZ1.11. A	Fornitura e posa in opera di punti luce realizzati con tubo/guaina flessibile in PVC posato sotto traccia o entro pareti prefabbricate, inclusi conduttori di tipo N07VK/FROR da 1,5 ... alta di cemento, i collegamenti, gli accessori. Per ogni punto luce con una accensione Punto luce aggiunto sotto traccia				
	SOMMANO...	cadauno	4,00	22,05	88,20
490 / 388 62.5.QZ1.12. A	Fornitura e posa in opera di punti luce realizzati con tubo in PVC pesante rigido/guaina flessibile posato a vista o entro controsoffitti con grado di protezione minimo IP54, condu ... on supporti a collare, i collegamenti, gli accessori. Per ogni punto luce con una accensione Punto luce aggiunto esterno				
	SOMMANO...	cadauno	45,00	24,03	1'081,35
491 / 389 62.5.QZ3.01. C	Fornitura e posa in opera di predisposizione punto terminale dati, telefonico o televisivo derivato dalla linea principale, costituito da tubazione flessibile in PVC tipo pesante c ... ne da 25 mm con copriforo e placca in materiale termoplastico Predisposizione punto terminale dati/telefonico/televisivo				
	SOMMANO...	cadauno	3,00	20,16	60,48
492 / 390 62.5.QZ3.04. B	Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione apparecchiature e componenti in derivazione dalla linea principale, realizzato con cavo NO7VK/FROR di sezione fino a 1,5 mm ² com ... a di cemento, piccoli fori, collegamenti ed accessori. Per ogni punto a 3 conduttori Punto alimentazione apparecchiature				
	SOMMANO...	cadauno	32,00	20,66	661,12
493 / 391 62.5.QZ4.01. A	Fornitura e posa in opera di interruttori di sezionamento di tipo rotativo in materiale plastico con manopola rossa luchettabile su flangia gialla esecuzione IP65 compresi raccordi con le tubazioni, collegamenti, accessori. 2P, In = 16 A Sezionatore				
	SOMMANO...	cadauno	24,00	50,26	1'206,24
494 / 392 PA.IE.31	Fornitura e posa in opera di contattore, modulare, 2NA, alimentazione 230V, portata 16A, compresi collegamenti; Contattore SCHNEIDER iCT o equivalente.				
	SOMMANO...	cadauno	2,00	37,52	75,04
495 / 393 PA.IE.32	Fornitura e posa in opera di commutatore, modulare, 1 circuito, 3 posizioni, tensione nominale 250V, portata 20A, compresi collegamenti; Commutatore SCHNEIDER iSSW o equivalente.				
	SOMMANO...	cadauno	1,00	19,78	19,78
496 / 394	Fornitura e posa in opera di interruttore orario e crepuscolare, per guida DIN, completo di cellula fotoelettrica di				
	A R I P O R T A R E				794'438,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				794'438,36
PA.IE.33	tipo murale, display retroilluminato, regolazione sensibilità 1 ... ne 230V, portata contatti 1A, compresi collegamenti; Interruttore crepuscolare SCHNEIDER IC2000P+ 2,2100 o equivalente.				
	SOMMANO...	cadauno	1,00	272,93	272,93
497 / 395 PA.IE.34	Fornitura e posa in opera di alimentatore stabilizzato modulare, ingresso 230V 50Hz, uscita 24V, potenza 60W; Alimentatore SCHNEIDER PHASEO o equivalente.				
	SOMMANO...	cadauno	1,00	101,80	101,80
498 / 396 PA.IE.45	Punto predisposizione dati IP40 in cassetta di contenimento isolante IP40, posta in vista, comprensivo di: - quota parte della scatola di derivazione principale ed oneri relativi a ... - il tutto posto in opera, completamente funzionante, compreso ogni onere. Punto predisposizione PVC dati (PVC IP40).				
	SOMMANO...	cadauno	23,00	32,86	755,78
499 / 397 PA.IE.47	Punto alimentazione fissa posto sotto traccia, comprensivo di: - quota parte di linea principale di alimentazione proveniente dal quadro di pertinenza o di zona realizzata in cavo ... tutto posto in opera, completamente funzionante, compreso ogni onere. Punto alimentazione utenza fissa sotto traccia.				
	SOMMANO...	cadauno	6,00	59,27	355,62
500 / 398 PA.IE.50	Fornitura e posa in opera di linea in cavo flessibile multipolare non propagante l'incendio, a basso sviluppo di fumi, isolato con gomma etilenpropilenica HEPR ad alto modulo G16 e ... 35328, CEI UNEL 35016, EN 50575 e provvisto di stampigliatura in rilievo sulla guaina di marchio IMQ; FG16OM16 5x35mmq				
	SOMMANO...	m	65,00	33,70	2'190,50
501 / 399 PA.IE.62	Fornitura e posa in opera di rivelatore ottico indirizzabile, costituito da una camera ottica sensibile alla diffusione della luce, dotato di protocollo digitale avanzato che garan ... l'opera funzionante e perfettamente finita a regola d'arte. Rivelatore ottico di fumo NOTIFIER NFXI-OPT o equivalente.				
	SOMMANO...	cadauno	98,00	148,37	14'540,26
502 / 400 PA.IE.63	Fornitura e posa in opera di ripetitore ottico d'allarme da incasso per rivelatori, per controsoffitti, custodia trasparente. Caratteristiche tecniche: - tensione di funzionamento: ... pera funzionante e perfettamente finita a regola d'arte. Ripetitore ottico di allarme NOTIFIER INDICATOR o equivalente.				
	SOMMANO...	cadauno	54,00	30,59	1'651,86
503 / 401 PA.IE.64	Fornitura e posa in opera di pulsante manuale indirizzato a rottura di vetro, completo di scatola di montaggio, installazione a vista, dotato di chiave di test, morsettiera plung a ... er dare l'opera funzionante e perfettamente finita a regola d'arte. Pulsante NOTIFIER M5A-RP02SG-N026-01 o equivalente.				
	SOMMANO...	cadauno	3,00	102,32	306,96
504 / 402 PA.IE.65	Fornitura e posa in opera di pannello ottico/acustico certificato in conformità alla normativa EN 54-3 ed EN 54-23, in materiale incombustibile e non propagante l'incendio, pellico ... re l'opera funzionante e perfettamente finita a regola d'arte. Pannello ottico-acustico NOTIFIER PAN1-EU o equivalente.				
	SOMMANO...	cadauno	3,00	181,26	543,78
505 / 403 PA.IE.66	Fornitura e posa in opera di modulo 1 uscita utilizzabile con centrali analogiche indirizzate, con uscita controllata con contatto in scambio libero da potenziale e selezionabile t ... ssari per dare l'opera funzionante e perfettamente finita a regola d'arte.				
	A R I P O R T A R E				815'157,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				815'157,85
	Modulo 1 uscita NOTIFIER M701 o equivalente.				
	SOMMANO...	cadauno	3,00	87,98	263,94
506 / 404 PA.IE.73	Formazione in opera di apparecchio ad incasso, con corpo in pressofusione di alluminio, riflettore interno in alluminio con emissione 40° Cutt Off, vetro di protezione, temperatura ... perfettamente funzionante. Apparecchio ad incasso a LED 7,5W IP44 ESSE-CI HALL LED MINI cod. 38VT7L440B o equivalente.				
	SOMMANO...	cadauno	4,00	45,29	181,16
507 / 405 PA.IE.74	Formazione in opera di apparecchio ad incasso, con corpo in pressofusione di alluminio, riflettore interno in alluminio con emissione 70°, vetro smerigliato, temperatura di colore ... recchio perfettamente funzionante. Apparecchio ad incasso a LED 18W IP44 ESSE-CI HALL LED cod. 38VS18L470 o equivalente.				
	SOMMANO...	cadauno	6,00	80,60	483,60
508 / 406 PA.IE.75	Formazione in opera di apparecchio ad incasso, con corpo in pressofusione di alluminio, riflettore interno in alluminio con emissione 70°, vetro smerigliato, temperatura di colore ... onante. Apparecchio ad incasso a LED 18W IP44 con gruppo di emergenza ESSE-CI HALL LED cod. 38VS18L470EM o equivalente.				
	SOMMANO...	cadauno	6,00	194,56	1'167,36
509 / 407 PA.IE.76	Formazione in opera di apparecchio ad incasso, con corpo in pressofusione di alluminio, riflettore interno in alluminio con emissione 70°, vetro smerigliato, temperatura di colore ... onante. Apparecchio ad incasso a LED 25W IP44 con gruppo di emergenza ESSE-CI HALL LED cod. 38VS25L470EM o equivalente.				
	SOMMANO...	cadauno	4,00	200,18	800,72
510 / 408 PA.IE.78	Formazione in opera di apparecchio a parete, con corpo in lamiera di acciaio verniciato a polveri epossidiche, diffusore in PMMA per emissione soft, temperatura di colore 4000K, fl ... e funzionante. Apparecchio a parete a LED 24W IP44 con gruppo di emergenza ESSE-CI LOGIC cod. 09PG24L4EM o equivalente.				
	SOMMANO...	cadauno	4,00	281,23	1'124,92
511 / 409 PA.IE.92	Dislocamento in nuova posizione di corpo illuminante esistente, collocato in controsoffitto con struttura a vista. Dislocamento corpo illuminante.				
	SOMMANO...	cadauno	17,00	14,41	244,97
512 / 410 Q.02.010.46. b	CANALE METALLICO FORATO Fornitura e posa in opera di canale metallico forato marcato CE, per il contenimento di linee elettriche, in lamiera di acciaio zincata a caldo per immersio ... materia di sicurezza. Sistema di riferimento equivalente alla serie SKS Obo Bettemann Canale metallico forato 200x85				
	SOMMANO...	m	10,00	31,72	317,20
513 / 411 Q.02.020.06. c	TUBAZIONE FLESSIBILE PVC Fornitura e posa in vista su murature di qualunque genere (opere murarie per apertura e chiusura di tracce pagate a parte) di tubo plastico flessibile pesa ... samento di strutture e solai di qualsiasi natura e genere. Esclusa la chiusura delle tracce. Tubo fless. PVC diam 25 mm				
	SOMMANO...	m	130,00	2,95	383,50
514 / 412 Q.02.020.11. c	TUBAZIONE RIGIDA PVC Posa in vista su murature di qualunque genere di tubo plastico rigido pesante autoestinguente (Classificazione 3321) CEI 23-54, completo di scatole di derivazi ... samento di strutture e solai di qualsiasi natura e genere. Esclusa la chiusura delle tracce. Tubo rigido PVC diam 25 mm				
	A R I P O R T A R E				820'125,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				820'125,22
515 / 413 Q.03.030.11. b	CAVO UNIPOLARE ISOLATO TIPO FG17 (ex N07G9-K) 450/750 V Fornitura e posa in opera di cavo elettrico unipolare tipo FG17 (ex N07G9 - K) 450/750V unipolare, con conduttore in rame fl ... cestello); comunque del tipo a norma e per qualsiasi altezza. Cavo unipolare tipo FG17 (ex N07G9-K) 450/750 V 2,5 mmq	m	340,00	4,58	1'557,20
	SOMMANO...	m	100,00	1,35	135,00
516 / 414 Q.03.060.11. a	CAVO ELETTRICO BIPOLARE CON GUAINA ISOLANTE TIPO FG16OM1 (ex FG7OM1) 0.6/1 KV Fornitura e posa in opera di cavo elettrico bipolare tipo FG16OM1 (ex FG7OM1) 0.6/1 KV, con conduttore ... llo); comunque del tipo a norma e per qualsiasi altezza. Cavo bipolare tipo FG16OM1 (ex FG7OM1) 0.6/1 KV 2 x 1,5 mmq	m	400,00	2,75	1'100,00
517 / 415 Q.03.060.16. b	CAVO ELETTRICO TRIPOLARE CON GUAINA ISOLANTE TIPO FG16OM1 (ex FG7OM1) 0.6/1 KV Fornitura e posa in opera di cavo elettrico bipolare tipo FG16OM1 (ex FG7OM1) 0.6/1 KV, con conduttore ... tello); comunque del tipo a norma e per qualsiasi altezza. Cavo tripolare tipo FG16OM1 (ex FG7OM1) 0.6/1 KV 3 x 2,5 mmq	m	380,00	4,37	1'660,60
518 / 416 Q.03.060.16. c	CAVO ELETTRICO TRIPOLARE CON GUAINA ISOLANTE TIPO FG16OM1 (ex FG7OM1) 0.6/1 KV Fornitura e posa in opera di cavo elettrico bipolare tipo FG16OM1 (ex FG7OM1) 0.6/1 KV, con conduttore ... stello); comunque del tipo a norma e per qualsiasi altezza. Cavo tripolare tipo FG16OM1 (ex FG7OM1) 0.6/1 KV 3 x 4 mmq	m	200,00	5,59	1'118,00
519 / 417 Q.04.010.06. a	PUNTO LUCE IN TUBO PLASTICO FLESSIBILE SOTTOTRACCIA Esecuzione in opera di punto luce con cavi di tipo FG17 (exN07G9V-K) della sezione di 1,5 mmq. A partire dalla scatola di deriva ... flessibile pesante (Classificazione 3321) CEI 23-55 nero o colorato da 25 mm Punto sottotraccia - interruttore luminoso	cadauno	6,00	44,09	264,54
520 / 418 Q.04.010.06. g	PUNTO LUCE IN TUBO PLASTICO FLESSIBILE SOTTOTRACCIA Esecuzione in opera di punto luce con cavi di tipo FG17 (exN07G9V-K) della sezione di 1,5 mmq. A partire dalla scatola di deriva ... o o colorato da 25 mm Punto sottotraccia - interruttore ad infrarossi, soglia crepuscolare e temporizzazioni regolabili	cadauno	11,00	117,92	1'297,12
521 / 419 Q.04.010.11. a	PUNTO LUCE IN TUBO PLASTICO RIGIDO O IN CANALETTA PVC IN VISTA Esecuzione in opera di punto luce con cavi di tipo FG17 (ex N07G9-K) della sezione di 1,5 mmq. A partire dalla scatola ... alsiasi natura e genere. Esclusa la chiusura delle tracce. Punto tubaz. in vista - interruttore/interruttore luminoso	cadauno	2,00	66,44	132,88
522 / 420 Q.04.020.06. i	PUNTO PRESA BIPOLARE IN TUBO PLASTICO FLESSIBILE SOTTOTRACCIA Esecuzione in opera di punto presa bipolare con cavi di tipo FG17 (ex N07G9-K) della sezione di 1,5 mmq (per prese da ... I 23-55 nero da 25 mm Punto sottotraccia - presa UNEL P30 10/16A 2P+T alveoli protetti (con terra laterale e centrale)	cadauno	14,00	49,83	697,62
523 / 421 Q.04.020.11. i	PUNTO PRESA BIPOLARE IN TUBO PLASTICO RIGIDO O IN CANALETTA PVC IN VISTA Esecuzione in opera di punto presa bipolare con cavi di tipo FG17 (ex N07G9 - K) della sezione di 1,5 mmq (... le tracce. Punto tubaz. in vista - presa UNEL P30 10/16A 2P+T alveoli protetti (con terra laterale e centrale)				
	A R I P O R T A R E				828'088,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				828'088,18
524 / 422 Q.04.071.05	IMPIANTO DI CHIAMATA ALLARME PER DISABILI SOTTOTRACCIA Esecuzione di impianto localizzato di chiamata per disabili realizzato con cavi di tipo FG17 (ex N07G9 - K) della sezione di ... io di tubazioni e scatole con gesso con la pulizia dei locali. Impianto di chiamata allarme per disabili sottotraccia.	SOMMANO... cadauno	13,00	70,55	917,15
525 / 423 Q.04.081.25. c	FRUTTO MODULARE DA ACCOPPIARE A FRUTTO ESISTENTE Sovraprezzo a punto presa per aggiunta, con collegamento a repiquage, di frutto presa , sistema di fissaggio al supporto a scatto; ... frutto e placca in resina di tipo e colore a scelta della D.L. e della Committenza. Frutto presa 10/16A 2P+T UNEL P30	SOMMANO... cadauno	2,00	147,42	294,84
526 / 424 Q.05.021.54. a	INTERRUTTORI MAGNETOTERMICI MODULARI 6 kA Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico modulare da guida DIN, conforme a norme CEI EN 60898-1, tensione nominale di isol ... ome campionatura, a preventiva accettazione della D.L. Magnetot. 1 Polo+N curva C 10A - 16A - 20A - 25A - 32A - Icn 6kA	SOMMANO... cadauno	9,00	7,35	66,15
527 / 425 Q.05.021.57. a	BLOCCHI DIFFERENZIALI MODULARI ASSOCIABILI - BIPOLARI Fornitura e posa in opera di modulo differenziale associabile per interruttore magnetotermico modulare, conforme a Norma CEI E ... ente, come campionatura, a preventiva accettazione della D.L. mod.diff. tipo AC 2 Poli 32A 30mA o 300 mA o 500mA - 2Mod	SOMMANO... cadauno	10,00	60,89	608,90
528 / 426 Q.06.030.05. a	PLAFONIERA IP 65 CON REATTORE ELETTRONICO PER TUBI FLUORESCENTI T5 Fornitura e posa in opera di plafoniera per tubi fluorescenti grado di protezione IP 65, con corpo base e schermo ... ttoporre obbligatoriamente, come campionatura, a preventiva accettazione della D.L. Plafoniera IP65 - 1 tubo da 28 W	SOMMANO... cadauno	10,00	100,10	1'001,00
529 / 427 Q.06.240.09. a	COMPLESSO AUTONOMO PER ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA - LED (PREDISPOSTO PER COLLEGAMENTO AD UN SISTEMA CENTRALIZZATO DI CONTROLLO) 1-2h AUTONOMIA Fornitura e posa in opera di comple ... medio 260 Lm, 4,8V - 1,6Ah, SE, 1h, NiCd, 12h, IP65, Telecontr. tipo Exiway-One-Led - Dardo Schneider El. o equival.	SOMMANO... cadauno	2,00	63,23	126,46
530 / 428 Q.07.030.06	COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE SUPPLEMENTARE Esecuzione di collegamento equipotenziale supplementare in locale indicato dalla D.L. per la realizzazione delle connessioni elettriche tr ... segnalata con apposito simbolo, per consentire l' ispezione del collegamento. Collegamento equipotenziale supplementare	SOMMANO... cadauno	20,00	228,86	4'577,20
531 / 429 Q.11.050.20	CAVO TWISTATO E SCHERMATO 2x1,5 MMQ RESISTENTE AL FUOCO Fornitura e posa in opera per i collegamenti di tutte le apparecchiature in campo per l'impianto sicurezza incendio, di cavo ... teggi nel pieno rispetto delle normative in materia di sicurezza. Cavo twistato e schermato 2x1,5mmq resistente al fuoco	SOMMANO... cadauno	10,00	30,42	304,20
532 / 430 Q.11.050.22. a	CAVO FTG100M1 RESISTENTE AL FUOCO Fornitura e posa in opera di cavo resistente al fuoco tipo FTG100M1 0,6/1 kV (tipo RF31-22 Pirelli o equivalente) CEI 20-36 CEI 20-45. Cavo posto ... nel pieno rispetto delle normative in materia di sicurezza.	SOMMANO... m	290,00	2,10	609,00
	A R I P O R T A R E				836'593,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				839'212,42	
	Impianto elettrico - Piano Terzo e Copertura (Cat 10)					
536 / 434 62.5.QZ1.11. A	Fornitura e posa in opera di punti luce realizzati con tubo/guaina flessibile in PVC posato sotto traccia o entro pareti prefabbricate, inclusi conduttori di tipo N07VK/FROR da 1,5 ... alta di cemento, i collegamenti, gli accessori. Per ogni punto luce con una accensione Punto luce aggiunto sotto traccia	SOMMANO...	cadauno	4,00	22,05	88,20
537 / 435 62.5.QZ3.04. B	Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione apparecchiature e componenti in derivazione dalla linea principale, realizzato con cavo NO7VK/FROR di sezione fino a 1,5 mm² com ... a di cemento, piccoli fori, collegamenti ed accessori. Per ogni punto a 3 conduttori Punto alimentazione apparecchiature	SOMMANO...	cadauno	5,00	20,66	103,30
538 / 436 62.5.QZ4.01. A	Fornitura e posa in opera di interruttori di sezionamento di tipo rotativo in materiale plastico con manopola rossa luchettabile su flangia gialla esecuzione IP65 compresi raccordi con le tubazioni, collegamenti, accessori. 2P, In = 16 A Sezionatore	SOMMANO...	cadauno	2,00	50,26	100,52
539 / 437 PA.IE.04	Fornitura e posa in opera di custodia metallica ad armadio realizzata in lamiera di acciaio zincata, costituita da elementi per il contenimento delle apparecchiature di protezione, ... - compreso cablaggi; - dimensioni (bxhxp): 900x1680x252mm; Carpenteria quadro "QCDZ" SCHNEIDER PRISMA G o equivalente.	SOMMANO...	a corpo	1,00	2'642,62	2'642,62
540 / 438 PA.IE.07	Fornitura e posa in opera di interruttore non automatico di tipo scatolato, tetrapolare, fisso, attacchi anteriori, portata 250A (40°C), tensione di impiego nominale 690V 50Hz, ten ... ollegamenti ausiliari, test di funzionamento; Interruttore SCHNEIDER NSX250F 250 + BLOCCO NON AUTOMATICO o equivalente.	SOMMANO...	cadauno	1,00	672,63	672,63
541 / 439 PA.IE.10	Fornitura e posa in opera di multimetro per il monitoraggio dei parametri elettrici, per guida DIN, completo di porta RS485 per comunicazione Modbus, display retroilluminato, completo di trasformatore toroidale di corrente, compresi collegamenti; Multimetro SCHNEIDER PM3250 + TA o equivalente.	SOMMANO...	cadauno	1,00	374,26	374,26
542 / 440 PA.IE.14	Fornitura e posa in opera di interruttore automatico di tipo modulare, tetrapolare, tensione di impiego nominale 240/415V 50Hz, tensione di isolamento 500V, potere di interruzione ... agnetotermici, curva C, portata 4x50A (40°C), compresi collegamenti; Interruttore SCHNEIDER IC60H 4x50A o equivalente.	SOMMANO...	cadauno	1,00	161,67	161,67
543 / 441 PA.IE.15	Fornitura e posa in opera di interruttore automatico di tipo modulare, tetrapolare, tensione di impiego nominale 240/415V 50Hz, tensione di isolamento 500V, potere di interruzione ... sse AC Id=300mA, portata 4x50A (40°C), compresi collegamenti; Interruttore SCHNEIDER IC60H 4x50A + VIGI o equivalente.	SOMMANO...	cadauno	2,00	275,74	551,48
544 / 442 PA.IE.16	Fornitura e posa in opera di interruttore automatico di tipo modulare, tetrapolare, tensione di impiego nominale 240/415V 50Hz, tensione di isolamento 500V, potere di interruzione ... sse AC Id=300mA, portata 4x40A (40°C), compresi collegamenti; Interruttore SCHNEIDER IC60H 4x40A + VIGI o equivalente.					
	A R I P O R T A R E				843'907,10	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				843'907,10
545 / 443 PA.IE.17	Fornitura e posa in opera di interruttore automatico di tipo modulare, tetrapolare, tensione di impiego nominale 240/415V 50Hz, tensione di isolamento 500V, potere di interruzione ... sse AC Id=300mA, portata 4x32A (40°C), compresi collegamenti; Interruttore SCHNEIDER IC60H 4x32A + VIGI o equivalente.	cadauno	2,00	272,58	545,16
	SOMMANO...	cadauno	1,00	230,35	230,35
546 / 444 PA.IE.18	Fornitura e posa in opera di interruttore automatico di tipo modulare, tetrapolare, tensione di impiego nominale 240/415V 50Hz, tensione di isolamento 500V, potere di interruzione ... sse AC Id=300mA, portata 4x25A (40°C), compresi collegamenti; Interruttore SCHNEIDER IC60H 4x25A + VIGI o equivalente.				
	SOMMANO...	cadauno	2,00	224,43	448,86
547 / 445 PA.IE.21	Fornitura e posa in opera di interruttore automatico di tipo modulare, bipolare, tensione di impiego nominale 240V 50Hz, tensione di isolamento 500V, potere di interruzione 10kA CE ... asse AC Id=30mA, portata 2x10A (40°C), compresi collegamenti; Interruttore SCHNEIDER IC60A 2x10A + VIGI o equivalente.				
	SOMMANO...	cadauno	1,00	112,54	112,54
548 / 446 PA.IE.26	Fornitura e posa in opera di portafusibili 3P+N, modulare, sezionabile, portata 20A, completo di fusibili 10,3x38mm di taratura adeguata, compresi collegamenti; Sezionatore SCHNEIDER STI o equivalente.				
	SOMMANO...	cadauno	1,00	33,36	33,36
549 / 447 PA.IE.28	Fornitura e posa in opera di scaricatore combinato multipolare di Tipo 2, protezione da sovratensioni, compresi collegamenti, avente le seguenti caratteristiche: - 4P; - tensione n ... 230/400V; - corrente nominale di scarica: 15kA; - dimensioni: 8 unità DIN; Limitatore SCHNEIDER iPRD40r o equivalente.				
	SOMMANO...	cadauno	1,00	393,20	393,20
550 / 448 PA.IE.31	Fornitura e posa in opera di contattore, modulare, 2NA, alimentazione 230V, portata 16A, compresi collegamenti; Contattore SCHNEIDER ICT o equivalente.				
	SOMMANO...	cadauno	1,00	37,52	37,52
551 / 449 PA.IE.35	Fornitura e posa in opera di collegamenti interni per i circuiti di potenza ed ausiliari, realizzati con conduttori unipolari isolati, tipo FG17, disposti entro cacanaline e/o prof ... elle apparecchiature, indipendentemente dalla taratura delle protezioni; comunque la sezione minima ammessa è di 1,5mmq.				
	SOMMANO...	cadauno	1,00	341,40	341,40
552 / 450 PA.IE.41	Punto presa IP67 con apparecchiature in cassetta di contenimento isolante IP67, posta in vista, comprensivo di: - quota parte di linea principale di alimentazione proveniente dal q ... n opera, completamente funzionante, compreso ogni onere. Punto presa industriale a vista TAZ 2x16A+T (ALLUMINIO IP67).				
	SOMMANO...	cadauno	1,00	292,50	292,50
553 / 451 PA.IE.45	Punto predisposizione dati IP40 in cassetta di contenimento isolante IP40, posta in vista, comprensivo di: - quota parte della scatola di derivazione principale ed oneri relativi a ... - il tutto posto in opera, completamente funzionante, compreso ogni onere. Punto predisposizione PVC dati (PVC IP40).				
	SOMMANO...	cadauno	1,00	32,86	32,86
	A R I P O R T A R E				846'374,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				846'374,85
554 / 452 PA.IE.51	Fornitura e posa in opera di cavo Modbus 485 twistato e schermato, conduttore flessibile di rame rosso, guaina in LSZH, entro canalizzazioni esistenti, compreso fascette di ancorag ... azione, ecc.; in opera compreso ogni onere. I.M.Q. - Cavo Modbus 485 twistato e schermato per sistemi di comunicazione.	m	45,00	2,43	109,35
	SOMMANO...				
555 / 453 PA.IE.62	Fornitura e posa in opera di rivelatore ottico indirizzabile, costituito da una camera ottica sensibile alla diffusione della luce, dotato di protocollo digitale avanzato che garan ... l'opera funzionante e perfettamente finita a regola d'arte. Rivelatore ottico di fumo NOTIFIER NFXI-OPT o equivalente.	cadauno	7,00	148,37	1'038,59
	SOMMANO...				
556 / 454 PA.IE.64	Fornitura e posa in opera di pulsante manuale indirizzato a rottura di vetro, completo di scatola di montaggio, installazione a vista, dotato di chiave di test, morsettieria plung a ... er dare l'opera funzionante e perfettamente finita a regola d'arte. Pulsante NOTIFIER M5A-RP02SG-N026-01 o equivalente.	cadauno	1,00	102,32	102,32
	SOMMANO...				
557 / 455 PA.IE.65	Fornitura e posa in opera di pannello ottico/acustico certificato in conformità alla normativa EN 54-3 ed EN 54-23, in materiale incombustibile e non propagante l'incendio, pellico ... re l'opera funzionante e perfettamente finita a regola d'arte. Pannello ottico-acustico NOTIFIER PAN1-EU o equivalente.	cadauno	1,00	181,26	181,26
	SOMMANO...				
558 / 456 PA.IE.66	Fornitura e posa in opera di modulo 1 uscita utilizzabile con centrali analogiche indirizzate, con uscita controllata con contatto in scambio libero da potenziale e selezionabile t ... ssari per dare l'opera funzionante e perfettamente finita a regola d'arte. Modulo 1 uscita NOTIFIER M701 o equivalente.	cadauno	1,00	87,98	87,98
	SOMMANO...				
559 / 457 PA.IE.67	Fornitura e posa in opera di modulo 1 uscita utilizzabile con centrali analogiche indirizzate dotato di contatti NA e NC, per arresto UTA, indirizzato per mezzo di selettori rotant ... i per dare l'opera funzionante e perfettamente finita a regola d'arte. Modulo 1 uscita NOTIFIER M701-240 o equivalente.	cadauno	2,00	132,97	265,94
	SOMMANO...				
560 / 458 PA.IE.78	Formazione in opera di apparecchio a parete, con corpo in lamiera di acciaio verniciato a polveri epossidiche, diffusore in PMMA per emissione soft, temperatura di colore 4000K, fl ... e funzionante. Apparecchio a parete a LED 24W IP44 con gruppo di emergenza ESSE-CI LOGIC cod. 09PG24L4EM o equivalente.	cadauno	4,00	281,23	1'124,92
	SOMMANO...				
561 / 459 Q.02.010.46. a	CANALE METALLICO FORATO Fornitura e posa in opera di canale metallico forato marcato CE, per il contenimento di linee elettriche, in lamiera di acciaio zincata a caldo per immersio ... teria di sicurezza. Sistema di riferimento equivalente alla serie SKS Obo Bettemann Canale metallico forato 100x85	m	20,00	26,58	531,60
	SOMMANO...				
562 / 460 Q.02.010.46. b	CANALE METALLICO FORATO Fornitura e posa in opera di canale metallico forato marcato CE, per il contenimento di linee elettriche, in lamiera di acciaio zincata a caldo per immersio ... materia di sicurezza. Sistema di riferimento equivalente alla serie SKS Obo Bettemann Canale metallico forato 200x85				
	SOMMANO...				
	A R I P O R T A R E				849'816,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				849'816,81
	SOMMANO...	m	5,00	31,72	158,60
563 / 461 Q.02.013.05. a	Fornitura e posa in opera di coperchio per passerellao canale portacavi in lamiera d'acciaio zincata a caldo (DIN EN 10327) rivestito in alluminio zincato Double Dip, con valore med ... ponteggi nel pieno rispetto delle normative in materia di sicurezza. Coperchio per passerella - canale portacavi 100 mm				
	SOMMANO...	m	20,00	6,29	125,80
564 / 462 Q.02.020.06. c	TUBAZIONE FLESSIBILE PVC Fornitura e posa in vista su murature di qualunque genere (opere murarie per apertura e chiusura di tracce pagate a parte) di tubo plastico flessibile pesa ... samento di strutture e solai di qualsiasi natura e genere. Esclusa la chiusura delle tracce. Tubo fless. PVC diam 25 mm				
	SOMMANO...	m	30,00	2,95	88,50
565 / 463 Q.02.020.11. c	TUBAZIONE RIGIDA PVC Posa in vista su murature di qualunque genere di tubo plastico rigido pesante autoestinguente (Classificazione 3321) CEI 23-54, completo di scatole di derivazi ... samento di strutture e solai di qualsiasi natura e genere. Esclusa la chiusura delle tracce. Tubo rigido PVC diam 25 mm				
	SOMMANO...	m	120,00	4,58	549,60
566 / 464 Q.03.030.11. h	CAVO UNIPOLARE ISOLATO TIPO FG17 (ex N07G9-K) 450/750 V Fornitura e posa in opera di cavo elettrico unipolare tipo FG17 (ex N07G9 - K) 450/750V unipolare, con conduttore in rame fl ... n cestello); comunque del tipo a norma e per qualsiasi altezza. Cavo unipolare tipo FG17 (ex N07G9-K) 450/750 V 35 mmq				
	SOMMANO...	m	30,00	7,59	227,70
567 / 465 Q.03.060.06. h	CAVO ELETTRICO UNIPOLARE CON GUAINA ISOLANTE TIPO FG16(O)M16 (ex FG7(O)M1) 0.6/1 KV Fornitura e posa in opera di cavo elettrico unipolare tipo FG16M16 (ex FG7M1) 0.6/1 KV, con cond ... sto in tubo, canale o su tenditore d'acciaio pagati a parte. Cavo unipolare tipo FG16M16 (ex FG7M1) 0.6/1 KV 1x35 mmq				
	SOMMANO...	m	30,00	6,80	204,00
568 / 466 Q.03.060.06.1	CAVO ELETTRICO UNIPOLARE CON GUAINA ISOLANTE TIPO FG16(O)M16 (ex FG7(O)M1) 0.6/1 KV Fornitura e posa in opera di cavo elettrico unipolare tipo FG16M16 (ex FG7M1) 0.6/1 KV, con cond ... sto in tubo, canale o su tenditore d'acciaio pagati a parte. Cavo unipolare tipo FG16M16 (ex FG7M1) 0.6/1 KV 1x70 mmq				
	SOMMANO...	m	90,00	11,78	1'060,20
569 / 467 Q.03.060.16. b	CAVO ELETTRICO TRIPOLARE CON GUAINA ISOLANTE TIPO FG16OM1 (ex FG7OM1) 0.6/1 KV Fornitura e posa in opera di cavo elettrico bipolare tipo FG16OM1 (ex FG7OM1) 0.6/1 KV, con condutt ... tello); comunque del tipo a norma e per qualsiasi altezza. Cavo tripolare tipo FG16OM1 (ex FG7OM1) 0.6/1 KV 3 x 2,5 mmq				
	SOMMANO...	m	20,00	4,37	87,40
570 / 468 Q.03.060.26. d	CAVO ELETTRICO PENTAPOLARE CON GUAINA ISOLANTE TIPO FG16OM1 (ex FG7OM1) 0.6/1 KV Fornitura e posa in opera di cavo elettrico bipolare tipo FG16OM1 (ex FG7OM1) 0.6/1 KV, con condutt ... ello); comunque del tipo a norma e per qualsiasi altezza. Cavo pentapolare tipo FG16OM1 (ex FG7OM1) 0.6/1 KV 5 x 6 mmq				
	SOMMANO...	m	45,00	10,21	459,45
571 / 469 Q.03.060.26.	CAVO ELETTRICO PENTAPOLARE CON GUAINA ISOLANTE TIPO FG16OM1 (ex FG7OM1) 0.6/1 KV Fornitura e posa in opera di cavo elettrico bipolare tipo FG16OM1 (ex FG7OM1) 0.6/1 KV, con condutt ... llo);				
	A R I P O R T A R E				852'778,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				852 778,06
e	comunque del tipo a norma e per qualsiasi altezza. Cavo pentapolare tipo FG16OM1 (ex FG7OM1) 0.6/1 KV 5 x 10 mmq				
	SOMMANO...	m	25,00	11,13	278,25
572 / 470 Q.04.010.06. g	PUNTO LUCE IN TUBO PLASTICO FLESSIBILE SOTTOTRACCIA Esecuzione in opera di punto luce con cavi di tipo FG17 (ex N07G9V-K) della sezione di 1,5 mmq. A partire dalla scatola di deriva ... o o colorato da 25 mm Punto sottotraccia - interruttore ad infrarossi, soglia crepuscolare e temporizzazioni regolabili				
	SOMMANO...	cadauno	1,00	117,92	117,92
573 / 471 Q.04.010.11. a	PUNTO LUCE IN TUBO PLASTICO RIGIDO O IN CANALETTA PVC IN VISTA Esecuzione in opera di punto luce con cavi di tipo FG17 (ex N07G9-K) della sezione di 1,5 mmq. A partire dalla scato ... alsiasi natura e genere. Esclusa la chiusura delle tracce. Punto tubaz. in vista - interruttore/interruttore luminoso				
	SOMMANO...	cadauno	2,00	66,44	132,88
574 / 472 Q.04.020.11. i	PUNTO PRESA BIPOLARE IN TUBO PLASTICO RIGIDO O IN CANALETTA PVC IN VISTA Esecuzione in opera di punto presa bipolare con cavi di tipo FG17 (ex N07G9 - K) della sezione di 1,5 mmq (... le tracce. Punto tubaz. in vista - presa UNEL P30 10/16A 2P+T alveoli protetti (con terra laterale e centrale)				
	SOMMANO...	cadauno	2,00	70,55	141,10
575 / 473 Q.06.030.05. a	PLAFONIERA IP 65 CON REATTORE ELETTRONICO PER TUBI FLUORESCENTI T5 Fornitura e posa in opera di plafoniera per tubi fluorescenti grado di protezione IP 65, con corpo base e schermo ... ttoporre obbligatoriamente, come campionatura, a preventiva accettazione della D.L. Plafoniera IP65 - 1 tubo da 28 W				
	SOMMANO...	cadauno	2,00	63,23	126,46
576 / 474 Q.06.240.09. a	COMPLESSO AUTONOMO PER ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA - LED (PREDISPOSTO PER COLLEGAMENTO AD UN SISTEMA CENTRALIZZATO DI CONTROLLO) 1-2h AUTONOMIA Fornitura e posa in opera di comple ... medio 260 Lm, 4,8V - 1,6Ah, SE, 1h, NiCd, 12h, IP65, Telecontr. tipo Exiway-One-Led - Dardo Schneider El. o equival.				
	SOMMANO...	cadauno	2,00	228,86	457,72
577 / 475 Q.07.030.06	COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE SUPPLEMENTARE Esecuzione di collegamento equipotenziale supplementare in locale indicato dalla D.L. per la realizzazione delle connessioni elettriche tr ... segnalata con apposito simbolo, per consentire l' ispezione del collegamento. Collegamento equipotenziale supplementare				
	SOMMANO...	cadauno	10,00	30,42	304,20
578 / 476 Q.07.030.07	COLLETTORE PRINCIPALE DI TERRA Esecuzione in locale indicato dalla D.L. di un collettore principale o nodo di terra al quale vengono collegati il conduttore di terra ed il condotto ... tilizzo di adeguati ponteggi nel pieno rispetto delle normative in materia di sicurezza. Collettore principale di terra.				
	SOMMANO...	cadauno	1,00	98,44	98,44
579 / 477 Q.11.050.20	CAVO TWISTATO E SCHERMATO 2x1,5 MMQ RESISTENTE AL FUOCO Fornitura e posa in opera per i collegamenti di tutte le apparecchiature in campo per l'impianto sicurezza incendio, di cavo ... teggi nel pieno rispetto delle normative in materia di sicurezza. Cavo twistato e schermato 2x1,5mmq resistente al fuoco				
	SOMMANO...	m	100,00	2,10	210,00
580 / 478	CAVO FTG100M1 RESISTENTE AL FUOCO				
	A R I P O R T A R E				854 645,03

[illegible]

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				870'229,19
	Prevenzione Incendi (SpCat 4) Prevenzione Incendi (Cat 20)				
586 / 484 PA.PI.01	Fornitura e posa in opera di porta tagliafuoco in legno, per interni, omologata REI 60 secondo UNI 9723 a due battenti lisci vetrati, luce netta di passaggio misurata tra gli angol ... 1 lavoro eseguito a regola d'arte, nessuno escluso, e perfettamente funzionante. Larghezza netta 1200 Altezza netta 2200				
	SOMMANO...	cadauno	4,00	7'159,00	28'636,00
587 / 485 PA.PI.02	Fornitura e posa in opera di finestra tagliafuoco vetrata, conforme UNI EN 1634-1, EI 60, con telaio portante d'acciaio 15/10 e profili alluminio complanare, lega UNI6060, material ... ro per dare il lavoro eseguito a regola d'arte, nessuno escluso, e perfettamente funzionante. Dimensioni nette 2000x1580				
	SOMMANO...	cadauno	2,00	5'413,00	10'826,00
588 / 486 PA.PI.03	Portone principale di accesso all'edificio. Modifica del senso di apertura nel verso dell'esodo, ovvero verso l'esterno e inserimento di coppia di "push bar" e relative meccaniche ... ogni altro onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte, nessuno escluso, e perfettamente funzionante.				
	SOMMANO...	a corpo	1,00	1'894,00	1'894,00
589 / 487 PA.PI.04	Fornitura e posa in opera di porta automatica scorrevole realizzata in 4 specchiature, 2 laterali fisse da 40 cm e due centrali apribili da 60 cm con vetro stratificato antinfortun ... ito a regola d'arte, nessuno escluso, e perfettamente funzionante. Porta tipo PONZI TOS o similare. Dimensioni 2000x2200				
	SOMMANO...	cadauno	2,00	8'139,90	16'279,80
590 / 488 PA.PI.05	Rimozione impianto ascensore esistente, inteso come rimozione della cabina e relativa arcata, funi di trazione, contrappeso, guide di scorrimento, operatore porte, porte di piano, ... o oneri di assistenza edile e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte, nessuno escluso.				
	SOMMANO...	a corpo	1,00	6'519,00	6'519,00
591 / 489 F.07.150.25	Realizzazione in opera, di pareti in lastre di cartongesso, fissate su entrambe le facce mediante viti autoperforanti ad una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio ... so. Parete in cartongesso - tipo Knauf o equivalenti - ignifiamma, certificato REI 60 omologata fino a 4,00 m di altezza				
	SOMMANO...	m2	93,83	55,00	5'160,65
592 / 490 L.03.010.05	Trattamento ignifugo ottenuto con vernici dotate di certificazione di omologazione di reazione al fuoco, applicate a pennello, rullo o spruzzo con apparecchiature airless, compresi ... nere e magistero necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte. Trattamento ignifugo REI 60 - applicazione su legno				
	SOMMANO...	m2	5,30	16,55	87,72
593 / 491 M.05.010.10	Fornitura e posa in opera di porta antincendio vetrata tipo Ignistop vetro, tagliafuoco REI 120 realizzata su misura ad un battente, due battenti o in combinazione con sopraluci e/ ... ro necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte. Porta antincendio vetrata a 2 battenti con regolatore di chiusura				
	SOMMANO...	m2	15,20	774,70	11'775,44
594 / 492 M.05.010.15	Fornitura e posa in opera di porta antincendio vetrata tipo Ignistop vetro, tagliafuoco REI 120 realizzata su misura ad un battente, due battenti o in combinazione con sopraluci e/ ... rta antincendio vetrata a 2 battenti con regolatore di chiusura - Sovrapprezzo per fornitura e posa di chiudiporta aereo				
	SOMMANO...	cadauno	4,00	100,00	400,00
	A R I P O R T A R E				951'807,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				951'807,80	
595 / 493 R.03.020.30. a	Fornitura e posa in opera di cassetta idrante composta da manichetta da 20 ml in tessuto in fibra sintetica o poliestere, con rivestimento interno in neoprene o lattice di gomma, completa e funzionante a Norma. Modello e tipo a scelta della D.L. nell'ambito degli standards commerciali in uso. U.N.I. 45	SOMMANO...	cadauno	4,00	363,58	1'454,32
596 / 494 R.03.020.45	Fornitura e posa in opera di estintore portatile a polvere omologato D.M. 7.1.2005 UNI EN 3-7- classe di fuoco 34A233 BC con gittata non inferiore a ml 5.00, completo di manometro ... necessario, anche se non specificatamente indicato, per dare l'opera completa, funzionante e a Norma. 6 Kg classe A-B-C	SOMMANO...	cadauno	16,00	68,06	1'088,96
597 / 495 R.03.025.10. b	Fornitura e posa in opera di estintore portatile pressurizzato a biossido di carbonio (CO2), omologato classe di spegnimento 34 B con staffa a supporto, completo di viti e staffa p ... quanto altro necessario, anche se non specificatamente indicato, per dare l'opera completa, funzionante e a Norma. 5 kg	SOMMANO...	cadauno	3,00	124,00	372,00
598 / 496 32.2.XH2.01. A	Fornitura e posa in opera di porte tamburate prefabbricate con apertura a cerniera ad uno o due battenti, cieche o vetrate, realizzate con lamiera in acciaio zincato a doppia paret ... colori RAL, controtelaio, assistenze murarie, ponteggi e materiali di consumo. Porta ad un battente foro muro 70x215 cm	SOMMANO...	cad	3,00	179,12	537,36
599 / 497 32.7.XH2.02. D	Fornitura e posa in opera, come da certificato di prova o indicazioni della Ditta fornitrice, di porta metallica cieca ad una anta con classe di resistenza al fuoco REI 60, costituito ... ato di prova ed omologazione, dichiarazione di corretta posa in opera da parte dell'installatore. Foro muro 1300x2150 mm	SOMMANO...	cad	7,00	448,81	3'141,67
600 / 498 32.7.XH2.03. A	Fornitura e posa in opera, come da certificato di prova o indicazioni della Ditta fornitrice, di porta metallica cieca con classe di resistenza al fuoco REI 60, costituita da un te ... ato di prova ed omologazione, dichiarazione di corretta posa in opera da parte dell'Installatore. Foro muro 1300x2150 mm	SOMMANO...	cad	5,00	651,94	3'259,70
601 / 499 32.7.XH2.04. A	Fornitura e posa in opera, come da certificato di prova o indicazioni della Ditta fornitrice, di porta metallica cieca con classe di resistenza al fuoco REI 120, costituita da un t ... ato di prova ed omologazione, dichiarazione di corretta posa in opera da parte dell'installatore. Foro muro 800x2150 mm	SOMMANO...	cad	1,00	375,29	375,29
602 / 500 37.5.XH2.01. C	Fornitura e posa in opera di dispositivo per evacuatore di fumo e calore ad azionamento automatico termico per apertura di lucernari, costruito secondo le norme UNI VVF 9494, montatura, dispositivo di blocco, fissaggi, assistenze murarie, ponteggi, materiali di consumo. Dimensioni luce nette 100x100	SOMMANO...	cad	2,00	1'481,45	2'962,90
	Parziale LAVORI A MISURA euro					965'000,00
	T O T A L E euro					965'000,00
	----- ----- ----- ----- ----- ----- -----					
	A R I P O R T A R E					

[illegible]

[illegible]

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	incid. %
		TOTALE	
	R I P O R T O		
	<u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u>		
M	LAVORI A MISURA euro	965'000,00	100,000
M:001	Edile euro	321'917,52	33,359
M:001.001	piano terra euro	57'208,29	5,928
M:001.001.001	opere da pittore euro	12'915,71	1,338
M:001.001.002	pareti e controsoffitti euro	21'467,90	2,225
M:001.001.003	pavimentazioni interne euro	5'774,13	0,598
M:001.001.004	opere da serramentista euro	12'107,24	1,255
M:001.001.005	demolizioni euro	91,24	0,009
M:001.001.006	pavimentazione esterne euro	1'000,00	0,104
M:001.001.007	murature euro	2'924,64	0,303
M:001.001.010	strutture euro	927,43	0,096
M:001.002	piano primo euro	106'559,91	11,042
M:001.002.001	opere da pittore euro	18'796,43	1,948
M:001.002.002	pareti e controsoffitti euro	19'918,29	2,064
M:001.002.003	pavimentazioni interne euro	51'611,88	5,348
M:001.002.004	opere da serramentista euro	11'128,48	1,153
M:001.002.005	demolizioni euro	5'104,83	0,529
M:001.003	piano secondo euro	66'855,53	6,928
M:001.003.001	opere da pittore euro	22'628,17	2,345
M:001.003.002	pareti e controsoffitti euro	10'219,05	1,059
M:001.003.003	pavimentazioni interne euro	18'389,05	1,906
M:001.003.004	opere da serramentista euro	14'384,46	1,491
M:001.003.005	demolizioni euro	1'234,80	0,128
M:001.004	marciapiedi esterno euro	18'205,66	1,887
M:001.004.004	opere da serramentista euro	1'700,00	0,176
M:001.004.006	pavimentazione esterne euro	8'069,91	0,836
M:001.004.009	opere da fabbro euro	8'435,75	0,874
M:001.005	scale emergenza euro	71'801,13	7,441
M:001.005.001	opere da pittore euro	19'853,08	2,057
M:001.005.003	pavimentazioni interne euro	12'100,91	1,254
M:001.005.007	murature euro	15'235,21	1,579
M:001.005.009	opere da fabbro euro	5'374,50	0,557
M:001.005.010	strutture euro	19'237,43	1,994
M:001.006	scala principale euro	1'287,00	0,133
M:001.006.009	opere da fabbro euro	1'287,00	0,133
M:002	Impianti Meccanici euro	302'096,68	31,305
M:002.011	Impianto di climatizzazione - Piano terra euro	78'091,41	8,092
M:002.012	Impianto di climatizzazione - Piano primo euro	87'310,07	9,048
M:002.013	Impianto di climatizzazione - Piano secondo euro	69'262,92	7,178
M:002.014	Impianto idrico sanitario - Parti comuni euro	1'852,33	0,192
M:002.015	Impianto idrico sanitario - Piano terra euro	8'057,77	0,835
M:002.016	Impianto idrico sanitario - Piano primo euro	12'008,97	1,244
M:002.017	Impianto idrico sanitario - Piano secondo euro	14'385,82	1,491
M:002.018	Impianto di scarico euro	4'051,58	0,420
M:002.019	Ventilatore Cavedio euro	1'128,54	0,117
M:002.022	Demolizioni impianti meccanici - Piano primo euro	8'074,10	0,837
M:002.023	Demolizioni impianti meccanici - Piano secondo euro	6'920,84	0,717
M:002.024	Assistenze murarie impianti meccanici euro	9'535,85	0,988
M:002.026	Fori Impianti Meccanici euro	1'416,48	0,147
M:003	Impianti Elettrici euro	246'214,99	25,515
M:003.007	Impianto elettrico - Piano Terra euro	77'246,45	8,005
M:003.008	Impianto elettrico - Piano Primo euro	88'816,50	9,204
M:003.009	Impianto elettrico - Piano Secondo euro	49'135,27	5,092
	A R I P O R T A R E		

[illegible]

Elenco firmatari

ATTO SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE AI SENSI DEL D.P.R. 445/2000 E DEL D.LGS. 82/2005 E SUCCESSIVE MODIFICHE E INTEGRAZIONI

Questo documento è stato firmato da:

NOME: CONTE ENRICO
CODICE FISCALE: CNTNRC58T03E506Z
DATA FIRMA: 28/06/2018 14:31:57
IMPRONTA: 84371217BC795C9B4DF80322D9F39BA4BCB384F9382D354B6C1E334888D1522EBCB384F9382D354B6C1E334888D1522E9650977CDFA104BD1D072A3CA23203599650977CDFA104BD1D072A3CA2320359AC782F8C10CBF8BDD06048827FC8651CAC782F8C10CBF8BDD06048827FC8651C036B40F7769CD540DE9571DBAFC08763

NOME: TERRANOVA SANTI
CODICE FISCALE: TRRSNT56A17C351S
DATA FIRMA: 09/07/2018 16:17:25
IMPRONTA: 487AE997093CB7E422A7B740EA0791AA1D2156CC447B239A1A8E33BBF5F6DF541D2156CC447B239A1A8E33BBF5F6DF541FAA5E8D64A53516974220B55A564CD41FAA5E8D64A53516974220B55A564CD4E14AF0381E6FF88ED3D62F1D658DE7D1E14AF0381E6FF88ED3D62F1D658DE7D173B0263C2AC73ACC0A449250C135318B

NOME: DIPIAZZA ROBERTO
CODICE FISCALE: DPZRRT53B01A103I
DATA FIRMA: 10/07/2018 07:29:23
IMPRONTA: 4CE6090A6355AB343B149B9A1A8CC9D144AFC921DBD3A5D08412BCFADA55BC5544AFC921DBD3A5D08412BCFADA55BC5586F71A330ED9B7F24A94AA737AF2228486F71A330ED9B7F24A94AA737AF22284996BE025B2FB8D9C18761B534C37DA2F996BE025B2FB8D9C18761B534C37DA2F476B9A63FFD8F802EE352350730184C6