



Area Tecnica Patrimonio Servizio Edilizia Scolastica

pag. 1

QUADRO COMPARATIVO Perizia di Assestamento ODA n.1

OGGETTO: RIQUALIFICAZIONE FUNZIONALE E MESSA IN SICUREZZA DEL 13° CIRCOLO DIDATTICO "NIDO DE MEIS". -
O.D.A. n.01

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										
	LAVORI A MISURA										
1 CAM23_E1 7.040.000.A	Controsoffitto realizzato con pannelli di alluminio smontabili verniciati esternamente a superficie liscia delle dimensioni di 600x600 mm, applicati mediante sistema a clips su ord ... portante con profili triangolari nascosti, compresa, inclusi profili intermedi e perimetrali." Con finitura smaltata Sommano...	mq	833,35	833,35	---	50,01	41'675,83	41'675,83			
2 025251	Gruppo di riempimento con attacchi da 1/2" FF con disconnettore preassemblato, per impianti di condizionamento e riscaldamento con potenzialità > 79 kW, in opera completo di due valvole d'intercettazione a sfera Sommano...	cad	1,00	1,00	---	385,87	385,87	385,87			
3 085020b	Sistema per l'integrazione solare alla produzione di acqua calda sanitaria con l'utilizzo di glicole antigelo per il circuito solare (compreso), composto da collettori solari piani ... dda e calda: due collettori con superficie lorda di 4,10 mq e superficie di assorbimento di 3,80 mq e bollitore da 300 l Sommano...	cad	1,00	1,00	---	5'074,26	5'074,26	5'074,26			
4 105001c	Modulo fotovoltaico a struttura rigida con celle al silicio monocristallino, tensione massima di sistema 1000 V, completo di cavi con connettori MC4 e scatola di giunzione IP 67 co ... azione variabile, misurato per Watt di picco di potenza: potenza di picco maggiore di 350 W, efficienza del modulo > 20% Sommano...	W	55'000,00	55'000,00	---	1,93	106'150,00	106'150,00			
5 105010b	Inverter di stringa trifase, conversione DC/AC realizzata con tecnica PWM e ponte a IGBT, senza trasformatore, protezione contro l'inversione di polarità, protezione da sovratensio ... e dell'impianto, potenza nominale in c.a.: 60,0 kW, conforme CEI 0-21, 3 MPPT indipendenti, con 5 coppie di collegamento Sommano...	cad	1,00	1,00	---	7'390,22	7'390,22	7'390,22			
6 105026b	Microcomputer per trasmissione bidirezionale su Cloud di dati di produzione e consumo elettrico in involucro isolante installato su guida DIN, per connessione diretta al meter di l ... LAN protocollo Modbus TCP/IP, alimentazione 5 V c.c. per monitoraggio di: produzione e consumo di impianti fotovoltaici Sommano...	cad	1,00	1,00	---	843,32	843,32	843,32			
7 105040a	Contatore di energia trifase: per impianti fino a 69 kW Sommano...	cad	1,00	1,00	---	358,28	358,28	358,28			
	A R I P O R T A R E										





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										
8 105046d	Cavo flessibile unipolare H1Z2Z2-K, guaina isolante e di protezione in mescola reticolata senza alogeni, conduttori a corda di rame, per trasmissione energia, tensione d'esercizio ... mativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da costruzione CPR, classe Eca secondo CEI EN 60332-1-2: sezione 6 mmq Sommano...	m	500,00	500,00	---	3,16	1'580,00	1'580,00			
9 105046f	Cavo flessibile unipolare H1Z2Z2-K, guaina isolante e di protezione in mescola reticolata senza alogeni, conduttori a corda di rame, per trasmissione energia, tensione d'esercizio ... ativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da costruzione CPR, classe Eca secondo CEI EN 60332-1-2: sezione 16 mmq Sommano...	m	500,00	505,00	5,00	6,45	3'225,00	3'257,25	32,25		1,000
10 165043a	Sistema compatto EVAC conforme norma EN 60849, con microfono, più zone audio, 2 amplificatori indipendenti e 1 amplificatore di riserva, modulo registratore digitale integrato fino ... ione: 230 V c.a. 50 ÷ 60 Hz e 12 V c.c., in opera compresa l'attivazione dell'impianto: 2 zone potenza complessiva 180 W Sommano...	cad	1,00	1,00	---	5'198,19	5'198,19	5'198,19			
11 A17.03.006.b	Tende alla veneziana composte da lamelle flessibili, profilate a sagoma, in lega di alluminio verniciato a smalto, complete di cassonetto, nastri, cordoncini di manovra, congegni per il sollevamento ed orientamento: per esterno Sommano...	mq	314,20	316,27	2,07	69,01	21'682,94	21'825,79	142,85		0,659
12 A18.01.014	Facciata ventilata realizzata con lastre in grés ceramico a monocottura fissate su struttura in alluminio con ganci a scomparsa. Le lastre, rivestite nella parte interna da una ret ... zo di silicone tra le lastre e la struttura in alluminio, esclusi ponteggi esterni, lastra 292 x 592 mm, spessore 11 mm. Sommano...	mq	223,00	---	-223,00	210,29	46'894,67	---		46'894,67	-100,000
13 A25136a	Compenso alle discariche autorizzate e realizzate secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n. 36, per conferimento di materiale di risulta proveniente da scavi o demolizioni, escluso il co ... ativo alla caratterizzazione del rifiuto: rifiuti ammissibili in discarica per rifiuti inerti (art. 5 DM 24 giugno 2015) Sommano...	t	92,21	505,51	413,30	18,00	1'659,78	9'099,18	7'439,40		448,216
14 A25136a	Compenso alle discariche autorizzate e realizzate secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n. 36, per conferimento di materiale di risulta proveniente da scavi o demolizioni, escluso il co ... ivo alla caratterizzazione del rifiuto: rifiuti ammissibili in discarica per rifiuti inerti (art. 5 DM 24 giugno 2015) Sommano...	t	215,62	225,86	10,24	18,00	3'881,16	4'065,48	184,32		4,749
	A R I P O R T A R E								7'798,82	46'894,67	





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								7'798,82	46'894,67	
15 A95088a	Rinforzo strutturale di elementi in c.a. per il rinforzo a flessione e taglio di travi, confinamento di pilastri, rinforzo di nodi trave-pilastro, eseguito con tessuto unidireziona ... 1.200 g/mq; n. trefoli per cm = 3,14, spessore equivalente del nastro = 0,169 mm: spessore totale del composito 5 ÷ 8 mm										
	Sommano...	mq	260,48	215,27	-45,21	148,40	38'655,23	31'946,07		6'709,16	-17,356
16 A95232b	Consolidamento di solaio in laterocemento con problemi di sfondellamento, in assenza di intonaco esistente, mediante l'utilizzo di sistema composito con rete impregnata con intonac ... equivalente tf (0°-90°) = 0,032 mm, massa totale comprensiva di termosaldatura e rivestimento protettivo circa 200 g/mq										
	Sommano...	mq	1'596,07	1'802,68	206,61	56,62	90'369,48	102'067,74	11'698,26		12,945
17 B15030a	Isolamento termico in intradosso di coperture piane, con pannelli di materiale isolante, fissati tra listelli di legno, rifiniti con lastre di cartongesso dello spessore di 12,5 mm ... etilene trasparente, Euroclasse di reazione al fuoco A2-s1,d0 conducibilità termica lambdaD = 0,031 W/mK: spessore 40 mm										
	Sommano...	mq	789,96	789,96	---	49,80	39'340,01	39'340,01			
18 B15030b	Isolamento termico in intradosso di coperture piane, con pannelli di materiale isolante, fissati tra listelli di legno, rifiniti con lastre di cartongesso dello spessore di 12,5 mm ... se di reazione al fuoco A2-s1,d0 conducibilità termica lambdaD = 0,031 W/mK: sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore										
	Sommano...	mq	3'159,84	3'159,84	---	6,23	19'685,80	19'685,80			
19 CAM23_C01 .070.040.D (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 90 mm, spessore 5,4 mm										
	Sommano...	m	2,00	2,00	---	11,50	23,00	23,00			
20 CAM23_C01 .080.040.F (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 63 mm, spessore 5,8 mm										
	Sommano...	m	20,00	20,00	---	9,80	196,00	196,00			
21 CAM23_C01 .090.010.C	Tubazione in acciaio zincato per linee, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni. Sono esclusi le opere murarie e gli staffaggi. Sono compresi le viti, i manicotti, i pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta. Diametro nominale 3/4"										
	A R I P O R T A R E								19'497,08	53'603,83	





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								19'497,08	53'603,83	
22 CAM23_C01 .090.010.D	Sommano... Tubazione in acciaio zincato per linee, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni. Sono esclusi le opere murarie e gli staffaggi. Sono compresi le viti, i manicotti, i pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta. Diametro nominale 1"	m	100,00	100,00	---	15,55	1'555,00	1'555,00			
23 CAM23_C01 .090.010.E	Sommano... Tubazione in acciaio zincato per linee, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni. Sono esclusi le opere murarie e gli staffaggi. Sono compresi le viti, i manicotti, i pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta. Diametro nominale 1"1/4	m	40,00	40,00	---	19,28	771,20	771,20			
24 CAM23_C01 .090.010.F	Sommano... Tubazione in acciaio zincato per linee, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni. Sono esclusi le opere murarie e gli staffaggi. Sono compresi le viti, i manicotti, i pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta. Diametro nominale 1"1/2	m	40,00	40,00	---	21,10	844,00	844,00			
25 CAM23_C01 .090.010.G	Sommano... Tubazione in acciaio zincato per linee Tubazione in acciaio zincato per linee, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni. Sono esclusi le opere murarie e gli staffaggi. Sono compresi le viti, i manicotti, i pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta. Diametro nominale 2"	m	97,20	97,20	---	23,98	2'330,86	2'330,86			
26 CAM23_C01 .090.010.H	Sommano... Tubazione in acciaio zincato per linee Tubazione in acciaio zincato per linee, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni. Sono esclusi le opere murarie e gli staffaggi. Sono compresi le viti, i manicotti, i pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta. Diametro nominale 2"1/2	m	7,20	7,20	---	31,79	228,89	228,89			
27 CAM23_C01 .095.010.C	Sommano... Tubazione di acciaio zincato per linee Tubazione di acciaio zincato per linee eseguite all'interno di locali tecnici e bagni Tubazione di acciaio zincato per linee eseguite all'interno di locali tecnici e bagni. Sono es ... i staffaggi. Sono compresi le viti, i manicotti, i pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta.Diametro nominale 3/4"	m	36,00	36,00	---	41,62	1'498,32	1'498,32			
28 CAM23_C01 .095.010.D	Sommano... Tubazione di acciaio zincato per linee Tubazione di acciaio zincato per linee eseguite all'interno di locali tecnici e bagni Tubazione di acciaio zincato per linee eseguite all'interno di locali tecnici e bagni. Sono es ... gli staffaggi. Sono compresi le viti, i manicotti, i pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta.Diametro nominale 1"	m	60,00	60,00	---	17,24	1'034,40	1'034,40			
29 CAM23_C01	Sommano... Tubazione di acciaio zincato per linee Tubazione di acciaio zincato per linee eseguite all'interno di locali tecnici e bagni Tubazione di acciaio zincato per linee eseguite all'interno di locali tecnici e bagni. Sono es ... staffaggi. Sono	m	60,00	60,00	---	21,14	1'268,40	1'268,40			
	A R I P O R T A R E								19'497,08	53'603,83	





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								19'497,08	53'603,83	
.095.010.E	compresi le viti, i manicotti, i pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta.Diametro nominale 1"1/4 Sommano...	m	82,80	82,80	---	26,15	2'165,22	2'165,22			
30 CAM23_C01 .095.010.F	Tubazione di acciaio zincato per linee eseguite all'interno di locali tecnici e bagni Tubazione di acciaio zincato per linee eseguite all'interno di locali tecnici e bagni. Sono es ... staffaggi. Sono compresi le viti, i manicotti, i pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta.Diametro nominale 1"1/2 Sommano...	m	16,80	16,80	---	30,16	506,69	506,69			
31 CAM23_C01 .095.010.G	Tubazione di acciaio zincato per linee eseguite all'interno di locali tecnici e bagni Tubazione di acciaio zincato per linee eseguite all'interno di locali tecnici e bagni. Sono es ... gli staffaggi. Sono compresi le viti, i manicotti, i pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta.Diametro nominale 2" Sommano...	m	50,40	50,40	---	40,17	2'024,57	2'024,57			
32 CAM23_C01 .095.010.H	Tubazione di acciaio zincato per linee eseguite all'interno di locali tecnici e bagni Tubazione di acciaio zincato per linee eseguite all'interno di locali tecnici e bagni. Sono es ... staffaggi. Sono compresi le viti, i manicotti, i pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta.Diametro nominale 2"1/2 Sommano...	m	21,60	21,60	---	58,20	1'257,12	1'257,12			
33 CAM23_C01 .095.010.I	Tubazione di acciaio zincato per linee eseguite all'interno di locali tecnici e bagni Tubazione di acciaio zincato per linee eseguite all'interno di locali tecnici e bagni. Sono es ... gli staffaggi. Sono compresi le viti, i manicotti, i pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta.Diametro nominale 3" Sommano...	m	51,60	51,60	---	80,07	4'131,61	4'131,61			
34 CAM23_C03 .020.010.A	Collettore di tubazioni in acciaio senza saldatura per impianti di distribuzione Collettore di tubazioni in acciaio senza saldatura per impianti di distribuzione, compresi gli oner ... corretto posizionamento dei tronchetti, le flange, i fondi bombati, gli staffaggi.Diametro del collettore fino a 350 mm Sommano...	kg	360,00	360,00	---	12,54	4'514,40	4'514,40			
35 CAM23_C04 .010.020.G	Filtro a Y esecuzione in ghisa con cestello in acciaio INOX, PN16 Filtro a Y esecuzione in ghisa con cestello in acciaio INOX, PN16, per impianti acqua calda o fredda, fornito e po ... a, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN80 Sommano...	cad	1,00	1,00	---	268,82	268,82	268,82			
36 CAM23_C04 .010.024.E	Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva, guarnizione di tenuta in gomma, tipo LUG, PN10, con accessori. ... a, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN80 Sommano...	cad	6,00	6,00	---	225,44	1'352,64	1'352,64			
	A R I P O R T A R E								19'497,08	53'603,83	





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								19'497,08	53'603,83	
37 CAM23_C04 .010.024.H	Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva, guarnizione di tenuta in gomma, tipo LUG, PN10, con accessori. ... , pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN150	Sommano...	cad	1,00	1,00	---	470,02	470,02	470,02		
38 CAM23_C04 .010.040.D	Valvola di ritegno a battente in esecuzione in ghisa Valvola di ritegno a battente in esecuzione in ghisa, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Co ... a, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN80	Sommano...	cad	1,00	1,00	---	294,44	294,44	294,44		
39 CAM23_C04 .010.070.D	Giunto silenziatore antivibrante in gomma Giunto silenziatore antivibrante in gomma per l'interruzione della trasmissione delle onde sonore, antivibrante, con anima in acciaio, adatto a temperature fino a 105°, completo di guarnizioni .DN80	Sommano...	cad	3,00	3,00	---	126,62	379,86	379,86		
40 CAM23_C04 .015.040.T	Elettropompa gemellare con motore ventilato regolata elettronicamente Pompa gemellare centrifuga a motore ventilato del tipo in linea per montaggio sulle tubazioni o installazione ... min; Classe isolamento: F; IP55; Salvamotore integrato; PN10 Portata: 0,00/100,00 mc/h Prevalenza: 14,4/4,4 m Flange DN80	Sommano...	cad	1,00	1,00	---	7'848,20	7'848,20	7'848,20		
41 CAM23_C04 .020.010.C	Elettropompa singola in linea con rotore immerso, 2800 g/min Elettropompa singola per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con rotore immerso, 2800 g/min, cara ... evalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/2,5/5,0 H = 0,72/0,58/0,32 DN = 32 mm	Sommano...	cad	---	1,00	1,00	472,23	---	472,23	472,23	
42 CAM23_C05 .010.035.A (CAM)	Isolamento per tubazioni con coppelle in polistirolo densità 35 kg/mq, compresi l'incidenza di pezzi speciali, il taglio, la suggellatura con banda mussolana il rinforzo con filo di ferro zincato. Spessore 20 mm	Sommano...	mq	69,80	69,80	---	20,40	1'423,92	1'423,92		
43 CAM23_C05 .010.045.B (	Isolamento con coppelle rigide in lana di vetro e fibre TEL Isolamento con coppelle rigide in lana di vetro e fibre TEL con temperatura limite di esercizio 400°C, densità apparente 60 kg/mq, comportamento al fuoco classe 0. Spessore 25 mm										
	A R I P O R T A R E								19'969,31	53'603,83	





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								19'969,31	53'603,83	
CAM)	Sommano...	mq	113,34	113,34	---	34,38	3'896,63	3'896,63			
44 CAM23_C05 .010.080.A	Laminato plastico autoavvolgente Finitura esterna per tubazioni isolate con laminato plastico autoavvolgente compresi le suggellature, i pezzi speciali. Laminato plastico autoavvolgente Sommano...	mq	113,34	113,34	---	15,17	1'719,37	1'719,37			
45 CAM23_C05 .010.090.A	Finitura con lamierino di alluminio 6/10 mm Finitura esterna , per tubazioni isolate con lamierino di alluminio compreso la bordatura di chiusura, gli incastri,chiusure assicurate da viti autofilettanti.Finitura con lamierino di alluminio 6/10 mm Sommano...	mq	14,04	14,04	---	22,80	320,11	320,11			
46 CAM23_C05 .010.090.B	Finitura con lamierino di alluminio 6/10 mm Finitura esterna , per tubazioni isolate con lamierino di alluminio compreso la bordatura di chiusura, gli incastri,chiusure assicurate da viti autofilettanti. Finitura con lamierino di alluminio 5/10 mm Sommano...	mq	69,80	69,80	---	19,69	1'374,36	1'374,36			
47 CAM23_C05 .010.095.A (CAM)	Isolamento per tubazioni con feltro in lana di vetro trattato con resine termoindurenti vari spessori Isolamento per tubazioni con feltro in lana di vetro trattato con resine termo ... minio; compresi le incidenze per i pezzi speciali, le suggellature, i rinforzi con filo di ferro zincato. Spessore 25 mm Sommano...	mq	444,00	444,00	---	16,13	7'161,72	7'161,72			
48 CAM23_C06 .010.010.A	Canale in lamiera di acciaio zincato Canale in lamiera di acciaio zincato a sezione quadrata per la distribuzione dell'aria. Sommano...	kg	2'520,00	2'520,00	---	7,70	19'404,00	19'404,00			
49 CAM23_C06 .020.010.M	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 800x160 mm Sommano...	cad	1,00	1,00	---	73,87	73,87	73,87			
50 CAM23_C06 .020.040.A	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 200x100 mm Sommano...	cad	11,00	11,00	---	33,58	369,38	369,38			
51 CAM23_C06 .020.040.BA	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 500x1000 mm Sommano...	cad	1,00	1,00	---	177,24	177,24	177,24			
	A R I P O R T A R E								19'969,31	53'603,83	





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								19'969,31	53'603,83	
52 CAM23_C06 .020.040.BB	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 600x1000 mm Sommano...	cad	2,00	2,00	---	209,24	418,48	418,48			
53 CAM23_C06 .020.040.BC	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 800x1000 mm Sommano...	cad	1,00	1,00	---	267,00	267,00	267,00			
54 CAM23_C06 .020.040.H	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 200x150 mm Sommano...	cad	5,00	5,00	---	37,39	186,95	186,95			
55 CAM23_C06 .020.040.I	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 300x150 mm Sommano...	cad	6,00	6,00	---	40,61	243,66	243,66			
56 CAM23_C06 .020.040.L	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 600x150 mm Sommano...	cad	3,00	3,00	---	57,36	172,08	172,08			
57 CAM23_C06 .020.040.O	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 200x200 mm Sommano...	cad	2,00	2,00	---	43,36	86,72	86,72			
58 CAM23_C06 .020.040.P	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 300x200 mm Sommano...	cad	8,00	8,00	---	47,64	381,12	381,12			
59 CAM23_C06 .020.040.S	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 600x200 mm										
	A R I P O R T A R E								19'969,31	53'603,83	





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								19'969,31	53'603,83	
60 CAM23_C06 .020.048.A	Sommano...	cad	1,00	1,00	---	65,87	65,87	65,87			
	Diffusore multidirezionale a coni estraibili a quattro vie in alluminio Diffusore multidirezionale a coni estraibili a quattro vie in alluminio sistema di fissaggio viti non a vista. Dimensioni 150x150 mm										
61 CAM23_C06 .020.048.B	Sommano...	cad	26,00	26,00	---	77,40	2'012,40	2'012,40			
	Diffusore multidirezionale a coni estraibili a quattro vie in alluminio Diffusore multidirezionale a coni estraibili a quattro vie in alluminio sistema di fissaggio viti non a vista. Dimensioni 225x225 mm										
62 CAM23_C06 .020.048.C	Sommano...	cad	14,00	14,00	---	88,48	1'238,72	1'238,72			
	Diffusore multidirezionale a coni estraibili a quattro vie in alluminio Diffusore multidirezionale a coni estraibili a quattro vie in alluminio sistema di fissaggio viti non a vista. Dimensioni 300x300 mm										
63 CAM23_C06 .020.058.A	Sommano...	cad	3,00	3,00	---	109,35	328,05	328,05			
	Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120 Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincat ... ato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione.Dimensioni 200 x 200 mm										
64 CAM23_C06 .020.062.S	Sommano...	cad	2,00	2,00	---	227,71	455,42	455,42			
	Serranda di regolazione rettangolare Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 800 x 310 mm										
65 CAM23_C06 .020.062.Y	Sommano...	cad	2,00	2,00	---	153,40	306,80	306,80			
	Serranda di regolazione rettangolare Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 900 x 310 mm										
66 CAM23_C06 .020.075.B	Sommano...	cad	2,00	2,00	---	160,59	321,18	321,18			
	Serranda di regolazione rettangolare Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 900 x 310 mm										
	Sommano...	cad	4,00	4,00	---	263,29	1'053,16	1'053,16			
	Servocomando per l'azionamento di serrande per l'aria, comando proporzionale reversibile Servocomando per l'azionamento di serrande per l'aria, comando proporzionale reversibile, t ... potenziometro di comando a distanza. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Servocomando da 15 Nm (max 3,0 mq serranda)										
	A R I P O R T A R E								19'969,31	53'603,83	





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								19'969,31	53'603,83	
67 CAM23_C06 .020.080.A	Griglia di transito per porta in alluminio Griglia di transito per porta in alluminio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista.Dimensioni 300x100 mm Sommano...	cad	4,00	4,00	---	41,83	167,32	167,32			
68 CAM23_C06 .020.080.B	Griglia di transito per porta in alluminio Griglia di transito per porta in alluminio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista.Dimensioni 400x100 mm Sommano...	cad	9,00	9,00	---	44,71	402,39	402,39			
69 CAM23_C06 .020.080.N	Griglia di transito per porta in alluminio Griglia di transito per porta in alluminio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista.Dimensioni 600x300 mm Sommano...	cad	1,00	1,00	---	86,46	86,46	86,46			
70 CAM23_C09 .010.010.C	Gruppo attacco per motopompa VV.F Gruppo attacco per motopompa con valvola di intercettazione con attacco VV.F. completo di: a) valvola di intercettazione in ottone; b) valvola di ... ottone; d) valvola di intercettazione con attacco VV.F. . Attacco motopompa VV.F. con innesto di alimentazione da 2.1/2" Sommano...	cad	1,00	1,00	---	202,78	202,78	202,78			
71 CAM23_C09 .010.030.B	Cassetta da incasso per idrant Cassetta da incasso per idranti, in lamiera trattata con antiruggine di colore grigio, con portello in alluminio, vetro per interventi di emergenza e ... to idrante in ottone; c) lancia in ottone e rame con ugello fisso.Comprese le opere murarie. UNI 45 e manichetta da m 20 Sommano...	cad	4,00	4,00	---	194,05	776,20	776,20			
72 CAM23_C09 .010.080.M	Estintore a polvere Estintore a polvere con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno. Da 9 kg, classe 34 A 144BC Sommano...	cad	6,00	6,00	---	87,10	522,60	522,60			
73 CAM23_C09 .010.097.a	Estintore carrellato ad anidride carbonica CO2 omologato secondo le norme vigenti, ricaricabile con manichetta, completo di valvola a volantino e dispositivo di sicurezza, bombola con corpo in acciaio, carrello e supporto. Da 18 kg, classe B10C Sommano...	cad	2,00	2,00	---	898,18	1'796,36	1'796,36			
74 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	147,45	408,59	261,14	5,19	765,27	2'120,59	1'355,32		177,104
	A R I P O R T A R E								21'324,63	53'603,83	





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								21'324,63	53'603,83	
75 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	83,60	83,60	---	3,58	299,29	299,29		
76 CAM23_E01 .040.010.B	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 ... ilonatura a strati, la bagnatura, i necessari ricarichi, i movimenti dei materiali. Con materiale proveniente dalla cave	Sommano...	mc	6,00	198,40	192,40	30,68	184,08	6'086,92	5'902,84	3206,671
77 CAM23_E03 .010.010.B (CAM)	Calcestruzzi non strutturali Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consist ... bratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C16/20	Sommano...	mc	14,84	248,22	233,38	145,02	2'152,10	35'996,87	33'844,77	1572,639
78 CAM23_E03 .040.010.B (CAM)	Acciaio per c.a. 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	546,36	6'040,37	5'494,01	2,70	1'475,17	16'309,00	14'833,83	1005,567
79 CAM23_E08 .010.080.A	Muratura per elevazione in pietrame tufaceo con pietrame di recupero Muratura per opere in elevazione formata da pietrame tufaceo in scaglioni sbizzati al martellone e malta, di qu ... ustiche, compreso ammorsature, spigoli, riseghe, ecc. Con pietrame di recupero, compresa la cernita. Con malta idraulica	Sommano...	mc	60,48	5,92	-54,56	188,17	11'380,52	1'113,97	10'266,55	-90,212
80 CAM23_E08 .020.010.A (CAM)	Tramazzature di mattoni forati Tramezzatura di mattoni forati di laterizio eseguita con malta cementizia entro e fuori terra, a qualsiasi profondità o altezza, per pareti rette o c ... i "filari", la formazione dei giunti, riseghe, mazzette, spigoli, architravi e piattabande sui vani porte. Spessore 8 cm	Sommano...	mq	100,80	40,50	-60,30	28,44	2'866,75	1'151,82	1'714,93	-59,821
81 CAM23_E08 .045.010.B (CAM)	Murature o tramezzature in blocchi di calcestruzzo Muratura o tramezzatura di blocchi forati in calcestruzzo, 20x50 cm, a superficie piana, eseguita con malta bastarda, a qualsiasi altezza. Spessore 10 cm	Sommano...	mq	12,20	12,20	---	32,66	398,45	398,45		
	A R I P O R T A R E								75'906,07	65'585,31	





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								75'906,07	65'585,31	
82 CAM23_E08 .045.010.D (CAM)	Murature o tramezzature in blocchi di calcestruzzo Muratura o tramezzatura di blocchi forati in calcestruzzo, 20x50 cm, a superficie piana, eseguita con malta bastarda, a qualsiasi altezza. Spessore 15 cm Sommano...	mq	16,52	23,26	6,74	39,86	658,49	927,15	268,66		40,799
83 CAM23_E10 .010.010.E	Isolamento termico e acustico con pannelli in lana di vetro Isolamento termico e acustico di pareti realizzato con pannelli semirigidi in lana di vetro composto da fibre vetrose e ... ermica di calcolo 0,034 W/mK applicati con tasselli in materiale sintetico compreso gli sfridi extrawall. Spessore 10 cm Sommano...	mq	833,35	960,70	127,35	82,79	68'993,05	79'536,35	10'543,30		15,282
84 CAM23_E10 .040.030.C (CAM)	Isolamento termico - sistema a cappotto - pannelli di polistirene espanso estruso a celle chiuse Isolamento termico di pareti esterne già preparate con sistema a cappotto realizzat ... pagarsi a parte - Pannello in polistirene espanso estruso a celle chiuse conduttività termica 0,034 W/mK - Spessore 6 cm Sommano...	mq	1'093,10	934,93	-158,17	65,28	71'357,57	61'032,23		10'325,34	-14,470
85 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	8,00	8,00	---	12,17	97,36	97,36			
86 CAM23_E12 .020.010.B	Manto impermeabile prefabbricato doppio strato costituito da membrane bitumero polimero elastoplastomeriche di cui la prima armata con velo di vetro rinforzato, la seconda armata c ... dinale e di 12-15 cm alle testate dei teli su superfici piane, curve e inclinate. Due membrane di spessore 4 mm ciascuna Sommano...	mq	1'010,69	1'211,57	200,88	28,28	28'582,31	34'263,20	5'680,89		19,876
87 CAM23_E12 .040.030.B	Barriera al vapore costituita da un foglio di polietilene di 0,4 mm Freno al vapore costituita da un foglio di polietilene di 0,4 mm, posato a secco con 5 cm di sovrapposizione, ri ... di posa idoneamente preparato a qualsiasi altezza, su superfici piane, curve e inclinate, . Spessore 0,3 mm, colore nero Sommano...	mq	833,35	833,35	---	4,42	3'683,41	3'683,41			
88 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 Sommano...	mq	1'010,69	1'211,57	200,88	2,00	2'021,38	2'423,14	401,76		19,876
	A R I P O R T A R E								92'800,68	75'910,65	





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								92'800,68	75'910,65	
89 CAM23_E12 .060.040.A	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, rossa o grigia Sommano...	mq	1'010,69	1'211,57	200,88	3,26	3'294,85	3'949,72	654,87		19,876
90 CAM23_E12 .060.050.A	Abachino di ardesia di spessore 5 mm a semplice registro Abachino di ardesia di spessore 5 mm a semplice registro, in opera con malta con 400 kg di cemento per 1,00 m di sabbia compreso i cappelletti sui giunti e ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte Sommano...	mq	76,11	92,97	16,86	27,38	2'083,89	2'545,52	461,63		22,152
91 CAM23_E13 .030.020.p	Pavimento in piastrelle di gres fine porcellanato, prima scelta, a colori chiari, posto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, i giunti connessi a cemento puro, c ... tazione, il lavaggio con acido, la pulitura finale. Dimensioni 30x30 cm, spessore 8 - 10 mm con superficie antiscivolo Sommano...	mq	75,07	80,97	5,90	68,99	5'179,08	5'586,12	407,04		7,859
92 CAM23_E13 .070.020.b	Pavimento in PVC a tinta unita o variegato, di qualsiasi colore, con superficie liscia, incollato direttamente al piano di posa liscio, compatto e privo di crepe, utilizzando colla ... mpreso, altresì, tagli, sfridi, collanti, la pulizia finale, il lavaggio. Pavimento in PVC eterogeneo, spessore 3.0 mm Sommano...	mq	768,94	768,94	---	62,59	48'127,95	48'127,95			
93 CAM23_E13 .070.070.a	Sguscia in PVC e linoleum Sguscia in pvc tra pavimentazione e rivestimento, costituita da profilo in pvc triangolare 2,5x2,5, spessore 2,00 mm da posare in aderenza allo spigolo a sostegno dello sguscio, compreso incollaggio, taglio, e pezzi speciali, con saldatura a pavimento e al rivestimento. Sommano...	m	601,84	601,84	---	40,88	24'603,22	24'603,22			
94 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. Sommano...	mq	40,03	40,81	0,78	151,61	6'068,95	6'187,20	118,25		1,948
95 CAM23_E15 .020.045.c	Rivestimento di pareti in piastrelle di gres fine porcellanato a superficie liscia, spess. 8/10 mm, prima scelta, poste in opera con idoneo collante su sottofondi predisposti, seco ... speciali (angoli, spigoli, terminali, zoccoli), i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Dimensioni 20x20 cm Sommano...	mq	281,45	281,45	---	51,11	14'384,91	14'384,91			
96 CAM23_E15 .030.020.b	Rivestimento di pareti in PVC a tinta unita o variegato, di qualsiasi colore, con superficie liscia, posto in opera con collanti acrilici in dispersione acquosa compresi la saldatu ... na cera metallizzata specifica PVC, i tagli, gli sfridi, i collanti, la pulizia finale, il lavaggio. Spessore 3,0										
	A R I P O R T A R E								94'442,47	75'910,65	





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								94'442,47	75'910,65	
97 CAM23_E16 .020.030.A	mm Sommano...	mq	722,20	722,20	---	56,26	40'630,97	40'630,97			
	Intonaco civile Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un primo strato di rinza ffo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo (arricciatura), ultimo s ... el prezzo) su pareti o soffitti piani o curvi, interno o esterno. Su pareti interne con malta comune di calce e sabbia Sommano...	mq	1'425,68	332,58	-1'093,10	26,10	37'210,25	8'680,34		28'529,91	-76,672
98 CAM23_E16 .020.030.A (CAM)	Intonaco civile Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un primo strato di rinza ffo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo (arricciatura), ultimo s ... nel prezzo) su pareti o soffitti piani o curvi, interno o esterno. Su pareti interne con malta comune di calce e sabbia Sommano...	mq	57,44	57,44	---	26,10	1'499,18	1'499,18			
	Intonaco civile Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un primo strato di rinza ffo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo (arricciatura), ultimo s ...) su pareti o soffitti piani o curvi, interno o esterno. Su pareti interne con malta bastarda di calce, sabbia e cemento Sommano...	mq	470,13	696,77	226,64	25,09	11'795,56	17'481,96	5'686,40		48,208
100 CAM23_E16 .020.070.a	Rasatura e stuccatura - leganti idaulici "Rasatura e stuccatura di superfici già predisposte, con premiscelato a base di leganti idraulici normalizzati, additivi ed inerti silicei ... on inferiore a 3 mm su pareti verticali ed orizzontali" Rasatura e stuccatura a base di leganti idraulici normalizzati Sommano...	mq	1'093,10	934,93	-158,17	10,71	11'707,10	10'013,10		1'694,00	-14,470
	Rasatura e stuccatura- leganti cementizi Rasatura e stuccatura di superfici già predisposte, con premiscelato a base di leganti cementizi, additivati, perfettamente levigato, dello spessore non inferiore a 3 mm su pareti verticali ed orizzontali Sommano...	mq	57,44	57,44	---	10,52	604,27	604,27			
102 CAM23_E18 .010.020.A	Portoncino blindato in acciaio Porta blindata, di qualunque dimensione, con battente tamburato, scocca in lamiera elettrosaldata e rinforzi omega, coibentazione interna, pannellatu ... sterne, comprese altresì le opere murarie di finitura e assistenza e la verniciatura - ad un'anta classe 3 antiefrazione Sommano...	mq	1,89	1,89	---	1'239,90	2'343,41	2'343,41			
	Porta ad uno o due battenti lisci ciechi omologata e certificata Porta antincendio ad uno o due battenti lisci ciechi, omologata e certificata REI 60/120, costituita da: telaio per ... mento di maniglione antipánico (fornitura esclusa). Laccata a base poliuretànica opaca tabella colori RAL chiari, REI 60 Sommano...	mq	5,16	5,16	---	1'652,73	8'528,09	8'528,09			
	A R I P O R T A R E								100'128,87	106'134,56	





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								100'128,87	106'134,56	
104 CAM23_E18 .070.020.B	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 150°per i profilati e le lamiere di alluminio. Con pannelli doppi di alluminio e poliuretano a colore RAL										
	Sommano...	mq	72,24	72,24	---	390,56	28'214,05	28'214,05			
105 CAM23_E18 .075.045.E	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 ... leto di tutti gli accessori per il perfetto funzionamento. Maniglione interno tipo push con maniglia esterna di apertura										
	Sommano...	cad	27,00	27,00	---	316,46	8'544,42	8'544,42			
106 CAM23_E18 .080.030.B	Infisso in alluminio anodizzato per finestre o porte finestre a una o più ante apribili a saliscendi Infisso in alluminio anodizzato per finestre o porte finestre a una o più ante ... pola o maniglia di tipo pesante ed ogni altro accessorio, in opera compreso tutti gli oneri. Per superfici da 2,5 a 5 mq										
	Sommano...	mq	314,20	316,27	2,07	452,41	142'147,23	143'083,71	936,48		0,659
107 CAM23_E19 .010.070.B (CAM)	Inferriate, ringhiere, parapetti e cancellate Inferriate, ringhiere, parapetti e cancellate eseguite con profilati normali in acciaio (tondi, piatti, quadri, angolari, scatolari, e ... n murature, le opere murarie, la spalmatura con una mano di minio o di vernice antiruggine. Cancellate semplici apribili										
	Sommano...	kg	9'426,00	9'640,51	214,51	10,44	98'407,44	100'646,92	2'239,48		2,276
108 CAM23_E19 .040.030.B	Zincatura a caldo Zincatura a caldo di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche che contengono zinco fuso alla temperatura di circa 500 °C, previo decappaggio, lavaggio, ecc. Per strutture leggere										
	Sommano...	kg	9'426,00	9'640,51	214,51	1,91	18'003,66	18'413,37	409,71		2,276
109 CAM23_E20 .020.050.A	Vetrata termoisolante con gas - Intercapedine 16 mm Vetrata termoisolante, con gas, composta da due lastre di vetro; lastra interna in vetro float chiaro con una faccia resa bass ... nfissi o telai in legno o metallici compresi altresì sfridi, tagli e sigillanti siliconici. Intercapedine 16 mm (4+16+4)										
	Sommano...	mq	314,20	316,27	2,07	98,48	30'942,42	31'146,27	203,85		0,659
110 CAM23_E21 .010.005.a	Stuccatura e rasatura di intonaci con stucco compresa la successiva carteggiatura delle superfici per la preparazione alla tinteggiatura o all'applicazione di rivestimenti su pareti, volte e soffitti. Con stucco emulsionato										
	Sommano...	mq	1'954,30	1'157,11	-797,19	10,28	20'090,20	11'895,09		8'195,11	-40,792
111	Preparazione del fondo di superfici murarie interne con una mano di fissativo, data a pennello,										
	A R I P O R T A R E								103'918,39	114'329,67	





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								103'918,39	114'329,67	
CAM23_E21 .010.010.A	costituita da resine acriliche diluite con acqua al 50%, ad alta penetrazionme. Fissativo a base di resine acriliche Sommano...	mq	3'104,84	2'149,48	-955,36	3,65	11'332,67	7'845,61		3'487,06	-30,770
112 CAM23_E21 .020.055.b	Tinteggiature ecobiocompatibili Tinteggiatura per interni con pittura murale a base di resine naturali a dispersione, certificata ecobiocompatibile, lavabile, composta da acqua, pi ... a rullo in due mani, previa pulitura, spolveratura e successivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante. Sommano...	mq	3'104,84	2'149,48	-955,36	16,67	51'757,68	35'831,83		15'925,85	-30,770
113 CAM23_E21 .050.005.D	Operazioni preliminari alla tinteggiatura su metallo Brossatura accurata manuale o meccanica con impiego di smerigliatrici, spazzole rotanti e molatrici, di superfici in avanzato grado di arrugginimento, o per la rimozione di scaglie di laminazione facilmente asportabili Sommano...	mq	957,65	972,65	15,00	5,20	4'979,78	5'057,78	78,00		1,566
114 CAM23_E21 .050.010.A (CAM)	Applcazione di vernice antiruggine Applicazione di uno strato di vernice antiruggine di fondo, eseguita a pennello su superfici metalliche già trattate. Al minio di piombo Sommano...	mq	957,65	972,65	15,00	7,60	7'278,14	7'392,14	114,00		1,566
115 CAM23_E21 .050.020.B	Stuccatura e rasatura su superfici metalliche Carteggiatura e abrasivatura di superfici metalliche per uniformare i fondi Sommano...	mq	957,65	972,65	15,00	3,41	3'265,59	3'316,74	51,15		1,566
116 CAM23_E21 .050.040.B (CAM)	Verniciatura con smalto oleosintetico opaco Verniciatura in colori correnti chiari, a due mani a coprire. Smalto oleosintetico brillante Sommano...	mq	965,39	980,39	15,00	11,69	11'285,41	11'460,76	175,35		1,554
117 CAM23_E22 .010.010.b	Pareti divisorie in lastre di cartongesso dello spessore di 12 mm fissate mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato ... ra dei giunti, la sigillatura, il materiale di fissaggio. Con due lastre di cartongesso su entrambi i lati della parete Sommano...	mq	44,36	44,36	---	51,07	2'265,47	2'265,47			
118 CAM23_E22 .010.010.c	Pareti divisorie in lastre di cartongesso dello spessore di 12 mm fissate mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato ... sigillatura, il materiale di fissaggio. Sovraprezzo per inserimento di pannello in lana di vetro dello spessore di 40 mm Sommano...	mq	44,36	44,36	---	12,14	538,53	538,53			
119 CAM23_I01.	Impianto di acqua calda sfilabile per ambienti Predisposizione di allaccio sfilabile per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a collettori con rubinetti di intercettazion ... ono compresi le										
	A R I P O R T A R E								104'336,89	133'742,58	





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								104'336,89	133'742,58	
010.015.A	opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce. Impianto di acqua calda sfilabile per ambienti Sommano...	cad	15,00	15,00	---	82,51	1'237,65	1'237,65			
120 CAM23_I01. 010.040.A	Impianto di acqua fredda a collettori per ambienti Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a collettori con rubinetti di intercettazione 3/4 ... compresi le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce. Impianto di acqua fredda a collettori per ambienti Sommano...	cad	35,00	35,00	---	76,34	2'671,90	2'671,90			
121 CAM23_I01. 010.045.A	Impianto di scarico con l'uso di tubi in PVC con innesto a bicchiere all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle della colonna fecale. Sono compresi il pozzetto a paviment ... si le apparecchiature igienico-sanitarie e le relative rubinetterie Impianto di scarico con tubi PVC per ambienti civili Sommano...	cad	15,00	15,00	---	55,41	831,15	831,15			
122 CAM23_I03. 010.010.A (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 32 mm Sommano...	m	120,00	120,00	---	7,65	918,00	918,00			
123 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	60,00	60,00	---	10,13	607,80	607,80			
124 CAM23_I03. 010.010.D (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 63 mm Sommano...	m	60,00	60,00	---	13,21	792,60	792,60			
125 CAM23_I03. 010.010.F (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 100 mm Sommano...	m	30,00	48,00	18,00	16,48	494,40	791,04	296,64		60,000
	A R I P O R T A R E								104'633,53	133'742,58	



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								104'633,53	133'742,58	
126 CAM23_I03. 010.010.H (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 125 mm										
	Sommano...	m	60,00	60,00	---	20,10	1'206,00	1'206,00			
127 CAM23_I03. 010.020.G (CAM)	Tubazione in polietilene ad alta densità Tubazione in polietilene ad alta densità, per colonne di scarico, con staffaggi verticale o orizzontale all'interno di fabbricati, con giun ... di apertura e chiusura tracce con esclusione del rifacimento dell'intonaco e della tinteggiatura.Diametro esterno 110 mm										
	Sommano...	m	32,00	32,00	---	25,87	827,84	827,84			
128 CAM23_I03. 010.050.H (CAM)	Rivestimento insonorizzante e termoisolante Rivestimento insonorizzante e termoisolante da applicare sulle condotte di scarico per evitare la trasmissione dei rumori in ambiente e ... rie.. Il costo è valutato a metro lineare in funzione del diametro esterno del tubo da rivestire Diametro esterno 110 mm										
	Sommano...	m	32,00	32,00	---	21,16	677,12	677,12			
129 CAM23_L01 .010.010.A	Punto luce ad interruttore 10 A per ambienti fino a 16 mq Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere ... quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 10 A Punto luce con corrugato leggero										
	Sommano...	cad	135,00	135,00	---	37,13	5'012,55	5'012,55			
130 CAM23_L01 .010.140.B	Punto presa bivalente 10/16 A per ambienti fino a 16 mq Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in ... o per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa bivalente 10/16 A Punto presa bivalente con corrugato pesante										
	Sommano...	cad	39,00	39,00	---	38,66	1'507,74	1'507,74			
131 CAM23_L01 .010.170.B	Punto presa UNEL 10/16 A Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori ... tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa UNEL 10/16 A. Con corrugato pesante										
	Sommano...	cad	39,00	39,00	---	46,80	1'825,20	1'825,20			
132 CAM23_L01 .030.060.D	Magnetotermico differenziale con potere di interruzione 4,5 kA corrente nominale differenziale da 0,01 A a 0,3 A Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle ... ominali; "In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 1P+N; In=2÷16 A; 4m; AC;										
	Sommano...	cad	---	1,00	1,00	92,53	---	92,53	92,53		
	A R I P O R T A R E								104'726,06	133'742,58	



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								104'726,06	133'742,58	
133 CAM23_L02 .010.200.C	Cavo unipolare 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 - 1 x 25 mmq Sommano...	m	150,00	150,00	---	8,55	1'282,50	1'282,50			
134 CAM23_L02 .010.200.E	Cavo unipolare 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 ... one nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 1 x 50 mmq Sommano...	m	100,00	100,00	---	14,49	1'449,00	1'449,00			
135 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 ... e 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	1'500,00	1'542,00	42,00	4,31	6'465,00	6'646,02	181,02		2,800
136 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 ... one 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 Sommano...	m	200,00	200,00	---	5,59	1'118,00	1'118,00			
137 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 ... 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 10 mmq Sommano...	m	50,00	50,00	---	17,09	854,50	854,50			
138 CAM23_L02 .010.300.D	Cavo pentapolare FG16(O)R16 Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con ... ione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca- s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16 - 5 G 6 mmq Sommano...	m	100,00	100,00	---	9,87	987,00	987,00			
139 CAM23_L02 .030.010.B	Canale in acciaio zincato Sendzimir, forato o chiuso: elemento rettilineo altezza 50 mm Canale in acciaio zincato Sendzimir avente le seguenti caratteristiche: base forata (circa 1 ... on coperchio, IP44 con accessorio. Coperchi e accessori quotati a parte: elemento rettilineo. altezza 50 mm, base										
	A R I P O R T A R E								104'907,08	133'742,58	





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								104'907,08	133'742,58	
140 CAM23_L02 .030.010.D	100 mm Sommano...	m	50,00	50,00	---	23,40	1'170,00	1'170,00			
	Canale in acciaio zincato Sendzimir, forato o chiuso: elemento rettilineo altezza 50 mm Canale in acciaio zincato Sendzimir avente le seguenti caratteristiche: base forata (circa 1 ... con coperchio, IP44 con accessorio. Coperchi e accessori quotati a parte: elemento rettilineo altezza 50 mm, base 200 mm Sommano...	m	30,00	30,00	---	33,20	996,00	996,00			
141 CAM23_L02 .080.030.C	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 25 mm Sommano...	m	900,00	900,00	---	3,81	3'429,00	3'429,00			
	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	550,00	---	4,65	2'557,50	2'557,50			
143 CAM23_L02 .080.050.C	Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido leggero in PVC piegabile a freddo, autoestinguente Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido l ... icotti, cavallotti di fissaggio, sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 25 mm Sommano...	m	413,98	450,00	36,02	4,22	1'747,00	1'899,00	152,00		8,701
	Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido leggero in PVC piegabile a freddo, autoestinguente Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido l ... icotti, cavallotti di fissaggio, sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 32 mm Sommano...	m	250,00	250,00	---	5,19	1'297,50	1'297,50			
145 CAM23_L02 .080.110.H	Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante, in opera all'interno di controsoffitti o intercapedini Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante con classifi ... ioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 25 mm Sommano...	m	900,00	900,00	---	5,56	5'004,00	5'004,00			
	Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante, in opera all'interno di controsoffitti o intercapedini Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante con classifi ... ioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 32 mm Sommano...	m	600,00	600,00	---	7,11	4'266,00	4'266,00			
	A R I P O R T A R E								105'059,08	133'742,58	





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								105'059,08	133'742,58	
147 CAM23_L02 .080.130.B	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 50 mm Sommano...	m	80,00	80,00	---	3,93	314,40	314,40			
148 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	280,00	280,00	---	4,39	1'229,20	1'229,20			
149 CAM23_L02 .120.010.D	Cassetta di derivazione da incasso Cassetta di derivazione da incasso in materiale plastico rispondente alla norma CEI, protetta contro i contatti diretti Cassetta per impianti telefonici 68x68x30 mm Sommano...	cad	250,00	250,00	---	4,56	1'140,00	1'140,00			
150 CAM23_L02 .120.030.A	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 92x92x45 mm Sommano...	cad	250,00	250,00	---	3,86	965,00	965,00			
151 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	10,00	10,00	---	98,19	981,90	981,90			
152 CAM23_L04 .030.010.A	Proiettore orientabile tipo professionale con corpo in poliestere rinforzato Proiettore orientabile tipo professionale con corpo in poliestere rinforzato, ottica asimmetrica in all ... montaggio in acciaio, cablato, completo di lampada ed accessori elettrici Lampada a vapori di sodio alta pressione 70 W Sommano...	cad	8,00	8,00	---	205,36	1'642,88	1'642,88			
153 CAM23_L05 .010.010.D	Corda in rame nudo Corda in rame nudo, , completa di morsetti e capicorda, posata su passerella, tubazione protettiva o cunicolo Sezione nominale 35 mmq Sommano...	m	120,00	120,00	---	6,21	745,20	745,20			
	A R I P O R T A R E								105'059,08	133'742,58	





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								105'059,08	133'742,58	
154 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	5,00	5,00	---	92,91	464,55	464,55			
155 CAM23_L07 .090.010.B	Videocitofoni ip/bus videocitofono a cornetta per sistema 2 Voice. Display 4,3" formato 16.9, Uscita per ripetizione di chiamata su dispositivo esterno (suoneria, lampeggiante, ecc.) Sommano...	cad	3,00	3,00	---	531,28	1'593,84	1'593,84			
156 CAM23_L07 .090.010.D	Videocitofoni ip/bus citofono vivavoce IP predisposto per montaggio a muro o da incasso, 2 tasti funzione programmabili, Pulsante di apriporta retroilluminato, Chiamate intercomunicanti. Dimensioni 110x80x19 mm Sommano...	cad	3,00	3,00	---	267,91	803,73	803,73			
157 CAM23_L07 .100.010.B	Cavi e circuiti ip/bus Cavo specifico per applicazioni BUS/SCS non schermato, costituito da una guaina esterna bianca e 2 conduttori flessibili intrecciati tra loro di sezione 0,50 ... EN50395, EN50396. Cavo adatto ad essere interrato in tubazioni. Classe di reazione al fuoco secondo regolamento CPR: Eca Sommano...	m	250,00	250,00	---	31,24	7'810,00	7'810,00			
158 CAM23_L08 .010.010.B	Cavo per impianti TV Coassiale 75 Ohm + 2x0,25 mmq Sommano...	m	---	100,00	100,00	1,73	---	173,00	173,00		
159 CAM23_L08 .020.010.F	Antenna TV-VHF Antenna TV-VHF, attacco per palo monocanale A 4 elementi, banda passante 61-68 MHz Sommano...	cad	1,00	1,00	---	169,21	169,21	169,21			
160 CAM23_L08 .030.010.C	Palo autoportante in acciaio zincato Palo autoportante in acciaio zincato Diametro 32 mm, spessore 2 mm, altezza 2,5 m Sommano...	cad	1,00	1,00	---	61,69	61,69	61,69			
161 CAM23_L08 .040.070.D	Alimentatore stabilizzato Alimentatore stabilizzato, alimentazione ingresso 220/230 V-50/60 Hz, protezione contro il corto circuito, interruttore d'accensione, led indicatore di funzionamento, conforme CEI 12-13 Max 160 mA, tensione di uscita 12 V Sommano...	cad	1,00	1,00	---	33,92	33,92	33,92			
162 CAM23_L08 .040.080.A	Centralino multingressi Centralino multingressi a larga banda per impianto centralizzato, con amplificazione VHF e UHF separata, guadagno 37-42 db, attenuatori 0-20 db per ogni ing ... uscita miscelata, rumore minore di 5 db, componenti SMD Centralino multingressi a larga banda										
	A R I P O R T A R E								105'232,08	133'742,58	





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								105'232,08	133'742,58	
163 CAM23_L08 .050.010.B	per impianto centralizzato										
	Sommano...	cad	1,00	1,00	---	241,87	241,87	241,87			
164 CAM23_L08 .050.020.B	Antenna parabolica Antenna parabolica offset per ricezione TV via satellite, disco in alluminio, banda di lavoro 10,7-12,75 GHz, guadagno a 10,95 GHz pari a 35,4 dB, completa di attacco per palo e supporto convertitore: Ø 100 cm, guadagno 39 dB										
	Sommano...	cad	1,00	1,00	---	273,84	273,84	273,84			
165 CAM23_L08 .050.020.E	Switch a piu' ingressi ed uscite Switch a piu' ingressi ed uscite per distribuzione segnale in impianti TV satellitari e misti,con alimentazione 230 V-50 Hz, autoalimentati 4 ingressi SAT, 1 ingresso TV, 8 uscite										
	Sommano...	cad	1,00	1,00	---	460,87	460,87	460,87			
166 CAM23_L09 .010.040.B	Switch a piu' ingressi ed uscite Switch a piu' ingressi ed uscite per distribuzione segnale in impianti TV satellitari e misti,con alimentazione 230 V-50 Hz, autoalimentati 8 ingressi SAT, 1 ingresso TV, 8 uscite										
	Sommano...	cad	2,00	2,00	---	1'343,67	2'687,34	2'687,34			
167 CAM23_L09 .010.050.B	Apparecchio telefonico con 12 tasti di selezione e tasti funzione Apparecchio telefonico avente le seguenti caratteristiche base con 12 tasti di selezione e tasti funzione, altopar ... nalità vivavoce Con segreteria telefonica digitale incorporata, durata registrazione programmabile, memoria di 10 minuti										
	Sommano...	cad	10,00	10,00	---	185,29	1'852,90	1'852,90			
168 CAM23_L09 .020.020.C	Apparecchio telefonico tipo cordless Apparecchio telefonico tipo cordless, portata in interni 50 m, autonomia in conversazione 6h, suoneria elettronica regolabile, standard di sele ... ne PP.TT., display status a cristalli liquidi, 10 numeri programmabili con ripetizione degli ultimi 3 numeri selezionati										
	Sommano...	cad	5,00	5,00	---	303,28	1'516,40	1'516,40			
169 CAM23_L09 .030.020.A	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 un accesso base linea ISDN										
	Sommano...	cad	2,00	2,00	---	645,66	1'291,32	1'291,32			
	Armandi rack LAN - 24 U Armadio rack 19" a pavimento, 2 montanti, con porta anteriore in vetro e pannello posteriore, dim. 1200x600x600 mm, 24 U										
	Sommano...	cad	1,00	1,00	---	1'342,86	1'342,86	1'342,86			
	A R I P O R T A R E								105'232,08	133'742,58	





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								105'232,08	133'742,58	
170 CAM23_L09 .030.100.B	Accessori per armadi rack Coppia pannelli laterali 47U profondità 600 mm Sommano...	cad	2,00	2,00	---	339,88	679,76	679,76			
171 CAM23_L09 .030.100.G	Accessori per armadi rack Zoccolo per armadio 600x600 mm Sommano...	cad	1,00	1,00	---	167,77	167,77	167,77			
172 CAM23_L09 .030.100.M	Accessori per armadi rack Ripiano estraibile 19" profondità 600 mm Sommano...	cad	2,00	2,00	---	272,75	545,50	545,50			
173 CAM23_L09 .030.100.P	Accessori per armadi rack Piastra di ventilazione per rack a 1 ventola Sommano...	cad	1,00	1,00	---	229,90	229,90	229,90			
174 CAM23_L09 .030.100.T	Accessori per armadi rack Supporto cavi posteriore Sommano...	cad	4,00	4,00	---	178,04	712,16	712,16			
175 CAM23_L09 .030.130.C	Cavi rame cat. 6a Cavo F/FTP 4P Cat.6A 550 MHz LSFRZH Euroclass Cca-s1b,d1,a1 Sommano...	m	750,00	750,00	---	4,39	3'292,50	3'292,50			
176 CAM23_L09 .030.260.G	Patch panel dati Patch panel estraibili 19" precaricati, 24 connettori RJ45, categoria 6, fibre supportate 24 UTP, dimensioni 490x240x47 mm, norme di riferimento IEC 60297 - ISO/IEC 11801:ed. 2.2 - 2011 - NF C 20-150 Sommano...	cad	1,00	1,00	---	456,03	456,03	456,03			
177 CAM23_L09 .030.320.A	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. Sommano...	cad	30,00	30,00	---	2,88	86,40	86,40			
178 CAM23_L09 .030.320.B	Collaudo e certificazione cablaggio strutturato Collaudo e certificazione di cablaggio strutturato, per dorsali fibra ottica, compreso la verifica di tutte le connessioni e quella ... mative di riferimento: CEI 306-10, EN 50173-50174/2 e ISO/IEC 11801-14763/2. Per punto certificato dorsali fibra ottica. Sommano...	cad	20,00	20,00	---	5,05	101,00	101,00			
179 CAM23_L10 .010.070.E	Monitor da tavolo, alimentazione 220 V-50 Hz TV Full HD 32", Caratteristiche principali: PQI: 500 - HDR: si - Color: Purcolor - Contrast: Mega contrasto: Potenza audio: 10 W - Smar ... W - classe di efficienza energetica: A .- dimensioni senza base: 737,4x438,0x74,1 mm. Alimentazione										
	A R I P O R T A R E								105'232,08	133'742,58	





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								105'232,08	133'742,58	
180 CAM23_L10 .010.110.D	AC230-240 V 50/60 Hz	Sommano...	cad	1,00	1,00	---	684,26	684,26	684,26		
	Fornitura e posa in opera di videoregistratori VHS Disco rigido interno per videoregistratori digitali interfaccia SATA: capacità 1 TB	Sommano...	cad	2,00	2,00	---	229,11	458,22	458,22		
181 CAM23_L11 .010.070.A	Motori elettromeccanici per cancelli scorrevoli Motore elettromeccanico autobloccante per cancelli scorrevoli, in cassa metallica IP 44, completo di protezione termica, meccanismo ... ncelli del peso fino a 400 kg, spinta massima 800 N, velocità 11 m/min, potenza 180 W, alimentazione 230 V c.a, monofase	Sommano...	cad	2,00	2,00	---	574,90	1'149,80	1'149,80		
	Colonnine per alloggiamento chiave elettrica e/o fotocellula Colonnina in acciaio zincato, a doppio alloggiamento per chiave elettrica e/o fotocellula, completa di piastra di base con zanche, profilato di altezza 1 m spessore 2 mm A sezione quadrata, 80x80 mm	Sommano...	cad	4,00	4,00	---	89,97	359,88	359,88		
183 CAM23_L11 .070.010.B	Fotocellula a luce infrarossa modulata Fotocellula a luce infrarossa modulata, a 2 relè con un contatto di scambio portata 1 A-bobina 24 Vca, da collegarsi alla centrale di comando ... tazione 25 Vca, in custodia con grado di protezione IP 55 Portata 10 m in esterno, 20 m in interno, custodia da incasso	Sommano...	cad	4,00	4,00	---	124,44	497,76	497,76		
	Lampeggiatore per cancelli in movimento Lampeggiatore per cancelli in movimento, con bulbo in policarbonato giallo, diametro 120 mm Sorgente 25 W, alimentazione 24 Vca	Sommano...	cad	2,00	2,00	---	47,87	95,74	95,74		
185 CAM23_L11 .110.090.A	Sensori di presenza Rilevatore di movimento da parete IP44 bianco	Sommano...	cad	13,00	13,00	---	63,06	819,78	819,78		
	Cavo antifiamma per sistemi di allarme antintrusione con guaina in pvc Cavo per impianti antintrusione con guaina in PVC, norme di riferimento CEI UNEL 36762, EN 50575, formazione 2X0,22+2X0,75+T+S, Diametro esterno 4,60 mm	Sommano...	m	1'000,00	1'000,00	---	1,69	1'690,00	1'690,00		
187 CAM23_L12 .080.010.A	Tastiera di comando a microprocessore Tastiera di comando a microprocessore, con led e display, montaggio a vista, Tastiera di comando a microprocessore	Sommano...	cad	1,00	1,00	---	348,86	348,86	348,86		
	A R I P O R T A R E								105'232,08	133'742,58	





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								105'232,08	133'742,58	
188 CAM23_L12 .080.020.B	Chiave elettronica digitale a microprocessore Chiave elettronica digitale a microprocessore, A combinazione programmabile Sommano...	cad	10,00	10,00	---	229,88	2'298,80	2'298,80			
189 CAM23_L14 .010.010.A	Microfono ad alta sensibilità Microfono per voce, dinamico, cardioide con interruttore. Capsula: Dinamica; Polare: Cardioide; Risposta: 50-15,000 Hz; Sens.: -54.5 dBV/Pa* a 1kHz *1 ... mm Diametro testa 51 mm; Colore: Grigio scuro; Connettore XLR3M. Accessori inclusi: clip A25D, custodia morbida con zip. Sommano...	cad	2,00	2,00	---	200,48	400,96	400,96			
190 CAM23_L14 .030.010.A	Diffusori acustici con predisposizione impianto EVAC I diffusori ovali da parete/soffitto sono progettati e costruiti per l'utilizzo in sistemi d'emergenza e d'evacuazione. Sono do ... nee a tensione costante (50,70 e 100 V) con potenza d'uscita è regolabile (6.3 o 1.5 W). Certificazione secondo EN 5424. Sommano...	cad	7,00	7,00	---	195,69	1'369,83	1'369,83			
191 CAM23_L14 .040.010.A	Accessori vari per impianti sonori Accessori vari per impianti sonori, compresa l'attivazione dell'impianto Base da tavolo con braccio flessibile per microfono Sommano...	cad	2,00	2,00	---	272,14	544,28	544,28			
192 CAM23_L14 .040.010.H	Accessori vari per impianti sonori Accessori vari per impianti sonori, compresa l'attivazione dell'impianto Contenitore a Rack per inserimento moduli di dimensioni 535x395x380 mm Sommano...	cad	2,00	2,00	---	426,71	853,42	853,42			
193 CAM23_L14 .050.010.A	Controller, booster e amplificatori Amplificatore - morsetto per collegamento impianto casse. Alimentazione 110-230 V.a.c - Frequenza 20 Hz - 20 kHz - 4 moduli Sommano...	cad	2,00	2,00	---	364,22	728,44	728,44			
194 CAM23_L15 .030.020.A	Segnaletica di sicurezza per installazione a incasso Apparecchio per segnaletica di sicurezza per installazione a incasso, corpo in lamiera di acciaio, ottica tipo backlight, scher ... mentato con sistema di controllo remoto, alimentazione 230 V, grado di protezione IP40: potenza 8 W, autonomia 1-3 ore. Sommano...	cad	21,00	21,00	---	433,85	9'110,85	9'110,85			
195 CAM23_L16 .010.040.A	Rivelatore ottico di fumo, a diffusione di luce, sensibile al fumo visibile, alimentazione 24 V c.c., indicazione ottica di allarme a mezzo led, massima temperatura ammissibile 60 °C. Compresa l'attivazione dell'impianto Completo di base di montaggio Sommano...	cad	56,00	56,00	---	98,36	5'508,16	5'508,16			
	A R I P O R T A R E								105'232,08	133'742,58	





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								105'232,08	133'742,58	
196 CAM23_L16 .020.020.A	Centrale di segnalazione automatica di incendio, per impianti ad indirizzamento individuale Centrale di segnalazione automatica di incendio, per impianti ad indirizzamento individu ... tore metallico con grado di protezione IP 43. Compresa l'attivazione dell'impianto A 2 linee più 16 ingressi e 8 uscite	Sommano...	cad	1,00	1,00	---	3'037,50	3'037,50	3'037,50		
197 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	3,00	3,00	---	52,83	158,49	158,49		
198 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	2,00	2,00	---	251,60	503,20	503,20		
199 CAM23_L16 .050.010.C	Pannelli ottico-acustici di tipo autoalimentato Pannello certificato EN54-3 completo senza flash, Bianco opaco con FILM rosso e scritta rossa	Sommano...	cad	3,00	3,00	---	152,77	458,31	458,31		
200 CAM23_L16 .080.010.G	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 ... at. C, CEI EN 50267, CEI EN 60332, 20-22 e CEI 20-37, resistenza al fuoco PH 30 secondo norma CEI EN 50200: 4 x 1,5 mmq	Sommano...	m	750,00	750,00	---	7,81	5'857,50	5'857,50		
201 CAM23_L16 .090.010.L	Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagnet, serrande, ecc.) Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all'incendio per impia ... issione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ,conforme CEI 20-45, Sezione 2 x 2,5 mmq	Sommano...	m	100,00	100,00	---	4,59	459,00	459,00		
202 CAM23_L19 .040.010.E	Ups monofase UPS, montaggio a pavimento, tensione di ingresso 230-220-240 V c.a., Tensione di uscita 230-220-240 V, grado di protezione IP20, frequenza di rete 40-70 Hz, alimentazione 10000 Va - 10000 W, ricarica in 4H, tensione batteria 12 V, durata batteria 5 a, dimensioni 685x190x447mm	Sommano...	cad	1,00	1,00	---	6'857,20	6'857,20	6'857,20		
203	Termometro a quadrante Termometro a quadrante										
	A R I P O R T A R E								105'232,08	133'742,58	





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								105'232,08	133'742,58	
CAM23_M0 5.010.030.A	Sommano...	cad	4,00	4,00	---	133,78	535,12	535,12			
204 CAM23_M0 5.010.050.A	Idrometro a quadrante Idrometro a quadrante Sommano...	m	4,00	4,00	---	118,35	473,40	473,40			
205 CAM23_M0 8.010.055.A	Ventilconvettore a cassetta con motore brushless per impianti a 2 tubi Ventilconvettore a Cassetta integrabile in controsoffitto, avente le seguenti caratteristiche costruttive: gr ... nte contiguo collegato tramite canalizzazione.Potenza Frigorifera:da 1,84 a 2,75 kW - Potenza termica :da 2,22 a 3,44 kW Sommano...	cad	17,00	31,00	14,00	1'127,73	19'171,41	34'959,63	15'788,22		82,353
206 CAM23_M0 8.010.097.B	Allaccio di ventilconvettore Allaccio di ventilconvettore da collettore di distribuzione oppure dalla rete di distribuzione principale, costituito da coppia di valvole in ottone cr ... uzione, la rete principale di adduzione e la rete principale di scarico Per allaccio 2 tubi con scarico condensa da rete Sommano...	cad	31,00	31,00	---	176,38	5'467,78	5'467,78			
207 CAM23_MT .L12.030.004	Impianti tv cc Telecamera IP BULLET, sensore 1/2,8" CMOS, risoluzione 1920x1080 (FULL-HD 1080p), assorbimento 8 W, alimentazione 12 V Sommano...	cad	10,00	10,00	---	539,10	5'391,00	5'391,00			
208 CAM23_MT .L12.030.006	Impianti tv cc Telecamera IP BULLET, sensore 1/2,8" CMOS, risoluzione 1920x1080 (FULL-HD 1080P), alimentazione POE Standard Sommano...	cad	2,00	2,00	---	226,62	453,24	453,24			
209 CAM23_MT .L12.030.035	Impianti tv cc Videoregistratore DVR dual stream pentaplex, registrazione 200 fps totali in D1, 25 fps per canalee Sommano...	cad	1,00	1,00	---	5'374,17	5'374,17	5'374,17			
210 CAM23_MT .P.03	Nolo di occhiali montatura in polimero EN 172-166 Sommano...	cad	216,00	216,00	---	1,49	321,84	321,84			
211 CAM23_MT .P.03	Nolo di dispositivo protezione capo PEHD 600g Sommano...	cad	216,00	216,00	---	2,19	473,04	473,04			
212 CAM23_MT .P.03.014	Nolo di visiera per elmetto policarbonato avvolgente Sommano...	cad	216,00	216,00	---	2,41	520,56	520,56			
	A R I P O R T A R E								121'020,30	133'742,58	





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								121'020,30	133'742,58	
213 CAM23_MT .P.03.030	Nolo occhiali per saldatori con lenti minerali rotonde Sommano...	cad/ 30gg	216,00	141,00	-75,00	0,99	213,84	139,59		74,25	-34,722
214 CAM23_MT .P.03.035	Nolo cuffia peso 180 gr Sommano...	a	216,00	216,00	---	4,18	902,88	902,88			
215 CAM23_MT .P.03.042	Nolo di dispositivo protezione vie respiratorie per polveri solide FFP2SL con valvola Sommano...	cad	432,00	432,00	---	6,02	2'600,64	2'600,64			
216 CAM23_MT .P.03.066	Nolo di guanti crosta semplice Sommano...	cad/ 30gg	432,00	432,00	---	2,24	967,68	967,68			
217 CAM23_MT .P.03.085	Nolo di scarpa bassa sicurezza O2 Sommano...	paio	216,00	216,00	---	8,07	1'743,12	1'743,12			
218 CAM23_MT .P.03.120	Nolo valigetta per cantieri mobili fino a 25 addetti Sommano...	cad	36,00	36,00	---	8,49	305,64	305,64			
219 CAM23_P01 .040.010.a	Estintore a polvere, omologato secondo DM del 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno Da 1 kg, classe 21BC Sommano...	cad/ 30gg	144,00	144,00	---	2,35	338,40	338,40			
220 CAM23_P01 .040.020.D	Fornitura di estintore ad anidride carbonica CO2 Fornitura di estintore ad anidride carbonica CO2, omologato secondo .DM 20/12/82, completo di valvola a pulsante e dispositivo di sicurezza Da 5 kg, classe 89BC Sommano...	cad	1,00	1,00	---	280,88	280,88	280,88			
221 CAM23_P01 .040.060.D	Posizionamento in opera di estintore con staffa a parete Posizionamento in opera di estintore con staffa a parete In acciaio per estintore da kg 6 Sommano...	cad	7,00	7,00	---	24,53	171,71	171,71			
222 CAM23_P01	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										
	A R I P O R T A R E								121'020,30	133'816,83	





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								121'020,30	133'816,83	
.050.090.a	semivetrato (esclusi gli arredi). Montaggio e nolo per il 1° mese dimensioni 450 x240 cm con altezza pari a 240 cm Sommano...	cad	3,00	3,00	---	523,37	1'570,11	1'570,11			
223 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	54,00	54,00	---	382,58	20'659,32	20'659,32			
224 CAM23_P01 .060.010.a	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	270,00	270,00	---	4,29	1'158,30	1'158,30			
225 CAM23_P01 .060.020.a	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	90,00	90,00	---	5,79	521,10	521,10			
226 CAM23_P02 .010.030.A	Puntellatura di solai con puntelli di acciaio e legname Puntellatura di solai con puntelli di acciaio e legname, costituita da ritti, fasce, tavole, gattelli, croci e simili. Senza recupero del materiale per altezze fino a 4 m Sommano...	mq	715,81	793,34	77,53	217,24	155'502,56	172'345,18	16'842,62		10,831
227 CAM23_P03 .010.035.A	Ponteggio completo Ponteggio completo, fornito e posto in opera, con mantovane, basette supporti agganci, tavolato, fermapiede, schermature e modulo scala, realizzato con l'impiego di tubi e giunti e/o manicotti spinottati. Per il 1°mese o frazione Sommano...	mq	4'918,77	4'754,72	-164,05	26,65	131'085,22	126'713,29		4'371,93	-3,335
228 CAM23_P03 .010.035.B	Ponteggio completo Ponteggio completo, fornito e posto in opera, con mantovane, basette supporti agganci, tavolato, fermapiede, schermature e modulo scala, realizzato con l'impiego di tubi e giunti e/o manicotti spinottati. Per ogni mese o frazione dopo il 1°mese Sommano...	mq/30 gg	34'431,39	28'528,32	-5'903,07	2,10	72'305,92	59'909,47		12'396,45	-17,144
229 CAM23_R02 .010.070.D	Taglio di superfici verticali per giunti, tagli, aperture di vani porta, finestre su strutture in laterizio o tufo Taglio di superfici verticali eseguito con l'ausilio di idonea at ... i giunti, tagli, aperture di vani porta, finestre su strutture in laterizio o tufo. Profondità di taglio da 201 a 300 mm										
	A R I P O R T A R E								137'862,92	150'585,21	





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								137'862,92	150'585,21	
230 CAM23_R02 .020.015.A (CAM)	Demolizione di muratura di spessore superiore ad una testa eseguita con mezzi meccanici Demolizione di muratura, anche voltata, di spessore superiore ad una testa, eseguita con l'a ... ni limitrofe, compresa la cernita e accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare. Muratura in mattoni o tufo	ml	366,10	340,90	-25,20	51,70	18'927,37	17'624,53		1'302,84	-6,883
	Sommano...	mc	62,42	7,86	-54,56	65,07	4'061,67	511,45		3'550,22	-87,408
231 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	mq	100,80	40,50	-60,30	9,21	928,37	373,01		555,36	-59,821
	Sommano...	mq	87,35	107,30	19,95	8,66	756,45	929,22	172,77		22,840
232 CAM23_R02 .020.030.B (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 da 10,1 a 15 cm	mq	87,35	107,30	19,95	8,66	756,45	929,22	172,77		22,840
	Sommano...	mq	87,35	107,30	19,95	8,66	756,45	929,22	172,77		22,840
233 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	mq	310,33	312,40	2,07	8,50	2'637,81	2'655,40	17,59		0,667
	Sommano...	mq	310,33	312,40	2,07	8,50	2'637,81	2'655,40	17,59		0,667
234 CAM23_R02 .030.A	Rimozione di porta interna o esterna in legno, calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli d ... sporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Superficie fino a 3 mq	mq	73,96	73,96	---	8,50	628,66	628,66			
	Sommano...	mq	73,96	73,96	---	8,50	628,66	628,66			
235 CAM23_R02 .040.010.A	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	mq	1'425,68	1'571,40	145,72	5,16	7'356,51	8'108,42	751,91		10,221
	Sommano...	mq	1'425,68	1'571,40	145,72	5,16	7'356,51	8'108,42	751,91		10,221
236 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	mq	1'139,35	908,25	-231,10	5,16	5'879,05	4'686,57		1'192,48	-20,284
	Sommano...	mq	1'139,35	908,25	-231,10	5,16	5'879,05	4'686,57		1'192,48	-20,284
	A R I P O R T A R E								138'805,19	157'186,11	





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								138'805,19	157'186,11	
237 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	27,00	27,00	---	7,08	191,16	191,16			
238 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	200,00	200,00	---	4,25	850,00	850,00			
239 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	50,00	50,00	---	8,50	425,00	425,00			
240 CAM23_R02 .060.012.A	Raschiatura di residui tenaci di vecchie colle anche con eventuale impiego di solventi Raschiatura di residui tenaci di vecchie colle anche con eventuale impiego di solventi. Raschiatura di residui tenaci di vecchie colle Sommano...	mq	2'692,56	3'077,13	384,57	3,54	9'531,66	10'893,04	1'361,38		14,283
241 CAM23_R02 .060.022.A (CAM)	Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o malta cementizia, di sottofondi, platee e simili Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o malta cementizi ... one. Compresi l'accatastamento dei materiali di risulta fino ad una distanza di 50 m. Non armati di altezza fino a 10 cm Sommano...	mq	---	153,60	153,60	15,34	---	2'356,22	2'356,22		
242 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	263,42	263,42	---	6,37	1'677,99	1'677,99			
243 CAM23_R02 .060.040.A	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	833,35	833,35	---	8,50	7'083,48	7'083,48			
244 CAM23_R02 .060.040.A (CAM)	Demolizione di pavimento in piastrelle di ceramica 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	---	153,60	153,60	8,50	---	1'305,60	1'305,60		
	A R I P O R T A R E								143'828,39	157'186,11	





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								143'828,39	157'186,11	
245 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	571,12	498,88	-72,24	1,42	810,99	708,41		102,58	-12,649
246 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	133,39	133,39	---	5,67	756,32	756,32			
247 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	1'010,69	40,33	-970,36	5,67	5'730,61	228,67		5'501,94	-96,010
248 CAM23_R02 .090.090.A (CAM)	Rimozione di abachini di ardesia o di materiale ceramico Rimozione di abachini in lastre di larghezza non superiore a 30 cm Sommano...	mq	76,11	92,97	16,86	21,25	1'617,34	1'975,61	358,27		22,152
249 CAM23_R03 .010.010.D	Perforazione di muratura con foro diametro fino a 36 mm e lunghezza fino a 1,20 m Perforazione del diametro fino a 36 mm e lunghezza fino a 1,20 m con trapano a rotopercoluzione. In conglomerato cementizio, anche se armato Sommano...	cm	41'355,00	41'240,00	-115,00	0,62	25'640,10	25'568,80		71,30	-0,278
250 CAM23_R03 .030.050.A	Consolidamento di murature con malta strutturale e rete in fibra di vetro Consolidamento di murature di qualsiasi genere, anche ad una testa, mediante l'applicazione di rete GFRP r ... intonaco con malta strutturale a base di calce idraulica M15, spessore non inferiore a 4 cm e la rifinitura. Su un lato Sommano...	mq	2'325,89	1'698,31	-627,58	76,68	178'349,25	130'226,41		48'122,84	-26,982
251 CAM23_R03 .040.080.C	Consolidamento di pilastro in cemento armato Consolidamento di pilastro in cemento armato tramite le seguenti fasi: ripulitura di parti staccate o pericolanti, scarnificazione dell ... onfinamento mediante armatura aggiuntiva e betoncino o calcestruzzo ordinario o autocompattante, di spessore fino a 5 cm Sommano...	mq	643,92	375,14	-268,78	406,22	261'573,18	152'389,37		109'183,81	-41,741
252 CAM23_R03	Risanamento di calcestruzzo Risanamento di calcestruzzo mediante le seguenti lavorazioni: demolizioni di tutte le parti friabili, incoerenti o in fase di distacco, spazzolatura man ... e per										
	A R I P O R T A R E								144'186,66	320'168,58	





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								144'186,66	320'168,58	
.040.090.A	ricostruzioni volumetriche su pareti verticali e su soffitti, posto in opera a cazzuola per spessori fino a 20 mm										
	Sommano...	mq	375,07	381,59	6,52	137,58	51'602,13	52'499,15	897,02		1,738
253 CAM23_T01	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata fino a 50 q										
.010.020.A	Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizioni s ... li eventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata fino a 50 q, per trasporti fino a 10 km										
	Sommano...	mc	28,01	28,01	---	35,01	980,63	980,63			
254 CAM23_T01	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizione con autocarro Trasporto di materiali di risulta, provenienti da demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in zone ... o, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km										
.020.010.A											
	Sommano...	mc	365,77	545,78	180,01	44,16	16'152,40	24'101,65	7'949,25		49,214
255 CAM23_T01	Scarriolatura di materiali sciolti Scarriolatura di materiali sciolti di qualsiasi natura e consistenza, provenienti da demolizioni e rimozioni, entro l'ambito dell'area di cantiere, per percorsi entro 50 m.										
.030.020.A											
	Sommano...	mc	365,77	269,28	-96,49	45,21	16'536,46	12'174,15		4'362,31	-26,380
256 CAM23_T01	Tiro in alto o calo in basso Tiro in alto o calo in basso o da qualsiasi altezza dei materiali di impiego, compreso l'onere per il carico e lo scarico dei materiali. Compresi e com ... si tutti gli oneri per l'installazione del tiro, il funzionamento, la mano d'opera per le manovre dell'argano elevatore.										
.030.030.A											
	Sommano...	mc	146,28	39,65	-106,63	44,87	6'563,59	1'779,10		4'784,49	-72,894
257 CAM23_U02	Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN2 Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di ... ni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2										
.040.020.A (CAM)	kN/mq DE 160 mm										
	Sommano...	m	120,00	120,00	---	15,60	1'872,00	1'872,00			
258 CAM23_U02	Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN2 Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di ... ni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2										
.040.020.B (CAM)	kN/mq DE 200 mm										
	Sommano...	m	60,00	60,00	---	21,43	1'285,80	1'285,80			
259	Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN2 Tubazione in										
	A R I P O R T A R E								153'032,93	329'315,38	





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								153'032,93	329'315,38	
CAM23_U02 .040.020.C (CAM)	PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di ... ni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiango con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/mq DE 250 mm Sommano...	m	100,00	100,00	---	29,55	2'955,00	2'955,00			
260 CAM23_U02 .040.020.D (CAM)	Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN2 Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di ... oni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiango con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/mq DE 315 mm Sommano...	m	10,00	10,00	---	43,84	438,40	438,40			
261 CAM23_U04 .010.010.A	Rinfiango di tubazioni e pozzetti Rinfiango con sabbia o sabbietta, nell'adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessa ... anti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso Rinfiango di tubazioni e pozzetti eseguito a macchina Sommano...	mc	24,30	24,30	---	49,44	1'201,39	1'201,39			
262 CAM23_U04 .020.010.C	Pozzetto di raccordo pedonale non diaframmato Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'i ... lcestruzzo cementizio, il rinfiango e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 40x40x40 cm Sommano...	cad	24,00	24,00	---	56,24	1'349,76	1'349,76			
263 CAM23_U04 .020.010.E	Pozzetto di raccordo pedonale non diaframmato Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'i ... lcestruzzo cementizio, il rinfiango e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 60x60x60 cm Sommano...	cad	1,00	1,00	---	80,03	80,03	80,03			
264 CAM23_U04 .020.020.E	Pozzetto di raccordo pedonale sifonato Pozzetto di raccordo pedonale, sifonato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di t ... lcestruzzo cementizio, il rinfiango e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 60x60x60 cm Sommano...	cad	23,00	23,00	---	93,90	2'159,70	2'159,70			
265 CAM23_U04 .020.030.G	Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati i ... infianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 60x60x65 cm Sommano...	cad	23,00	23,00	---	92,91	2'136,93	2'136,93			
	A R I P O R T A R E								153'032,93	329'315,38	





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								153'032,93	329'315,38	
266 CAM23_U04 .020.040.B	Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Dimensioni 40x40 cm Sommano...	cad	24,00	24,00	---	14,63	351,12	351,12			
267 CAM23_U04 .020.040.H	Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Chiusino 60x60 cm Sommano...	cad	1,00	1,00	---	25,07	25,07	25,07			
268 CAM23_U04 .020.083.A	Caditoia in ghisa con profilo a T rovescio Caditoia in ghisa sferoidale prodotta da azienda certificata ISO 9001, costituita da telaio di forma quadrata o rettangolare sia alla bas ... di una preesistente canaletta compresi la malta cementizia di allettamento . Caditoia in ghisa con profilo a T rovescio Sommano...	kg	---	380,00	380,00	5,99	---	2'276,20	2'276,20		
269 CAM23_U04 .020.086.C	Chiusino di ispezione classe C250 Chiusino di ispezione classe C250 con chiusura prodotto in materiale composito con superficie antisdrucchiolo in conformità alla norma UNI vigente ... one internazionalmente riconosciuto, con telaio circolare. Dimensioni 600x600 mm e luce netta non inferiore a 500x500 mm Sommano...	cad	12,00	12,00	---	288,90	3'466,80	3'466,80			
270 CAM23_U04 .020.088.A	Griglia concava classe C250 Griglia concava classe C250 prodotta in materiale composito con superficie antisdrucchiolo in conformità alla norma UNI 124 da azienda certificata ISO 90 ... nte di certificazione internazionalmente riconosciuto; con telaio quadrato di dimensione 500x500. Dimensioni 500x500 mm Sommano...	cad	11,00	11,00	---	455,07	5'005,77	5'005,77			
271 CAM23_U05 .030.050.B	Bocchetta per caditoia stradale di sezione media 40x13 cm tagliata in cordoli di larghezza da 30 a 40 cm Bocchetta per caditoia stradale di sezione media 40x13 cm tagliata in cordoli di larghezza da 30 a 40 cm, posta in opera con strato di allettamento di malta idraulica. Sommano...	cad	---	19,00	19,00	52,34	---	994,46	994,46		
272 CAM23_U05 .030.060.A	Canaletta per lo scolo di acque meteoriche costituita da embrici in conglomerato cementizio vibrocompresso Canaletta per lo scolo di acque meteoriche costituita da embrici 50x50 cm ... co, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. Sommano...	ml	---	192,00	192,00	14,45	---	2'774,40	2'774,40		
	A R I P O R T A R E								159'077,99	329'315,38	





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								159'077,99	329'315,38	
273 CAM23_U05 .070.010.A	Pavimentazione in masselli di calcestruzzo autobloccanti, posta in opera con sottofondo in sabbia, il tutto su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, inclusi cost ... scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Masselli standard colore grigio, spessore 6 cm Sommano...	mq	---	1'416,60	1'416,60	38,90	---	55'105,74	55'105,74		
274 CAM23_U05 .080.010.B	Cordoni in calcestruzzo di colore grigio Cordoni in calcestruzzo di colore grigio, posati su letto di malta di cemento tipo 325, compresi rinfilanco, sigillatura dei giunti, i pezzi speciali. Cordone prefabbricato da 10÷12x25x100 cm Sommano...	m	---	192,00	192,00	20,21	---	3'880,32	3'880,32		
275 CAM23_U06 .030.050.B	Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2 ... nabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=100; d1= 60; l= 4000; h=3500; kg=29 S=3 Sommano...	cad	21,00	21,00	---	307,93	6'466,53	6'466,53			
276 CAM23_V01 .090.015.A (CAM)	Pavimentazione antitrauma in gomma riciclata Fornitura e posa a getto di pavimentazione antitrauma in gomma riciclata 100% EPDM. Getto del primo strato di impasto in granuli di gom ... (clusi). Getto del secondo strato in granuli di gomma colorata, stesa a spianamento, colori a scelta.Spessore mm 20+10 Sommano...	mq	94,94	94,94	---	157,97	14'997,67	14'997,67			
277 CAM23_V07 .010.115.C	Drenaggi di aree. Drenaggi di aree a mezzo di fornitura e posa in opera, compreso scavo e rinterro fino ad una profondità di 1 metro, di tubo drenante in PVC/PEAD, corrugato duro, ... 2, compresa la raccorderia e quant' altro per dare il lavoro finito a regola d'arte. Diametro nominale interno di 150 mm. Sommano...	m	---	192,00	192,00	9,03	---	1'733,76	1'733,76		
278 E.001.210.00 5.a	Campionamento ed analisi di rifiuti sia allo stato liquido che solido, con rilascio di certificazione da parte di laboratorio autorizzato indicante il codice CER e la relativa clas ... one da parte di laboratorio autorizzato indicante il codice CER e la relativa classificazione ai fini dello smaltimento. Sommano...	cad	4,00	4,00	---	480,30	1'921,20	1'921,20			
279 E.001.210.02 0.o	Compenso per il conferimento di materia di risulta proveniente da demolizioni per rifiuti inerti presso impianti di recupero ed eventualmente c/o le discariche autorizzate e compre ... mittente tramite la D.L. autorizzerà la corresponsione degli oneri. Codici C.E.R. secondo la normativa vigente.- - Legno Sommano...	kg	2'167,20	2'167,20	---	0,24	520,13	520,13			
	A R I P O R T A R E								219'797,81	329'315,38	





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								219'797,81	329'315,38	
280 E.001.210.02 0.r	Compenso per il conferimento di materia di risulta proveniente da demolizioni per rifiuti inerti presso impianti di recupero ed eventualmente c/o le discariche autorizzate e compre ... ite la D.L. autorizzerà la corresponsione degli oneri. Codici C.E.R. secondo la normativa vigente.- - Miscele bituminose Sommano...	t	646,84	25,81	-621,03	18,99	12'283,49	490,13		11'793,36	-96,010
281 E.02.02.001. 0a	Allaccio per apparecchio igienico-sanitario, fornito e posto in opera all'interno dei bagni, wc, docce e cucine ecc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale, co ... sono escluse la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con relative rubinetterie: lavabo Sommano...	cad	2,00	2,00	---	167,33	334,66	334,66			
282 E.02.02.001. 0m	Allaccio per apparecchio igienico-sanitario, fornito e posto in opera all'interno dei bagni, wc, docce e cucine ecc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale, co ... luse la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con relative rubinetterie: vaso a cacciata Sommano...	cad	2,00	2,00	---	76,23	152,46	152,46			
283 E.02.02.001. 0o	Allaccio per apparecchio igienico-sanitario, fornito e posto in opera all'interno dei bagni, wc, docce e cucine ecc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale, co ... la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con relative rubinetterie: cassetta di scarico Sommano...	cad	2,00	2,00	---	108,46	216,92	216,92			
284 E.02.02.004. 0a	Allacciamento di ogni apparecchio sanitario alle colonne di scarico eseguito con tubo di polietilene duro PEad completo di raccordi, pezzi speciali, curve tecniche, con connessioni effettuate con saldatura termica a specchio: del diametro di 40 mm (solo tratti verticali) Sommano...	m	30,00	30,00	---	6,51	195,30	195,30			
285 E.02.02.020. 0b	Vaso igienico all'inglese (tipo a cacciata) in porcellana vetrificata bianca di prima scelta, in opera, allettato con cemento e fissato con viti e borchie cromate su appositi tasse ... quanto altro occorra perché sia funzionante: del tipo a bordo largo delle dimensioni di 300x380x300 mm circa per bambini Sommano...	cad	1,00	1,00	---	111,55	111,55	111,55			
286 E.02.02.023	Cassetta a zaino in porcellana vetrificata bianca delle dimensioni di 500x230x370 mm circa, completa di batteria interna per scarico composta di pilettono, di leva di manovra con c ... izione di gomma, di tubo di scarico ad "L", in ottone cromato, comprese le opere murarie ed ogni altro onere e magistero Sommano...	cad	1,00	1,00	---	204,52	204,52	204,52			
287 E.02.02.024.	Sedile in plastica per vaso igienico completo di coperchio, morsetti e paracolpi, posto in opera: di qualsiasi colore del tipo medio pesante										
	A R I P O R T A R E								219'797,81	341'108,74	





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								219'797,81	341'108,74	
0a	Sommano...	cad	1,00	1,00	---	24,79	24,79	24,79			
288 E.02.02.029. 0a	Lavabo a canale in fire-clay in opera completo di mensole e supporti di sostegno in ghisa smaltata, coprigiunto trasversale, rubinetti di erogazione a parete prolungati in ottone c ... mato del tipo pesante; compreso ogni opera muraria ed ogni altro onere e magistero delle dimensioni di 900x450 mm circa.										
	Sommano...	cad	1,00	1,00	---	254,10	254,10	254,10			
289 I.01.030.080. a	Arredo completo per bagno disabili idoneo per ambiente di misura min 210x210 cm Arredo completo per bagno per persone disabili idoneo per ambiente di misura min 210x210 cm fornito ... o con spartiacque e appoggiagomiti, con leva a comando facilitato. Arredo completo per locale bagno per persone disabili										
	Sommano...	cad	1,00	1,00	---	3'290,71	3'290,71	3'290,71			
290 NP.F.01	Fornitura e posa in opera di Quadro Stringa, realizzato come da schemi di progetto. Il tutto sarà realizzato compreso di carpenteria, fondi, guide DIN, morsettieri, pannelli, viti, ... reso ogni altro onere e magistero, anche non espressamente indicato per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte										
	Sommano...	cadauno	6,00	6,00	---	1'500,00	9'000,00	9'000,00			
291 NP.F.02	Fornitura e posa in opera di Quadro Generale FV, realizzato come da schemi di progetto. Il tutto sarà realizzato compreso di carpenteria, fondi, guide DIN, morsettieri, pannelli, v ... reso ogni altro onere e magistero, anche non espressamente indicato per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte										
	Sommano...	cadauno	1,00	1,00	---	2'000,00	2'000,00	2'000,00			
292 NP.IA.01.01	Oneri di allaccio della rete antincendio all'acquedotto, comprensiva di tubi, raccordi e valvolame, per dare il lavoro finito a regola d'arte										
	Sommano...	a corpo	1,00	1,00	---	3'560,61	3'560,61	3'560,61			
293 NP.IE.02	Fornitura e posa in opera di apparecchio di illuminazione tipi DISANO 840LED o similare con le seguenti caratteristiche: - Potenza 33W; - Flusso luminoso 3318 lm. E' compreso la fo ... e da schemi illuminotecnici allegati ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.										
	Sommano...	cadauno	120,00	120,00	---	126,82	15'218,40	15'218,40			
294 NP.IE.03	Fornitura e posa in opera di apparecchio di illuminazione tipi DISANO ISCHIA o similare con le seguenti caratteristiche:										
	A R I P O R T A R E								219'797,81	341'108,74	





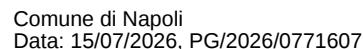
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	unità di misura	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
			Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O								219'797,81	341'108,74	
295 NP.IE.07	- Potenza 48 W; - Flusso luminoso 5463 lm. E' compreso la f ... e da schemi illuminotecnici allegati ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Sommano...	cadauno	21,00	21,00	---	500,05	10'501,05	10'501,05			
296 NP.IE.08	Fornitura e posa in opera di apparecchio di illuminazione tipi DISANO OBLO o similare con le seguenti caratteristiche: - Potenza 24 W; - Flusso luminoso 2614 lm. E' compreso la fo ... e da schemi illuminotecnici allegati ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Sommano...	cadauno	21,00	21,00	---	102,37	2'149,77	2'149,77			
297 NP.IT.02.a	Fornitura e posa in opera di sistema di alimentazione di emergenza idoneo per installazione su apparecchi a LED da 4 a 65Q, completo di unità di conversione elettronica, batterie ricaricabili al Ni-Cd, indicatori LED, per illuminazione permanente 18-58W autonomia 60-120minuti Sommano...	cadauno	31,00	31,00	---	93,19	2'888,89	2'888,89			
298 NP.IT.02.b	Fornitura e posa di Unita' di recupero calore termodinamico RC1, circuito frigorifero a capacita' variabile e regolazione integrata Portata aria: 4100 mc/h Prevalenza s.u.: 150 PA ... ensioni: (LxPxH) 2240 x 1615 x 920 mm. Completa di accessori e staffaggio/sostegno a soffitto Tipo ECOCLIMA o similare Sommano...	cadauno	---	1,00	1,00	32'194,26	---	32'194,26	32'194,26		
299 NP.IT.03	Fornitura e posa di Unita' di recupero calore termodinamico RC2 con ventilatori EC, circuito frigorifero a capacita' variabile e regolazione integrata Portata aria: 3380mc/h Preval ... ensioni: (LxPxH) 1960 x 1430 x 720 mm. Completa di accessori e staffaggio/sostegno a soffitto Tipo Ecoclima o similare Sommano...	cadauno	---	1,00	1,00	23'399,23	---	23'399,23	23'399,23		
	A R I P O R T A R E								275'391,30	341'108,74	





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								275'391,30	341'108,74	
300 NP.IT.04	- profondita'. 1134 mm Peso: 963 kg compreso di ogni altro onere ed accessorio	Sommano...	cadauno	---	1,00	1,00	45'649,12	---	45'649,12	45'649,12	
	Fornitura a posa in opera di sistema di supervisione e controllo degli impianti tecnologici, completo di: Interfaccia per sistema di condizionamento estivo/invernale ad espansioneii. Compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte ed ingegnerizzazione del sistema.	Sommano...	a corpo	---	1,00	1,00	19'387,12	---	19'387,12	19'387,12	
301 NP.IT.07	Onere per la coibentazione e la successiva finitura esterna di tutti componenti della centrale termofrigoifera esterna (valvolame, tubazioni, collettori, etc..)	Sommano...	a corpo	1,00	1,00	---	1'938,99	1'938,99	1'938,99		
302 NP.P.01	Fornitura e posa in opera di prese per postazione di lavoro contenente: n° 1 Presa RJ45 Trasmissione Dati n° 1 Presa RJ45 Trasmissione Fonia n° 3 Presa a parete 2x10/16A+T n° 1 Pre ... d ogni altro onere e magistero, anche se non espressamente indicato, per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	Sommano...	cadauno	11,00	11,00	---	460,12	5'061,32	5'061,32		
303 NP.P.02	Fornitura e posa in opera di quadretto prese a parete composto da: - Centralino portaprese con funzione di quadro di derivazione - Magnetotermico tripolare 32A - Presa interblocc ... d ogni altro onere e magistero, anche se non espressamente indicato, per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	Sommano...	cadauno	1,00	1,00	---	318,55	318,55	318,55		
304 NP.Q.03	Fornitura e posa in opera di Quadro Protezione Generale, realizzato come da schemi di progetto. Il tutto sarà realizzato compreso di carpenteria, fondi, guide DIN, morsettieri, pan ... reso ogni altro onere e magistero, anche non espressamente indicato per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte	Sommano...	a corpo	1,00	1,00	---	5'317,18	5'317,18	5'317,18		
305 NP.Q.06	Fornitura e posa in opera di Quadro Generale, realizzato come da schemi di progetto. Il tutto sarà realizzato compreso di carpenteria, fondi, guide DIN, morsettieri, pannelli, viti ... reso ogni altro onere e magistero, anche non espressamente indicato per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte										
	A R I P O R T A R E								340'427,54	341'108,74	



[illegible]

Comune di Napoli
Data: 17/07/2026, PG/2026/0780817

