



COMUNE DI BORGETTO

Città Metropolitana di Palermo

Piazza Vittorio Emanuele Orlando 1 - cap 90042 Borgetto

TEL: 091/8982923 - www.comune.borgetto.pa.it

E-Mail: ufficio.manutenzioni@comune.borgetto.pa.it

Pec: ufficioprotocollo@pec.it - ufficiotecnico@pec.it

Cod. Fisc. 00518510821 - Part. IVA 00518510821

PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO

PON LEGALITÀ 2014-2020 - ASSE 3, AZIONE 3.1.1

PROGETTAZIONE DEFINITIVA-ESECUTIVA, COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE ESECUTIVA, DIREZIONE LAVORI E CONTABILITÀ DEI "LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE E DI RICONVERSIONE DEL BENE CONFISCATO ALLA CRIMINALITÀ ORGANIZZATA SITO IN VIA MONTEGRAPPA, N. 20 ANGOLO VIA C. COLOMBO, DA DESTINARE A CENTRO PER DONNE VITTIME DI VIOLENZA" CUP: G36D18000150006 CIG: 83902659B4

PROGETTISTI: RTP Morpheme S.r.l./ing. Vito Speciale



MORPHEME S.r.l. (capogruppo)

Via Veneto 2b - sc.C - 89123 Reggio Calabria - Italy

P. IVA 02934660800 Tel.Fax +39 09651716586

info@morpheme.it - www.morpheme.it

Arch. **Ilario TASSONE** (P.M. - BIM manager - Architettura - Strutture - Impianti)

Arch. **Simona LABATE** (Architettura)

Ing. **Gabriele UCCELLATORE** (Strutture)

Ing. **Giacomo MAJORINI** (Imp. elettrici e speciali)

Arch. **Pasquale BRUNO** (Acustica)

Geol. **Antonio Tiberio PIZZONIA** (Geologia)

Mandante:

Ing. **Vito SPECIALE** (Impianti)

Consulenti:

Ing. **Bruno ARENA** (Impianti idrici e termici)

Collaboratori:

Arch. **Ilaria FIUMARA**

Arch. **Jannah HASSANEIN**

Ing. **Daniele FEDERICO**

RUP: ing. **Andrea SALAMONE**

COMMESSA: **25.P12.00.PE**

CONTROLLATO: **S. Labate** APPROVATO: **I. Tassone**

APRILE 2025

REV: 0

Elaborato: **TE.R.1**

Scala:

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

COMPUTO METRICO

OGGETTO: LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE E DI RICONVERSIONE DEL BENE
CONFISCATO ALLA CRIMINALITÀ ORGANIZZATA SITO IN VIA
MONTEGRAPPA, N. 20 ANGOLO VIA C. COLOMBO, DA DESTINARE A
CENTRO PER DONNE VITTIME DI VIOLENZA CUP:
G36D18000150006

COMMITTENTE: Comune di Borgetto (PA)

Reggio Calabria, 01/04/2025

IL TECNICO
Morpheme S.r.l.

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A MISURA							
	OG1 - Edifici civili e industriali (SpCat 1)							
	E.20 - EDIFICI E MANUFATTI ESISTENTI							
	(Cat 1)							
	Demolizioni, scavi e rinterri (SbCat 1)							
1 / 1 SIC24_21.01 .04	Demolizione di tramezzi in laterizio, forati di cemento o gesso dello spessore non superiore a 15 cm. compresi gli eventuali rivestimenti e intonaci con l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. <i>TRAMEZZI PIANO TERRA</i>							
	Scaffali	4,00	2,68	12,000	1,600	205,82		
	Deposito 1 - Wc *(lung.=4,58+0,21)		4,79	12,000	2,250	129,33		
	Pilastrò Deposito Wc		0,55	12,000	2,250	-14,85		
	Ripostiglio - Wc *(lung.=3,07+1,03)		4,10	12,000	2,250	110,70		
	Porta Antibagno		0,80	12,000	2,100	-20,16		
	Ripostiglio - Cucina		2,60	12,000	2,250	70,20		
	Porta Ripostiglio		0,80	12,000	2,100	-20,16		
	Cucina-Ripostiglio		0,89	12,000	2,250	24,03		
	Deposito 2 - Corridoio *(lung.=2,76+1,86+0,92)		5,54	12,000	2,250	149,58		
	Ripostiglio/Wc - Corridoio		5,13	12,000	2,250	138,51		
	Porta Wc		0,80	12,000	2,100	-20,16		
	Muretto Cucina		3,00	12,000	0,450	16,20		
	Struttura Cucina *(lung.=0,80+1,66+0,80)		3,26	12,000	0,600	23,47		
	Sagoma Forno		2,60	12,000	1,800	56,16		
	Apertura forno		0,60	12,000	0,550	-3,96		
	Parziale m² x cm					844,71		
	<i>TRAMEZZI PRIMO PIANO</i>							
	Curva Ingresso		3,66	12,000	2,650	116,39		
	Ingresso - Soggiorno *(lung.=0,99+0,88+0,92)		2,79	12,000	2,950	98,77		
	Camera 1 - Wc 1		5,26	12,000	2,950	186,20		
	Cucina - Corridoio		3,85	12,000	2,950	136,29		
	Porta Cucina		1,55	12,000	2,100	-39,06		
	Camera 1 - Wc 2		4,22	12,000	2,950	149,39		
	Porta Camera 1 e 2 e Wc 3	3,00	0,80	12,000	2,100	-60,48		
	Wc 2 - Wc 3 *(lung.=4,18+2)		6,18	12,000	2,950	218,77		
	Porta Wc 2	1,00	0,80	12,000	2,100	-20,16		
	Wc 2 - Camera 2		3,49	12,000	2,950	123,55		
	Camera 2 - Corridoio		4,40	12,000	2,950	155,76		
	Camera 2 - Camera 3		3,79	12,000	2,950	134,17		
	Camera lato ingresso *(lung.=1,02+3,46)		4,48	12,000	2,950	158,59		
	Cucina - Soggiorno		5,26	12,000	2,950	186,20		
	Cucina Interno *(lung.=1,43+0,65+0,70+0,57)		3,35	12,000	2,800	112,56		
	Porta Cucina Interna		0,70	12,000	2,100	-17,64		
	Cucina - Wc *(lung.=4,16+0,65+1,39)		6,20	12,000	2,950	219,48		
	Porta Wc		0,80	12,000	2,100	-20,16		
	Wc - Armadi		1,17	12,000	2,950	41,42		
	Armadi - Corridoio		3,85	12,000	2,950	136,29		
	Porta ripostiglio		0,70	12,000	2,100	-17,64		
	Corridoio	2,00	1,16	12,000	2,950	82,13		
	Porta corridoio	2,00	0,80	12,000	2,100	-40,32		
	Sezione canna Fumaria Camino *(lung.=0,61+0,61+0,45+0,45)		2,12	12,000	2,950	75,05		
	Sezione Canna Fumaria Forno *(lung.=0,41+0,41+0,5+0,5)		1,82	12,000	2,950	64,43		
	Parziale m² x cm					2'179,98		
	<i>TRAMEZZI SECONDO PIANO</i>							
	Wc - Soggiorno		3,81	12,000	2,850	130,30		
	Wc - Corridoio		4,22	12,000	2,850	144,32		
	Porta Wc		0,90	12,000	2,100	-22,68		
	Wc - Camera 1		3,93	12,000	2,850	134,41		
	Camera 1 - Corridoio *(lung.=3,87+0,59)		4,46	12,000	2,850	152,53		
	Porta Camere	3,00	0,80	12,000	2,100	-60,48		
	Camera 1 - Camera 2		3,78	12,000	2,850	129,28		
	Camera 2 - Corridoio		4,67	12,000	2,850	159,71		
	Corridoio *(lung.=1,50+1,32)		2,82	12,000	2,850	96,44		
	Porte corridoio	2,00	0,80	12,000	2,100	-40,32		
	Lavanderia - Ingresso		4,26	12,000	2,850	145,69		
	A R I P O R T A R E					3'993,89		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3'993,89		
	Finestra Lavanderia		2,00	12,000	0,600	-14,40		
	Cucina - Lavanderia		3,85	12,000	2,850	131,67		
	Cucina - Soggiorno *(lung.=3,2+0,56+0,57+3,85)		8,18	12,000	2,850	279,76		
	Porta Cucina		0,80	12,000	2,100	-20,16		
	Camera 3 - Soggiorno		4,77	12,000	2,850	163,13		
	Camera 3 - Corridoio *(lung.=3,80+0,25)		4,05	12,000	2,850	138,51		
	Wc 1 - Antibagno 1		2,84	12,000	2,850	97,13		
	Porta Wc 1		0,75	12,000	2,100	-18,90		
	Camera 3 - Antibagno *(lung.=2,80+0,43+1,81)		5,04	12,000	2,850	172,37		
	Wc 1 - Wc 2 *(lung.=2,18+0,61+0,43)		3,22	12,000	2,850	110,12		
	Wc 2 - Antibagno 2		2,05	12,000	2,850	70,11		
	Wc 2 - Stanzino		2,06	12,000	2,850	70,45		
	Antibagno 2 - Corridoio *(lung.=0,34+0,37)		0,71	12,000	2,850	24,28		
	Muretto Antibagno 2		0,22	12,000	0,800	2,11		
	Muretti Wc *(lung.=0,84+0,55)		1,39	12,000	0,800	13,34		
	Muro interno Wc		0,55	12,000	2,850	18,81		
	Sezione Canna Fumaria Camino *(lung.=0,61+0,61+0,45+0,45)		2,12	12,000	2,850	72,50		
	Sezione Canna Fumaria Forno *(lung.=0,41+0,41+0,50+0,50)		1,82	12,000	2,850	62,24		
	Parziale m² x cm					2'342,27		
	<i>Sottotetto e tetto</i>							
	Sezione Canna Fumaria Camino *(lung.=0,53*4)		2,12	12,000	2,830	72,00		
	<i>Esterno</i>							
	Muretto lato nord via Monte Grappa		0,50	12,000	1,200	7,20		
	Parziale m² x cm					79,20		
	Sommano positivi m² x cm					5'917,85		
	Sommano negativi m² x cm					-471,69		
	SOMMANO m² x cm					5'446,16	1,07	5'827,39
2 / 2 SIC24_21.01 .05.001	Demolizione di muratura di qualsiasi tipo, compresi gli eventuali rivestimenti e intonaci, l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. eseguito con mezzo meccanico o con utensile elettromeccanico Sezione Per Nuova Porta Deposito Piano Terra		1,80	0,250	2,120	0,95		
	SOMMANO m³					0,95	306,75	291,41
3 / 3 SIC24_21.01 .06	Demolizione di pavimenti e rivestimenti interni od esterni quali piastrelle, mattoni in graniglia di marmo, e simili, compresi la demolizione e la rimozione dell'eventuale ... di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. Pavimentazione PT Pavimentazione I Piano Pavimentazione II Piano		14,80 10,40 10,40	16,016 20,197 21,650		237,04 210,05 225,16		
	Parziale m²					672,25		
	Terrazzo					81,78		
	Balcone 1	2,00	1,35	5,065		13,68		
	Balcone Grande	2,00	22,40	1,332		59,67		
	Balcone 2 Piano II		4,82	1,385		6,68		
	ESTERNO							
	Pavimentazione Esterna Lato via Monte Grappa *(lung.=6,88+3,19+1,21+1,52+1,45+1)		15,25	1,080		16,47		
	Parziale m²					178,28		
	SOMMANO m²					850,53	11,71	9'959,71
4 / 4	Rimozione di intonaco interno od esterno eseguito con qualsiasi							
	A R I P O R T A R E							16'078,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							16'078,51
SIC24_21.01 .11	mezzo, compreso l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. Piano Terra							
	Perimetro		45,86	2,300	2,000	210,96		
	Sezioni Finestre	2,00	1,00	0,500	2,000	-2,00		
	+		1,70	0,500	2,000	-1,70		
	+		1,80	0,500	2,000	-1,80		
	+		0,90	0,500	2,000	-0,90		
	+		3,00	2,800	2,000	-16,80		
	+		2,55	2,800	2,000	-14,28		
	<i>Primo Piano</i>							
	Perimetro		62,00	2,950	2,000	365,80		
	Sezioni Finestre	2,00	1,25	2,550	2,000	-12,75		
	+		0,75	2,550	2,000	-3,83		
	+		0,75	1,600	2,000	-2,40		
	+	3,00	1,25	1,600	2,000	-12,00		
	+		0,90	2,550	2,000	-4,59		
	+		1,85	1,600	2,000	-5,92		
	+		0,80	1,600	2,000	-2,56		
	+		2,80	2,550	2,000	-14,28		
	+		1,15	1,600	2,000	-3,68		
	+		0,85	2,550	2,000	-4,34		
	<i>Secondo piano</i>							
	Perimetro		63,00	2,900	2,000	365,40		
	Sezioni Finestre		2,80	2,550	2,000	-14,28		
	+	2,00	1,25	1,600	2,000	-8,00		
	+	4,00	1,25	2,550	2,000	-25,50		
	+		0,75	2,550		-1,91		
	+		0,75	1,600	2,000	-2,40		
	+		1,25	2,000	2,000	-5,00		
	+		0,90	2,400	2,000	-4,32		
	+		2,95	1,600	2,000	-9,44		
	+		0,80	1,600	2,000	-2,56		
	Sommano positivi m² x cm					942,16		
	Sommano negativi m² x cm					-177,24		
	SOMMANO m² x cm					764,92	4,29	3'281,51
5 / 5 SIC24_21.01 .09	Demolizione di massetti di malta, calcestruzzi magri, gretonati e simili, di qualsiasi spessore, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. Vedi voce n° 3 [m² 850.53]					850,53		
	SOMMANO m² x cm					850,53	2,17	1'845,65
6 / 6 SIC24_21.01 .09	Demolizione di massetti di malta, calcestruzzi magri, gretonati e simili, di qualsiasi spessore, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. PIANO TERRA							
	Sezione scalino Forno		0,93	2,750	30,000	76,73		
	Sezione Forno	2,00	0,73	0,810	93,000	109,98		
	Muratura Canna Fumaria	2,00	0,15	0,270	106,000	8,59		
	Muratura Canna Fumaria		0,15	0,860	100,000	12,90		
	PRIMO PIANO							
	Demolizione Scalino Ingresso		3,25	3,500	30,000	341,25		
	Demolizione Scalino Wc3	8,30			30,000	249,00		
	Demolizione Scalino Wc2		1,98	1,830	30,000	108,70		
	Scalino mini WC	2,00	1,17	0,600	15,000	21,06		
	Scalino sx Cucina		4,00	0,640	15,000	38,40		
	Scalino dx Cucina		1,39	0,560	15,000	11,68		
	+		2,41	0,560	15,000	20,24		
	+		1,15	0,500	15,000	8,63		
	Sezione Mobiletto Cucina	2,00	0,58	0,060	60,000	4,18		
	+	2,00	0,52	0,230	6,000	1,44		
	A R I P O R T A R E					1'012,78		21'205,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'012,78		21'205,67
	SECONDO PIANO							
	Scalino Wc	4,22			15,000	63,30		
	Scalino Wc1		2,06	2,220	15,000	68,60		
	Scalino Wc2		2,47	2,560	15,000	94,85		
	+		0,39	0,380	15,000	2,22		
	ESTERNO							
	Scavo livellamento quote cortile lato Nord		7,17	1,080	21,000	162,62		
	+		3,21	1,080	98,000	339,75		
	+		1,45	1,080	115,000	180,09		
	+		1,52	1,080	131,000	215,05		
	Scalino Esterno		0,25	1,080	33,000	8,91		
	Scalino Esterno		0,25	1,080	48,000	12,96		
	Scalino Esterno		0,25	1,080	63,000	17,01		
	Scalino Esterno		0,25	1,080	78,000	21,06		
	SOMMANO m² x cm					2'199,20	2,17	4'772,26
7 / 7 SIC24_21.01 .13	Demolizione di solai misti di qualsiasi luce e spessore di laterizio e cemento armato, compresi il taglio dei ferri, tutte le cautele occorrenti ed il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.							
	Solaio P1 Sezione scale		4,35	3,550		15,44		
	Solaio P1 Sezione Ascensore		2,00	2,000		4,00		
	Solaio P2 Sezione Ascensore		2,00	2,000		4,00		
	Solaio P Sottotetto Sezione Ascensore		2,00	2,000		4,00		
	SOMMANO m²					27,44	54,75	1'502,34
8 / 8 SIC24_01.01 .09.002	Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, anche con ausilio di martelletto, escluso interventi di consolidamento fondazioni, in terre di qualsiasi natura e consistenza, asciutte o ... 'impresa). Sono esclusi gli accertamenti e le verifiche tecniche obbligatorie previsti dal C.S.A. all'interno di edifici							
	Scavo per fondazione scala interna		3,50	4,000	0,900	12,60		
	Scavo per fondazione Ascensore		3,50	3,500	2,200	26,95		
	SOMMANO m³					39,55	168,38	6'659,43
9 / 9 SIC24_01.01 .09.001	Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, anche con ausilio di martelletto, escluso interventi di consolidamento fondazioni, in terre di qualsiasi natura e consistenza, asciutte o ... 'impresa). Sono esclusi gli accertamenti e le verifiche tecniche obbligatorie previsti dal C.S.A. all'esterno di edifici							
	ESTERNO							
	Muretto Vasca 1		11,58	0,300	0,730	2,54		
	Muretto Vasca 2		7,12	0,300	0,860	1,84		
	Muretto Vasca 3		15,40	0,300	1,330	6,14		
	SOMMANO m³					10,52	140,30	1'475,96
10 / 10 SIC24_21.01 .07	Dismissione di lastre di marmo per pavimentazioni, soglie, davanzali, pedate ed alzate di gradini e simili, compresi la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o di mal ... di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.							
	Piano Terra							
	Marmo Cucina		0,75	2,100		1,58		
	F1	2,00	1,70	0,400		0,68		
	F2		1,00	0,400		0,80		
	F3		0,90	0,400		0,36		
	A R I P O R T A R E					3,42		35'615,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3,42		35'615,66
	F4 PF1 Primo Piano		1,80 3,00	0,400 0,400		0,72 1,20		
	F1 F3 F4 PF1 F5 Secondo Piano	7,00 2,00 2,00	1,25 1,85 0,80 2,80 0,75	0,400 0,400 0,400 0,400 0,400		3,50 0,74 0,64 1,12 0,60		
	F1 F3 F4 e porta Wc2 PF1 PF3	7,00 2,00	1,25 2,95 0,80 2,80 0,75	0,400 0,400 0,400 0,400 0,400		3,50 1,18 0,32 1,12 0,60		
	SOMMANO m²					18,66	20,49	382,34
11 / 11 SIC24_21.01 .17	Rimozione di controsoffitto di qualsiasi natura e forma, esclusa la eventuale orditura di sostegno, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. PRIMO PIANO							
	Ingresso Dietro Cucina	2,00	5,13 1,07	5,267 0,450		27,02 0,96		
	SECONDO PIANO							
	Wc Wc Corridoio Ingresso		0,85	0,550		4,48 0,47 14,10 32,10		
	SOMMANO m²					79,13	5,02	397,23
12 / 12 SIC24_21.01 .18	Rimozione di orditura di qualsiasi materiale a sostegno di controsoffitti compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. Vedi voce n° 11 [m² 79.13]					79,13		
	SOMMANO m²					79,13	5,58	441,55
13 / 13 SIC24_21.01 .16	Rimozione di infissi interni od esterni di ogni specie, inclusi mostre, succiati, telai, ecc., compresi il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, esclusi il trasporto a rifiuto ed eventuali opere di ripristino connesse. <i>Piano Terra</i>							
	F1 F2 F3 F4 PF1 Porta Deposito	2,00 4,00	1,70 1,00 0,90 1,80 3,00 0,80		0,260 0,260 0,500 0,260 2,800 2,100	0,44 0,52 0,45 0,47 8,40 6,72		
	<i>Primo Piano</i>							
	F1 F2 F3 F4 PF1 PF2 F5 PF4 F6 Porta Ingresso Porta Ingresso Sottoscala	3,00 2,00 2,00	1,25 1,25 1,85 0,80 2,80 1,25 0,75 0,70 1,25 0,90 0,80		1,600 2,000 1,600 1,600 2,550 2,550 1,600 2,540 2,540	6,00 2,50 2,96 1,28 7,14 6,38 2,40 1,79 2,00 2,29 2,03		
	<i>Secondo Piano</i>							
	F1 F2 PF1 F3	2,00 4,00	1,25 1,25 1,25 2,95		1,600 2,000 2,550 1,600	4,00 2,50 12,75 4,72		
	A R I P O R T A R E					77,74		36'836,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							46'047,20
	ambito extraurbano Discarica a 9.8 Km Vedi voce n° 16 [m³ 186.13]		9,80			1'824,07		
	SOMMANO m³ x km					1'824,07	0,66	1'203,89
18 / 18 CAL24_PRR EC.P20.001. 001	Campionatura e caratterizzazione analitica dei rifiuti da conferire in discarica Oneri di campionatura ed analisi dei rifiuti prima del loro conferimento a discarica o recupero Terreno Macerie da demolizione					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	297,28	594,56
19 / 19 CAL24_PRR EC.P17.001. 005	Cemento, Mattoni, Mattonelle e Ceramiche Miscuglio o scorie di cemento, mattoni, mattonelle, e ceramiche diverse da quelle di cui alla voce 17.01.06* (riferimento cod. CEER/EER 17.01.07) Vedi voce n° 16 [m³ 186.13]				1,600	297,81		
	SOMMANO Tn					297,81	30,01	8'937,28
	Murature, tamponamenti e tramezzi (SbCat 5)							
20 / 24 SIC24_02.02 .01.002	Tramezzi con laterizi forati e malta cementizia a 300 kg di cemento per m³ di sabbia, compreso l'onere per la formazione degli architravi per i vani porta e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. spessore di 12 cm <u>Nuove Costruzioni Con Spessore 17</u>							
	<i>Piano Terra</i>							
	Ambulatorio - Sala riunioni *(lung.=3,72+0,44+0,25)		4,41		1,950	8,60		
	Sala Riunioni - Wc		4,23		2,250	9,52		
	Sezione Porta		0,90		2,100	-1,89		
	Ufficio - Area Accoglienza		1,50		2,250	3,38		
	Area Accoglienza - Ingresso		5,00		1,950	9,75		
	Ripostiglio - Disimpegno - Wc *(lung.=4,44+1,64)		6,08		2,250	13,68		
	Sezione Porta	2,00	0,90		2,100	-3,78		
	<i>Primo Piano</i>							
	Sezione Nuova Finestra *(H/peso=1+1,6)		0,75		2,600	1,95		
	Cucina - Refettorio		2,65		2,950	7,82		
	Cucina - Corridoio *(lung.=3,42+1,2)		4,62		2,950	13,63		
	Sezione Porta		0,90		2,100	-1,89		
	Dispensa	2,00	2,90		2,950	17,11		
	Wc / Dispensa - Disimpegno		3,67		2,950	10,83		
	Sezione Porta	2,00	0,90		2,100	-3,78		
	Disimpegno		1,43		2,950	4,22		
	Disimpegno - Wc D.A.		4,78		2,650	12,67		
	Wc D.A. Curvo *(lung.=3,52+2,95+0,95)		7,42		2,950	21,89		
	Sezione Porta Wc D.A.		0,95		2,100	-2,00		
	<i>Secondo Piano</i>							
	Camera 1 - Camera 2		4,90		2,900	14,21		
	Sezione Porta		0,80		2,100	-1,68		
	Camera 1 - Corridoio		4,21		2,600	10,95		
	Camera 2 - Corridoio		3,85		2,600	10,01		
	Camera 5 - Corridoio		3,85		2,600	10,01		
	Sezione Porte	2,00	0,80		2,100	-3,36		
	Camera 2 - Camera 5		4,92		2,900	14,27		
	Camera 5 - Armadio		3,97		2,900	11,51		
	Camera 5 Curva		3,20		2,900	9,28		
	Camera 5 Curva Area Sezione trave	0,35			0,300	-0,11		
	Camera 3 Corridoio *(lung.=3,53+3,87)		7,40		2,900	21,46		
	Sezione Porta 3 - 4	2,00	0,80		2,100	-3,36		
	A R I P O R T A R E					214,90		56'782,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					214,90		56'782,93
	Sezione Trave	2,00	0,55		0,300	-0,33		
	Camera 3 - Camera 4		3,75		2,900	10,88		
	Camera 4		3,54		2,900	10,27		
	Camera 4 Curva		8,00		2,900	23,20		
	Lavanderia Curva							
	*(lung.=5,70+1,10)		6,80		2,900	19,72		
	Sezione Porta		0,90		2,100	-1,89		
	Sommano positivi m²					300,82		
	Sommano negativi m²					-24,07		
	SOMMANO m²					276,75	35,54	9'835,70
21 / 25 SIC24_02.02 .01.001	Tramezzi con laterizi forati e malta cementizia a 300 kg di cemento per m³ di sabbia, compreso l'onere per la formazione degli architravi per i vani porta e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. spessore di 8 cm <u>Nuove Costruzioni Con Spessore 13</u> Piano Terra							
	Locale Tecnico - Deposito		4,18	2,250		9,41		
	Sezione Porta		0,90	2,100		-1,89		
	Wc D.A. - Wc - Anti Wc							
	*(lung.=3,38+2,15+1,20)		6,73	2,250		15,14		
	Sezione Porta		0,90	2,100		-1,89		
	Ambulatorio - Wc - Anti Wc							
	*(lung.=4,12+2,05+1,80)		7,97	2,250		17,93		
	Sezione Porta	2,00	0,80	2,100		-3,36		
	Sezione Porta	2,00	0,90	2,100		-3,78		
	Ufficio - Wc *(lung.=3,2+1,7+1,7)		6,60	2,250		14,85		
	Sezione Porta	2,00	0,80	2,100		-3,36		
	Primo Piano							
	Wc - Spogliatoio		3,14	2,950		9,26		
	Sezione Porta		0,90	2,100		-1,89		
	Wc D.A. *(lung.=1,20+0,85)		2,05		2,950	6,05		
	Muratura Porta		0,90		2,100	1,89		
	Secondo Piano							
	Wc1 - 2 - 3 - 4 - 5 *(lung.=2,81+1,83)	5,00	4,64		2,900	67,28		
	Sezione Porta	5,00	0,80		2,100	-8,40		
	Sommano positivi m²					141,81		
	Sommano negativi m²					-24,57		
	SOMMANO m²					117,24	34,30	4'021,33
22 / 26 SIC24_02.02 .01.002	Tramezzi con laterizi forati e malta cementizia a 300 kg di cemento per m³ di sabbia, compreso l'onere per la formazione degli architravi per i vani porta e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. spessore di 12 cm Chiusura Muro Porta Finestra P1 *(lung.=0,76+0,76)*(H/peso=1+1,6)		1,52		2,600	3,95		
	Muratura ringhiera balconi	2,00	6,00		1,550	18,60		
	SOMMANO m²					22,55	35,54	801,43
23 / 32 SIC24_21.05 .03	Travi in legno lamellare, di qualsiasi lunghezza e sezione, fornite e poste in opera per ossatura di solai, compresi il taglio, la carbolineatura o catramatura sulle parti da murare, incluso il taglio di incastri e fori nelle murature e la successiva suggellatura degli stessi. PIANO PRIMO V_13 *(lung.=2,44+1,4+1,69) V_19 *(lung.=0,51+1,85+0,99) V_18 *(lung.=3,36+0,99)		5,53 3,35 4,35	0,120 0,120 0,120	2,700 2,700 2,700	1,79 1,09 1,41		
	SOMMANO m³					4,29	1'764,31	7'568,89
	A R I P O R T A R E							79'010,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							79'010,28
	Massetti, pavimenti e rivestimenti (SbCat 6)							
24 / 20 SIC24_05.01 .11.001	Massetto di sottofondo isolante per pavimentazioni, confezionato in conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, in ambiente secco classe d'esposizi ... ura nonché ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. realizzato all'interno degli edifici							
	<i>PIANO TERRA</i>							
	V1					135,00		
	V2					33,63		
	V3					18,40		
	V4					3,78		
	V4.1					2,67		
	V4.2					1,81		
	V5					26,19		
	V6					13,00		
	V6.1					1,80		
	V6.2					1,62		
	V7					3,47		
	V8					4,83		
	V8.1					6,68		
	V8.2					3,90		
	V8.3					1,25		
	V8.4					1,25		
	V9					3,54		
	V10					8,90		
	V11					13,10		
	Soglie porta 0.90 x 0.12	6,00	0,90	0,125		0,68		
	Soglie porta 0.90 x 0.21	5,00	0,90	0,215		0,97		
	Soglie porta 0.8 x 0.12	5,00	0,80	0,125		0,50		
	a detrarre Vano Scala		4,35	3,550		-15,44		
	a detrarre vano Ascensore		3,90	2,750		-10,73		
	Sezione Vetrata Ufficio		3,31	0,125		0,41		
	Sezione Vetrata Area accoglienza		3,39	0,125		0,42		
	Sezione Vetrata Sala Riunioni		4,32	0,125		0,54		
	Parziale m²					262,17		
	<i>PIANO PRIMO</i>							
	V12 *(par.ug.=24,63+0,7)	25,33				25,33		
	V13 *(par.ug.=24,30+0,7)	25,00				25,00		
	V14					2,90		
	V15		2,90	1,800		5,22		
	V16					9,30		
	V16.1		2,90	1,420		4,12		
	V17					7,98		
	V17.1		1,53	1,840		2,82		
	V18					17,30		
	V19					14,70		
	V20					94,30		
	Soglie porta 0.90 x 0.12	6,00	0,90	0,125		0,68		
	Soglie Porta 0.80 x 0.12	1,00	0,80	0,125		0,10		
	Pianerottolo Scala					5,38		
	Sezione Pilastri	3,00	0,55	0,350		-0,58		
	Sezione Scala		4,35	3,550		-15,44		
	Sezione Ascensore		3,90	2,750		-10,73		
	Balcone 1					6,82		
	Balcone Grande					28,33		
	Parziale m²					223,53		
	<i>PIANO SECONDO</i>							
	V21					19,31		
	V21.1					4,54		
	V22.1_V23.1_V24.1_V25.1	4,00	1,70	2,740		18,63		
	V22					19,18		
	V23					24,35		
	V23.2					3,74		
	V24					15,30		
	V25					25,13		
	V26					3,16		
	A R I P O R T A R E					619,04		79'010,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					619,04		79'010,28
	V27					16,83		
	V28					19,76		
	V29					7,84		
	V30					19,21		
	V31					14,47		
	Sezione Pilastro		0,55	0,350		-0,19		
	Sezione Ascensore		3,90	2,750		-10,73		
	Soglie Porta 0.80 x 0.21	5,00	0,80	0,215		0,86		
	Soglie Porta 0.90 x 0.21	1,00	0,90	0,215		0,19		
	Soglie Porta 0.80 x 0.12	5,00	0,80	0,125		0,50		
	Soglie Porta 0.90 x 0.12	1,00	0,90	0,125		0,11		
	Soglie Porta Ingresso		0,90	0,170		0,15		
	Balcone 1					6,83		
	Balcone Grande					29,42		
	Balcone 2					7,32		
	Parziale m²					245,91		
	Sommano positivi m²					795,45		
	Sommano negativi m²					-63,84		
	SOMMANO m²					731,61	26,55	19'424,25
25 / 21 SIC24_05.01 .11.002	Massetto di sottofondo isolante per pavimentazioni, confezionato in conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, in ambiente secco classe d'esposizi ... ura nonché ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. realizzato all'esterno degli edifici ESTERNO Pavimentazione esterno *(lung.=(16,38*2,21)+(1,02*13,62)) piano primo terrazzo		50,09 81,78			50,09 81,78		
	SOMMANO m²					131,87	22,37	2'949,93
26 / 22 SIC24_05.02 .05.002	Fornitura e posa in opera di piastrelle e pezzi speciali in grès porcellanato di 1° scelta, classificabili nel gruppo B1 conformemente alla norma UNI EN 87 e rispondente ... arte. Le caratteristiche tecniche debbono essere accertate e documentate dalla D.L. per piastrelle 30x30 cm s = 8,5 mm Vedi voce n° 20 [m² 731.61]					731,61		
	SOMMANO m²					731,61	56,15	41'079,90
27 / 23 SIC24_05.01 .01	Fornitura, trasporto e posa in opera di pavimentazione con marmette pressate di cemento e graniglia di marmo di qualsiasi colore, delle dimensioni di 20x20 o 25x25 cm, poste in ope ... i altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte, escluso massetto di sottofondo da compensarsi a parte. Vedi voce n° 21 [m² 131.87]					131,87		
	SOMMANO m²					131,87	43,28	5'707,33
28 / 28 SIC24_05.02 .01	Rivestimento di pareti con piastrelle di ceramica maiolicate di 1ª scelta, a tinta unica o decorate a macchina, in opera con collanti o malta bastarda compreso i pezzi spe ... o prodotto, la completa pulitura ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. PIANO TERRA V4.1_V4.2 *(lung.=1,54+0,97+0,97+1,51+0,97+1,02+0,22+0,43+1,58+1,44) V6.1 *(lung.=1,55+1,13+1,54+0,32+0,71+1,11+1,51+0,32) V8.1_V8.2_V8.3_V8.4 *(lung.=2,18+3,06+1,21+1,04+0,20+0,40+0,1+0,1+1,21+1,20+1,04+2,06+2,01+2+0,3+1,17+1,88)		10,65 8,19 21,16		2,100 2,100 2,100	22,37 17,20 44,44		
	A R I P O R T A R E					84,01		148'171,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					84,01		148'171,69
	PRIMO PIANO							
	V12 (CUCINA) *(lung.=5,09+1,96)		7,05		2,200	15,51		
	V16.1 *(lung.=2,90+1,43+1,43+2)		7,76		2,100	16,30		
	V17 *(lung.=1,56+1,43+1,96)		4,95		2,100	10,40		
	V17.1 *(lung.=1,84+1,53+1,84+0,73)		5,94		2,100	12,47		
	V17.2 *(lung.=3,84+0,80+1,56+1,80)		8,00		2,100	16,80		
	SECONDO PIANO							
	V21.1_V22.1_V23.1_V24.1_V25.1 *(lung.=1,7+2,74+2,74+0,9)	5,00	8,08		2,100	84,84		
	SOMMANO m²					240,33	54,48	13'093,18
29 / 33 NP.AR.01	Fornitura e posa in opera di rivestimento, facciata ventilata, frangisole per esterno, per senso di posa verticale o orizzontale, in legno-composito coestruso, tipo NOVOWOOD realiz ... zioni del progettista. Compreso sfridi e quanto altro occorre per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. RIVESTIMENTI ESTERNI							
	Rivestimento Balcone 1	2,00	5,55		1,100	12,21		
	Rivestimento Balcone lungo parte retta *(lung.=10,8+6,42)	2,00	17,22		1,100	37,88		
	Rivestimento Balcone lungo parte curva	2,00	6,00		1,100	13,20		
	Rivestimento Balcone 2 *(lung.=6,89+1,48)		8,37		1,100	9,21		
	Rivestimento Cordolo superiore		5,66		0,500	2,83		
	Rivestimento Cordolo superiore *(lung.=9,79+14,18)		23,97		0,850	20,37		
	SOMMANO mq					95,70	150,39	14'392,32
30 / 34 NP.AR.03	FORNITURA E POSA IN OPERA di rivestimento per interni (a posa adesiva) Moove Zen Kappa, moduli di dimensioni 21x545x2900 mm, di colore TEAK Rivestimento Listelli Piano Secondo					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	11'302,52	11'302,52
31 / 35 SIC24_03.02 .03	Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, escluse le strutture intelaiate in cemento armato e le strutture speciali, realizzate con ... teriale, il tutto eseguito a perfetta regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati. Per formazione Livello Gradino Primo Piano Telaio di base Scalinata Interno		4,76 3,20	3,200		4,76 10,24		
	ESTERNO							
	Scalinata Esterna *(lung.=6,26+(0,15*2,27+0,16*2,16+0,16*2,05+0,16*1,94+0,16*1,84+0,16*1,73+0,16*1,62+0,16*1,51+0,16*1,40+1,29*0,16+1,19*0,16))		9,28			9,28		
	Vasche esterne *(par.ug.=5,99+1,5+0,5+7,22)	15,21				15,21		
	Vasca 1 Interno *(par.ug.=0,54+0,38+2,33+2,33)	5,58				5,58		
	Vasca 2 Interno *(par.ug.=0,56+5,99+5,86)	12,41				12,41		
	SOMMANO m²					57,48	44,58	2'562,46
32 / 36 SIC24_03.08 .01	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, confezionato con aggregati riciclati provenienti da idonei impianti di riciclaggio conformi al Regolamento ... itivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. - per opere in fondazione con C8/10 Gradone Livello Scala Primo Piano Primo Gradone	4,76	0,30	2,030	0,320 0,160	1,52 0,10		
	A R I P O R T A R E					1,62		189'522,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,62		189'522,17
	Inizio scala		0,30	1,000	0,160	0,05		
	ESTERNO							
	Scalinata Esterno							
	*(par.ug.=10,83*0,15+9,53*0,16+8,29*0,16+7,13*0,16+6,03*0,16+4,98*0,16+4*0,16+3,07*0,16+2,21*0,16+1,41*0,16+0,67*0,16)	9,20				9,20		
	Vasca 1							
	*(par.ug.=0,067*1,17+0,09*1,17+1,33*0,15+1,33*0,15)	0,58				0,58		
	Vasca 2							
	*(par.ug.=5,86*0,15+5,98*0,15)	1,78				1,78		
	SOMMANO m³					13,23	140,39	1'857,36
33 / 47 SIC24_08.01 .13.001	Fornitura e posa in opera di serramenti esterni del tipo Monoblocco realizzati con profili estrusi d'alluminio lega 6060 (UNI EN 573-3), non a taglio termico, sezione mm 45. ÷ 55, ... ttente o anta anche scorrevole. con trasmittanza termica complessiva non superiore a 2,6 W/(m²/K) con vetri camera 4-6-4							
	PIANO TERRA							
	Fe2			3,400	0,750	2,55		
	Fe3			1,800	0,260	0,47		
	Fe4	2,00		1,000	0,260	0,52		
	Fe5			1,700	0,260	0,44		
	Pe1			2,550	2,800	7,14		
	PF1			3,750	4,260	15,98		
	Fe6			3,730	1,000	3,73		
	PRIMO PIANO							
	Fe7	3,00		1,250	1,600	6,00		
	Fe8	2,00		0,750	1,600	2,40		
	Fe9			0,800	1,600	1,28		
	Fe10			1,850	1,600	2,96		
	PF2	4,00		1,250	2,550	12,75		
	PF3			2,800	2,550	7,14		
	SECONDO PIANO							
	Fe7	3,00		1,300	1,600	6,24		
	Fe8	2,00		0,750	1,600	2,40		
	Fe9			0,800	1,600	1,28		
	Fe11			2,950	1,600	4,72		
	PF2	4,00		1,300	2,550	13,26		
	PF3			2,800	2,550	7,14		
	SOMMANO m²					98,40	515,01	50'676,98
34 / 50 SIC24_05.02 .04.003	Fornitura e posa in opera di battiscopa per piastrelle di ceramica di 1ª scelta classificabili nel Gruppo B1 conformemente alla norma UNI EN 87 e rispondente a tutti i requisiti ri ... a parte. Le caratteristiche tecniche debbono essere accertate e documentate dalla D.L. battiscopa in piastrelle di gres							
	Piano terra							
	V1.1							
	*(lung.=0,25+4,27+5,73+5,12+3,65+1,34+0,55+0,35+0,65+0,80)	22,71				22,71		
	V1.2 *(lung.=0,39+1,25+1,86+7,95+3+0,70)	15,15				15,15		
	V2							
	*(lung.=0,25+0,25+0,70+0,75+0,75+0,75+2,22+0,7+0,65+0,75)	7,77				7,77		
	V3							
	*(lung.=0,30+0,38+0,2+0,49+1,7+3,19)	6,26				6,26		
	V4 *(lung.=0,22+1,90+0,75+0,46+0,82)	4,15				4,15		
	V4.1							
	*(lung.=1,53+1,53+0,8+0,8+0,1+0,1)	4,86				4,86		
	V4.2							
	*(lung.=0,8+0,1+1,42+0,43+1,72)	4,47				4,47		
	V5 *(lung.=0,78+3,67+4,95+0,44+0,13+0,13+0,55+3,72+0,44+0,70)	15,51				15,51		
	V6 *(lung.=1,92+1,33+4,13+3,18+0,1+1,20)	11,86				11,86		
	V6.1 *(lung.=1,02+1,79+0,20+0,89)	3,90				3,90		
	V6.2 *(lung.=0,89+0,90+1,79+0,95)	4,53				4,53		
	V7 *(lung.=1,15+0,1+0,79+0,95+0,65)	3,64				3,64		
	V8 *(lung.=2,23+1,25+1,35+1,25)	6,08				6,08		
	V8.1 *(lung.=0,61+3,05+2,18+2,16)	8,00				8,00		
	A R I P O R T A R E					118,89		242'056,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					118,89		242'056,51
	V8.2 *(lung.=2+0,3+1,25+2,01+1,85)		7,41			7,41		
	V8.3 *(lung.=1,20+1,20+1,04+0,20)		3,64			3,64		
	V8.4 *(lung.=1,18+1,04+1,20+0,20)		3,62			3,62		
	V9 *(lung.=1,64+2,15+0,79+2,15)		6,73			6,73		
	V10 *(lung.=2,14+2,86+2,86+2,14+0,41+0,41)		10,82			10,82		
	V11 *(lung.=3+3,04+3,04+0,41+0,77+1,04)		11,30			11,30		
	PRIMO PIANO							
	V12							
	*(lung.=2,74+5,08+1,96+2+3,39+0,40+3,42)		18,99			18,99		
	V13							
	*(lung.=0,17+2,14+2+2,74)		7,05			7,05		
	V14							
	*(lung.=0,34+0,8+0,68+1,58+0,40+0,35)		4,15			4,15		
	V15							
	*(lung.=2,90+1,80+2,90+0,80+0,1)		8,50			8,50		
	V16							
	*(lung.=4,60+1,51+2+1,55+0,68+3,09)		13,43			13,43		
	V16.1							
	*(lung.=2+1,43+1,43+2,90)		7,76			7,76		
	V17							
	*(lung.=2,15+0,81+1,56+1,43+1,96+0,85+1,76)		10,52			10,52		
	V17.1							
	*(lung.=0,73+1,84+1,53+1,84)		5,94			5,94		
	V17.2							
	*(lung.=3,84+1,80+1,56+0,81)		8,01			8,01		
	V18							
	*(lung.=3,8+2,03+0,6+2,75+0,60)		9,78			9,78		
	V19							
	*(lung.=1,7+3,18+1,17+1,30)		7,35			7,35		
	V20							
	*(lung.=3,3+0,2+0,55+6,40+11,09)		21,54			21,54		
	PILASTRI *(lung.=0,55+0,35+0,55+0,35)	3,00	1,80			5,40		
	SECONDO PIANO							
	V21							
	*(lung.=4,97+2,33+2,85+0,9+2,11+4,87)		18,03			18,03		
	V21.1							
	*(lung.=0,9+2,74+2,74+1,7+0,2+0,2)		8,48			8,48		
	V22							
	*(lung.=1,05+2,11+4,93+4,92+2,3+0,2+0,2+2,85)		18,56			18,56		
	V22.1							
	*(lung.=2,74+0,9+2,74+1,7)		8,08			8,08		
	V23 e 23.2							
	*(lung.=7,37+1,50+3,19+3,04+4,69+2,11+0,90+2,86+0,55+0,20+0,1)		26,51			26,51		
	V23.1							
	*(lung.=1,70+2,74+2,74+0,9)		8,08			8,08		
	V24							
	*(lung.=2,79+0,54+1,96+5,33+0,94+0,94+2,86)		15,36			15,36		
	V24.1							
	*(lung.=1,70+2,74+2,74+0,9)		8,08			8,08		
	V25							
	*(lung.=2,65+5,61+2,32+2,14+1,67+0,94+0,92+2,85+0,1)		19,20			19,20		
	V25.1							
	*(lung.=1,70+2,74+2,74+0,9)		8,08			8,08		
	V26							
	*(lung.=2,44+1,3+2,44+0,41)		6,59			6,59		
	V27							
	*(lung.=5,88+2,64+4,12+0,40+4,12+4,30)		21,46			21,46		
	V28							
	*(lung.=6,83+0,8+0,55+4,95+0,35+2,42)		15,90			15,90		
	V29							
	*(lung.=3,81+0,25+3,63+1,27+0,55)		9,51			9,51		
	V30							
	*(lung.=0,35+0,2+0,32+0,33+0,35+0,55)		2,10			2,10		
	V31							
	*(lung.=1,68+3,18+1,17+1,30+4,66)		11,99			11,99		
	SOMMANO m					496,84	4,56	2'265,59
	A R I P O R T A R E							244'322,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							244'322,10
35 / 51 SIC24_10.01 .01.003	Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualità dello spessore di 2 cm, con superfici a coste in vista levigate, poste in opera con malta bastarda o idonei collanti, ... aggio, la pulitura ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. bianco di Carrara							
	PIANO TERRA							
	Pe1		2,55	0,350		0,89		
	F INGRESSO		3,75	0,350		1,31		
	Fe1		3,40	0,400		1,36		
	Fe2		4,12	0,400		1,65		
	Fe3		1,80	0,400		0,72		
	Fe4	2,00	1,00	0,400		0,80		
	Fe5		1,70	0,400		0,68		
	PRIMO PIANO							
	Fe7	3,00	1,25	0,400		1,50		
	Fe8	2,00	0,75	0,400		0,60		
	Fe9		0,80	0,400		0,32		
	Fe10		1,85	0,170		0,31		
	PF2	4,00	1,25	0,350		1,75		
	PF3		2,80	0,350		0,98		
	SECONDO PIANO							
	Fe7	3,00	1,25	0,400		1,50		
	Fe8	2,00	0,75	0,400		0,60		
	Fe9		0,80	0,400		0,32		
	Fe11		2,95	0,220		0,65		
	PF2	4,00	1,25	0,350		1,75		
	PF3		2,80	0,350		0,98		
	Pe2		0,90	0,170		0,15		
	SOMMANO m²					18,82	127,15	2'392,96
36 / 52 SIC24_10.01 .01.001	Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualità dello spessore di 2 cm, con superfici a coste in vista levigate, poste in opera con malta bastarda o idonei collanti, ... itura ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. botticino, travertino e simili							
	Rivestimento scala Interna II Piano	14,00	0,95	0,300		3,99		
	Rivestimento Scala Interna II Piano	16,00	0,95		0,160	2,43		
	Rivestimento scala Curva	5,00	0,36			1,80		
	Rivestimento scala Curva	4,00	1,00		0,160	0,64		
	SOMMANO m²					8,86	110,55	979,47
37 / 54 SIC24_21.05 .17	Revisione di manto di tegole con l'onere della dismissione e pulitura delle tegole, della discesa, della legatura delle tegole con filo di ferro o chiodi di ancoraggio e muratura d ... il trasporto a discarica delle tegole inutilizzabili e del materiale di risulta. - per ogni m² di superficie effettiva Copertura	0,10	352,08			35,21		
	SOMMANO m²					35,21	31,74	1'117,57
	Intonaci e tinteggiature (SbCat 7)							
38 / 27 SIC24_09.01 .13	Intonaco civile per interno premiscelato, dello spessore complessivo di 2,5 cm, a base di gesso emidrato ed anidro, inerti minerali leggeri e isolanti, miscelati con idonei agg ... pplicato a macchina, con predisposti i sesti, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 24 [m² 276.75] Vedi voce n° 25 [m² 117.24] Vedi voce n° 4 [m² x cm 764.92]	0,50				276,75 117,24 382,46		
	SOMMANO m²					776,45	19,10	14'830,20
	A R I P O R T A R E							263'642,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							263'642,30
39 / 29 SIC24_09.01 .14	Fornitura e posa in opera di strato di finitura per intonaco civile di cui alla voce 9.1.13, applicata a mano fino a dare la superficie lisciata a regola d'arte e pronta per la col ... ocio con i pavimenti ed i rivestimenti, etc., ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 27 [m² 776.45] Vedi voce n° 28 [m² 240.33]					776,45 -240,33		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					776,45 -240,33		
	SOMMANO m²					536,12	11,79	6'320,85
40 / 30 SIC24_11.01 .01	Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di resina vinilacrilica emulsionabile (idropittura), con elevato potere coprente. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, ... o delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 29 [m² 536.12]					536,12		
	SOMMANO m²					536,12	8,18	4'385,46
41 / 31 SIC24_09.01 .07	Intonaco civile per esterni dello spessore complessivo non superiore a 2,5 cm, costituito da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato sestiato e traversato con malta bast ... mpreso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Balcone 1 Prospetto Nord *(larg.=10,8+1,50+10,6+0+1,30+7,12+6,92+2,04+1,84) Balcone 2 Prospetto Nord *(larg.=5,53+1,55+1,55+1,35+1,35)					42,120 11,330	1,320 1,320	55,60 14,96
	Sotto Balcone 3 Sotto Balcone 2 Sotto Balcone 1					5,250 5,150	1,400 1,350	7,35 6,95
		29,42				29,42		
	SOMMANO m²					114,28	27,73	3'168,98
42 / 61 SIC24_21.03 .01.001	Risanamento di strutture intelaiate in cemento armato per ricostituzione della malta copri ferro con conservazione della sezione originaria mediante: asportazione della parte degra ... caratteristiche chimiche: Resistenza alle aggressioni solfatice per ogni m² d'intervento e per i primi 2 cm di spessore Balcone 2 P1 *(lung.=1,60+1,60+5,50) Balcone 1 Grande P1					3,48 0,85		
	SOMMANO m²					4,33	106,80	462,44
	Controsoffitti (SbCat 8)							
43 / 53 SIC24_12.03 .04	Fornitura e posa in opera di controsoffitto in cartongesso dello spessore di 10 mm, compresa la struttura in profili d'acciaio zincato dello spessore minimo di 6/10 di mm, fissato ... garze a nastro e successiva rasatura degli stessi; e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.							
	Piano Terra							
	Ingresso V2					75,00 33,90		
	Primo Piano							
	Ingresso					86,92		
	Secondo Piano							
	Ingresso					60,15		
	SOMMANO m²					255,97	40,79	10'441,02
	A R I P O R T A R E							288'421,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							288'421,05
	Infissi, opere in ferro e lattoneria (SbCat 9)							
44 / 43 SIC24_08.01 .07.001	Fornitura e posa in opera di portoncino d'ingresso realizzato con profili estrusi d'alluminio lega 6060 (UNI EN 573-3), non a taglio termico, sezione mm. 45÷55, verniciati a pulver ... e: m² 2,00 con vetro e trasmittanza termica complessiva non superiore a 3,0 W/(m²/K) con vetro camera 4-6-6 di sicurezza Portoncino Ingresso II Piano (Pe2)			0,900	2,400	2,16		
	SOMMANO m²					2,16	649,36	1'402,62
45 / 44 CAL24_01.E 09.006.002	Porta scorrevole in legno con anta mobile tamburata cieca liscia Porta scorrevole in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati, completa di telaio in listellare im ... no, delle dimensioni standard di 210x60-70-80 cm. Cieca liscia. Noce tanganka, mogano, ciliegio, larice, pino, douglas. PRIMO PIANO Pi3 Scorrevole Pi4 Scorrevole PRIMO PIANO Pi4 Scorrevole SECONDO PIANO Pi3 Scorrevole	3,00 4,00 2,00 5,00		0,800 0,900 0,900 0,800	2,100 2,100 2,100 2,100	5,04 7,56 3,78 8,40		
	SOMMANO m²					24,78	555,85	13'773,96
46 / 45 CAL24_01.E 09.006.001	Porta scorrevole in legno con anta mobile tamburata cieca liscia Controtelaio in lamiera zincata per alloggiamento porta singola scorrevole a scomparsa, compresi binario e montanti verticali, fissata mediante zanche, compreso eventuali demolizioni, opere murarie di completamento e finitura Controtelaio Vedi voce n° 44 [m² 24.78]					24,78		
	SOMMANO m²					24,78	340,03	8'425,94
47 / 46 SIC24_08.03 .08	Fornitura e collocazione di porta interna cieca o con riquadri a vetri, ad uno o due battenti, costituita da telaio maestro in mogano di sezione minima 9x4 cm fissato con viti in o ... opere murarie, lucidatura delle parti in vista ed ogni altro onere per dare l'infisso in opera a perfetta regola d'arte. PIANO TERRA Pi1 Pi2 PRIMO PIANO Pi1 Pi2 SECONDO PIANO Pi1 Pi2	3,00 6,00 4,00 5,00 2,00		0,800 0,900 0,800 0,900 0,800 0,900	2,100 2,100 2,100 2,100 2,100 2,100	5,04 11,34 1,68 7,56 8,40 3,78		
	SOMMANO m²					37,80	508,00	19'202,40
48 / 48 CAM24_E18 .010.090.B	Porta vetrata ad uno o più battenti, con o senza sopraluce fisso, costituita da: telaio maestro di sezione minima 9x4,5 cm messo di coltello con battita ricacciata per avvolgibile; ... rondella, saliscendi incastrati nei canti, maniglie e bandelle di ottone, ganci e ritieni, serratura. In legno di abete Vi1 Vi2			3,350 4,320	2,250 2,250	7,54 9,72		
	A R I P O R T A R E					17,26		331'225,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					17,26		331'225,97
	SOMMANO mq					17,26	271,10	4'679,19
49 / 49 CAM24_E20 .020.010.B	Vetrata isolante sp. nominale 4 mm Vetrata isolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna e lastra esterna, spessore nominale 4 mm, unite al perimetro da i ... aggio su infissi o telai in legno o metallici compreso altresì sfridi, tagli e sigillanti siliconici-Intercapedine 9 mm Vedi voce n° 48 [mq 17.26]					17,26		
	SOMMANO mq					17,26	73,20	1'263,43
50 / 56 SIC24_23.03 .01	Trattamento anticorrosivo, per interni ed esterni di superfici in acciaio e ferro non trattate, con base di antiruggine coprente, certificata ecobiocompatibile, a base di olio di r ... via pulitura, spolveratura delle superfici e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Ringhiera esterna scalinata Secondo Piano *(lung.=6,15+12)		18,15		1,300	23,60		
	SOMMANO m²					23,60	23,36	551,30
51 / 57 SIC24_11.03 .01	Verniciatura di cancellate, ringhiere e simili, con mano di antiruggine e due mani di colori ad olio o smalto. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, ap ... a pulitura, scartavetratura delle superfici e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 56 [m² 23.60]					23,60		
	SOMMANO m²					23,60	23,14	546,10
	Isolamenti e impermeabilizzazioni (SbCat 10)							
52 / 55 SIC24_12.01 .03	Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione con guaina prefabbricata a base di bitume dello spessore minimo di 4 mm, con armatura in poliestere e una flessibilità al freddo c ... di 20 cm, tiri in alto, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. Terrazzo piano primo					81,78		
	SOMMANO m²					81,78	19,44	1'589,80
	Impianto ascensore (SbCat 20)							
53 / 59 NP.AR.02	FORNITURA E INSTALLAZIONE DI N° 1 ASCENSORE MRL, CON DIRETTIVA 2014/33/UE, EN81 20 & 50. Impianto conforme al superamento delle barriere architettoniche. Elettrico MRL con motore ... I PIANO: Piastra in acciaio nel telaio della porta con pulsante braille di chiamata e segnalazione luminosa di occupato. Ascensore					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	37'936,21	37'936,21
	Scala Elicoidale (SbCat 21)							
54 / 60 NP.AR.04	FORNITURA E INSTALLAZIONE DI Scala elicoidale autoportante in Acciaio S275 composta da telaio in lamiera presso-piegata di spessori variabili. Comprensiva di piastre di ancoraggio e ringhiera in pannelli di lamiera. Verniciatura in polvere; Bulloneria di fissaggio 8.8 certificati; Scala elicoidale					1,00		
	A R I P O R T A R E					1,00		377'792,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,00		377'792,00
	SOMMANO cad					1,00	48'154,92	48'154,92
	S.03 - STRUTTURE IN C.A. (Cat 2) Strutture di fondazione (SbCat 3)							
55 / 38 SIC24_03.01 .01.002	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, la vib ... ditivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. per opere in fondazione con C 12/15 MAGRONE - VANO ASCENSORE		3,50	3,500	0,200	2,45		
	Parziale m³					2,45		
	MAGRONE - VANO SCALA		4,30	3,800	0,200	3,27		
	Parziale m³					3,27		
	SOMMANO m³					5,72	191,93	1'097,84
56 / 39 SIC24_03.02 .02	Casseforme per strutture intelaiate in cemento armato , di qualsiasi forma e dimensione escluse le strutture speciali, comprese le armature di sostegno e di controventatura, compre ... to del materiale, il tutto eseguito a regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati. CASSEFORME - VANO ASCENSORE	4,00 2,00 2,00	3,50 2,25 2,15 1,65 1,55		0,800 1,400 1,400 1,400 1,400	11,20 6,30 6,02 2,31 2,17		
	Parziale m²					28,00		
	CASSEFORME - VANO SCALA	4,30	3,80		0,600	9,80		
	Parziale m²					9,80		
	SOMMANO m²					37,80	52,44	1'982,23
57 / 41 SIC24_03.01 .02.001	Conglomerato cementizio per strutture in calcestruzzo armato in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, ... omputarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. per opere in fondazione per lavori edili C25/30 FONDAZIONE VANO ASCENSORE		3,50 2,00 2,00	3,500 0,300 0,300	0,800 1,400 1,400	9,80 1,81 1,39		
	Parziale m³					13,00		
	FONDAZIONE VANO SCALA		4,30	3,800	0,600	9,80		
	Parziale m³					9,80		
	SOMMANO m³					22,80	211,47	4'821,52
58 / 42 SIC24_03.01 .02.009	Conglomerato cementizio per strutture in calcestruzzo armato in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, ... omputarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. per opere in elevazione per lavori edili C25/30 ELEVAZIONE VANO ASCENSORE							
	A R I P O R T A R E							433'848,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							433'848,51
		2,00	1,85	12,500	0,150	6,94		
		2,00	1,95	12,500	0,150	7,31		
		-3,00	0,95	2,400	0,150	-1,03		
	Parziale m³					13,22		
	PIASTRA COPERTURA ASCENSORE		1,55	1,650	0,150	0,38		
	Parziale m³					0,38		
	CORDOLI VANO ASCENSORE							
	(par.ug.=2*3)	6,00	4,00	0,300	0,210	1,51		
	(par.ug.=2*3)	6,00	2,15	0,300	0,210	0,81		
	Parziale m³					2,32		
	CORDOLI VANO SCALA							
		4,00	0,20			0,80		
	Parziale m³					0,80		
	Sommano positivi m³					17,75		
	Sommano negativi m³					-1,03		
	SOMMANO m³					16,72	218,99	3'661,51
59 / 62 SIC24_03.02 .01.001	Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, in barre di qualsiasi diametro, per lavori in cemento armato, dato in opera co ... ei provini ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali. per strutture in calcestruzzo armato intelaiate							
	ARMATURA FONDAZIONE VANO ASCENSORE							
		72,00	4,35		1,578	494,23		
		40,00	4,55		0,888	161,62		
		12,00	2,70		0,888	28,77		
		12,00	2,60		0,888	27,71		
	Cavallotti	50,00	2,50		1,578	197,25		
	Parziale kg					909,58		
	ARMATURA FONDAZIONE VANO SCALA							
		46,00	5,40		1,578	391,98		
	Cavallotti	30,00	2,10		1,578	99,41		
						1,88		
	Parziale kg					493,27		
	ARMATURA ELEVAZIONE - VANO ASCENSORE							
		100,00	2,00		0,888	177,60		
		100,00	1,90		0,888	168,72		
		40,00	2,00		0,888	71,04		
		120,00	0,60		0,888	63,94		
	(par.ug.=18*3)	54,00	7,60		0,888	364,44		
	(par.ug.=18*3)	54,00	4,25		0,888	203,80		
	(par.ug.=18*3)	54,00	4,25		0,888	203,80		
		8,00	7,60		0,888	53,99		
		8,00	4,25		0,888	30,19		
		8,00	4,25		0,888	30,19		
		8,00	1,90		0,888	13,50		
		8,00	1,00		0,888	7,10		
		8,00	2,95		0,888	20,96		
	Ganci	720,00	0,35		0,616	155,23		
	Parziale kg					1'564,50		
	ARMATURA PIASTRA COPERTURA VANO ASCENSORE							
		18,00	2,00		0,888	31,97		
		18,00	2,10		0,888	33,57		
	Parziale kg					65,54		
	CORDOLI VANO ASCENSORE							
	(par.ug.=3*24)	72,00	1,30		1,578	147,70		
	(par.ug.=3*12)	36,00	5,20		0,888	166,23		
	A R I P O R T A R E					3'346,82		437'510,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3'346,82		437'510,02
	(par.ug.=3*54)	162,00	1,00		0,395	63,99		
	(par.ug.=3*12)	36,00	3,10		0,888	99,10		
	(par.ug.=3*32)	96,00	1,00		0,395	37,92		
	Parziale kg					514,94		
	CORDOLI VANO SCALA							
		24,00	1,30		1,578	49,23		
		6,00	4,30		0,888	22,91		
			2,70		0,888	2,40		
		6,00	3,80		0,888	20,25		
		6,00	3,00		0,888	15,98		
		4,00	3,30		0,888	11,72		
		4,00	2,80		0,888	9,95		
		150,00	1,00		0,395	59,25		
	Parziale kg					191,69		
	SOMMANO kg					3'739,52	2,91	10'882,00
	Strutture in elevazione (SbCat 4)							
60 / 37 CAL24_02.B 10.021.003	Inghisaggio per ancoraggio o fissaggio di barra metallica, questa esclusa, con resine epossidiche bicomponenti, compresa foratura e predisposizione su struttura portante: con foro D 14-16 profondita' 30 cm							
	INGHISAGGIO ARMATURA CORDOLI VANO ASCENSORE (par.ug.=3*24)	72,00				72,00		
	Parziale cadauno					72,00		
	INGHISAGGIO ARMATURA CORDOLI VANO SCALA					24,00		
	Parziale cadauno					24,00		
	SOMMANO cadauno					96,00	16,48	1'582,08
61 / 40 SIC24_03.02 .02	Casseforme per strutture intelaiate in cemento armato , di qualsiasi forma e dimensione escluse le strutture speciali, comprese le armature di sostegno e di controventatura, compre ... to del materiale, il tutto eseguito a regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati.							
	CASSEFORME ELEVAZIONE VANO SCALA							
		2,00	1,85	12,600		46,62		
		2,00	1,95	12,600		49,14		
		-6,00	0,95	2,400		-13,68		
		2,00	1,65	12,450		41,09		
		2,00	1,55	12,450		38,60		
		3,00	0,15	0,950		0,43		
		6,00	2,40	0,150		2,16		
	Parziale m²					164,36		
	CASSEFORME PIASTRA COPERTURA ASCENSORE							
			1,55	1,650		2,56		
	Parziale m²					2,56		
	CORDOLI VANO ASCENSORE							
		6,00	4,00	0,300		7,20		
		6,00	2,15	0,300		3,87		
		6,00	2,15	0,200		2,58		
		6,00	2,25	0,200		2,70		
	Parziale m²					16,35		
	CORDOLI VANO SCALA							
			4,00	0,300		1,20		
			10,40	0,200		2,08		
	Parziale m²					3,28		
	A R I P O R T A R E					186,55		449'974,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					186,55		449'974,10
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					200,23 -13,68		
	SOMMANO m²					186,55	52,44	9'782,68
	OS3 - Impianti idrico-sanitario, cucine, lavanderie (SpCat 2) IA.01 - IMPIANTI IDRICI (Cat 3) Impianto di adduzione, scarico e raccolta acque meteoriche (SbCat 12)							
62 / 97 SIC24_15.4. 3.2	Fornitura e collocazione di punto di scarico e ventilazione per impianto idrico realizzato dal punto di allaccio del sanitario e fino all'innesto nella colonna di scarico e della c ... nte a perfetta regola d'arte, nei diametri minimi indicati dalla norma UNI EN 12056-1/5. per punto di scarico acque nere Piano Terra Piano Primo Piano Secondo		10,00 9,00 21,00			10,00 9,00 21,00		
	SOMMANO cad					40,00	233,62	9'344,80
63 / 98 SIC24_15.4. 14.4	Fornitura e collocazione di tubi in PVC pesante conformi alla norma UNI EN 1329-I, in opera per pluviali, per colonne di scarico o aerazione, compresi i pezzi speciali occorrenti, ... dei giunti, ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte. per diametro di 80 mm colonna di scarico CMS5		20,00			20,00		
	SOMMANO m					20,00	20,67	413,40
64 / 99 SIC24_15.4. 14.5	Fornitura e collocazione di tubi in PVC pesante conformi alla norma UNI EN 1329-I, in opera per pluviali, per colonne di scarico o aerazione, compresi i pezzi speciali occorrenti, ... dei giunti, ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte. per diametro di 100 mm COLLETTORI Piano Terra COLLETTORI Piano Primo COLLETTORI Piano Secondo Colonne di ventilazione piano secondo	5,00	3,00 5,00 20,00 4,00			3,00 5,00 20,00 20,00		
	SOMMANO m					48,00	21,97	1'054,56
65 / 100 SIC24_15.4. 14.6	Fornitura e collocazione di tubi in PVC pesante conformi alla norma UNI EN 1329-I, in opera per pluviali, per colonne di scarico o aerazione, compresi i pezzi speciali occorrenti, ... dei giunti, ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte. per diametro di 110 mm COLLETTORI Piano Terra (Lu=12+9+3) *(lung.=12+9+3)		24,00			24,00		
	SOMMANO m					24,00	24,25	582,00
	Impianto Idrico Sanitario (SbCat 13)							
66 / 83 NP-ID-01	Sistema produzione ACS a pompa di calore con accumulo da 250 lt, completo di valvola miscelatrice termostatica 3/4", vaso di espansione 16lt, Kit condotto ingresso uscita aria con griglie, valvola di sicurezza e sifone					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	3'754,51	7'509,02
67 / 84	Fornitura e posa in opera di serbatoi idrici in polietilene lineare,							
	A R I P O R T A R E							478'660,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							478'660,56
SIC24_15.2. 3.7	resistente agli agenti atmosferici e ai raggi UV, insensibile all'invecchiamento, di forma cilindrica o trapezo ... e per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte, escluso eventuale basamento. per capienza di 1.000 l					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	592,94	1'185,88
68 / 85 SIC24_15.4. 17.3	Fornitura e collocazione di gruppo di pressurizzazione per impianto idrico sanitario costituito da: - n. 2 o 3 pompe centrifughe multistadio verticali con giranti diffusore e alber ... onante a perfetta regola d'arte. - Gruppo con 2 pompe (1 in funzione) avente: portata 1-3 m3/h - prevalenza 50÷33 m c.a.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	3'117,38	3'117,38
69 / 86 SIC24_15.4. 8.1	Fornitura e collocazione di tubi in polipropilene PP-R 80 prodotto secondo UNI EN ISO 15874-2/5, per condotte in pressione di acqua calda e fredda (pressione massima di funzionamen ... lusi i pezzi speciali che saranno compensati secondo quanto previsto dalle norme UNI vigenti. per diametro DN 16x11,5 mm rete principale Piano Terra		54,00			54,00		
	SOMMANO m					54,00	8,02	433,08
70 / 87 SIC24_15.4. 8.2	Fornitura e collocazione di tubi in polipropilene PP-R 80 prodotto secondo UNI EN ISO 15874-2/5, per condotte in pressione di acqua calda e fredda (pressione massima di funzionamen ... lusi i pezzi speciali che saranno compensati secondo quanto previsto dalle norme UNI vigenti. per diametro DN 20x14,4 mm rete principale Piano Terra rete principale Piano Primo rete principale Piano Secondo		62,00 60,00 68,00			62,00 60,00 68,00		
	SOMMANO m					190,00	9,24	1'755,60
71 / 88 SIC24_15.4. 8.3	Fornitura e collocazione di tubi in polipropilene PP-R 80 prodotto secondo UNI EN ISO 15874-2/5, per condotte in pressione di acqua calda e fredda (pressione massima di funzionamen ... sclusi i pezzi speciali che saranno compensati secondo quanto previsto dalle norme UNI vigenti. per diametro DN 25x18 mm rete principale Piano Terra rete principale Piano Primo rete principale Piano Secondo		20,00 22,00 30,00			20,00 22,00 30,00		
	SOMMANO m					72,00	12,91	929,52
72 / 89 SIC24_15.4. 8.4	Fornitura e collocazione di tubi in polipropilene PP-R 80 prodotto secondo UNI EN ISO 15874-2/5, per condotte in pressione di acqua calda e fredda (pressione massima di funzionamen ... lusi i pezzi speciali che saranno compensati secondo quanto previsto dalle norme UNI vigenti. per diametro DN 32x23.2 mm rete principale Piano Terra		36,00			36,00		
	SOMMANO m					36,00	17,76	639,36
73 / 90 CAL24_06.I 10.011.004	Fornitura e posa in opera di isolante costituito da guaina flessibile in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilità termica a 40°C non superiore a ... 0°C a +105°C, compreso collante, sfridi, nastro isolante. spess. isolante mm 9 – diam. est. tubo da isolare mm 17 (3/8") per tubazione diametro esterno 16mm (Vedi voce numero 4 [m 54])					54,00		
	A R I P O R T A R E					54,00		486'721,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					54,00		486'721,38
	SOMMANO m					54,00	4,57	246,78
74 / 91 CAL24_06.I 10.011.005	Fornitura e posa in opera di isolante costituito da guaina flessibile in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilità termica a 40°C non superiore a ... 0°C a +105°C, compreso collante, sfridi, nastro isolante. spess. isolante mm 9 – diam. est. tubo da isolare mm 22 (1/2") per tubazione diametro esterno 20mm (Lu=26+11+38+24+24+20) * (lung.=26+11+38+24+24+20) per tubazione diametro esterno 25mm (Lu=9+4+15) *(lung.=9+4+15)		143,00 28,00			143,00 28,00		
	SOMMANO m					171,00	4,58	783,18
75 / 92 CAL24_06.I 10.011.006	Fornitura e posa in opera di isolante costituito da guaina flessibile in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilità termica a 40°C non superiore a ... 0°C a +105°C, compreso collante, sfridi, nastro isolante. spess. isolante mm 9 – diam. est. tubo da isolare mm 27 (3/4") per tubazione diametro esterno 25mm (Lu=9+4+15) *(lung.=9+4+15)		28,00			28,00		
	SOMMANO m					28,00	5,05	141,40
76 / 93 NP-ID-02	Elettropompa singola per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con rotore immerso, 2800 g/min, caratteristica variabile, temperatura d'impiego -10/+110°C , PN 6 ... zioni, i bulloni. Sono esclusi: i collegamenti elettrici. Portata fino a 60 l/min e prevalenza fino a 6,9 m - DN = mm 25 ricircolo ACS					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	556,38	556,38
77 / 94 NP-ID-03	Fornitura e posa in opera di Miscelatore termostatico regolabile, per impianti centralizzati(Tipo Caleffi) Con attacco per il ricircolo. Attacchi filettati maschio 1 1/8" Corpo in ... ie 524. Composto da: - 2 bocchettoni femmina con ritegni, filtri e guarnizioni; - 1 bocchettone femmina con guarnizione.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	615,94	615,94
78 / 95 CAL24_06.I 08.006.005	Allacci Microschematura idrica per apparecchio sanitario in tubo in polipropilene saldabile PN 20 Ø 16 spessore mm 27, (distribuzione tradizionale) interna ai locali servizi igienici ... cettazione del locale a quelli dei singoli apparecchi, compresi raccordi ed isolante di tipo flessibile a cellule chiuse Allacci acqua calda Piano terra Piano secondo					12,00 8,00		
	SOMMANO cad					20,00	93,59	1'871,80
79 / 96 CAL24_06.I 08.006.002	Allacci Microschematura idrica per vaso wc in tubo in polipropilene saldabile PN 20 Ø 16 spessore mm 27, (distribuzione tradizionale) interna ai locali servizi igienici per l'adduzione dell'acqua fredda dai rubinetti d'intercettazione del locale a quelli dei singoli apparecchi, compresi raccordi Allacci acqua fredda PT PP					16,00 11,00		
	SOMMANO cad					27,00	58,05	1'567,35
	A R I P O R T A R E							492'504,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							492'504,21
80 / 105 CAL24_06.I 12.002.003	Installazione di Valvola di ritegno a molla in bronzo con innesti filettati diametro 3/4" centrale idrica -allaccio pompa di calore e caldaia					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	15,78	31,56
81 / 106 CAL24_06.I 12.002.004	Installazione di Valvola di ritegno a molla in bronzo con innesti filettati diametro 1" centrale idrica - riserva idrica - autoclave					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	23,34	46,68
82 / 107 CAL24_PR.P 29.107.013	Saracinesche, valvole e accessori rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali. Valvola a sfera cromata, con maniglia a leva rossa, passaggio integrale a norma, diametro 1" centrale idrica - riserva idrica - autoclave					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	13,41	40,23
83 / 108 CAL24_PR.P 29.107.012	Saracinesche, valvole e accessori rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali. Valvola a sfera cromata, con maniglia a leva rossa, passaggio integrale a norma, diametro 3/4" centrale idrica -allaccio pompa di calore e caldaia					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	9,51	38,04
84 / 109 RU24.M4	Operaio Comune Installazione valvole a sfera (Vedi voce numero 26 [cad 4]) (Vedi voce numero 25 [cad 3])	4,00 3,00			0,100 0,100	0,40 0,30		
	SOMMANO ora					0,70	24,91	17,44
85 / 110 RU24.M2	Operaio Specializzato installazione valvole a sfera (Vedi voce numero 26 [cad 4]) (Vedi voce numero 25 [cad 3])	4,00 3,00			0,100 0,100	0,40 0,30		
	SOMMANO ora					0,70	29,94	20,96
86 / 111 CAL24_06.I 08.004.010	Fornitura e posa in opera di apparecchi sanitari compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. I materiali debbono essere d'ottima qualità privi di difetti, slabbrature, ... mato; le relative guarnizioni; l'assistenza muraria. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	1'385,28	2'770,56
87 / 112 SIC24_15.1. 3	Fornitura e collocazione di lavatoio in grès porcellanato, con scanalature per incastro della tavola, delle dimensioni di 60x50 cm, poggiato su muratura di mattoni, completo di pil ... ntilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	337,33	337,33
88 / 113 SIC24_15.1.	Fornitura e collocazione di vaso igienico in porcellana vetrificata a pianta ovale delle dimensioni di 55x35 cm circa del tipo a cacciata con							
	A R I P O R T A R E							495'807,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							495'807,01
8	sifone incorporato, completo di sedile ... co e ventilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta d'arte.					11,00		
	SOMMANO cad					11,00	364,78	4'012,58
89 / 114 SIC24_15.1. 4.2	Fornitura e collocazione di piatto per doccia in grès porcellanato, con gruppo miscelatore, doccia con braccio tipo saliscendi e diffusore snodabile, piletta a sifone con griglia i ... e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. delle dimensioni di 80x80 cm					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	310,05	1'860,30
90 / 115 SIC24_15.1. 5	Fornitura e collocazione di lavabo a colonna in porcellana vetrificata delle dimensioni di 65x50 cm circa con troppo pieno, corredato di gruppo miscelatore per acqua calda e fredda ... ntilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.					12,00		
	SOMMANO cad					12,00	373,19	4'478,28
91 / 116 SIC24_15.1. 6	Fornitura e collocazione di bidet in porcellana vetrificata a pianta ovale delle dimensioni di 58x35 cm, con miscelatore in ottone cromato, sifone ad S e piletta di scarico con tap ... ntilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	286,09	1'430,45
92 / 117 SIC24_15.1. 2	Fornitura e collocazione di lavello da cucina in fire-clay delle dimensioni di 90x45 cm circa con tavola scolapiatti incorporata, completo di pilettoni a griglia in ottone cromato ... ntilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	406,95	406,95
	Impianto fognario esterno (SbCat 14)							
93 / 101 SIC24_15.4. 14.7	Fornitura e collocazione di tubi in PVC pesante conformi alla norma UNI EN 1329-I, in opera per pluviali, per colonne di scarico o aerazione, compresi i pezzi speciali occorrenti, ... dei giunti, ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte. per diametro di 125 mm collettore fecale esterno interrato		25,00			25,00		
	SOMMANO m					25,00	24,97	624,25
94 / 102 SIC24_15.4. 23	Fornitura e collocazione di pozzetto per base di colonna di scarico del tipo prefabbricato in cemento vibrato delle dimensioni in pianta di 80x50 cm con diaframma e sifone, compres ... ertino minimo da cm 2, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. pozzetto aggiuntivo					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	140,80	140,80
	A R I P O R T A R E							508'760,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							508'760,62
95 / 103 SIC24_1.1.5. 1	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamen ... edia l'una dall'altra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW		25,00	0,600	1,000	15,00	6,05	90,75
	SOMMANO m³					15,00		
96 / 104 SIC24_13.8. 1	Formazione del letto di posa, rinfilanco e ricoprimento delle tubazioni di qualsiasi genere e diametro, con materiale permeabile arido (sabbia o pietrisco min), proveniente da cava, ... ri a 30 mm, compresa la fornitura, lo spandimento e la sistemazione nel fondo del cavo del materiale ed il costipamento.					25,00	30,20	755,00
	SOMMANO m³					25,00		
	Impianti Elettrici - Impianti speciali (SbCat 19)							
97 / 58 DEI.015154. a	Maniglione di sostegno ribaltabile per lavabo, WC, bidet, ecc., in acciaio zincato o tubo di alluminio rivestito in nylon, Ø esterno 35 mm, completo di portarotoli, in opera compresi stop di fissaggio: A muro, profondità 80 cm Per lavabo WCH Per Vaso WCH					2,00 2,00	162,23	648,92
	SOMMANO cadauno					4,00		
	OS28 - Impianti termici, di condizionamento, del gas e di spegnimento incendi (SpCat 3) IA.02 - IMPIANTI TERMICI (Cat 4) Impianti Termici e di condizionamento (SbCat 11)							
98 / 63 NP.IM.02	SISTEMA DI TERMOREGOLAZIONE CIRCUITI VENTILCONVETTORISistema di termoregolazione per circuiti di ventilconvettori, costituito da:Interfaccia utente evoluto per installazione a pare ... NE, LA MESSA IN ESERCIZIO ED OGNI ALTRO ONERE ED ACCESSORIO PER DARE L OPERA PERFETTAMENTE E NORMATIVAMENTE FUNZIONANTE.					1,00	12'389,44	12'389,44
	SOMMANO CORPO					1,00		
99 / 64 NP.IM.01	Fornitura e posa in opera di Pompa di calore da esterno aria/acqua (TIPO AERMEC HMG600) ad R32 ad alta efficienza, con compressori twin rotary inverter ad elevata efficienza, venti ... re sequenziale (sistema VMF, fino a 3 unita')Gruppo di antivibranti in gomma, da montare sotto al basamento dell'unita'.					1,00	37'070,42	37'070,42
	SOMMANO CAD					1,00		
100 / 65 NP.IM.03	ACCUMULO INERZIALE costituito da serbatoio zincato e coibentati per acqua calda e refrigerata, normalmente impiegati per incrementare l inerzia termica dell impianto di condizionam ... colorato. Fornitura e posa in opera compreso quanto necessario per il normale funzionamento.Capacita' di accumulo: 800lt					1,00	2'029,88	2'029,88
	SOMMANO CAD					1,00		
	A R I P O R T A R E							561'745,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							561'745,03
101 / 66 CAL24_06.I 12.009.003	Installazione di valvola di intercettazione a farfalla per inserimento tra controflange idonea pe acqua fino a 120°C, PN 16, costituita da corpo e lente in ghisa, anello di tenuta ... leva fino al DN 250, comando con riduttore per il DN 300, completa di controflange, bulloni e guarnizioni DN 32 (1.1/4")					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	81,43	488,58
102 / 67 CAL24_PR.P 30.056.001	Gruppo di riempimento, completo di valvola di ritegno, filtro in acciaio inox, vite di spurgo e due valvole d'intercettazione: DN 15 (1/2") con manometro					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	87,65	87,65
103 / 68 PR.24.15.M0 207	MATERIALI.Imbuto di scarico orientabile da 3/4"					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	27,17	27,17
104 / 69 PR.24.24.M0 056	MATERIALI.Filtro ad Y in ottone da 3/4'					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	5,78	5,78
105 / 70 SIC24_13.2. 24.2	Fornitura, trasporto e posa in opera di valvola di ritegno (non ritorno) a palla PN 10 in ghisa sferoidale per acqua potabile e acque reflue fino a 50° C; Scartamento in accordo al ... tipo flangiato, i materiali e gli accessori e quant'altro necessario per dare la valvola perfettamente montata. DN 65 mm					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	479,77	479,77
106 / 71 SIC24_13.2. 4.2	Fornitura e posa in opera di saracinesca a corpo ovale, cuneo gommato e passaggio totale; conforme alle norme EN 1074-1 e EN 1074-2, classificazione PN 16; scartamento serie 15 di ... la fornitura del materiale necessario e quanto altro occorre per dare la saracinesca perfettamente funzionante. DN 65 mm					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	535,26	1'070,52
107 / 72 SIC24_13.2. 6.1	Fornitura e posa in opera di saracinesca a corpo piatto, cuneo gommato e passaggio totale; conforme alle norme EN 1074-1 e EN 1074-2, classificazione PN 10 oppure PN 16; scartament ... la fornitura del materiale necessario e quanto altro occorre per dare la saracinesca perfettamente funzionante. DN 50 mm					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	433,86	867,72
108 / 73 SIC24_15.4. 22.3	Fornitura e collocazione di vaso d'espansione chiuso saldato a membrana omologato CE (direttiva 97/23/CE) per impianti di riscaldamento, pressione massima di funzionamento 4 bar fi ... o e di quanto altro occorre per dare il lavoro completo e funzionante a perfetta regola d'arte. per capacità fino a 80 l					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	339,57	339,57
	A R I P O R T A R E							565'111,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							565'111,79
109 / 74 NP.IM.04	Pompa in linea con regolazione della velocità, di semplice manutenzione e ad alta efficienza, con motore sincrono a magneti permanenti e funzionamento a secco. Funzioni della pompa ... te: PN 6/10/16 Diametro nominale: DN 40 Tensione di alimentazione: 400 V Potenza di collegamento elettrica P1: 0,9576 kW					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	3'739,38	3'739,38
110 / 75 SIC24_15.4. 9.6	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazione multistrato composto da tubo interno in polietilene reticolato (PE-Xb), strato intermedio in alluminio saldato longitudinalmente di ... sinfezione, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. per diametro DN 50x42 mm					14,00		
	SOMMANO m					14,00	65,45	916,30
111 / 76 SIC24_15.4. 9.7	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazione multistrato composto da tubo interno in polietilene reticolato (PE-Xb), strato intermedio in alluminio saldato longitudinalmente di ... sinfezione, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. per diametro DN 63x54 mm					7,00		
	SOMMANO m					7,00	99,04	693,28
112 / 77 SIC24_24.2. 14.9	Fornitura ed installazione di collettore modulare di distribuzione per impianti radianti in polimero rinforzato resistente a temperature tra 4°C e + 70°C con attacchi da 1"1/4, pre ... ed ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. Collettore polimerico da 1"1/4 completo con 10+10 attacchi					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	2'779,44	8'338,32
113 / 78 SIC24_24.2. 5.3	Fornitura e posa in opera di punto collettore in ottone, compresa quota parte della cassetta di contenimento in lamiera verniciata RAL 9010, quota parte dello scaricatore manuale d ... arete, la chiusura con malta cementizia e quanto altro occorra per dare l'opera completa e funzionante. dimensione 1"1/4					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	43,99	131,97
114 / 79 SIC24_24.3. 2.1	Fornitura, trasporto e posa in opera di ventilconvettore (fan-coil) a pavimento a vista o a incasso, con presa d'aria inferiore a mandata verticale superiore avente le seguenti car ... alle condizioni di riferimento t amb. 25°C t.b.u. 18°C, t acqua 7-12°C. 1500W portata d'aria 370 m3/h (velocità massima)					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	823,38	1'646,76
115 / 80 SIC24_24.3. 2.3	Fornitura, trasporto e posa in opera di ventilconvettore (fan-coil) a pavimento a vista o a incasso, con presa d'aria inferiore a mandata verticale superiore avente le seguenti car ... lle condizioni di riferimento t amb. 25°C t.b.u. 18°C, t acqua 7-12°C. 2530 W portata d'aria 500 m3/h (velocità massima)					19,00		
	A R I P O R T A R E					19,00		580'577,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					19,00		580'577,80
	SOMMANO cad					19,00	865,13	16'437,47
116 / 81 SIC24_24.3. 2.5	Fornitura, trasporto e posa in opera di ventilconvettore (fan-coil) a pavimento a vista o a incasso, con presa d'aria inferiore a mandata verticale superiore avente le seguenti caratteristiche: condizioni di riferimento t amb. 25°C t.b.u. 18°C, t acqua 7-12°C. 3750 W portata d'aria 670 m3/h (velocità massima)					9,00		
	SOMMANO cad					9,00	948,62	8'537,58
117 / 82 CAL24_PR.P 30.063.009	Termometri e manometri Termometro a bulbo scala 0 120 C con custodia in ottone, attacco pozzetto 1/2"					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	15,51	31,02
118 / 118 CAL24_RU. M11.001.003	Installatore/Operaio metalmeccanico 4^ categoria - C2 Installazione organi complementari Installazione aspiratore	10,00			0,500	0,50 5,00		
	SOMMANO ora					5,50	30,39	167,15
119 / 119 CAL24_RU. M11.001.005	Installatore/Operaio metalmeccanico 2^ categoria - D1 Installazione organi complementari Installazione aspiratore	10,00			0,500	0,50 5,00		
	SOMMANO ora					5,50	26,34	144,87
120 / 120 CAL24_PR.P 31.058.001	Aspiratore elicoidale da muro per espulsione diretta dell'aria a cielo portata 85 m/h, potenza assorbita 16 W					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	73,51	367,55
121 / 121 CAL24_PR.P 31.164.001	GRIGLIA DI ASPIRAZIONE IN ACCIAIO con serranda Da mm 200X100 Espulsione bagni					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	24,01	240,10
122 / 122 NP.IM.06	Realizzazione di fori per il passaggio dei canali , realizzata nella muratura di mattoni, con martelli, perforatori elettrici e accessori macchina perforatrice con sonda elettrodo ... iva (carotatrice) e centralina ad aria e punte diamantate a widia -fino alla profondità di 1metro e sezione fino 0,2 mq.					4,00		
	SOMMANO ora					4,00	80,39	321,56
123 / 123 CAL24_06.I 10.055.002	Realizzazione di canalizzazione per distribuzione aria compreso accessori per il collegamento quali rivetti, nastro di tenuta e pendinatura e staffaggio a soffitto e/o parete con condotti a sezione rettangolare in acciaio zincato Estrazione bagni *(H/peso=41+28)				69,000	69,00		
	SOMMANO kg					69,00	9,61	663,09
124 / 124 CAL24_PR.P 31.059.001	Aspiratore centrifugo per espulsione tramite condotto realizzato in materiale plastico antiurto, motore con doppio isolamento (classe II) conforme norme CEI EN 60335-2-80, alimenta ... e sino a 40 C:							
	A R I P O R T A R E							607'488,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							607'488,19
	portata 80 mc/h, prevalenza a portata nominale 12 mm H2O, pot. assorbita 20 W, livello rumorosità 40 dB(A)					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	127,51	637,55
125 / 125 CAL24_PR.P 31.059.003	Aspiratore centrifugo per espulsione tramite condotto realizzato in materiale plastico antiurto, motore con doppio isolamento (classe II) conforme norme CEI EN 60335-2-80, alimenta ... sino a 40 C: portata 170 mc/h, prevalenza a portata nominale 19 mm H2O, pot. assorbita 36 W, livello rumorosità 49 dB(A)					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	189,33	189,33
	OS30 - Impianti interni elettrici, telefonici, radiotelefonici e televisivi (SpCat 4) IA.03 - IMPIANTI ELETTRICI (Cat 5) Impianti Elettrici - Distribuzione (SbCat 15)							
126 / 126 SIC24_14.03 .06.003	Fornitura e collocazione di passerella portacavi a filo d'acciaio saldato e elettrozincato coi fili dei traversini cianfrinati per garantire la protezione dei cavi durante la loro ... e, ogni altro onere, accessorio e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. passerella a filo L=300mm H=50mm PT P1 P2		40,00 30,00 25,00			40,00 30,00 25,00		
	SOMMANO m					95,00	36,94	3'509,30
127 / 127 SIC24_14.3 12.1	Fornitura e posa di tubi protettivi plastici rigidi, con classificazione media del tipo RK autoestinguenti, posti a vista, compresi i pezzi speciali di qualsiasi genere, l'onere di ... te di derivazione da compensarsi a parte. tubazione rigida D20mm Compresa incidenza pezzi speciali (curve, raccordi ecc) PT P1 P2		30,00 50,00 40,00			30,00 50,00 40,00		
	SOMMANO m					120,00	5,04	604,80
128 / 128 SIC24_14.03 .11.004	Fornitura e posa in opera di tubi protettivi pieghevoli in P.V.C., resistenza alla compressione 750 N, del tipo FK 15 autoestinguenti, posti incassati, compresa apertura ... cementizia, e ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. tubazione pieghevole D40mm		350,00			350,00		
	SOMMANO m					350,00	6,41	2'243,50
129 / 129 SIC24_14.03 .11.001	Fornitura e posa in opera di tubi protettivi pieghevoli in P.V.C., resistenza alla compressione 750 N, del tipo FK 15 autoestinguenti, posti incassati, compresa apertura ... cementizia, e ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. tubazione pieghevole D20mm		700,00			700,00		
	SOMMANO m					700,00	5,16	3'612,00
130 / 130 SIC24_14.3 14.3	Fornitura e posa in opera di scatola di derivazione da esterno in PVC con coperchio basso, grado di protezione minimo IP 55, compreso l'esecuzione dei fori, dei raccordi per le tubazioni ed ogni ulteriore							
	A R I P O R T A R E							618'284,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							618'284,67
	accessorio per la posa in opera. cassetta da parete fino a 190x140x70 PT P1 P2 SOMMANO cad					50,00 50,00 50,00 150,00	19,42	2'913,00
131 / 131 SIC24_14.3. 13.3	Fornitura e posa in opera di cassetta di derivazione da incasso completa di coperchio con goffratura superficiale, separatori e accessori, compreso le opere edili di scasso e ripri ... a 196x152x70 mm in poi, devono essere dotate di guida DIN sul fondo. scatola di derivazione da incasso fino a 196x152x70 PT P1 P2 SOMMANO cad					20,00 20,00 20,00 60,00	11,74	704,40
132 / 132 SIC24_14.03 .13.005	Fornitura e posa in opera di cassetta di derivazione da incasso completa di coperchio con goffratura superficiale, separatori e accessori, compreso le opere edili di scasso e ripri ... x152x70 mm in poi, devono essere dotate di guida DIN sul fondo. Scatola di derivazione da incasso fino a 516x294x80 PT P1 P2 SOMMANO cad					3,00 1,00 2,00 6,00	53,62	321,72
133 / 133 SIC24_18.7. 2.6	Fornitura e posa in opera entro scavo già predisposto di cavidotto corrugato doppia parete in PE ad alta densità con resistenza alla compressione maggiore o uguale a 450N, comprens ... altro occorre per dare l'opera finita e funzionante a perfetta regola d'arte. cavidotto corrugato doppia camera D=160mm Linea alimentazione QE-GEN SOMMANO m		30,00			30,00 30,00	10,27	308,10
134 / 134 SIC24_14.03 .18.006	Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore v ... ioni e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FG16(o)M16 sez. 1x70mm² SOMMANO m	3,00	30,00			90,00 90,00	23,47	2'112,30
135 / 135 SIC24_14.3. 18.4	Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore v ... ioni e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FG16(o)M16 sez. 1x35mm² SOMMANO m	1,00	30,00			30,00 30,00	12,88	386,40
136 / 136 SIC24_14.3. 18.50	Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore v ... ioni e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FG16(o)M16 sez. 5x16mm² Linea QE-TEC Linea QE-P1		25,00 15,00			25,00 15,00		
	A R I P O R T A R E					40,00		625'030,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					40,00		625'030,59
	Linea QE-P2		25,00			25,00		
	SOMMANO m					65,00	31,25	2'031,25
137 / 137 SIC24_14.3. 18.47	Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore v ... zioni e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FG16(o)M16 sez. 5x4mm² Linea QE-K Linea Ascensore		23,00 12,00			23,00 12,00		
	SOMMANO m					35,00	9,80	343,00
138 / 138 SIC24_14.3. 18.23	Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore v ... zioni e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FG16(o)M16 sez. 3x4mm² PT *(lung.=15+15+12+12+15+25) P1 *(lung.=20+15+37) P2 *(lung.=45+10+22)		94,00 72,00 77,00			94,00 72,00 77,00		
	SOMMANO m					243,00	6,68	1'623,24
139 / 139 SIC24_14.3. 18.22	Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore v ... oni e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FG16(o)M16 sez. 3x2,5mm² PT P1 P2		124,00 95,00 99,00			124,00 95,00 99,00		
	SOMMANO m					318,00	5,03	1'599,54
	Impianti Elettrici - Forza motrice (SbCat 16)							
140 / 141 SIC24_14.02 .02.001	Realizzazione di derivazione per punto Forza Motrice, monofase, realizzata con linea in tubazione a vista a partire dalla cassetta di derivazione del locale (questa esclusa), in tu ... te o a soffitto, i giunti, le curve, i manicotti e i raccordi per cassetta. con cavo tipo FS17 fino a 4 mm² PT P1 P2					30,00 25,00 40,00		
	SOMMANO cad					95,00	73,37	6'970,15
141 / 142 SIC24_14.2. 3.2	Fornitura in opera entro scatole predisposte di cui alle voci 14.2.1 e 14.2.2 di apparecchi per il prelievo di energia, standard Italiano (terra centrale) o universale (terra centr ... tuato con cavo FS17 o H07Z1-K di sezione uguale a quella del cavo principale. presa 2P+t 10/16A - Universale - 2 moduli PT P1 P2					15,00 5,00 23,00		
	SOMMANO cad					43,00	17,51	752,93
142 / 143 SIC24_14.02 .03.002	Fornitura in opera entro scatole predisposte di cui alle voci 14.2.1 e 14.2.2 di apparecchi per il prelievo di energia, standard Italiano (terra centrale) o universale (terra centr ... uato con cavo FS17 o H07Z1-K							
	A R I P O R T A R E							638'350,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							638'350,70
	di sezione uguale a quella del cavo principale. presa 2P+t 10/16A - Universale - 2 moduli PT P1 P2					28,00 25,00 25,00		
	SOMMANO cad					78,00	17,51	1'365,78
143 / 144 NP.IE.01	F.p.o. Torretta porta apparecchi a scomparsa. 20 moduli completa di n° 2 prese UNEL bivalenti e n° 2 prese RJ45 cat. 6 PT					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	637,14	2'548,56
144 / 145 SIC24_14.02 .06.002	Fornitura e posa in opera di presa interbloccata CEE IP44, fissa da incasso o a parete, compresa scatola e base, realizzata in conformità alla Norma IEC 60309, compreso delle opere ... quant'altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Presa CEE da incasso 3P+T 16A 400V (rossa)					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	94,87	94,87
145 / 146 SIC24_14.02 .06.003	Fornitura e posa in opera di presa interbloccata CEE IP44, fissa da incasso o a parete, compresa scatola e base, realizzata in conformità alla Norma IEC 60309, compreso delle opere ... uant'altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Presa CEE da incasso 3P+N+T 16A 400V (rossa)					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	100,94	100,94
	Impianti Elettrici - Illuminazione (SbCat 17)							
146 / 140 SIC24_14.3. 18.12	Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore v ... oni e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FG16(o)M16 sez. 2x1,5mm² PT *(lung.=14+5+13+15+20+6) P1 P2		73,00 40,00 35,00			73,00 40,00 35,00		
	SOMMANO m					148,00	3,01	445,48
147 / 147 SIC24_14.01 .01.002	Derivazione per punto luce semplice, interrotto o commutato, a parete o soffitto, realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale ... gancio a soffitto, gli accessori per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. con cavo di tipo H07Z1-K PT P1 P2					60,00 80,00 65,00		
	SOMMANO cad					205,00	46,93	9'620,65
148 / 148 SIC24_14.1. 3.2	Fornitura e posa in opera di punto di comando per punto luce semplice, interrotto, deviato, a pulsante realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di de ... ato o invertito, compreso di quota parte delle tubazioni e dei fili tipo FS17 fino all'altro comando deviato o invertito PT P1					20,00 20,00		
	A R I P O R T A R E					40,00		652'526,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					40,00		652'526,98
149 / 149 SIC24_14.8. 3.1	P2					35,00		
	SOMMANO cad					75,00	60,51	4'538,25
	Fornitura e collocazione di corpo illuminante a LED da incasso per montaggio a scomparsa in controsoffitto o a vista a plafone. L'efficienza minima dell'apparecchio dovrà essere di ... recchio con ottica Opale - Dimensioni 60x60cm o 120x30cm - Flusso luminoso da 2700 fino a 4200 lumen. Driver Elettronico					16,00		
	PT					16,00	137,80	2'204,80
	SOMMANO cad							
150 / 150 NP.IE.02	Fornitura in opera di Corpo illuminante circolare LED a plafone integrato, diam. 280 mm. 16 W - 4000 K - 1930 lm. Tipo Disano Oblò o similare.					5,00		
	PT					7,00		
	P1					9,00		
	P2					21,00	64,88	1'362,48
	SOMMANO cad							
151 / 151 NP.IE.03	Fornitura in opera di Corpo illuminante circolare LED a plafone con sensore di presenza integrato, diam. 280 mm. 16 W - 4000 K - 1930 lm. Tipo Disano Oblò SENSOR o similare.					7,00		
	PT					6,00		
	P1					13,00	86,39	1'123,07
	SOMMANO cadauno							
152 / 152 NP.IE.04	F.p.o. Lampada da soffitto. Montatura in metallo verniciato a polveri o placcato. Diffusore in policarbonato OPALE. Controllo: On-Off. Ø 425 x H 65 mm - 24W - 2700 K - 2450 lumen. IP20 Tipo Ideal Lux Gemini o similare.					5,00		
	PT					5,00	295,65	1'478,25
	SOMMANO cadauno							
153 / 153 NP.IE.05	F.p.o di lampada a sospensione. Rosone e paralume in metallo verniciato a polveri o placcato. Diffusore in policarbonato OPALE. Cavo in pvc trasparente - L 2050 x P 995 - 3000 K - 8700 lumen - IP20							
	Tipo Ideal Lux Gemini D105 o similare.					3,00		
	PT					2,00		
	P1					5,00	891,64	4'458,20
	SOMMANO cadauno							
154 / 154 NP.IE.06	F.p.o. Faretto ad incasso in gesso, fisso, adatto per installazione in controsoffitti in cartongesso. Finitura bianca opaca pitturabile o verniciabile.							
	L 138,5 x H 54 x P 138,5 mm - LED 12W - 3000 K - 1200 lumen - IP20.					22,00		
	Tipo Zephyr fi d14 o similare					16,00		
	P1					38,00	164,26	6'241,88
	P2							
155 / 155 NP.IE.07	SOMMANO cadauno							
	F.p.o. lampada a soffitto. Corpo in alluminio verniciato a polveri. Diffusore in policarbonato OPALE lucido							
	L 100 x H 115 x P 100 mm - LED 10W - 3000 K - 1100 lumen - IP20							
	Tipo Ideal Lux KUBIKO o similare							
	A R I P O R T A R E							673'933,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							673'933,91
	P1					10,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	122,02	1'220,20
156 / 156 NP.IE.08	F.p.o. lampada a sospensione corpo in alluminio, attacco lampada E27. Munita di lampadina a bulbo emissione diffusa. P = 14 W - 3000 K - 1820 lm Tipo B-LED Marlon o similare. P1					7,00		
	SOMMANO cadauno					7,00	58,60	410,20
157 / 157 NP.IE.09	F.p.o. lampada a sospensione corpo in alluminio, attacco lampada E27. Munita di lampadina a bulbo emissione diffusa. P = 14 W - 3000 K - 1820 lm Tipo B-LED Abril o similare. Scala Centrale					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	100,08	500,40
158 / 158 NP.IE.10	F.p.o. Lampada a soffitto con LED da 10 W integrato. 3000 K 600 lm. Corpo in alluminio verniciato, con diffusore in policarbonato opale satinato Tipo Ideal Lux Spike led pl o similare. P2					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	72,50	362,50
159 / 159 NP.IE.11	F.p.o. lampada a sospensione, Montatura in metallo verniciato bianco opaco. Diffusore in vetro bianco soffiato e acidato. Sospensioni con cavi in acciaio a lunghezza regolabile da ... lumimnosa compresa, n° 3 lampadine attacco E27 P = 14 W - 3000 K - 1820 lm Tipo Ideal Lux Ulisse SP3 D052, o similare. P2					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	429,35	2'146,75
160 / 160 NP.IE.12	F.p.o. lampada da parete per esterni. Corpo luce in fusione di alluminio verniciato a polveri. Struttura interna che riflette il fascio luminoso sia sopra sia sotto. L 100 x H 100 x P 100 mm - 9 W - 3000 K - 660 lumen. IP54 Tipo Ideal Lux Rubik, o similare Scala P1/P2 Area esterna					3,00 3,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	201,53	1'209,18
161 / 161 NP.IE.13	F.p.o. lampada d'emergenza SE, 18 W 700 lm. Tipo Beghelli Formula 65 19430, o similare. PT P1 P2					17,00 20,00 18,00		
	SOMMANO cadauno					55,00	98,58	5'421,90
162 / 162 NP.IE.14	F.p.o di n° 4 strip led complete, 24 V - 23 W/m, 3000 K - IP 20 così composte: n° 1 L = 8 m;. n° 1 L = 5,60 m; n° 1 L = 7,30 m; n° 1 L = 6,80 m. P1					1,00		
	A R I P O R T A R E					1,00		685'205,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,00		685'205,04
	SOMMANO a corpo					1,00	1'927,61	1'927,61
163 / 163 SIC24_14.08 .03.001	Fornitura e collocazione di corpo illuminante a LED da incasso per montaggio a scomparsa in controsoffitto o a vista a plafone. L'efficienza minima dell'apparecch ... recchio con ottica Opale - Dimensioni 60x60cm o 120x30cm - Flusso luminoso da 2700 fino a 4200 lumen. Driver Elettronico PT					16,00		
	SOMMANO cad					16,00	137,80	2'204,80
164 / 164 SIC24_14.8. 4.3	Fornitura e posa in opera di plafoniera stagna con sorgente integrata a LED 4000K, costituita da un corpo in policarbonato, riflettore in lamiera preverniciata bianca e schermo in ... apparecchio, e non alla sola sorgente luminosa. armatura L=1800mm Flusso luminoso da 3050lm a 6900lm. Driver Elettronico PT					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	124,04	372,12
	Impianti Elettrici - Quadri elettrici (SbCat 18)							
165 / 169 SIC24_14.04 .01.001	Fornitura e collocazione di carpenteria metallica per quadro elettrico di distribuzione, monoblocco o in kit, di tipo modulare costituito da armadi con struttura in lamiera di acci ... lcolata come sola superficie frontale al metro quadro (LxH). per profondità fino a 250mm e corrente nominale fino a 160A							
	QE-AV	1,00	0,60	0,600		0,36		
	QE-PT	1,00	0,85	1,000		0,85		
	QE-P1	1,00	0,70	0,700		0,49		
	QE-P2	1,00	0,70	0,700		0,49		
	QE-TEC	1,00	0,60	0,600		0,36		
	SOMMANO m²					2,55	3'322,45	8'472,25
166 / 170 SIC24_14.04 .03.004	Fornitura e posa in opera di centralino da incasso in materiale isolante autoestinguente, grado di protezione IP 40, completo di guide DIN, con o senza portella di qualsiasi tipo (... nitura dell'intonaco e ogni altro accessorio per la posa in opera. centralino da incasso PVC IP40 con portella 54 moduli QE-P1					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	328,95	328,95
167 / 171 SIC24_14.04 .03.003	Fornitura e posa in opera di centralino da incasso in materiale isolante autoestinguente, grado di protezione IP 40, completo di guide DIN, con o senza portella di qualsiasi tipo (... nitura dell'intonaco e ogni altro accessorio per la posa in opera. centralino da incasso PVC IP40 con portella 36 moduli QE-P2 QE-K					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	218,62	437,24
168 / 172 SIC24_14.04 .08.006	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore automatico con sganciatore magnetotermico o elettronico (Funzioni microprocessori LSI ... l partitore o dalla barratura principale fino a morsettiera. con Sganc. magnetotermico - Icu= 16 kA - 4P - da 80 a 100 A QE-AV QE-PT					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	511,34	1'022,68
	A R I P O R T A R E							699'970,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							699'970,69
169 / 173 SIC24_14.4. 16.5	Fornitura in opera in quadro elettrico (compensato a parte) di accessori di segnalazione e comando o di strumentazione modulare o fronte quadro, comprensivo dei collegamenti elettr ... chettature e ogni altro accessorio per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. spia presenza tensione fino a 3 LED QE-AV QE-PT QE-P1 QE-P2 QE-TEC QE.K					3,00 6,00 2,00 3,00 3,00 3,00		
	SOMMANO cad					20,00	25,46	509,20
170 / 174 SIC24_14.4. 16.9	Fornitura in opera in quadro elettrico (compensato a parte) di accessori di segnalazione e comando o di strumentazione modulare o fronte quadro, comprensivo dei collegamenti elettr ... 'arte. strumento multifunzione per corrente, tensione, frequenza, potenza, energia attiva e reattiva, fattore di potenza QE-PT					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	320,19	320,19
171 / 175 SIC24_14.04 .05.033	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magnetotermico di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione nominale non s ... terruzione secondo la Norma EN60898 fino a 10KA e EN60947-2 per valori superiori]. Icn=10 kA curva C - 4P - da 40 a 63 A QE-PT QE-TEC					3,00 1,00		
	SOMMANO cad					4,00	178,63	714,52
172 / 176 SIC24_14.4. 6.17	Fornitura e posa in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare di cui alla voce 14.4.5. Sono compresi gli eventuali contatti ausiliari per ... distanza compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. blocco diff. 4P In >= 32A cl.AC - 300/500 mA QE-PT					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	82,53	247,59
173 / 177 SIC24_14.04 .05.007	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magnetotermico di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione nominale non s ... rruzione secondo la Norma EN60898 fino a 10KA e EN60947-2 per valori superiori]. Icn=4,5 kA curva C - 4P - da 10 a 32 A QE-PT QE-P1 QE-P2					3,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cad					5,00	86,64	433,20
174 / 178 SIC24_14.04 .06.015	Fornitura e posa in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare di cui alla voce 14.4.5. Sono compresi gli eventuali contatti ausiliari per ... distanza compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. blocco diff. 4P In <= 25A cl.AC - 300/500 mA QE-PT					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	78,52	78,52
	A R I P O R T A R E							702'273,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							702'273,91
175 / 179 SIC24_14.04 .05.011	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magnetotermico di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione nominale non superiore a 10KA e EN60947-2 per valori superiori]. Icn=6 kA curva C - 2P - da 10 a 32 A QE-PT					15,00		
	SOMMANO cad					15,00	56,99	854,85
176 / 180 SIC24_14.04 .06.002	Fornitura e posa in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare di cui alla voce 14.4.5. Sono compresi gli eventuali contatti ausiliari per ... nto a distanza compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. blocco diff. 2P In <= 25A cl.AC - 30 mA QE-PT QE-TEC QE-P1 QE-P2 QE-K					15,00 6,00 8,00 10,00 7,00		
	SOMMANO cad					46,00	57,20	2'631,20
177 / 181 SIC24_14.4. 14.1	Fornitura in opera in quadro elettrico (compensato a parte) di sezionatori portafusibili modulari per fusibili cilindrici (con fusibile AM o GF incluso), con o senza lampada di seg ... ra e ogni altro accessorio per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. portafusibili 10x38 1P- fusibile fino a 32A QE-PT QE-TEC QE-P1 QE-P2 QE-K	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	1,00 1,00 1,00 3,00 1,00			2,00 2,00 2,00 6,00 2,00		
	SOMMANO cad					14,00	19,64	274,96
178 / 182 SIC24_14.4. 7.6	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore non automatico-sezionatore di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione nominale non superiore a 10KA e EN60947-2 per valori superiori]. Icn=6 kA curva C - 4P - da 40 a 63 A QE-PT QE-TEC QE-P1 QE-P2 QE-K					3,00 1,00 2,00 4,00 1,00		
	SOMMANO cad					11,00	28,71	315,81
179 / 183 SIC24_14.04 .05.016	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magnetotermico di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione nominale non superiore a 10KA e EN60947-2 per valori superiori]. Icn=6 kA curva C - 4P - da 40 a 63 A QE-TEC					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	150,60	301,20
180 / 184 SIC24_14.04 .05.003	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magnetotermico di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione nominale non superiore a 10KA e EN60947-2 per valori superiori]. Icn=4,5 kA curva C - 2P - da 10 a 32 A QE-TEC QE-P1 QE-P2					6,00 8,00 10,00		
	A R I P O R T A R E					24,00		706'651,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					24,00		706'651,93
	QE-K					8,00		
	SOMMANO cad					32,00	36,15	1'156,80
181 / 185 SIC24_14.04 .06.014	Fornitura e posa in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare di cui alla voce 14.4.5. Sono compresi gli eventuali contatti ausiliari per ... nto a distanza compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. blocco diff. 4P In <= 25A cl.AC - 30 mA QE-TEC					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	105,90	105,90
182 / 186 SIC24_14.04 .06.016	Fornitura e posa in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare di cui alla voce 14.4.5. Sono compresi gli eventuali contatti ausiliari per ... nto a distanza compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. blocco diff. 4P In >= 32A cl.AC - 30 mA QE-TEC					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	125,27	125,27
183 / 187 SIC24_14.04 .05.012	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magnetotermico di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione nominale non s ... nterruzione secondo la Norma EN60898 fino a 10KA e EN60947-2 per valori superiori]. Icn=6 kA curva C - 2P - da 40 a 63 A QE-P1					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	79,35	79,35
184 / 188 SIC24_14.04 .06.004	Fornitura e posa in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare di cui alla voce 14.4.5. Sono compresi gli eventuali contatti ausiliari per ... nto a distanza compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. blocco diff. 2P In >= 32A cl.AC - 30 mA QE-P1					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	63,54	63,54
185 / 189 PUG2025/04 .EL05.067.00 1	Scaricatore combinato, modulare, con contatto di telesegnalamento; SPD Tipo 1 + Tipo 2 + Tipo 3 in accordo a CEI EN 61643-11; Tecnologia spinterometrica RAC per la limitazione dell ... uente di rete: fino a 100 kAeff., involucro in tecnopolimero tipo modulare in opera su guida DIN questa esclusa bipolare QE-PT					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	949,00	949,00
	Impianti Elettrici - Impianti speciali (SbCat 19)							
186 / 165 CAL24_06.L 05.060.033	Punto presa di servizio Punto di chiamata realizzato con pulsante a tirante a vista su tubazione P.V.C. autoestinguente, comprensivo di quota parte scatole di derivazione per tubaz ... nstallazione funzionante e conforme alla regola dell'arte. PUNTO DI CHIAMATA DIVERSAMENTE ABILI A VISTA SU TUBAZIONE PVC PT P1 P2					1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cad					3,00	137,68	413,04
	A R I P O R T A R E							709'544,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							709'544,83
187 / 166 CAL24_06.L 05.060.034	Punto presa di servizio Punto di reset chiamata realizzato con pulsante a vista su tubazione in P.V.C. autoestinguente, comprensivi di quota parte scatole di derivazione in PVC IP4 ... ne parifase ed accessori vari di montaggio e fissaggio. PUNTO RESET CHIAMATA DIVERSAMENTE ABILI A VISTA SU TUBAZIONE PVC PT P1 P2					1,00 1,00 2,00		
	SOMMANO cad					4,00	117,93	471,72
188 / 167 CAL24_06.L 05.060.035	Punto presa di servizio Punto di segnalazione ottico/acustica su tubazione P.V.C. autoestinguente, comprensivo di quota parte scatole di derivazione per tubazione in PVC IP55 con c ... di montaggio e fissaggio. PUNTO DI SEGNALAZIONE OTTICO/ACUSTICA PER CHIAMATA DIVERSAMENTE ABILI A VISTA SU TUBAZIONE PVC PT P1 P2					1,00 1,00 2,00		
	SOMMANO cad					4,00	97,41	389,64
189 / 168 SIC24_14.11 .02	Realizzazione di derivazione per punto dati RJ45 in categoria 6, escluso il cavo compensato a parte, realizzata con linea in tubazione a vista a partire dalla cassetta di ... soffitto, i giunti, le curve, i manicotti e i raccordi per cassetta. Escluso il cavo da compensarsi a parte. PT - Collegamento Access Point PT - Centrale Tecnologica P1 - Collegamento Access Point P2 - Collegamento Access Point					4,00 1,00 2,00 2,00		
	SOMMANO cad					9,00	93,45	841,05
190 / 190 SIC24_14.11 .04.005	Fornitura e posa in opera di armadio per cablaggio strutturato di tipo 19", costituiti da contenitore e pannelli in lamiera d'acciaio spessore 10/10mm e porta trasparente in lamier ... ad anello e quant'altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. armadio Rack a pavimento fino a 42U					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	2'114,76	2'114,76
191 / 191 SIC24_14.11 .06.004	Fornitura e posa in opera di cavo dati con conduttori a 24AWG (0,51mm) solidi in rame, isolamento in poliolefina, 4 coppie a conduttori twistati con separatore interno, c ... graffettata, e quanto altro occorre per dare il cavo finito e funzionante a perfetta regola d'arte. cavo FTP Cat. 6 LSZH					150,00		
	SOMMANO m					150,00	2,17	325,50
192 / 192 SIC24_14.13 .01	Realizzazione di derivazione per punto televisivo, di tipo terrestre o satellitare, realizzato con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del local ... successivo ricoprimento con malta cementizia, e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito. PT P1 P2					3,00 2,00 5,00		
	SOMMANO cad					10,00	73,85	738,50
	A R I P O R T A R E							714'426,00

[illegible]

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	incid. %
		TOTALE	
	R I P O R T O		
	<u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u>		
M	LAVORI A MISURA euro	715'000,00	100,000
M:001	OG1 - Edifici civili e industriali euro	459'756,78	64,302
M:001.001	E.20 - EDIFICI E MANUFATTI ESISTENTI euro	425'946,92	59,573
M:001.001.001	Demolizioni, scavi e rinterri euro	38'842,11	5,432
M:001.001.002	Trasporti e conferiemnti euro	17'940,82	2,509
M:001.001.005	Murature, tamponamenti e tramezzi euro	22'227,35	3,109
M:001.001.006	Massetti, pavimenti e rivestimenti euro	169'801,82	23,749
M:001.001.007	Intonaci e tinteggiature euro	29'167,93	4,079
M:001.001.008	Controsoffitti euro	10'441,02	1,460
M:001.001.009	Infissi, opere in ferro e lattoneria euro	49'844,94	6,971
M:001.001.010	Isolamenti e impermeabilizzazioni euro	1'589,80	0,222
M:001.001.020	Impianto ascensore euro	37'936,21	5,306
M:001.001.021	Scala Elicoidale euro	48'154,92	6,735
M:001.002	S.03 - STRUTTURE IN C.A. euro	33'809,86	4,729
M:001.002.003	Strutture di fondazione euro	22'445,10	3,139
M:001.002.004	Strutture in elevazione euro	11'364,76	1,589
M:002	OS3 - Impianti idrico-sanitario, cucine, lavanderie euro	50'498,51	7,063
M:002.003	IA.01 - IMPIANTI IDRICI euro	50'498,51	7,063
M:002.003.012	Impianto di adduzione, scarico e raccolta acque meteoriche euro	11'394,76	1,594
M:002.003.013	Impianto Idrico Sanitario euro	36'844,03	5,153
M:002.003.014	Impianto fognario esterno euro	1'610,80	0,225
M:002.003.019	Impianti Elettrici - Impianti speciali euro	648,92	0,091
M:003	OS28 - Impianti termici, di condizionamento, del gas e di spegnimento incendi euro	98'059,78	13,715
M:003.004	IA.02 - IMPIANTI TERMICI euro	98'059,78	13,715
M:003.004.011	Impianti Termici e di condizionamento euro	98'059,78	13,715
M:004	OS30 - Impianti interni elettrici, telefonici, radiotelefonici e televisivi euro	106'684,93	14,921
M:004.005	IA.03 - IMPIANTI ELETTRICI euro	106'684,93	14,921
M:004.005.015	Impianti Elettrici - Distribuzione euro	22'312,55	3,121
M:004.005.016	Impianti Elettrici - Forza motrice euro	11'833,23	1,655
M:004.005.017	Impianti Elettrici - Illuminazione euro	47'248,72	6,608
M:004.005.018	Impianti Elettrici - Quadri elettrici euro	19'422,22	2,716
M:004.005.019	Impianti Elettrici - Impianti speciali euro	5'868,21	0,821
	TOTALE euro	715'000,00	100,000
	Reggio Calabria, 01/04/2025		
	Il Tecnico Morpheme S.r.l.		
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----		
	A R I P O R T A R E		