

Riqualificazione funzionale - messa in sicurezza - riconversione dell'11° Circolo Didattico In "Nido Scialoja"

PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO



COMMITTENTE:

COMUNE DI NAPOLI

Area Manutenzione
Servizio Tecnico scuole
Responsabile unico del Procedimento
Ing. Fabio Di Giovanni

PROGETTISTI:

Raggruppamento temporaneo di professionisti:

Mandataria:
Sparacio & Partners s.r.l.

Mandanti:

Icaro s.r.l.
Ing. Stefano Dori
Ing. Luciana Di Gennaro
Ing. Edoardo Fiocca
Ing. Domenico Giaffrida
Arch. Federica Riano
Geol. Fabio de Vincentiis

Consulenza

Architettonica:
Arch. Fabio Casalini

PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE FRA LE VARIE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:

Ing. Federica Sparacio (Sparacio & Partners Srl)



TITOLO ELABORATO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Demolizioni - Opere edili - Strutture - Antincendio

SPAZIO PER APPROVAZIONE:		NOME FILE				REVISIONE	SCALA:
		CODICE ELAB. <div>PE</div> <div>EE</div> <div>CME</div> <div>ED</div> <div></div> <div>005</div> <div>0</div>				0	A4
0	Prima emissione				Maggio 2023		
REV.	DESCRIZIONE				DATA	REDATTO	VERIFICATO APPROVATO

FUTURA



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione
e del Merito

**LA SCUOLA
PER L'ITALIA DI DOMANI**



Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

COMPUTO METRICO

OGGETTO: RIQUALIFICAZIONE FUNZIONALE - MESSA IN SICUREZZA -
RICONVERSIONE DEL 11° CIRCOLO DIDATTICO IN "NIDO
SCIALOJA" CUP: B63C22000290006.

COMMITTENTE: Comune di Napoli

Napoli, 30/05/2023

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A CORPO</u>							
	DEMOLIZIONI (SpCat 1)							
	OPERE EDILI (Cat 1)							
	DEMOLIZIONI (SbCat 1)							
1 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. SpCat 1 - DEMOLIZIONI Cat 1 - OPERE EDILI SbCat 1 - DEMOLIZIONI COPERTURA		100,80	16,200		1'632,96		
	SOMMANO mq					1'632,96	5,67	9'258,88
2 A25125	Rimozione di materiali coibenti, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito nell'ambito del cantiere, escluso il calo in basso ed il trasporto alla discarica. SpCat 1 - DEMOLIZIONI Cat 1 - OPERE EDILI SbCat 1 - DEMOLIZIONI		100,80	16,200		1'632,96		
	SOMMANO mq					1'632,96	3,31	5'405,10
3 CAM23_R02 .025.050.A (CAM)	Rimozione di infissi in ferro o alluminio, Rimozione di infissi in ferro o alluminio, inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei ... sporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Superficie fino a 3 mq SpCat 1 - DEMOLIZIONI Cat 1 - OPERE EDILI SbCat 1 - DEMOLIZIONI PROSPETTO NORD		38,70		0,500	19,35		
		2,00	0,50		0,500	0,50		
		2,00	1,20		1,200	2,88		
		2,00	0,50		0,500	0,50		
	Parziale mq					23,23		
	PROSPETTO SUD							
		2,00	1,20		1,200	2,88		
		2,00	1,20		1,200	2,88		
			1,20		1,200	1,44		
	Parziale mq					7,20		
	PROSPETTO OVEST							
			0,50		0,500	0,25		
	Parziale mq					0,25		
	PROSPETTO EST	2,00	0,50		0,500	0,50		
	Parziale mq					0,50		
	SOMMANO mq					31,18	10,62	331,13
4 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 SpCat 1 - DEMOLIZIONI Cat 1 - OPERE EDILI							
	A R I P O R T A R E							14'995,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'995,11
5 CAM23_R02 .080.010.B (CAM)	SbCat 1 - DEMOLIZIONI PROSPETTO NORD	2,00	3,00		2,000	12,00		
			2,00		3,050	6,10		
		2,00	4,66		1,200	11,18		
		2,00	5,15		3,050	31,42		
			2,46		3,050	7,50		
			4,30		3,050	13,12		
			2,00		3,050	6,10		
	Parziale mq					87,42		
	PROSPETTO SUD	3,00	4,80		3,050	43,92		
		3,00	4,85		1,200	17,46		
		3,00	4,95		2,400	35,64		
			2,00		3,050	6,10		
			1,50		3,050	4,58		
			2,10		3,050	6,41		
	Parziale mq					114,11		
	PROSPETTO OVEST		2,00		3,050	6,10		
	Parziale mq					6,10		
	LOCALE 2		4,67		2,400	11,21		
	LOCALE 4		4,67		2,400	11,21		
	LOCALE 6		4,67		2,400	11,21		
	Parziale mq					33,63		
	SOMMANO mq					241,26	8,50	2'050,71
	Demolizione di controsoffitti Demolizione di controsoffitti in genere, sia orizzontali che centinati, completi di struttura portante, escluso il trasporto a discarica.Controsoffitti in lastre di gesso							
	SpCat 1 - DEMOLIZIONI							
	Cat 1 - OPERE EDILI							
	SbCat 1 - DEMOLIZIONI							
	BLOCCO NORD E SUD	102,80	16,200			1'665,36		
	SOMMANO mq					1'665,36	5,67	9'442,59
6 CAM23_R02 .025.070.A (CAM)	Rimozione di cancelli, ringhiere, cancellate, ecc. in ferro pieno							
	Rimozione di cancelli, ringhiere, cancellate, ecc. in ferro pieno, inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi tel ... lizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Rimozione di cancelli, ringhiere, cancellate, ecc. in ferro pieno							
	SpCat 1 - DEMOLIZIONI							
	Cat 1 - OPERE EDILI							
	SbCat 1 - DEMOLIZIONI							
7 CAM23_R02 .025.030.A (CAM)	SI STIMANO	3,00	1,530	100,000		459,00		
	SI STIMANO	3,00	1,530	100,000		459,00		
	SOMMANO kg					918,00	0,71	651,78
	Rimozione di porta interna o esterna in legno Rimozione di porta interna o esterna in legno, calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controt ... sporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Superficie fino a 3 mq							
	SpCat 1 - DEMOLIZIONI							
	Cat 1 - OPERE EDILI							
	SbCat 1 - DEMOLIZIONI							
	BLOCCO NORD	35,00		1,000	2,200	77,00		
	BLOCCO SUD	35,00		1,000	2,200	77,00		
	SOMMANO mq					154,00	8,50	1'309,00
	A R I P O R T A R E							28'449,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'706,02		28'449,19
9 A25034	BLOCCO SUD							
	LOCALE 1		2,46		3,550	8,73		
	LOCALE 1		1,50		3,550	5,33		
	LOCALE 2-3		4,93		3,550	17,50		
	LOCALE 2-3		7,24		3,550	25,70		
	LOCALE 4		2,57		3,550	9,12		
	LOCALE 20		43,67		3,550	155,03		
	LOCALE 7		8,20		3,550	29,11		
	LOCALE 7-8-10		7,13		3,550	25,31		
	LOCALE 7-8-10		4,93		3,550	17,50		
	LOCALE 7-8-10		2,57		3,550	9,12		
	LOCALE 11-12-13-14-15-16		7,76		3,550	27,55		
	LOCALE 11-12-13-14-15-16		3,06		3,550	10,86		
	LOCALE 11-12-13-14-15-16	3,00	3,73		3,550	39,72		
	LOCALE 11-12-13-14-15-16		4,38		3,550	15,55		
	LOCALE 11-12-13-14-15-16		4,63		3,550	16,44		
	LOCALE 11-12-13-14-15-16	3,00	2,57		3,550	27,37		
	LOCALE 15-16		7,67		3,550	27,23		
	LOCALE 15-16		0,90		3,550	3,20		
	LOCALE 15-16		2,92		3,550	10,37		
	LOCALE 17-18		4,30		3,550	15,27		
	LOCALE 19		9,90		3,550	35,15		
	LOCALE 21-22-23	2,00	4,90		3,550	34,79		
	LOCALE 24-25-27	2,00	5,02		3,550	35,64		
	LOCALE 21-22-23	2,00	5,02		3,550	35,64		
	LOCALE 21-22-23		2,23		3,550	7,92		
	LOCALE 21-22-23		2,10		3,550	7,46		
	LOCALE 24-25-26-27		5,02		3,550	17,82		
	LOCALE 24-25-26-27		2,89		3,550	10,26		
	LOCALE 24-25-26-27		2,23		3,550	7,92		
	LOCALE 29-30-31		4,80		3,550	17,04		
	LOCALE 29-30-31		4,65		3,550	16,51		
	LOCALE 29-30-31		3,85		3,550	13,67		
	LOCALE 29-30-31	2,00	4,23		3,550	30,03		
	LOCALE 33-34-35	2,00	2,70		3,550	19,17		
	LOCALE 33-34-35	2,00	4,20		3,550	29,82		
	LOCALE 33-34-35	2,00	0,80		3,550	5,68		
	Parziale mq					820,53		
	PILASTRI	44,00	2,00		3,550	312,40		
	PILASTRI	36,00	2,00		3,550	255,60		
	Parziale mq					568,00		
	SOMMANO mq					3'094,55	13,50	41'776,43
	Demolizione di struttura in calcestruzzo di qualsiasi forma o spessore, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio in attesa del trasporto allo scarico: - d) armato, eseguita con l'ausilio di mezzi meccanici SpCat 1 - DEMOLIZIONI Cat 1 - OPERE EDILI SbCat 1 - DEMOLIZIONI PARETI PERIMETRALI PROSPETTO NORD *(H/peso=15+75+11+85) PROSPETTO SUD PROSPETTO OVEST PROSPETTO EST LOCALE 2 LOCALE 4 LOCALE 6	0,20 0,20 0,20 0,20 0,20 0,20 0,20 0,20 0,20 0,20 0,20			186,000 218,000 60,500 54,000 2,550 2,550 2,550	37,20 43,60 12,10 10,80 2,38 2,38 2,38		
	Parziale mc					110,84		
	VELETTE	2,00 2,00	103,00 21,00	0,200 0,200	0,700 0,700	28,84 5,88		
	Parziale mc					34,72		
	SOMMANO mc					145,56	95,42	13'889,34
	A R I P O R T A R E							84'114,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							84'114,96
10 CAM23_R02 .020.030.C (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 15 ,1 a 30 cm SpCat 1 - DEMOLIZIONI Cat 1 - OPERE EDILI SbCat 1 - DEMOLIZIONI PROSPETTO NORD				118,000 13,500	118,00 13,50		
	Parziale mq					131,50		
	PROSPETTO SUD				40,000	40,00		
	Parziale mq					40,00		
	SOMMANO mq					171,50	11,50	1'972,25
11 A25034	Demolizione di struttura in calcestruzzo di qualsiasi forma o spessore, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio in attesa del trasporto allo scarico: - d) armato, eseguita con l'ausilio di mezzi meccanici SpCat 1 - DEMOLIZIONI Cat 1 - OPERE EDILI SbCat 1 - DEMOLIZIONI PAVIMENTAZIONE esterno esterno		102,80 102,80 16,20	16,200 2,000 2,000	0,100 0,050 0,050	166,54 20,56 3,24		
	SOMMANO mc					190,34	95,42	18'162,24
12 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 SpCat 1 - DEMOLIZIONI Cat 1 - OPERE EDILI SbCat 1 - DEMOLIZIONI BLOCCO NORD BLOCCO SUD					35,00 35,00		
	SOMMANO cad					70,00	7,08	495,60
13 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 SpCat 1 - DEMOLIZIONI Cat 1 - OPERE EDILI SbCat 1 - DEMOLIZIONI SI STIMANO BLOCCO NORD SI STIMANO BLOCCO SUD	1,00 1,00			250,000 250,000	250,00 250,00		
	SOMMANO ml					500,00	4,25	2'125,00
14 CAM23_R02 .050.020.B (CAM)	Rimozione di tubazioni varie Rimozione di tubazioni varie, comprese opere murarie di demolizione. Tubazione idrauliche per usi diversi fino al diametro 2" SpCat 1 - DEMOLIZIONI Cat 1 - OPERE EDILI SbCat 1 - DEMOLIZIONI SI STIMANO BLOCCO NORD SI STIMANO SUD				110,000 110,000	110,00 110,00		
	SOMMANO ml					220,00	5,67	1'247,40
	A R I P O R T A R E							108'117,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							108'117,45
15 CAM23_R02 .050.030.A (CAM)	Rimozione di rubinetterie, saracinesche, apparecchi di intercettazione vari Rimozione di tubazioni varie, comprese opere murarie di demolizione. Tubazioni idriche e canalizzazioni elettriche di tipo civile SpCat 1 - DEMOLIZIONI Cat 1 - OPERE EDILI SbCat 1 - DEMOLIZIONI SI STIMANO BLOCCO NORD SI STIMAO BLOCCO SUD				120,000 120,000	120,00 120,00		
	SOMMANO kg					240,00	2,12	508,80
16 CAM23_R02 .050.050.F	Rimozione di caldaia a basamento Rimozione di caldaia a basamento, compreso ogni onere per il taglio e la chiusura delle tubazioni di adduzione e scarico, della potenzialità di: 1.162.000÷1.743.000 W SpCat 1 - DEMOLIZIONI Cat 1 - OPERE EDILI SbCat 1 - DEMOLIZIONI					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	368,28	368,28
17 CAM23_R02 .060.052.A (CAM)	Rimozione di battiscopa, cornici, mantovane o guardiaspigoli in materiali quali linoleum, gomma o pvc Rimozione di battiscopa, cornici, mantovane o guardiaspigoli in materiale qua ... ttesa del trasporto allo scarico, carico e trasporto a discarica controllata con esclusione dei soli oneri di discarica. SpCat 1 - DEMOLIZIONI Cat 1 - OPERE EDILI SbCat 1 - DEMOLIZIONI SI STIMANO				1000,000	1'000,00		
	SOMMANO ml					1'000,00	3,54	3'540,00
18 CAM23_R02 .050.050.A	Rimozione di caldaia a basamento Rimozione di caldaia a basamento, compreso ogni onere per il taglio e la chiusura delle tubazioni di adduzione e scarico, della potenzialità di: 35.000÷81.000 W SpCat 1 - DEMOLIZIONI Cat 1 - OPERE EDILI SbCat 1 - DEMOLIZIONI SI STIMANO					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	31,87	159,35
19 CAM23_R02 .050.070.A (CAM)	Rimozione di corpi scaldanti: piastre radianti in alluminio Rimozione di corpi scaldanti compresa chiusura delle tubazioni di adduzione e scarico, rimozione di mensole, trasporto a rifiuto e quanto altro occorre. Piatre radianti in alluminio. Fino a 600 mm, per piastra radiante SpCat 1 - DEMOLIZIONI Cat 1 - OPERE EDILI SbCat 1 - DEMOLIZIONI SI STIMANO				150,000	150,00		
	SOMMANO cad					150,00	6,37	955,50
20 CAM23_R02 .050.030.A (CAM)	Rimozione di rubinetterie, saracinesche, apparecchi di intercettazione vari Rimozione di tubazioni varie, comprese opere murarie di demolizione. Tubazioni idriche e canalizzazioni elettriche di tipo civile SpCat 1 - DEMOLIZIONI Cat 1 - OPERE EDILI SbCat 1 - DEMOLIZIONI SI STIMANO				350,000	350,00		
	A R I P O R T A R E					350,00		113'649,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					350,00		113'649,38
	SOMMANO kg					350,00	2,12	742,00
21 CAM23_R02 .060.010.A (CAM)	Demolizione di pavimento in lastre o quadrotti di pietra naturale, gradini, soglie e simili Demolizione di pavimento in lastre o quadrotti di pietra naturale, gradini, soglie e sim ... il sottofondo dello spessore fino a 5 cm e l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio. Senza recupero di materiale SpCat 1 - DEMOLIZIONI Cat 1 - OPERE EDILI SbCat 1 - DEMOLIZIONI SUPERFICIE PAVIMENTATA		102,80	16,200		1'665,36		
	Parziale mq					1'665,36		
	perimetro esterno	2,00	102,80	3,000		616,80		
	perimetro esterno	2,00	20,00	3,000		120,00		
	Parziale mq					736,80		
	SOMMANO mq					2'402,16	10,62	25'510,94
22 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 SpCat 1 - DEMOLIZIONI Cat 1 - OPERE EDILI SbCat 1 - DEMOLIZIONI perimetro esterno perimetro esterno	2,00 2,00	102,80 20,00	3,000 3,000		616,80 120,00		
	Parziale mq					736,80		
	SUPERFICIE PAVIMENTATA		102,80	16,200		1'665,36		
	Parziale mq					1'665,36		
	SOMMANO mq					2'402,16	15,34	36'849,13
23 CAM23_R02 .060.032.A (CAM)	Demolizione di rivestimento in ceramica Demolizione di rivestimento in ceramica, listelli di laterizio, klinker e materiali simili. SpCat 1 - DEMOLIZIONI Cat 1 - OPERE EDILI SbCat 1 - DEMOLIZIONI SI STIMANO BLOCCO NORD BLOCCO SUD	2,00 5,00 2,00 2,00	8,30 3,75 2,10 1,80		100,000 1,600 1,600 1,600	100,00 26,56 30,00 6,72 5,76		
	SOMMANO mq					169,04	6,37	1'076,78
24 CAM23_R02 .020.005.B (CAM)	Demolizione parziale o totale di fabbricati Demolizione totale di fabbricati, sia per il volume interrato che per quello fuori terra, compreso puntelli, ponti di servizio, schermat ... km di distanza. Fabbricati con strutture verticali in cemento armato e misto cemento armato e muratura, vuoto per pieno. SpCat 1 - DEMOLIZIONI Cat 1 - OPERE EDILI SbCat 1 - DEMOLIZIONI LOCALE CALDAIA		8,80	3,500	4,000	123,20		
	SOMMANO mc					123,20	18,73	2'307,54
	A R I P O R T A R E							180'135,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							264'461,73
	EDILIZIA (SpCat 2) P.01 PACCHETTO DI COPERTURA (SbCat 2)							
28 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 SpCat 2 - EDILIZIA Cat 1 - OPERE EDILI SbCat 2 - P.01 PACCHETTO DI COPERTURA BLOCCO NORD BLOCCO CENTRALE BLOCCO SUD	2,00 2,00 2,00	48,60 8,60 43,81	16,150 17,300 16,150		1'569,78 297,56 1'415,06		
	Parziale mq	-1,00		3282,400		3'282,40 -3'282,40		
	Parziale mq					-3'282,40		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					3'282,40 -3'282,40		
	SOMMANO mq					0,00	2,00	0,00
29 CAM23_E12 .040.020.B	Barriera al vapore costituita da una membrana bitume polimero Barriera al vapore e di collegamento per adesione a fiamma di pannelli isolanti costituito da membrana con mescola bit ... da bruciatore a gas propano con giunti semplicemente accostati e sigillati. Armata con tessuto non tessuto di poliestere SpCat 2 - EDILIZIA Cat 1 - OPERE EDILI SbCat 2 - P.01 PACCHETTO DI COPERTURA BLOCCO NORD *(larg.=16,150+1) BLOCCO CENTRALE BLOCCO SUD *(larg.=16,150+1)		48,60 8,60 43,81	17,150 17,300 17,150		833,49 148,78 751,34		
	SOMMANO mq					1'733,61	18,97	32'886,58
30 CAM23_E11 .030.045.B	Pannello isolante in schiuma isopoliuretana per coperture a falda microventilate Pannello isolante per microventilazione costituito da schiuma iso-poliuretana polyiso, espansa ... di coppi o tegole e relativi materiali per il loro montaggio. Spessore 8 cm con coefficiente di conducibilità 0,026 W/mk SpCat 2 - EDILIZIA Cat 1 - OPERE EDILI SbCat 2 - P.01 PACCHETTO DI COPERTURA BLOCCO NORD BLOCCO CENTRALE BLOCCO SUD		48,60 8,60 43,81	16,150 17,300 16,150		784,89 148,78 707,53		
	SOMMANO mq					1'641,20	83,57	137'155,08
31 CAM23_E12 .040.030.C	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 15 cm di sovrapposizione, r ... di posa idoneamente preparato a qualsiasi altezza, su superfici piane, curve e inclinate, . Spessore 0,4 mm, colore nero SpCat 2 - EDILIZIA Cat 1 - OPERE EDILI SbCat 2 - P.01 PACCHETTO DI COPERTURA TELO PE BLOCCO NORD BLOCCO CENTRALE BLOCCO SUD		48,60 8,60 43,81	16,150 17,300 16,150		784,89 148,78 707,53		
	SOMMANO mq					1'641,20	5,08	8'337,30
	A R I P O R T A R E							442'840,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							469'670,30
	ISOLAMENTI E IMPERMEABILIZZAZIONI (Cat 4)							
35 CAM23_E12 .020.010.C	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 SpCat 2 - EDILIZIA Cat 4 - ISOLAMENTI E IMPERMEABILIZZAZIONI SbCat 2 - P.01 PACCHETTO DI COPERTURA BLOCCO NORD *(lung.=48,60+1)*(larg.=16,150+1) BLOCCO CENTRALE BLOCCO SUD *(lung.=43,81+1)*(larg.=16,150+1)		49,60 9,00 44,81	17,150 18,300 17,150		850,64 164,70 768,49		
	SOMMANO mq					1'783,83	28,84	51'445,66
36 CAM23_E12 .060.040.B	Protezione delle stratificazioni o manti impermeabili con vernici protettive Protezione delle stratificazioni o manti impermeabili con vernici protettive, data in opera in due successive mani. A base di resine acriliche in dispersione acquosa, bianca o verde SpCat 2 - EDILIZIA Cat 4 - ISOLAMENTI E IMPERMEABILIZZAZIONI SbCat 2 - P.01 PACCHETTO DI COPERTURA Vedi voce n° 35 [mq 1 783.83]					1'783,83		
	SOMMANO mq					1'783,83	4,10	7'313,70
37 CAM23_E10 .010.070.B (CAM)	Isolamento termico e acustico realizzato con pannelli rigidi in lana di roccia Isolamento termico ed acustico per pareti realizzato con pannelli rigidi in lana di roccia rivestiti ... à termica di calcolo dichiarata non superiore a 0,033 W/mK applicati con tasselli in materiale sintetico - Spessore 5 cm SpCat 2 - EDILIZIA Cat 4 - ISOLAMENTI E IMPERMEABILIZZAZIONI SbCat 2 - P.01 PACCHETTO DI COPERTURA BLOCCO NORD BLOCCO CENTRALE BLOCCO SUD		48,60 9,00 43,81	16,150 18,300 16,150		784,89 164,70 707,53		
	SOMMANO mq					1'657,12	25,37	42'041,13
38 CAM23_E17 .010.020.E (CAM)	Controsoffitto in lastre prefabbricate Controsoffitto in lastra singola prefabbricata di cartongesso con caratteristiche di idrorepellenza e basso grado di assorbimento d'acqua, fi ... nti, la sigillatura delle viti, il materiale di fissaggio. Pannello in gesso protetto o cartongesso dello spessore 12 mm SpCat 2 - EDILIZIA Cat 4 - ISOLAMENTI E IMPERMEABILIZZAZIONI SbCat 2 - P.01 PACCHETTO DI COPERTURA LOCALE WC - CUCINE TIPOLOGIA CS04 BLOCCO NORD *(lung.=9,72+10,44+10,44+20+13,53+13,53+7+7,68+6,20++6,13+8,40+12) BLOCCO CENTRALE BLOCCO SUD *(lung.=13,50+22+12,20+11+10+10+3)	1,20 1,20	125,07 81,70			150,08 98,04		
	SOMMANO mq					248,12	46,23	11'470,59
	Parziale P.01 PACCHETTO DI COPERTURA (SbCat 2) euro Parziale ISOLAMENTI E IMPERMEABILIZZAZIONI (Cat 4) euro ----- ----- ----- ----- -----							112'271,08 112'271,08
	A R I P O R T A R E							581'941,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							581'941,38
	OPERE DI PITTURA E FINITURE (Cat 10)							
39 CAM23_E17 .010.020.I (CAM)	Controsoffitto in lastre prefabbricate Velella di raccordo tra controsoffitto e pareti verticali h.10-20 cm, compresa la finitura dei giunti, la sigillatura delle viti, il materiale di fissaggio. Pannello in gesso protetto o cartongesso dello spessore 12,5 mm SpCat 2 - EDILIZIA Cat 10 - OPERE DI PITTURA E FINITURE SbCat 2 - P.01 PACCHETTO DI COPERTURA VELETTE TIPOLOGIA CS01 COEFF*1.20 CURVATURE BLOCCO NORD VELETTE *(lung.=6,30+6,30+3+3+3,50+3,5+3+3+3+3+4+4+6,12+6,12+6,40+6,40+9,5+9,50+3+3+9,50+9,50+4,40+4,40+18,30+12,20) BLOCCO NORD VELETTE *(lung.=10+10+4,15+4,15+9,95+4,30+4,30+9+9+5+5+5,8+5,8+7+7)	1,20	153,94			184,73		
		1,20	100,45			120,54		
	Parziale m					305,27		
	BLOCCO CENTRALE *(lung.=8,50+8,50+11+11)	1,20	39,00			46,80		
	Parziale m					46,80		
	BLOCCO SUD *(lung.=9,50+9,50+3,80+7+7+6+6+10,6+10,6+4,8+4,8+6,82+6,82+5,82+5,82+9,20+9,20+4,55+4,55+10+10+4,55+4,55+9,20+9,20+4,15+4,15+50+50+8+8)	1,20	304,18			365,02		
	Parziale m					365,02		
	SOMMANO m					717,09	36,89	26'453,45
40 CAM23_E17 .020.020.C (CAM)	Controsoffitto in pannelli grigliati Controsoffitto realizzato con pannelli grigliati in alluminio preverniciato, di larghezza 600x600 mm, assemblati in opera, fissato alla struttu ... tante costituita da profilati in acciaio zincato, compresi gli ancoraggi, il materiale di fissaggio. Dimensioni 15x15 cm SpCat 2 - EDILIZIA Cat 10 - OPERE DI PITTURA E FINITURE SbCat 2 - P.01 PACCHETTO DI COPERTURA TIPOLOGIA CS03 BLOCCO NORD	10,00	1,50	0,500	8,540	8,54		
						7,50		
	BLOCCO SUD	8,00	1,50	0,500	8,540	8,54		
						6,00		
	Parziale mq					30,58		
	SOMMANO mq					30,58	75,43	2'306,65
41 CAM23_E17 .060.010.B (CAM)	Controsoffitto per la compartimentazione antincendio < a 50 kg/m² Controsoffitto per la compartimentazione antincendio composto da lastre in calcio silicato idrato rinforzato con f ... ncato preverniciato a "T" sospesa con pendinatura d'acciaio 600 x 600 mm 8 mm, REI 180 con lana di roccia < a 50 kg/m² SpCat 2 - EDILIZIA Cat 10 - OPERE DI PITTURA E FINITURE SbCat 2 - P.01 PACCHETTO DI COPERTURA TIPOLOGIA S05 RIVESTIMENTO IPE 160 E 140 RIVESTIMENTO IPE 300 360 *(par.ug.=11+12)	4,00	100,80	0,250	0,200	20,16		
		23,00	16,20	0,450	0,350	58,68		
	Parziale mq					78,84		
	SOMMANO mq					78,84	76,13	6'002,09
42 CAM23_E17 .010.020.C (CAM)	Controsoffitto in lastre prefabbricate Controsoffitto con doppia lastra prefabbricata di cartongesso, fissata mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituita da pro ... nti, la sigillatura delle viti, il materiale di fissaggio. Pannello in gesso protetto o cartongesso dello							
	A R I P O R T A R E							616'703,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							743'830,12
	P.02 PACCHETTO A TERRA (SbCat 3)							
49	Barriera al vapore costituita da un foglio di polietilene di 0,4 mm							
CAM23_E12	Freno al vapore costituita da un foglio di polietilene di 0,4 mm,							
.040.030.C	posato a secco con 15 cm di sovrapposizione, r ... di posa							
	idoneamente preparato a qualsiasi altezza, su superfici piane, curve e							
	inclinate, . Spessore 0,4 mm, colore nero							
	SpCat 2 - EDILIZIA							
	Cat 4 - ISOLAMENTI E IMPERMEABILIZZAZIONI							
	SbCat 3 - P.02 PACCHETTO A TERRA							
	BLOCCO NORD							
	SERVIZI IGIENICI				18,000	18,00		
	SOGGIORNO PRANZO				60,000	60,00		
	UTA		3,92	2,310		9,06		
	RIPOSO DIVEZZI				38,000	38,00		
	SOGGIORNO PRANZO				60,000	60,00		
	RIPOSO DIVEZZI				34,500	34,50		
	SERVIZI IGIENICI				9,300	9,30		
	SERVIZI IGIENICI				9,300	9,30		
	SOGGIORNO PRANZO				63,000	63,00		
	RIPOSO FDIVEZZI				42,000	42,00		
	SOGGIORNO LATTANTI				38,000	38,00		
	SERVIZI IGIENICI				20,000	20,00		
	CUCININO				13,000	13,00		
	RIPOSO LATTANTI				30,000	30,00		
	SERVIZI IGIENICI				12,000	12,00		
	RIPOSTIGLIO				10,000	10,00		
	SPOGLIATOIO				8,400	8,40		
	ZONA DOCCIA				4,300	4,30		
	B		2,26	2,750		6,22		
	B		2,26	2,750		6,22		
	CUCINA				22,140	22,14		
	LOCALE PRANZO PERSONALE				25,500	25,50		
	LOC IMP		2,80	2,500		7,00		
	A/B		1,30	2,500		3,25		
	B DISABILI		1,80	2,500		4,50		
	UE		1,80	3,130		5,63		
	Parziale mq					559,32		
	ATRIO				102,000	102,00		
	Parziale mq					102,00		
	BLOCCO SUD							
	UFFICIO DIRIGENTE				16,900	16,90		
					5,300	5,30		
	SALA RIUNIONE				10,500	10,50		
	INGRESSO				14,600	14,60		
	SALA VISITE MEDICHE				17,600	17,60		
	WC		1,00	2,810		2,81		
	SOGGIORNO LATTANTI				38,000	38,00		
	SERVIZI IGIENICI				13,500	13,50		
	CUCININO				13,300	13,30		
	RIPOSO LATTANTI				31,000	31,00		
	SERVIZI IGIENICI				20,000	20,00		
	SOGGIORNO PRANZO				66,000	66,00		
	RIPOSO DIVEZZI				44,000	44,00		
	SERVIZI IGIENICI				10,300	10,30		
	SERVIZI IGIENICI				9,500	9,50		
	RIPOSO DIVEZZI				41,500	41,50		
	SOGGIORNO PRANZO				75,000	75,00		
	RIPOSO DIVEZZI				38,000	38,00		
	SOGGIORNO PRANZO				60,000	60,00		
	SERVIZI IGIENICI				18,000	18,00		
	UTA		2,31	3,910		9,03		
	Parziale mq					554,84		
	SOMMANO mq					1'216,16	5,08	6'178,09
	A R I P O R T A R E							750'008,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							958'301,23
	STRUTTURE (SpCat 3) INTERVENTI STRUTTURALI (Cat 2) DETTAGLIO FONDAZIONE (SbCat 13)							
55 CAM23_R02 .010.080.B	Taglio di superfici verticali per giunti, tagli, aperture di vani porta, finestre su strutture in conglomerato cementizio Taglio di superfici verticali eseguito con l'ausilio di id ... ti, tagli, aperture di vani porta, finestre su strutture in conglomerato cementizio Profondità di taglio da 101 a 150 mm SpCat 3 - STRUTTURE Cat 2 - INTERVENTI STRUTTURALI SbCat 13 - DETTAGLIO FONDAZIONE BLOCCO NORD (lung.=,6+,6+,55+,55)	44,00	2,30			101,20		
	Parziale ml					101,20		
	BLOCCO SUD *(lung.=,6+,6+,6+,6)	36,00	2,40			86,40		
	Parziale ml					86,40		
	SOMMANO ml					187,60	71,09	13'336,48
56 CAM23_R02 .020.050.B (CAM)	Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico. Armato di spessore fino a 10 cm SpCat 3 - STRUTTURE Cat 2 - INTERVENTI STRUTTURALI SbCat 13 - DETTAGLIO FONDAZIONE BLOCCO NORD *(lung.=0,55+,55+,6+,6) BLOCCO SUD *(lung.=0,55+,55+,6+,6)	44,00 36,00	2,30 2,30	0,085 0,050	0,090 0,500	0,77 2,07		
	Parziale mc					2,84		
	SOMMANO mc					2,84	144,47	410,29
57 CAM23_E03 .040.010.A (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 barre. SpCat 3 - STRUTTURE Cat 2 - INTERVENTI STRUTTURALI SbCat 13 - DETTAGLIO FONDAZIONE SI STIMANO PER BARRE ANCORAGGIO... *(par.ug.=44,00*8) BARRE 4+4 DIAMETRO DA 10 *(par.ug.=36*8)	352,00 288,00	1,40 1,40		0,617 0,617	304,06 248,77		
	SOMMANO kg					552,83	2,52	1'393,13
58 CAM23_E03 .040.010.C (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 zincato in barre. SpCat 3 - STRUTTURE Cat 2 - INTERVENTI STRUTTURALI SbCat 13 - DETTAGLIO FONDAZIONE BARRE *(par.ug.=44*4) (par.ug.=36*4)	176,00 144,00	0,60 0,60		3,540 3,540	373,82 305,86		
	SOMMANO kg					679,68	4,46	3'031,37
59 CAM23_E03 .030.010.A	Casseforme per strutture in calcestruzzo Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, op ... iego; misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture di fondazione.							
	A R I P O R T A R E							976'472,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							976'472,50
60 CAM23_E03 .010.020.B (CAM)	SpCat 3 - STRUTTURE Cat 2 - INTERVENTI STRUTTURALI SbCat 13 - DETTAGLIO FONDAZIONE PER PILASTRO *(lung.=4*,75) PER PILASTRO *(lung.=4*,81)	44,00 36,00	3,00 3,24		0,200 0,200	26,40 23,33		
	SOMMANO mq					49,73	28,33	1'408,85
	Calcestruzzi per strutture di fondazione ed interrate Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, ... e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di esposizione XC1-XC2 Classe di resistenza C28/35 SpCat 3 - STRUTTURE Cat 2 - INTERVENTI STRUTTURALI SbCat 13 - DETTAGLIO FONDAZIONE	44,00 36,00	0,75 0,81	0,750 0,810	0,180 0,180	4,46 4,25		
	SOMMANO mc					8,71	177,05	1'542,11
	61 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 rotopercolazione. In conglomerato cementizio, anche se armato SpCat 3 - STRUTTURE Cat 2 - INTERVENTI STRUTTURALI SbCat 13 - DETTAGLIO FONDAZIONE FORI *(par.ug.=44*8) (par.ug.=36*8) (par.ug.=44*4) (par.ug.=36*4)	352,00 288,00 176,00 144,00			16,000 16,000 44,000 44,000	5'632,00 4'608,00 7'744,00 6'336,00		
	SOMMANO cm					24'320,00	0,62	15'078,40
	62 NP03							
	Riempimento di perfori già predisposti con resina bicomponente del tipo HILTI o similare. Per fori da 20 mm a 36 mm anche con l'ausilio di iniettori a bassa pressione. SpCat 3 - STRUTTURE Cat 2 - INTERVENTI STRUTTURALI SbCat 13 - DETTAGLIO FONDAZIONE FORI *(par.ug.=44*8) (par.ug.=36*8) (par.ug.=44*4) (par.ug.=36*4)	352,00 288,00 176,00 144,00				352,00 288,00 176,00 144,00		
	SOMMANO cadauno					960,00	29,65	28'464,00
63 CAM23_E19 .010.020.D (CAM)	Carpenteria metallica in profilati laminati a caldo per travature reticolari Carpenteria in acciaio per travature reticolari, laminati a caldo e sagomati a freddo, assemblati con n ... ranno pagati a parte. Profilati in acciaio per travature reticolari. Acciaio del tipo S275 JR classe di esecuzione EXC3 SpCat 3 - STRUTTURE Cat 2 - INTERVENTI STRUTTURALI SbCat 13 - DETTAGLIO FONDAZIONE PIASTRE SU COLONNA *(par.ug.=44,00*3) PIASTRE A TERRA *(par.ug.=44*1)	132,00 44,00	0,68 0,75	0,200 0,680	78,500 78,500	1'409,23 1'761,54		
	Parziale kg					3'170,77		
	BULLONI E DADI *(par.ug.=36*9) BULLONI E DADI *(par.ug.=36*9)	324,00 324,00			1,000 1,000	324,00 324,00		
	Parziale kg					648,00		
	A RIPORTARE					3'818,77		1'022'965,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					3'818,77		1'022'965,86
64 CAM23_E19 .010.020.D (CAM)	PIASTRE A COLONNA *(par.ug.=36*3)	108,00	0,75	0,200	78,500	1'271,70	5,16	39'236,64
	PIASTRE A COLONNA	36,00	0,75	0,200	78,500	423,90		
	PIASTRA A TERRA	36,00	0,75	0,750	78,500	1'589,63		
	Parziale kg					3'285,23		
	BULLONI E DADI PER SOSTITUZIONE ESITENTI SI STIMANO				500,000	500,00		
	Parziale kg					500,00		
	SOMMANO kg					7'604,00		
	Carpenteria metallica in profilati laminati a caldo per travature reticolari Carpenteria in acciaio per travature reticolari, laminati a caldo e sagomati a freddo, assemblati con n ... rranno pagati a parte. Profilati in acciaio per travature reticolari. Acciaio del tipo S275 JR classe di esecuzione EXC3 SpCat 3 - STRUTTURE Cat 2 - INTERVENTI STRUTTURALI SbCat 13 - DETTAGLIO FONDAZIONE							
	IPE160	2,00	48,00		15,800	1'516,80		
	IPE160	2,00	52,11		15,800	1'646,68		
	Parziale kg					3'163,48		
	piastre 120*210*10 mm *(par.ug.=2*10)	20,00	0,12	0,210	78,500	39,56		
	piastre 120*210*10 mm *(par.ug.=2*9)	18,00	0,12	0,210	78,500	35,61		
	Parziale kg					75,17		
	SOMMANO kg					3'238,65		
	Parziale DETTAGLIO FONDAZIONE (SbCat 13) euro						5,16	120'612,70

	A RIPORTARE							1'078'913,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'082'390,93
	P.01 PACCHETTO DI COPERTURA (SbCat 2)							
66 CAM23_E19 .010.020.D (CAM)	Carpenteria metallica in profilati laminati a caldo per travature reticolari Carpenteria in acciaio per travature reticolari, laminati a caldo e sagomati a freddo, assemblati con n ... ranno pagati a parte. Profilati in acciaio per travature reticolari. Acciaio del tipo S275 JR classe di esecuzione EXC3 SpCat 3 - STRUTTURE Cat 2 - INTERVENTI STRUTTURALI SbCat 2 - P.01 PACCHETTO DI COPERTURA ELEMENTI AD L BLOCCO NORD *(par.ug.=2*8) ELEMENTI AD L BLOCCO SUD *(par.ug.=4*2)	16,00 8,00	5,90 7,90		10,000 10,000	944,00 632,00		
	Parziale kg					1'576,00		
	ELEMENTI TONDI NORD *(par.ug.=2*4) ELEMENTI TONDI SUD *(par.ug.=2*4)	8,00 8,00	5,90 5,90		11,000 11,000	519,20 519,20		
	Parziale kg					1'038,40		
	PIASTRE E COLLEGAMENTI VERIFICARE				500,000 500,000	500,00 500,00		
	Parziale kg					1'000,00		
	SOMMANO kg					3'614,40	5,16	18'650,30
67 CAM23_E19 .010.020.D (CAM)	Carpenteria metallica in profilati laminati a caldo per travature reticolari Carpenteria in acciaio per travature reticolari, laminati a caldo e sagomati a freddo, assemblati con n ... ranno pagati a parte. Profilati in acciaio per travature reticolari. Acciaio del tipo S275 JR classe di esecuzione EXC3 SpCat 3 - STRUTTURE Cat 2 - INTERVENTI STRUTTURALI SbCat 2 - P.01 PACCHETTO DI COPERTURA COLLEGAMENTO TRAVE SOLAIO MEZZA IPE 360....140 NORD *(par.ug.=3*11) COLLEGAMENTO TRAVE SOLAIO MEZZA IPE 360....140 SUD *(par.ug.=12*5) COLLEGAMENTO TRAVE SOLAIO MEZZA IPE 360....180 SUD	33,00 60,00 10,00	0,60 0,60 0,60		15,800 18,800 18,800	312,84 676,80 112,80		
	Parziale kg					1'102,44		
	PIASTRE BLOCCO NORD 124*150*10 MM COLLEGAMENTI TRAVE SOLAIO	33,00	0,12	0,150	78,500	46,63		
	Parziale kg					46,63		
	PIASTRE BLOCCO SUD 149*150*10 MM	70,00	0,15	0,150	78,500	123,64		
	Parziale kg					123,64		
	COLLEGAMENTI GIUNTO BULLONATO IPE 160 PIASTRE 82*32*8 BLOCCO NORD *(par.ug.=10*2*4) PIASTRE 110*32*8 BLOCCO NORD *(par.ug.=10*2*2)	80,00 40,00	0,82 0,11	0,320 0,320	62,800 62,800	1'318,30 88,42		
	Parziale kg					1'406,72		
	PIASTRE 82*32*8 BLOCCO SUD *(par.ug.=11*2*4) PIASTRE 110*32*8 BLOCCO SUD *(par.ug.=11*2*2)	88,00 44,00	0,11 0,11	0,320 0,320	62,800 62,800	194,53 97,26		
	Parziale kg					291,79		
	BULLONI BULLONI	20,00 22,00	24,00 24,00		0,080 0,080	38,40 42,24		
	Parziale kg					80,64		
	SOMMANO kg					3'051,86	5,16	15'747,60
68	Applificazione di vernice antiruggine Applificazione di uno strato di							
	A R I P O R T A R E							1'116'788,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'116'788,83
CAM23_E21 .050.010.A (CAM)	vernice antiruggine di fondo, eseguita a pennello su superfici metalliche già trattate. Al minio di piombo SpCat 3 - STRUTTURE Cat 2 - INTERVENTI STRUTTURALI SbCat 2 - P.01 PACCHETTO DI COPERTURA							
	PIASTRE SU COLONNA *(par.ug.=44,00*3)	132,00	0,68	0,200	2,000	35,90		
	PIASTRE A TERRA *(par.ug.=44*1)	44,00	0,75	0,680	2,000	44,88		
	Parziale mq					80,78		
	PIASTRE A COLONNA *(par.ug.=36*3)	108,00	0,75	0,200	2,000	32,40		
	PIASTRE A COLONNA	36,00	0,75	0,200	2,000	10,80		
	PIASTRA A TERRA	36,00	0,75	0,750	2,000	40,50		
	Parziale mq					83,70		
	IPE160 *(larg.=0,08+0,046+0,046)	2,00	48,00	0,172	2,000	33,02		
	IPE160	2,00	52,11	0,160	2,000	33,35		
	Parziale mq					66,37		
	piastre 120*210*10 mm *(par.ug.=2*10)	20,00	0,20	0,300	2,000	2,40		
	piastre 120*210*10 mm *(par.ug.=2*9)	18,00	0,20	0,300	2,000	2,16		
	Parziale mq					4,56		
	ELEMENTI AD L BLOCCO NORD *(par.ug.=2*8)*(larg.=0,08*4)	16,00	5,90	0,320		30,21		
	ELEMENTI AD L BLOCCO SUD *(par.ug.=4*2)	8,00	7,90	0,320		20,22		
	Parziale mq					50,43		
	ELEMENTI TONDI NORD *(par.ug.=2*4)*(larg.=0,076*4)	8,00	5,90	0,304		14,35		
	ELEMENTI TONDI SUD *(par.ug.=2*4)	8,00	5,90	0,304		14,35		
	Parziale mq					28,70		
	COLLEGAMENTO TRAVE SOLAIO MEZZA IPE 360....140 NORD *(par.ug.=3*11)	33,00	0,60		2,000	39,60		
	COLLEGAMENTO TRAVE SOLAIO MEZZA IPE 360....140 SUD *(par.ug.=12*5)	60,00	0,60		2,000	72,00		
	COLLEGAMENTO TRAVE SOLAIO MEZZA IPE 360....180 SUD	10,00	0,60		2,000	12,00		
	Parziale mq					123,60		
	PIASTRE BLOCCO NORD 124*150*10 MM	33,00	0,12	0,150	2,000	1,19		
	COLLEGAMENTI TRAVE SOLAIO							
	Parziale mq					1,19		
	PIASTRE BLOCCO SUD 149*150*10 MM	70,00	0,15	0,150	2,000	3,15		
	Parziale mq					3,15		
	COLLEGAMENTI GIUNTO BULLONATO IPE 160							
	PIASTRE 82*32*8 BLOCCO NORD *(par.ug.=10*2*4)	80,00	0,82	0,320	2,000	41,98		
	PIASTRE 110*32*8 BLOCCO NORD *(par.ug.=10*2*2)	40,00	0,11	0,320	2,000	2,82		
	Parziale mq					44,80		
	PIASTRE 82*32*8 BLOCCO SUD *(par.ug.=11*2*4)	88,00	0,11	0,320	2,000	6,20		
	PIASTRE 110*32*8 BLOCCO SUD *(par.ug.=11*2*2)	44,00	0,11	0,320	2,000	3,10		
	Parziale mq					9,30		
	Parziale mq					0,00		
	SOMMANO mq					496,58	7,60	3'774,01
69 CAM23_E21 .050.040.A (CAM)	Verniciatura con smalto oleosintetico opaco Verniciatura in colori correnti chiari, a due mani a coprire. Smalto oleosintetico opaco SpCat 3 - STRUTTURE Cat 2 - INTERVENTI STRUTTURALI SbCat 2 - P.01 PACCHETTO DI COPERTURA							
	A R I P O R T A R E							1'120'562,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'120'562,84
70 CAM23_R02 .020.050.D (CAM)	Vedi voce n° 68 [mq 496.58]					496,58		
	SOMMANO mq					496,58	12,08	5'998,69
	Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico. Armato di spessore da 10,1 cm. a 20 cm							
	SpCat 3 - STRUTTURE							
	Cat 2 - INTERVENTI STRUTTURALI							
	SbCat 2 - P.01 PACCHETTO DI COPERTURA FORI NEI SOLAI DI COPERTURA	3,00	2,30	4,800	0,200	6,62		
	SOMMANO mc					6,62	288,93	1'912,72
	Parziale P.01 PACCHETTO DI COPERTURA (SbCat 2) euro							46'083,32
	Parziale INTERVENTI STRUTTURALI (Cat 2) euro							170'173,02
	Parziale STRUTTURE (SpCat 3) euro							170'173,02
	A R I P O R T A R E							1'128'474,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'151'125,82
	OPERE MURARIE, TOMPAGNI, TRAMEZZI, INTONACI (Cat 3) P.03 PACCHETTO PARETI ESTERNE 40/41 (SbCat 4)							
73 CAM23_E10 .010.070.C (CAM)	Isolamento termico e acustico realizzato con pannelli rigidi in lana di roccia Isolamento termico ed acustico per pareti realizzato con pannelli rigidi in lana di roccia rivestiti ... à termica di calcolo dichiarata non superiore a 0,033 W/mK applicati con tasselli in materiale sintetico - Spessore 6 cm SpCat 2 - EDILIZIA Cat 3 - OPERE MURARIE, TOMPAGNI, TRAMEZZI, INTONACI SbCat 4 - P.03 PACCHETTO PARETI ESTERNE 40/41 Vedi voce n° 71 [mq 433.14] lato interno ed esterno	2,00				866,28		
	SOMMANO mq					866,28	29,50	25'555,26
74 CAM23_E22 .010.010.G (CAM)	Pareti divisorie in lastre di cartongesso Pareti divisorie in lastre di cartongesso dello spessore di 12,5 mm fissate mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituit ... giunti, la sigillatura, il materiale di fissaggio. Con una lastra di cartongesso REI 120 su entrambi i lati della parete SpCat 2 - EDILIZIA Cat 3 - OPERE MURARIE, TOMPAGNI, TRAMEZZI, INTONACI SbCat 4 - P.03 PACCHETTO PARETI ESTERNE 40/41 Vedi voce n° 71 [mq 433.14]					433,14		
	SOMMANO mq					433,14	60,28	26'109,68
75 CAM23_E22 .010.010.H (CAM)	Pareti divisorie in lastre di cartongesso Pareti divisorie in lastre di cartongesso dello spessore di 12,5 mm fissate mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituit ... giunti, la sigillatura, il materiale di fissaggio. Con due lastre di cartongesso REI 120 su entrambi i lati della parete SpCat 2 - EDILIZIA Cat 3 - OPERE MURARIE, TOMPAGNI, TRAMEZZI, INTONACI SbCat 4 - P.03 PACCHETTO PARETI ESTERNE 40/41 lato interno Vedi voce n° 71 [mq 433.14]	-1,00			433,140	433,14 -433,14		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					433,14 -433,14		
	SOMMANO mq					0,00	97,09	0,00
76 CAM23_E16 .010.030.A	Rete stampata Rete stampata in materiale sintetico per armatura intonaci fornita e posta in opera con fissaggio meccanico al supporto murario sottostante, compresi tagli, sfridi e rifiniture. SpCat 2 - EDILIZIA Cat 3 - OPERE MURARIE, TOMPAGNI, TRAMEZZI, INTONACI SbCat 4 - P.03 PACCHETTO PARETI ESTERNE 40/41 Vedi voce n° 71 [mq 433.14] lato interno					433,14		
	SOMMANO mq					433,14	5,20	2'252,33
77 CAM23_E16 .020.080.A (CAM)	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 SpCat 2 - EDILIZIA Cat 3 - OPERE MURARIE, TOMPAGNI, TRAMEZZI, INTONACI SbCat 4 - P.03 PACCHETTO PARETI ESTERNE 40/41 Vedi voce n° 76 [mq 433.14]					433,14		
	A R I P O R T A R E					433,14		1'205'043,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'250'012,26
	OPERE MURARIE, TOMPAGNI, TRAMEZZI, INTONACI (Cat 3) P.04 PACCHETTO PARETI ESTERNE SPESS VAR (SbCat 5)							
84 CAM23_E16 .010.030.A	Rete stampata Rete stampata in materiale sintetico per armatura intonaci fornita e posta in opera con fissaggio meccanico al supporto murario sottostante, compresi tagli, sfridi e rifiniture. SpCat 2 - EDILIZIA Cat 3 - OPERE MURARIE, TOMPAGNI, TRAMEZZI, INTONACI SbCat 5 - P.04 PACCHETTO PARETI ESTERNE SPESS VAR Vedi voce n° 81 [mq 140.55]					140,55		
	SOMMANO mq					140,55	5,20	730,86
85 CAM23_E16 .020.080.A (CAM)	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 SpCat 2 - EDILIZIA Cat 3 - OPERE MURARIE, TOMPAGNI, TRAMEZZI, INTONACI SbCat 5 - P.04 PACCHETTO PARETI ESTERNE SPESS VAR Vedi voce n° 84 [mq 140.55]					140,55		
	SOMMANO mq					140,55	10,52	1'478,59
86 CAM23_E21 .010.010.A (CAM)	Preparazione del fondo Preparazione del fondo di superfici murarie interne con una mano di fissativo, data a pennello, costituita da resine acriliche diluite con acqua al 50%, ad alta penetrazione. Fissativo a base di resine acriliche SpCat 2 - EDILIZIA Cat 3 - OPERE MURARIE, TOMPAGNI, TRAMEZZI, INTONACI SbCat 5 - P.04 PACCHETTO PARETI ESTERNE SPESS VAR Vedi voce n° 84 [mq 140.55]					140,55		
	SOMMANO mq					140,55	3,65	513,01
87 CAM23_E21 .020.055.A (CAM)	Tinteggiature ecobiocompatibili Tinteggiatura per interni con pittura a tempera a base di resine naturali a dispersione, certificata ecobiocompatibile, composta da acqua, pigmenti ... o a rullo in due mani, previa pulitura, spolveratura e successivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante. SpCat 2 - EDILIZIA Cat 3 - OPERE MURARIE, TOMPAGNI, TRAMEZZI, INTONACI SbCat 5 - P.04 PACCHETTO PARETI ESTERNE SPESS VAR Vedi voce n° 86 [mq 140.55]					140,55		
	SOMMANO mq					140,55	15,94	2'240,37
88 CAM23_E10 .010.070.C (CAM)	Isolamento termico e acustico realizzato con pannelli rigidi in lana di roccia Isolamento termico ed acustico per pareti realizzato con pannelli rigidi in lana di roccia rivestiti ... à termica di calcolo dichiarata non superiore a 0,033 W/mK applicati con tasselli in materiale sintetico - Spessore 6 cm SpCat 2 - EDILIZIA Cat 3 - OPERE MURARIE, TOMPAGNI, TRAMEZZI, INTONACI SbCat 5 - P.04 PACCHETTO PARETI ESTERNE SPESS VAR Vedi voce n° 81 [mq 140.55] Vedi voce n° 82 [mq 140.55]					140,55 140,55		
	SOMMANO mq					281,10	29,50	8'292,45
89 CAM23_E22 .010.010.H	Pareti divisorie in lastre di cartongesso Pareti divisorie in lastre di cartongesso dello spessore di 12,5 mm fissate mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituiti ... giunti, la sigillatura, il							
	A R I P O R T A R E							1'263'267,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'320'101,01
	INFISSI INTERNI ED ESTERNI (Cat 9) INFISSI IN ALLUMINIO (SbCat 7)							
93 CAM23_MT. E.65.027	Infissi invetriati in alluminio Pompa chiudi porta con incasso a pavimento SpCat 2 - EDILIZIA Cat 9 - INFISSI INTERNI ED ESTERNI SbCat 7 - INFISSI IN ALLUMINIO SI STIMANO					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	222,94	1'114,70
94 CAM23_MT. E.65.025	Infissi invetriati in alluminio Serratura speciale con chiusura a paletto per infissi in alluminio SpCat 2 - EDILIZIA Cat 9 - INFISSI INTERNI ED ESTERNI SbCat 7 - INFISSI IN ALLUMINIO SI STIMANO					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	48,73	292,38
95 CAM23_MT. E.65.026	Infissi invetriati in alluminio Serratura speciale a pulsante per infissi in alluminio SpCat 2 - EDILIZIA Cat 9 - INFISSI INTERNI ED ESTERNI SbCat 7 - INFISSI IN ALLUMINIO SI STIMANO					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	54,31	271,55
96 CAM23_MT. E.65.028	Infissi invetriati in alluminio Profilati in alluminio SpCat 2 - EDILIZIA Cat 9 - INFISSI INTERNI ED ESTERNI SbCat 7 - INFISSI IN ALLUMINIO COPRIFILI SI STIMANO				150,000	150,00		
	SOMMANO ml					150,00	54,36	8'154,00
97 CAM23_MT. E.65.001	Infissi invetriati in alluminio Infisso monoblocco in lega di alluminio a taglio termico per superfici fino a 2,5 mq SpCat 2 - EDILIZIA Cat 9 - INFISSI INTERNI ED ESTERNI SbCat 7 - INFISSI IN ALLUMINIO PROSPETTO EST	4,00	1,00		1,000	4,00		
			8,95		2,400	21,48		
		-1,00	1,45		2,400	-3,48		
		5,00	1,00		1,000	5,00		
			4,40		2,400	10,56		
			6,05		2,400	14,52		
			1,45		2,400	3,48		
			4,30		2,400	10,32		
		4,00	1,00		1,000	4,00		
			9,30		2,400	22,32		
		-1,00	1,45		2,400	-3,48		
		3,00	1,00		1,000	3,00		
	Parziale mq					91,72		
	PROSPETTO OVEST							
		5,00	7,40		2,400	17,76		
			1,00		1,000	5,00		
			4,25		2,400	10,20		
			4,25		2,400	10,20		
			2,85		2,400	6,84		
			4,25		2,400	10,20		
			2,85		2,400	6,84		
	A R I P O R T A R E					158,76		1'329'933,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					158,76		1'329'933,64	
98 CAM23_MT. E.71.004A	Controtelai, cassonetti, imbotti ed accessori per infissi Controtelaio in acciaio zincato SpCat 2 - EDILIZIA Cat 9 - INFISSI INTERNI ED ESTERNI SbCat 7 - INFISSI IN ALLUMINIO SI STIMANO	4,00	7,60		2,400	18,24	514,21	188'175,15	
			4,40		2,400	10,56			
			1,00		1,000	4,00			
			7,50		2,400	18,00			
		Parziale mq				117,84			
		PROSPETTO EST		1,45		2,400			3,48
				7,60		2,400			18,24
				1,45		2,400			3,48
				1,45		2,400			3,48
			Parziale mq						28,68
		PROSPETTO NORD		1,25		2,400			3,00
			Parziale mq						3,00
		PROSPETTO SUD		1,25		2,400			3,00
			Parziale mq						3,00
		PROSPETTO OVEST		1,45		2,400			3,48
				1,45		2,400			3,48
				1,45		2,400			3,48
				7,60		2,400			18,24
			3,00	1,45		2,400			10,44
		INFISSI INTERNI	Parziale mq						39,12
				1,70		2,150			3,66
			3,00	1,80		2,400			12,96
			4,00	2,60		3,450			35,88
				0,90		2,150			1,94
		(lung.=3,10+1,66)		4,76		3,450			16,42
				3,40		3,450			11,73
			Parziale mq						82,59
			Sommano positivi mq						372,91
			Sommano negativi mq						-6,96
			SOMMANO mq						365,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'627'745,19
	OPERE MURARIE, TOMPAGNI, TRAMEZZI, INTONACI (Cat 3) TRAMEZZO T.04 SPESSORE 12.5 (SbCat 12)							
103 CAM23_E10 .010.070.B (CAM)	Isolamento termico e acustico realizzato con pannelli rigidi in lana di roccia Isolamento termico ed acustico per pareti realizzato con pannelli rigidi in lana di roccia rivestiti ... à termica di calcolo dichiarata non superiore a 0,033 W/mK applicati con tasselli in materiale sintetico - Spessore 5 cm SpCat 2 - EDILIZIA Cat 3 - OPERE MURARIE, TOMPAGNI, TRAMEZZI, INTONACI SbCat 12 - TRAMEZZO T.04 SPESSORE 12.5 Vedi voce n° 101 [mq 390.20]					390,20		
	SOMMANO mq					390,20	25,37	9'899,37
104 CAM23_E15 .030.020.A (CAM)	Rivestimento di pareti in PVC Rivestimento di pareti in PVC a tinta unita o variegato, di qualsiasi colore, con superficie liscia, posto in opera con collanti acrilici in dispersio ... di una cera metallizzata specifica PVC, i tagli, gli sfridi, i collanti, la pulizia finale, il lavaggio. Spessore 2,5 mm SpCat 2 - EDILIZIA Cat 3 - OPERE MURARIE, TOMPAGNI, TRAMEZZI, INTONACI SbCat 12 - TRAMEZZO T.04 SPESSORE 12.5 Vedi voce n° 103 [mq 390.20]	2,00				780,40		
	SOMMANO mq					780,40	48,26	37'662,10
105 CAM23_E22 .010.010.H (CAM)	Pareti divisorie in lastre di cartongesso Pareti divisorie in lastre di cartongesso dello spessore di 12,5 mm fissate mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituit ... giunti, la sigillatura, il materiale di fissaggio. Con due lastre di cartongesso REI 120 su entrambi i lati della parete SpCat 2 - EDILIZIA Cat 3 - OPERE MURARIE, TOMPAGNI, TRAMEZZI, INTONACI SbCat 12 - TRAMEZZO T.04 SPESSORE 12.5 BLOCCO SUD SERVIZI IGIENICI (lung.=3,42+4,33+3,47+1,5)		12,72		3,450	43,88		
	Parziale mq					43,88		
	CUCININO *(lung.=3,42+3,42+4,1)		10,94		3,450	37,74		
	Parziale mq					37,74		
	SERVIZI IGIENICI		7,25		3,450	25,01		
			7,31		3,450	25,22		
			2,80		3,450	9,66		
	Parziale mq					59,89		
	SERVIZI IGIENICI		7,70		3,450	26,57		
		2,00	3,10		3,450	21,39		
			3,86		3,450	13,32		
	Parziale mq					61,28		
	SERVIZI IGIENICI	2,00	3,70		3,450	25,53		
		2,00	3,20		3,450	22,08		
		2,00	1,50		3,450	10,35		
	Parziale mq					57,96		
	SERVIZI IGIENICI		7,30		3,450	25,19		
	(lung.=1,95+1,50)		3,45		3,450	11,90		
	Parziale mq					37,09		
	SOMMANO mq					297,84	97,09	28'917,29
	A R I P O R T A R E							1'704'223,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'754'783,03
	TRAMEZZO T.03 SPESSORE 12.5 (SbCat 11)							
109 CAM23_E22 .010.010.H (CAM)	Pareti divisorie in lastre di cartongesso Pareti divisorie in lastre di cartongesso dello spessore di 12,5 mm fissate mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituiti ... giunti, la sigillatura, il materiale di fissaggio. Con due lastre di cartongesso REI 120 su entrambi i lati della parete SpCat 2 - EDILIZIA Cat 3 - OPERE MURARIE, TOMPAGNI, TRAMEZZI, INTONACI SbCat 11 - TRAMEZZO T.03 SPESSORE 12.5 BLOCCO NORD RIPOSO LAVEZZI *(lung.=7,41+5,83+1,50)		14,74		3,450	50,85		
	Parziale mq					50,85		
	RIPOSO LAVEZZI *(lung.=9,95+4,3+4,3+1,50+1,50+3+2)		26,55		3,450	91,60		
	Parziale mq					91,60		
	RIPOSTIGLIO *(lung.=5,53+2,75+3,70+3)		14,98		3,450	51,68		
	Parziale mq					51,68		
	SPOGLIATOIO PERSONALE		3,70		3,450	12,77		
	Parziale mq					12,77		
	SOMMANO mq					206,90	97,09	20'087,92
110 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. SpCat 2 - EDILIZIA Cat 3 - OPERE MURARIE, TOMPAGNI, TRAMEZZI, INTONACI SbCat 11 - TRAMEZZO T.03 SPESSORE 12.5 Vedi voce n° 109 [mq 206.90] *(H/peso=1/3,45)	2,00			0,290	120,00		
	SOMMANO ml					120,00	9,28	1'113,60
111 CAM23_E10 .010.070.B (CAM)	Isolamento termico e acustico realizzato con pannelli rigidi in lana di roccia Isolamento termico ed acustico per pareti realizzato con pannelli rigidi in lana di roccia rivestiti ... à termica di calcolo dichiarata non superiore a 0,033 W/mK applicati con tasselli in materiale sintetico - Spessore 5 cm SpCat 2 - EDILIZIA Cat 3 - OPERE MURARIE, TOMPAGNI, TRAMEZZI, INTONACI SbCat 11 - TRAMEZZO T.03 SPESSORE 12.5 Vedi voce n° 109 [mq 206.90]					206,90		
	SOMMANO mq					206,90	25,37	5'249,05
112 CAM23_E15 .030.020.A (CAM)	Rivestimento di pareti in PVC Rivestimento di pareti in PVC a tinta unita o variegato, di qualsiasi colore, con superficie liscia, posto in opera con collanti acrilici in dispersio ... di una cera metallizzata specifica PVC, i tagli, gli sfridi, i collanti, la pulizia finale, il lavaggio. Spessore 2,5 mm SpCat 2 - EDILIZIA Cat 3 - OPERE MURARIE, TOMPAGNI, TRAMEZZI, INTONACI SbCat 11 - TRAMEZZO T.03 SPESSORE 12.5 Vedi voce n° 109 [mq 206.90]					206,90		
	SOMMANO mq					206,90	48,26	9'984,99
113 CAM23_E16 .010.030.A	Rete stampata Rete stampata in materiale sintetico per armatura intonaci fornita e posta in opera con fissaggio meccanico al supporto murario sottostante, compresi tagli, sfridi e rifiniture.							
	A R I P O R T A R E							1'791'218,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'791'218,59
114 CAM23_E16 .020.080.A (CAM)	SpCat 2 - EDILIZIA Cat 3 - OPERE MURARIE, TOMPAGNI, TRAMEZZI, INTONACI SbCat 11 - TRAMEZZO T.03 SPESSORE 12.5 Vedi voce n° 109 [mq 206.90]					206,90		
	SOMMANO mq					206,90	5,20	1'075,88
	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							
	SpCat 2 - EDILIZIA Cat 3 - OPERE MURARIE, TOMPAGNI, TRAMEZZI, INTONACI SbCat 11 - TRAMEZZO T.03 SPESSORE 12.5 Vedi voce n° 113 [mq 206.90]					206,90		
115 CAM23_E21 .010.010.A (CAM)	SOMMANO mq					206,90	10,52	2'176,59
	Preparazione del fondo Preparazione del fondo di superfici murarie interne con una mano di fissativo, data a pennello, costituita da resine acriliche diluite con acqua al 50%, ad alta penetrazione. Fissativo a base di resine acriliche							
	SpCat 2 - EDILIZIA Cat 3 - OPERE MURARIE, TOMPAGNI, TRAMEZZI, INTONACI SbCat 11 - TRAMEZZO T.03 SPESSORE 12.5 Vedi voce n° 114 [mq 206.90]					206,90		
	SOMMANO mq					206,90	3,65	755,19
116 CAM23_E21 .020.055.A (CAM)	Tinteggiature ecobiocompatibili Tinteggiatura per interni con pittura a tempera a base di resine naturali a dispersione, certificata ecobiocompatibile, composta da acqua, pigmenti ... o a rullo in due mani, previa pulitura, spolveratura e successivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante.							
	SpCat 2 - EDILIZIA Cat 3 - OPERE MURARIE, TOMPAGNI, TRAMEZZI, INTONACI SbCat 11 - TRAMEZZO T.03 SPESSORE 12.5 Vedi voce n° 115 [mq 206.90]					206,90		
	SOMMANO mq					206,90	15,94	3'297,99
117 CAM23_E22 .010.010.H (CAM)	Pareti divisorie in lastre di cartongesso Pareti divisorie in lastre di cartongesso dello spessore di 12,5 mm fissate mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituit ... giunti, la sigillatura, il materiale di fissaggio. Con due lastre di cartongesso REI 120 su entrambi i lati della parete							
	SpCat 2 - EDILIZIA Cat 3 - OPERE MURARIE, TOMPAGNI, TRAMEZZI, INTONACI SbCat 11 - TRAMEZZO T.03 SPESSORE 12.5 BLOCCO SUD SALA VISITE MEDICHE							
			4,97		3,450	17,15		
			4,60		3,450	15,87		
			1,00		3,450	3,45		
			3,00		3,450	10,35		
	Parziale mq					46,82		
	RIPOSO DIVEZZI (lung.=9,95+3)	2,00	4,55		3,450	31,40		
	(lung.=3+3)		12,95		3,450	44,68		
			6,00		3,450	20,70		
	Parziale mq					96,78		
	RIPOSO DIVEZZI *(lung.=6,82+3)		9,82		3,450	33,88		
		2,00	5,75		3,450	39,68		
	Parziale mq					73,56		
	A R I P O R T A R E					217,16		1'798'524,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'820'777,12
	OPERE MURARIE, TOMPAGNI, TRAMEZZI, INTONACI (Cat 3) TRAMEZZO T.03 SPESSORE 12.5 (SbCat 11)							
119 CAM23_E10 .010.070.B (CAM)	Isolamento termico e acustico realizzato con pannelli rigidi in lana di roccia Isolamento termico ed acustico per pareti realizzato con pannelli rigidi in lana di roccia rivestiti ... à termica di calcolo dichiarata non superiore a 0,033 W/mK applicati con tasselli in materiale sintetico - Spessore 5 cm SpCat 2 - EDILIZIA Cat 3 - OPERE MURARIE, TOMPAGNI, TRAMEZZI, INTONACI SbCat 11 - TRAMEZZO T.03 SPESSORE 12.5 Vedi voce n° 117 [mq 217.16]					217,16		
	SOMMANO mq					217,16	25,37	5'509,35
120 CAM23_E15 .030.020.A (CAM)	Rivestimento di pareti in PVC Rivestimento di pareti in PVC a tinta unita o variegato, di qualsiasi colore, con superficie liscia, posto in opera con collanti acrilici in dispersio ... di una cera metallizzata specifica PVC, i tagli, gli sfridi, i collanti, la pulizia finale, il lavaggio. Spessore 2,5 mm SpCat 2 - EDILIZIA Cat 3 - OPERE MURARIE, TOMPAGNI, TRAMEZZI, INTONACI SbCat 11 - TRAMEZZO T.03 SPESSORE 12.5 Vedi voce n° 119 [mq 217.16]					217,16		
	SOMMANO mq					217,16	48,26	10'480,14
121 CAM23_E16 .010.030.A	Rete stampata Rete stampata in materiale sintetico per armatura intonaci fornita e posta in opera con fissaggio meccanico al supporto murario sottostante, compresi tagli, sfridi e rifiniture. SpCat 2 - EDILIZIA Cat 3 - OPERE MURARIE, TOMPAGNI, TRAMEZZI, INTONACI SbCat 11 - TRAMEZZO T.03 SPESSORE 12.5 Vedi voce n° 117 [mq 217.16]					217,16		
	SOMMANO mq					217,16	5,20	1'129,23
122 CAM23_E16 .020.080.A (CAM)	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 SpCat 2 - EDILIZIA Cat 3 - OPERE MURARIE, TOMPAGNI, TRAMEZZI, INTONACI SbCat 11 - TRAMEZZO T.03 SPESSORE 12.5 Vedi voce n° 121 [mq 217.16]					217,16		
	SOMMANO mq					217,16	10,52	2'284,52
123 CAM23_E21 .010.010.A (CAM)	Preparazione del fondo Preparazione del fondo di superfici murarie interne con una mano di fissativo, data a pennello, costituita da resine acriliche diluite con acqua al 50%, ad alta penetrazionme. Fissativo a base di resine acriliche SpCat 2 - EDILIZIA Cat 3 - OPERE MURARIE, TOMPAGNI, TRAMEZZI, INTONACI SbCat 11 - TRAMEZZO T.03 SPESSORE 12.5 Vedi voce n° 122 [mq 217.16]					217,16		
	SOMMANO mq					217,16	3,65	792,63
124 CAM23_E21 .020.055.A (CAM)	Tinteggiature ecobiocompatibili Tinteggiatura per interni con pittura a tempera a base di resine naturali a dispersione, certificata ecobiocompatibile, composta da acqua, pigmenti ... o a rullo in due mani, previa pulitura, spolveratura e successivo trattamento delle							
	A R I P O R T A R E							1'840'972,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'844'434,52
	TRAMEZZO T.01 SPESSORE 12.5 (SbCat 9)							
125 CAM23_E22 .010.010.H (CAM)	Pareti divisorie in lastre di cartongesso Pareti divisorie in lastre di cartongesso dello spessore di 12,5 mm fissate mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituiti ... giunti, la sigillatura, il materiale di fissaggio. Con due lastre di cartongesso REI 120 su entrambi i lati della parete SpCat 2 - EDILIZIA Cat 3 - OPERE MURARIE, TOMPAGNI, TRAMEZZI, INTONACI SbCat 9 - TRAMEZZO T.01 SPESSORE 12.5 BLOCCO NORD E SUD UTA *(lung.=2,31+3,91) UTA *(lung.=2,31+3,91)		6,22 6,22		3,450 3,450	21,46 21,46		
	Parziale mq					42,92		
	SOMMANO mq					42,92	97,09	4'167,10
126 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. SpCat 2 - EDILIZIA Cat 3 - OPERE MURARIE, TOMPAGNI, TRAMEZZI, INTONACI SbCat 9 - TRAMEZZO T.01 SPESSORE 12.5 Vedi voce n° 125 [mq 42.92] *(H/peso=1/3,45)	2,00			0,290	24,89		
	SOMMANO ml					24,89	9,28	230,98
127 CAM23_E10 .010.070.B (CAM)	Isolamento termico e acustico realizzato con pannelli rigidi in lana di roccia Isolamento termico ed acustico per pareti realizzato con pannelli rigidi in lana di roccia rivestiti ... a termica di calcolo dichiarata non superiore a 0,033 W/mK applicati con tasselli in materiale sintetico - Spessore 5 cm SpCat 2 - EDILIZIA Cat 3 - OPERE MURARIE, TOMPAGNI, TRAMEZZI, INTONACI SbCat 9 - TRAMEZZO T.01 SPESSORE 12.5 Vedi voce n° 125 [mq 42.92]					42,92		
	SOMMANO mq					42,92	25,37	1'088,88
128 CAM23_E16 .010.030.A	Rete stampata Rete stampata in materiale sintetico per armatura intonaci fornita e posta in opera con fissaggio meccanico al supporto murario sottostante, compresi tagli, sfridi e rifiniture. SpCat 2 - EDILIZIA Cat 3 - OPERE MURARIE, TOMPAGNI, TRAMEZZI, INTONACI SbCat 9 - TRAMEZZO T.01 SPESSORE 12.5 Vedi voce n° 127 [mq 42.92]	2,00				85,84		
	SOMMANO mq					85,84	5,20	446,37
129 CAM23_E16 .020.080.A (CAM)	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 SpCat 2 - EDILIZIA Cat 3 - OPERE MURARIE, TOMPAGNI, TRAMEZZI, INTONACI SbCat 9 - TRAMEZZO T.01 SPESSORE 12.5 Vedi voce n° 128 [mq 85.84]					85,84		
	SOMMANO mq					85,84	10,52	903,04
130	Preparazione del fondo Preparazione del fondo di superfici murarie							
	A R I P O R T A R E							1'851'270,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'852'952,50
132 CAM23_E22 .010.010.H (CAM)	TRAMEZZO T.02 SPESSORE VARIABILE (SbCat 10) Pareti divisorie in lastre di cartongesso Pareti divisorie in lastre di cartongesso dello spessore di 12,5 mm fissate mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituiti ... giunti, la sigillatura, il materiale di fissaggio. Con due lastre di cartongesso REI 120 su entrambi i lati della parete SpCat 2 - EDILIZIA Cat 3 - OPERE MURARIE, TOMPAGNI, TRAMEZZI, INTONACI SbCat 10 - TRAMEZZO T.02 SPESSORE VARIABILE BLOCCO CENTRALE	2,00	14,20		3,450	97,98		
	Parziale mq					97,98		
	SOMMANO mq					97,98	97,09	9'512,88
133 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. SpCat 2 - EDILIZIA Cat 3 - OPERE MURARIE, TOMPAGNI, TRAMEZZI, INTONACI SbCat 10 - TRAMEZZO T.02 SPESSORE VARIABILE Vedi voce n° 132 [mq 97.98] *(H/peso=1/3,45)	2,00			0,290	56,83		
	SOMMANO ml					56,83	9,28	527,38
134 CAM23_E10 .010.070.B (CAM)	Isolamento termico e acustico realizzato con pannelli rigidi in lana di roccia Isolamento termico ed acustico per pareti realizzato con pannelli rigidi in lana di roccia rivestiti ... à termica di calcolo dichiarata non superiore a 0,033 W/mK applicati con tasselli in materiale sintetico - Spessore 5 cm SpCat 2 - EDILIZIA Cat 3 - OPERE MURARIE, TOMPAGNI, TRAMEZZI, INTONACI SbCat 10 - TRAMEZZO T.02 SPESSORE VARIABILE Vedi voce n° 132 [mq 97.98]					97,98		
	SOMMANO mq					97,98	25,37	2'485,75
135 CAM23_E16 .010.030.A	Rete stampata Rete stampata in materiale sintetico per armatura intonaci fornita e posta in opera con fissaggio meccanico al supporto murario sottostante, compresi tagli, sfridi e rifiniture. SpCat 2 - EDILIZIA Cat 3 - OPERE MURARIE, TOMPAGNI, TRAMEZZI, INTONACI SbCat 10 - TRAMEZZO T.02 SPESSORE VARIABILE Vedi voce n° 132 [mq 97.98]	2,00				195,96		
	SOMMANO mq					195,96	5,20	1'018,99
136 CAM23_E16 .020.080.A (CAM)	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 SpCat 2 - EDILIZIA Cat 3 - OPERE MURARIE, TOMPAGNI, TRAMEZZI, INTONACI SbCat 10 - TRAMEZZO T.02 SPESSORE VARIABILE Vedi voce n° 135 [mq 195.96]					195,96		
	SOMMANO mq					195,96	10,52	2'061,50
137 CAM23_E21	Preparazione del fondo Preparazione del fondo di superfici murarie interne con una mano di fissativo, data a pennello, costituita da resine							
	A R I P O R T A R E							1'868'559,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'872'397,85
	P.01 PACCHETTO DI COPERTURA (SbCat 2)							
139 CAM23_E17 .010.020.N (CAM)	Controsoffitto in lastre prefabbricate Controsoffitto in lastra singola di cemento rinforzato, fissata mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati ... i giunti, la sigillatura delle viti, il materiale di fissaggio. Pannello in lastra di gesso fibra dello spessore 12,5 mm SpCat 2 - EDILIZIA Cat 3 - OPERE MURARIE, TOMPAGNI, TRAMEZZI, INTONACI SbCat 2 - P.01 PACCHETTO DI COPERTURA PERIMETRO EDIFICIO OVEST		10,10 29,00 4,21 4,21 6,20 10,10		2,200 2,200 2,200 2,200 2,200 2,200	22,22 63,80 9,26 9,26 13,64 22,22		
	Parziale mq						140,40	
	PROSPETTO EST		2,70 10,00 6,10 1,50 (lung.=2*7,60) 15,20 6,20 6,90 9,75 2,75		2,200 2,200 2,200 2,200 2,200 2,200 2,200 2,200 2,200	5,94 22,00 13,42 3,30 33,44 13,64 15,18 21,45 6,05		
	Parziale mq						134,42	
	SOMMANO mq						274,82	73,75
140 CAM23_E10 .040.030.E (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 ... agarsi a parte - Pannello in polistirene espanso estruso a celle chiuse conduttività termica 0,034 W/mK - Spessore 10 cm SpCat 2 - EDILIZIA Cat 3 - OPERE MURARIE, TOMPAGNI, TRAMEZZI, INTONACI SbCat 2 - P.01 PACCHETTO DI COPERTURA Vedi voce n° 139 [mq 274.82]					274,82		
	SOMMANO mq					274,82	79,74	21'914,15
141 NP02	Rivestimento in pannello composito spessore 4 mm ALLUMINIO SpCat 2 - EDILIZIA Cat 3 - OPERE MURARIE, TOMPAGNI, TRAMEZZI, INTONACI SbCat 2 - P.01 PACCHETTO DI COPERTURA PROSPETTO NORD E SUD PROSPETTO EST PROSPETTO OVEST A DETRARRE INFISSI A DETRARRE RIVESTIMENTI	2,00 -1,00 -1,00	16,20 108,20 108,20		4,000 4,000 4,000 280,000 450,000	129,60 432,80 432,80 -280,00 -450,00		
	Sommano positivi mq					995,20		
	Sommano negativi mq					-730,00		
	SOMMANO mq					265,20	90,00	23'868,00
	Parziale P.01 PACCHETTO DI COPERTURA (SbCat 2) euro							66'050,12
	Parziale OPERE MURARIE, TOMPAGNI, TRAMEZZI, INTONACI (Cat 3) euro							117'670,85
	----- ----- -----							
	A R I P O R T A R E							1'938'447,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'001'168,83
	IMPIANTI (SpCat 4) IMPIANTO ANTINCENDIO (Cat 7) ANTINCENDIO (SbCat 15)							
147 CAM23_C01 .090.010.H	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 SpCat 4 - IMPIANTI Cat 7 - IMPIANTO ANTINCENDIO SbCat 15 - ANTINCENDIO Maggiorazione del 20% per staffaggi e pezzi speciali	1,20	55,00			66,00		
	SOMMANO m					66,00	41,62	2'746,92
148 CAM23_C01 .090.010.G	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" SpCat 4 - IMPIANTI Cat 7 - IMPIANTO ANTINCENDIO SbCat 15 - ANTINCENDIO Maggiorazione del 20% per staffaggi e pezzi speciali	1,20	30,00			36,00		
	SOMMANO m					36,00	31,79	1'144,44
149 CAM23_C01 .090.010.F	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 1"1/2 SpCat 4 - IMPIANTI Cat 7 - IMPIANTO ANTINCENDIO SbCat 15 - ANTINCENDIO Maggiorazione del 20% per staffaggi e pezzi speciali	1,20	60,00			72,00		
	SOMMANO m					72,00	23,98	1'726,56
150 CAM23_E21 .050.030.C (CAM)	Verniciatura con smalto oleosintetico Verniciatura con smalto oleosintetico bianco o colorato, su tubi in ferro da conteggiare a metro lineare, a due mani a coprire: Fino a 10 cm di diametro o di equivalente sviluppo perimetrale SpCat 4 - IMPIANTI Cat 7 - IMPIANTO ANTINCENDIO SbCat 15 - ANTINCENDIO Maggiorazione del 20% per staffaggi e pezzi speciali 2"1/2 2" 1"1/2"	1,20 1,20 1,20	55,00 30,00 56,00			66,00 36,00 67,20		
	SOMMANO m					169,20	3,93	664,96
151 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" SpCat 4 - IMPIANTI Cat 7 - IMPIANTO ANTINCENDIO SbCat 15 - ANTINCENDIO					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	202,78	202,78
	A R I P O R T A R E							2'007'654,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'007'654,49
152 CAM23_C09 .010.030.B	Cassetta da incasso per idranti 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 SpCat 4 - IMPIANTI Cat 7 - IMPIANTO ANTINCENDIO SbCat 15 - ANTINCENDIO					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	194,05	776,20
153 NP.IA.01	Oneri per gli allacciamenti alla rete idrica antincendio comunale compreso eventuali scavi aggiuntivi, stacchi da tubazione ed ogni altro onere SpCat 4 - IMPIANTI Cat 7 - IMPIANTO ANTINCENDIO SbCat 15 - ANTINCENDIO					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	2'934,06	2'934,06
154 CAM23_C09 .010.080.K	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 6 kg, classe 34A 233BC SpCat 4 - IMPIANTI Cat 7 - IMPIANTO ANTINCENDIO SbCat 15 - ANTINCENDIO					9,00		
	SOMMANO cad					9,00	66,95	602,55
155 CAM23_C09 .010.098.A	Cassetta per estintore Cassetta per estintore, fornita e posta in opera, compresi gli oneri per il cartello di segnalazione, il supporto e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Cassetta per estintore da 6,0 kg SpCat 4 - IMPIANTI Cat 7 - IMPIANTO ANTINCENDIO SbCat 15 - ANTINCENDIO					9,00		
	SOMMANO cad					9,00	60,48	544,32
156 055002b	Estintore ad anidride carbonica CO2, omologato secondo la normativa vigente, completo di valvola a pulsante e dispositivo di sicurezza, escluso eventuale supporto da pagare a parte: 5 kg, classe 113B SpCat 4 - IMPIANTI Cat 7 - IMPIANTO ANTINCENDIO SbCat 15 - ANTINCENDIO					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	190,03	380,06
	Parziale ANTINCENDIO (SbCat 15) euro							11'722,85
	Parziale IMPIANTO ANTINCENDIO (Cat 7) euro							11'722,85
	Parziale IMPIANTI (SpCat 4) euro							11'722,85

	A R I P O R T A R E							2'012'891,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'012'891,68
157 CAM23_E14 .010.030.C (CAM)	<p>EDILIZIA (SpCat 2) PAVIMENTI E RIVESTIMENTI MARMI (Cat 8) MASSETTI MARMI E PAVIMENTI (SbCat 16)</p> <p>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 ... giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, la pulizia finale. Botticino nuvolato dello spessore di 3 cm SpCat 2 - EDILIZIA Cat 8 - PAVIMENTI E RIVESTIMENTI MARMI SbCat 16 - MASSETTI MARMI E PAVIMENTI INGRESSI</p>	2,00	8,50	0,400		6,80		
	Parziale mq					6,80		
	PROSPETTO EST	4,00	1,00	0,600		2,40		
			8,95	0,600		5,37		
			1,45	0,600		0,87		
		5,00	1,00	0,600		3,00		
			4,40	0,600		2,64		
			6,05	0,600		3,63		
			1,45	0,600		0,87		
			4,30	0,600		2,58		
		4,00	1,00	0,600		2,40		
			9,30	0,600		5,58		
			1,45	0,600		0,87		
		3,00	1,00	0,600		1,80		
	Parziale mq					32,01		
	PROSPETTO OVEST		7,40	0,600		4,44		
		5,00	1,00	0,600		3,00		
			4,25	0,600		2,55		
			4,25	0,600		2,55		
			2,85	0,600		1,71		
			4,25	0,600		2,55		
			2,85	0,600		1,71		
			7,60	0,600		4,56		
			4,40	0,600		2,64		
		4,00	1,00	0,600		2,40		
			7,50	0,600		4,50		
	Parziale mq					32,61		
	PROSPETTO EST		1,45	0,600		0,87		
			7,60	0,600		4,56		
			1,45	0,600		0,87		
			1,45	0,600		0,87		
	Parziale mq					7,17		
	PROSPETTO NORD		1,25	0,600		0,75		
	Parziale mq					0,75		
	PROSPETTO SUD		1,25	0,600		0,75		
	Parziale mq					0,75		
	PROSPETTO OVEST		1,45	0,600		0,87		
			1,45	0,600		0,87		
			1,45	0,600		0,87		
			7,60	0,600		4,56		
		3,00	1,45	0,600		2,61		
	Parziale mq					9,78		
	INFISSI INTERNI		1,70	0,300		0,51		
		3,00	1,80	0,300		1,62		
		4,00	2,60	0,300		3,12		
			0,90	0,300		0,27		
	(lung.=3,10+1,66)		4,76	0,300		1,43		
			3,40	0,300		1,02		
	A R I P O R T A R E					97,84		2'012'891,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					97,84		2'012'891,68
	Parziale mq					7,97		
	SOMMANO mq					97,84	147,09	14'391,29
158 CAM23_E07 .010.040.A (CAM)	Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosato a 400 kg per 1,00 m di sabbia per piano di posa di pavimentazioni sottili Massetto di sottofondo di malta di cemento tip ... trelle resilienti, ecc.) dato in opera ben battuto, livellato e lisciato perfettamente con spessore non inferiore a 4 cm SpCat 2 - EDILIZIA Cat 8 - PAVIMENTI E RIVESTIMENTI MARMI SbCat 16 - MASSETTI MARMI E PAVIMENTI INGRESSI ESTERNI		10,00 10,00	6,000 4,000		60,00 40,00		
	Parziale mq					100,00		
	P.E.01 ESTERNO *(H/peso=551,000+74+354)				979,000	979,00		
	Parziale mq					979,00		
	ATRIO INTERNO CORPO CENTRALE				95,000	95,00		
	Parziale mq					95,00		
	SOMMANO mq					1'174,00	15,71	18'443,54
159 CAM23_E12 .040.030.A	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 15 cm di sovrapposizione, r ... o di posa idoneamente preparato a qualsiasi altezza, su superfici piane, curve e inclinate. Spessore 0,2 mm, colore nero SpCat 2 - EDILIZIA Cat 8 - PAVIMENTI E RIVESTIMENTI MARMI SbCat 16 - MASSETTI MARMI E PAVIMENTI Vedi voce n° 158 [mq 1 174.00] a detrarre					1'174,00 -979,00		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					1'174,00 -979,00		
	SOMMANO mq					195,00	3,95	770,25
160 CAM23_E12 .050.035.B	Impermeabilizzazione di superfici in calcestruzzo eseguita con malta bicomponente elastica a base cementizia, inerti a grana fine, fibre sintetiche e resine acriliche in dispersion ... pplicata a spatola in due mani. Spessore finale pari a 3 mm rinforzato con rete in fibra di vetro resistente agli alcali SpCat 2 - EDILIZIA Cat 8 - PAVIMENTI E RIVESTIMENTI MARMI SbCat 16 - MASSETTI MARMI E PAVIMENTI Vedi voce n° 159 [mq 195.00] A DETRARRE CORPO CENTRALE					195,00 -95,00		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					195,00 -95,00		
	SOMMANO mq					100,00	35,26	3'526,00
161 CAM23_E13 .030.020.B (CAM)	Pavimento di piastrelle di gres fine porcellato Pavimento in piastrelle di gres fine porcellanato, prima scelta, a colori chiari, posto in opera su sottofondo di malta cementizia d ... ne dei giunti di dilatazione, il lavaggio con acido, la pulitura finale. Dimensioni 20x20 cm, con superficie antiscivolo SpCat 2 - EDILIZIA Cat 8 - PAVIMENTI E RIVESTIMENTI MARMI							
	A R I P O R T A R E							2'050'022,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'120'361,97
	SOTTOSERVIZI RETE FOGNARIA SCARICHI PLUVIALI (SbCat 18)							
166 CAM23_U05 .020.080.A	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresi l'eventuale fornitura ... prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine, misurato in opera dopo costipamento. SpCat 2 - EDILIZIA Cat 11 - SISTEMAZIONI ESTERNE SbCat 18 - SOTTOSERVIZI RETE FOGNARIA SCARICHI PLUVIALI SI STIMANO				15,000	15,00		
	SOMMANO mc					15,00	28,05	420,75
167 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 rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 60x60x60 cm SpCat 2 - EDILIZIA Cat 11 - SISTEMAZIONI ESTERNE SbCat 18 - SOTTOSERVIZI RETE FOGNARIA SCARICHI PLUVIALI SI STIMANO					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	80,03	400,15
168 CAM23_U04 .020.010.B	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 rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 30x30x30 cm SpCat 2 - EDILIZIA Cat 11 - SISTEMAZIONI ESTERNE SbCat 18 - SOTTOSERVIZI RETE FOGNARIA SCARICHI PLUVIALI					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	42,95	257,70
169 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 SpCat 2 - EDILIZIA Cat 11 - SISTEMAZIONI ESTERNE SbCat 18 - SOTTOSERVIZI RETE FOGNARIA SCARICHI PLUVIALI					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	14,63	87,78
170 CAM23_U04 .020.040.I	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 70x70 cm SpCat 2 - EDILIZIA Cat 11 - SISTEMAZIONI ESTERNE SbCat 18 - SOTTOSERVIZI RETE FOGNARIA SCARICHI PLUVIALI					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	39,15	195,75
	A R I P O R T A R E							2'121'724,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'121'724,10
171 CAM23_U04 .020.076.A	Chiusini e griglie in ghisa grigia lamellare perlitica Chiusini e griglie in ghisa grigia lamellare perlitica di qualsiasi dimensione, forma e classe di carrabilità prodotti da azi ... conformi alle norme tecniche vigenti, compresi le opere murarie . Chiusini e griglie in ghisa grigia lamellare perlitica SpCat 2 - EDILIZIA Cat 11 - SISTEMAZIONI ESTERNE SbCat 18 - SOTTOSERVIZI RETE FOGNARIA SCARICHI PLUVIALI	6,00			30,000	180,00		
	SOMMANO kg					180,00	2,98	536,40
172 CAM23_U04 .020.079.A	Chiusini con sifonatura Chiusino in ghisa sferoidale prodotto da azienda certificata ISO 9001, costituito da: telaio di forma quadrata sia alla base di appoggio che alla sommità co ... di produzione. Posto su di un preesistente pozzetto compresa la malta cementizia di allettamento Chiusini con sifonatura SpCat 2 - EDILIZIA Cat 11 - SISTEMAZIONI ESTERNE SbCat 18 - SOTTOSERVIZI RETE FOGNARIA SCARICHI PLUVIALI	6,00			60,000	360,00		
	SOMMANO kg					360,00	5,95	2'142,00
173 CAM23_C01 .070.050.G (CAM)	Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti PFA 16 Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti con valore minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa des ... atura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 75 mm, spessore 6,8 mm SpCat 2 - EDILIZIA Cat 11 - SISTEMAZIONI ESTERNE SbCat 18 - SOTTOSERVIZI RETE FOGNARIA SCARICHI PLUVIALI SI STIMANO				100,000	100,00		
	SOMMANO m					100,00	12,16	1'216,00
174 CAM23_C01 .070.070.D (CAM)	Tubazione multistrato corazzato per condotte in pressione per linee Tubazione multistrato corazzato per condotte in pressione, per linee costituita da tubo interno in Polietilene P ... tura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici,. PFA 16 Diametro esterno 40 mm, spessore 3,7 mm SpCat 2 - EDILIZIA Cat 11 - SISTEMAZIONI ESTERNE SbCat 18 - SOTTOSERVIZI RETE FOGNARIA SCARICHI PLUVIALI SI STIMANO				100,000	100,00		
	SOMMANO m					100,00	8,12	812,00
175 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 SpCat 2 - EDILIZIA Cat 11 - SISTEMAZIONI ESTERNE SbCat 18 - SOTTOSERVIZI RETE FOGNARIA SCARICHI PLUVIALI SI STIMANIO				50,000	50,00		
	SOMMANO m					50,00	7,65	382,50
	A R I P O R T A R E							2'126'813,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'128'525,50
	MURI E RECINZIONI PERIMETRALI (SbCat 19)							
178 CAM23_R03 .030.095.C	Rabboccatura e stilatura di vecchia muratura Rabboccatura e stilatura di vecchia muratura con malta di calce idraulica, compresi la pulizia e depolverizzazione superficiale, la posa della malta e la successiva stilatura, la rifinitura finale. Muratura di mattoni SpCat 2 - EDILIZIA Cat 11 - SISTEMAZIONI ESTERNE SbCat 19 - MURI E RECINZIONI PERIMETRALI MURO ESTERNO RECINZIONE				5,000	5,00		
	SOMMANO mq					5,00	20,30	101,50
179 CAM23_E16 .020.010.C (CAM)	Intonaco grezzo Intonaco grezzo o rustico su pareti e soffitti anche a volta, interno ed esterno, costituito da un primo strato di rinzafo steso fra predisposte guide (comprese ne ... steso con frattazzo e cazzuola, dello spessore complessivo non inferiore a 15 mm. Su pareti interne con malta di cemento SpCat 2 - EDILIZIA Cat 11 - SISTEMAZIONI ESTERNE SbCat 19 - MURI E RECINZIONI PERIMETRALI SU MURI ESTERNI PARZIALE				150,000	150,00		
	SOMMANO mq					150,00	18,34	2'751,00
180 CAM23_E19 .010.070.A (CAM)	Inferriate, ringhiere, parapetti e cancellate Inferriate, ringhiere, parapetti e cancellate eseguite con profilati normali in acciaio (tondi, piatti, quadri, angolari, scatolari, e ... in murature, le opere murarie, la spalmatura con una mano di minio o di vernice antiruggine. Cancellate semplici fisse. SpCat 2 - EDILIZIA Cat 11 - SISTEMAZIONI ESTERNE SbCat 19 - MURI E RECINZIONI PERIMETRALI CANCELLI DA REALIZZARE INGRESSO ESTERNO				400,000	400,00		
	SOMMANO kg					400,00	10,24	4'096,00
181 CAM23_E21 .050.010.A (CAM)	Applicazione di vernice antiruggine Applicazione di uno strato di vernice antiruggine di fondo, eseguita a pennello su superfici metalliche già trattate. Al minio di piombo SpCat 2 - EDILIZIA Cat 11 - SISTEMAZIONI ESTERNE SbCat 19 - MURI E RECINZIONI PERIMETRALI SI STIMANO				150,000	150,00		
	Parziale mq					150,00		
	PIASTRE SU COLONNA *(par.ug.=44,00*3)	132,00	0,68	0,200	2,000	35,90		
	PIASTRE A TERRA *(par.ug.=44*1)	44,00	0,75	0,680	2,000	44,88		
	Parziale mq					80,78		
	PIASTRE A COLONNA *(par.ug.=36*3)	108,00	0,75	0,200	2,000	32,40		
	PIASTRE A COLONNA	36,00	0,75	0,200	2,000	10,80		
	PIASTRA A TERRA	36,00	0,75	0,750	2,000	40,50		
	Parziale mq					83,70		
	SOMMANO mq					314,48	7,60	2'390,05
182 CAM23_E21 .050.040.A (CAM)	Verniciatura con smalto oleosintetico opaco Verniciatura in colori correnti chiari, a due mani a coprire. Smalto oleosintetico opaco SpCat 2 - EDILIZIA Cat 11 - SISTEMAZIONI ESTERNE							
	A R I P O R T A R E							2'137'864,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'137'864,05
183 CAM23_E21 .020.010.A (CAM)	SbCat 19 - MURI E RECINZIONI PERIMETRALI SI STIMANO				150,000	150,00	12,08	1'812,00
	SOMMANO mq					150,00		
	Tinteggiatura a calce Tinteggiatura a calce diluita con l'aggiunta di colori di qualsiasi specie su pareti, soffitti e volte comprendente imprimitura con latte di calce, esclusa la preparazione della parete da conteggiarsi a parte. Per uno strato a coprire eseguito a pennello							
	SpCat 2 - EDILIZIA							
	Cat 11 - SISTEMAZIONI ESTERNE							
	SbCat 19 - MURI E RECINZIONI PERIMETRALI SU MURI ESTERNI				150,000	150,00	3,75	562,50
	SOMMANO mq					150,00		
	Parziale MURI E RECINZIONI PERIMETRALI (SbCat 19) euro							11'713,05
	Parziale SISTEMAZIONI ESTERNE (Cat 11) euro							24'283,95
	Parziale EDILIZIA (SpCat 2) euro							127'346,87
	A R I P O R T A R E							2'140'238,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'140'852,99
	DETTAGLIO FONDAZIONE (SbCat 13)							
187 CAM23_E03 .040.010.C (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 zincato in barre. SpCat 3 - STRUTTURE Cat 2 - INTERVENTI STRUTTURALI SbCat 13 - DETTAGLIO FONDAZIONE SCALA TIRAFONDI *(par.ug.=4*6) PENSILINA *(par.ug.=9*9)	24,00 81,00			0,350 0,350	8,40 28,35		
	SOMMANO kg					36,75	4,46	163,91
188 CAM23_R03 .020.040.A	Barre di acciaio inossidabile nervato, per cuciture di murature lesionate Barre di acciaio inossidabile nervato, per cuciture di murature lesionate, fornite e poste in opera nelle ... isposte sedi e fissate con fluido cementizio, compresi lo sfrido e il taglio a misura per qualsiasi diametro delle barre SpCat 3 - STRUTTURE Cat 2 - INTERVENTI STRUTTURALI SbCat 13 - DETTAGLIO FONDAZIONE SCALA TIRAFONDI *(par.ug.=4*6) PENSILINA *(par.ug.=9*9)	24,00 81,00			0,350 0,350	8,40 28,35		
	SOMMANO kg					36,75	16,06	590,21
189 CAM23_E03 .030.010.B	Casseforme per strutture in calcestruzzo Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, op ... iego; misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture in elevazione. SpCat 3 - STRUTTURE Cat 2 - INTERVENTI STRUTTURALI SbCat 13 - DETTAGLIO FONDAZIONE BAGGIOLO *(par.ug.=3*2)	6,00	8,60		0,800	41,28		
	SOMMANO mq					41,28	34,97	1'443,56
190 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 rotopercolazione. In conglomerato cementizio, anche se armato SpCat 3 - STRUTTURE Cat 2 - INTERVENTI STRUTTURALI SbCat 13 - DETTAGLIO FONDAZIONE PENSILINA *(par.ug.=6*6) SCALA COPERTURA BAGGIOLO COPERTURA BAGGIOLO COPERTURA BAGGIOLO *(par.ug.=(8/0,75)*2+1)	36,00 34,00 24,00 24,00 22,33			100,000 100,000 30,000 18,000 18,000	3'600,00 3'400,00 720,00 432,00 401,94		
	SOMMANO cm					8'553,94	0,62	5'303,44
191 NP03	Riempimento di perfori già predisposti con resina bicomponente del tipo HILTI o similare. Per fori da 20 mm a 36 mm anche con l'ausilio di iniettori a bassa pressione. SpCat 3 - STRUTTURE Cat 2 - INTERVENTI STRUTTURALI SbCat 13 - DETTAGLIO FONDAZIONE PENSILINA *(par.ug.=6*6) SCALA COPERTURA BAGGIOLO COPERTURA BAGGIOLO COPERTURA BAGGIOLO *(par.ug.=(8/0,75)*2+1)	36,00 22,33				36,00 34,00 24,00 22,33		
	A R I P O R T A R E					140,33		2'148'354,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'152'514,89
	SCALA ESTERNA (SbCat 20)							
192 CAM23_E19 .010.020.D (CAM)	Carpenteria metallica in profilati laminati a caldo per travature reticolari Carpenteria in acciaio per travature reticolari, laminati a caldo e sagomati a freddo, assemblati con n ... ranno pagati a parte. Profilati in acciaio per travature reticolari. Acciaio del tipo S275 JR classe di esecuzione EXC3 SpCat 3 - STRUTTURE Cat 2 - INTERVENTI STRUTTURALI SbCat 20 - SCALA ESTERNA SCALA PIASTRE 450*295*10 MM PIASTRE 350*350*10 MM TIRAFONDI E ACCESSORI	2,00 4,00 34,00	0,45 0,35 1,00	0,290 0,350	78,500 78,500 1,000	20,49 38,47 34,00		
	Parziale kg						92,96	
	IPE 100 UPN 180 CONTROVENTI DIAMETRO 16 COLONNE HEA 140 COLONNE HEA 140 UPN 180 UPN 180 UPN 180 UPN 180 SCATOLARE 50*50*4 SCATOLARE 60*30*2 *(lung.=3,62+1+3,55+1) PIATTO 30*10 *(par.ug.=2*2)	2,00 1,00 4,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 22,00 2,00 4,00	1,00 1,50 2,30		8,100 22,000 11,000 24,700 24,700 22,000 22,000 22,000 22,000 5,780 2,700 2,400	16,20 33,00 101,20 101,27 197,60 159,37 35,20 156,20 44,00 127,16 49,52 89,28		
	Parziale kg						1'110,00	
	PENSILINA COLONNE TUBO DIAMETRO 193.7*8 MM	6,00		3,400	36,600	746,64		
	Parziale kg						746,64	
	PIASTRE COLLEGAMENTI BASE 450*450*10 MM SOMMITALE	6,00 6,00	0,45 0,45	0,450 0,450	78,500 78,500	95,38 95,38		
	Parziale kg						190,76	
	PIATTI 160*103*8 MM *(par.ug.=6*6) TIRAFONDI	36,00 36,00	0,16	0,103	62,800 2,000	37,26 72,00		
	Parziale kg						109,26	
	IPE 140	2,00 4,00 3,00	8,30 7,80 4,00		12,900 12,900 12,900	214,14 402,48 154,80		
	Parziale kg						771,42	
	COLLEGAMENTI PENSILINA IPE 140 PIASTA 225*73*7 MM *(par.ug.=4,00*40) PIASTRA 225*100*7 MM *(par.ug.=2,00*40)	160,00 80,00	0,23 0,23	0,073 0,100	55,000 55,000	147,75 101,20		
	Parziale kg						248,95	
	Parziale kg						0,00	
	STRUTTURA DI SOSTEGNO IMPIANTI COPERTURA ALLOGGIO MACCHINE HEB 140 IPE 140	3,00 9,00	9,20 8,00		33,700 12,900	930,12 928,80		
	Parziale kg						1'858,92	
	PIASTRE E COLLEGAMENTI	9,00	0,30	0,400	200,000 78,500	200,00 84,78		
	A R I P O R T A R E					5'413,69		2'152'514,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5'413,69		2'152'514,89
193 CAM23_E19 .030.010.A (CAM)	(par.ug.=18*2)	18,00 36,00	0,10 0,10	0,100 0,100	78,500 78,500	14,13 28,26		
	Parziale kg					327,17 100,00		
	BULLONI				100,000			
	Parziale kg					100,00 524,52		
	IPE 180 FORI SOLAI *(par.ug.=3*2)	6,00	4,65		18,800			
	Parziale kg					524,52		
	SOMMANO kg					6'080,60	5,16	31'375,90
	Grigliato elettrosaldato pedonale o carrabile Grigliato elettrosaldato pedonale o carrabile realizzato in acciaio S235 JR secondo UNI EN 10027-1 zincato a caldo a norme UNI EN ISO 1461 con collegamento in tondo liscio e/o quadro ritorto, completo di telai, guide, zanche e bullonerie.							
	SpCat 3 - STRUTTURE							
	Cat 2 - INTERVENTI STRUTTURALI							
	SbCat 20 - SCALA ESTERNA							
	PARAPETTI	2,00	9,30		25,000	465,00		
	Parziale kg					465,00 45,00		
	PIANEROTTOLI	2,00	0,90 1,00	0,300	25,000 25,000			
194 CAM23_E19 .030.050.A (CAM)	Parziale kg					52,50		
	DA PRESISPORRE IN COPERTURA PER ALLOGGIO MACCHINE CDZ		9,20	8,000	25,000	1'840,00		
	Parziale kg					1'840,00		
	SOMMANO kg					2'357,50	9,63	22'702,73
	Gradini in pannelli grigliati Gradino in grigliato elettroforgiato in acciaio S235 JR secondo UNI EN 10025, zincato a caldo secondo norma UNI EN ISO 1461, completo di angolare romp ... ili. Gradino per scale di sicurezza, 300 x 1200 mm, peso 14 kg circa, con maglia 15 x 76 mm e piatto portante 25 x 2 mm.							
	SpCat 3 - STRUTTURE							
	Cat 2 - INTERVENTI STRUTTURALI							
	SbCat 20 - SCALA ESTERNA							
	SCALINI					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	166,21	3'324,20
195 CAM23_E19 .040.030.A	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 pesanti							
	SpCat 3 - STRUTTURE							
	Cat 2 - INTERVENTI STRUTTURALI							
	SbCat 20 - SCALA ESTERNA							
	Vedi voce n° 192 [kg 6 080.60]					6'080,60		
	SOMMANO kg					6'080,60	1,54	9'364,12
	Parziale SCALA ESTERNA (SbCat 20) euro							66'766,95

	A R I P O R T A R E							2'219'281,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'229'506,84
	EDILIZIA (SpCat 2) ISOLAMENTI E IMPERMEABILIZZAZIONI (Cat 4)							
197 CAM23_E11 .040.020.T	Pluviali e canne di ventilazione in lamiera dello spessore non inferiore a 8/10 mm o in PVC serie pesante di qualsiasi diametro Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC ... materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In acciaio zincato da 8/10 - diametro da 101 a 125 mm SpCat 2 - EDILIZIA Cat 4 - ISOLAMENTI E IMPERMEABILIZZAZIONI SbCat 2 - P.01 PACCHETTO DI COPERTURA	6,00			4,500	27,00		
	SOMMANO m					27,00	22,22	599,94
198 CAM23_E11 .030.045.C	Pannello isolante in schiuma isopoliuretanic per coperture a falda microventilate Pannello isolante per microventilazione costituito da schiuma iso-poliuretanic polyiso, espansa ... i coppi o tegole e relativi materiali per il loro montaggio. Spessore 10 cm con coefficiente di conducibilità 0,026 W/mk SpCat 2 - EDILIZIA Cat 4 - ISOLAMENTI E IMPERMEABILIZZAZIONI SbCat 2 - P.01 PACCHETTO DI COPERTURA COPERTURA INGRESSO COPERTURA INGRESSO		8,50 2,00	4,500 4,000		38,25 8,00		
	SOMMANO mq					46,25	90,11	4'167,59
199 CAM23_E11 .030.030.C	Copertura realizzata con lastre di acciaio a protezione multistrato a profilo grecato Copertura realizzata con lastre di acciaio a protezione multistrato a profilo grecato, costitu ... sovrapposizioni, gruppi di fissaggio, oneri di trasporto. Con lamiera di acciaio zincato dello spessore da 0,6 a 0,8 mm SpCat 2 - EDILIZIA Cat 4 - ISOLAMENTI E IMPERMEABILIZZAZIONI SbCat 2 - P.01 PACCHETTO DI COPERTURA COPERTURA INGRESSO COPERTURA INGRESSO		8,50 2,00	4,500 4,000		38,25 8,00		
	SOMMANO mq					46,25	54,97	2'542,36
200 CAM23_P02 .010.030.D	Puntellatura di solai con puntelli di acciaio e legname Puntellatura di solai con puntelli di acciaio e legname, costituita da ritti, tavole, fasce, gattelli, croci e simili. Con recupero del materiale per altezze da 4,01 a 7,0 m SpCat 2 - EDILIZIA Cat 4 - ISOLAMENTI E IMPERMEABILIZZAZIONI SbCat 2 - P.01 PACCHETTO DI COPERTURA FORI SOLAI	3,00	6,00	6,000	1,200	129,60		
	SOMMANO mqxm					129,60	25,74	3'335,90
201 CAM23_E04 .030.010.B	Solai in lamiera grecata collaborante Solai collaboranti, forniti e posti in opera su predisposta armatura portante in ferro da valutarsi a parte, compresi agganci, saldature, tagl ... lici per soletta costituiti da lamiera grecata in acciaio: costituiti da lamiera grecata in acciaio di spessore 10/10 mm SpCat 2 - EDILIZIA Cat 4 - ISOLAMENTI E IMPERMEABILIZZAZIONI SbCat 2 - P.01 PACCHETTO DI COPERTURA FORI SOLAI	3,00	2,30	4,800		33,12		
	SOMMANO mq					33,12	83,76	2'774,13
	A R I P O R T A R E							2'242'926,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'242'926,76
202 CAM23_E03 .040.010.C (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 zincato in barre. SpCat 2 - EDILIZIA Cat 4 - ISOLAMENTI E IMPERMEABILIZZAZIONI SbCat 2 - P.01 PACCHETTO DI COPERTURA FORI SOLAI *(par.ug.=3*2)	6,00	2,30	4,800	3,950	261,65		
	SOMMANO kg					261,65	4,46	1'166,96
203 CAM23_E03 .010.030.A (CAM)	Calcestruzzi per strutture di elevazione Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità ... asseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione Classe di esposizione XC1 - XC2 Classe di resistenza C25/30 SpCat 2 - EDILIZIA Cat 4 - ISOLAMENTI E IMPERMEABILIZZAZIONI SbCat 2 - P.01 PACCHETTO DI COPERTURA SOLAI	3,00	2,30	4,800	0,200	6,62		
	SOMMANO mc					6,62	174,75	1'156,85
204 CAM23_E17 .010.020.N (CAM)	Controsoffitto in lastre prefabbricate Controsoffitto in lastra singola di cemento rinforzato, fissata mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati ... i giunti, la sigillatura delle viti, il materiale di fissaggio. Pannello in lastra di gesso fibra dello spessore 12,5 mm SpCat 2 - EDILIZIA Cat 4 - ISOLAMENTI E IMPERMEABILIZZAZIONI SbCat 2 - P.01 PACCHETTO DI COPERTURA Vedi voce n° 199 [mq 46.25]					46,25		
	SOMMANO mq					46,25	73,75	3'410,94
205 CAM23_E16 .020.080.A (CAM)	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 SpCat 2 - EDILIZIA Cat 4 - ISOLAMENTI E IMPERMEABILIZZAZIONI SbCat 2 - P.01 PACCHETTO DI COPERTURA Vedi voce n° 204 [mq 46.25]					46,25		
	SOMMANO mq					46,25	10,52	486,55
206 CAM23_E21 .010.010.A (CAM)	Preparazione del fondo Preparazione del fondo di superfici murarie interne con una mano di fissativo, data a pennello, costituita da resine acriliche diluite con acqua al 50%, ad alta penetrazionne. Fissativo a base di resine acriliche SpCat 2 - EDILIZIA Cat 4 - ISOLAMENTI E IMPERMEABILIZZAZIONI SbCat 2 - P.01 PACCHETTO DI COPERTURA Vedi voce n° 205 [mq 46.25]					46,25		
	SOMMANO mq					46,25	3,65	168,81
207 CAM23_E21 .020.055.G (CAM)	Tinteggiature ecobiocompatibili Tinteggiatura per esterni con pittura traspirante a base di grassello di calce, naturale, atossica antimuffa ed anticondensa, idonea anche negli int ... o a rullo in due mani, previa pulitura, spolveratura e successivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante. SpCat 2 - EDILIZIA Cat 4 - ISOLAMENTI E IMPERMEABILIZZAZIONI SbCat 2 - P.01 PACCHETTO DI COPERTURA							
	A R I P O R T A R E							2'249'316,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	incid. %
		TOTALE	
	R I P O R T O		
	<u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u>		
C	LAVORI A CORPO euro	2'295'435,14	100,000
C:001	DEMOLIZIONI euro	264'461,73	11,521
C:001.001	OPERE EDILI euro	264'461,73	11,521
C:001.001.001	DEMOLIZIONI euro	264'461,73	11,521
C:002	EDILIZIA euro	1'713'494,75	74,648
C:002.001	OPERE EDILI euro	286'071,48	12,463
C:002.001.002	P.01 PACCHETTO DI COPERTURA euro	205'208,57	8,940
C:002.001.003	P.02 PACCHETTO A TERRA euro	55'152,85	2,403
C:002.001.004	P.03 PACCHETTO PARETI ESTERNE 40/41 euro	1'243,38	0,054
C:002.001.011	TRAMEZZO T.03 SPESSORE 12.5 euro	24'466,68	1,066
C:002.003	OPERE MURARIE, TOMPAGNI, TRAMEZZI, INTONACI euro	536'656,57	23,379
C:002.003.002	P.01 PACCHETTO DI COPERTURA euro	66'050,12	2,877
C:002.003.004	P.03 PACCHETTO PARETI ESTERNE 40/41 euro	110'275,86	4,804
C:002.003.005	P.04 PACCHETTO PARETI ESTERNE SPESS VAR euro	76'322,88	3,325
C:002.003.006	P.05 PACCHETTO PARETI ESTERNE LATO SUPERIORE euro	4'242,47	0,185
C:002.003.009	TRAMEZZO T.01 SPESSORE 12.5 euro	8'517,98	0,371
C:002.003.010	TRAMEZZO T.02 SPESSORE VARIABILE euro	19'445,35	0,847
C:002.003.011	TRAMEZZO T.03 SPESSORE 12.5 euro	88'482,67	3,855
C:002.003.012	TRAMEZZO T.04 SPESSORE 12.5 euro	163'319,24	7,115
C:002.004	ISOLAMENTI E IMPERMEABILIZZAZIONI euro	293'857,28	12,802
C:002.004.002	P.01 PACCHETTO DI COPERTURA euro	211'172,01	9,200
C:002.004.003	P.02 PACCHETTO A TERRA euro	82'685,27	3,602
C:002.008	PAVIMENTI E RIVESTIMENTI MARMI euro	186'101,25	8,107
C:002.008.003	P.02 PACCHETTO A TERRA euro	83'038,33	3,618
C:002.008.016	MASSETTI MARMI E PAVIMENTI euro	103'062,92	4,490
C:002.009	INFISSI INTERNI ED ESTERNI euro	278'063,71	12,114
C:002.009.007	INFISSI IN ALLUMINIO euro	208'747,78	9,094
C:002.009.008	INFISSO IN LEGNO euro	69'315,93	3,020
C:002.010	OPERE DI PITTURA E FINITURE euro	108'460,51	4,725
C:002.010.002	P.01 PACCHETTO DI COPERTURA euro	108'460,51	4,725
C:002.011	SISTEMAZIONI ESTERNE euro	24'283,95	1,058
C:002.011.017	SPAZI ESTERNI AIUOLE euro	4'407,37	0,192
C:002.011.018	SOTTOSERVIZI RETE FOGNARIA SCARICHI PLUVIALI euro	8'163,53	0,356
C:002.011.019	MURI E RECINZIONI PERIMETRALI euro	11'713,05	0,510
C:003	STRUTTURE euro	277'276,03	12,079
C:003.002	INTERVENTI STRUTTURALI euro	277'276,03	12,079
C:003.002.001	DEMOLIZIONI euro	3'477,00	0,151
C:003.002.002	P.01 PACCHETTO DI COPERTURA euro	74'685,80	3,254
C:003.002.013	DETTAGLIO FONDAZIONE euro	132'274,60	5,763
C:003.002.019	MURI E RECINZIONI PERIMETRALI euro	71,68	0,003
C:003.002.020	SCALA ESTERNA euro	66'766,95	2,909
C:004	IMPIANTI euro	40'202,63	1,751
C:004.005	IMPIANTI TERMOIDRAULICI SANITARI E RUBINETTERIE euro	28'479,78	1,241
	A R I P O R T A R E		

