
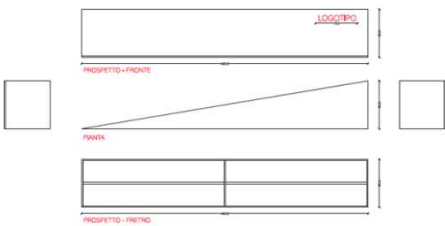






Realizzazione di un Urban Center delle Imprese in Corso Cavour 2/2 a Trieste				
PROGETTO DI ARREDO E ALLESTIMENTO				
PROGETTISTA		DOTT. ARCH. AGATA LACAVA		COMMITTENTE  COMUNE DI TRIESTE
Via Cesare Battisti 31 34125 Trieste e.mail <i>agatalacava@hotmail.it</i> t. 3356393780		Piazza Unità d'Italia 4 34121 Trieste www.comune.trieste.it t. 0406751		
COMPUTO METRICO ESTIMATIVO		DATA		REV. 11/2018
		settembre 2018		
SCALA		ELAB. N.		07_CME


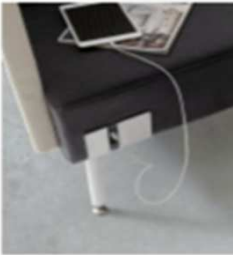
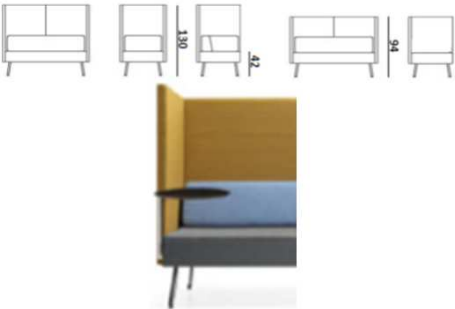


PROGETTO DI ARREDO E ALLESTIMENTO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

n.o. CME	rif. ELABORATI GRAFICI	n.o. CTP	ARTICOLO	dimensioni cm			DESCRIZIONE	immagine indicativa di riferimento	ubicazione/pz			quantit TOT	€ PREZZO UNITARIO	€ TOTALE
				L	P	H			P2	P1	PT			
1	be	I	bancone espositivo/operativo	475	125-5	90	Bancone espositivo / operativo per uso discontinuo / contenimento tipo ABOUT OFFICE serie FUNNY o equivalente. Struttura in melaminico su pavimento continuo, piani e frontali in melaminico sp. 25mm laccato opaco RAL 9016, colore tipo Sikkens in scala RAL spessore minimo 4 micron, completo di LOGOTIPO tagliato laser e laccato, fori e top access di accesso alle prese F.M (escluse). Struttura completa di piedini di livellamento a terra.		-	-	2	2	3.625,00	7.250,00
2	br1	I	bancone reception/relatori	560	80	74-80	Bancone per uso discontinuo reception / relatori tipo ABOUT OFFICE serie FUNNY o equivalente, struttura in melaminico su pavimento continuo, piani e frontali in melaminico sp. 25mm laccato opaco RAL 9016, colore tipo Sikkens in scala RAL spessore minimo 4 micron, completo di LOGOTIPO tagliato laser e laccato, fori e top access di accesso alle prese F.M (escluse). Struttura completa di piedini di livellamento a terra.		-	1	-	1	4.511,00	4.511,00
3	brT	I	bancone relatori	295	60	74-80	Bancone relatore per uso discontinuo tipo ABOUT OFFICE serie FUNNY o equivalente, struttura in melaminico su pavimento continuo, piani e frontali in melaminico sp. 25mm laccato opaco RAL 9016, colore tipo Sikkens in scala RAL spessore minimo 4 micron, completo di LOGOTIPO tagliato laser e laccato, fori e top access di accesso alle prese F.M (escluse). Struttura completa di piedini di livellamento a terra.		-	-	1	1	2.416,00	2.416,00
4	da	II	divano componibile angolare	210-280	70	47/72	Composizione divano tipo QUINTI serie HUB o equivalente, composto da n° 5 moduli seduta + n° 1 modulo tavolo ad angolo, struttura in acciaio inox, rivestimento imbottito in tessuto o ecopelle cat.3, colori a scelta D.E. Omologato 11M. Piano tavolo in melaminico marchiato FSC sp.18mm.		-	1	1	2	3.350,00	6.700,00
5	Hu0	II-III	isola acustica coordinata con Hu1, Hu2, Hu3	240	150	42/130	Divano modulare tipo QUINTI serie LOFT o equivalente, integrato con multipresa richiudibile (1 schuko, 1RJ45, 1USB) da applicare sulla struttura sella seduta, composizione come in elaborati grafici layout di progetto: n° 2 divani 2 posti cm 145 x 70 circa con schienale e fianchi laterali alti 130 cm, collegati da pannello di chiusura cm 100 circa attrezzato con tavolo a ribalta, elettrificazione richiudibile (1 schuko, 1RJ45, 1USB), predisposto e idoneo per appendere monitor 27" schermo piatto. Rivestimento in tessuto o ecopelle cat.3, colori a scelta D.E., e struttura verniciata colore bianco. Omologato 11M.		-	2	-	2	4.573,00	9.146,00

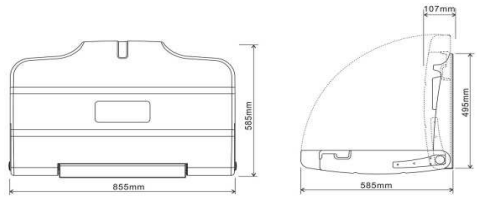




PROGETTO DI ARREDO E ALLESTIMENTO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

n.o. CME	rif. ELABORATI GRAFICI	n.o. CTP	ARTICOLO	dimensioni cm			DESCRIZIONE	immagine indicativa di riferimento	ubicazione/pz			quantit TOT	€ PREZZO UNITARIO	€ TOTALE
				L	P	H			P2	P1	PT			
6	Hu1	II-III	isola acustica coordinata con Hu0, Hu2, Hu3	240	145	42/130	Divano modulare tipo QUINN serie LOFT o equivalente, integrato con multipresa richiudibile (1 schuko, 1RJ45, 1USB) da applicare sulla struttura sella seduta, composte come in elaborati grafici layout di progetto: n° 2 divani 2 posti cm 145 x 70 circa con schienale alto 130 cm collegati da pannello di chiusura cm 100 circa attrezzato con tavolo a ribalta, elettrificazione richiudibile (1 schuko, 1RJ45, 1USB), predisposto e idoneo per appendere monitor 27" schermo piatto. Rivestimento in tessuto o ecopelle cat.3, colori a scelta D.E., e struttura verniciata colore bianco. Omologato 1IM.		-	6	-	6	3.954,00	23.724,00
7	Hu2	II-III	isola acustica coordinata con Hu0, Hu1, Hu3	240	80	42/130	Divano modulare tipo QUINN serie LOFT o equivalente, integrato con multipresa richiudibile (1 schuko, 1RJ45, 1USB) da applicare sulla struttura sella seduta, composizione come in elaborati grafici layout di progetto: n° 2 modulo angolo 1 posti cm 70 x 70 circa con schienale e fianchi alti 130 cm collegati da pannello di chiusura cm 100 circa attrezzato con tavolo a ribalta, elettrificazione richiudibile (1 schuko, 1RJ45, 1USB), predisposto e idoneo per appendere monitor 27" schermo piatto. Rivestimento in tessuto o ecopelle cat.3, colori a scelta D.E., e struttura verniciata colore bianco. Omologato 1IM.		-	4	-	4	3.369,00	13.476,00
8	Hu3	II	isola acustica coordinata con Hu0, Hu1, Hu2	80	70	42/130	Divano modulare tipo QUINTI serie LOFT o equivalente, integrato con multipresa richiudibile (1 schuko, 1RJ45, 1USB) da applicare sulla struttura sella seduta, composizione come in elaborati grafici layout di progetto: n° 1 modulo angolo 1 posto cm 70 x 70 circa con schienale e fianco alto 130 cm attrezzato con kit tavolo girevole, piano in melaminico. Rivestimento in tessuto o ecopelle cat.3, colori a scelta D.E., e struttura verniciata colore bianco. Omologato 1IM.		-	2	-	2	1.596,00	3.192,00
9	k35	IV	armadio casellario	210	35	100 circa	Contenitori tipo "lockers", in melaminico completo di serratura a combinazione numerica, finitura melaminico, colore da concordare con D.E., personalizzati con numeri esterni taglio laser, totale 6x3 moduli 35x35x35 cm circa. Pannelli marchiati FSC. Cerniere tipo Danco o equivalente.		-	6	-	6	1.422,00	8.532,00
10	k45	IV	armadio casellario e portacaschi	270	45	90 circa	Contenitori tipo "lockers", in melaminico completo di serratura a combinazione numerica, finitura melaminico, colore da concordare con D.E., personalizzati con numeri esterni taglio laser, totale 6x2 moduli 45x45x45 cm circa. Pannelli marchiati FSC. Cerniere tipo Danco o equivalente.		-	-	2	2	1.138,00	2.276,00






PROGETTO DI ARREDO E ALLESTIMENTO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

n.o. CME	rif. ELABORATI GRAFICI	n.o. CTP	ARTICOLO	dimensioni cm			DESCRIZIONE	immagine indicativa di riferimento	ubicazione/pz			quantit TOT	€ PREZZO UNITARIO	€ TOTALE
				L	P	H			P2	P1	PT			
11	kf	V	fasciatoio da parete ribaltabile	86	57	11	Fasciatoio da parete professionale tipo DCS KALINOO ERP o equivalente, orizzontale ribaltabile. Adatto per gli istituti che ricevono del pubblico. Modello certificato dalle norme EN 12221 – 2012 + A1 2013 – Tipo 1, adatto per bambini fino a 12 mesi o 11 kg. Categoria 2 (enti/pubblico ristretto) – Categoria 3 (luoghi aperti/uso moderato).		2	1	1	4	225,00	900,00
12	ks	V	seggiole kids	34	34	35	Seggiola o pouf contenitore adatto per bambini di età scolare e prescolare. Certificati di sicurezza GS e CE		-	4	-	4	255,00	1.020,00
13	kt	V	tavolo kids	80	80	60	Tavolo per bambini di età scolare e prescolare. Certificati di sicurezza GS e CE.		-	1	-	1	490,00	490,00
14	la	XIV	lampada da scrivania				Lampada da tavolo orientabile tipo ROTALIANA serie STRING T1 o equivalente. Struttura in alluminio, testa orientabile con foro centrale, pulsante inserito nella parte inferiore e sorgente LED. Il movimento dei due bracci in alluminio è compensato da un elastico in tessuto colorato. Colore argento. Led 2700k 9W 700 lm Cri 82. Marcatura CE.		40	8	2	50	295,00	14.750,00
15	mb	IV	mobile buffet	120	45	85	Armadio tipo ABOUT OFFICE serie FUNNY o equivalente, realizzato con pannelli in melaminico spessore 18mm, rivestiti con carta melaminica classe E1, bordi in abs sp.1mm, ripiani spessore 25mm, finitura melaminico da concordare con D.E. Contenitore completo di piedini di regolazione, serratura e maniglia lineare a lama, colore bianco. Top e fianchi spessore 18mm. Pannelli marchiati FSC. Cerniere tipo Danco o equivalente.		4	1	1	6	420,00	2.520,00






PROGETTO DI ARREDO E ALLESTIMENTO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

n.o. CME	rif. ELABORATI GRAFICI	n.o. CTP	ARTICOLO	dimensioni cm			DESCRIZIONE	immagine indicativa di riferimento	ubicazione/pz			quantit TOT	€ PREZZO UNITARIO	€ TOTALE
				L	P	H			P2	P1	PT			
16	mc1	IV	mobile contenitore coordinato con mc2	60	45	127	Armadio tipo ABOUT OFFICE serie FUNNY o equivalente, realizzato con pannelli in melaminico spessore 18mm, rivestiti con carta melaminica classe E1, bordi in abs sp.1mm, ripiani spessore 25mm, finitura melaminico da concordare con D.E. Contenitore completo di piedini di regolazione, serratura e maniglia lineare a lama, colore nero o bianco, Top spessore 18mm. Pannelli marchiati FSC, cerniere tipo Danco o equivalente.		2	-	-	2	215,00	430,00
17	mc2	IV	mobile contenitore coordinato con mc1	120	45	127	Armadio tipo ABOUT OFFICE serie FUNNY o equivalente, realizzato con pannelli in melaminico spessore 18mm, rivestiti con carta melaminica classe E1, bordi in abs sp.1mm, ripiani spessore 25mm, finitura melaminico da concordare con D.E. Contenitore completo di piedini di regolazione, serratura e maniglia lineare a lama, colore nero o bianco, top spessore 18mm. Pannelli marchiati FSC, cerniere tipo Danco o equivalente.		23	16	4	43	316,00	13.588,00
18	pa	II	poltroncina angolare componibile coordinata con pl	70	70	47/72	Elemento seduta angolare tipo QUINTI serie HUB o equivalente, struttura in acciaio inox, rivestimento imbottito in tessuto o ecopelle cat.3, colore a scelta D.E. Omologato 1IM.		1	-	-	1	528,00	528,00
19	pd	II	poltrona a dondolo	80	80	46/79	Poltrona lounge tipo QUINTI serie MANTA SWING o equivalente, in poliuretano schiumato a freddo con cuscino in gomma memory, slitte a dondolo rovere massello, struttura portante tubolare metallico verniciato, rivestimento in ecopelle cat 2., colore a scelta D.E. Omologata 1IM.		-	-	2	2	1.222,00	2.444,00
20	pl	II	poltroncina lineare componibile coordinata con pa	70	70	47/72	Elemento seduta dritto, tipo QUINTI serie HUB o equivalente, struttura in acciaio inox, rivestimento imbottito in tessuto o ecopelle cat.3, colore a scelta D.E. Omologato 1IM.		2	-	-	2	462,00	924,00







PROGETTO DI ARREDO E ALLESTIMENTO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

n.o. CME	rif. ELABORATI GRAFICI	n.o. CTP	ARTICOLO	dimensioni cm			DESCRIZIONE	immagine indicativa di riferimento	ubicazione/pz			quantit TOT	€ PREZZO UNITARIO	€ TOTALE
				L	P	H			P2	P1	PT			
21	po	XI	poltroncina buffet	62	60	45/80	Poltroncina con base centrale fissa e 4 piedi terminali, verniciata colore nero o bianco, scocca in polipropilene colori vari anche diversi per seduta e schienale, a scelta D.E.. Certificazioni di legge.		4	2	-	6	214,00	1.284,00
22	pp	XI	poltroncina a pozzetto	56	52	45/80	Poltroncina monoscocca a pozzetto struttura e scocca in polipropilene con bracciolo integrato, struttura a 4 gambe colore nero, scocca colore bianco o neutro a scelta D.E. Accessoriabile. Certificazioni di legge.		-	8	2	10	168,00	1.680,00
23	pu1	II	pouff	φ 125		43	Pouf tipo QUINTI serie POINT LARGE o equivalente, interamente rivestito, con piedini regolabili, struttura in legno imbottita e rivestita, cuciture in contrasto, rivestimento in tessuto o ecopelle cat.2, colore a scelta D.E. Omologato 1IM.		-	2	-	2	719,00	1.438,00
24	pu2	II	pouff	φ 85		43	Pouf tipo QUINTI serie POINT MEDIUM o equivalente, interamente rivestito, con piedini regolabili, struttura in legno imbottita e rivestita, cuciture in contrasto, rivestimento in tessuto o ecopelle cat.2, colore a scelta D.E. Omologato 1IM.		-	2	-	2	523,00	1.046,00
25	pu3	II	pouff	φ 58		50	Pouf tipo QUINTI serie POINT HIGH o equivalente, interamente rivestito, con piedini regolabili, struttura in legno imbottita e rivestita, cuciture in contrasto, rivestimento in tessuto o ecopelle cat.2, colore a scelta D.E. Omologato 1IM.		-	6	-	6	340,00	2.040,00

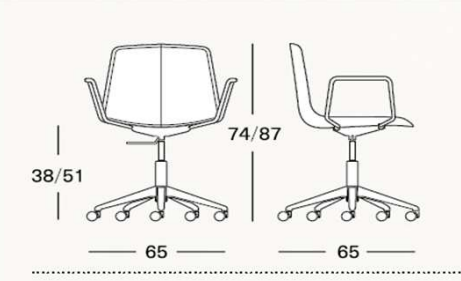
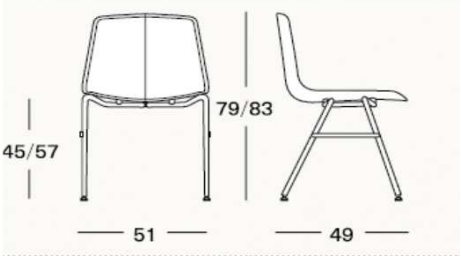



PROGETTO DI ARREDO E ALLESTIMENTO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

n.o. CME	rif. ELABORATI GRAFICI	n.o. CTP	ARTICOLO	dimensioni cm			DESCRIZIONE	immagine indicativa di riferimento	ubicazione/pz			quantit TOT	€ PREZZO UNITARIO	€ TOTALE
				L	P	H			P2	P1	PT			
26	pv1.04	XVIII	parete vetrata (P1.04)	515	-	280	Parete vetrata tipo PARETIMILANO mod. M45 MONOLITH o equivalente, H.2800 mm, a lastra unica formata da cristallo stratificato sp.6+6 mm trasparente. Telaio ossidato argento. Porta scorrevole con aggancio a soffitto H.2800 mm, 2 ante (vano 1800 mm) in cristallo temperato sp.10 mm trasparente, maniglione tubolare h.500 mm, senza serratura. Partenza/terminale in alluminio. Vetrefanie sabbiato a contrasto h 50 mm individuabili da persone ipovedenti e di tutte le taglie, poste ad altezze regolamentari.		-	1	-	1	7.278,00	7.278,00
27	pvT.01	XVIII	parete vetrata (PT.01)	vedi elaborati grafici	-	350	MONOLITH o equivalente, H.3500 mm, a lastra unica formata da cristallo stratificato sp.6+6 mm trasparente + parete a lastra unica formata da cristallo stratificato sp.6+6 mm bianco latte. Telaio ossidato argento. Porta H.2200 mm, 2 ante a battente (vano 1690 mm) in cristallo temperato sp.10 mm trasparente, con maniglia e serratura. Apertura ante 180° verso l'esterno. Partenza/terminale in alluminio. Profilo di snodo a 90° in policarbonato trasparente. Modulo tecnico L.100 x P.44 x H.3500 mm. Vetrefanie sabbiato a contrasto h 50 mm individuabili da persone ipovedenti e di tutte le	 	-	-	1	1	12.293,00	12.293,00
28	pvT.03	XVIII	parete vetrata (P1.03)		-	350	equivalente, H.3500 mm, a lastra unica formata da cristallo stratificato sp.6+6 mm trasparente + parete a lastra unica formata da cristallo stratificato sp.6+6 mm bianco latte. Telaio ossidato argento. Porta H.2200 mm, 2 ante a battente (vano 1690 mm) in cristallo temperato sp.10 mm trasparente, con maniglia e serratura. Apertura ante 180° verso l'esterno. Partenza/terminale in alluminio. Profilo di snodo a 90° in policarbonato trasparente. Modulo tecnico L.100 x P.44 x H.3500 mm. Vetrefanie sabbiato a contrasto h 50 mm individuabili da persone ipovedenti e di tutte le		-	-	1	1	12.539,00	12.539,00
29	pvT.04	XVIII	parete vetrata (P1.04)		-	350	MONOLITH o equivalente, H.3500 mm, a lastra unica formata da cristallo stratificato sp.6+6 mm, trasparente. Telaio ossidato argento. Porta H.2200 mm, 2 ante a battente (vano 1690 mm) in cristallo temperato sp.10 mm trasparente, con maniglia e serratura. Apertura ante 180° verso l'esterno. Partenza/terminale in alluminio. Profilo di snodo a 90° in policarbonato trasparente. Modulo tecnico L.100 x P.44 x H.3500 mm. Vetrefanie sabbiato a contrasto h 50 mm individuabili da persone ipovedenti e di tutte le taglie, poste ad altezze regolamentari.		-	-	1	1	5.900,00	5.900,00
30	so	VI	sedia operativa	68	68	var.	Poltrona manageriale tipo QUINTI serie SPEED o equivalente, struttura color tortora, schienale alto in rete con supporto lombare regolabile in altezza, meccanismo Sincron M12, braccioli regolabili in altezza di colore tortora come la struttura. Base in alluminio lucido. Rivestimento sedile in tessuto o ecopelle cat.2. Omologata 1IM.		40	8	2	50	358,00	17.900,00





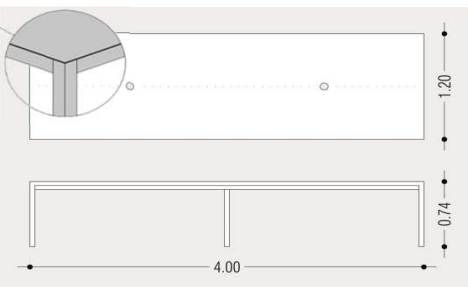
PROGETTO DI ARREDO E ALLESTIMENTO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

n.o. CME	rif. ELABORATI GRAFICI	n.o. CTP	ARTICOLO	dimensioni cm			DESCRIZIONE	immagine indicativa di riferimento	ubicazione/pz			quantit TOT	€ PREZZO UNITARIO	€ TOTALE
				L	P	H			P2	P1	PT			
31	sr	XI	sedia relatore/reception coordinata con sedie su e sw	58	58	45/83	Sedia monoscocca per relatore base girevole 5 razze in alluminio su ruote ed elevazione a gas, braccioli, scocca in polipropilene colori da concordare con D.E. Accessoriabile. Certificazioni di legge.		-	3	3	6	290,00	1.740,00
32	su	XI	sedie uditori coordinata con sedie sr e sw	51	49	45/79	Sedia per auditorium impilabile verticale e collegabile in riga con gancio di giunzione, struttura, a quattro gambe o a slitta, in filo metallico cromato, scocca in polipropilene, colore a scelta D.E. Accessoriabile. Certificazioni di legge.		-	32	46	78	187,00	14.586,00
33	sw	XI	sedia workstation coordinata con sedie sr e su	58	58	45/83	Sedia monoscocca, con base girevole 5 razze in alluminio su ruote ed elevazione a gas, scocca in polipropilene colori vari. Accessoriabile. Certificazioni di legge		-	28	14	42	262,00	11.004,00
34	tb	X	tavolino break coordinato con tj	φ 65		53	Tavolo tipo QUINTI serie JOLLY o equivalente, struttura in metallo verniciato colore nero ral 9005. Piano in melaminico, spessore 25mm, marchiato FSC, spessore 25mm, rivestito con carta melaminica classe E1, bordi in abs sp.1mm.		2	1	1	4	227,00	908,00
35	tj	X	tavolino jolly coordinato con tb	φ 50		53	Tavolo tipo QUINTI serie JOLLY o equivalente, struttura in metallo verniciato colore nero ral 9005. Piano in melaminico, spessore 25mm, marchiato FSC, spessore 25mm, rivestito con carta melaminica classe E1, bordi in abs sp.1mm.		1	4	-	5	194,00	970,00






PROGETTO DI ARREDO E ALLESTIMENTO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

n.o. CME	rif. ELABORATI GRAFICI	n.o. CTP	ARTICOLO	dimensioni cm			DESCRIZIONE	immagine indicativa di riferimento	ubicazione/pz			quantit TOT	€ PREZZO UNITARIO	€ TOTALE
				L	P	H			P2	P1	PT			
36	to	VII	tavolo operativo coordinato con toD, toH, toW	160	80	74	Scrivania tipo ABOUT OFFICE serie STICK o equivalente, composta da piano in melaminico marchiato FSC, spessore 25mm, rivestito con carta melaminica classe E1, bordi in abs sp.1mm, finitura melaminico come da approvazione D.E. Struttura interamente metallica, gamba in tubo trapezoidale, sistema monotrave, finitura nero ral 9005 o come da richiesta D.E. La scrivania dovrà essere completa di top access e vasca sottopiano (3 Prese FM, 2 DATI RJ45 comprensivo di cavo) finitura esterna colore nero ral 9005.		38	-	-	38	430,00	16.340,00
37	toD	VII	tavolo direzionale coordinato con to, toH, toW	160	80/160	74	Scrivania con allungo laterale tipo ABOUT OFFICE serie STICK o equivalente, composta da piano in melaminico marchiato FSC, spessore 25mm, rivestito con carta melaminica classe E1, bordi in abs sp.1mm, finitura melaminico come da approvazione D.E. Struttura in metallo con inserto terminale in legno, gamba in tubo trapezoidale, sistema monotrave, finitura nero ral 9005. La scrivania dovrà essere completa di top access, vertebra e vasca sottopiano (3 Prese FM, 2 DATI RJ45 comprensivo di cavo) finitura esterna colore nero ral 9005.		-	4	2	6	1.129,00	6.774,00
38	toH	VII	tavolo operativo ad altezza variabile coordinato con to, toD, toW	160	80	68-76	Scrivania tipo ABOUT OFFICE serie FUNNY o equivalente, ad altezza variabile, elevabile manualmente, composta da piano in melaminico marchiato FSC, spessore 25mm, rivestito con carta melaminica classe E1, bordi in abs sp.1mm, finitura melaminico come da approvazione D.E. Struttura interamente metallica, gamba a U, sistema monotrave, finitura nero ral 9005 o come da richiesta D.E. La scrivania dovrà essere completa di top access e vasca sottopiano (3 Prese FM, 2 DATI RJ45 comprensivo di cavo) finitura esterna colore nero ral 9005.		2	4	-	6	569,00	3.414,00
39	toW	VII	tavolo workstation coordinato con to, toD, toH	160	160	74	Tavolo workstation per 4 postazioni, tipo ABOUT OFFICE serie STICK o equivalente, composta da piano in melaminico marchiato FSC, spessore 25mm, rivestito con carta melaminica classe E1, bordi in abs sp.1mm, finitura melaminico come da approvazione D.E. Struttura interamente metallica, gamba in tubo trapezoidale), sistema monotrave, finitura nero ral 9005 o come da richiesta D.E. La scrivania dovrà essere completa di top access e vasca sottopiano (3 Prese FM, 2 DATI RJ45 comprensivo di cavo) finitura esterna colore nero ral 9005, e vertebra risalita cavi.		-	7	-	7	947,00	6.629,00
40	toY	VIII	tavolo makers	400	120	74	ALLUMINIO o equivalente, struttura verniciata RAL 9005 realizzata in estruso di alluminio a sezione pentago-irregolare 52x52 mm. Struttura orizzontale realizzata in estruso di alluminio, collegata alle gambe tramite giunto a 3 vie in lega di zamak pressofusa. La struttura perimetrale riceve ad incasso i piani di lavoro e mantiene una sporgenza di 2mm rispetto alla struttura. Le gambe sono fornite con piedini di livellamento in ABS. Piani di lavoro realizzati con pannelli in melaminico marchiati FSC, sp.30 mm, rivestiti con carta melaminica classe E1 su due lati, con		-	-	2	2	2.360,00	4.720,00


PROGETTO DI ARREDO E ALLESTIMENTO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

n.o. CME	rif. ELABORATI GRAFICI	n.o. CTP	ARTICOLO	dimensioni cm			DESCRIZIONE	immagine indicativa di riferimento	ubicazione/pz			quantit TOT	€ PREZZO UNITARIO	€ TOTALE
				L	P	H			P2	P1	PT			
41	wl	XIV	lampada da tavolo			100-115	Lampada da tavolo orientabile tipo LEUCOS serie JJ NEW P-T o equivalente, base tonda nero opaco, E27, struttura in alluminio verniciato nero, paralume in metallo nero, interno paralume colore bianco. Lampadine led temperatura 3000°K. Marcatura CE.		-	-	4	4	260,00	1.040,00
42	wo	XII	sgabello con schienale e ruote coordinato con wp	54/40	58/40	ht 90/110 hs 54/74	Sgabello tipo QUINTI serie LUX o equivalente, regolabile in altezza con meccanismo a gas, sedili e schienali in legno di faggio spessore 0,6cm, con supporto schienale in filo di acciaio cromato regolabile in altezza e profondità. Basi acciaio cromato o in polipropilene nero con ruote. Poggiapiedi regolabile in altezza, con anello in acciaio cromato.		-	-	4	4	194,00	776,00
43	wp	XII	sgabello con ruote coordinato con wo	e 55-seduta 32		54/74	Sgabello tipo QUINTI serie JUNIOR o equivalente, regolabile in altezza con meccanismo a gas, sedili in legno di faggio spessore 0,6cm. Basi acciaio cromato o in polipropilene nero con ruote. Poggiapiedi regolabile in altezza, con anello in acciaio cromato.		-	-	2	2	160,00	320,00
44	ws	IV	armadio contenitore	102,3	55,5	200	Armadio in lamiera di acciaio 7/10mm tipo FAMI serie PERFOM o equivalente, portata kg 800, n. 2 porte a battente con serratura a cilindro e chiave numerata, chiusura a tre punti. Inclusi n. 4 piani zincati regolabili in altezza con portata 100 kg ciascuno e n. 1 cassetto ad estrazione semplice con portata 50 kg. Dev'essere consentita l'applicazione successiva di ulteriori accessori quali cassetti estraibili, pannelli forati porta ganci, telai estraibili porta documenti, ecc. Colore a scelta DE.		-	-	4	4	508,00	2.032,00
45	wt	IX	banco da lavoro	200	80	84	Banco da lavoro tipo FAMI serie WORK o equivalente, portata 500 kg, ripiano spessore 40 mm in legno multiplex costituito da più strati di faggio piallati, incollati e pressati tra loro. Gambe di sostegno in lamiera di acciaio, forata sulla parte superiore per il fissaggio al piano da lavoro e sulle piastre di base per il fissaggio a pavimento. Dev'essere consentita l'applicazione successiva di ulteriori accessori quali cassetti estraibili, montanti biasolati con mensole e pannelli forati, morse da lavoro, impianto elettrico e pneumatico ed illuminazione, ecc. Colore a scelta DE.		-	-	4	4	362,00	1.448,00



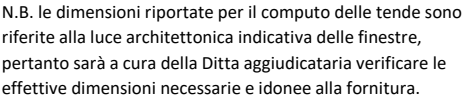
PROGETTO DI ARREDO E ALLESTIMENTO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

n.o. CME	rif. ELABORATI GRAFICI	n.o. CTP	ARTICOLO	dimensioni cm			DESCRIZIONE	immagine indicativa di riferimento	ubicazione/pz			quantit TOT	€ PREZZO UNITARIO	€ TOTALE
				L	P	H			P2	P1	PT			
46	xa	XV	appendiabiti	39	3,5	166	Appendiabiti a stelo, struttura in tubo in ferro diametro 35 mm, basamento disco in acciaio diametro 390 mm. Parti superiori e portaombrelli in metallo. Vaschetta raccogli goccia in materiale plastico. Finitura colore nero. Appendiabiti a 5 punti di aggancio e 5 gancetti. Dotato di piedini salva pavimento. Montaggio con semplici innesti dado-vite.		14	8	3	25	68,00	1.700,00
47	xb	XVI	tavolo da biliardo	205	115	79-81	o equivalente. Mobile e gambe in MDF nobilitato (spessore mm. 15) con rivestimento in colore noce scuro. Cantionali cromati. Le gambe sono provviste di piedini per livellare il tavolo anche su pavimenti non perfettamente regolari. Piano di gioco in MDF (spessore mm. 22) ricoperto di panno Taclon di buona qualità color verde classico. Corrimano con diamantini. Sponde in gomma con profilo triangolare K-66. Buche rispondenti allo standard americano. Recupero manuale delle biglie per mezzo di cestelli posti in corrispondenza delle buche.		1	-	-	1	500,00	500,00
48	xc	XVI	calcio balilla	150	76	89-92	equivalente. Mobile costruito in compensato multistrati e rivestito in laminato plastico. Spessore pannelli struttura min. 3 cm. Colore legno di pero rosato. Gambe inclinate, spessore min. 4 cm, in legno di faggio laccato colore nero. Manopole in plastica con inserti in legno e piedini regolabili per regolazione del piano gioco. Aste diametro mm. 16 in acciaio trafilato ad alta resistenza alla torsione con cromatura antiruggine e cuscinetti a sfera in acciaio all'interno delle boccole. Ometti monocolore in materiale plastico, fissati alle aste con stampaggio diretto. Colori delle squadre:		-	1	-	1	900,00	900,00
49	xg	XVII	cestino gettacarte	φ 24 - 29,5		34	Cestino gettacarte in rete metallica con bordo superiore in acciaio verniciato. Conico quindi impilabile. Lamiera 3/10 verniciata. Verniciatura a polveri epossidiche. Colore nero RAL 9005. Capacità 15 litri. Altezza 34 cm. Diametro base 24 cm, diametro superiore 29,5 cm. Peso 620 grammi.		42	22	10	74	31,00	2.294,00
50	xh	XIII	cassettiera	54	42	53,5	Cassettiera in metallo tipo ABOUT OFFICE serie FUNNY o equivalente, 3 cassetti ad estrazione totale con ammortizzatore, su ruote. Provvista di serratura a cilindro. Colore nero.		40	8	2	50	242,00	12.100,00

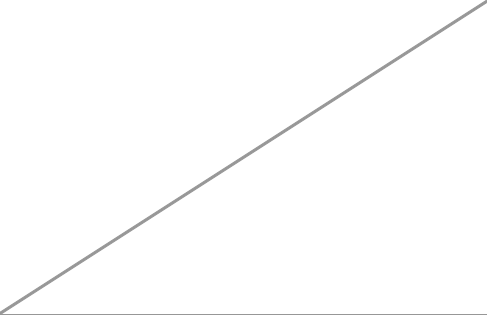




PROGETTO DI ARREDO E ALLESTIMENTO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

n.o. CME	rif. ELABORATI GRAFICI	n.o. CTP	ARTICOLO	dimensioni cm			DESCRIZIONE	immagine indicativa di riferimento	ubicazione/pz			quantit TOT	€ PREZZO UNITARIO	€ TOTALE
				L	P	H			P2	P1	PT			
51	xp	VIII	vertebra passacavi per tavolo toY	7	5	79	Passacavi tipo CAIMI BISS o equivalente, utilizzabile per svariate esigenze di gestione dei cavi, realizzato interamente in tecnopolimero colore traslucido o bianco. Struttura composta da 12 elementi incastrati fra di loro snodabili fino a 180°. Attacco superiore forato per consentire di fissare il passacavi sia sotto il piano della scrivania che verticalmente ad una parete. Il passacavi termina con un peso arrotondato di colore nero che si appoggia al pavimento.		-	-	4	4	59,00	236,00
52	xs	XI	carrello per sedie uditori coordinato con su				Carrello metallico su ruote per trasporto e/o stoccaggio di almeno 10 sedie uditori "su" impilate.		-	1	-	1	196,00	196,00
53	T1.n/S T1.n/P T2.n/S T2.n/P	XIX	tende a rullo con tessuto tecnico	174	-	192-220	ottone cromato. Rullo avvolgitore antirollio in alluminio estruso anodizzato argento, con scanalatura ogiva piana nella quale inserire il tessuto completo di gomma pvc cucita sullo stesso, per la facile manutenzione. Blocco preciso della tenda in qualsiasi posizione attraverso idoneo sistema frenante. Contrappeso inferiore in alluminio estruso modello fondale nascosto tubo Ø 20mm o nei colori nero Ral 9011, bianco Ral 9010 e alluminio anodizzato. Installazione a parete o soffitto mediante supporti metallici sottoposti a trattamento anticorrosione, completi di copri supporti.		21	22	-	43	a corpo	19.601,82
54	T1.1a T2.1a	XIX	Serigrafia LOGOTIPO per tende T1.1a + T2.1a	175	-	192	Sovrapprezzo per esecuzione di serigrafia di n.1 LOGOTIPO sul tessuto tecnico.		1	1	-	2	a corpo	519,62
55	V1.n V2.n	XI	tende veneziane in alluminio	100-120	-	180-192	Tende veneziane, azionamento mediante catena per la raccolta e la regolazione delle lamelle. Lama 25 mm in colori semplici, lucidi, satinati o metallizzati, a scelta D.E. Finiture semplici e lineari, installazione a soffitto su vano finestra mediante supporti zincati a leva.		6	5	-	11	a corpo	1.337,74

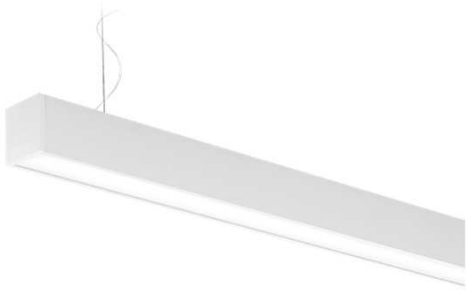



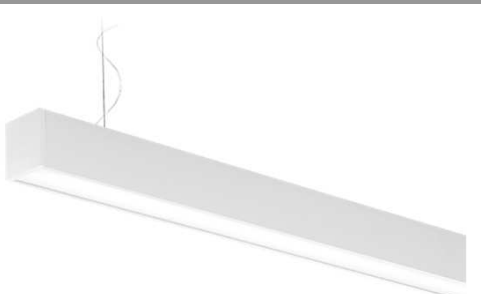
PROGETTO DI ARREDO E ALLESTIMENTO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

n.o. CME	rif. ELABORATI GRAFICI	n.o. CTP	ARTICOLO	dimensioni cm			DESCRIZIONE	immagine indicativa di riferimento	ubicazione/pz			quantit TOT	€ PREZZO UNITARIO	€ TOTALE
				L	P	H			P2	P1	PT			
56	DEC	XX	Dali Eco Control	-	-	-	Controller DALI per la gestione manuale di apparecchi Led dimmerabili – dim. indicative 118 x 30 x 21 mm – Gestisce 32 driver Dali su un canale oppure 16 driver Dali su 2 canali indipendenti.		-	25	13	38	52,00	1.976,00
57	L1	XX	incasso tondo	φ 13,3		13,5	S o equivalente. Colore bianco/nero - diam 133 x h 135 mm – Ottica primaria ad alta efficienza in policarbonato laccato e metallizzato con distribuzione uniforme della luce – Diffusore in policarbonato satinato - Anello con bordo a vista in policarbonato col. bianco/bianco o bianco/nero a scelta D.E. – Dissipatore passivo in alluminio pressofuso - Sorgente LED 23W 2350 lumen 4000°K, modulo high-power COB LED, CRI90, MacAdam<3, Lifetime 50.000h L80/B10 - Distribuzione della luce diretta con ottica orientabile di 25° - Driver integrato ad alta efficienza dimmerabile Dali – Grado di		-	26	3	29	132,00	3.828,00
58	L2	XX	incasso tondo	φ 24		11	PRO o equivalente, rinforzato con fibre di vetro resistente alla prova del filo incandescente fino a 850°C - diam 240 x h 110 mm – Ottica ad alta efficienza in policarbonato laccato e metallizzato con distribuzione uniforme della luce – Ottica secondaria decorativa in alluminio verniciato col. bianco/bianco o bianco/nero a scelta D.E.- Sorgente LED 22W 1850 lumen 4000°K, modulo high-power COB LED, CRI90, MacAdam<3, Lifetime 50.000h L80/B10 - Dissipazione passiva ad alta efficienza in alluminio pressofuso - Distribuzione della luce diretta – Ottica 56° – UGR controllato - Driver		-	4	16	20	161,00	3.220,00
59	L3	XX	incasso tondo	φ 24		11	PRO o equivalente, rinforzato con fibre di vetro resistente alla prova del filo incandescente fino a 850°C - diam 240 x h 110 mm – Ottica ad alta efficienza in policarbonato laccato e metallizzato con distribuzione uniforme della luce – Ottica secondaria decorativa in alluminio verniciato col. bianco/bianco o bianco/nero a scelta D.E. - Sorgente LED 28W 2450 lumen 4000°K, modulo high-power COB LED, CRI90, MacAdam<3, Lifetime 50.000h L80/B10 - Dissipazione passiva ad alta efficienza in alluminio pressofuso - Distribuzione della luce diretta – Ottica 56° – UGR controllato - Driver		-	-	8	8	166,00	1.328,00
60	L4	XX	sospensione luce diretta	φ 10		23,5	Corpo in alluminio estruso tipo INTRA LIGHTING PIPES S S DECO o equivalente, verniciato a polvere col bianco/bianco bianco/nero o nero/nero a scelta D.E. - diam 100 x h 235 mm – Ottica primaria ad alta efficienza in policarbonato laccato e metallizzato con distribuzione uniforme della luce – Diffusore in policarbonato satinato - Dissipatore passivo in alluminio pressofuso - Sorgente LED 23W 2250 lumen 4000°K, modulo high-power COB LED, CRI90, MacAdam<3, Lifetime 50.000h L80/B10 - Distribuzione della luce diretta - Driver integrato ad alta efficienza dimmerabile Dali – Grado di protezione IP20 – Installazione a		-	-	16	16	256,00	4.096,00






PROGETTO DI ARREDO E ALLESTIMENTO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

n.o. CME	rif. ELABORATI GRAFICI	n.o. CTP	ARTICOLO	dimensioni cm			DESCRIZIONE	immagine indicativa di riferimento	ubicazione/pz			quantit TOT	€ PREZZO UNITARIO	€ TOTALE
				L	P	H			P2	P1	PT			
61	L5	XX	sospensione luce diretta	366,6	7	8,8	Profilo in alluminio estruso tipo INTRA LIGHTING GYON LINE S, versione kit dim. 70 x 88 x 3666 mm - Verniciatura semi opaca strutturale bianco o nera, a scelta D.E.– Ottica in policarbonato micro-prismatico MPR – UGR controllato - Sorgente LED 108W 7490 lumen 4000°K, moduli high-flux PCB, mid-power SMD LED, CRI90, MacAdam<3, Lifetime 50.000h L80/B10 - Sistema di magneti per il fissaggio delle sorgenti Led al profilo - Modulo completo di perni in acciaio e staffe filettate per impedire le dilatazioni tra gli elementi - Connettori rapidi a 5 poli per l'alimentazione passante tra gli elementi in fila continua - Distribuzione della luce		-	-	2	2	800,00	1.600,00
62	L6	XX	sospensione luce diretta	1250 + 1490	3,6	6,5	Profilo in alluminio estruso tipo INTRA LIGHTING GYON RANDOM LINE S o equivalente, versione kit dim. 36 x 65 x (12500 + 14900) mm - Verniciatura semi opaca bianco strutturale o nero a scelta D.E. – Ottica in policarbonato micro-prismatico MPR – UGR controllato - Sorgente LED 375W 24000 lumen 4000°K, moduli high-flux PCB, mid-power SMD LED, CRI90, MacAdam<3, Lifetime 50.000h L80/B10 - Sistema di magneti per il fissaggio delle sorgenti Led al profilo - Modulo completo di perni in acciaio e staffe filettate per impedire le dilatazioni tra gli elementi - Connettori rapidi a 5 poli per l'alimentazione passante tra gli elementi in fila continua - Distribuzione della luce		-	-	2	2	5.220,00	10.440,00
63	L7	XX	soffitto luce diretta	394,6	7	8,8	Profilo in alluminio estruso tipo INTRA LIGHTING GYON LINE C o equivalente, versione kit dim. 70 x 88 x 3946 mm - Verniciatura semi opaca bianco strutturale o nero a scelta D.E. – Ottica in policarbonato micro-prismatico MPR – UGR controllato - Sorgente LED 116W 8100 lumen 4000°K, moduli high-flux PCB, mid-power SMD LED, CRI90, MacAdam<3, Lifetime 50.000h L80/B10 - Sistema di magneti per il fissaggio delle sorgenti Led al profilo - Modulo completo di perni in acciaio e staffe filettate per impedire le dilatazioni tra gli elementi - Connettori rapidi a 5 poli per l'alimentazione passante tra gli elementi in fila continua - Distribuzione della luce		-	-	1	1	760,00	760,00
64	L8	XX	soffitto luce diretta	142,6	7	8,8	C o equivalente, dim. 70 x 88 x 1426 mm - Verniciatura semi opaca bianco o nero strutturale a scelta D.E.– Ottica in policarbonato micro-prismatico MPR – UGR controllato - Sorgente LED 42W 2880 lumen 4000°K, moduli high-flux PCB, mid-power SMD LED, CRI90, MacAdam<3, Lifetime 50.000h L80/B10 - Sistema di magneti per il fissaggio delle sorgenti Led al profilo - Modulo completo di tappi finali senza viti a vista - Distribuzione della luce diretta - Driver integrato ad alta efficienza dimmerabile Dali - Grado di protezione IP43 - Installazione a soffitto – Completo di staffe per fissaggio		-	-	2	2	310,00	620,00
65	L9	XX	sospensione luce diretta	142,6	7	8,8	S o equivalente, versione kit dim. 70 x 88 x 1426 mm - Verniciatura semi opaca grigio silver strutturale – Ottica in policarbonato micro-prismatico MPR – UGR controllato - Sorgente LED 42W 2880 lumen 4000°K, moduli high-flux PCB, mid-power SMD LED, CRI90, MacAdam<3, Lifetime 50.000h L80/B10 - Sistema di magneti per il fissaggio delle sorgenti Led al profilo - Distribuzione della luce diretta - Driver integrato ad alta efficienza dimmerabile Dali - Grado di protezione IP20 - Installazione a sospensione – Completo di cavi regolabili in acciaio L 1500 mm, cavo di alimentazione pre-		-	-	2	2	350,00	700,00


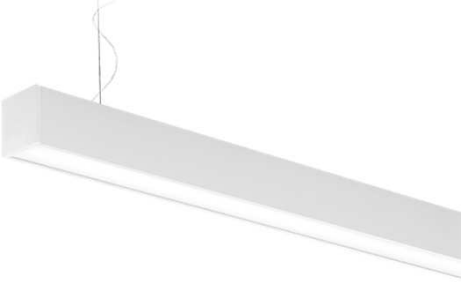
PROGETTO DI ARREDO E ALLESTIMENTO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

n.o. CME	rif. ELABORATI GRAFICI	n.o. CTP	ARTICOLO	dimensioni cm			DESCRIZIONE	immagine indicativa di riferimento	ubicazione/pz			quantit TOT	€ PREZZO UNITARIO	€ TOTALE
				L	P	H			P2	P1	PT			
66	L10	XX	sospensione luce diretta	1 x ϕ 152 + 2 x ϕ 105			ROUND S o equivalente, verniciato a polvere col. bianco o grigio o nero semi opaco strutturale a scelta D.E. - Composizione come in elaborati grafici layout di progetto, formata da 2 anelli diam. 1050 mm + 1 anello diam. 1520 mm – Diffusore in policarbonato micro-prismatico a luce morbida DPR – UGR controllato – Sorgente Led 305W 16720 lumen 4000°K, moduli high-flux PCB LED, mid-power SMD LED, CRI90, MacAdam<3, Lifetime 50.000h L80/B10 – Distribuzione della luce diretta - Driver integrato ad alta efficienza dimmerabile DALI – Grado di protezione IP20 – Installazione a		-	4	-	4	6.120,00	24.480,00
67	L11	XX	soffitto luce diretta	530	7	8,8	LINE C o equivalente, versione kit dim. 70 x 88 x 5300 mm - Verniciatura semi opaca bianco strutturale o nero a scelta D.E. – Ottica in policarbonato micro-prismatico MPR – UGR controllato - Sorgente LED 157W 10950 lumen 4000°K, moduli high-flux PCB, mid-power SMD LED, CRI90, MacAdam<3, Lifetime 50.000h L80/B10 - Sistema di magneti per il fissaggio delle sorgenti Led al profilo - Modulo completo di perni in acciaio e staffe filettate per impedire le dilatazioni tra gli elementi - Connettori rapidi a 5 poli per l'alimentazione passante tra gli elementi in fila continua - Distribuzione della luce		-	2	-	2	1.200,00	2.400,00
68	L12	XX	sospensione luce diretta con pannello acustico fonoassorbente	ϕ 120			S 1200 o equivalente, verniciato a polvere col. nero o grigio semi opaco a scelta D.E. - diam. 1216 mm - Diffusore in policarbonato opale – Sorgente LED 31W 1200 lumen 4000°K, strip LED SMD, CRI90, 24V, Lifetime 50.000h L80/B10 – Pannello decorativo centrale in fibra di poliestere PET con funzione fonoassorbente rivestito con tessuto Trevira col. grigio o crema o arancio o verde a scelta D.E. - Driver remoto 24V On/Off - Grado di protezione IP20 - Installazione a sospensione – Completo di cavi regolabili in acciaio L 1500 mm, cavo di alimentazione pre-cablato e rosone a		-	7	-	7	1.260,00	8.820,00
69	L13	XX	sospensione luce diretta	ϕ 60	12		LIGHTING LONA S 60 o equivalente, diam. 600 x h. 120 mm - Verniciatura bianco o grigio o nero semi opaco strutturale a scelta D.E. - Ottica in PMMA prismatico a luce morbida (DPR) – UGR controllato - Sorgente LED 40W 3300 lumen 4000°K, moduli high-flux PCB, mid-power SMD LED, CRI90, MacAdam<3, Lifetime 50.000h L80/B10 - Distribuzione della luce diretta - Driver integrato ad alta efficienza dimmerabile Dali - Grado di protezione IP20 - Installazione a sospensione – Completo di cavi regolabili in acciaio L 1500 mm, cavo di alimentazione pre-cablato e rosone a soffitto.		-	10	-	10	520,00	5.200,00
70	L14	XX	sospensione luce diretta	ϕ 10/13,3	98		TUBE CLUSTER S o equivalente, verniciato a polvere col. sabbia, bronzo, bianco o altre combinazioni base disponibili, a scelta D.E. Diametri vari da 100 a 133 x h 980 mm – Ottica primaria ad alta efficienza in policarbonato laccato e metallizzato con distribuzione uniforme della luce – Diffusore in policarbonato satinato col bianco - Dissipatore passivo in alluminio pressofuso - Sorgente LED 27W 2500 lumen 4000°K, modulo high-power COB LED, CRI90, MacAdam<3, Lifetime 50.000h L80/B10 - Distribuzione della luce diretta - Driver integrato ad alta efficienza dimmerabile		-	4	-	4	985,00	3.940,00

PROGETTO DI ARREDO E ALLESTIMENTO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

n.o. CME	rif. ELABORATI GRAFICI	n.o. CTP	ARTICOLO	dimensioni cm			DESCRIZIONE	immagine indicativa di riferimento	ubicazione/pz			quantit TOT	€ PREZZO UNITARIO	€ TOTALE
				L	P	H			P2	P1	PT			
71	L15	XX	sospensione luce diretta	φ 10		75	TUBE S o equivalente, verniciato a polvere col sabbia o altra colorazione base disponibile a scelta D.E.- Diametro 100 x h 740 mm – Ottica primaria ad alta efficienza in polycarbonato laccato e metallizzato con distribuzione uniforme della luce – Diffusore in polycarbonato satinato col bianco - Dissipatore passivo in alluminio pressofuso - Sorgente LED 27W 2500 lumen 4000°K, modulo high-power COB LED, CRI90, MacAdam<3, Lifetime 50.000h L80/B10 - Distribuzione della luce diretta - Driver integrato ad alta efficienza dimmerabile Dali – Grado di protezione IP20 -		-	12	-	12	525,00	6.300,00
72	L16	XX	sospensione luce diretta/indiretta	142,6	7	8,8	SDI o equivalente, versione kit dim. 70 x 88 x 1426 mm - Verniciatura semi opaca bianco strutturale o grigio o nero a scelta D.E.– Ottica in polycarbonato micro-prismatico MPR – UGR controllato - Sorgente LED 75W 4850 lumen 4000°K, moduli high-flux PCB, mid-power SMD LED, CRI90, MacAdam<3, Lifetime 50.000h L80/B10 - Sistema di magneti per il fissaggio delle sorgenti Led al profilo - Distribuzione della luce diretta ed indiretta - Driver integrato ad alta efficienza dimmerabile Dali - Grado di protezione IP20 - Installazione a sospensione – Completo di cavi regolabili		-	8	-	8	380,00	3.040,00

SOMMANO € 377.049,18

RIEPILOGO		
categoria fornitura	euro	incidenza
ARREDI	234.832,00	62%
PARETI VETRATE	38.010,00	10%
TENDE	21.459,18	6%
CORPI ILLUMINANTI	82.748,00	22%
TOTALE FORNITURE	377.049,18	100%

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: BANDELLI LORENZO

CODICE FISCALE: BNDLNZ67S17L424D

DATA FIRMA: 20/12/2018 14:21:30

IMPRONTA: 3517F0F06201D2E73B6B08DD48D1EF1A6994010D34DE7587898EC9A45745C2DB
6994010D34DE7587898EC9A45745C2DB404C34FE6A56ED73DB3DC0EB6B416724
404C34FE6A56ED73DB3DC0EB6B4167240323AB4A6575495C574AAD1A2562253D
0323AB4A6575495C574AAD1A2562253D1B824DA4011415F11A3DB9DB2C05624C