



Area Tecnica Patrimonio Servizio Edilizia Scolastica

pag. 1

QUADRO COMPARATIVO

OGGETTO: Riqualificazione Funzionale - Messa in Sicurezza - Riconversione del 12° Circolo Didattico in "Nido R. Fucini", Via Lago Lucrino, 21 Napoli
CUP: B63C22000300006 CIG: 9552498AB7

COMMITTENTE: Comune di Napoli-Servizio Edilizia Scolastica

Napoli, 03/07/2026



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	unità di misura	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
			Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O										
	<u>LAVORI A MISURA</u>										
1 015015b	Scatola in resina, per alloggiamento apparecchi: da incasso 3 posti, serie componibile Sommano...	cad	39,00	78,00	39,00	5,72	223,08	446,16	223,08		100,000
2 015016a	Accessori per scatole: supporto in resina 1 ÷ 3 posti Sommano...	cad	39,00	78,00	39,00	3,76	146,64	293,28	146,64		100,000
3 015016e	Accessori per scatole: placca in resina 1 ÷ 3 posti Sommano...	cad	39,00	78,00	39,00	6,35	247,65	495,30	247,65		100,000
4 015026c	Pulsante da 10 ÷ 16 A tensione nominale 250 V: tipo da incasso: unipolare 10 A in chiusura, serie componibile Sommano...	cad	11,00	24,00	13,00	12,11	133,21	290,64	157,43		118,182
5 015026e	Pulsante da 10 ÷ 16 A tensione nominale 250 V: tipo da incasso: unipolare 10 A con cordone, serie componibile Sommano...	cad	1,00	1,00	---	27,37	27,37	27,37			
6 015034a	Rivelatore di movimento per comando luce, con sensore crepuscolare incorporato, uscita a relè, 1 contatto di scambio NO 10 A - 230 V c.a., soglia di intervento crepuscolare e tempo ... 230 V c.a., in contenitore plastico orientabile installato a soffitto per altezze: fino a 3 m, Ø area di rilevamento 5 m Sommano...	cad	7,00	12,00	5,00	112,28	785,96	1'347,36	561,40		71,429
7 015052d	Presa di corrente bipolare per tensione esercizio 250 V ad alveoli schermati: tipo da incasso: serie componibile 2P+T 10 ÷ 16 A bipasso Sommano...	cad	8,00	13,00	5,00	14,18	113,44	184,34	70,90		62,500
8 015052h	Presa di corrente bipolare per tensione esercizio 250 V ad alveoli schermati: tipo da incasso: serie componibile 2P+T 10 ÷ 16 A tipo UNEL Sommano...	cad	23,00	45,00	22,00	12,98	298,54	584,10	285,56		95,652
9 015054g	Accessori elettrici per dispositivi della serie componibile: ronzatore per interni 74 dB, tensione di alimentazione 24 V c.a. Sommano...	cad	1,00	1,00	---	32,34	32,34	32,34			
	A R I P O R T A R E								1'692,66		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	unità di misura	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
			Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O								1'692,66		
10 015086.a/DE I	Scalda acqua elettrico murale a pompa di calore funzionante a gas R134A, potenza elettrica media assorbita 250 W, con resistenza elettrica integrativa da 1.200 W, alimentazione ele ... rica 220 V, fissato a parete, comprese staffe: Integrato senza unità esterna:Integrato senza unità esterna: V = 80 litri Sommano...	cadauno	---	3,00	3,00	1'404,73	---	4'214,19	4'214,19		
11 035036.b/DE I	Pompa di calore idronica reversibile aria/acqua, tecnologia full Inverter per alta efficienza, gas refrigerante R32, funzionamento con aria esterna fino a -20 °C, temperatura massi ... o elettrico e delle tubazioni. Alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz.Resa frigorifera nominale 14 kW, resa termica 16 kW Sommano...	cadauno	---	2,00	2,00	6'297,52	---	12'595,04	12'595,04		
12 035151.a/DE I	Aspiratore centrifugo da canale, conforme alla direttiva ErP 125/2009/CE e al Regolamento UE 327/2011 a doppia aspirazione, con motore direttamente accoppiato, dato in opera a rego ... equipotenziale, delle seguenti potenzialità:Portata aria massima 1.100 m3/h, potenza 0,07 kW.Alimentazione 230 V-1-50 Hz Sommano...	cadauno	---	1,00	1,00	525,79	---	525,79	525,79		
13 035161.a/DE I	Aspiratore centrifugo per uso domestico installato a parete, motore con boccole autolubrificate, alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, completo di regolatore di velocità con inter ... e ON-OFF e collegamento elettrico:Portata 85 m3/h, prevalenza 0,55 mm H2O, potenza 45 W, livello di rumorosità 40 dB (A) Sommano...	cadauno	---	3,00	3,00	200,89	---	602,67	602,67		
14 035165.b/DE I	Serbatoio inerziale verticale in acciaio zincato, a pressione massima di 6 bar, per condizionamento e riscaldamento, con copertura esterna in pvc ed isolamento termico in schiuma p ... rie, dell'onere per la realizzazione della linea di alimentazione elettrica e di messa a terra, della capacità di: 200 l Sommano...	cadauno	---	1,00	1,00	859,10	---	859,10	859,10		
15 035316.e/DE I	Recuperatore di calore centralizzato installato a parete interna o soffitto, con scambiatore a flussi incrociati in controcorrente, completo di filtri sintetici posizionati sull'as ... con alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, in opera compresi accessori ed esclusi collegamenti elettrici:400 ÷ 500 m3/h Sommano...	cadauno	---	3,00	3,00	5'502,41	---	16'507,23	16'507,23		
16 045052b/DEI	Trasmettitore di qualità dell'aria e temperatura, sono esclusi i collegamenti elettrici, per ambiente Sommano...	cadauno	---	5,00	5,00	332,72	---	1'663,60	1'663,60		
17	Cronotermostato ambiente digitale con con alimentazione a batteria, commutazione estate inverno,										
	A R I P O R T A R E								38'660,28		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	unità di misura	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
			Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O								38'660,28		
045061/DEI	predisposizione per montaggio a parete, programmazione settimanale, grado di protez ... mmutazione estate inverno, predisposizione per montaggio a parete, programmazione settimanale, grado di protezione IP 30	Sommano...	cadauno	---	12,00	12,00	172,50	---	2'070,00	2'070,00	
18 095128a	Presa modulare 8 pin tipo RJ45, in ABS: installata in contenitore modulare questo escluso: cat. 6, per cavi UTP	Sommano...	cad	1,00	8,00	7,00	20,24	20,24	161,92	141,68	700,000
19 095145a	Pannello di permutazione modulare, cablaggio universale, con telaio per armadio da 19", completo di porte per cavi UTP o FTP: con 16 porte tipo RJ45 cat. 5E per cavi UTP o FTP	Sommano...	cad	1,00	1,00	---	336,02	336,02	336,02		
20 185009	Intonaco premiscelato di fondo, idrorepellente fibrorinforzato a bassa conducibilità termica ed elevato grado di traspirabilità al vapore, applicato a spruzzo su murature in calcestruzzo cellulare e termolaterizi, in spessore di 1,5 cm, livellato e frattazzato	Sommano...	mq	947,16	947,16	---	21,42	20'288,17	20'288,17		
21 1C.22.400.00 50.b	Tende alla veneziana con lamelle di alluminio verniciate a smalto, oppure in materiale plastico, complete di nastri e congegni per il sollevamento e l'orientamento, cassonetto e sp ... sa la posa in opera nonchè le assistenze murarie, pulizia ed allontanamento dei materiali di risulta: - lamelle da 35 mm	Sommano...	m²	103,26	103,26	---	48,58	5'016,37	5'016,37		
22 1E.17.030.00 20.c	Inverter bidirezionale, di taglia e caratteristiche adatte alle dimensioni dell'impianto, connessione in rete DC/AC realizzata con trasformatore toroidale in uscita, filtri e contr ... liquidi, interfaccia seriale, contenitore con grado di protezione IP 65, conforme alla norma CEI 11-20; Potenza: - 10 kw	Sommano...	cad	---	2,00	2,00	2'934,37	---	5'868,74	5'868,74	
23 1M.03.060.0 010.a	Addolcitori d'acqua a scambio di ioni a 1 colonna, costruiti in materiali resistenti alla corrosione e adatti per uso alimentare, corredati di dispositivi per rigenerazione automat ... e. Grandezze (m³/h: portata massima - m³x°fr: capacità di scambio minima): - rigenerazione a tempo - 3 m³/h - 230 m³x°fr	Sommano...	cad	---	1,00	1,00	1'825,67	---	1'825,67	1'825,67	
24 205079c	Falso telaio in legno con finale in pvc e rete per intonaco, completo di zanche e listello inferiore con funzione di quarto lato, per l'eliminazione di ponti termici, fornito e pos ... gio alla muratura, valutato al metro lineare, incluso il trasporto, escluso il tiro ai piani: con spalla da 131 a 200 mm	Sommano...	m	128,32	128,32	---	20,15	2'585,65	2'585,65		
	A R I P O R T A R E								48'566,37		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	unità di misura	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
			Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O								48'566,37		
25 205079d	Falso telaio in legno con finale in pvc e rete per intonaco, completo di zanche e listello inferiore con funzione di quarto lato, per l'eliminazione di ponti termici, fornito e pos ... raggio alla muratura, valutato al metro lineare, incluso il trasporto, escluso il tiro ai piani: con spalla oltre 200 mm										
	Sommano...	m	85,84	85,84	---	22,72	1'950,28	1'950,28			
26 223009a	Sovrapprezzo per inserimento di ulteriori strati di PVB (polivinilbutirrale): trasparente spessore 0,38 mm										
	Sommano...	mq	218,30	218,30	---	4,68	1'021,64	1'021,64			
27 225001c	Cavo per trasmissione segnali bus, standard KNX, non propagante l'incendio, conduttori a filo unico isolati Ø 0,8 mm, schermo in nastro Al/Pet, conforme EN 50575:2014 + A1:2016 + UNI EN 13501-6 e alla direttiva europea CPR sui prodotti da costruzione: 2 conduttori, LSZOH, da interno, posa fissa										
	Sommano...	cad	---	140,00	140,00	3,67	---	513,80	513,80		
28 225001d	Cavo per trasmissione segnali bus, standard KNX, non propagante l'incendio, conduttori a filo unico isolati Ø 0,8 mm, schermo in nastro Al/Pet, conforme EN 50575:2014 + A1:2016 + UNI EN 13501-6 e alla direttiva europea CPR sui prodotti da costruzione: 4 conduttori, LSZOH, da interno, posa fissa										
	Sommano...	cad	150,00	150,00	---	4,10	615,00	615,00			
29 225010b	Apparecchiatura di interfacciamento al bus KNX, consente la: commutazione, dimming, comando oscuranti, differenziazione tra pressione breve o prolungata, telegrammi lineari ad 8bit ... azione, contatto di apertura/chiusura; con interfaccia ingressi digitali da incasso e contatti puliti: 4 ingressi binari										
	Sommano...	cad	11,00	24,00	13,00	132,58	1'458,38	3'181,92	1'723,54		118,182
30 225016b	Sensore KNX di movimento/presenza ad incasso, in grado di individuare la presenza di persone anche in caso di piccoli movimenti mentre il controllo dell'illuminazione avviene in ba ... zza di montaggio 4 ÷ 14 m, impostazione ora 60 ÷ 255 m, installabile: a parete/soffitto con tecnologia IR, scatola tonda										
	Sommano...	cad	13,00	24,00	11,00	189,15	2'458,95	4'539,60	2'080,65		84,615
31 A75036/DEI	Finitura con intonaco premiscelato per interni ed esterni, di pura calce idraulica naturale NHL 3.5 conforme alla norma UNI EN 459-1, ed inerti ad alta traspirabilità e igroscopicità, applicato a mano, reazione al fuoco classe A1										
	Sommano...	mq	596,26	596,26	---	10,10	6'022,23	6'022,23			
	A R I P O R T A R E								52'884,36		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	unità di misura	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
			Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O								52'884,36		
32 C025076a/D EI	Serramento realizzato con profili estrusi di pvc prodotti secondo la norma DIN 7748, esenti da cadmio, autoestinguenti, classe 1 di reazione al fuoco; sistema caratterizzato da pro ... ncluso il trasporto, esclusi il controtelaio, il tiro ai piani ed eventuali assistenze murarie: finestra, a telaio fisso Sommano...	mq	28,99	28,99	---	318,58	9'235,64	9'235,64			
33 C25076b/DE I	Serramento realizzato con profili estrusi di pvc prodotti secondo la norma DIN 7748, esenti da cadmio, autoestinguenti, classe 1 di reazione al fuoco; sistema caratterizzato da pro ... luso il trasporto, esclusi il controtelaio, il tiro ai piani ed eventuali assistenze murarie: finestre 1 anta a battente Sommano...	mq	10,95	10,95	---	445,52	4'878,44	4'878,44			
34 C25076c/DEI	Serramento realizzato con profili estrusi di pvc prodotti secondo la norma DIN 7748, esenti da cadmio, autoestinguenti, classe 1 di reazione al fuoco; sistema caratterizzato da pro ... luso il trasporto, esclusi il controtelaio, il tiro ai piani ed eventuali assistenze murarie: finestra 2 ante a battente Sommano...	mq	35,89	35,89	---	457,34	16'413,94	16'413,94			
35 C25076e/DEI	Serramento realizzato con profili estrusi di pvc prodotti secondo la norma DIN 7748, esenti da cadmio, autoestinguenti, classe 1 di reazione al fuoco; sistema caratterizzato da pro ... iro ai piani ed eventuali assistenze murarie:Portafinestra 2 ante a battente, telaio su 4 lati, con traverso orizzontale Sommano...	mq	45,45	45,45	---	527,39	23'969,87	23'969,87			
36 CAM23_C01 .060.010.A (CAM)	Tubazione in polietilene reticolato ad alta densità per impianti all'interno di locali tecnici e bagni Tubazione in polietilene reticolato ad alta densità per linee di impianti san ... il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 12 mm, spessore 2,0 mm Sommano...	m	---	102,00	102,00	8,18	---	834,36	834,36		
37 CAM23_C01 .070.040.A (CAM)	Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti PFA 10 Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa des ... atura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 50 mm, spessore 3,0 mm Sommano...	m	---	70,00	70,00	7,16	---	501,20	501,20		
38 CAM23_C01 .070.060.A (CAM)	Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici PFA 25 Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici con v ... atura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 20 mm, spessore 3,0 mm										
	A R I P O R T A R E								54'219,92		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	unità di misura	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
			Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O								54'219,92		
39 CAM23_C01 .070.075.A (CAM)	Tubazione multistrato preisolato per impianti con isolante da 6 mm Tubo in multistrato preisolato ,adatto alla realizzazione di reti di distribuzione di acqua calda e fredda, di ci ... imento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati. Diametro esterno 14 mm, spessore 2,0 mm	m	---	20,00	20,00	6,58	---	131,60	131,60		
	Sommano...	m	---	35,00	35,00	8,63	---	302,05	302,05		
40 CAM23_C01 .070.075.B (CAM)	Tubazione multistrato preisolato per impianti con isolante da 6 mm Tubo in multistrato preisolato ,adatto alla realizzazione di reti di distribuzione di acqua calda e fredda, di ci ... imento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati. Diametro esterno 16 mm, spessore 2,0 mm	m	---	35,00	35,00	10,00	---	350,00	350,00		
	Sommano...	m	---	9,00	9,00	17,83	---	160,47	160,47		
41 CAM23_C01 .070.075.G (CAM)	Tubazione multistrato preisolato per impianti con isolante da 6 mm Tubo in multistrato preisolato ,adatto alla realizzazione di reti di distribuzione di acqua calda e fredda, di ci ... imento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati. Diametro esterno 26 mm, spessore 3,0 mm	m	---	122,00	122,00	11,48	---	1'400,56	1'400,56		
	Sommano...	m	---	65,00	65,00	13,60	---	884,00	884,00		
42 CAM23_C01 .070.080.B (CAM)	Tubazione multistrato preisolato per impianti con isolante da 10 mm Tubo in multistrato preisolato ,adatto alla realizzazione di reti di distribuzione di acqua calda e fredda, di c ... imento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati. Diametro esterno 16 mm, spessore 2,25 mm	m	---	38,00	38,00	18,82	---	715,16	715,16		
	Sommano...	m	---								
43 CAM23_C01 .070.080.D (CAM)	Tubazione multistrato preisolato per impianti con isolante da 10 mm Tubo in multistrato preisolato ,adatto alla realizzazione di reti di distribuzione di acqua calda e fredda, di c ... imento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati. Diametro esterno 20 mm, spessore 2,25 mm	m	---								
	Sommano...	m	---								
44 CAM23_C01 .070.080.E (CAM)	Tubazione multistrato preisolato per impianti con isolante da 10 mm Tubo in multistrato preisolato ,adatto alla realizzazione di reti di distribuzione di acqua calda e fredda, di c ... imento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati. Diametro esterno 26 mm, spessore 3,0 mm	m	---								
	Sommano...	m	---								
45 CAM23_C01	Tubazione multistrato preisolato per impianti con isolante da 10 mm Tubo in multistrato preisolato ,adatto alla realizzazione di reti di distribuzione di acqua calda e fredda, di c ... imento										
	A R I P O R T A R E								58'163,76		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	unità di misura	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
			Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O								58'163,76		
.070.080.F (CAM)	dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati. Diametro esterno 32 mm, spessore 3,0 mm Sommano...	m	---	160,00	160,00	22,90	---	3'664,00	3'664,00		
46 CAM23_C01 .080.040.C (CAM)	Tubazione multistrato corazzato per condotte in pressione eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni Tubazione multistrato corazzato per condotte in pressione, per impianti ese ... atura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 32 mm, spessore 3,0 mm Sommano...	m	---	18,00	18,00	6,42	---	115,56	115,56		
47 CAM23_C01 .080.040.D (CAM)	Tubazione multistrato corazzato per condotte in pressione eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni Tubazione multistrato corazzato per condotte in pressione, per impianti ese ... atura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 40 mm, spessore 3,7 mm Sommano...	m	---	12,00	12,00	7,14	---	85,68	85,68		
48 CAM23_C01 .090.030.F	Tubazione in acciaio nero per linee con saldatura ad arco elettrico Tubazione in acciaio nero per trasporto di fluidi per linee con saldatura ad arco elettrico. Il prezzo comprende ... lusi gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali.Diametro 57 mm, spessore da 2,9 mm Sommano...	m	---	5,00	5,00	48,12	---	240,60	240,60		
49 CAM23_C02 .010.030.C	Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato ... i posti a contatto con le sostanze alimentari destinate alconsumo umano. a qualsiasi altezza e profondità.Diametro 80 mm Sommano...	m	---	3,50	3,50	26,33	---	92,16	92,16		
50 CAM23_C03 .010.020.D	Collettore con innesto primario a 1" e innesto femmina per raccordi da 12 mm Collettore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 1" e innesto ... ttore e raccordi di collegamento alle tubazioni, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore 5+5 da 1" x 12 mm Sommano...	m	---	4,00	4,00	188,76	---	755,04	755,04		
51 CAM23_C04 .015.020.B	Elettropompa gemellare con rotore bagnato regolata elettronicamente Pompa gemellare di circolazione con rotore bagnato, motore sincrono secondo tecnologia ECM e regolazione della p ... 0 g/min Grado di protezione IPX4D Classe di Isolamento:F PN10 Portata: 0,00/13,00 mc/h										
	A R I P O R T A R E								63'116,80		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	unità di misura	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
			Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O								63'116,80		
	Prevalenza:9,00/2,5 m Flange DN32 Sommano...	cad	---	1,00	1,00	2'095,38	---	2'095,38	2'095,38		
52 CAM23_C05 .010.025.A	Rivestimento realizzato con lamierino da 0.6 a 0.8 mm Rivestimento per canali di distribuzione aria idoneo per proteggere dagli agenti atmosferici l'isolamento termico dei canali, ... portuno mastice affinché sia garantita l'impermeabilità all'acqua. Rivestimento realizzato con lamierino da 0.6 a 0.8 mm Sommano...	mq	---	18,25	18,25	48,50	---	885,14	885,14		
53 CAM23_C06 .010.020.E	Canale spiroidale in lamiera di acciaio prelaborata Canale spiroidale in lamiera di acciaio prelaborata.Diametro = 200 mm, spessore = 0.6 mm Sommano...	m	---	21,60	21,60	30,67	---	662,47	662,47		
54 CAM23_C06 .020.010.I	Bocchetta di mandata in acciaio Bocchetta di mandata in acciaio ad alette regolabili a doppio filare di cui il primo verticale, fissaggio a clips, completa di serranda di contrasto, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 300x160 mm Sommano...	cad	---	52,00	52,00	42,09	---	2'188,68	2'188,68		
55 CAM23_C06 .020.040.AC	Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 300x500 mm Sommano...	cad	---	6,00	6,00	90,30	---	541,80	541,80		
56 CAM23_C06 .020.060.I	Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 300x150 mm Sommano...	cad	---	52,00	52,00	44,19	---	2'297,88	2'297,88		
57 CAM23_C06 .030.030.B	Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare, con materassino fonoassorbente, idoneo a ridurre il livello di rumore n ... sa di lamiera zincata con flangia di collegamento, materassino fonoassorbente in lana minerale ignifuga. Diametro 200 mm Sommano...	cad	---	3,00	3,00	274,76	---	824,28	824,28		
58 CAM23_E01 .015.010.A	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compre ... el cantiere. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) Sommano...	mc	22,40	22,40	---	5,19	116,26	116,26			
	A R I P O R T A R E								72'612,43		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	unità di misura	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
			Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O								72'612,43		
59 CAM23_E01 .015.010.A	Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione d ... el cantiere. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc)	Sommano...	mc	284,78	284,78	---	5,19	1'478,01	1'478,01		
60 CAM23_E01 .040.010.A	Reinterro o riempimento eseguito con mezzi meccanici Rinterro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze ... lonatura a strati, la bagnatura, i necessari ricarichi, i movimenti dei materiali. Con materiale proveniente dagli scavi	Sommano...	mc	257,01	257,01	---	3,58	920,09	920,09		
61 CAM23_E03 .010.010.A (CAM)	Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformita' alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consistenza S4. Fornito e messo in ... ratore, noncha' gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C12/15	Sommano...	mc	19,11	19,11	---	142,39	2'721,07	2'721,07		
62 CAM23_E03 .010.020.A (CAM)	Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformita' alle norme tecniche vigenti. Fornito e ... i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di esposizione XC1-XC2, Classe di resistenza C25/30	Sommano...	mc	39,07	72,67	33,60	169,19	6'610,25	12'295,03	5'684,78	85,999
63 CAM23_E03 .010.030.A (CAM)	Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformita' alle norme tecniche vigenti. Fornito e ... sseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione Classe di esposizione XC1 - XC2 Classe di resistenza C25/30	Sommano...	mc	55,61	55,61	---	174,75	9'717,85	9'717,85		
64 CAM23_E03 .010.030.B (CAM)	Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformita' alle norme tecniche vigenti. Fornito e ... sseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione Classe di esposizione XC1 - XC2 Classe di resistenza C28/35	Sommano...	mc	26,83	26,83	---	182,61	4'899,43	4'899,43		
65 CAM23_E03 .030.010.A	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno, noncha' ... iego; misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture di										
	A R I P O R T A R E								78'297,21		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	unità di misura	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
			Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O								78'297,21		
66 CAM23_E03 .030.010.B	fondazione. Sommano...	mq	112,04	112,04	---	28,33	3'174,09	3'174,09			
	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno, noncha' ... iego; misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture in elevazione. Sommano...	mq	278,21	299,21	21,00	34,97	9'729,01	10'463,38	734,37		7,548
67 CAM23_E03 .040.010.A (CAM)	Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli. Acciaio in barre. Sommano...	kg	10'937,70	11'844,19	906,49	2,52	27'563,01	29'847,36	2'284,35		8,288
68 CAM23_E03 .040.010.B (CAM)	Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli. Acciaio in rete elettrosaldata. Sommano...	kg	125,68	125,68	---	2,70	339,34	339,34			
69 CAM23_E04 .010.010.C	Solaio a struttura mista in cemento armato e laterizio, per strutture piane, realizzato con elementi singoli di laterizio accostati tra loro in opera per la formazione delle nerva ... me in materia. Per superficie misurata dai bordi interni dei cordoli o travi di appoggio dei solai. Altezza totale 25 cm Sommano...	mq	7,29	7,29	---	99,74	727,10	727,10			
70 CAM23_E07 .005.010.A (CAM)	Massetto sottile di sottofondo Massetto sottile di sottofondo in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione, dello spessore di almeno 2 cm, tirata con regolo per la livellazione della superficie: Con malta fine di calce e pozzolana, su superfici orizzontali Sommano...	mq	12,00	12,00	---	14,19	170,28	170,28			
71 CAM23_E07 .005.010.B (CAM)	Massetto sottile di sottofondo Massetto sottile di sottofondo in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione, dello spessore di almeno 2 cm, tirata con regolo per la livellazione della superficie: Con malta di cemento additivata con resina acrilica, su superfici orizzontali Sommano...	mq	530,00	530,00	---	15,01	7'955,30	7'955,30			
72 CAM23_E07 .010.030.A (CAM)	Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosato a 300 kg per 1,00 m di sabbia per piano di posa di pavimentazioni sottili Massetto di sottofondo di malta di cemento tip ... iastrelle resilienti, ecc.) dato in opera ben battuto, livellato e lisciato perfettamente. Spessore non inferiore a 4 cm Sommano...	mq	513,90	513,90	---	15,51	7'970,59	7'970,59			
	A R I P O R T A R E								81'315,93		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	unità di misura	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
			Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O								81'315,93		
73 CAM23_E08 .010.010.C	Murature in blocchi di tufo Muratura di blocchetti di tufo scelti e squadrate, eseguita con malta bastarda entro e fuori terra, a qualsiasi profondità o altezza, per pareti rette o ... ette, spigoli, curvature, architravi e piattabande sui vani porta e finestre, la configurazione a scarpa. Spessore 39 cm										
	Sommano...	mq	---	38,40	38,40	75,99	---	2'918,02	2'918,02		
74 CAM23_E08 .020.025.C (CAM)	Murature monostrato di tamponamento Muratura monostrato di tamponamento, senza funzione portante, per zona sismica, realizzata con blocchi di laterizio, classificati semipieni con ... la formazione dei giunti, riseghe, mazzette, spigoli, architravi e piattabande sui vani porta e finestre. Spessore 25 cm										
	Sommano...	mq	32,52	32,52	---	71,63	2'329,41	2'329,41			
75 CAM23_E08 .050.040.F (CAM)	Murature o tramezzature in blocchi forati di conglomerato di argilla espansa Muratura o tramezzatura di blocchi forati in conglomerato di argilla espansa, 20x50 cm, a superficie piana, eseguita con malta bastarda, a qualsiasi altezza, compreso pezzi speciali. Spessore 30 cm										
	Sommano...	mq	91,16	91,16	---	56,02	5'106,78	5'106,78			
76 CAM23_E08 .080.010.B (CAM)	Muratura o tramezzatura in blocchi di calcestruzzo cellulare autoclavato Muratura o tramezzatura realizzata con blocchi in calcestruzzo cellulare autoclavato, aventi un peso specif ... one dei giunti, riseghe, mazzette, spigoli, architravi e piattabande sui vani porte e finestre. Spessore 10 cm - REI 180										
	Sommano...	mq	343,80	343,80	---	36,53	12'559,02	12'559,02			
77 CAM23_E10 .020.040.F (CAM)	Isolamento termico di coperture con pannelli in poliuretano espanso rigido (rivestito con velo di vetro bitumato) Isolamento termico ed acustico realizzato con pannelli coibenti ri ... otto manti impermeabili bituminosi dove è richiesta elevata resistenza alla sfiammatura durante la posa - Spessore 10 cm										
	Sommano...	mq	530,00	530,00	---	84,68	44'880,40	44'880,40			
78 CAM23_E10 .040.050.A (CAM)	Isolamento termico - sistema a cappotto - pannelli di poliuretano espanso Isolamento termico di pareti esterne già preparate con sistema a cappotto realizzato con lastre coibenti r ... ssore di rivestimento a finitura da pagarsi a parte - poliuretano espanso conduttività termica 0,028 W/mK- Spessore 3 cm										
	Sommano...	mq	119,70	119,70	---	69,77	8'351,47	8'351,47			
79 CAM23_E10 .040.050.E (CAM)	Isolamento termico - sistema a cappotto - pannelli di poliuretano espanso Isolamento termico di pareti esterne già preparate con sistema a cappotto realizzato con lastre coibenti r ... ssore di rivestimento a finitura da pagarsi a parte - poliuretano espanso conduttività termica 0,026 W/mK- Spessore 8 cm										
	Sommano...	mq	258,55	258,55	---	93,85	24'264,92	24'264,92			
	A R I P O R T A R E								84'233,95		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	unità di misura	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
			Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O								84'233,95		
80 CAM23_E10 .040.050.F (CAM)	Isolamento termico - sistema a cappotto - pannelli di poliuretano espanso Isolamento termico di pareti esterne già preparate con sistema a cappotto realizzato con lastre coibenti r ... sore di rivestimento a finitura da pagarsi a parte - poliuretano espanso conduttività termica 0,025 W/mK- Spessore 10 cm Sommano...	mq	54,60	54,60	---	103,59	5'656,01	5'656,01			
81 CAM23_E11 .040.015.A	Bocchettoni in gomma EPDM a flangia quadrata intaccata e cordolo di altezza 200 mm, conico nella parte inferiore e cilindrico nella parte superiore Bocchettoni in gomma EPDM a flan ... nella parte inferiore e cilindrico nella parte superiore, posto in opera su foro già predisposto. Diametro da 60÷100 mm Sommano...	cad	4,00	4,00	---	12,17	48,68	48,68			
82 CAM23_E11 .040.020.E	Pluviali e canne di ventilazione in lamiera dello spessore non inferiore a 8/10 mm o in PVC serie pesante di qualsiasi diametro Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC ... rarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In rame da 8/10, diametro 60 mm Sommano...	m	16,00	16,00	---	57,27	916,32	916,32			
83 CAM23_E12 .015.045.B	Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitumepolimero plastomerica Membrana impermeabile bitume-polimero plastomerica flessibilità a freddo -5°C, applicata a fiamm ... con primer bituminoso da pagarsi a parte, su superfici piane, curve e inclinate. Armata TNT di poliestere, spessore 4 mm Sommano...	mq	392,00	392,00	---	13,48	5'284,16	5'284,16			
84 CAM23_E12 .030.010.A	Manto di scorrimento con feltro di poliestere Manto di scorrimento con feltro di poliestere, posato a secco, con 10 cm di sovrapposizione dei feltri, steso in opera su idoneo piano ... dei materiali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Con feltro da 200 g/mq Sommano...	mq	530,00	530,00	---	4,01	2'125,30	2'125,30			
85 CAM23_E12 .030.095.F (CAM)	Manto impermeabile realizzato con teli di poliolefine flessibili (TPO-FPA) non contenenti cloro , armato con rete di vetro Manto impermeabile costituito da un teli in poliolefine t ... a per posa sotto impianti fotovoltaici: spessore 2,0 mm bianco con indice di riflettanza (solar reflectance index) ≥100% Sommano...	mq	300,00	300,00	---	39,58	11'874,00	11'874,00			
86 CAM23_E12 .040.010.A	Barriera vapore costituita da una membrana elastoplastomerica dello spessore di 2 mm armata con lamina di alluminio dello spessore di 6/100 mm Barriera vapore costituita da una mem ... uta, posta su massetto di sottofondo da pagarsi a parte, previo trattamento con primer bituminoso con giunti sovrapposti										
	A R I P O R T A R E								84'233,95		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	unità di misura	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
			Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O								84'233,95		
87 CAM23_E12 .050.020.A	Impermeabilizzazione delle superfici contro terra di muri interrati Impermeabilizzazione delle superfici contro terra di muri interrati, mediante applicazione con chiodatura di pan ... e sodica, la riparazione di eventuali irregolarità della superficie di posa e le sovrapposizioni di almeno 4 cm ai bordi	mq	530,00	530,00	---	15,56	8'246,80	8'246,80			
88 CAM23_E12 .050.065.A	Impermeabilizzazione strutturale e superficiale mediante l'impiego di cemento speciale a penetrazione osmotica Impermeabilizzazione strutturale e superficiale mediante l'impiego di ... lo da muratore e/o spazzoloni, in strati millimetrici, su fondo preventivamente bagnato a rifiuto con acqua. All'interno	mq	56,00	56,00	---	45,20	2'531,20	2'531,20			
89 CAM23_E12 .060.010.A	Preparazione del piano di posa di manti impermeabili Preparazione del piano di posa di manti impermeabili con una mano di primer bituminoso a solvente in quantità non inferiore a 300g/m	mq	---	1'159,35	1'159,35	33,33	---	38'641,15	38'641,15		
90 CAM23_E12 .060.040.B	Protezione delle stratificazioni o manti impermeabili con vernici protettive Protezione delle stratificazioni o manti impermeabili con vernici protettive, data in opera in due successive mani. A base di resine acriliche in dispersione acquosa, bianca o verde	mq	392,00	392,00	---	2,01	787,92	787,92			
91 CAM23_E13 .070.010.A (CAM)	Pavimento in linoleum a tinta unita o variegato Pavimento in linoleum a tinta unita o variegato, di qualsiasi colore, con superficie di vista liscia e rovescia in tela di Juta naru ... porosità della superficie, compreso, altresì, tagli, sfridi, i collanti, la pulizia finale, il lavaggio. Spessore 2,0 mm	mq	392,00	392,00	---	4,09	1'603,28	1'603,28			
92 CAM23_E14 .010.020.A (CAM)	Soglie lisce di sp. 3 cm Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettangolari, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo, con superficie a vista levigata e coste s ... iunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, la pulizia finale. Marmo bianco Carrara dello spessore di 3 cm	mq	513,90	513,90	---	50,29	25'844,03	25'844,03			
93 CAM23_E14 .010.030.A (CAM)	Copertine con gocciolatoio Copertine con gocciolatoio e battente in lastre di pietra naturale o marmo, per davanzali e soglie dei balconi, con la superficie a vista levigata e cost ... dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, la pulizia finale. Bianco Carrara dello spessore di 3 cm.	mq	7,13	7,13	---	180,79	1'289,03	1'289,03			
		mq	27,85	27,85	---	151,61	4'222,34	4'222,34			
	A R I P O R T A R E								122'875,10		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	unità di misura	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
			Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O								122'875,10		
94 CAM23_E15 .020.010.E (CAM)	Rivestimenti in piastrelle di ceramica in pasta rossa Rivestimento di pareti in piastrelle di ceramica smaltata in pasta rossa, monocottura, di prima scelta, con superficie liscia ... li (angoli, spigoli, terminali, zoccoli), i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Dimensioni 20x20 cm, bianche Sommano...	mq	160,29	160,29	---	42,94	6'882,85	6'882,85			
95 CAM23_E15 .020.045.C (CAM)	Rivestimento di pareti in piastrelle di gres porcellanato Rivestimento di pareti in piastrelle di gres fine porcellanato a superficie liscia, spess. 8/10 mm, prima scelta, poste in ... zi speciali (angoli, spigoli, terminali, zoccoli), i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Dimensioni 20x20 cm Sommano...	mq	---	46,72	46,72	51,11	---	2'387,86	2'387,86		
96 CAM23_E15 .080.080.A (CAM)	Zoccolino battiscopa in gomma Zoccolino battiscopa in gomma in mescola naturale e sintetica, autoestinguente, di tipo civile e industriale, di qualunque colore, a tinta unita o mar ... i sfridi, l'eventuale formazione di giunti di dilatazione, la pulizia finale, il lavaggio. Altezza 6 cm, spessore 2,8 mm Sommano...	m	420,58	420,58	---	11,56	4'861,90	4'861,90			
97 CAM23_E16 .010.030.A	Rete stampata Rete stampata in materiale sintetico per armatura intonaci fornita e posta in opera con fissaggio meccanico al supporto murario sottostante, compresi tagli, sfridi e rifiniture. Sommano...	mq	1'088,33	1'088,33	---	5,20	5'659,32	5'659,32			
98 CAM23_E16 .020.005.A (CAM)	Sbruffatura di murature nuove con malta fluida cementizia addizionata con additivo antiritiro per il miglioramento dell'aderenza dell'intonaco e rafforzamento delle murature. Sommano...	mq	---	842,40	842,40	5,48	---	4'616,35	4'616,35		
99 CAM23_E16 .020.010.A (CAM)	Intonaco grezzo Intonaco grezzo o rustico su pareti e soffitti anche a volta, interno ed esterno, costituito da un primo strato di rinzafo steso fra predisposte guide (comprese ne ... tazzo e cazzuola, dello spessore complessivo non inferiore a 15 mm. Su pareti interne con malta comune di calce e sabbia Sommano...	mq	405,35	405,35	---	17,75	7'194,96	7'194,96			
100 CAM23_E16 .020.010.F	Intonaco grezzo Intonaco grezzo o rustico su pareti e soffitti anche a volta, interno ed esterno, costituito da un primo strato di rinzafo steso fra predisposte guide (comprese ne ... tazzo e cazzuola, dello spessore complessivo non inferiore a 15 mm. Compenso aggiuntivo per esecuzione su pareti esterne Sommano...	mq	372,83	372,83	---	1,42	529,42	529,42			
101 CAM23_E16 .020.060.A (CAM)	Strato finale di intonaco Strato finale di intonaco, realizzato mediante la stesura di colla di malta, passata al crivello fino, con successiva finitura, per spessore di circa 5 mm: Con colla di malta pozzolanica, lisciata con fratazzo metallico Sommano...	mq	1'126,24	1'126,24	---	13,09	14'742,48	14'742,48			
	A R I P O R T A R E								129'879,31		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	unità di misura	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
			Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O								129'879,31		
102 CAM23_E16 .020.060.B (CAM)	Strato finale di intonaco Strato finale di intonaco, realizzato mediante la stesura di colla di malta, passata al crivello fino, con successiva finitura, per spessore di circa 5 mm: Con colla di malta di calce e sabbia, rifinita alla spugna Sommano...	mq	65,04	65,04	---	10,70	695,93	695,93			
103 CAM23_E16 .020.070.A (CAM)	Rasatura e stuccatura - leganti idraulici "Rasatura e stuccatura di superfici già predisposte, con premiscelato a base di leganti idraulici normalizzati, additivi ed inerti silicei ... non inferiore a 3 mm su pareti verticali ed orizzontali" Rasatura e stuccatura a base di leganti idraulici normalizzati Sommano...	mq	1'088,33	1'088,33	---	10,70	11'645,14	11'645,14			
104 CAM23_E17 .010.020.B (CAM)	Controsoffitto in lastre prefabbricate Controsoffitto in lastra singola prefabbricata di cartongesso, fissate mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituita da pro ... nti, la sigillatura delle viti, il materiale di fissaggio. Pannello in gesso protetto o cartongesso dello spessore 15 mm Sommano...	mq	25,00	25,00	---	47,61	1'190,25	1'190,25			
105 CAM23_E17 .010.020.I (CAM)	Controsoffitto in lastre prefabbricate Veletta di raccordo tra controsoffitto e pareti verticali h.10-20 cm, compresa la finitura dei giunti, la sigillatura delle viti, il materiale di fissaggio. Pannello in gesso protetto o cartongesso dello spessore 12,5 mm Sommano...	m	12,00	12,00	---	36,89	442,68	442,68			
106 CAM23_E17 .010.020.K (CAM)	Controsoffitto in lastre prefabbricate Botola d'ispezione 600x600 mm con rivestimento in singolo strato di lastre in cartongesso da 12,5 mm, compreso telaio di fissaggio Sommano...	cad	6,00	6,00	---	94,16	564,96	564,96			
107 CAM23_E17 .040.020.A (CAM)	Controsoffitto in pannelli di fibre minerali REI Controsoffitto realizzato con pannelli di fibre minerali componibili biosolubili, finitura decorata con perforazioni e fessurazioni ... dinatura regolabile, inclusi profili intermedi e perimetrali Con struttura metallica seminascosta, dimensioni 600x600 mm Sommano...	mq	180,85	180,85	---	42,61	7'706,01	7'706,01			
108 CAM23_E18 .010.020.C	Portoncino blindato in acciaio Porta blindata, di qualunque dimensione, con battente tamburato, scocca in lamiera elettrosaldata e rinforzi omega, coibentazione interna, pannellatu ... murarie di finitura e assistenza e la verniciatura - ad un'anta classe 3 antieffrazione con resistenza al fuoco EI 30-60 Sommano...	mq	1,00	1,00	---	1'721,43	1'721,43	1'721,43			
109 CAM23_E18	Porta interna in alluminio ad uno o a più battenti Porta interna ad uno o a più battenti costituita da: controtelaio a murare completo di zanche per fissaggio a muro realizzato in ... ente a forno a										
	A R I P O R T A R E								129'879,31		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	unità di misura	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
			Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O								129'879,31		
.070.020.B	150°per i profilati e le lamiere di alluminio. Con pannelli doppi di alluminio e poliuretano a colore RAL										
	Sommano...	mq	49,14	49,14	---	390,57	19'192,61	19'192,61			
110 CAM23_E18	Maniglione antipanico a barra orizzontale basculante in acciaio cromato o push Maniglione antipanico, omologato per uscite di sicurezza, a barra orizzontale basculante in acciaio c ... d uno o										
.075.045.A	due battenti, completo di tutti gli accessori per il perfetto funzionamento. Maniglione interno e placca esterna										
	Sommano...	cad	11,00	11,00	---	278,72	3'065,92	3'065,92			
111 CAM23_E18	Maniglione antipanico a barra orizzontale basculante in acciaio cromato o push Maniglione antipanico, omologato per uscite di sicurezza, a barra orizzontale basculante in acciaio c ...										
.075.045.C	completo di tutti gli accessori per il perfetto funzionamento. Maniglione interno e maniglia esterna dotata di serratura										
	Sommano...	cad	3,00	3,00	---	318,60	955,80	955,80			
112 CAM23_E19	Carpenteria in acciaio per travi e pilastri, laminati a caldo della serie IPE, HEA, HEB, HEM, od										
.010.010.E (CAM)	ottenuti per composizione saldata di piatti, completi di piastre di attacco, compr ... nno pagati a parte. Profilati in acciaio per travi e pilastri. Acciaio del tipo S275 JR classe di esecuzione EXC1 o EXC2										
	Sommano...	kg	---	800,00	800,00	4,77	---	3'816,00	3'816,00		
113 CAM23_E19	Zincatura a caldo di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche che										
.040.030.A	contengono zinco fuso alla temperatura di circa 500 C, previo decappaggio, lavaggio, ecc. Per strutture pesanti										
	Sommano...	kg	---	800,00	800,00	1,54	---	1'232,00	1'232,00		
114 CAM23_E21	Preparazione del fondo Preparazione del fondo di superfici murarie interne con una mano di										
.010.010.A (CAM)	fissativo, data a pennello, costituita da resine acriliche diluite con acqua al 50%, ad alta penetrazionne. Fissativo a base di resine acriliche										
	Sommano...	mq	1'749,63	1'749,63	---	3,65	6'386,16	6'386,16			
115 CAM23_E21	Tinteggiature ecobiocompatibili Tinteggiatura per interni con pittura traspirante, a base di silicato										
.020.055.D (CAM)	di potassio stabilizzato, naturale, atossica, antimuffa ed anticondensa, certi ... o a rullo in due mani, previa pulitura, spolveratura e successivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante.										
	Sommano...	mq	1'088,33	1'088,33	---	14,85	16'161,70	16'161,70			
116 CAM23_E21	Tinteggiature ecobiocompatibili Tinteggiatura per esterni con pittura traspirante, a base di silicato										
	di potassio stabilizzato, naturale, atossica, antimuffa ed anticondensa, certi ... o a rullo in due										
	A R I P O R T A R E								134'927,31		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	unità di misura	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
			Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O								134'927,31		
.020.055.H (CAM)	mani, previa pulitura, spolveratura e successivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante. Sommano...	mq	661,30	661,30	---	17,40	11'506,62	11'506,62			
117 CAM23_I03. 010.010.B (CAM)	Tubazione in PVC rigido Tubazione in PVC rigido, per colonne di scarico verticali o simili, in barre con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta, temperatura massi ... ssaggio alle pareti con relativi collari antivibranti, il passaggio dei tubi in solai o murature. Diametro esterno 40 mm Sommano...	m	---	20,00	20,00	8,92	---	178,40	178,40		
118 CAM23_I03. 010.010.C (CAM)	Tubazione in PVC rigido Tubazione in PVC rigido, per colonne di scarico verticali o simili, in barre con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta, temperatura massi ... ssaggio alle pareti con relativi collari antivibranti, il passaggio dei tubi in solai o murature. Diametro esterno 50 mm Sommano...	m	---	12,00	12,00	10,13	---	121,56	121,56		
119 CAM23_I03. 010.010.G (CAM)	Tubazione in PVC rigido Tubazione in PVC rigido, per colonne di scarico verticali o simili, in barre con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta, temperatura massi ... saggio alle pareti con relativi collari antivibranti, il passaggio dei tubi in solai o murature. Diametro esterno 110 mm Sommano...	m	---	36,00	36,00	17,93	---	645,48	645,48		
120 CAM23_L01 .030.020.G	Magnetotermico con potere di interruzione 6 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguen ... o elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 2P; In=0,5÷6 A; 2m Sommano...	cad	2,00	2,00	---	63,53	127,06	127,06			
121 CAM23_L01 .030.030.E	Magnetotermico con potere di interruzione 10 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le segue ... to elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 2P; In=6÷32 A; 2m Sommano...	cad	1,00	1,00	---	75,46	75,46	75,46			
122 CAM23_L01 .030.030.I	Magnetotermico con potere di interruzione 10 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le segue ... to elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 4P; In=6÷32 A; 4m Sommano...	cad	8,00	8,00	---	150,51	1'204,08	1'204,08			
	A R I P O R T A R E								135'872,75		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	unità di misura	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
			Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O								135'872,75		
123 CAM23_L01 .030.030.J	Magnetotermico con potere di interruzione 10 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le segue ... o elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 4P; In=40÷63 A; 4m Sommano...	cad	1,00	1,00	---	204,94	204,94	204,94			
124 CAM23_L01 .030.040.G	Magnetotermico con potere di interruzione 16 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le segue ... to elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 3P; In=6÷32 A; 3m Sommano...	cad	1,00	1,00	---	142,03	142,03	142,03			
125 CAM23_L01 .030.040.I	Magnetotermico con potere di interruzione 16 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le segue ... to elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 4P; In=6÷32 A; 4m Sommano...	cad	2,00	2,00	---	179,61	359,22	359,22			
126 CAM23_L01 .030.040.J	Magnetotermico con potere di interruzione 16 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le segue ... o elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 4P; In=40÷63 A; 4m Sommano...	cad	2,00	2,00	---	246,12	492,24	492,24			
127 CAM23_L01 .030.070.A	Magnetotermico differenziale con potere di interruzione 6 kA corrente nominale differenziale da 0,01 a 0,3 A Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle nor ... nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 1P+N; In=0,5÷6 A; 2m; A Sommano...	cad	1,00	1,00	---	226,81	226,81	226,81			
128 CAM23_L01 .030.070.B	Magnetotermico differenziale con potere di interruzione 6 kA corrente nominale differenziale da 0,01 a 0,3 A Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle nor ... nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 1P+N; In=10÷32 A; 2m; A Sommano...	cad	51,00	51,00	---	217,79	11'107,29	11'107,29			
129 CAM23_L01 .030.090.F	Magnetotermico differenziale con potere di interruzione 10kA corrente nominale differenziale da 0,03 - 4P Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme C ... i nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 4P; In=10÷25 A; 4m; A Sommano...	cad	1,00	1,00	---	269,19	269,19	269,19			
	A R I P O R T A R E								135'872,75		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	unità di misura	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
			Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O								135'872,75		
130 CAM23_L01 .030.100.F	Magnetotermico differenziale con potere di interruzione 10kA corrente nominale differenziale da 0,3 - 4P Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CE ... i nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 4P; In=10÷25 A; 4m; A	Sommano...	cad	3,00	3,00	---	240,15	720,45	720,45		
131 CAM23_L01 .040.020.A	Interruttore orario programmabile Interruttore orario programmabile, contenitore isolante serie modulare, portata dei contatti 16 A con tensione d'esercizio 230 V c.a. Tipo elettronico digitale con programma giornaliero e settimanale	Sommano...	cad	1,00	1,00	---	190,10	190,10	190,10		
132 CAM23_L01 .040.030.E	Portafusibili Portafusibili sezionatore per fusibili a cartuccia, tensione d'esercizio fino a 400 V c.a., in contenitore isolante serie modulare, Bipolare, fino a 20 A	Sommano...	cad	3,00	3,00	---	51,10	153,30	153,30		
133 CAM23_L01 .040.030.G	Portafusibili Portafusibili sezionatore per fusibili a cartuccia, tensione d'esercizio fino a 400 V c.a., in contenitore isolante serie modulare, Tripolare piu' neutro, fino a 20 A	Sommano...	cad	4,00	4,00	---	101,83	407,32	407,32		
134 CAM23_L01 .040.070.D	Accessori elettrici per interruttori automatici Accessori elettrici per interruttori automatici serie modulare, Sganciatore a lancio di corrente, con contatto di autoesclusione bobina ad interruttore aperto, alimentazione 24-48 V c.c. o 110-415 V c.a.	Sommano...	cad	2,00	2,00	---	60,74	121,48	121,48		
135 CAM23_L01 .040.080.A	Segnalatore ottico Segnalatore ottico, in contenitore isolante serie modulare, con lampada a scarica, tensione d'esercizio 250 V c.a., Segnalatore ottico in contenitore isolante serie modulare	Sommano...	cad	9,00	9,00	---	32,57	293,13	293,13		
136 CAM23_L01 .040.100.C	Trasformatore monofase di sicurezza Trasformatore monofase di sicurezza, in contenitore isolante serie modulare, tensione del primario 230 V c.a., Potenza 25 VA, secondario 12 o 24 V c.a.	Sommano...	cad	1,00	1,00	---	76,09	76,09	76,09		
137 CAM23_L02 .010.050.B	Cavo tripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante ... ne, la marca, la provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Tripolare Sezione 3x2,5 mmq	Sommano...	m	50,00	50,00	---	4,35	217,50	217,50		
	A R I P O R T A R E								135'872,75		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	unità di misura	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
			Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O								135'872,75		
138 CAM23_L02 .010.050.C	Cavo tripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante ... ione, la marca, la provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Tripolare Sezione 3x4 mmq Sommano...	m	80,00	80,00	---	5,31	424,80	424,80			
139 CAM23_L02 .010.080.E	Cavo pentapolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1, non propagante incendio ... i per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Pentapolare Sezione 5x10 mmq Sommano...	m	80,00	80,00	---	14,09	1'127,20	1'127,20			
140 CAM23_L02 .010.190.A	Cavo unipolare FS17 Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodott ... Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FS17 - 1 x 1,5 mmq Sommano...	m	48,00	48,00	---	1,11	53,28	53,28			
141 CAM23_L02 .010.190.B	Cavo unipolare FS17 Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodott ... Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FS17 - 1 x 2,5 mmq Sommano...	m	40,00	40,00	---	1,55	62,00	62,00			
142 CAM23_L02 .010.220.A	Cavo tripolare FG16(O)M16 Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con pa ... ne nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 3 x 1,5 mmq Sommano...	m	115,00	295,00	180,00	3,39	389,85	1'000,05	610,20		156,522
143 CAM23_L02 .010.220.B	Cavo tripolare FG16(O)M16 Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con pa ... ne nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 3 x 2,5 mmq Sommano...	m	425,00	690,00	265,00	4,31	1'831,75	2'973,90	1'142,15		62,353
144 CAM23_L02 .010.220.C	Cavo tripolare FG16(O)M16 Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con pa ... ione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 3 x 4 mmq										
	A R I P O R T A R E								137'625,10		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	unità di misura	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
			Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O								137'625,10		
145 CAM23_L02 .010.240.B	Cavo pentapolare FG16(O)M16 Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con ... ne nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 5 G 2,5 mmq	m	230,00	485,00	255,00	5,59	1'285,70	2'711,15	1'425,45		110,870
	Sommano...	m	80,00	80,00	---	6,34	507,20	507,20			
146 CAM23_L02 .010.240.C	Cavo pentapolare FG16(O)M16 Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con ... ione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 5 G 4 mmq	m	5,00	5,00	---	8,18	40,90	40,90			
	Sommano...	m	20,00	20,00	---	10,49	209,80	209,80			
147 CAM23_L02 .010.240.D	Cavo pentapolare FG16(O)M16 Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con ... ione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 5 G 6 mmq	m	20,00	20,00	---	10,49	209,80	209,80			
	Sommano...	m	60,00	60,00	---	17,09	1'025,40	1'025,40			
148 CAM23_L02 .010.240.E	Cavo pentapolare FG16(O)M16 Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con ... one nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 5 G 10 mmq	m	60,00	60,00	---	17,09	1'025,40	1'025,40			
	Sommano...	m	3,00	3,00	---	27,74	83,22	83,22			
149 CAM23_L02 .010.240.F	Cavo pentapolare FG16(O)M16 Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con ... one nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 5 G 16 mmq	m	3,00	3,00	---	27,74	83,22	83,22			
	Sommano...	m	803,99	1'740,00	936,01	1,38	1'109,51	2'401,20	1'291,69		116,420
150 CAM23_L02 .010.310.A	Cavo unipolare FG17 Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento ... ensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG17 - 1 x 1,5 mmq	m	803,99	1'740,00	936,01	1,38	1'109,51	2'401,20	1'291,69		116,420
	Sommano...	m	803,99	1'740,00	936,01	1,38	1'109,51	2'401,20	1'291,69		116,420
151 CAM23_L02	Cavo unipolare FG17 Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento ...										
	A R I P O R T A R E								140'342,24		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	unità di misura	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
			Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O								140'342,24		
.010.310.B	ensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG17 - 1 x 2,5 mmq Sommano...	m	570,00	960,00	390,00	1,71	974,70	1'641,60	666,90		68,421
152 CAM23_L02 .010.310.C	Cavo unipolare FG17 Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento ... Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG17 - 1 x 4 mmq Sommano...	m	150,00	150,00	---	2,51	376,50	376,50			
153 CAM23_L02 .020.060.C	Interruttore aut. Magnetotermico potere di interruzione da 25 kA, In= 25÷100 A Interruttore automatico magnetotermico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione ... dro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 4P; In=25÷100 A Sommano...	cad	2,00	2,00	---	414,58	829,16	829,16			
154 CAM23_L02 .020.280.O	Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 0,5 a 125A I^m x A 2P; In=o< 63A; 4m; A; 0,03 Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 0,5 a 125 A da 2 ... atteristica di intervento differenziale "A" o "AC";- Corrente nominale differenziale I^m x A 2P; In=o< 63 A; 4m; A; 0,03 Sommano...	cad	1,00	1,00	---	120,46	120,46	120,46			
155 CAM23_L02 .020.290.A	Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 0,5 a 125A I^m x A In=63 A; 0,3-0,5A; fisso Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 0,5 a 125 A da 2P ... caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC";-Corrente nominale differenziale I^m x A In=63 A; 0,3-0,5 A; fisso Sommano...	cad	6,00	6,00	---	162,12	972,72	972,72			
156 CAM23_L02 .030.030.A	Canale in acciaio zincato Sendzimir, forato o chiuso: elemento rettilineo altezza 100 mm Canale in acciaio zincato Sendzimir avente le seguenti caratteristiche: base forata (circa ... on coperchio, IP44 con accessorio. Coperchi e accessori quotati a parte: elemento rettilineo altezza 100 mm, base 100 mm Sommano...	m	13,00	13,00	---	27,98	363,74	363,74			
157 CAM23_L02 .030.030.B	Canale in acciaio zincato Sendzimir, forato o chiuso: elemento rettilineo altezza 100 mm Canale in acciaio zincato Sendzimir avente le seguenti caratteristiche: base forata (circa ... on coperchio, IP44 con accessorio. Coperchi e accessori quotati a parte: elemento rettilineo altezza 100 mm, base 150 mm Sommano...	m	25,00	25,00	---	32,94	823,50	823,50			
	A R I P O R T A R E								141'009,14		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	unità di misura	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
			Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O								141'009,14		
158 CAM23_L02 .030.030.D	Canale in acciaio zincato Sendzimir, forato o chiuso: elemento rettilineo altezza 100 mm Canale in acciaio zincato Sendzimir avente le seguenti caratteristiche: base forata (circa ... on coperchio, IP44 con accessorio. Coperchi e accessori quotati a parte: elemento rettilineo altezza 100 mm, base 300 mm Sommano...	m	40,00	40,00	---	51,43	2'057,20	2'057,20			
159 CAM23_L02 .030.040.C	Canale in acciaio zincato Sendzimir: coperchio Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Coperchio base 100 mm Sommano...	m	13,00	13,00	---	12,32	160,16	160,16			
160 CAM23_L02 .030.040.D	Canale in acciaio zincato Sendzimir: coperchio Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Coperchio base 150 mm Sommano...	m	25,00	25,00	---	15,86	396,50	396,50			
161 CAM23_L02 .030.040.F	Canale in acciaio zincato Sendzimir: coperchio Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Coperchio base 300 mm Sommano...	m	40,00	40,00	---	24,33	973,20	973,20			
162 CAM23_L02 .030.050.Q	Canale in acciaio zincato Sendzimir: testata di chiusura Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Testata di chiusura altezza 100 mm base 100 mm Sommano...	cad	2,00	2,00	---	16,08	32,16	32,16			
163 CAM23_L02 .030.050.R	Canale in acciaio zincato Sendzimir: testata di chiusura Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Testata di chiusura altezza 100 mm base 150 mm Sommano...	cad	2,00	2,00	---	18,48	36,96	36,96			
164 CAM23_L02 .030.050.T	Canale in acciaio zincato Sendzimir: testata di chiusura Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Testata di chiusura altezza 100 mm base 300 mm Sommano...	cad	3,00	3,00	---	22,86	68,58	68,58			
165 CAM23_L02 .030.070.C	Canale in acciaio zincato Sendzimir: elemento protezione IP44 Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Kit protezione IP44 altezza 80 mm base 100 mm Sommano...	cad	2,00	2,00	---	33,15	66,30	66,30			
166	Canale in acciaio zincato Sendzimir: elemento protezione IP44 Canale in acciaio zincato										
	A R I P O R T A R E								141'009,14		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	unità di misura	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
			Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O								141'009,14		
CAM23_L02 .030.070.D	Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Kit protezione IP44 altezza 80 mm base 150 mm Sommano...	cad	2,00	2,00	---	34,52	69,04	69,04			
167 CAM23_L02 .030.070.F	Canale in acciaio zincato Sendzimir: elemento protezione IP44 Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Kit protezione IP44 altezza 80 mm base 300 mm Sommano...	cad	3,00	3,00	---	48,32	144,96	144,96			
168 CAM23_L02 .030.080.A	Canale in lamiera zincata a caldo deviazione a 45° o 90° Canale in lamiera zincata a caldo con processo Sendzimir, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 micron, l ... lemento 3,0 m, a fondo cieco o forato, coperchio escluso. Deviazione a 45° o 90° Sezione 300 x 100 mm, spessore 12/10 mm Sommano...	cad	4,00	4,00	---	37,36	149,44	149,44			
169 CAM23_L02 .030.090.H	Canale in lamiera zincata a caldo deviazione in salita o in discesa Canale in lamiera zincata a caldo con processo Sendzimir, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 1 ... cieco o forato, coperchio escluso. Deviazione in salita o in discesa, a 45° o 90° Sezione 100 x 100 mm, spessore 8/10 mm Sommano...	cad	1,00	1,00	---	17,27	17,27	17,27			
170 CAM23_L02 .030.090.K	Canale in lamiera zincata a caldo deviazione in salita o in discesa Canale in lamiera zincata a caldo con processo Sendzimir, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 1 ... ieco o forato, coperchio escluso. Deviazione in salita o in discesa, a 45° o 90° Sezione 300 x 100 mm, spessore 12/10 mm Sommano...	cad	1,00	1,00	---	29,32	29,32	29,32			
171 CAM23_L02 .030.100.K	Canale in lamiera zincata a caldo derivazione piana a tre vie Canale in lamiera zincata a caldo con processo Sendzimir, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 micr ... to 3,0 m, a fondo cieco o forato, coperchio escluso. Derivazione piana a tre vie Sezione 300 x 100 mm, spessore 12/10 mm Sommano...	cad	3,00	3,00	---	39,12	117,36	117,36			
172 CAM23_L02 .060.030.B	Contattore di portata 20A Contattore, di portata 20 A, alimentazione bobina 230 V-50 Hz, in contenitore modulare per istallazione su guide DIN, Bipolare Sommano...	cad	3,00	3,00	---	65,03	195,09	195,09			
173 CAM23_L02 .070.030.B	Mensole per sistemi di canali o passerelle zincate Mensole per sistemi di canali o passerelle zincate, formate da mensole in acciaio zincato, Di larghezza 100 mm Sommano...	cad	7,00	7,00	---	9,15	64,05	64,05			
	A R I P O R T A R E								141'009,14		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	unità di misura	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
			Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O								141'009,14		
174 CAM23_L02 .070.030.C	Mensole per sistemi di canali o passerelle zincate Mensole per sistemi di canali o passerelle zincate, formate da mensole in acciaio zincato, Di larghezza 150 mm Sommano...	cad	18,00	18,00	---	12,10	217,80	217,80			
175 CAM23_L02 .070.030.E	Mensole per sistemi di canali o passerelle zincate Mensole per sistemi di canali o passerelle zincate, formate da mensole in acciaio zincato, Di larghezza 300 mm Sommano...	cad	28,00	28,00	---	13,60	380,80	380,80			
176 CAM23_L02 .080.030.D	Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile in PVC auto estinguente, serie pesante Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile in PV ... icotti, cavallotti di fissaggio, sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 32 mm Sommano...	m	550,00	1'185,00	635,00	4,65	2'557,50	5'510,25	2'952,75		115,455
177 CAM23_L02 .080.130.C	Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia ... oli, in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 63 mm Sommano...	m	70,00	70,00	---	4,37	305,90	305,90			
178 CAM23_L02 .080.130.D	Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia ... oli, in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 75 mm Sommano...	m	---	67,10	67,10	5,53	---	371,06	371,06		
179 CAM23_L02 .080.130.E	Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia ... oli, in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 90 mm Sommano...	m	60,00	200,25	140,25	6,58	394,80	1'317,64	922,84		233,749
180 CAM23_L02 .120.030.B	Cassetta di derivazione e connessione da incasso Cassetta di derivazione e connessione da incasso in materiale plastico con coperchio a vite, grado di protezione IP 40, rispondente alla norma CEI, protetta contro i contatti diretti Da 118x96x70 mm Sommano...	cad	40,00	84,00	44,00	4,56	182,40	383,04	200,64		110,000
181 CAM23_L02	Cassetta di derivazione e connessione da incasso Cassetta di derivazione e connessione da incasso in materiale plastico con coperchio a vite, grado di protezione IP 40, rispondente alla norma CEI,										
	A R I P O R T A R E								145'456,43		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	unità di misura	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
			Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O								145'456,43		
.120.030.D	protetta contro i contatti diretti Da 160x130x70 mm Sommano...	cad	10,00	24,00	14,00	7,33	73,30	175,92	102,62		140,000
182 CAM23_L02 .120.070.B	Cassetta di derivazionecon grado di protezione IP 55, Cassetta di derivazione e contenimento stagna da parete, con coperchio a vite e passacavi, grado di protezione IP 55, rispondente alla norma CEI, protetta contro i contatti diretti Da 120x80x50 mm Sommano...	cad	40,00	84,00	44,00	10,55	422,00	886,20	464,20		110,000
183 CAM23_L02 .130.010.A	Fusibile cilindrico Fusibile cilindrico ad alta capacità di rottura, con potere di interruzione a 100 kA, tensione 500 V, 10,3x38 mm, corrente nominale da 2-20 A, con segnalatore Sommano...	cad	18,00	18,00	---	8,39	151,02	151,02			
184 CAM23_L02 .140.010.A	Minisbarra Minisbarra da 100 A,3P+N+T con conduttori in rame elettrolitico. Grado di protezione IP 40, in elemento rettilineo di lunghezza 3 m Minisbarra da 100 A,3P+N+T con conduttori in rame Sommano...	cad	2,00	2,00	---	115,85	231,70	231,70			
185 CAM23_L02 .160.060.A	Acquisitore digitale a 6 cifre Acquisitore digitale a 6 cifre, in grado di misurare tensioni, correnti, potenze attive e reattive, in contenitore isolante serie modulare grado di protezione IP20 Acquisitore digitale a 6 cifre Sommano...	cad	1,00	1,00	---	1'337,58	1'337,58	1'337,58			
186 CAM23_L02 .160.110.A	Trasformatore amperometrico predisposto per fissaggio a scatto su barra DIN35 Trasformatore amperometrico per cavo o barra passante, per corrente primaria fino a 250 A, predisposto per fissaggio a scatto su barra DIN35, Trasformatore amperometrico per cavo o barra passante Sommano...	cad	3,00	3,00	---	56,56	169,68	169,68			
187 CAM23_L02 .180.060.D	Prese CEE interbloccate compatte orizzontali con portafusibili da quadro 50-60 Hz IP55 Presa interbloccata compatta orizzontale per installazione da quadro, in materiale termoplast ... Hz, IP55, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3: 2P+T 16 A 200-250 V 6h Sommano...	cad	5,00	5,00	---	79,55	397,75	397,75			
188 CAM23_L02 .180.070.H	Accessori per prese CEE interbloccate compatte orizzontali con base portafusibili Cassetta di fondo da incasso per 1 presa interbloccata compatta orizzontale IP55 Sommano...	cad	5,00	5,00	---	30,07	150,35	150,35			
189 CAM23_L02	Carpenteria in lamiera metallica completo di portello a cristallo trasparente Carpenteria in lamiera metallica verniciata con resine epossidiche, tipo componibile in elementi pefa ... modulari, grado										
	A R I P O R T A R E								146'023,25		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	unità di misura	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
			Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O								146'023,25		
.210.020.C	di protezione IP 55, completo di portello a cristallo trasparente con serratura a chiave 800x600x200 mm Sommano...	cad	2,00	2,00	---	922,86	1'845,72	1'845,72			
190 CAM23_L02 .210.020.D	Carpenteria in lamiera metallica completo di portello a cristallo trasparente Carpenteria in lamiera metallica verniciata con resine epossidiche, tipo componibile in elementi prefa ... modulari, grado di protezione IP 55, completo di portello a cristallo trasparente con serratura a chiave 1000x600x200 mm Sommano...	cad	1,00	1,00	---	1'072,94	1'072,94	1'072,94			
191 CAM23_L02 .210.020.F	Carpenteria in lamiera metallica completo di portello a cristallo trasparente Carpenteria in lamiera metallica verniciata con resine epossidiche, tipo componibile in elementi prefa ... modulari, grado di protezione IP 55, completo di portello a cristallo trasparente con serratura a chiave 1800x600x400 mm Sommano...	cad	1,00	1,00	---	2'912,96	2'912,96	2'912,96			
192 CAM23_L03 .100.010.B (CAM)	Corpi illuminanti a led da incasso Apparecchio illuminante per montaggio a incasso, tipo LED Panel, corpo in lamiera d'acciaio e cornice in alluminio. Lastra interna in PMMA. Diffu ... Fattore di abbagliamento UGR<19. Con reattore elettronico, dimmerabile. Dimensioni 596x596x12 mm. Potenza 33 W - 3300 lm Sommano...	cad	14,00	20,00	6,00	97,69	1'367,66	1'953,80	586,14		42,857
193 CAM23_L03 .100.010.I (CAM)	Corpi illuminanti a led da incasso Faretto a LED circolare a incasso, corpo: In alluminio pressofuso, diffusore in materiale termoplastico resistente alle alte temperature. Verniciatura a polvere con vernice epossidica in poliestere resistente ai raggi UV. Diametro 245 mm. Potenza 29 W - 2900 lm Sommano...	cad	7,00	12,00	5,00	83,96	587,72	1'007,52	419,80		71,429
194 CAM23_L03 .100.030.D (CAM)	Corpi illuminanti a led a soffitto Apparecchio illuminante per montaggio a soffitto, tipo LED Panel, corpo in lamiera d'acciaio e cornice in alluminio. Lastra interna in PMMA. Diff Fattore di abbagliamento UGR<19. Con reattore elettronico, dimmerabile. Dimensioni 1195x295x12. Potenza 33 W - 3300 lm Sommano...	cad	15,00	47,00	32,00	205,82	3'087,30	9'673,54	6'586,24		213,333
195 CAM23_L03 .100.040.A (CAM)	Corpi illuminanti a led stagni Plafoniera stagna a LED per montaggio a soffitto o sospensione, corpo stampato ad iniezione, in policarbonato grigio, infrangibile , di elevata resis ... ricavato direttamente sul corpo. Dimensioni 1260x102x120 mm. Grado di protezione IP66. Potenza 20-23-37 W - 2600-3100 lm Sommano...	cad	2,00	2,00	---	98,21	196,42	196,42			
	A R I P O R T A R E								153'615,43		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	unità di misura	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
			Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O								153'615,43		
196 CAM23_L03 .100.040.A (CAM)	Corpi illuminanti a led stagni Plafoniera stagna a LED per montaggio a soffitto o sospensione, corpo stampato ad iniezione, in policarbonato grigio, infrangibile , di elevata resis ... ricavato direttamente sul corpo. Dimensioni 1260x102x120 mm. Grado di protezione IP66. Potenza 20-23-37 W - 2600-3100 lm	Sommano...	cad	---	7,00	7,00	98,21	---	687,47	687,47	
197 CAM23_L05 .010.010.E	Corda in rame nudo Corda in rame nudo, , completa di morsetti e capicorda, posata su passerella, tubazione protettiva o cunicolo Sezione nominale 50 mmq	Sommano...	m	---	100,00	100,00	8,44	---	844,00	844,00	
198 CAM23_L05 .010.040.B	Collettore di terra in bandella di rame Collettore di terra in bandella di rame, installato a vista su isolatori Sezione 25x4 mm	Sommano...	m	8,00	8,00	---	29,93	239,44	239,44		
199 CAM23_L05 .020.010.A	Dispersore a croce Dispersore a croce in profilato di acciaio zincato a caldo, munito di bandierina con 2 fori diametro 13 mm per allacciamento conduttori tondi e bandelle alloggiato in pozzetto di materiale plastico delle dimensioni di 400x400 mm Lunghezza 1,5 m	Sommano...	cad	2,00	2,00	---	92,91	185,82	185,82		
200 CAM23_L05 .020.010.B	Dispersore a croce Dispersore a croce in profilato di acciaio zincato a caldo, munito di bandierina con 2 fori diametro 13 mm per allacciamento conduttori tondi e bandelle alloggiato in pozzetto di materiale plastico delle dimensioni di 400x400 mm Lunghezza 2 m	Sommano...	cad	---	6,00	6,00	114,99	---	689,94	689,94	
201 CAM23_L05 .040.070.A	Limitatore di sovratensione quadripolare, scarica massima 40 kA Scaricatore di sovratensione classe II, grado di protezione IP20, fissaggio su guida DIN, normativa di riferimento I ... scarica massima 40 kA, poli 4P, tensione continuativa 275/350 V, livello di protezione <1,5 kV, con segnalazione remota	Sommano...	cad	3,00	3,00	---	397,34	1'192,02	1'192,02		
202 CAM23_L05 .040.090.C	Limitatore di sovratensione quadripolare, scarica massima 60 kA Scaricatore di sovratensione classe I+II, grado di protezione IP20, fissaggio su guida DIN, normativa di riferimento ... scarica massima 60 kA, poli 4P, tensione continuativa 440/580 V, livello di protezione <2,0 kV, con segnalazione remota	Sommano...	cad	1,00	1,00	---	644,46	644,46	644,46		
203 CAM23_L09 .020.010.A	Centralino telefonico Centralino telefonico per 1 linea urbana e 4 interni, espandibile fino a 3 linee urbane ed 12 interni, accesso diretto a interni ed a singola linea, assegnazi ... entralizzata, smistamento automatico delle chiamate fax in ingresso Centralino telefonico per 1 linea urbana e 4 interni										
	A R I P O R T A R E								155'836,84		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	unità di misura	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
			Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O								155'836,84		
204 CAM23_L09 .020.020.A	Sommano...	cad	1,00	1,00	---	866,41	866,41	866,41			
	Accessori per centralino telefonico Accessori per centralino telefonico ad 1 linea urbana e 4 interni, espandibile fino a 3 linee urbane ed 8 interni Modulo di espansione per 2 interni										
205 CAM23_L09 .020.050.D	Sommano...	cad	1,00	1,00	---	149,29	149,29	149,29			
	Punto telefonico per impianti con centralino Punto telefonico per impianti con centralino, incluso il singolo apparecchio telefonico e l'attivazione dell'impianto Con apparecchio con funzionalità vivavoce ed ascolto amplificato, 9 tasti/led										
206 CAM23_L09 .030.010.F	Sommano...	cad	3,00	5,00	2,00	314,37	943,11	1'571,85	628,74		66,667
	Cassette rack Cassetta rack 19" fianchi apribili con porta in vetro, dim. 650x600x400 mm, porta in vetro 12 U										
207 CAM23_L09 .030.130.B	Sommano...	cad	1,00	1,00	---	517,91	517,91	517,91			
	Cavi rame cat. 6a Cavo F/UTP 4P Cat.6A 550 MHz LSZH Euroclass Cca-s2,d2,a1										
208 CAM23_L09 .030.300.C	Sommano...	m	---	220,00	220,00	3,89	---	855,80	855,80		
	Pannelli di alimentazione per rack Pannello alimentazione rack 19" - 6 Schuko con interruttore differenziale										
209 CAM23_L09 .030.320.A	Sommano...	cad	1,00	1,00	---	347,01	347,01	347,01			
	Collaudo e certificazione cablaggio strutturato Collaudo e certificazione di cablaggio strutturato, sia in rame che in fibra ottica, compreso la verifica di tutte le connessioni e ... to certificatore. Normative di riferimento: CEI 306-10, EN 50173-50174/2 e ISO/IEC 11801-14763/2. Per punto certificato.										
210 CAM23_L15 .020.100.A	Sommano...	cad	---	16,00	16,00	2,88	---	46,08	46,08		
	Apparecchio illuminazione a LED con controllo remoto Apparecchio illuminante a parete, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica in alluminio antiabbagliamento, , per lamp ... e IP65, autoalimentato con diagnosi locale e controllo remoto: 8 W, autonomia programmabile da 2 a 6 ore, non permanente										
211 CAM23_L15 .040.010.J	Sommano...	cad	18,00	19,00	1,00	365,99	6'587,82	6'953,81	365,99		5,556
	Centrali e accessori di comando e controllo remoto Scheda Dali On/Off/Dimmer. Dispositivo collegabile al sistema centralizzato, per la gestione di accensione, spegnimento e dimmerazione di gruppi di lampade.										
	Sommano...	cad	1,00	1,00	---	415,79	415,79	415,79			
	A R I P O R T A R E								157'733,45		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	unità di misura	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
			Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O								157'733,45		
212 CAM23_L16 .020.010.A	Centrale di segnalazione automatica di incendi Centrale di segnalazione automatica di incendi Centrale di segnalazione automatica di incendi Sommano...	cad	---	1,00	1,00	1'940,21	---	1'940,21	1'940,21		
213 CAM23_L16 .020.040.A	Rivelatore ottico di fumo Rivelatore ottico di fumo, a diffusione della luce, sensibile al fumo visibile, per impianti analogici ad indirizzamento individuale. Compresa l'attivazione dell'impianto Completo di base di montaggio Sommano...	cad	---	18,00	18,00	152,39	---	2'743,02	2'743,02		
214 CAM23_L16 .040.010.A	Pulsante di emergenza a rottura di vetro con pressione Pulsante di emergenza a rottura di vetro con pressione, completo di telaio da incasso e martelletto per rottura vetro. Compresa l'attivazione dell'impianto Per montaggio interno Sommano...	cad	---	2,00	2,00	52,83	---	105,66	105,66		
215 CAM23_L16 .040.020.A	Segnalatore ottico a led Segnalatore ottico a led, per singolo rivelatore. Compresa l'attivazione dell'impianto Segnalatore ottico a led, per singolo rivelatore Sommano...	cad	---	18,00	18,00	34,59	---	622,62	622,62		
216 CAM23_L16 .040.030.C	Segnalatore di allarme incendio Segnalatore di allarme incendio. Compresa l'attivazione dell'impianto Segnalatore ottico/acustico, flash incorporato, sirena 110 db Sommano...	cad	---	1,00	1,00	251,60	---	251,60	251,60		
217 CAM23_L16 .050.010.A	Pannelli ottico-acustici di tipo autoalimentato Pannello ottico/acustico certificato in conformità alla normativa EN 54-3 ed EN 54-23. Grado di protezione IP41C. Sommano...	cad	---	3,00	3,00	246,55	---	739,65	739,65		
218 CAM23_L16 .080.010.C	Cavi FG4OHM1 resistenti al fuoco, per i collegamenti di segnale (loop) Cavo antincendio schermato FG4OHM1 0,6/1 kV, isolamento in silicone ceramizzante, a bassa emissione di fumi e ... , CEI EN 50267, CEI EN 60332, 20-22 e CEI 20-37, resistenza al fuoco PH 30 secondo norma CEI EN 50200, Sezione 2 x 1 mmq Sommano...	m	---	320,00	320,00	4,02	---	1'286,40	1'286,40		
219 CAM23_M0 5.010.095.E	Vaso di espansione a membrana Vaso di espansione a membrana Da 24 l Sommano...	cad	---	1,00	1,00	221,85	---	221,85	221,85		
220 CAM23_M0 8.010.065.A	Ventilconvettore a parete con motore brushless per impianti a 2 tubi Ventilconvettore a parete con mobile di copertura, avente le seguenti caratteristiche costruttive:mobile di cop ... e a nido d'ape, contenuto in telaio metallico.Potenza Frigorifera:da 0,78 a 1,88 kW - Potenza termica :da 0,95 a										
	A R I P O R T A R E								165'644,46		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	unità di misura	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
			Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O								165'644,46		
221 CAM23_M0 9.010.055.C	2,37 kW Sommano...	cad	---	25,00	25,00	856,83	---	21'420,75	21'420,75		
	Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore PN10 Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN10, completa di servomotore bidirezionale a 2 ... ttrici. Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 32 (1"1/4) KV = 16,0	Sommano...	cad	---	3,00	3,00	522,69	---	1'568,07	1'568,07	
222 CAM23_P01 .010.030.B	Recinzione provvisionale modulare a pannelli ad alta visibilità Recinzione provvisionale modulare a pannelli ad alta visibilità con maglia di dimensioni non inferiore a mm 20 di la ... orta e terminali; dal peso totale medio non inferiore a 20 kg/ m² Montaggio per nolo con moduli di altezza pari a m 2,00	Sommano...	mq	400,00	400,00	---	5,38	2'152,00	2'152,00		
	Recinzione provvisionale modulare a pannelli ad alta visibilità Recinzione provvisionale modulare a pannelli ad alta visibilità con maglia di dimensioni non inferiore a mm 20 di la ... i per modulo porta e terminali; dal peso totale medio non inferiore a 20 kg/ m² Nolo con moduli di altezza pari a m 2,00	Sommano...	mq/ 30gg	800,00	800,00	---	0,83	664,00	664,00		
224 CAM23_P01 .050.030.A	Box bagno - Montaggio e nolo per il 1° mese Box bagno, costituito da struttura in materiale plastico autoestinguente, pavimenti in lastre in pvc, porta esterna in materiale plastic ... ica e comando di lavaggio ed espulsione a leva. Montaggio e nolo per il 1° mese Da minimo cm 100 x 100 con vaso a sedere	Sommano...	cad	1,00	1,00	---	120,86	120,86	120,86		
	Box bagno - Nolo per i mesi successivi al primo Box bagno, costituito da struttura in materiale plastico autoestinguente, pavimenti in lastre in pvc, porta esterna in materiale pla ... i successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio Da minimo cm 100 x 100 con vaso a sedere	Sommano...	cad/ 30gg	6,00	6,00	---	78,96	473,76	473,76		
226 CAM23_P01 .050.090.A	Monoblocco prefabbricato - Montaggio e nolo per il 1° mese Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria: costituito da struttura in acciaio ... terno semivetrato (esclusi gli arredi). Montaggio e nolo per il 1° mese dimensioni 450 x240 cm con altezza pari a 240 cm	Sommano...	cad	1,00	1,00	---	523,40	523,40	523,40		
	A R I P O R T A R E								188'633,28		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	unità di misura	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
			Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O								188'633,28		
227 CAM23_P01 .050.100.A	Monoblocco prefabbricato - Nolo per i mesi successivi al primo Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria, costituito da struttura in acc ... sivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio dimensioni 450 x240 cm con altezza pari a 240 cm Sommano...	cad/ 30gg	6,00	6,00	---	382,59	2'295,54	2'295,54			
228 CAM23_P01 .060.010.A	Cartello di forma triangolare Cartello di forma triangolare, fondo giallo, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese Di lato 60 cm, rifrangenza classe I Sommano...	cad/ 30gg	35,00	35,00	---	4,29	150,15	150,15			
229 CAM23_P01 .060.020.A	Cartello di forma circolare Cartello di forma circolare, segnalante divieti o obblighi, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese: Di diametro 60 cm, rifrangenza classe I Sommano...	cad/ 30gg	56,00	56,00	---	5,80	324,80	324,80			
230 CAM23_P01 .060.060.H	Sostegni e supporti per posa di segnaletica Sostegni e supporti per posa di segnaletica con innesto asezione circolare da mm 48 Cavalletto con chiusura a libro per cartelli 135x200 cm Sommano...	cad/ 30gg	35,00	35,00	---	15,31	535,85	535,85			
231 CAM23_P01 .060.070.A	Sacchetto di zavorra Sacchetto di zavorra per stabilizzare supporti mobili (cavalletti, basi per pali, sostegni) in PVC di colore arancio, dimensione 60x40 cm Riempito con graniglia peso 13 kg Sommano...	cad/ 30gg	35,00	35,00	---	2,15	75,25	75,25			
232 CAM23_P03 .010.065.A	Ponteggio completo, fornito e posto in opera Ponteggio completo, fornito e posto in opera, con mantovane, basette, supporti agganci, tavolato, fermapiede, schermature e modulo scala, realizzato con l'impiego di telai ad H manicotti spinottati.. Per il 1°mese o frazione Sommano...	mq	447,36	447,36	---	19,13	8'558,00	8'558,00			
233 CAM23_P03 .010.065.B	Ponteggio completo, fornito e posto in opera Ponteggio completo, fornito e posto in opera, con mantovane, basette, supporti agganci, tavolato, fermapiede, schermature e modulo scala, realizzato con l'impiego di telai ad H manicotti spinottati.. Per ogni mese o frazione dopo il 1°mese Sommano...	mq/30 gg	447,36	447,36	---	1,64	733,67	733,67			
	A R I P O R T A R E								188'633,28		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	unità di misura	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
			Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O								188'633,28		
234 CAM23_R02 .010.100.A	Taglio a sezione obbligata di muratura Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi forma e spessore, eseguito con qualunque mezzo. Muratura di tufo Sommano...	mc	---	15,36	15,36	229,84	---	3'530,34	3'530,34		
235 CAM23_R02 .010.140.A	Taglio a sezione obbligata di solai misti di laterizi o blocchi di altro materiale e conglomerato cementizio armato. Spessore fino a 28 cm Sommano...	mq	42,84	42,84	---	26,29	1'126,26	1'126,26			
236 CAM23_R02 .020.005.A (CAM)	Demolizione parziale o totale di fabbricati Demolizione totale di fabbricati, sia per il volume interrato che per quello fuori terra, compreso puntelli, ponti di servizio, schermat ... blica scarica entro 10 km di distanza. Fabbricati con strutture verticali in legno, muratura e ferro, vuoto per pieno. Sommano...	mc	38,43	38,43	---	14,93	573,76	573,76			
237 CAM23_R02 .020.020.B (CAM)	Demolizione di muratura di spessore fino ad una testa eseguita totalmente a mano Demolizione di muratura di qualsiasi genere, anche voltata, di spessore fino ad una testa, eseguita ... mente a mano, compresa la cernita e accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare. Muratura in mattoni forati Sommano...	mq	36,64	36,64	---	9,21	337,45	337,45			
238 CAM23_R02 .020.030.A (CAM)	Demolizione di tramezzatura Demolizione di tramezzatura, compresi l'onere per tagli, carico trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Spessore fino a 10 cm Sommano...	mq	342,12	342,12	---	5,43	1'857,71	1'857,71			
239 CAM23_R02 .020.030.C (CAM)	Demolizione di tramezzatura, compresi l'onere per tagli, carico trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Spessore da 15 ,1 a 30 cm Sommano...	mq	153,61	153,61	---	11,50	1'766,52	1'766,52			
240 CAM23_R02 .020.050.D (CAM)	Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico. Armato di spessore da 10,1 cm. a 20 cm Sommano...	mc	2,16	2,16	---	288,93	624,09	624,09			
241 CAM23_R02 .025.020.A (CAM)	Rimozione di avvolgibili in legno o pvc Rimozione di avvolgibili in legno o pvc, compresi lo smontaggio del rullo e dell'avvolgitore e la smuratura dei supporti, compreso l'onere p ... mento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Smontaggio di avvolgibili in legno o pvc Sommano...	mq	106,34	106,34	---	8,50	903,89	903,89			
	A R I P O R T A R E								192'163,62		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	unità di misura	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
			Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O								192'163,62		
242 CAM23_R02 .025.030.A (CAM)	Rimozione di porta interna o esterna in legno Rimozione di porta interna o esterna in legno, calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controt ... sporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Superficie fino a 3 mq Sommano...	mq	2,42	2,42	---	8,50	20,57	20,57			
243 CAM23_R02 .025.050.A (CAM)	Rimozione di infissi in ferro o alluminio, Rimozione di infissi in ferro o alluminio, inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei ... sporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Superficie fino a 3 mq Sommano...	mq	43,85	43,85	---	10,62	465,69	465,69			
244 CAM23_R02 .025.050.B (CAM)	Rimozione di infissi in ferro o alluminio, Rimozione di infissi in ferro o alluminio, inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei ... rto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Superficie da 3,01 a 5 mq Sommano...	mq	7,04	7,04	---	8,50	59,84	59,84			
245 CAM23_R02 .025.050.C (CAM)	Rimozione di infissi in ferro o alluminio, Rimozione di infissi in ferro o alluminio, inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei ... porto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Superficie oltre i 5 mq Sommano...	mq	84,93	84,93	---	7,08	601,30	601,30			
246 CAM23_R02 .025.060.A (CAM)	Rimozione di porte o cancelli in profilato di ferro o di alluminio Rimozione di porte o cancelli in profilato di ferro o di alluminio inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi te ... sporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Superficie fino a 3 mq Sommano...	mq	28,00	28,00	---	10,62	297,36	297,36			
247 CAM23_R02 .025.070.A (CAM)	Rimozione di cancelli, ringhiere, cancellate, ecc. in ferro pieno Rimozione di cancelli, ringhiere, cancellate, ecc. in ferro pieno, inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi tel ... lizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Rimozione di cancelli, ringhiere, cancellate, ecc. in ferro pieno Sommano...	kg	39,36	39,36	---	0,71	27,95	27,95			
248 CAM23_R02 .040.010.A (CAM)	Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 5 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici. Spicconatura di intonaco a vivo di muro Sommano...	mq	44,20	44,20	---	5,16	228,07	228,07			
	A R I P O R T A R E								192'163,62		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	unità di misura	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
			Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O								192'163,62		
249 CAM23_R02 .040.010.A (CAM)	Spicconatura di intonaco a vivo di muro Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 5 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici. Spicconatura di intonaco a vivo di muro Sommano...	mq	383,63	383,63	---	5,16	1'979,53	1'979,53			
250 CAM23_R02 .050.010.A (CAM)	Rimozione di apparecchi igienico sanitari Rimozione di apparecchi igienico sanitari sia ordinari che per parzialmente abili comprese opere murarie di demolizione. Rimozione di apparecchi igienico sanitari Sommano...	cad	35,00	35,00	---	7,08	247,80	247,80			
251 CAM23_R02 .050.020.A (CAM)	Rimozione di tubazioni varie Rimozione di tubazioni varie, comprese opere murarie di demolizione. Tubazioni idriche e canalizzazioni elettriche di tipo civile Sommano...	ml	608,41	608,41	---	4,25	2'585,74	2'585,74			
252 CAM23_R02 .050.020.B (CAM)	Rimozione di tubazioni varie Rimozione di tubazioni varie, comprese opere murarie di demolizione. Tubazione idrauliche per usi diversi fino al diametro 2" Sommano...	ml	15,00	15,00	---	5,67	85,05	85,05			
253 CAM23_R02 .050.030.A (CAM)	Rimozione di rubinetterie, saracinesche, apparecchi di intercettazione vari Rimozione di tubazioni varie, comprese opere murarie di demolizione. Tubazioni idriche e canalizzazioni elettriche di tipo civile Sommano...	kg	90,00	90,00	---	2,12	190,80	190,80			
254 CAM23_R02 .050.050.B	Rimozione di caldaia a basamento Rimozione di caldaia a basamento, compreso ogni onere per il taglio e la chiusura delle tubazioni di adduzione e scarico, della potenzialità di: 93.000÷174.000 W Sommano...	cad	1,00	1,00	---	49,58	49,58	49,58			
255 CAM23_R02 .050.060.A (CAM)	Rimozione di corpi scaldanti: radiatori Rimozione di corpi scaldanti compresa chiusura delle tubazioni di adduzione e scarico, rimozione di mensole, trasporto a rifiuto e quanto altro occorre. Radiatori in ghisa e ferro. Fino a 6 elementi, per radiatore Sommano...	cad	22,00	22,00	---	7,08	155,76	155,76			
256 CAM23_R02 .050.060.B (CAM)	Rimozione di corpi scaldanti: radiatori Rimozione di corpi scaldanti compresa chiusura delle tubazioni di adduzione e scarico, rimozione di mensole, trasporto a rifiuto e quanto altro occorre. Radiatori in ghisa e ferro. Da 7 a 12 elementi, per radiatore Sommano...	cad	22,00	22,00	---	8,50	187,00	187,00			
257 CAM23_R02	Demolizione di canne fumarie o di aerazione Demolizione di canne fumarie o di aerazione, compresi l'onere per puntellamenti e ponteggi, tagli, carico, trasporto e accatastamento dei										
	A R I P O R T A R E								192'163,62		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	unità di misura	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
			Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O								192'163,62		
.050.080.B (CAM)	materiali di risulta fino ad una distanza di 50 m. In cemento, laterizio e gress Sommano...	ml	4,00	4,00	---	10,75	43,00	43,00			
258 CAM23_R02 .060.022.B (CAM)	Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o malta cementizia, di sottofondi, platee e simili, eseguito a mano e/o con l'ausilio di attrezzi meccanici, a qualsiasi al Compresi l'accatastamento dei materiali di risulta fino ad una distanza di 50 m. Non armati di altezza da 10,1 a 20 cm Sommano...	mq	216,28	216,28	---	21,66	4'684,62	4'684,62			
259 CAM23_R02 .060.032.A (CAM)	Demolizione di rivestimento in ceramica Demolizione di rivestimento in ceramica, listelli di laterizio, klinker e materiali simili. Sommano...	mq	311,79	311,79	---	6,37	1'986,10	1'986,10			
260 CAM23_R02 .060.038.A (CAM)	Demolizione di rivestimenti in marmo o pietra naturale Demolizione di rivestimenti in marmo o pietra naturale, per uno spessore massimo di 5 cm, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico. Senza recupero di materiale Sommano...	mq	70,66	70,66	---	12,04	850,75	850,75			
261 CAM23_R02 .060.040.A (CAM)	Demolizione di pavimento in piastrelle di ceramica, compreso il sottofondo, posto in opera a mezzo di malta o colla. Demolizione di pavimento in piastrelle di ceramica Sommano...	mq	935,41	935,41	---	8,50	7'951,00	7'951,00			
262 CAM23_R02 .060.045.A (CAM)	Rimozione zoccolino battiscopa in grés o di maiolica o marmo Rimozione zoccolino battiscopa in grés o di maiolica o marmo, compresi eventuale calo in basso, avvicinamento al luogo ... ica controllata con esclusione dei soli oneri di discarica. Rimozione zoccolino battiscopa in grés o di maiolica o marmo Sommano...	ml	361,34	361,34	---	1,42	513,10	513,10			
263 CAM23_R02 .060.055.A (CAM)	Demolizione di soglie, stipiti o ornìe in marmo o pietra naturale Demolizione di soglie, stipiti o ornìe in marmo o pietra naturale, per uno spessore massimo di 4 cm ed una larghez ... reso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico. Senza recupero di materiale Sommano...	ml	296,44	296,44	---	5,67	1'680,81	1'680,81			
264 CAM23_R02 .090.060.A (CAM)	Rimozione di discendenti e canali di gronda in lamiera o pvc Rimozione di discendenti e canali di gronda in lamiera o pvc, compresi la rimozione di grappe, il calo in basso e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio. Sommano...	ml	14,00	14,00	---	5,67	79,38	79,38			
	A R I P O R T A R E								192'163,62		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	unità di misura	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
			Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O								192'163,62		
265 CAM23_R02 .090.070.B	Rimozione di manti impermeabili su superfici orizzontali o inclinate Rimozione di manti impermeabili su superfici orizzontali o inclinate, a qualsiasi altezza, compresi, il calo in basso e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio: manti impermeabili bituminosi a doppio strato. Sommano...	mq	550,00	550,00	---	5,67	3'118,50	3'118,50			
266 CAM23_R03 .010.010.D	Perforazione del diametro fino a 36 mm e lunghezza fino a 1,20 m con trapano a rotopercolazione. In conglomerato cementizio, anche se armato Sommano...	cm	35'584,00	35'584,00	---	0,62	22'062,08	22'062,08			
267 CAM23_R03 .040.040.A	Pulizia superficiale del calcestruzzo, per spessori massimi limitati al copriferro, da eseguirsi nelle zone leggermente degradate mediante sabbiatura e/o spazzolatura, allo scopo ... co resistenti di limitato spessore, ed ogni altro elemento che possa fungere da falso aggrappo ai successivi trattamenti Sommano...	mq	666,53	666,53	---	9,63	6'418,68	6'418,68			
268 CAM23_R03 .040.080.C	Consolidamento di pilastro in cemento armato tramite le seguenti fasi: ripulitura di parti staccate o pericolanti, scarnificazione delle parti di calcestruzzo ammalorato, pulizia ... onfinamento mediante armatura aggiuntiva e betoncino o calcestruzzo ordinario o autocompattante, di spessore fino a 5 cm Sommano...	mq	93,73	93,73	---	406,22	38'075,00	38'075,00			
269 CAM23_R03 .050.100.A	Piolo connettore a vite e piastra dentata per riprese di getto in calcestruzzo, fornito e posto in opera, composto da un gambo in acciaio temprato diametro non inferiore a 14 mm, con rondella e testa esagonale, corpo filettato di diametro non inferiore a 12 mm avente una sezione tronco conica. Sommano...	cad	1'544,40	1'544,40	---	8,60	13'281,84	13'281,84			
270 CAM23_T01 .010.010.A	Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizioni stradali, compreso carico sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalita' prescritte ... ventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km Sommano...	mc	35,07	35,07	---	13,82	484,67	484,67			
271 CAM23_T01 .020.010.A	Trasporto di materiali di risulta, provenienti da demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in zone disagiate, con autocarro, compresi carico, anche a mano, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km Sommano...	mc	202,70	218,06	15,36	44,16	8'951,23	9'629,53	678,30		7,578
272 DEI-A95101	Ripristino e ringrosso di elementi in cemento armato quali pilastri e travi e nodo trave-pilastro con malta composita monocomponente colabile fibrorinforzata con fibre in acciaio, ... gg 25 MPa, adesione al calcestruzzo a 28 gg 4 MPa, reazione al fuoco Euroclasse A1, valutato al m2 per										
	A R I P O R T A R E								192'841,92		



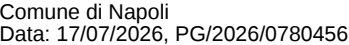
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	unità di misura	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
			Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O								192'841,92		
273 NP_01	spessore di 3 cm Sommano...	mq	37,10	37,10	---	156,67	5'812,45	5'812,45			
	Campo fotovoltaico, costituito da moduli in silicio monocristallino dalla potenza di picco nominale Wpn = 400 Watt ed efficienza >22,1% (in numero di 48 suddivisi in 6 stringhe da ... ruttore per la posa dei pannelli, completo di ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Sommano...	a corpo	---	1,00	1,00	35'474,03	---	35'474,03	35'474,03		
274 NP_02	Realizzazione di fissaggi rapidi ad alte prestazioni, mediante fornitura e posa in opera di specialeresina vinilestere ibrida senza stirene per carichi strutturali per applicazion ... comprende e compensa ogni onere per dare il lavoro finito a regola d'arte compreso: la pulizia del foro; l'applicazione. Sommano...	cm	34'480,00	34'480,00	---	0,30	10'344,00	10'344,00			
	Plenum silenziatore compatto componibile con portello di ispezione con attacchi DN 75/DN 90, deviazioni 6/10, costituito da plenum e silenziatore a setti fono assorbenti . Corpo c ... uretano a celle aperte. dimensioni (h x L x p) 230 x 520 x 750. Versione con 10 deviazioni. Coperchio con attacco DN 200 Sommano...	cadauno	---	3,00	3,00	500,40	---	1'501,20	1'501,20		
276 NP_04	Plenum di distribuzione per immissione e estrazione aria, Attacchi DN75/ DN90.Con portello di ispezione.Corpo centrale plenum in lamiera zincata. Fornito ripiegato su sé stesso per ... ra (2 attacchi). Dimensioni (h x l x p): versione a 10 derivazioni + 2: 230 x 520 x 350 mm. Coperchio con attacco DN 200 Sommano...	cadauno	---	3,00	3,00	333,09	---	999,27	999,27		
	Rilievo e segnalazione di linee elettriche o tubazioni sottotraccia mediante disegno sul muro con mezzi indelebili e indicazione della tipologia della canalizzazione e installazione di cartelli di segnalazione atti alla individuazione dei servizi. Sommano...	m	150,00	150,00	---	4,66	699,00	699,00			
278 s.1.03.1.04	Collegamento all'impianto di terra con cavo di rame isolato sez. 16 mm². ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- Sommano...	m	4,00	4,00	---	9,45	37,80	37,80			
	A R I P O R T A R E										



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O					
	CONFRONTO CATEGORIE					
M	LAVORI A MISURA euro	693'160,00	923'976,42	230'816,42		33,299
M:001	Opere Strutturali	173'553,17	232'505,20	58'952,03		33,968
M:001.001	OG1_EDIFICI CIVILI E INDUSTRIALI	173'553,17	232'505,20	58'952,03		33,968
M:001.001.001	Demolizioni	14'040,40	17'570,74	3'530,34		25,144
M:001.001.002	Strutture	159'512,77	214'934,46	55'421,69		34,744
M:002	Facciate Esterne	180'619,54	184'872,30	4'252,76		2,355
M:002.001	OG1_EDIFICI CIVILI E INDUSTRIALI	180'619,54	184'872,30	4'252,76		2,355
M:002.001.001	Demolizioni	17'934,02	17'934,02			---
M:002.001.004	Murature	16'929,65	16'929,65			---
M:002.001.008	Intonaci	12'545,97	14'410,87	1'864,90		14,865
M:002.001.009	Rivestimenti	---	2'387,86	2'387,86		(*)
M:002.001.010	Isolamento	37'171,43	37'171,43			---
M:002.001.011	Copertura	83'487,20	83'487,20			---
M:002.001.012	Tinteggiature	12'551,27	12'551,27			---
M:003	Area Amministrativa-Servizi	193'808,51	236'209,32	42'400,81		21,878
M:003.001	OG1_EDIFICI CIVILI E INDUSTRIALI	123'408,48	125'803,51	2'395,03		1,941
M:003.001.001	Demolizioni	1'138,36	1'138,36			---
M:003.001.002	Strutture	4'004,74	4'004,74			---
M:003.001.004	Murature	2'729,36	2'729,36			---
M:003.001.005	Infissi	41'608,66	41'608,66			---
M:003.001.006	Pavimentazioni	16'722,32	16'722,32			---
M:003.001.007	Tramezzature	6'257,59	6'257,59			---
M:003.001.008	Intonaci	23'179,41	25'574,44	2'395,03		10,333
M:003.001.009	Rivestimenti	4'413,37	4'413,37			---
M:003.001.012	Tinteggiature	17'901,44	17'901,44			---
M:003.001.013	Controsoffitti	5'453,23	5'453,23			---
M:003.003	OG11_IMPIANTI TECNOLOGICI	70'400,03	77'562,83	7'162,80		10,174
M:003.003.017	Impianto elettrico	12'046,29	12'046,29			---
M:003.003.018	Impianto elettrico_Consegna Energia	4'885,42	4'885,42			---
M:003.003.019	Impianto elettrico_Quadro elettrico generale	16'125,55	16'125,55			---
M:003.003.020	Impianto elettrico_Quadro elettrico Cucina	3'221,55	3'221,55			---
M:003.003.021	Impianto elettrico_Quadro elettrico Centrale Termofrigorifera	3'852,62	3'852,62			---
M:003.003.022	Impianto elettrico_Distribuzione elettrica primaria e secondaria	20'614,95	20'623,24	8,29		0,040
M:003.003.023	Impianto elettrico_Apparati di comando e prese	6'493,90	6'574,86	80,96		1,247
M:003.003.024	Impianto elettrico_Impianto telefonico e cablaggio strutturato	3'159,75	3'383,05	223,30		7,067
M:003.003.025	Impianto elettrico_Impianto rilevazione incendi	---	4'628,84	4'628,84		(*)
M:003.003.026	Impianto elettrico_Impianto di terra	---	1'533,94	1'533,94		(*)
M:003.003.027	Impianto elettrico_Corpi illuminanti	---	687,47	687,47		(*)
M:003.004	OS3_IMPIANTI IDRICO-SANITARIO, CUCINE, LAVANDERIE	---	7'872,89	7'872,89		(*)
M:003.004.014	Impianto idrico-sanitario	---	5'777,51	5'777,51		(*)
M:003.004.015	Impianto termico-condizionamento	---	2'095,38	2'095,38		(*)
M:003.005	OS28_IMPIANTI TERMICI E DI CONDIZIONAMENTO	---	24'970,09	24'970,09		(*)
M:003.005.003	Locale Tecnico	---	608,37	608,37		(*)
	A R I P O R T A R E					



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O					
M:003.005.015	Impianto termico-condizionamento	---	24'361,72	24'361,72		(*)
M:004	Area Lattanti	62'879,13	96'941,38	34'062,25		54,171
M:004.001	OG1_EDIFICI CIVILI E INDUSTRIALI	62'879,13	62'879,13			---
M:004.001.001	Demolizioni	1'009,05	1'009,05			---
M:004.001.002	Strutture	1'244,83	1'244,83			---
M:004.001.004	Murature	1'391,29	1'391,29			---
M:004.001.005	Infissi	25'292,75	25'292,75			---
M:004.001.006	Pavimentazioni	11'079,78	11'079,78			---
M:004.001.007	Tramezzature	2'854,82	2'854,82			---
M:004.001.008	Intonaci	16'442,93	16'442,93			---
M:004.001.009	Rivestimenti	841,62	841,62			---
M:004.001.012	Tinteggiature	1'297,03	1'297,03			---
M:004.001.013	Controsoffitti	1'425,03	1'425,03			---
M:004.003	OG11_IMPIANTI TECNOLOGICI	---	14'203,35	14'203,35		(*)
M:004.003.017	Impianto elettrico	---	4'106,37	4'106,37		(*)
M:004.003.022	Impianto elettrico_Distribuzione elettrica primaria e secondaria	---	5'074,43	5'074,43		(*)
M:004.003.023	Impianto elettrico_Apparati di comando e prese	---	2'685,87	2'685,87		(*)
M:004.003.024	Impianto elettrico_Impianto telefonico e cablaggio strutturato	---	592,43	592,43		(*)
M:004.003.025	Impianto elettrico_Impianto rilevazione incendi	---	1'744,25	1'744,25		(*)
M:004.004	OS3_IMPIANTI IDRICO-SANITARIO, CUCINE, LAVANDERIE	---	2'588,34	2'588,34		(*)
M:004.004.014	Impianto idrico-sanitario	---	2'588,34	2'588,34		(*)
M:004.005	OS28_IMPIANTI TERMICI E DI CONDIZIONAMENTO	---	17'270,56	17'270,56		(*)
M:004.005.003	Locale Tecnico	---	522,69	522,69		(*)
M:004.005.015	Impianto termico-condizionamento	---	16'747,87	16'747,87		(*)
M:005	Area Divezzi	61'004,57	94'144,41	33'139,84		54,324
M:005.001	OG1_EDIFICI CIVILI E INDUSTRIALI	61'004,57	61'004,57			---
M:005.001.001	Demolizioni	1'221,01	1'221,01			---
M:005.001.002	Strutture	2'663,72	2'663,72			---
M:005.001.004	Murature	1'390,72	1'390,72			---
M:005.001.005	Infissi	23'106,18	23'106,18			---
M:005.001.006	Pavimentazioni	10'874,42	10'874,42			---
M:005.001.007	Tramezzature	3'446,61	3'446,61			---
M:005.001.008	Intonaci	12'712,77	12'712,77			---
M:005.001.009	Rivestimenti	1'627,86	1'627,86			---
M:005.001.012	Tinteggiature	935,64	935,64			---
M:005.001.013	Controsoffitti	3'025,64	3'025,64			---
M:005.003	OG11_IMPIANTI TECNOLOGICI	---	13'042,14	13'042,14		(*)
M:005.003.017	Impianto elettrico	---	3'851,80	3'851,80		(*)
M:005.003.022	Impianto elettrico_Distribuzione elettrica primaria e secondaria	---	4'287,68	4'287,68		(*)
M:005.003.023	Impianto elettrico_Apparati di comando e prese	---	2'871,70	2'871,70		(*)
M:005.003.024	Impianto elettrico_Impianto telefonico e cablaggio strutturato	---	714,89	714,89		(*)
M:005.003.025	Impianto elettrico_Impianto rilevazione incendi	---	1'316,07	1'316,07		(*)
M:005.004	OS3_IMPIANTI IDRICO-SANITARIO, CUCINE, LAVANDERIE	---	743,61	743,61		(*)
M:005.004.014	Impianto idrico-sanitario	---	743,61	743,61		(*)
M:005.005	OS28_IMPIANTI TERMICI E DI CONDIZIONAMENTO	---	19'354,09	19'354,09		(*)
M:005.005.003	Locale Tecnico	---	522,69	522,69		(*)
M:005.005.015	Impianto termico-condizionamento	---	18'831,40	18'831,40		(*)
	A R I P O R T A R E					

[illegible]

