



COMUNE DI SONNINO

-PROVINCIA DI LATINA-



**AZIENDA TERRITORIALE PER EDILIZIA RESIDENZIALE PUBBLICA
DELLA PROVINCIA DI LATINA**

**PROGRAMMA DI RIQUALIFICAZIONE URBANA
ALLOGGI A CANONE SOSTENIBILE**
ai sensi della D.G.R. Lazio n.499/2008 e del D.M.N. 2295/2008 Infrastrutture e Trasporti

Data di
Redazione

Gennaio
2013

oggetto:

PROGETTO ESECUTIVO

**E-Doc
05**

scala 1:50

oggetto tavola:

**QUADRO DELL'INCIDENZA
DELLA MANO D'OPERA**

progettista:

ing. Tommaso Bianchi
(C.F. BNC TMS 53R05 D003R)

Corso Matteotti n. 5
tommasobianchi@libero.it

collaborazione ATER:

arch. Laura Savelli

Responsabile Unico del Procedimento ATER:

ing. Francesco Berardi

collaborazione architettonico:

dott. Arch. **Riccardo Mastroianni**
Via Pio VI n. 7 - Latina

collaborazione impianto idrico sanitario termico:

dott. Ing. **Silvano Dalla Libera**
Viale Mazzini n. 3 - Latina

collaborazione impianto elettrico:

dott. Ing. **Adolfo De Cave**
Via Arboreto n. 111 - Cori (LT)

Comune di Sonnino
Provincia di Latina

STIMA INCIDENZA MANODOPERA

OGGETTO: Alloggi a Canone Sostenibile

COMMITTENTE: ATER Latina

Sonnino,

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			8'653,46	3'527,26	
4 A02.01.004.a		1,000	1,20	1,20		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			1,20		
	<i>Resta manodopera euro</i>			2,31		52,500
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mc	42,09	4,40	185,20	97,23	52,500
	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento od, in mancanza di questo, dall'orlo del cavo, di terreni in rocce con resistenza superiore a 8 N ... resistenza, esclusa soltanto quella a cassa chiusa: eseguito con mezzi meccanici, senza il carico sui mezzi di trasporto					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			12,93		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-1,18		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-1,44		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			10,31		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	1,20	1,20		
	NOLI:	1,000	1,20	1,20		
5 A02.01.004.g	<i>Sommano le risorse euro</i>			2,40		
	<i>Resta manodopera euro</i>			7,91		61,176
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mc	89,08	12,93	1'151,80	704,62	61,176
	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento od, in mancanza di questo, dall'orlo del cavo, di terreni in rocce con resistenza superiore a 8 N ... sistenza, esclusa soltanto quella a cassa chiusa: eseguito con l'uso di martello demolitore applicato al mezzo meccanico					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			120,99		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-11,00		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-13,51		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			96,48		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	22,00	22,00		
	NOLI:	1,000	2,00	2,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			24,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			72,48		59,906
6 A02.01.006.g	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mc	35,19	120,99	4'257,64	2'550,57	59,906
	Scavo a sezione obbligata, all'interno dei centri urbani su strade in presenza di traffico veicolare fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento od, in mancanza di ques ... sistenza, esclusa soltanto quella a cassa chiusa: eseguito con l'uso di martello demolitore applicato al mezzo meccanico					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			229,76		
	A R I P O R T A R E			14'248,10	6'879,68	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	RIPORTO			14'248,10	6'879,68	
7 A02.02.001.b	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-20,89		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-25,65		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			183,22		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	22,00	22,00		
	NOLI:	1,000	2,00	2,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			24,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			159,22		69,298
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mc	2,20	229,76	505,47	350,28	69,298
	Rinterro o riempimento di cavi o di buche per opere di nuova urbanizzazione con materiali selezionati, compresi spianamenti, costipazione e pilonatura a strati non superiori a 0,30 ... zzi meccanici e con materiale proveniente dagli scavi di cantiere e compreso il trasporto e scarico nel luogo di impiego					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			7,62		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,69		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-0,85		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			6,08		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	1,60	1,60		
	NOLI:	1,000	0,50	0,50		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			2,10		
	<i>Resta manodopera euro</i>			3,98		52,231
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mc	1'021,96	7,62	7'787,34	4'067,40	52,231
8 A03.01.004.b	Demolizione di struttura in calcestruzzo. Sono compresi: le puntellature; i ponti di servizio interni ed esterni con le relative protezione di stuoie, e/o lamiere, e/o reti; l'imp ... rto a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: armato con ausilio di martello demolitore meccanico					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			85,49		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-7,77		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-9,54		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			68,18		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	22,00	22,00		
	NOLI:	1,000	1,50	1,50		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			23,50		
	<i>Resta manodopera euro</i>			44,68		52,263
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	A RIPORTARE			22'540,91	11'297,36	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			22'540,91	11'297,36	
9 A03.01.006.c	<p>SOMMANO mc</p> <p>Demolizione di solai sia orizzontali che inclinati escluso pavimento e sottofondo, compreso intonaco e/o tubazioni annegate, il tiro in discesa dei materiali, il trasporto, la cern ... Amministrazione, escluso il trasporto a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: in cemento armato</p> <p>CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i></p> <p><i>Prezzo Netto euro</i></p> <p>RISORSE: MATERIALI:</p> <p>NOLI:</p> <p><i>Sommano le risorse euro</i></p> <p><i>Resta manodopera euro</i></p> <p>QUANTITA' DELLA STIMA:</p> <p>SOMMANO mq/mm</p>	3,66	85,49	312,89	163,53	52,263
				0,21		
				-0,02		
				-0,02		
				0,17		
		1,000	0,02	0,02		
		1,000	0,01	0,01		
				0,03		
				0,14		66,667
10 A03.01.009.c	<p>Demolizione di muratura di tamponamento e di tramezzi, compresi intonaci, rivestimenti, coibenti, tubazioni di qualsiasi natura (canalizzazioni idriche, termiche, elettriche, telef ... asporto a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: laterizi forati dello spessore tra 110 e 160 mm</p> <p>CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i></p> <p><i>Prezzo Netto euro</i></p> <p>RISORSE: MATERIALI:</p> <p>NOLI:</p> <p><i>Sommano le risorse euro</i></p> <p><i>Resta manodopera euro</i></p> <p>QUANTITA' DELLA STIMA:</p> <p>SOMMANO mq</p>	3'498,00	0,21	734,58	489,72	66,667
				7,75		
				-0,70		
				-0,87		
				6,18		
		1,000	1,60	1,60		
		1,000	0,60	0,60		
				2,20		
				3,98		51,355
11 A03.01.009.d	<p>Demolizione di muratura di tamponamento e di tramezzi, compresi intonaci, rivestimenti, coibenti, tubazioni di qualsiasi natura (canalizzazioni idriche, termiche, elettriche, telef ... discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: laterizi forati, blocchi o pannelli di gesso spessore fino a 100 mm</p> <p>CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i></p> <p><i>Prezzo Netto euro</i></p> <p>RISORSE: MATERIALI:</p>	267,39	7,75	2'072,27	1'064,21	51,355
				5,16		
				-0,47		
				-0,58		
				4,11		
		1,000	0,80	0,80		
	A R I P O R T A R E			25'660,65	13'014,82	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			25'660,65	13'014,82	
12 A03.01.014.b	<i>NOLI:</i>	1,000	0,50	0,50		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			1,30		
	<i>Resta manodopera euro</i>			2,81		54,457
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	110,73	5,16	571,37	311,15	54,457
	Demolizione di sottofondi di pavimenti (gretoni e simili) compreso nell'ambito del cantiere, escluso il trasporto a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: sottofondi in calcestruzzo con armature anche con rete					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			103,29		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-9,39		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-11,53		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			82,37		
	<i>RISORSE:</i>					
13 A03.01.015.b	<i>MATERIALI:</i>	1,000	22,00	22,00		
	<i>NOLI:</i>	1,000	3,00	3,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			25,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			57,37		55,543
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mc	25,95	103,29	2'680,38	1'488,75	55,543
	Demolizione di pavimento, compreso il sottofondo dello spessore fino a 5 cm, posto in opera a mezzo di malta o colla, calo in basso e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio ... I cantiere, escluso il trasporto a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: in marmettoni e simili					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			12,39		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-1,13		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-1,38		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			9,88		
	<i>RISORSE:</i>					
14 A03.02.016.b	<i>MATERIALI:</i>	1,000	4,10	4,10		
	<i>NOLI:</i>	1,000	2,00	2,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			6,10		
	<i>Resta manodopera euro</i>			3,78		30,508
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	336,47	12,39	4'168,86	1'271,86	30,508
	Rimozione reti di distribuzione e terminali (apparecchi sanitari) dell'impianto idrico sanitario compreso smontaggio rubinetterie, chiusura derivazioni con tappi filettati, eventuale calo in basso, avvicinamento al luogo di deposito provvisorio: vaso igienico e cassetta di scarico					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			28,41		
	A R I P O R T A R E			33'081,26	16'086,58	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	RIPORTO			33'081,26	16'086,58	
15 A03.02.016.c	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-2,58		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-3,17		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			22,66		
	RISORSE:					
	NOLI:					
	TRASPORTI:	1,000	3,00	3,00		
		1,000	2,00	2,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			5,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			17,66		62,161
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	1,00	28,41	28,41	17,66	62,161
	Rimozione reti di distribuzione e terminali (apparecchi sanitari) dell'impianto idrico sanitario compreso smontaggio rubinetterie, chiusura derivazioni con tappi filettati, eventuale calo in basso, avvicinamento al luogo di deposito provvisorio: lavabo, bidet, beverino					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			18,08		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-1,64		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-2,02		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			14,42		
	RISORSE:					
	NOLI:					
	TRASPORTI:	1,000	0,50	0,50		
		1,000	2,00	2,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			2,50		
	<i>Resta manodopera euro</i>			11,92		65,929
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	1,00	18,08	18,08	11,92	65,929
16 A03.02.017.b	Rimozione di rubinetterie, saracinesche, apparecchi di intercettazione vari, comprese opere murarie: per gruppo di rubinetti sino al diametro 3/4"					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			13,94		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-1,27		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-1,56		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			11,11		
	RISORSE:					
	NOLI:					
	TRASPORTI:	1,000	2,00	2,00		
		1,000	0,60	0,60		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			2,60		
	<i>Resta manodopera euro</i>			8,51		61,047
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	1,00	13,94	13,94	8,51	61,047
	A RIPORTARE			33'141,69	16'124,67	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			33'141,69	16'124,67	
17 A03.02.018.a	Rimozione rete e accessori per impianto di smaltimento acque nere costituita da tubazioni di fognatura diametro 125-200 mm, pozzetti di ispezione etc. escluso demolizioni di muratura o scavi nel caso di tubazioni interrate o cassonettate: tubo di plastica pesante (PVC-PEAD) CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i> <i>RISORSE:</i> <i>MATERIALI:</i> <i>mezzi</i> <i>Sommano le risorse euro</i> <i>Resta manodopera euro</i> QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO m	1,000	1,00	5,16 -0,47 -0,58 4,11 1,00 1,00 3,11 103,20	62,20	60,271
18 A03.02.025.a	Rimozione impianto elettrico, telefonico, televisivo e citofonico, compreso la disattivazione dei cavi la cernita dell'eventuale materiale di recupero e l'avvicinamento al luogo di deposito: quadro elettrico appartamento CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i> <i>RISORSE:</i> <i>MATERIALI:</i> <i>Sommano le risorse euro</i> <i>Resta manodopera euro</i> QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO cad	1,000	2,00	6,20 -0,56 -0,69 4,95 2,00 2,00 2,95 6,20	2,95	47,581
19 A03.02.025.b	Rimozione impianto elettrico, telefonico, televisivo e citofonico, compreso la disattivazione dei cavi la cernita dell'eventuale materiale di recupero e l'avvicinamento al luogo di deposito: frutto (interruttore, presa, ect.) CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i> <i>RISORSE:</i> <i>MATERIALI:</i> <i>attrezzi</i> <i>Sommano le risorse euro</i> <i>Resta manodopera euro</i> QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO cad	1,000	0,30	2,07 -0,19 -0,23 1,65 0,30 0,30 1,35 62,10	40,50	65,217
	A R I P O R T A R E			33'313,19	16'230,32	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			33'313,19	16'230,32	
20 A03.02.026	Smontaggio di porte, cancelli, ringhiere, cancellate, ecc. in ferro pieno, inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i> <i>RISORSE:</i> <i>TRASPORTI:</i> <i>Sommano le risorse euro</i> <i>Resta manodopera euro</i> QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO kg	1,000	0,10	0,10		66,234
21 A03.02.029	Smontaggio di infissi in profilato di ferro o di alluminio calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i> <i>RISORSE:</i> <i>TRASPORTI:</i> <i>Sommano le risorse euro</i> <i>Resta manodopera euro</i> QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO mq	50,00	0,77	38,50	25,50	66,234
22 A03.03.005.b	Carico e trasporto a discariche e/o impianti autorizzati che dovranno vidimare copia del formulario d'identificazione del rifiuto trasportato secondo le norme vigenti, con qualunque ... anici o a mano e il successivo scarico. Esclusi gli oneri di discarica: compreso il carico effettuato da pale meccaniche CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i> <i>RISORSE:</i> <i>MATERIALI:</i> <i>TRASPORTI:</i> <i>Sommano le risorse euro</i> <i>Resta manodopera euro</i> QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO mq	20,04	16,01	320,84	195,59	60,962
	A R I P O R T A R E			33'672,53	16'451,41	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			33'672,53	16'451,41	
23 A03.03.007.b	QUANTITA' DELLA STIMA: <p style="text-align: right;">SOMMANO ton</p> <p>Compenso alle discariche autorizzate o impianto di riciclaggio, comprensivo tutti gli oneri, tasse e contributi, per conferimento di materiale di risulta proveniente da demolizioni ... La consegna del modulo del formulario alla D.L. autorizzerà la corresponsione degli oneri. rifiuti inerti recuperabili</p> <p>CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> 9,00 <i>Utili Impresa 10% euro</i> -0,82 <i>Spese Generali 14% euro</i> -1,00</p> <p style="text-align: right;"><i>Prezzo Netto euro</i> 7,18</p> <p>RISORSE: MATERIALI: 1,000 1,00 1,00</p> <p>TRASPORTI: 1,000 1,00 1,00</p> <p style="text-align: right;"><i>Sommano le risorse euro</i> 2,00</p> <p style="text-align: right;"><i>Resta manodopera euro</i> 5,18</p>	286,20	8,42	2'409,80	1'262,14	52,375
24 A04.01.001.a	QUANTITA' DELLA STIMA: <p style="text-align: right;">SOMMANO ton</p> <p>Ponteggio esterno di facciata in struttura metallica tubolare, sistema a telaio, per altezze anche oltre i 20 m, compresi progetto e relazione tecnica (quando necessari), montaggio ... tro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte con materiale dell'impresa: per i primi 30 giorni</p> <p>CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> 12,91 <i>Utili Impresa 10% euro</i> -1,17 <i>Spese Generali 14% euro</i> -1,44</p> <p style="text-align: right;"><i>Prezzo Netto euro</i> 10,30</p> <p>RISORSE: MATERIALI: overflow 1,000 1,20 1,20 NOLI: 1,000 2,00 2,00</p> <p>TRASPORTI: 1,000 2,00 2,00</p> <p style="text-align: right;"><i>Sommano le risorse euro</i> 5,20</p> <p style="text-align: right;"><i>Resta manodopera euro</i> 5,10</p>	286,20	9,00	2'575,80	1'482,52	57,556
25 A04.01.001.b	QUANTITA' DELLA STIMA: <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p> <p>Ponteggio esterno di facciata in struttura metallica tubolare, sistema a telaio, per altezze anche oltre i 20 m, compresi progetto e relazione tecnica (quando necessari), montaggio ... magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte con materiale dell'impresa: per ogni mese successivo al primo</p> <p>CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> 1,91 <i>Utili Impresa 10% euro</i> -0,17 <i>Spese Generali 14% euro</i> -0,21</p> <p style="text-align: right;"><i>Prezzo Netto euro</i> 1,53</p>	961,50	12,91	12'412,97	4'903,65	39,504
	A R I P O R T A R E			51'071,10	24'099,72	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			51'071,10	24'099,72	
26 A06.01.002.a	RISORSE: MATERIALI:	1,000				
	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			1,53		80,105
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	13'461,00	1,91	25'710,51	20'595,33	80,105
	Conglomerato cementizio in opera eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste compreso lo spargimento, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a per ... rme e il ferro di armatura: eseguito con cemento 32.5 R per magrone di sottofondazione con i seguenti dosaggi: 150 kg/mc					
	CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i>			81,61		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-7,42		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-9,11		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			65,08		
	RISORSE: MATERIALI:	1,000	25,00	25,00		
	NOLI:	1,000	12,00	12,00		
	TRASPORTI:	1,000	12,00	12,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			49,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			16,08		19,703
27 A06.01.003.c	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mc	29,70	81,61	2'423,82	477,58	19,703
	Conglomerato cementizio in opera eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste compresi lo spargimento, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a per ... e, travi rovesce e di collegamento, fondazione di muri di sostegno, di sottoscarpa, di controripa: C25/30 - Rck 30 N/mm ²					
	CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i>			123,83		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-11,26		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-13,82		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			98,75		
	RISORSE: MATERIALI:	1,000	44,00	44,00		
	NOLI:	1,000	12,00	12,00		
	TRASPORTI:	1,000	5,00	5,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			61,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			37,75		30,485
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mc	129,02	123,83	15'976,55	4'870,51	30,485
	A R I P O R T A R E			95'181,98	50'043,14	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			95´181,98	50´043,14	
28 A06.01.003.d	<p>Conglomerato cementizio in opera eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste compresi lo spargimento, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a per ... e, travi rovesce e di collegamento, fondazione di muri di sostegno, di sottoscarpa, di controripa: C28/35 - Rck 35 N/mmq</p> <p>CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i></p> <p><i>Prezzo Netto euro</i></p> <p><i>RISORSE:</i> <i>MATERIALI:</i></p> <p><i>NOLI:</i></p> <p><i>TRASPORTI:</i></p> <p><i>Sommano le risorse euro</i></p> <p><i>Resta manodopera euro</i></p> <p>QUANTITA' DELLA STIMA:</p> <p>SOMMANO mc</p>	1,000 				

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			180'584,93	93'985,06	
36 A06.03.001.c	<i>Sommano le risorse euro</i>			11,50		44,695
	<i>Resta manodopera euro</i>			14,66		
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	192,19	32,80	6'303,83	2'817,50	44,695
	Casseforme rette per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compresi armo, disarmante disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 m dal piano di ap ... o la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo: per pilastri, pareti rettilinee in elevazione					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			28,00		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-2,55		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-3,13		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			22,32		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	9,50	9,50		
	TRASPORTI:	1,000	1,00	1,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			10,50		
	<i>Resta manodopera euro</i>			11,82		42,214
37 A06.03.002	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	950,73	28,00	26'620,44	11'237,63	42,214
	Sovrapprezzo per casseforme con superficie piallata per formazione di getti in conglomerato cementizio a faccia vista					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			8,76		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,80		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-0,98		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			6,98		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	5,00	5,00		
	TRASPORTI:	1,000	1,00	1,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			6,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			0,98		11,187
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	205,61	8,76	1'801,14	201,50	11,187
38 A06.03.003	Sovrapprezzo alle casseforme rette o centinate per getti di conglomerato cementizio semplice o armato superiore ai 4 m dal piano di appoggio delle armature di sostegno (Percentuale 15 %)					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			4,20		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,38		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-0,47		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			3,35		
	A R I P O R T A R E			215'310,34	108'241,69	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			215'310,34	108'241,69	
39 A07.01.003.f	<i>RISORSE:</i>					
	<i>MATERIALI:</i>					
	<i>TRASPORTI:</i>	1,000	2,20	2,20		
		1,000	0,60	0,60		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			2,80		
	<i>Resta manodopera euro</i>			0,55		13,095
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO	208,19	4,20	874,40	114,50	13,095
	Solaio piano in laterizio e cemento armato idoneo a sopportare, oltre che i carichi permanenti, un sovraccarico accidentale di 20 N/mm ² (circa 200 kgf/mq), per luci 4÷6 m, composto ... olare uso richiesto, escluso il ferro delle armature supplementari agli elementi prefabbricati: per altezza totale 26 cm					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			68,23		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-6,20		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-7,62		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			54,41		
40 A07.01.004.b	<i>RISORSE:</i>					
	<i>MATERIALI:</i>					
	<i>TRASPORTI:</i>	1,000	23,00	23,00		
		1,000	2,00	2,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			25,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			29,41		43,104
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	11,63	68,23	793,51	342,04	43,104
	Compenso ai solai misti di cemento armato e laterizio, gettati in opera per strutture piane: se inclinati e misurati secondo reale sviluppo (Percentuale 10 %)					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			0,10		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,01		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-0,01		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			0,08		
41 A07.01.004.c	<i>RISORSE:</i>					
	<i>MATERIALI:</i>					
	<i>TRASPORTI:</i>	1,000	0,02	0,02		
		1,000	0,01	0,01		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,03		
	<i>Resta manodopera euro</i>			0,05		50,000
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO	793,51	0,10	79,35	39,68	50,000
	Compenso ai solai misti di cemento armato e laterizio, gettati in opera per strutture piane: per ogni 5 N/mm ² (circa 50 kgf/mq) in più o in meno di sovraccarico accidentale					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			2,26		
	A R I P O R T A R E			217'057,60	108'737,91	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			217'057,60	108'737,91	
42 A07.02.004.b	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,21		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-0,25		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			1,80		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	0,60	0,60		
	TRASPORTI:	1,000	0,20	0,20		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,80		
	<i>Resta manodopera euro</i>			1,00		44,248
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	267,38	2,26	604,28	267,38	44,248
	Drenaggio con scheggioni di cava, di natura silicea, calcarea o tufacea, posto a ridosso di muri di sostegno e pareti contro terra comprese la cernita ed eventuale tiro del materiale: eseguito con mezzi meccanici					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			25,82		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-2,35		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-2,88		
43 A07.03.001.a	<i>Prezzo Netto euro</i>			20,59		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	6,00	6,00		
	TRASPORTI:	1,000	3,00	3,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			9,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			11,59		44,888
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mc	55,36	25,82	1'429,40	641,62	44,888
	Massetti isolanti in conglomerato cementizio confezionato con 250 kg di cemento tipo 32.5 e materiali naturali o naturali espansi, dati in opera per lastrici, solai, solette, sotto ... tezza o profondità dello spessore minimo medio di 50 mm, misurato per metro cubo: con calcestruzzo cellulare alleggerito					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			206,59		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-18,78		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-23,06		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			164,75		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	44,00	44,00		
	TRASPORTI:	1,000	2,00	2,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			46,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			118,75		57,481
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mc	78,73	206,59	16'264,83	9'349,19	57,481
	A R I P O R T A R E			235'356,11	118'996,10	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			235'356,11	118'996,10	
44 A07.03.003	<p>Massetto di sottopavimento in sabbia e cemento nelle proporzioni di kg 350 di cemento 32.5 per mc di sabbia dato in opera ben costipato e livellato per uno spessore finito pari a circa 6 cm</p> <p>CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> 12,10 <i>Utili Impresa 10% euro</i> -1,10 <i>Spese Generali 14% euro</i> -1,35</p> <p><i>Prezzo Netto euro</i> 9,65</p> <p>RISORSE: MATERIALI:</p> <p>1,000 3,50 3,50</p> <p>TRASPORTI:</p> <p>1,000 0,50 0,50</p> <p><i>Sommano le risorse euro</i> 4,00</p> <p><i>Resta manodopera euro</i> 5,65</p> <p>QUANTITA' DELLA STIMA:</p> <p>SOMMANO mq 1'392,76 12,10 16'852,40 7'869,09 46,694</p>				46,694	
45 A09.02.005.d .03	<p>Muratura di mattoni posti in foglio con malta, retta o curva ed a qualsiasi altezza, compresi oneri e magisteri per l'esecuzione di ammorsature e quanto altro si renda necessario a realizzare l'opera a perfetta regola d'arte: con foratelle a dieci fori (8 x 25 x 25 cm): con malta bastarda</p> <p>CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> 26,14 <i>Utili Impresa 10% euro</i> -2,38 <i>Spese Generali 14% euro</i> -2,92</p> <p><i>Prezzo Netto euro</i> 20,84</p> <p>RISORSE: MATERIALI:</p> <p>1,000 6,00 6,00</p> <p>TRASPORTI:</p> <p>1,000 0,30 0,30</p> <p><i>Sommano le risorse euro</i> 6,30</p> <p><i>Resta manodopera euro</i> 14,54</p> <p>QUANTITA' DELLA STIMA:</p> <p>SOMMANO mq 1'012,05 26,14 26'454,99 14'715,21 55,624</p>				55,624	
46 A09.03.004.a	<p>Muratura di blocchi forati in conglomerato di cemento tipo 42.5 R e 150 – 180 kg per mc di argilla espansa, a superficie piana, eseguita a giunti ben serrati con malta bastarda, a qualsiasi altezza, compreso ogni onere e magistero per fornire l'opera eseguita a perfetta regola d'arte: spessore 8 cm</p> <p>CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> 29,27 <i>Utili Impresa 10% euro</i> -2,66 <i>Spese Generali 14% euro</i> -3,27</p> <p><i>Prezzo Netto euro</i> 23,34</p> <p>RISORSE: MATERIALI:</p> <p>1,000 6,30 6,30</p> <p>TRASPORTI:</p> <p>1,000 1,00 1,00</p>					
	A R I P O R T A R E			278'663,50	141'580,40	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			278'663,50	141'580,40	
	<i>Sommano le risorse euro</i>			7,30		
	<i>Resta manodopera euro</i>			16,04		54,800
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	613,21	29,27	17'948,66	9'835,89	54,800
47 A09.03.004.d	Muratura di blocchi forati in conglomerato di cemento tipo 42.5 R e 150 – 180 kg per mc di argilla espansa, a superficie piana, eseguita a giunti ben serrati con malta bastarda, a qualsiasi altezza, compreso ogni onere e magistero per fornire l'opera eseguita a perfetta regola d'arte: spessore 20 cm					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			46,41		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-4,22		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-5,18		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			37,01		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	12,00	12,00		
	TRASPORTI:	1,000	2,00	2,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			14,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			23,01		49,580
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	226,44	46,41	10'509,08	5'210,38	49,580
48 A09.03.004.e	Muratura di blocchi forati in conglomerato di cemento tipo 42.5 R e 150 – 180 kg per mc di argilla espansa, a superficie piana, eseguita a giunti ben serrati con malta bastarda, a qualsiasi altezza, compreso ogni onere e magistero per fornire l'opera eseguita a perfetta regola d'arte: spessore 25 cm					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			50,30		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-4,57		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-5,62		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			40,11		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	16,00	16,00		
	TRASPORTI:	1,000	2,00	2,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			18,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			22,11		43,956
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	46,68	50,30	2'348,00	1'032,09	43,956
49 A09.03.004.f	Muratura di blocchi forati in conglomerato di cemento tipo 42.5 R e 150 – 180 kg per mc di argilla espansa, a superficie piana, eseguita a giunti ben serrati con malta bastarda, a qualsiasi altezza, compreso ogni onere e magistero per fornire l'opera eseguita a perfetta regola d'arte: spessore 30 cm					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			55,89		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-5,08		
	A R I P O R T A R E			309'469,24	157'658,76	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			309'469,24	157'658,76	
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-6,24		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			44,57		
	<i>RISORSE:</i>					
	<i>MATERIALI:</i>	1,000	16,00	16,00		
	<i>TRASPORTI:</i>	1,000	2,00	2,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			18,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			26,57		47,540
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	834,88	55,89	46'661,44	22'182,76	47,540
50 A09.04.003	Fodera in tavelline di laterizio, 3 x 25 x 50÷60 cm, posta in opera con malta a 3 ql di calce per mc di pozzolana, compreso quanto occorre a dare l'opera finita a perfetta regola d'arte					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			23,39		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-2,13		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-2,61		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			18,65		
	<i>RISORSE:</i>					
	<i>MATERIALI:</i>	1,000	5,30	5,30		
	<i>TRASPORTI:</i>	1,000	2,00	2,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			7,30		
	<i>Resta manodopera euro</i>			11,35		48,525
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	132,70	23,39	3'103,85	1'506,15	48,525
51 A09.04.004	Fodera in tavelloni di laterizio posta in opera con malta fina bastarda, compreso quanto occorre a dare l'opera finita a perfetta regola d'arte					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			21,19		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-1,93		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-2,37		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			16,89		
	<i>RISORSE:</i>					
	<i>MATERIALI:</i>	1,000	3,20	3,20		
	<i>TRASPORTI:</i>	1,000	0,30	0,30		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			3,50		
	<i>Resta manodopera euro</i>			13,39		63,190
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	32,55	21,19	689,73	435,84	63,190
52 A10.01.001	Spianata di malta in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione (camicia di calce) dello spessore di almeno cm 2, tirata con regolo per la livellazione della					
	A R I P O R T A R E			359'924,26	181'783,51	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			362'902,88	183'418,98	
55 A10.01.003.c	QUANTITA' DELLA STIMA: <div>SOMMANO mq</div> Manto impermeabile con armatura in vetrovelo rinforzato costituito da una membrana prefabbricata formata da bitumi polimeri-elastomeri e flessibilità a freddo -10 °C; i teli posati ... urato in orizzontale ed in verticale: sovrapprezzo per il doppio strato alle voci precedenti (a, b) (Percentuale 80 %) CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <div>Prezzo Netto euro</div> RISORSE: MATERIALI: TRASPORTI: <div>Sommano le risorse euro</div> <div>Resta manodopera euro</div> QUANTITA' DELLA STIMA: <div>SOMMANO</div>	549,07	8,26	4'535,32	2'410,42	53,148
				8,26		
				-0,75		
				-0,92		
				6,59		
		1,000	2,30	2,30		
		1,000	0,20	0,20		
				2,50		
				4,09		49,516
56 A10.01.008	QUANTITA' DELLA STIMA: <div>SOMMANO</div> Manto impermeabile per opere controterra, monostrato antiradice, mediante la spalmatura di primer bituminoso in ragione di g/mq 300 circa, speciale soluzione bituminosa a base di b ... enza alle radici anche sulle sovrapposizioni, applicata a fiamma con giunti sovrapposti di cm 10, dello spessore di mm 4 CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <div>Prezzo Netto euro</div> RISORSE: MATERIALI: TRASPORTI: <div>Sommano le risorse euro</div> <div>Resta manodopera euro</div> QUANTITA' DELLA STIMA: <div>SOMMANO mq</div>	439,93	8,26	3'633,82	1'799,31	49,516
				10,33		
				-0,94		
				-1,15		
				8,24		
		1,000	2,10	2,10		
		1,000	0,20	0,20		
				2,30		
				5,94		57,502
57 A11.01.002.a .01	QUANTITA' DELLA STIMA: <div>SOMMANO mq</div> Isolamento termico in estradosso di coperture piane a terrazzo o inclinate eseguito, mediante posa a secco, con pannelli rigidi di materiale isolante su piano di posa già preparato ... densità pari a 150 kg/mc rivestiti con strato di bitume armato con velo vetro e con film di polipropilene: spessore 6 cm CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <div>Prezzo Netto euro</div>	34,57	10,33	357,11	205,35	57,502
				19,47		
				-1,77		
				-2,17		
				15,53		
	A R I P O R T A R E			371'429,13	187'834,06	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			390'907,37	197'688,77	
61 A11.02.006.b	spessore 4 cm					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			51,96		
	Utili Impresa 10% euro			-4,72		
	Spese Generali 14% euro			-5,80		
	Prezzo Netto euro			41,44		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	16,00	16,00		
	TRASPORTI:	1,000	1,00	1,00		
	Sommano le risorse euro			17,00		
	Resta manodopera euro			24,44		47,036
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	99,16	51,96	5'152,35	2'423,47	47,036
	Isolamento termico a cappotto di pareti interne già preparate, eseguito mediante pannelli isolanti e finitura in intonaco di gesso di spessore mm 13 armato con rete metallica, incollate .con adesivo a freddo alla parete per ogni cm in più					
62 A11.03.002.c .01	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			5,90		
	Utili Impresa 10% euro			-0,54		
	Spese Generali 14% euro			-0,66		
	Prezzo Netto euro			4,70		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	2,10	2,10		
	TRASPORTI:	1,000	0,20	0,20		
	Sommano le risorse euro			2,30		
	Resta manodopera euro			2,40		40,678
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	594,93	5,90	3'510,09	1'427,83	40,678
	Isolamento termico in intercapedine eseguito con pannelli rigidi di materiale isolante fissati alla parete: poliuretano espanso di densità pari a 35 kg/mc: spessore 4 cm					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			8,21		
	Utili Impresa 10% euro			-0,75		
	Spese Generali 14% euro			-0,92		
	Prezzo Netto euro			6,54		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	2,10	2,10		
	TRASPORTI:	1,000	0,20	0,20		
	Sommano le risorse euro			2,30		
	Resta manodopera euro			4,24		51,644
	A R I P O R T A R E			399'569,81	201'540,07	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			399'569,81	201'540,07	
63 A11.03.002.c .02	QUANTITA' DELLA STIMA: <div>SOMMANO mq</div> Isolamento termico in intercapedine eseguito con pannelli rigidi di materiale isolante fissati alla parete: poliuretano espanso di densità pari a 35 kg/mc: per ogni cm in più CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i> RISORSE: MATERIALI: TRASPORTI: <i>Sommano le risorse euro</i> <i>Resta manodopera euro</i>	947,03	8,21	7'775,12	4'015,41	51,644
				2,17		
				-0,20		
				-0,24		
				1,73		
		1,000	0,30	0,30		
		1,000	0,20	0,20		
				0,50		
				1,23		56,682
64 A12.01.004.a .1	QUANTITA' DELLA STIMA: <div>SOMMANO dam2</div> Intonaco ESTERNO pronto premiscelato in leganti speciali, costituito da un primo strato di fondo e da uno strato di finitura, tirato in piano e fratazzato, applicato con le necessita ... ; compresi i ponteggi fino ad un'altezza dei locali di 4 m e quanto occorre per dare l'opera finita: con base di cemento CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i> RISORSE: MATERIALI: NOLI: TRASPORTI: <i>Sommano le risorse euro</i> <i>Resta manodopera euro</i>	3'664,45	2,17	7'951,86	4'507,27	56,682
				14,64		
				-1,33		
				-1,63		
				11,68		
		1,000	2,00	2,00		
		1,000	0,30	0,30		
		1,000	0,20	0,20		
				2,50		
				9,18		62,705
65 A12.01.004.a .2	QUANTITA' DELLA STIMA: <div>SOMMANO cm3</div> Intonaco INTERNO pronto premiscelato in leganti speciali, costituito da un primo strato di fondo e da uno strato di finitura, tirato in piano e fratazzato, applicato con le necessita ... ; compresi i ponteggi fino ad un'altezza dei locali di 4 m e quanto occorre per dare l'opera finita: con base di cemento CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i> RISORSE: MATERIALI:	1'406,97	14,64	20'598,04	12'915,98	62,705
				14,64		
				-1,33		
				-1,63		
				11,68		
	A R I P O R T A R E			435'894,83	222'978,73	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			435'894,83	222'978,73	
66 A13.01.001.a	<i>NOLI:</i>	1,000	2,00	2,00		
	<i>TRASPORTI:</i>	1,000	0,30	0,30		
		1,000	0,20	0,20		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			2,50		
	<i>Resta manodopera euro</i>			9,18		62,705
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	5'501,22	14,64	80'537,86	50'501,20	62,705
	Controsoffitto realizzato con lastre di cartongesso, fissate mediante viti autoperforanti ad una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato dello spessore di 6 ... provvisionali, i ponteggi e quanto altro occorre per dare l'opera finita, esclusa la rasatura: spessore lastra 12,50 mm					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			32,23		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-2,93		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-3,60		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			25,70		
	<i>RISORSE:</i>					
	<i>MATERIALI:</i>	1,000	8,00	8,00		
	<i>TRASPORTI:</i>	1,000	1,00	1,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			9,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			16,70		51,815
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	69,88	32,23	2'252,23	1'167,00	51,815
67 A14.01.009.a	Pavimento di marmette di cemento e graniglia di marmo ad uno o più colori correnti, delle dimensioni 25 x 25 cm dello spessore di 17 ÷ 23 mm, poste in opera su un letto di malta ba ... a, previo spolvero di cemento tipo 32.5, giunti connessi con cemento puro, tagli e sfridi: con graniglia fine (0,5÷5 mm)					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			29,08		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-2,64		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-3,25		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			23,19		
	<i>RISORSE:</i>					
	<i>MATERIALI:</i>	1,000	6,00	6,00		
	<i>TRASPORTI:</i>	1,000	1,00	1,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			7,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			16,19		55,674
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	196,01	29,08	5'699,97	3'173,40	55,674
	Pavimento di piastrelle di grés, dimensioni 7,5 x 15 cm, 10 x 10 o 15 x 15 cm, con superficie liscia, poste in opera su un letto di malta di cemento tipo 32.5 in quantità di 400 kg ... con idonei sigillanti, pezzi speciali, tagli, sfridi, il lavaggio con acido e la					
	A R I P O R T A R E			524'384,89	277'820,33	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			524'384,89	277'820,33	
	pulitura finale: con superficie liscia					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			21,59		
	Utili Impresa 10% euro			-1,96		
	Spese Generali 14% euro			-2,41		
	Prezzo Netto euro			17,22		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	5,20	5,20		
	TRASPORTI:	1,000	1,00	1,00		
	Sommano le risorse euro			6,20		
	Resta manodopera euro			11,02		51,042
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	391,86	21,59	8'460,26	4'318,30	51,042
69 A14.01.018.a .02	Pavimento in piastrelle di grés fine porcellanato (prima scelta) poste in opera su letto di malta bastarda, previo spolvero di cemento tipo 32.5 con giunti connessi a cemento bianco o idoneo sigillante, compresi tagli, sfridi e pulitura finale: dimensioni 20 x 20 cm: granigliato naturale					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			34,60		
	Utili Impresa 10% euro			-3,15		
	Spese Generali 14% euro			-3,86		
	Prezzo Netto euro			27,59		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	9,30	9,30		
	TRASPORTI:	1,000	1,00	1,00		
	Sommano le risorse euro			10,30		
	Resta manodopera euro			17,29		49,971
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	748,75	34,60	25'906,75	12'945,89	49,971
70 A14.02.001.a .02	Rivestimento di pareti interne con piastrelle di ceramica smaltata di prima scelta, poste in opera su intonaco rustico da pagarsi a parte, compresi l'allettamento con la stessa malta ... colorato o idoneo sigillante e la pulitura, esclusi i pezzi speciali: Monocottura in pasta bianca: a tinta unita 20x20 cm					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			28,92		
	Utili Impresa 10% euro			-2,63		
	Spese Generali 14% euro			-3,23		
	Prezzo Netto euro			23,06		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	8,00	8,00		
	TRASPORTI:	1,000	1,00	1,00		
	Sommano le risorse euro			9,00		
	A R I P O R T A R E			558'751,90	295'084,52	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			558'751,90	295'084,52	
71 A14.02.010.a	<i>Resta manodopera euro</i>			14,06		48,617
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	307,98	28,92	8'906,78	4'330,20	48,617
	Zoccolino battiscopa in grés fine porcellanato di prima scelta delle dimensioni di 8/10 x 20/30 cm posto in opera con malta bastarda compresa stuccatura, sigillatura e pulizia finale: tinta unita naturale, granigliato naturale					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			10,59		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,96		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-1,18		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			8,45		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	2,00	2,00		
	TRASPORTI:	1,000	0,20	0,20		
72 A15.01.001.b	<i>Sommano le risorse euro</i>			2,20		
	<i>Resta manodopera euro</i>			6,25		59,018
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	721,90	10,59	7'644,92	4'511,88	59,018
	Soglie lisce, sottogradi o simili in lastre di pietra naturale o marmo dello spessore di 2 cm, della larghezza di 16 x 18 cm e della lunghezza non superiore a 1,50 m con la superfi ... con malta bastarda, comprese le occorrenti murature, beveroni, stuccature, stilature, sigillature di giunti: travertino					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			16,37		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-1,49		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-1,83		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			13,05		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	3,50	3,50		
73 A15.01.002.b	TRASPORTI:	1,000	1,00	1,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			4,50		
	<i>Resta manodopera euro</i>			8,55		52,230
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	109,80	16,37	1'797,43	938,79	52,230
	Soglie lisce, pedate e sottogradi di gradini, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo, dello spessore di 2 cm, di larghezza superiore a 18 cm con le superfici a vist ... con malta bastarda, comprese le occorrenti murature, beveroni, stuccature, stilatura, sigillatura dei giunti: travertino					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			72,30		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-6,57		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-8,07		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			57,66		
	A R I P O R T A R E			577'101,03	304'865,39	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			577'101,03	304'865,39	
74 A15.01.002.i	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	TRASPORTI:	1,000	18,00	18,00		
		1,000	2,00	2,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			20,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			37,66		52,089
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	100,77	72,30	7'285,67	3'795,00	52,089
	Soglie lisce, pedate e sottogradi di gradini, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo, dello spessore di 2 cm, di larghezza superiore a 18 cm con le superfici a vista, stilate, sigillature dei giunti: compenso per ogni centimetro di maggior spessore fino a 6 cm (Percentuale 20 %)					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			14,46		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-1,31		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-1,61		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			11,54		
75 A15.01.003.b	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	TRASPORTI:	1,000	3,60	3,60		
		1,000	0,60	0,60		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			4,20		
	<i>Resta manodopera euro</i>			7,34		50,761
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO	90,16	14,46	1'303,71	661,77	50,761
	Copertine con gocciolatoio in lastre di pietra naturale dello spessore di 3 cm con la superficie a vista levigata e coste rifilate o semplicemente smussate poste in opera con malta bastarda, comprese le occorrenti murature, beveroni, stuccature, stilate, sigillature: travertino					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			80,57		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-7,32		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-9,00		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			64,25		
76 A15.01.004.b	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	TRASPORTI:	1,000	23,00	23,00		
		1,000	2,00	2,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			25,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			39,25		48,715
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	75,20	80,57	6'058,86	2'951,60	48,715
	Lucidatura a piombo con mezzo meccanico delle lastre di pietra naturale già arrotate e levigate: per travertini					
	A R I P O R T A R E			591'749,27	312'273,76	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			595'855,36	314'092,09	
	80x45 mm) ... te mobile avente fascia perimetrale e rivestimento su ambo le facce di compensato dello stesso mogano del telaio maestro					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			374,34		
	Utili Impresa 10% euro			-34,03		
	Spese Generali 14% euro			-41,79		
	Prezzo Netto euro			298,52		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	56,00	56,00		
	NOLI:	1,000	12,00	12,00		
	TRASPORTI:	1,000	5,00	5,00		
	Sommano le risorse euro			73,00		
	Resta manodopera euro			225,52		60,245
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	24,20	374,34	9'059,03	5'457,58	60,245
80 A16.01.008.b .01	Bussola in legno ad una o più partite, con o senza sopraluce fisso o apribile a vasistas, costituito da telaio maestro (circa 80x45 mm) fissato al controtelaio in abete, e da parti ... opera compresa verniciatura: di legno noce estero evaporato compresa verniciatura con resine poliuretaniche: ad un'anta					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			321,57		
	Utili Impresa 10% euro			-29,23		
	Spese Generali 14% euro			-35,90		
	Prezzo Netto euro			256,44		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	132,00	132,00		
	TRASPORTI:	1,000	2,00	2,00		
	Sommano le risorse euro			134,00		
	Resta manodopera euro			122,44		38,076
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	73,08	321,57	23'500,34	8'947,92	38,076
81 A16.01.014.c	Persiane avvolgibili con stecche di spessore di circa 15 mm con serie continua di ganci a doppio agganciamento fino a completa chiusura con traversa finale in legno duro o in plast ... /mq, rinforzata con reggetta in ferro zincato inserita in almeno ogni 6 stecche nel caso di larghezza superiore a 1,20 m					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			65,36		
	Utili Impresa 10% euro			-5,94		
	Spese Generali 14% euro			-7,30		
	Prezzo Netto euro			52,12		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	21,00	21,00		
	TRASPORTI:	1,000	2,00	2,00		
	A R I P O R T A R E			628'414,73	328'497,59	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			628'414,73	328'497,59	
82 A16.01.017a	<i>Sommano le risorse euro</i>			23,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			29,12		44,553
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	84,70	65,36	5'535,99	2'466,46	44,553
	Cassonetto ad elevate prestazioni termiche (dim. 30x30 cm), prefabbricato per l'alloggio degli avvolgibili, realizzato in materiale isolante, dotato di bordi inferiori rinforzati c ... to a regola d'arte. Per larghezza cassonetto fino a 120 cm: valore di trasmittanza termica del cassonetto U=0,8 W/ mq °K					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			149,49		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-13,59		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-16,69		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			119,21		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	65,00	65,00		
	TRASPORTI:	1,000	2,00	2,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			67,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			52,21		34,925
83 A16.02.001.a	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	38,50	149,49	5'755,37	2'010,09	34,925
	Infissi in PVC rigido antiurtizzato ad elevata resilienza, rispondente alle norme UNI e alle direttive UEATC - ICITE, con spessore minimo dei profilati 70 mm, inclusi vetrocamera 4 ... nel suo complesso (telaio e vetratura): 2= Uw = 2,4 WmqK: (minimo da contabilizzare 1,50 mq: serramento ad un battente					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			400,00		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-36,36		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-44,66		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			318,98		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	153,00	153,00		
	TRASPORTI:	1,000	12,00	12,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			165,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			153,98		38,495
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	6,00	400,00	2'400,00	923,88	38,495
84 A16.02.001.b	Infissi in PVC rigido antiurtizzato ad elevata resilienza, rispondente alle norme UNI e alle direttive UEATC - ICITE, con spessore minimo dei profilati 70 mm, inclusi vetrocamera 4 ... esso (telaio e vetratura): 2= Uw = 2,4 WmqK: (minimo da contabilizzare 1,50 mq: serramento ad un battente portafinestra					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			370,00		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-33,64		
	A R I P O R T A R E			642'106,09	333'898,02	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			642'106,09	333'898,02	
85 A16.02.001.d	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-41,31		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			295,05		
	<i>RISORSE:</i>					
	<i>MATERIALI:</i>	1,000	152,00	152,00		
	<i>TRASPORTI:</i>	1,000	10,00	10,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			162,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			133,05		35,959
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	32,40	370,00	11'988,00	4'310,82	35,959
	Infissi in PVC rigido antiurtizzato ad elevata resilienza, rispondente alle norme UNI e alle direttive UEATC - ICITE, con spessore minimo dei profilati 70 mm, inclusi vetrocamera 4 ... esso (telaio e vetrazione): 2= Uw = 2,4 WmqK: (minimo da contabilizzare 1,50 mq: serramento a due battenti portafinestra					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			376,00		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-34,18		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-41,98		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			299,84		
	<i>RISORSE:</i>					
	<i>MATERIALI:</i>	1,000	120,00	120,00		
	<i>TRASPORTI:</i>	1,000	10,00	10,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			130,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			169,84		45,170
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	84,70	376,00	31'847,20	14'385,45	45,170
86 A17.02.001.a	Ferro tondo, piatto od angolare per impieghi non strutturali, quali ringhiere, inferriate, a spartiti geometrici, fornito e posto in opera previa pesatura, comprese le opere murari ... qualunque specie e successiva eguagliatura in malta cementizia, la protezione ed ogni altro onere e magistero: inferriate					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			5,67		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,52		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-0,63		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			4,52		
	<i>RISORSE:</i>					
	<i>MATERIALI:</i>	1,000	1,00	1,00		
	<i>TRASPORTI:</i>	1,000	0,20	0,20		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			1,20		
	<i>Resta manodopera euro</i>			3,32		58,554
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO kg	337,08	5,67	1'911,24	1'119,11	58,554
	A R I P O R T A R E			687'852,53	353'713,40	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			687'852,53	353'713,40	
87 A17.02.001.b	<p>Ferro tondo, piatto od angolare per impieghi non strutturali, quali ringhiere, inferriate, a spartiti geometrici, fornito e posto in opera previa pesatura, comprese le opere murari ... qualunque specie e successiva eguagliatura in malta cementizia, la protezione ed ogni altro onere e magistero: cancelli</p> <p>CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> 6,20 <i>Utili Impresa 10% euro</i> -0,56 <i>Spese Generali 14% euro</i> -0,69</p> <p><i>Prezzo Netto euro</i> 4,95</p> <p>RISORSE: MATERIALI:</p> <p>TRASPORTI:</p> <p><i>Sommano le risorse euro</i> 1,40</p> <p><i>Resta manodopera euro</i> 3,55</p> <p>QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO kg 640,15 6,20 3'968,93</p>	1,000 1,000	1,20 0,20	1,20 0,20	2'272,53	57,258
88 A17.02.001.c	<p>Ferro tondo, piatto od angolare per impieghi non strutturali, quali ringhiere, inferriate, a spartiti geometrici, fornito e posto in opera previa pesatura, comprese le opere murari ... ecie e successiva eguagliatura in malta cementizia, la protezione ed ogni altro onere e magistero: ringhiere per balconi</p> <p>CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> 6,72 <i>Utili Impresa 10% euro</i> -0,61 <i>Spese Generali 14% euro</i> -0,75</p> <p><i>Prezzo Netto euro</i> 5,36</p> <p>RISORSE: MATERIALI:</p> <p>TRASPORTI:</p> <p><i>Sommano le risorse euro</i> 1,50</p> <p><i>Resta manodopera euro</i> 3,86</p> <p>QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO kg 1'481,46 6,72 9'955,41</p>	1,000 1,000	1,20 0,30	1,20 0,30	5'718,44	57,440
89 A17.02.001.d	<p>Ferro tondo, piatto od angolare per impieghi non strutturali, quali ringhiere, inferriate, a spartiti geometrici, fornito e posto in opera previa pesatura, comprese le opere murari ... specie e successiva eguagliatura in malta cementizia, la protezione ed ogni altro onere e magistero: ringhiere per scale</p> <p>CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> 7,80 <i>Utili Impresa 10% euro</i> -0,71 <i>Spese Generali 14% euro</i> -0,87</p> <p><i>Prezzo Netto euro</i> 6,22</p> <p>RISORSE: MATERIALI:</p> <p>TRASPORTI:</p>	1,000	0,20	0,20		
	A R I P O R T A R E			701'776,87	361'704,37	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			701'776,87	361'704,37	
90 A17.02.001.e		1,000	0,10	0,10		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,30		
	<i>Resta manodopera euro</i>			5,92		75,897
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO kg	1'550,00	7,80	12'090,00	9'176,00	75,897
	Ferro tondo, piatto od angolare per impieghi non strutturali, quali ringhiere, inferriate, a spartiti geometrici, fornito e posto in opera previa pesatura, comprese le opere murari ... specie e successiva eguagliatura in malta cementizia, la protezione ed ogni altro onere e magistero: griglie a pavimento					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			5,02		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,46		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-0,56		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			4,00		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	0,80	0,80		
	TRASPORTI:	1,000	0,20	0,20		
91 A17.02.004.f	<i>Sommano le risorse euro</i>			1,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			3,00		59,761
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO kg	63,07	5,02	316,61	189,21	59,761
	Infissi in ferro per porte e finestre in profilati scatolati, costituita da telaio a muro dello spessore di 10/10 di mm con superficie a battuta, soglia opportunamente sagomata per ... un cordone di doppio aggraffaggio interno, continuo, ribattuto; esclusi soltanto i vetri: in profilati tubolari zincati					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			131,57		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-11,96		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-14,69		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			104,92		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	45,00	45,00		
	TRASPORTI:	1,000	2,00	2,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			47,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			57,92		44,022
92 A17.02.007.b	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	8,60	131,57	1'131,50	498,11	44,022
	Serrande avvolgibili in lamiera di acciaio zincato dello spessore di 8/10 di millimetro, ad elementi snodati, per vani di qualunque specie e misura, avvolgibili su asse orizzontale ... atura tipo Yale corredata da tre chiavi e tutto quanto occorre per darle complete e funzionanti: con lamiera da 10/10 mm					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			111,25		
	A R I P O R T A R E			715'314,98	371'567,69	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			715'314,98	371'567,69	
	<i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i>			-10,11 -12,42		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			88,72		
	RISORSE: MATERIALI:	1,000	43,00	43,00		
	VARIE: <i>overflow</i>	1,000	2,00	2,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			45,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			43,72		39,299
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	21,75	111,25	2'419,69	950,91	39,299
93 A17.02.014.a	Serratura tipo Yale a due mandate con molla fornita e posta in opera, eventuale smontaggio delle vecchie serrature, contropiastre, i necessari adattamenti, corredata da tre chiavi compreso ogni onere e magistero per darla in opera su infissi di qualsiasi genere: serratura fornita in opera					
	CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i>			30,07		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-2,73		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-3,36		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			23,98		
	RISORSE: MATERIALI:	1,000	13,00	13,00		
	TRASPORTI:	1,000	1,00	1,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			14,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			9,98		33,189
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	3,00	30,07	90,21	29,94	33,189
94 A17.02.015	Zincatura di prodotti in acciaio con trattamento di protezione contro la corrosione mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 450 °C previo decapaggio, lavaggio, ecc. e quanto altro necessario per ottenere un prodotto finito secondo norma UNI-E-10147					
	CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i>			0,87		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,08		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-0,10		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			0,69		
	RISORSE: TRASPORTI:	1,000	0,10	0,10		
	VARIE:	1,000	0,20	0,20		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,30		
	<i>Resta manodopera euro</i>			0,39		44,828
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	A R I P O R T A R E			717'824,88	372'548,54	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %	
			unitario	TOTALE			
	R I P O R T O			717'824,88	372'548,54		
95 A19.01.001.a .01	SOMMANO kg	4'071,76	0,87	3'542,43	1'587,99	44,828	
	Lastre di vetro o di cristallo tagliate a misura senza lavorazioni, di qualsiasi dimensione, fornite e poste in opera su infissi e telai in legno o metallici con fermavetro riporta ... ce da vetrai compresa pulitura e sfridi, minimo da contabilizzare 1 mq: vetro stampato incolore: spessore 4 ± 0,5÷0,7 mm CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i> RISORSE: MATERIALI: TRASPORTI: <i>Sommano le risorse euro</i> <i>Resta manodopera euro</i>			22,54 -2,05 -2,52 17,97			
		1,000	8,00	8,00			
		1,000	0,20	0,20			
				8,20			
				9,77		43,345	
	QUANTITA' DELLA STIMA:						
	SOMMANO mq	6,00	22,54	135,24	58,62	43,345	
	96 A20.01.008	Stuccatura e rasatura di intonaci civili nuovi, per dare le superfici perfettamente pronte alla tinteggiatura mediante stucco CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i> RISORSE: MATERIALI: TRASPORTI: <i>Sommano le risorse euro</i> <i>Resta manodopera euro</i>			3,62 -0,33 -0,40 2,89		
		1,000	0,80	0,80			
		1,000	0,10	0,10			
			0,90				
			1,99		54,972		
QUANTITA' DELLA STIMA:							
SOMMANO mq		6'130,20	3,62	22'191,32	12'199,10	54,972	
97 A20.01.010		Preparazione del fondo di superfici murarie interne nuove mediante applicazione di isolante acrilico ad alta penetrazione CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i> RISORSE: MATERIALI: TRASPORTI: <i>Sommano le risorse euro</i>			1,81 -0,16 -0,20 1,45		
		1,000	0,20	0,20			
		1,000	0,20	0,20			
				0,40			
	A R I P O R T A R E			743'693,87	386'394,25		

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			743'693,87	386'394,25	
	<i>Resta manodopera euro</i>			1,05		58,011
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	6'130,20	1,81	11'095,66	6'436,71	58,011
98 A20.01.012.a	Tinteggiatura a tempera di superfici interne (pareti, volte, soffitti, ecc.) tipo liscio o a buccia d'arancia, a due mani a coprire, esclusa preparazione delle superfici con rasatura, stuccatura e imprimitura: tipo liscio					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			3,62		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,33		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-0,40		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			2,89		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	1,00	1,00		
	TRASPORTI:	1,000	0,20	0,20		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			1,20		
	<i>Resta manodopera euro</i>			1,69		46,685
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cal	1'145,51	3,62	4'146,75	1'935,91	46,685
99 A20.01.013.a .03	Tinteggiatura con pittura lavabile di resina sintetica emulsionabile (idropittura) in tinte non forti a tre mani a coprire, esclusi i ponteggi esterni, la preparazione delle superfici con rasatura stuccatura e imprimitura: su superfici interne: con pitture acriliche al quarzo					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			5,94		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,54		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-0,66		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			4,74		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	1,20	1,20		
	TRASPORTI:	1,000	0,20	0,20		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			1,40		
	<i>Resta manodopera euro</i>			3,34		56,229
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	3'577,72	5,94	21'251,66	11'949,58	56,229
100 A20.01.013.b .03	Tinteggiatura con pittura lavabile di resina sintetica emulsionabile (idropittura) in tinte non forti a tre mani a coprire, esclusi i ponteggi esterni, la preparazione delle superfici con rasatura stuccatura e imprimitura: su superfici esterne: con pitture acriliche al quarzo					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			6,71		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,61		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-0,75		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			5,35		
	A R I P O R T A R E			780'187,94	406'716,45	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			780'187,94	406'716,45	
101 A20.01.016.a	<i>RISORSE:</i>					
	<i>MATERIALI:</i>					
	<i>TRASPORTI:</i>	1,000	2,00	2,00		
		1,000	0,20	0,20		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			2,20		
	<i>Resta manodopera euro</i>			3,15		46,945
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	1'406,97	6,71	9'440,77	4'431,96	46,945
	Verniciatura protettiva di opere in calcestruzzo armato e non, poste all'esterno o all'interno, mediante colore a base di silicati di potassio modificati e carichi minerali secondo ... o di applicazione ed i ponteggi: per gruppi di colori contenenti una media concentrazione percentuale di ossidi pregiati					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			8,52		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,77		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-0,95		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			6,80		
102 A20.03.007.a	<i>RISORSE:</i>					
	<i>MATERIALI:</i>					
	<i>TRASPORTI:</i>	1,000	1,30	1,30		
		1,000	0,20	0,20		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			1,50		
	<i>Resta manodopera euro</i>			5,30		62,207
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	390,36	8,52	3'325,87	2'068,91	62,207
	Verniciatura in colori correnti chiari per opere in ferro, a due mani a coprire, e ogni altro mezzo d'opera, onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte: smalto sintetico opaco					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			8,57		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,78		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-0,96		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			6,83		
103 A6.01.3.c	<i>RISORSE:</i>					
	<i>MATERIALI:</i>					
	<i>TRASPORTI:</i>	1,000	1,30	1,30		
		1,000	0,20	0,20		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			1,50		
	<i>Resta manodopera euro</i>			5,33		62,194
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	370,72	8,57	3'177,07	1'975,94	62,194
	Calcestruzzo					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	A R I P O R T A R E			796'131,65	415'193,26	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	RIPORTO			796'131,65	415'193,26	
104 A6.02.1.a	Prezzo Voce euro			130,83		
	Utili Impresa 10% euro			-11,89		
	Spese Generali 14% euro			-14,61		
	Prezzo Netto euro			104,33		
	RISORSE: MATERIALI:	1,000	45,00	45,00		
	TRASPORTI:	1,000	2,00	2,00		
	Sommano le risorse euro			47,00		
	Resta manodopera euro			57,33		43,820
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m3	71,20	130,83	9'315,10	4'081,90	43,820
	Acciaio in tondini per C.A.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			1,48		
	Utili Impresa 10% euro			-0,13		
	Spese Generali 14% euro			-0,17		
105 A6.03.01.c	Prezzo Netto euro			1,18		
	RISORSE: MATERIALI:	1,000	0,50	0,50		
	TRASPORTI:	1,000	0,20	0,20		
	Sommano le risorse euro			0,70		
	Resta manodopera euro			0,48		32,432
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO kg	6'024,94	1,48	8'916,92	2'891,98	32,432
	Cassaforma					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			28,00		
	Utili Impresa 10% euro			-2,55		
	Spese Generali 14% euro			-3,13		
	Prezzo Netto euro			22,32		
	RISORSE: MATERIALI:	1,000	10,00	10,00		
	TRASPORTI:	1,000	0,20	0,20		
106 B01.06.007.a	Sommano le risorse euro			10,20		
	Resta manodopera euro			12,12		43,286
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m2	840,60	28,00	23'536,80	10'188,08	43,286
	A RIPORTARE			837'900,47	432'355,22	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			837'900,47	432'355,22	
	ingallettatura: della sezione di 10 x 20 cm					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			11,32		
	Utili Impresa 10% euro			-1,03		
	Spese Generali 14% euro			-1,26		
	Prezzo Netto euro			9,03		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	3,20	3,20		
	TRASPORTI:	1,000	0,20	0,20		
	Sommano le risorse euro			3,40		
	Resta manodopera euro			5,63		49,735
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	40,70	11,32	460,72	229,14	49,735
107 B02.01.007.a .01	Tubazioni in PVC rigido atossico per acquedotti, fabbricate secondo le norme UNI EN 1452, di qualità alimentare con mescola libera da piombo, secondo prescrizioni igienico sanitari ... gio e la disinfezione, sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterrì: per pressioni PN 10 del diametro esterno di 110 mm					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			11,56		
	Utili Impresa 10% euro			-1,05		
	Spese Generali 14% euro			-1,29		
	Prezzo Netto euro			9,22		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	1,30	1,30		
	TRASPORTI:	1,000	0,20	0,20		
	Sommano le risorse euro			1,50		
	Resta manodopera euro			7,72		66,782
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	19,90	11,56	230,04	153,63	66,782
108 D01.01.001.a	Punto luce e punto di comando sottotraccia esclusa la linea dorsale comprensivo delle scatole di derivazione e morsetti a mantello, conduttori del tipo NO7V-K di sezione minima di ... ltro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte. Punto luce comandato direttamente dal quadro o derivato (semplice)					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			15,49		
	Utili Impresa 10% euro			-1,41		
	Spese Generali 14% euro			-1,73		
	Prezzo Netto euro			12,35		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	6,00	6,00		
	TRASPORTI:	1,000	0,20	0,20		
	Sommano le risorse euro			6,20		
	A R I P O R T A R E			838'591,23	432'737,99	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			838'591,23	432'737,99	
	<i>Resta manodopera euro</i>			6,15		39,703
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	121,00	15,49	1'874,29	744,15	39,703
109 D01.01.001.c	Punto luce e punto di comando sottotraccia esclusa la linea dorsale comprensivo delle scatole di derivazione e morsetti a mantello, conduttori del tipo NO7V-K di sezione minima di ... occorra per dare l'opera finita a regola d'arte. Punto di comando (interruttore, pulsante, deviatore, invertitore ecc.)					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			8,06		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,73		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-0,90		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			6,43		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	2,30	2,30		
	TRASPORTI:	1,000	0,20	0,20		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			2,50		
	<i>Resta manodopera euro</i>			3,93		48,759
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	110,00	8,06	886,60	432,30	48,759
110 D01.01.002.a	Incremento al punto luce in traccia per quota linea dorsale da applicare in presenza di un numero di punti luce superiore a 4 derivati dallo stesso circuito realizzata sottotraccia ... e di qualsiasi tipo esclusa quella in pietra, compresa la rasatura ed esclusa la tinteggiatura. Escluse le opere murarie					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			3,72		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,34		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-0,42		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			2,96		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	1,00	1,00		
	TRASPORTI:	1,000	0,20	0,20		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			1,20		
	<i>Resta manodopera euro</i>			1,76		47,312
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	110,00	3,72	409,20	193,60	47,312
111 D01.01.004.a	Punto luce e punto di comando realizzati in vista esclusa la linea dorsale comprensivi di scatole di derivazione in pvc autoestinguente, tubazione rigida diametro minimo 20 mm o ca ... Itro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte. punto luce comandato direttamente dal quadro o derivato (semplice)					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			17,35		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-1,58		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-1,94		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			13,83		
	A R I P O R T A R E			841'761,32	434'108,04	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			841'761,32	434'108,04	
112 D01.02.001.a	<i>RISORSE:</i>					
	<i>MATERIALI:</i>					
	<i>TRASPORTI:</i>	1,000	6,00	6,00		
		1,000	2,00	2,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			8,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			5,83		33,602
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	30,00	17,35	520,50	174,90	33,602
	Punto presa sottotraccia esclusa la linea dorsale comprensivo della scatola di derivazione incassata a muro, morsetti di derivazione a mantello, conduttori del tipo NO7V-K di sezio ... opere murarie, incluso ogni onere e quanto altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte. per presa 2x10A/16A+T					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			20,45		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-1,86		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-2,28		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			16,31		
113 D01.02.001.a	<i>RISORSE:</i>					
	<i>MATERIALI:</i>					
	<i>TRASPORTI:</i>	1,000	4,20	4,20		
		1,000	0,20	0,20		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			4,40		
	<i>Resta manodopera euro</i>			11,91		58,240
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	12,00	20,45	245,40	142,92	58,240
	Punto presa sottotraccia esclusa la linea dorsale comprensivo della scatola di derivazione incassata a muro, morsetti di derivazione a mantello, conduttori del tipo NO7V-K di sezio ... opere murarie, incluso ogni onere e quanto altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte. per presa 2x10A/16A+T					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			20,45		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-1,86		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-2,28		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			16,31		
114 D01.02.002.a	<i>RISORSE:</i>					
	<i>MATERIALI:</i>					
	<i>TRASPORTI:</i>	1,000	6,00	6,00		
		1,000	0,20	0,20		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			6,20		
	<i>Resta manodopera euro</i>			10,11		49,438
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	176,00	20,45	3'599,20	1'779,36	49,438
	Incremento per punto presa in traccia per quota di linea dorsale da applicare in presenza di un numero superiore a 4 prese derivate dallo stesso circuito, realizzato sottotraccia c					
	A R I P O R T A R E			846'126,42	436'205,22	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			846'126,42	436'205,22	
115 D01.02.004.a	... e di qualsiasi tipo esclusa quella in pietra, compresa la rasatura ed esclusa la tinteggiatura: escluse le opere murarie					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			3,72		
	Utili Impresa 10% euro			-0,34		
	Spese Generali 14% euro			-0,42		
	Prezzo Netto euro			2,96		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	0,90	0,90		
	TRASPORTI:	1,000	0,20	0,20		
	Sommano le risorse euro			1,10		
	Resta manodopera euro			1,86		50,000
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	176,00	3,72	654,72	327,36	50,000
	Punto presa in vista esclusa la linea dorsale comprensivo della scatola di derivazione in pvc autoestinguente, tubazione rigida diametro minimo 20 mm, o canaletta di analogo materi ... viti di fissaggio, collari, curve e quanto altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte: per presa 2x10A/16A+T					
116 D01.03.002.b	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			21,69		
	Utili Impresa 10% euro			-1,97		
	Spese Generali 14% euro			-2,42		
	Prezzo Netto euro			17,30		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	6,30	6,30		
	TRASPORTI:	1,000	0,50	0,50		
	Sommano le risorse euro			6,80		
	Resta manodopera euro			10,50		48,409
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	19,00	21,69	412,11	199,50	48,409
	Nodo equipotenziale costituito da barretta in rame forata o da sistema analogo, contenuta in apposita scatola di derivazione, connessa alla rete generale di terra con cavo di sezio ... cavi, i collegamenti alla rete generale di terra. Posto in opera a regola d'arte: per ogni nodo incluse le opere murarie					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			78,09		
	Utili Impresa 10% euro			-7,10		
	Spese Generali 14% euro			-8,72		
	Prezzo Netto euro			62,27		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	33,00	33,00		
	TRASPORTI:	1,000	2,00	2,00		
	Sommano le risorse euro			35,00		
	A R I P O R T A R E			847'193,25	436'732,08	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			847'193,25	436'732,08	
	<i>Resta manodopera euro</i>			27,27		34,921
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	4,00	78,09	312,36	109,08	34,921
117 D02.01.001.b	Cavo N07V-K (CEI-UNEL 35752), con conduttore flessibile, isolato in PVC, non propagante incendio (CEI 20-22/2) e a ridotta emissione di gas corrosivi (CEI 20-37/2) in caso di incendio, completo di morsetti e capicorda, in opera CAVI N07V-K 450/750 kV conduttori: 1 - sezione 1,5 mm ^l					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			0,82		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,07		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-0,09		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			0,66		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
		1,000	0,02	0,02		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,02		
	<i>Resta manodopera euro</i>			0,64		78,049
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	3'180,00	0,82	2'607,60	2'035,20	78,049
118 D02.01.001.b	Cavo N07V-K (CEI-UNEL 35752), con conduttore flessibile, isolato in PVC, non propagante incendio (CEI 20-22/2) e a ridotta emissione di gas corrosivi (CEI 20-37/2) in caso di incendio, completo di morsetti e capicorda, in opera CAVI N07V-K 450/750 kV conduttori: 1 - sezione 1,5 mm ^l					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			0,82		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,07		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-0,09		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			0,66		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
		1,000	0,02	0,02		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,02		
	<i>Resta manodopera euro</i>			0,64		78,049
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	1'320,00	0,82	1'082,40	844,80	78,049
119 D02.01.001.c	Cavo N07V-K (CEI-UNEL 35752), con conduttore flessibile, isolato in PVC, non propagante incendio (CEI 20-22/2) e a ridotta emissione di gas corrosivi (CEI 20-37/2) in caso di incendio, completo di morsetti e capicorda, in opera CAVI N07V-K 450/750 kV conduttori: 1 - sezione 2,5 mm ^l					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			1,22		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,11		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-0,14		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			0,97		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	A R I P O R T A R E			851'195,61	439'721,16	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			851'195,61	439'721,16	
120 D02.01.001.d		1,000	0,03	0,03		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,03		
	<i>Resta manodopera euro</i>			0,94		77,049
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	2'460,00	1,22	3'001,20	2'312,40	77,049
	Cavo N07V-K (CEI-UNEL 35752), con conduttore flessibile, isolato in PVC, non propagante incendio (CEI 20-22/2) e a ridotta emissione di gas corrosivi (CEI 20-37/2) in caso di incendio, completo di morsetti e capicorda, in opera CAVI N07V-K 450/750 kV conduttori: 1 - sezione 4 mm ²					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			1,73		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,16		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-0,19		
121 D02.01.001.d	<i>Prezzo Netto euro</i>			1,38		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
		1,000	0,02	0,02		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,02		
	<i>Resta manodopera euro</i>			1,36		78,613
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	540,00	1,73	934,20	734,40	78,613
	Cavo N07V-K (CEI-UNEL 35752), con conduttore flessibile, isolato in PVC, non propagante incendio (CEI 20-22/2) e a ridotta emissione di gas corrosivi (CEI 20-37/2) in caso di incendio, completo di morsetti e capicorda, in opera CAVI N07V-K 450/750 kV conduttori: 1 - sezione 4 mm ²					
	CALCOLO MANODOPERA:					
122 D02.01.001.e	<i>Prezzo Voce euro</i>			1,73		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,16		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-0,19		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			1,38		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
		1,000	0,03	0,03		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,03		
	<i>Resta manodopera euro</i>			1,35		78,035
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
122 D02.01.001.e	SOMMANO m	1'320,00	1,73	2'283,60	1'782,00	78,035
	Cavo N07V-K (CEI-UNEL 35752), con conduttore flessibile, isolato in PVC, non propagante incendio (CEI 20-22/2) e a ridotta emissione di gas corrosivi (CEI 20-37/2) in caso di incendio, completo di morsetti e capicorda, in opera CAVI N07V-K 450/750 kV conduttori: 1 - sezione 6 mm ²					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			2,34		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,21		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-0,26		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			1,87		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	A R I P O R T A R E			857'414,61	444'549,96	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			857'414,61	444'549,96	
123 D02.01.001.g	RISORSE:					
	MATERIALI:					
		1,000	0,05	0,05		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,05		
	<i>Resta manodopera euro</i>			1,82		77,778
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	1'320,00	2,34	3'088,80	2'402,40	77,778
	Cavo N07V-K (CEI-UNEL 35752), con conduttore flessibile, isolato in PVC, non propagante incendio (CEI 20-22/2) e a ridotta emissione di gas corrosivi (CEI 20-37/2) in caso di incendio, completo di morsetti e capicorda, in opera CAVI N07V-K 450/750 kV conduttori: 1 - sezione 16 mm ²					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			4,81		
124 D02.08.002b	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,44		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-0,54		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			3,83		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
		1,000	0,03	0,03		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,03		
	<i>Resta manodopera euro</i>			3,80		79,002
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	80,00	4,81	384,80	304,00	79,002
125 D02.09.001.a	CAVO TELEFONICO per impianti interni, rispondenti alle norme CEI 46-5 e CEI 20- 22 II CEI 20-371, Tabella UNEL 36754, non propaganti incendio ed a ridotta emissione di gas corrosivi ... n materiale termoplastico PVC, completo di morsetti e capicorda, in opera: Schermato Formazione a coppia 1 x 2 x 0,6 + T					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			1,23		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,11		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-0,14		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			0,98		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
		1,000	0,06	0,06		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,06		
125 D02.09.001.a	<i>Resta manodopera euro</i>			0,92		74,797
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	715,00	1,23	879,45	657,80	74,797
	Cavi antenna TV Cavetto coassiale per ricezione segnale TV terrestre (40-860 MHz), impedenza 75 Ohm, schermato, con conduttori argentati, opportunamente fissato, come occorre, o infilato in tubazione, compreso ogni accessorio, in opera					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			2,80		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,25		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-0,31		
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	715,00	1,23	879,45	657,80	74,797
	A R I P O R T A R E			861'767,66	447'914,16	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			861'767,66	447'914,16	
126 D03.01.002.e	<i>Prezzo Netto euro</i>			2,24		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	0,05	0,05		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,05		
	<i>Resta manodopera euro</i>			2,19		78,214
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	495,00	2,80	1'386,00	1'084,05	78,214
	Interruttore automatico magnetotermico accessoriabile per uso civile o similare, involucro a struttura modulare, morsetti a gabbia totalmente protetti, con doppio sistema di serragg ... intervento B, C, D, completo di ogni accessorio in opera: Potere di interruzione 10 kA 230 ù 400 V bipolare fino a 32 A					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			32,07		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-2,92		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-3,58		
127 D03.04.001.a	<i>Prezzo Netto euro</i>			25,57		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	6,50	6,50		
	TRASPORTI:	1,000	2,00	2,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			8,50		
	<i>Resta manodopera euro</i>			17,07		53,227
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	22,00	32,07	705,54	375,54	53,227
	Interruttore differenziale puro accessoriabile, involucro a struttura modulare, morsetti a gabbia totalmente protetti con doppio sistema di serraggio per cavi fino a 25 mm ¹ con dis ... rme CEI EN 61009 - CEE 27 completo di accessorio in opera: Tipo di intervento AC - SensibilitÓ 0,01A bipolare fino a 16A					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			59,39		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-5,40		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-6,63		
128 D03.05.002.a	<i>Prezzo Netto euro</i>			47,36		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	33,00	33,00		
	overflow					
	TRASPORTI:	1,000	1,00	1,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			34,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			13,36		22,495
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	11,00	59,39	653,29	146,96	22,495
	Interruttore magnetotermico differenziale monoblocco o in due moduli con soglia di intervento differenziale di 10 mA o 30 mA, conforme alle norme CEI EN 61009					
	A R I P O R T A R E			864'512,49	449'520,71	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			864'512,49	449'520,71	
129 D04.01.012.a	involucro modulare, m ... intervento differenziale A-C, completo di tutti gli accessori in opera: Potere di interruzione 6 kA bipolare fino a 32 A					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			80,62		
	Utili Impresa 10% euro			-7,33		
	Spese Generali 14% euro			-9,00		
	Prezzo Netto euro			64,29		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	42,00	42,00		
	TRASPORTI:	1,000	2,00	2,00		
	Sommano le risorse euro			44,00		
	Resta manodopera euro			20,29		25,167
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	16,00	80,62	1'289,92	324,64	25,167
129 D04.01.012.a	Pulsante unipolare di manovra 250 V, serie civile componibile, in opera: pulsante 10 A (marcia o arresto)					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			6,71		
	Utili Impresa 10% euro			-0,61		
	Spese Generali 14% euro			-0,75		
	Prezzo Netto euro			5,35		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	2,30	2,30		
	TRASPORTI:	1,000	0,20	0,20		
	Sommano le risorse euro			2,50		
	Resta manodopera euro			2,85		42,474
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	31,00	6,71	208,01	88,35	42,474
130 D04.01.012.a	Pulsante unipolare di manovra 250 V, serie civile componibile, in opera: pulsante 10 A (marcia o arresto)					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			6,71		
	Utili Impresa 10% euro			-0,61		
	Spese Generali 14% euro			-0,75		
	Prezzo Netto euro			5,35		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	1,90	1,90		
	TRASPORTI:	1,000	1,00	1,00		
	Sommano le risorse euro			2,90		
	Resta manodopera euro			2,45		36,513
	A R I P O R T A R E			866'010,42	449'933,70	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			866'010,42	449'933,70	
131 D04.04.006	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	22,00	6,71	147,62	53,90	36,513
	Presa telefonica da incasso completa di supporto e placca (in resina), in opera					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			13,48		
	Utili Impresa 10% euro			-1,23		
	Spese Generali 14% euro			-1,50		
	Prezzo Netto euro			10,75		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	4,20	4,20		
	TRASPORTI:	1,000	1,00	1,00		
	Sommano le risorse euro			5,20		
	Resta manodopera euro			5,55		41,172
132 D04.04.007	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	22,00	13,48	296,56	122,10	41,172
	Presa TV coassiale semplice per serie civile componibile schermata fino a 1750 MHz, in opera					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			10,07		
	Utili Impresa 10% euro			-0,92		
	Spese Generali 14% euro			-1,12		
	Prezzo Netto euro			8,03		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	4,00	4,00		
	TRASPORTI:	1,000	1,00	1,00		
	Sommano le risorse euro			5,00		
	Resta manodopera euro			3,03		30,089
133 D04.05.001.c	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	22,00	10,07	221,54	66,66	30,089
	Suoneria elettromeccanica per serie civile componibile 50 Hz - 8 VA, in opera 230 V					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			13,94		
	Utili Impresa 10% euro			-1,27		
	Spese Generali 14% euro			-1,56		
	Prezzo Netto euro			11,11		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	4,80	4,80		
	TRASPORTI:	1,000	0,50	0,50		
	Sommano le risorse euro			5,30		
	Resta manodopera euro			5,81		41,679
	A R I P O R T A R E			866'676,14	450'176,36	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			866'676,14	450'176,36	
134 D04.05.002.c	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	11,00	13,94	153,34	63,91	41,679
	Ronzatori per serie civile componibile 50/60 Hz - 8 VA, in opera 230 V					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			11,88		
	Utili Impresa 10% euro			-1,08		
	Spese Generali 14% euro			-1,33		
	Prezzo Netto euro			9,47		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	4,20	4,20		
135 D04.10.006	TRASPORTI:	1,000	0,50	0,50		
	Sommano le risorse euro			4,70		
	Resta manodopera euro			4,77		40,152
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	11,00	11,88	130,68	52,47	40,152
	Interruttore crepuscolare con soglia di intervento 1/50 Lux ritardo 20 sec, disinseribile completo di accessori per il montaggio, in opera					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			107,94		
	Utili Impresa 10% euro			-9,81		
	Spese Generali 14% euro			-12,05		
136 D05.28.002.a	Prezzo Netto euro			86,08		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	42,00	42,00		
	TRASPORTI:	1,000	2,00	2,00		
	Sommano le risorse euro			44,00		
	Resta manodopera euro			42,08		38,985
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	1,00	107,94	107,94	42,08	38,985
	Scatola di derivazione da incasso, in materiale isolante, completa di coperchio a vite, compreso il taglio, l'incassatura e la ripresa della muratura, in opera: quadrata da circa mm 90 x 90 x 45					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			6,30		
	Utili Impresa 10% euro			-0,57		
	Spese Generali 14% euro			-0,70		
	Prezzo Netto euro			5,03		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	2,00	2,00		
	TRASPORTI:	1,000	0,20	0,20		
	Sommano le risorse euro			2,20		
	A R I P O R T A R E			867'068,10	450'334,82	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			867'068,10	450'334,82	
	<i>Resta manodopera euro</i>			2,83		44,921
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	18,00	6,30	113,40	50,94	44,921
137 D05.28.003.d	Scatola di derivazione da incasso, in materiale isolante, completa di coperchio a vite, compreso il taglio, l'incassatura e la ripresa della muratura, in opera: rettangolare da mm circa 280 x 150 x 75					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			14,46		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-1,31		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-1,61		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			11,54		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	5,30	5,30		
	TRASPORTI:	1,000	0,20	0,20		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			5,50		
	<i>Resta manodopera euro</i>			6,04		41,770
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	33,00	14,46	477,18	199,32	41,770
138 D05.36.002	Tubo termoplastico flessibile, serie pesante a norme CEI, con marchio Italiano di Qualità (colore nero) autoestinguente, in opera: diametro esterno mm 20					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			2,22		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,20		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-0,25		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			1,77		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	0,50	0,50		
	TRASPORTI:	1,000	0,10	0,10		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,60		
	<i>Resta manodopera euro</i>			1,17		52,703
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	130,00	2,22	288,60	152,10	52,703
139 D05.36.004	Tubo termoplastico flessibile, serie pesante a norme CEI, con marchio Italiano di Qualità (colore nero) autoestinguente, in opera: diametro esterno mm 32					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			2,69		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,24		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-0,30		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			2,15		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	0,60	0,60		
	A R I P O R T A R E			867'947,28	450'737,18	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			867'947,28	450'737,18	
140 D05.37.002	TRASPORTI:	1,000	0,10	0,10		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,70		
	<i>Resta manodopera euro</i>			1,45		53,903
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	470,00	2,69	1'264,30	681,50	53,903
	Tubo termoplastico flessibile, serie pesante a norme CEI, con marchio Italiano di QualitÓ (colore nero) autoestinguente, in opera: diametro esterno mm 20					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			2,22		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,20		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-0,25		
141 D05.37.006	<i>Prezzo Netto euro</i>			1,77		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	0,80	0,80		
	TRASPORTI:	1,000	0,10	0,10		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,90		
	<i>Resta manodopera euro</i>			0,87		39,189
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	270,00	2,22	599,40	234,90	39,189
	Tubo termoplastico flessibile, serie pesante a norme CEI, con marchio Italiano di QualitÓ (colore nero) autoestinguente, in opera: diametro esterno mm 50					
	CALCOLO MANODOPERA:					
142 D06.03.002.b	<i>Prezzo Voce euro</i>			3,51		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,32		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-0,39		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			2,80		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	0,90	0,90		
	TRASPORTI:	1,000	0,10	0,10		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			1,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			1,80		51,282
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
142 D06.03.002.b	SOMMANO m	220,00	3,51	772,20	396,00	51,282
	Plafoniera con corpo in policarbonato autoestinguente, diffusore trasparente in policarbonato, grado di protezione IP 54, classe d'isolamento II, completa di lampada completa tipo 2D e di ogni altro accessorio per il montaggio, in opera: da 1 lampada da 16 / 21 W					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			45,40		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-4,13		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-5,07		
	A R I P O R T A R E			870'583,18	452'049,58	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			870'583,18	452'049,58	
143 D06.03.002.c	<i>Prezzo Netto euro</i>			36,20		
	<i>RISORSE:</i>					
	<i>MATERIALI:</i>	1,000	13,00	13,00		
	<i>TRASPORTI:</i>	1,000	2,00	2,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			15,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			21,20		46,696
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	22,00	45,40	998,80	466,40	46,696
	Plafoniera con corpo in polycarbonato autoestinguente, diffusore trasparente in polycarbonato, grado di protezione IP 54, classe d'isolamento II, completa di lampada completa tipo 2D e di ogni altro accessorio per il montaggio, in opera: da 1 lampada da 28 / 38 W					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			56,29		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-5,12		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-6,28		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			44,89		
144 D06.11.001.a .02	<i>RISORSE:</i>					
	<i>MATERIALI:</i>	1,000	22,00	22,00		
	<i>TRASPORTI:</i>	1,000	2,00	2,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			24,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			20,89		37,111
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	45,00	56,29	2'533,05	940,05	37,111
	Plafoniera di emergenza automatica autoalimentata a lampade fluorescenti, con dispositivo di autocontrollo funzionale, da esterno o da incasso (con l'esclusione delle opere murarie ... lampada e di ogni accessorio per il montaggio, in opera: con autonomia 1 ora in esecuzione SE per 1 lampada da 1 x 18 W					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			168,88		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-15,35		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-18,85		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			134,68		
	<i>RISORSE:</i>					
	<i>MATERIALI:</i>	1,000	69,00	69,00		
145	<i>TRASPORTI:</i>	1,000	2,00	2,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			71,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			63,68		37,707
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	19,00	168,88	3'208,72	1'209,92	37,707
	Quadro elettrico da esterno in robusta struttura metallica, con lamiera dello spessore					
	A R I P O R T A R E			877'323,75	454'665,95	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			877'323,75	454'665,95	
D07.02.001.a	minimo 15/10, elettrosaldato e pressopiegato, verniciato a fuoco, monoblocco o modulare, IP 3 ... lare ampliabile, al mq di superficie frontale: Cablaggio per interruttori modulari, con morsettiera, al polo: fino a 32A					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			3,62		
	Utili Impresa 10% euro			-0,33		
	Spese Generali 14% euro			-0,40		
	Prezzo Netto euro			2,89		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	1,20	1,20		
	TRASPORTI:	1,000	0,10	0,10		
	Sommano le risorse euro			1,30		
	Resta manodopera euro			1,59		43,923
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	44,00	3,62	159,28	69,96	43,923
146 D07.06.002	Centralino in materiale termoplastico con sportello incernierato, I.P. 55, predisposto al montaggio di apparecchiature modulari a mezzo guida DIN, completo di eventuale morsettiera, accessori, cablaggio ecc.; in esecuzione da incasso o da esterno, fino a 8 moduli: da 9 a 13 moduli:					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			42,92		
	Utili Impresa 10% euro			-3,90		
	Spese Generali 14% euro			-4,79		
	Prezzo Netto euro			34,23		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	16,00	16,00		
	TRASPORTI:	1,000	2,00	2,00		
	Sommano le risorse euro			18,00		
	Resta manodopera euro			16,23		37,815
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	11,00	42,92	472,12	178,53	37,815
147 D07.07.005	Centralino in materiale termoplastico con sportello incernierato, IP 55, predisposto al montaggio di apparecchiature modulari a mezzo guida DIN, completo di eventuale morsettiera, accessori, cablaggio ecc.; in esecuzione da incasso o da esterno, fino a 8 moduli: da 39 a 54 moduli					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			130,15		
	Utili Impresa 10% euro			-11,83		
	Spese Generali 14% euro			-14,53		
	Prezzo Netto euro			103,79		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	56,00	56,00		
	TRASPORTI:	1,000	5,00	5,00		
	A R I P O R T A R E			877'955,15	454'914,44	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			877'955,15	454'914,44	
148 D11.06	<i>Sommano le risorse euro</i>			61,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			42,79		32,877
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	1,00	130,15	130,15	42,79	32,877
	Dispersore di profondità in acciaio con rivestimento in rame, diametro 18 mm, lunghezza 1500 mm, ad elementi componibili ad incastro, completa di prisma d'unione, rondella di piombo e punta d'infissione, in opera					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			21,17		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-1,92		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-2,36		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			16,89		
	<i>RISORSE:</i>					
	<i>MATERIALI:</i>	1,000	8,20	8,20		
	<i>TRASPORTI:</i>	1,000	2,00	2,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			10,20		
	<i>Resta manodopera euro</i>			6,69		31,601
149 D11.14.003	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	4,00	21,17	84,68	26,76	31,601
	Corda nuda di rame a trefoli flessibile, completa degli accessori di giunzione e connessione, in opera: sezione mm ² 35					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			10,33		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,94		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-1,15		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			8,24		
	<i>RISORSE:</i>					
	<i>MATERIALI:</i>	1,000	2,00	2,00		
	<i>TRASPORTI:</i>	1,000	0,50	0,50		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			2,50		
	<i>Resta manodopera euro</i>			5,74		55,566
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	100,00	10,33	1'033,00	574,00	55,566
150 D11.17.001	Staffa di collegamento di tubi o grondaie a caldo costituita da cravatta bullonata, compreso ogni onere ed accessorio, in opera: in acciaio zincato					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			11,10		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-1,01		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-1,24		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			8,85		
	<i>RISORSE:</i>					
	<i>MATERIALI:</i>					
	A R I P O R T A R E			879'202,98	455'557,99	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			879'202,98	455'557,99	
151 D12.03.003.b	<i>TRASPORTI:</i>	1,000	3,20	3,20		
		1,000	0,50	0,50		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			3,70		
	<i>Resta manodopera euro</i>			5,15		46,396
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	12,00	11,10	133,20	61,80	46,396
	Pozzetto in materiale termoplastico di tipo carrabile, di forma rettangolare, con coperchio ed eventuali setti separatori, completo di bulloni per il fissaggio del coperchio stesso ... il ripristino di qualsiasi tipo di pavimentazione, ecc., in opera: delle dimensioni interne minime di circa 35x25x30 cm					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			90,90		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-8,26		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-10,15		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			72,49		
	<i>RISORSE:</i>					
	<i>MATERIALI:</i>	1,000	25,00	25,00		
	<i>TRASPORTI:</i>	1,000	5,00	5,00		
152 E01.01.004.a	<i>Sommano le risorse euro</i>			30,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			42,49		46,744
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	4,00	90,90	363,60	169,96	46,744
	Circuito di riscaldamento a pannelli radianti a pavimento, esclusa la centrale termica, dimensionato per garantire i 20 °C interni, costituito da isolante in polistirolo estruso da ... to al netto delle strutture murarie (pilastri, muri, tramezzi, ecc.): quota fissa per ogni circuito con termoregolazione					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			2'065,83		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-187,80		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-230,64		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			1'647,39		
	<i>RISORSE:</i>					
	<i>MATERIALI:</i>	1,000	852,00	852,00		
	<i>TRASPORTI:</i>	1,000	50,00	50,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			902,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			745,39		36,082
153 E01.01.004.b	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	1,00	2'065,83	2'065,83	745,39	36,082
	Circuito di riscaldamento a pannelli radianti a pavimento, esclusa la centrale termica, dimensionato per garantire i 20 °C interni, costituito da isolante in polistirolo estruso da ... to al netto delle strutture murarie (pilastri, muri, tramezzi, ecc.): quota aggiuntiva per pannello radiante a pavimento					
	A R I P O R T A R E			881'765,61	456'535,14	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			911'842,47	466'014,36	
159 E01.02.007.a	QUANTITA' DELLA STIMA: <div>SOMMANO m 40,00</div> Collettori in acciaio nero compresi di fondelli bombati e per qualsiasi numero e diametro di attacchi, anche se con separazione interna per andata e ritorno del fluido vettore: diametro ø 100/108 CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <div>Prezzo Netto euro</div> RISORSE: MATERIALI: <div>1,000 16,00</div> TRASPORTI: <div>1,000 2,00</div> <div>Sommano le risorse euro</div> <div>Resta manodopera euro</div> QUANTITA' DELLA STIMA: <div>SOMMANO m 3,00</div>	40,00	5,27	210,80	120,00	56,926
				53,00		
				-4,82		
				-5,92		
				42,26		
				16,00		
				2,00		
				18,00		
				24,26		45,774
160 E01.05.001.a	QUANTITA' DELLA STIMA: <div>SOMMANO m 3,00</div> Canne fumarie in muratura a sezione rettangolare o cilindrica compreso cappello antivento: fino a 600 cmq CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <div>Prezzo Netto euro</div> RISORSE: MATERIALI: <div>1,000 125,00</div> TRASPORTI: <div>1,000 5,00</div> <div>Sommano le risorse euro</div> <div>Resta manodopera euro</div> QUANTITA' DELLA STIMA: <div>SOMMANO m 19,00</div>	3,00	53,00	159,00	72,78	45,774
				340,86		
				-30,99		
				-38,05		
				271,82		
				125,00		
				5,00		
				130,00		
				141,82		41,607
161 E01.05.003.p	QUANTITA' DELLA STIMA: <div>SOMMANO m 19,00</div> Accessori per canne fumarie: placca prelievo campioni fumo e pirometro CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <div>Prezzo Netto euro</div> RISORSE: MATERIALI: <div>1,000 23,00</div> TRASPORTI: <div>1,000 2,00</div> <div>Sommano le risorse euro</div>	19,00	340,86	6'476,34	2'694,58	41,607
				77,47		
				-7,04		
				-8,65		
				61,78		
				23,00		
				2,00		
				25,00		
	A R I P O R T A R E			918'688,61	468'901,72	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			918'688,61	468'901,72	
	<i>Resta manodopera euro</i>			36,78		47,476
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	1,00	77,47	77,47	36,78	47,476
162 E01.05.003.q	Accessori per canne fumarie: sportello doppia parete ispezione base canna fumaria					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			51,65		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-4,70		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-5,77		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			41,18		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	15,00	15,00		
	TRASPORTI:	1,000	2,00	2,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			17,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			24,18		46,815
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	1,00	51,65	51,65	24,18	46,815
163 E01.08.001.a	Elettropompe ad asse sia orizzontale che verticale, compresa valvola a clapet per i gruppi gemellari o abbinati, le saracinesche di intercettazione, le flange e loro guarnizioni, l ... asincrono trifase con collegamento elastico alla girante, autoventilanti: circolatore impianto unifamiliare fino a 70 w					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			113,62		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-10,33		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-12,68		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			90,61		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	42,00	42,00		
	TRASPORTI:	1,000	2,00	2,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			44,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			46,61		41,023
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	1,00	113,62	113,62	46,61	41,023
164 E01.08.001.q	Elettropompe ad asse sia orizzontale che verticale, compresa valvola a clapet per i gruppi gemellari o abbinati, le saracinesche di intercettazione, le flange e loro guarnizioni, l ... , motore asincrono trifase con collegamento elastico alla girante, autoventilanti: elettropompa gemellare fino a 0,33 cv					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			671,39		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-61,04		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-74,96		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			535,39		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	A R I P O R T A R E			918'931,35	469'009,29	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			918'931,35	469'009,29	
165 E01.09.013.b	TRASPORTI:	1,000	252,00	252,00		
		1,000	5,00	5,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			257,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			278,39		41,465
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	2,00	671,39	1'342,78	556,78	41,465
	Termoregolatore acqua calda sanitaria di tipo meccanico miscelatore per regolazione acqua in uscita regolabile da 30°C a 55°C: termoregolatore Ø 55 mm					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			619,75		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-56,34		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-69,19		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			494,22		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	252,00	252,00		
166 E01.10.002.c	<i>Sommano le risorse euro</i>			252,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			242,22		39,084
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	1,00	619,75	619,75	242,22	39,084
	Isolamento termico delle tubazioni calde con applicazione di coppelle di lana di vetro o roccia (densità 60-80 kg/mc) legatura con filo di ferro zincato, rivestimento esterno, stuccatura alle testate: rivestimento esterno alluminio spessore 20 mm					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			21,95		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-2,00		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-2,45		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			17,50		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	5,20	5,20		
	TRASPORTI:	1,000	0,20	0,20		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			5,40		
	<i>Resta manodopera euro</i>			12,10		55,125
167 E01.10.002.d	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	55,00	21,95	1'207,25	665,50	55,125
	Isolamento termico delle tubazioni calde con applicazione di coppelle di lana di vetro o roccia (densità 60-80 kg/mc) legatura con filo di ferro zincato, rivestimento esterno, stuccatura alle testate: rivestimento esterno alluminio ogni 10 mm in più					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			2,07		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,19		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-0,23		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			1,65		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	TRASPORTI:					
	<i>Sommano le risorse euro</i>					
	<i>Resta manodopera euro</i>					
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq					
	A R I P O R T A R E			922'101,13	470'473,79	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			922'101,13	470'473,79	
168 E01.10.004.c	<i>RISORSE:</i>					
	<i>MATERIALI:</i>					
	<i>TRASPORTI:</i>	1,000	0,35	0,35		
		1,000	0,20	0,20		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,55		
	<i>Resta manodopera euro</i>			1,10		53,140
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	55,00	2,07	113,85	60,50	53,140
	Isolamento di tubazioni di acqua fredda con coppelle di polistirolo espanso densità 15-20 kg/mc, legatura con filo di ferro zincato, rivestimento esterno e stuccatura alle testate: rivestimento esterno alluminio spessore 20 mm					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			23,76		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-2,16		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-2,65		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			18,95		
169 E01.10.004.d	<i>RISORSE:</i>					
	<i>MATERIALI:</i>					
	<i>TRASPORTI:</i>	1,000	7,00	7,00		
		1,000	0,50	0,50		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			7,50		
	<i>Resta manodopera euro</i>			11,45		48,190
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	70,00	23,76	1'663,20	801,50	48,190
	Isolamento di tubazioni di acqua fredda con coppelle di polistirolo espanso densità 15-20 kg/mc, legatura con filo di ferro zincato, rivestimento esterno e stuccatura alle testate: rivestimento esterno alluminio ogni 10 mm in più					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			1,03		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,09		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-0,12		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			0,82		
170 E01.11.001.e	<i>RISORSE:</i>					
	<i>MATERIALI:</i>					
	<i>TRASPORTI:</i>	1,000	0,30	0,30		
		1,000	0,10	0,10		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,40		
	<i>Resta manodopera euro</i>			0,42		40,777
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	70,00	1,03	72,10	29,40	40,777
	Boiler ad asse verticale o orizzontale con serpentino di scambio estraibile e flangia per ispezione, compresi i sostegni, le valvole di ritegno e sicurezza, le saracinesche sulle tubazioni ed il rubinetto di scarico: accumulo acqua calda fino litri 1.500					
	A R I P O R T A R E			923'950,28	471'365,19	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			923'950,28	471'365,19	
171 E01.11.003.d	CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i>			2'478,99 -225,36 -276,76		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			1'976,87		
	RISORSE: MATERIALI:	1,000	952,00	952,00		
	TRASPORTI:	1,000	20,00	20,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			972,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			1'004,87		40,535
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	1,00	2'478,99	2'478,99	1'004,87	40,535
	Vaso di espansione per impianto di riscaldamento chiuso all'atmosfera omologato ISPESL, completo di valvola di sicurezza: capacità fino a litri 80					
	CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i>			247,90 -22,54 -27,68		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			197,68		
	RISORSE: MATERIALI:	1,000	112,00	112,00		
	TRASPORTI:	1,000	20,00	20,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			132,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			65,68		26,495
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	2,00	247,90	495,80	131,36	26,495
172 E01.12.002.a	Gruppo di riempimento impianto termico composto da valvola di non ritorno, valvola sfogo aria automatica a galleggiante, riduttore di pressione regolabile: diametro 1"					
	CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i>			59,39 -5,40 -6,63		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			47,36		
	RISORSE: MATERIALI:	1,000	19,00	19,00		
	TRASPORTI:	1,000	5,00	5,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			24,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			23,36		39,333
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	1,00	59,39	59,39	23,36	39,333
	A R I P O R T A R E			926'984,46	472'524,78	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			927'392,47	472'697,52	
179 E01.12.010.n	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	4,00	92,96	371,84	128,52	34,563
	Valvola di ritegno ad azione meccanica flangiata o filettata: flangiata Ø 40 mm in ghisa PN 10					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			108,46		
	Utili Impresa 10% euro			-9,86		
	Spese Generali 14% euro			-12,11		
	Prezzo Netto euro			86,49		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	51,00	51,00		
180 E01.12.011.c	TRASPORTI:	1,000	2,00	2,00		
	Sommano le risorse euro			53,00		
	Resta manodopera euro			33,49		30,878
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	4,00	108,46	433,84	133,96	30,878
	Valvola a sfera per acqua, passaggio totale, se filettata corpo e sfera in ottone cromato attacchi UNI DIN – se flangiata PN16 con corpo in ghisa, sfera in ottone – temperatura max. 100°C: filettata Ø 1/2"					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			7,75		
	Utili Impresa 10% euro			-0,70		
	Spese Generali 14% euro			-0,87		
181 E01.12.011.d	Prezzo Netto euro			6,18		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	2,10	2,10		
	TRASPORTI:	1,000	0,20	0,20		
	Sommano le risorse euro			2,30		
	Resta manodopera euro			3,88		50,065
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	26,00	7,75	201,50	100,88	50,065
	Valvola a sfera per acqua, passaggio totale, se filettata corpo e sfera in ottone cromato attacchi UNI DIN – se flangiata PN16 con corpo in ghisa, sfera in ottone – temperatura max. 100°C: filettata Ø 3/4"					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			10,33		
	Utili Impresa 10% euro			-0,94		
	Spese Generali 14% euro			-1,15		
	Prezzo Netto euro			8,24		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	3,50	3,50		
	TRASPORTI:	1,000	0,50	0,50		
	A R I P O R T A R E			928'399,65	473'060,88	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			928'399,65	473'060,88	
182 E01.12.011.e	<i>Sommano le risorse euro</i>			4,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			4,24		41,045
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	12,00	10,33	123,96	50,88	41,045
	Valvola a sfera per acqua, passaggio totale, se filettata corpo e sfera in ottone cromato attacchi UNI DIN – se flangiata PN16 con corpo in ghisa, sfera in ottone – temperatura max. 100°C: filettata Ø 1”					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			12,91		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-1,17		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-1,44		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			10,30		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	4,30	4,30		
	TRASPORTI:	1,000	0,50	0,50		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			4,80		
	<i>Resta manodopera euro</i>			5,50		42,603
183 E01.12.011.f	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	2,00	12,91	25,82	11,00	42,603
	Valvola a sfera per acqua, passaggio totale, se filettata corpo e sfera in ottone cromato attacchi UNI DIN – se flangiata PN16 con corpo in ghisa, sfera in ottone – temperatura max. 100°C: filettata Ø 1”- 1/4					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			18,08		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-1,64		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-2,02		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			14,42		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	3,80	3,80		
	TRASPORTI:	1,000	0,20	0,20		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			4,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			10,42		57,633
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	10,00	18,08	180,80	104,20	57,633
184 E01.12.011.g	Valvola a sfera per acqua, passaggio totale, se filettata corpo e sfera in ottone cromato attacchi UNI DIN – se flangiata PN16 con corpo in ghisa, sfera in ottone – temperatura max. 100°C: filettata Ø 1”- 1/2					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			30,99		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-2,82		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-3,46		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			24,71		
	A R I P O R T A R E			928'730,23	473'226,96	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	RIPORTO			928'730,23	473'226,96	
185 E01.12.011.i	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	TRASPORTI:	1,000	10,00	10,00		
		1,000	2,00	2,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			12,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			12,71		41,013
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	6,00	30,99	185,94	76,26	41,013
	Valvola a sfera per acqua, passaggio totale, se filettata corpo e sfera in ottone cromato attacchi UNI DIN – se flangiata PN16 con corpo in ghisa, sfera in ottone – temperatura max. 100°C: filettata Ø 2”- 1/2					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			98,13		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-8,92		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-10,96		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			78,25		
186 E01.12.012.a	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	TRASPORTI:	1,000	43,00	43,00		
		1,000	2,00	2,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			45,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			33,25		33,884
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	2,00	98,13	196,26	66,50	33,884
	Valvola a sfera per gas, passaggio totale, se filettata corpo e sfera in ottone cromato attacchi UNI DIN – se flangiata PN16 con corpo in ghisa, sfera in ottone: filettata Ø 1/ 2”					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			8,26		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,75		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-0,92		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			6,59		
187 E01.12.012.b	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	TRASPORTI:	1,000	3,00	3,00		
		1,000	0,20	0,20		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			3,20		
	<i>Resta manodopera euro</i>			3,39		41,041
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	4,00	8,26	33,04	13,56	41,041
	Valvola a sfera per gas, passaggio totale, se filettata corpo e sfera in ottone cromato attacchi UNI DIN – se flangiata PN16 con corpo in ghisa, sfera in ottone: filettata Ø 3/ 4”					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	A RIPORTARE			929'145,47	473'383,28	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			929'145,47	473'383,28	
188 E01.12.012.d	Prezzo Voce euro			12,39		
	Utili Impresa 10% euro			-1,13		
	Spese Generali 14% euro			-1,38		
	Prezzo Netto euro			9,88		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	4,20	4,20		
	TRASPORTI:	1,000	2,00	2,00		
	Sommano le risorse euro			6,20		
	Resta manodopera euro			3,68		29,701
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	18,00	12,39	223,02	66,24	29,701
	Valvola a sfera per gas, passaggio totale, se filettata corpo e sfera in ottone cromato attacchi UNI DIN – se flangiata PN16 con corpo in ghisa, sfera in ottone: filettata Ø 1”- 1/4					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			19,11		
	Utili Impresa 10% euro			-1,74		
	Spese Generali 14% euro			-2,13		
	Prezzo Netto euro			15,24		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	4,60	4,60		
	TRASPORTI:	1,000	2,00	2,00		
	Sommano le risorse euro			6,60		
	Resta manodopera euro			8,64		45,212
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	2,00	19,11	38,22	17,28	45,212
189 E01.12.013.b	Rubinetti: rubinetto a sfera scarico caldaia					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			8,78		
	Utili Impresa 10% euro			-0,80		
	Spese Generali 14% euro			-0,98		
	Prezzo Netto euro			7,00		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	2,30	2,30		
	TRASPORTI:	1,000	0,20	0,20		
	Sommano le risorse euro			2,50		
	Resta manodopera euro			4,50		51,253
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	5,00	8,78	43,90	22,50	51,253
190	Saracinesche: saracinesca in bronzo Ø 1/2”					
	A R I P O R T A R E			929'450,61	473'489,30	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			929'744,98	473'598,00	
E01.12.014.d	CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i> RISORSE: MATERIALI: TRASPORTI: <i>Sommano le risorse euro</i> <i>Resta manodopera euro</i>			51,65 -4,70 -5,77 41,18 23,00 23,00 2,00 2,00 25,00 16,18		31,326
	QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO cad	4,00	51,65	206,60	64,72	31,326
194 E01.13.002.t	Giunti di dilatazione e antivibranti: giunto antivibrante Ø 32 mm - PN 10 CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i> RISORSE: MATERIALI: TRASPORTI: <i>Sommano le risorse euro</i> <i>Resta manodopera euro</i>			175,60 -15,96 -19,60 140,04 75,00 75,00 1,00 1,00 76,00 64,04		36,469
	QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO cad	1,00	175,60	175,60	64,04	36,469
195 E01.13.002.u	Giunti di dilatazione e antivibranti: giunto antivibrante Ø 40 mm - PN 10 CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i> RISORSE: MATERIALI: TRASPORTI: <i>Sommano le risorse euro</i> <i>Resta manodopera euro</i>			180,76 -16,43 -20,18 144,15 78,00 78,00 1,00 1,00 79,00 65,15		36,042
	QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO cad	1,00	180,76	180,76	65,15	36,042
196	Giunti di dilatazione e antivibranti: giunto antivibrante Ø 50 mm - PN 10					
	A R I P O R T A R E			930'307,94	473'791,91	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	RIPORTO			934'278,39	475'277,90	
E01.17.001	<div>CALCOLO MANODOPERA: Prezzo Voce euro Utili Impresa 10% euro Spese Generali 14% euro</div> <div>Prezzo Netto euro</div> <div>RISORSE: MATERIALI: TRASPORTI:</div> <div>Sommano le risorse euro</div> <div>Resta manodopera euro</div> <div>QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO cad</div>			<div>1'239,50 -112,68 -138,38</div> <div>988,44</div> <div></div> <div>1,000562,00562,00</div> <div>1,00050,0050,00</div> <div>612,00</div> <div>376,44</div> <div></div> <div>1'239,501'239,50</div> <div>376,44</div>	30,370	
209 E01.17.002	<div>Fluido vettore impianto solare (glicole o simili)</div> <div>CALCOLO MANODOPERA: Prezzo Voce euro Utili Impresa 10% euro Spese Generali 14% euro</div> <div>Prezzo Netto euro</div> <div>RISORSE: MATERIALI: TRASPORTI:</div> <div>Sommano le risorse euro</div> <div>Resta manodopera euro</div> <div>QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO litro</div>			<div>6,20 -0,56 -0,69</div> <div>4,95</div> <div></div> <div>1,0001,201,20</div> <div>1,0000,100,10</div> <div>1,30</div> <div>3,65</div> <div></div> <div>6,20806,00</div> <div>474,50</div>	58,871	
210 E01.17.004	<div>Pannello solare piano</div> <div>CALCOLO MANODOPERA: Prezzo Voce euro Utili Impresa 10% euro Spese Generali 14% euro</div> <div>Prezzo Netto euro</div> <div>RISORSE: MATERIALI: TRASPORTI:</div> <div>Sommano le risorse euro</div> <div>Resta manodopera euro</div> <div>QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO mq</div>			<div>516,46 -46,95 -57,66</div> <div>411,85</div> <div></div> <div>1,000250,00250,00</div> <div>1,00020,0020,00</div> <div>270,00</div> <div>141,85</div> <div></div> <div>516,4610'329,20</div> <div>2'837,00</div>	27,466	
211	Sonda termometrica impianto solare					
	A RIPORTARE			946'653,09	478'965,84	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			956'218,90	481'612,40	
217 E01.18.010	<i>Sommano le risorse euro</i>			98,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			66,74		32,307
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	2,00	206,58	413,16	133,48	32,307
	Impianto elettrico per centrale termica, comprese le canalizzazioni per linee elettriche con grado di isolamento almeno IP44, dimensionato per 1 generatore di calore, 1 gruppo pomp ... elettrico, compreso l'impianto di illuminazione con un punto luce ed una presa di energia elettrica per ogni punto luce					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			774,69		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-70,43		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-86,49		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			617,77		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	120,00	120,00		
	TRASPORTI:	1,000	3,00	3,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			123,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			494,77		63,867
218 E01.18.010.b	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	1,00	774,69	774,69	494,77	63,867
	Impianto elettrico per centrale termica, comprese le canalizzazioni per linee elettriche con grado di isolamento almeno IP44, dimensionato per 1 generatore di calore, 1 gruppo pomp ... di illuminazione con un punto luce ed una presa di energia elettrica per ogni punto luce ogni gruppo pompe oltre il primo					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			129,11		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-11,74		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-14,41		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			102,96		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	22,00	22,00		
	TRASPORTI:	1,000	3,00	3,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			25,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			77,96		60,383
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	2,00	129,11	258,22	155,92	60,383
219 E01.18.010.d	Impianto elettrico per centrale termica, comprese le canalizzazioni per linee elettriche con grado di isolamento almeno IP44, dimensionato per 1 generatore di calore, 1 gruppo pomp ... di illuminazione con un punto luce ed una presa di energia elettrica per ogni punto luce ogni punto luce oltre il primo					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			51,65		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-4,70		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-5,77		
	A R I P O R T A R E			957'664,97	482'396,57	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			957'664,97	482'396,57	
	<i>Prezzo Netto euro</i>			41,18		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	12,00	12,00		
	TRASPORTI:	1,000	1,00	1,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			13,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			28,18		54,560
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	1,00	51,65	51,65	28,18	54,560
220	Tubazioni in PVC rigido classe di rigidità 4 kN\mq (policloruro di vinile tipo 303/1),					
E02.01.001.b	forniti e posti in opera, con giunto gielle ed anello elastomerico di tenuta per condotte di ... azione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo, da pagarsi con le apposite voci di elenco: diametro 125 mm					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			9,30		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,85		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-1,04		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			7,41		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	2,00	2,00		
	TRASPORTI:	1,000	0,20	0,20		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			2,20		
	<i>Resta manodopera euro</i>			5,21		56,022
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	15,00	9,30	139,50	78,15	56,022
221	Tubazioni in PVC rigido classe di rigidità 4 kN\mq (policloruro di vinile tipo 303/1),					
E02.01.001.c	forniti e posti in opera, con giunto gielle ed anello elastomerico di tenuta per condotte di ... azione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo, da pagarsi con le apposite voci di elenco: diametro 160 mm					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			11,47		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-1,04		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-1,28		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			9,15		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	2,00	2,00		
	TRASPORTI:	1,000	0,20	0,20		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			2,20		
	<i>Resta manodopera euro</i>			6,95		60,593
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	20,00	11,47	229,40	139,00	60,593
	A R I P O R T A R E			958'085,52	482'641,90	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			958'085,52	482'641,90	
222 E02.01.002.c	<p>Scarichi verticali od orizzontali per acque nere o chiare in tubi di PVC posti in opera con giunti a bicchiere compresi eventuali cravatte in ferro a muro, ponteggi fino a 3,5 m, c ... anche armato, tracce e i pezzi speciali da pagarsi a parte, tipo pesante serie 302 (UNI 7443-75): diametro esterno 75 mm</p> <p>CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> 8,86 <i>Utili Impresa 10% euro</i> -0,81 <i>Spese Generali 14% euro</i> -0,99</p> <p><i>Prezzo Netto euro</i> 7,06</p> <p>RISORSE: MATERIALI:</p> <p>TRASPORTI:</p> <p><i>Sommano le risorse euro</i> 2,40 <i>Resta manodopera euro</i> 4,66</p> <p>QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO m 30,00 8,86 265,80 139,80 52,596</p>	1,000 1,000	2,20 0,20	2,20 0,20		52,596
223 E02.01.002.e	<p>Scarichi verticali od orizzontali per acque nere o chiare in tubi di PVC posti in opera con giunti a bicchiere compresi eventuali cravatte in ferro a muro, ponteggi fino a 3,5 m, c ... nche armato, tracce e i pezzi speciali da pagarsi a parte, tipo pesante serie 302 (UNI 7443-75): diametro esterno 110 mm</p> <p>CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> 10,23 <i>Utili Impresa 10% euro</i> -0,93 <i>Spese Generali 14% euro</i> -1,14</p> <p><i>Prezzo Netto euro</i> 8,16</p> <p>RISORSE: MATERIALI:</p> <p>TRASPORTI:</p> <p><i>Sommano le risorse euro</i> 3,40 <i>Resta manodopera euro</i> 4,76</p> <p>QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO m 80,00 10,23 818,40 380,80 46,530</p>	1,000 1,000	3,20 0,20	3,20 0,20		46,530
224 E02.01.002.f	<p>Scarichi verticali od orizzontali per acque nere o chiare in tubi di PVC posti in opera con giunti a bicchiere compresi eventuali cravatte in ferro a muro, ponteggi fino a 3,5 m, c ... nche armato, tracce e i pezzi speciali da pagarsi a parte, tipo pesante serie 302 (UNI 7443-75): diametro esterno 125 mm</p> <p>CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> 11,42 <i>Utili Impresa 10% euro</i> -1,04 <i>Spese Generali 14% euro</i> -1,27</p> <p><i>Prezzo Netto euro</i> 9,11</p> <p>RISORSE: MATERIALI:</p> <p>TRASPORTI:</p>	1,000 1,000	3,00 0,20	3,00 0,20		
	A R I P O R T A R E			959'169,72	483'162,50	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			959'169,72	483'162,50	
225 E02.01.002.g	<i>Sommano le risorse euro</i>			3,20		51,751
	<i>Resta manodopera euro</i>			5,91		
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	10,00	11,42	114,20	59,10	51,751
	Scarichi verticali od orizzontali per acque nere o chiare in tubi di PVC posti in opera con giunti a bicchieri compresi eventuali cravatte in ferro a muro, ponteggi fino a 3,5 m, c ... nche armato, tracce e i pezzi speciali da pagarsi a parte, tipo pesante serie 302 (UNI 7443-75): diametro esterno 160 mm					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			12,90		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-1,17		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-1,44		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			10,29		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	3,60	3,60		
	TRASPORTI:	1,000	1,00	1,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			4,60		44,109
	<i>Resta manodopera euro</i>			5,69		
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	10,00	12,90	129,00	56,90	44,109
226 E02.01.004.a .04	Raccordi per tubi di PVC rigido per lo scarico di acque, tipo 301/302, UNI 7443: curva a 45°: diametro esterno 75 mm					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			8,12		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,74		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-0,91		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			6,47		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	2,00	2,00		
	TRASPORTI:	1,000	0,30	0,30		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			2,30		51,355
	<i>Resta manodopera euro</i>			4,17		
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	3,00	8,12	24,36	12,51	51,355
	Raccordi per tubi di PVC rigido per lo scarico di acque, tipo 301/302, UNI 7443: curva a 45°: diametro esterno 110 mm					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			8,61		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,78		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-0,96		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			6,87		
	A R I P O R T A R E			959'437,28	483'291,01	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			959'437,28	483'291,01	
228 E02.01.004.a .07	<i>RISORSE:</i>					
	<i>MATERIALI:</i>	1,000	2,30	2,30		
	<i>TRASPORTI:</i>	1,000	0,30	0,30		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			2,60		
	<i>Resta manodopera euro</i>			4,27		49,593
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	11,00	8,61	94,71	46,97	49,593
	Raccordi per tubi di PVC rigido per lo scarico di acque, tipo 301/302, UNI 7443: curva a 45°: diametro esterno 125 mm					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			9,30		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,85		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-1,04		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			7,41		
	<i>RISORSE:</i>					
	<i>MATERIALI:</i>	1,000	2,30	2,30		
	<i>TRASPORTI:</i>	1,000	0,30	0,30		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			2,60		
	<i>Resta manodopera euro</i>			4,81		51,720
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	2,00	9,30	18,60	9,62	51,720
229 E02.01.004.a .08	Raccordi per tubi di PVC rigido per lo scarico di acque, tipo 301/302, UNI 7443: curva a 45°: diametro esterno 160 mm					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			11,71		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-1,06		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-1,31		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			9,34		
	<i>RISORSE:</i>					
	<i>MATERIALI:</i>	1,000	4,20	4,20		
	<i>TRASPORTI:</i>	1,000	0,30	0,30		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			4,50		
	<i>Resta manodopera euro</i>			4,84		41,332
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	8,00	11,71	93,68	38,72	41,332
	Raccordi per tubi di PVC rigido per lo scarico di acque, tipo 301/302, UNI 7443: derivazione a 45°: diametro esterno 75 mm					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			14,44		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-1,31		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-1,61		
	A R I P O R T A R E			959'644,27	483'386,32	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			959'644,27	483'386,32	
	<i>Prezzo Netto euro</i>			11,52		
	<i>RISORSE:</i>					
	<i>MATERIALI:</i>	1,000	4,20	4,20		
	<i>TRASPORTI:</i>	1,000	0,30	0,30		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			4,50		
	<i>Resta manodopera euro</i>			7,02		48,615
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	1,00	14,44	14,44	7,02	48,615
231 E02.01.004.c .07	Raccordi per tubi di PVC rigido per lo scarico di acque, tipo 301/302, UNI 7443: derivazione a 45°: diametro esterno 110 mm					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			16,49		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-1,50		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-1,84		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			13,15		
	<i>RISORSE:</i>					
	<i>MATERIALI:</i>	1,000	4,20	4,20		
	<i>TRASPORTI:</i>	1,000	0,30	0,30		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			4,50		
	<i>Resta manodopera euro</i>			8,65		52,456
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	2,00	16,49	32,98	17,30	52,456
232 E02.01.004.f. 04	Raccordi per tubi di PVC rigido per lo scarico di acque, tipo 301/302, UNI 7443: ispezioni lineari con tappo di chiusura: diametro esterno 75 mm					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			21,63		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-1,97		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-2,41		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			17,25		
	<i>RISORSE:</i>					
	<i>MATERIALI:</i>	1,000	6,20	6,20		
	<i>TRASPORTI:</i>	1,000	0,30	0,30		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			6,50		
	<i>Resta manodopera euro</i>			10,75		49,699
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	2,00	21,63	43,26	21,50	49,699
233 E02.01.004.f. 06	Raccordi per tubi di PVC rigido per lo scarico di acque, tipo 301/302, UNI 7443: ispezioni lineari con tappo di chiusura: diametro esterno 110 mm					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>					
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>					
	<i>Spese Generali 14% euro</i>					
	<i>Prezzo Netto euro</i>					
	<i>RISORSE:</i>					
	<i>MATERIALI:</i>					
	<i>TRASPORTI:</i>					
	<i>Sommano le risorse euro</i>					
	<i>Resta manodopera euro</i>					
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad					
	A R I P O R T A R E			959'734,95	483'432,14	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			959'734,95	483'432,14	
234 E02.01.004.f. 07	Prezzo Voce euro			24,23		
	Utili Impresa 10% euro			-2,20		
	Spese Generali 14% euro			-2,71		
	Prezzo Netto euro			19,32		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	7,20	7,20		
	TRASPORTI:	1,000	0,30	0,30		
	Sommano le risorse euro			7,50		
	Resta manodopera euro			11,82		48,783
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	5,00	24,23	121,15	59,10	48,783
	Raccordi per tubi di PVC rigido per lo scarico di acque, tipo 301/302, UNI 7443: ispezioni lineari con tappo di chiusura: diametro esterno 125 mm					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			25,91		
	Utili Impresa 10% euro			-2,36		
	Spese Generali 14% euro			-2,89		
235 E02.01.004.f. 08	Prezzo Netto euro			20,66		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	9,10	9,10		
	TRASPORTI:	1,000	0,30	0,30		
	Sommano le risorse euro			9,40		
	Resta manodopera euro			11,26		43,458
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	1,00	25,91	25,91	11,26	43,458
	Raccordi per tubi di PVC rigido per lo scarico di acque, tipo 301/302, UNI 7443: ispezioni lineari con tappo di chiusura: diametro esterno 160 mm					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			38,67		
	Utili Impresa 10% euro			-3,52		
	Spese Generali 14% euro			-4,32		
	Prezzo Netto euro			30,83		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	12,00	12,00		
	TRASPORTI:	1,000	0,30	0,30		
236	Sommano le risorse euro			12,30		
	Resta manodopera euro			18,53		47,918
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	1,00	38,67	38,67	18,53	47,918
	A R I P O R T A R E			959'920,68	483'521,03	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			959'920,68	483'521,03	
E02.01.006.a .02	magistero per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, ecc., incluso scavo, rinfianco con calcestruzzo e rinterro: senza chiusini in cemento armato vibrocompresso e non diaframmati: delle dimensioni 50 x 50 x 50 cm CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> 52,80 <i>Utili Impresa 10% euro</i> -4,80 <i>Spese Generali 14% euro</i> -5,89 <i>Prezzo Netto euro</i> 42,11 <i>RISORSE:</i> <i>MATERIALI:</i> <i>TRASPORTI:</i> <i>Sommano le risorse euro</i> 14,00 <i>Resta manodopera euro</i> 28,11 QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO cad 10,00 52,80 528,00 281,10 53,239					
237 E02.01.007.b	Elementi per prolungare i pozzetti in calcestruzzo retinato, in opera compreso ogni onere e magistero per il collegamento a tenuta: delle dimensioni 50 x 50 x 50 cm CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> 16,67 <i>Utili Impresa 10% euro</i> -1,52 <i>Spese Generali 14% euro</i> -1,86 <i>Prezzo Netto euro</i> 13,29 <i>RISORSE:</i> <i>MATERIALI:</i> <i>TRASPORTI:</i> <i>Sommano le risorse euro</i> 4,40 <i>Resta manodopera euro</i> 8,89 QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO cad 10,00 16,67 166,70 88,90 53,329					
238 E02.01.008.b	Chiusini con coperchio in cemento armato vibrocompresso per pozzetti, non carrabili: delle dimensioni 50 x 50 cm CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> 8,92 <i>Utili Impresa 10% euro</i> -0,81 <i>Spese Generali 14% euro</i> -1,00 <i>Prezzo Netto euro</i> 7,11 <i>RISORSE:</i> <i>MATERIALI:</i> <i>TRASPORTI:</i> <i>Sommano le risorse euro</i> 3,10 <i>Resta manodopera euro</i> 4,01 QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO cad 10,00 7,11 71,10 44,955					
	A R I P O R T A R E			960'615,38	483'891,03	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			960'615,38	483'891,03	
239 E02.02.001.a	QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO cad Allaccio per apparecchio igienico-sanitario, fornito e posto in opera all'interno dei bagni wc, docce e cucine ecc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale, co ... sono escluse la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con relative rubinetterie: lavabo CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i> RISORSE: MATERIALI: TRASPORTI: <i>Sommano le risorse euro</i> <i>Resta manodopera euro</i>	10,00	8,92	89,20	40,10	44,955
				167,33		
				-15,21		
				-18,68		
				133,44		
		1,000	22,00	22,00		
		1,000	1,00	1,00		
				23,00		
				110,44		66,001
240 E02.02.001.b	QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO cad Allaccio per apparecchio igienico-sanitario, fornito e posto in opera all'interno dei bagni wc, docce e cucine ecc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale, co ... sono escluse la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con relative rubinetterie: lavello CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i> RISORSE: MATERIALI: TRASPORTI: <i>Sommano le risorse euro</i> <i>Resta manodopera euro</i>	12,00	167,33	2'007,96	1'325,28	66,001
				185,92		
				-16,90		
				-20,76		
				148,26		
		1,000	22,00	22,00		
		1,000	1,00	1,00		
				23,00		
				125,26		67,373
241 E02.02.001.e	QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO cad Allaccio per apparecchio igienico-sanitario, fornito e posto in opera all'interno dei bagni wc, docce e cucine ecc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale, co ... scluse la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con relative rubinetterie: lavastoviglie CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i> RISORSE:	11,00	185,92	2'045,12	1'377,86	67,373
				117,75		
				-10,70		
				-13,15		
				93,90		
	A R I P O R T A R E			964'757,66	486'634,27	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			964'757,66	486'634,27	
242 E02.02.001.f	<i>MATERIALI:</i>	1,000	23,00	23,00		
	<i>TRASPORTI:</i>	1,000	1,20	1,20		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			24,20		
	<i>Resta manodopera euro</i>			69,70		59,193
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	11,00	117,75	1'295,25	766,70	59,193
	Allaccio per apparecchio igienico-sanitario, fornito e posto in opera all'interno dei bagni wc, docce e cucine ecc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale, co ...					
	no escluse la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con relative rubinetterie: lavatrice					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			117,75		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-10,70		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-13,15		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			93,90		
	<i>RISORSE:</i>					
243 E02.02.001.i	<i>MATERIALI:</i>	1,000	32,00	32,00		
	<i>TRASPORTI:</i>	1,000	1,20	1,20		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			33,20		
	<i>Resta manodopera euro</i>			60,70		51,550
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	11,00	117,75	1'295,25	667,70	51,550
	Allaccio per apparecchio igienico-sanitario, fornito e posto in opera all'interno dei bagni wc, docce e cucine ecc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale, co ... e					
	sono escluse la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con relative rubinetterie: bidet					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			173,53		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-15,78		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-19,37		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			138,38		
	<i>RISORSE:</i>					
244 E02.02.001.j	<i>MATERIALI:</i>	1,000	45,00	45,00		
	<i>TRASPORTI:</i>	1,000	2,00	2,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			47,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			91,38		52,659
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	12,00	173,53	2'082,36	1'096,56	52,659
	Allaccio per apparecchio igienico-sanitario, fornito e posto in opera all'interno dei bagni wc, docce e cucine ecc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale, co ...					
	scluse la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con relative rubinetterie: piatto doccia					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			173,53		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-15,78		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-19,37		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			138,38		
	<i>RISORSE:</i>					
	A R I P O R T A R E			969'430,52	489'165,23	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			969'430,52	489'165,23	
245 E02.02.001.k	CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i>			173,53		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-15,78		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-19,37		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			138,38		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	42,00	42,00		
	TRASPORTI:	1,000	10,00	10,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			52,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			86,38		49,778
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	3,00	173,53	520,59	259,14	49,778
	Allaccio per apparecchio igienico-sanitario, fornito e posto in opera all'interno dei bagni wc, docce e cucine ecc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale, co ... cluse la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con relative rubinetterie: vasca da bagno					
	CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i>			185,92		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-16,90		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-20,76		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			148,26		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	22,00	22,00		
	TRASPORTI:	1,000	2,00	2,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			24,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			124,26		66,835
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	9,00	185,92	1'673,28	1'118,34	66,835
	Allaccio per apparecchio igienico-sanitario, fornito e posto in opera all'interno dei bagni wc, docce e cucine ecc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale, co ... luse la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con relative rubinetterie: vaso a cacciata					
	CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i>			76,23		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-6,93		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-8,51		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			60,79		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	12,00	12,00		
	TRASPORTI:	1,000	2,00	2,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			14,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			46,79		61,380
	A R I P O R T A R E			971'624,39	490'542,71	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			971'624,39	490'542,71	
247 E02.02.001.o	QUANTITA' DELLA STIMA: <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p>Allaccio per apparecchio igienico-sanitario, fornito e posto in opera all'interno dei bagni wc, docce e cucine ecc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale, co ... la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con relative rubinetterie: cassetta di scarico</p> <p>CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i></p> <p style="text-align: right;"><i>Prezzo Netto euro</i></p> <p>RISORSE: MATERIALI: <i>overflow cadauno</i> TRASPORTI: <i>cadauno</i></p> <p style="text-align: right;"><i>Sommano le risorse euro</i> <i>Resta manodopera euro</i></p>	12,00	76,23	914,76	561,48	61,380
				108,46		
				-9,86		
				-12,11		
				86,49		
		1,000	55,00	55,00		
		1,000	3,00	3,00		
				58,00		
				28,49		26,268
248 E02.02.005	QUANTITA' DELLA STIMA: <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p>Bocchettoni di piombo per terrazze, vasi igienici e simili, in opera con le necessarie saldature, murature ed ogni lavorazione.</p> <p>CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i></p> <p style="text-align: right;"><i>Prezzo Netto euro</i></p> <p>RISORSE: MATERIALI: <i>kg</i> TRASPORTI: <i>kg</i></p> <p style="text-align: right;"><i>Sommano le risorse euro</i> <i>Resta manodopera euro</i></p>	12,00	108,46	1'301,52	341,88	26,268
				6,51		
				-0,59		
				-0,73		
				5,19		
		1,000	0,60	0,60		
		1,000	0,20	0,20		
				0,80		
				4,39		67,435
249 E02.02.007.a	QUANTITA' DELLA STIMA: <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p> <p>Tubazioni di ferro trafilato senza saldature, di qualsiasi diametro, tagliate a misura, lavorate e poste in opera, anche entro apposite tracce a muro, compresi i pezzi speciali di ... panature, le grappe a muro o cravatte, materiali di tenuta: con tubi di ferro nero, compresa la verniciatura antiruggine</p> <p>CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i></p> <p style="text-align: right;"><i>Prezzo Netto euro</i></p> <p>RISORSE: MATERIALI:</p>	80,00	6,51	520,80	351,20	67,435
				6,82		
				-0,62		
				-0,76		
				5,44		
	A R I P O R T A R E			974'361,47	491'797,27	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			974'361,47	491'797,27	
250 E02.02.007.b	kg	1,000	1,20	1,20		
	TRASPORTI:					
	kg	1,000	0,20	0,20		
				1,40		
	Sommano le risorse euro			4,04	1'696,80	59,238
	Resta manodopera euro					
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO kg	420,00	6,82	2'864,40		
	Tubazioni di ferro trafilato senza saldature, di qualsiasi diametro, tagliate a misura, lavorate e poste in opera, anche entro apposite tracce a muro, compresi i pezzi speciali di ogni tipo, le impanature, le grappe a muro o cravatte, materiali di tenuta: con tubi di ferro zincato					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			7,44		
	Utili Impresa 10% euro			-0,68		
	Spese Generali 14% euro			-0,83		
	Prezzo Netto euro			5,93		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	kg	1,000	1,20	1,20		
	TRASPORTI:					
	kg	1,000	0,50	0,50		
	Sommano le risorse euro			1,70		
	Resta manodopera euro			4,23		
	QUANTITA' DELLA STIMA:				4'018,50	56,855
	SOMMANO kg	950,00	7,44	7'068,00		
251 E02.02.013	Idrante in bronzo per innaffiamento con uscita a 90 gradi, installato a circa 1 metro da terra con perno di attacco filettato gas 1", attacco portagomma e volantino in ghisa					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			27,89		
	Utili Impresa 10% euro			-2,54		
	Spese Generali 14% euro			-3,11		
	Prezzo Netto euro			22,24		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	cadauno	1,000	14,00	14,00		
	TRASPORTI:					
	cadauno	1,000	0,50	0,50		
	Sommano le risorse euro			14,50		
	Resta manodopera euro			7,74	23,22	27,752
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	3,00	27,89	83,67		
252 E02.02.015.b	Saracinesche in bronzo poste in opera con le occorrenti lavorazioni e guarnizioni: da 3/4".					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			21,69		
	Utili Impresa 10% euro			-1,97		
	Spese Generali 14% euro			-2,42		
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO					
	A R I P O R T A R E			984'377,54	497'535,79	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			984'377,54	497'535,79	
	<i>Prezzo Netto euro</i>			17,30		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	cadauno	1,000	12,00	12,00		
	TRASPORTI:					
	cadauno	1,000	1,00	1,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			13,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			4,30		19,825
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	15,00	21,69	325,35	64,50	19,825
253 E02.02.016.b	Rubinetti di arresto PN 10 in bronzo a cappuccio cromato forniti e posti in opera: da 3/4".					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			32,85		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-2,99		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-3,67		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			26,19		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	cadauno	1,000	15,50	15,50		
	TRASPORTI:					
	cadauno	1,000	0,50	0,50		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			16,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			10,19		31,020
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	22,00	32,85	722,70	224,18	31,020
254 E02.02.017	Rubinetti portagomma normali in ottone cromato da 1/2", forniti e posti in opera					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			17,35		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-1,58		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-1,94		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			13,83		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	cadauno	1,000	8,00	8,00		
	TRASPORTI:					
	overflow cadauno	1,000	0,50	0,50		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			8,50		
	<i>Resta manodopera euro</i>			5,33		30,720
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	17,00	17,35	294,95	90,61	30,720
255 E02.02.019	Barilotti ammortizzatori a precarica di azoto, forniti e posti in opera					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			44,62		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-4,06		
	A R I P O R T A R E			985'720,54	497'915,08	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			985'720,54	497'915,08	
256 E02.02.020.a	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-4,98		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			35,58		
	<i>RISORSE:</i>					
	<i>MATERIALI:</i>					
	<i>cadauno</i>	1,000	16,00	16,00		
	<i>TRASPORTI:</i>					
	<i>cadauno</i>	1,000	0,50	0,50		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			16,50		
	<i>Resta manodopera euro</i>			19,08		42,761
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	6,00	44,62	267,72	114,48	42,761
	Vaso igienico all'inglese (tipo a cacciata) in porcellana vetrificata bianca di prima scelta in opera, allettato con cemento e fissato con viti e borchie cromate su appositi tasse ... a di lavaggio, le opere murarie o quanto altro occorra perché sia funzionante: delle dimensioni di 360x550x380 mm circa.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			105,36		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-9,58		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-11,76		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			84,02		
	<i>RISORSE:</i>					
	<i>MATERIALI:</i>					
	<i>cadauno</i>	1,000	42,00	42,00		
	<i>TRASPORTI:</i>					
	<i>cadauno</i>	1,000	1,00	1,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			43,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			41,02		38,933
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	10,00	105,36	1'053,60	410,20	38,933
257 E02.02.022	Cassetta di scarico in porcellana vetrificata bianca, della capacità di litri 13 circa, completa di tubo di cacciata in acciaio zincato, di apparecchiatura di regolazione e comando a pulsante tipo Catis, con parti in vista cromate, compreso opere murarie ed ogni onere e magistero					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			147,50		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-13,41		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-16,47		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			117,62		
	<i>RISORSE:</i>					
	<i>MATERIALI:</i>					
	<i>cadauno</i>	1,000	69,00	69,00		
	<i>TRASPORTI:</i>					
	<i>cadauno</i>	1,000	2,00	2,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			71,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			46,62		31,607
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	12,00	147,50	1'770,00	559,44	31,607
	A R I P O R T A R E			988'811,86	498'999,20	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			988'811,86	498'999,20	
258 E02.02.024.a	<p>Sedile in plastica per vaso igienico completo di coperchio, morsetti e paracolpi, posto in opera: di qualsiasi colore del tipo medio pesante</p> <p>CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> 24,79 <i>Utili Impresa 10% euro</i> -2,25 <i>Spese Generali 14% euro</i> -2,77</p> <p><i>Prezzo Netto euro</i> 19,77</p> <p>RISORSE: MATERIALI: cadauno 1,000 11,00 11,00 TRASPORTI: cadauno 1,000 2,00 2,00</p> <p><i>Sommano le risorse euro</i> 13,00 <i>Resta manodopera euro</i> 6,77</p> <p>QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO cad 10,00 24,79 247,90 67,70 27,309</p>					27,309
259 E02.02.031	<p>Lavabo con colonna in porcellana vetrificata bianca di prima scelta delle dimensioni di circa 560x680 mm, completo di piletta in ottone cromato da 1" e di scarico automatico a pist ... utto in ottone cromato del tipo pesante, compreso le mensole di sostegno, opere murarie ed ogni altro onere e magistero.</p> <p>CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> 334,66 <i>Utili Impresa 10% euro</i> -30,42 <i>Spese Generali 14% euro</i> -37,36</p> <p><i>Prezzo Netto euro</i> 266,88</p> <p>RISORSE: MATERIALI: cadauno 1,000 125,00 125,00 TRASPORTI: cadauno 1,000 5,00 5,00</p> <p><i>Sommano le risorse euro</i> 130,00 <i>Resta manodopera euro</i> 136,88</p> <p>QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO cad 10,00 334,66 3'346,60 1'368,80 40,901</p>					40,901
260 E02.02.032	<p>Bidet in porcellana vetrificata bianca di prima scelta delle dimensioni di 360x580 mm circa in opera, fissato con viti e borchie cromate su appositi tasselli di legno, compreso il ... osta di due rubinetti, il tutto in ottone cromato del tipo pesante, comprese le opere murarie ed ogni onere e magistero.</p> <p>CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> 216,91 <i>Utili Impresa 10% euro</i> -19,72 <i>Spese Generali 14% euro</i> -24,22</p> <p><i>Prezzo Netto euro</i> 172,97</p> <p>RISORSE: MATERIALI: cadauno 1,000 112,00 112,00 TRASPORTI: cadauno 1,000 2,00 2,00</p>					
	A R I P O R T A R E			992'406,36	500'435,70	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			992'406,36	500'435,70	
261 E02.02.033.c	<i>Sommano le risorse euro</i>			114,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			58,97		27,186
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	10,00	216,91	2'169,10	589,70	27,186
	Lavello da cucina in fire-clay con tavola scolapiatti, del tipo monolitico, in opera su mensole in ferro, murate e verniciate, o su supporti di sostegno complete di pilettoni a gri ... urarie ed ogni onere e magistero: delle dimensioni complessive di circa 1200x450 mm con due vaschette e sifone a due vie					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			378,05		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-34,37		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-42,21		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			301,47		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	<i>cadauno</i>	1,000	169,00	169,00		
	TRASPORTI:					
	<i>cadauno</i>	1,000	5,00	5,00		
262 E02.02.035.b	<i>Sommano le risorse euro</i>			174,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			127,47		33,718
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	11,00	378,05	4'158,55	1'402,17	33,718
	Vasca da bagno del tipo da rivestire, delle dimensioni di 1,70 x 0,70 m circa, a bordo tondo o quadro, in opera completa di pilettoni cromati a griglia di 1"1/4, rosetta e tubo del ... ostegno in muratura di mattoni: in ghisa porcellanata bianca con scarico automatico a pistone e rubinetteria ad incasso.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			464,81		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-42,26		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-51,89		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			370,66		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	<i>cadauno</i>	1,000	255,00	255,00		
	TRASPORTI:					
	<i>cadauno</i>	1,000	5,00	5,00		
263 E03.02.005.a	<i>Sommano le risorse euro</i>			260,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			110,66		23,808
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	9,00	464,81	4'183,29	995,94	23,808
	Ascensore rispondente alle norme contemplate dal DPR 268/94 di attuazione della direttiva CEE N. 90/486 relativa agli ascensori elettrici ed idraulici (EN n. 81.2), dalla Legge 9 g ... nza serbatoio di 200 lt. e di peso non inferiore a kg 200, operatore porte di peso non inferiore a kg 90 in vano proprio					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			22'207,65		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-2'018,88		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-2'479,32		
	A R I P O R T A R E			1'002'917,30	503'423,51	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			1'002'917,30	503'423,51	
	<i>Prezzo Netto euro</i>			17'709,45		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	<i>cadauno</i>	1,000	12'500,00	12'500,00		
	TRASPORTI:					
	<i>cadauno</i>	1,000	250,00	250,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			12'750,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			4'959,45		22,332
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	1,00	22'207,65	22'207,65	4'959,45	22,332
264 E03.02.005.b	Ascensore rispondente alle norme contemplate dal DPR 268/94 di attuazione della direttiva CEE N. 90/486 relativa agli ascensori elettrici ed idraulici (EN n. 81.2), dalla Legge 9 g ... nferiore a kg 90 per ogni fermata in più o in meno fino ad un minimo di 3 ed un massimo di 7 fermate (Percentuale 7 %)					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			1,00		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,09		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-0,11		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			0,80		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	<i>overflow cadauno</i>	1,000	0,20	0,20		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,20		
	<i>Resta manodopera euro</i>			0,60		60,000
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO	1'554,54	1,00	1'554,54	932,72	60,000
265 E04.01.001.a .01	Porta tagliafuoco REI 60, con le caratteristiche dettate dalla norma UNI CNVVF CCI 9723 «Resistenza al fuoco di parte ed altri elementi di chiusura - Prove e criteri di classificaz ... della porta stessa: Ad un battente di altezza nominale 2150 mm: dimensione nominale (foro muro) larghezza fino a 900 mm					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			377,53		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-34,32		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-42,15		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			301,06		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	<i>cadauno</i>	1,000	169,00	169,00		
	TRASPORTI:					
	<i>cadauno</i>	1,000	20,00	20,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			189,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			112,06		29,682
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	11,34	377,53	4'281,19	1'270,76	29,682
266 N.P. 13	Isolamento acustico di pareti e solai già preparate eseguito con teli in polietilene espansi a celle chiuse reticolato fisicamente, reazione al fuoco classe 1, fissato meccanicamente					
	A R I P O R T A R E			1'030'960,68	510'586,44	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %	
			unitario	TOTALE			
	R I P O R T O			1'030'960,68	510'586,44		
267 N.P. 14	e con collanti in intercapedine spessore 10 mm						
	CALCOLO MANODOPERA:						
	Prezzo Voce euro			8,60			
	Utili Impresa 10% euro			-0,78			
	Spese Generali 14% euro			-0,96			
	Prezzo Netto euro			6,86			
	RISORSE:						
	MATERIALI:						
	mq	1,000	0,20	0,20			
	Sommano le risorse euro			0,20			
	Resta manodopera euro			6,66		77,442	
	QUANTITA' DELLA STIMA:						
	SOMMANO m²	679,73	8,60	5'845,68	4'527,00	77,442	
	268 N.P. 15	Vaso igienico (wc/bidet) per disabili, in ceramica con sifone incorporato, catino allungato, sedile rimuovibile in plastica antiscivolo, apertura anteriore, completo di cassetta, batteria e comanda di scarico di tipo agevolato, installazione a parete					
		CALCOLO MANODOPERA:					
Prezzo Voce euro				757,91			
Utili Impresa 10% euro				-68,90			
Spese Generali 14% euro				-84,62			
Prezzo Netto euro				604,39			
RISORSE:							
MATERIALI:							
cadauno		1,000	452,00	452,00			
TRASPORTI:							
cadauno		1,000	20,00	20,00			
Sommano le risorse euro				472,00			
Resta manodopera euro				132,39		17,468	
QUANTITA' DELLA STIMA:							
SOMMANO cad		2,00	757,91	1'515,82	264,78	17,468	
268 N.P. 15	Lavabo per disabili in ceramica con fronte concavo, appoggiagomiti e paraspruzzi, miscelatore meccanico monocomando con maniglia a presa facilitata con bocchello estraibile, sifone ... essibile, dimensioni 700x570x180 mm, in opera con esclusione delle opere murarie con mensole fisse in acciaio verniciato						
	CALCOLO MANODOPERA:						
	Prezzo Voce euro			498,74			
	Utili Impresa 10% euro			-45,34			
	Spese Generali 14% euro			-55,68			
	Prezzo Netto euro			397,72			
	RISORSE:						
	MATERIALI:						
	cadauno	1,000	222,00	222,00			
	TRASPORTI:						
	cadauno	1,000	20,00	20,00			
	Sommano le risorse euro			242,00			
	Resta manodopera euro			155,72		31,223	
		A R I P O R T A R E			1'038'322,18	515'378,22	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			1'038'322,18	515'378,22	
269 N.P. 16	QUANTITA' DELLA STIMA: <div>SOMMANO cad</div> Piatto doccia accessibile, a filo pavimento, in meyacrilato con finiture antisdrucciolo in rilievo, completo di piletta con griglia in acciaio inox e sifone ultrapiatto, in opera con esclusione delle opere murarie: dimensioni 80x80 cm, con griglia 70 mm CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i> RISORSE: MATERIALI: TRASPORTI: <i>Sommano le risorse euro</i> <i>Resta manodopera euro</i>	2,00	498,74	997,48	311,44	31,223
				389,40		
				-35,40		
				-43,47		
				310,53		
		1,000	120,00	120,00		
		1,000	12,00	12,00		
				132,00		
				178,53		45,847
270 N.P. 17	QUANTITA' DELLA STIMA: <div>SOMMANO cad</div> Miscelatore monocomando cromato da incasso per doccia, con corpo incassato, maniglia, cappuccio e rosone CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i> RISORSE: MATERIALI: TRASPORTI: <i>Sommano le risorse euro</i> <i>Resta manodopera euro</i>	2,00	389,40	778,80	357,06	45,847
				99,87		
				-9,08		
				-11,15		
				79,64		
		1,000	45,00	45,00		
		1,000	5,00	5,00		
				50,00		
				29,64		29,679
271 N.P. 18	QUANTITA' DELLA STIMA: <div>SOMMANO cad</div> Maniglione di sostegno destro o sinistro per lavabo, vasca, wc, bidet, ecc. in alluminio rivestito in nylon, diametro 35 mm, in opera compresi elementi di fissaggio, a muro profondità 56 cm CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i> RISORSE: MATERIALI: TRASPORTI:	2,00	99,87	199,74	59,28	29,679
				133,64		
				-12,15		
				-14,92		
				106,57		
		1,000	55,00	55,00		
		1,000	12,00	12,00		
	A R I P O R T A R E			1'040'298,20	516'106,00	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			1'040'298,20	516'106,00	
272 N.P. 19	<i>Sommano le risorse euro</i>			67,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			39,57		29,609
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	4,00	133,64	534,56	158,28	29,609
	Serbatoio in vetroresina per accumulo acqua, con passo d'uomo superiore diametro 400 mm, tronchetto di carico e tronchetto di scarico, completo di intercettazioni raccorderia e collegamenti, capacità litri 6000					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			2'739,28		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-249,03		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-305,82		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			2'184,43		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	1'250,00	1'250,00		
273 N.P.04	TRASPORTI:	1,000	25,00	25,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			1'275,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			909,43		33,200
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	2,00	2'739,28	5'478,56	1'818,86	33,200
	Gruppo termico a metano a condensazione, potenza termica modulante da 12 a 40 kW, rendimento utile al 30% 108 %, bruciatore premiscelato modulante, fornito in opera completo di d ... a secondo norme vigenti, disgiuntore idraulico 3000 l/h, raccordo fumi, neutralizzatore di condensa, accessori, allacci					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			3'980,00		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-361,82		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-444,34		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			3'173,84		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	1'250,00	1'250,00		
274 N.P.05	TRASPORTI:	1,000	25,00	25,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			1'275,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			1'898,84		47,710
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	1,00	3'980,00	3'980,00	1'898,84	47,710
	Sistema di termoregolazione climatica e di controllo del gruppo termico, per la regolazione della temperatura di mandata dell'impianto in funzione del circuito attivato, comprese sonde di temperatura, regolatore digitale, allacci e tarature					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			501,00		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-45,55		
	A R I P O R T A R E			1'050'291,32	519'981,98	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			1'050'291,32	519'981,98	
275 N.P.06	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-55,93		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			399,52		
	<i>RISORSE:</i>					
	<i>MATERIALI:</i>	1,000	250,00	250,00		
	<i>TRASPORTI:</i>	1,000	23,00	23,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			273,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			126,52		25,253
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	1,00	501,00	501,00	126,52	25,253
	Complesso di distribuzione del fluido termovettore e acqua sanitaria alle utenze, fornito in opera con tutte le operazioni di taratura e regolazione occorrenti, composto da: -sa ... valvole di taratura, valvole termoelettriche, by pass differenziale, intercettazioni, scarico; -staffaggi e accessori.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			1'221,00		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-111,00		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-136,32		
276 N.P.07	<i>Prezzo Netto euro</i>			973,68		
	<i>RISORSE:</i>					
	<i>MATERIALI:</i>	1,000	520,00	520,00		
	<i>TRASPORTI:</i>	1,000	23,00	23,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			543,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			430,68		35,273
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	1,00	1'221,00	1'221,00	430,68	35,273
	Sistema di ventilazione meccanica controllata a semplice flusso, portata fino a 1000 mc/h, fornito in opera completo di bocchette di ingresso igroregolabili e griglie di estrazione aria, ventilatore, canali, staffaggi e collegamenti-staffaggi e accessori.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			8'150,00		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-740,91		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-909,89		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			6'499,20		
	<i>RISORSE:</i>					
	<i>MATERIALI:</i>	1,000	1'250,00	1'250,00		
	<i>TRASPORTI:</i>	1,000	20,00	20,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			1'270,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			5'229,20		64,162
	A R I P O R T A R E			1'052'013,32	520'539,18	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			1'052'013,32	520'539,18	
277 N.P.08	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	1,00	8'150,00	8'150,00	5'229,20	64,162
	Sovrapprezzo per boiler con doppio serpentino estraibile per impianti a pannelli solari, in acciaio inox AISI 316L, coibentazione in poliuretano, sistema antilegionellastaffaggi e collegamenti-staffaggi e accessori.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			1'080,00		
	Utili Impresa 10% euro			-98,18		
	Spese Generali 14% euro			-120,57		
	Prezzo Netto euro			861,25		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	250,00	250,00		
278 N.P.09	TRASPORTI:	1,000	22,00	22,00		
	Sommano le risorse euro			272,00		
	Resta manodopera euro			589,25		54,560
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	1,00	1'080,00	1'080,00	589,25	54,560
	Kit di staffaggio e ancoraggio dei collettori solari, raccordi, degasatori					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			3'150,00		
	Utili Impresa 10% euro			-286,36		
	Spese Generali 14% euro			-351,68		
279 N.P.10	Prezzo Netto euro			2'511,96		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	520,00	520,00		
	TRASPORTI:	1,000	23,00	23,00		
	Sommano le risorse euro			543,00		
	Resta manodopera euro			1'968,96		62,507
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	1,00	3'150,00	3'150,00	1'968,96	62,507
	Sistema montaliquidi, con modulo prefabbricato e collaudato in fabbrica con n° 2 elettropompe comandate da inverter, portata 7400 l/h, prevalenza 3,5 bar, controllo della pressio ... nonchè quanto altro indicato in progetto, e sarà fornito in opera, con prove e tarature secondo ogni regola dell'arte					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			3'450,00		
	Utili Impresa 10% euro			-313,64		
	Spese Generali 14% euro			-385,17		
	Prezzo Netto euro			2'751,19		
	RISORSE:					
	MATERIALI:	1,000	1'230,00	1'230,00		
	TRASPORTI:	1,000	120,00	120,00		
	A R I P O R T A R E			1'064'393,32	528'326,59	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			1'064'393,32	528'326,59	
280 N.P.11	<i>Sommano le risorse euro</i>			1'350,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			1'401,19		40,614
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	1,00	3'450,00	3'450,00	1'401,19	40,614
	Sistema di raccolta, filtrazione, stoccaggio e pompaggio delle acque piovane, fornito in opera completo di sistema di controllo, collegamenti idrici ed elettrici, secondo indicaz ... vrà portata fino a 5000 l/h; il sistema di controllo alimenterà la riserva con acqua potabile in caso di livello minimo					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			10'800,00		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-981,82		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-1'205,74		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			8'612,44		
281 N.P.12	<i>RISORSE:</i>					
	<i>MATERIALI:</i>	1,000	3'200,00	3'200,00		
	<i>TRASPORTI:</i>	1,000	120,00	120,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			3'320,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			5'292,44		49,004
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	1,00	10'800,00	10'800,00	5'292,44	49,004
	Sovrapprezzo per serramenti a taglio termico aventi trasmittanza termica globale media infisso/cassonetto Uw <=1,5 W/(mq K) documentato tramite laboratorio ufficiale					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			5,30		
282 NP 01	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,48		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-0,59		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			4,23		
	<i>RISORSE:</i>					
	<i>MATERIALI:</i>	1,000	3,20	3,20		
	<i>TRASPORTI:</i>	1,000	0,20	0,20		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			3,40		
	<i>Resta manodopera euro</i>			0,83		15,660
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m2	175,40	5,30	929,62	145,58	15,660
282 NP 01	Posto interno videocitofonico					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			40,00		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-3,64		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-4,47		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			31,89		
	A R I P O R T A R E			1'079'572,94	535'165,80	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			1'079'572,94	535'165,80	
283 NP 02	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	cadauno	1,000	12,00	12,00		
	TRASPORTI:					
	cadauno	1,000	2,00	2,00		
	Sommano le risorse euro			14,00		
	Resta manodopera euro			17,89		44,725
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	11,00	40,00	440,00	196,79	44,725
	Impianto citofonico del tipo a due fili con due postazioni esterne, pulsantiera a 11 posti, apriporta ed ogni altro accessorio per dare l'opera funzionante e certificabile alla regola d'arte.					
284 NP 03	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			1'500,00		
	Utili Impresa 10% euro			-136,36		
	Spese Generali 14% euro			-167,46		
	Prezzo Netto euro			1'196,18		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	corpo	1,000	751,00	751,00		
	TRASPORTI:					
	cadauno	1,000	15,00	15,00		
284 NP 03	Sommano le risorse euro			766,00		
	Resta manodopera euro			430,18		28,679
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO corpo	1,00	1'500,00	1'500,00	430,18	28,679
	Impianto TV composto da antenna terrestre con banda di ricezione VHF-UHF in modo da alimentare 11 appartamenti. Completo in ogni sua parte per dare l'opera funzionante e certificabile alla regola d'arte.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			3'500,00		
	Utili Impresa 10% euro			-318,18		
	Spese Generali 14% euro			-390,75		
	Prezzo Netto euro			2'791,07		
284 NP 03	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	a corpo	1,000	1'400,00	1'400,00		
	TRASPORTI:					
	a corpo	1,000	500,00	500,00		
	Sommano le risorse euro			1'900,00		
	Resta manodopera euro			891,07		25,459
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO corpo	1,00	3'500,00	3'500,00	891,07	25,459
	Parziale LAVORI A MISURA euro			1'085'012,94	536'683,84	49,463
	T O T A L E euro			1'085'012,94	536'683,84	49,463
	A R I P O R T A R E			1'085'012,94	536'683,84	

