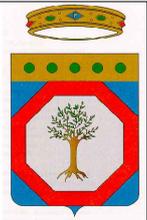




COMUNE DI LEVERANO
 PROVINCIA DI LECCE



**PROGRAMMA INTEGRATO PER LA RIQUALIFICAZIONE DELLE
 PERIFERIE
 FSC - FONDO PER LO SVILUPPO E COESIONE 2007-2014
 INTERVENTI PER LA REALIZZAZIONE DI CELLULE ABITATIVE DI
 EDILIZIA SOVVENZIONATA: TIPOLOGIE C ED E**

PERIZIA SUPPLETTIVA DI VARIANTE

4						
3						
2						
1						
0	ottobre 2016	P.M.	R.Q.	AMM.		I Emissione
Em/Rev	Data	Red./Dis.	Verificato	Approvato		Descrizione



Redazione: SIT&A srl - Studio di Ingegneria Territorio e Ambiente

Sede legale: via C. Battisti n 58 - 73100 LECCE Sito web: www.sitea.info e-mail: info@sitea.info

Sede operativa: prol. di via S. Matarrese n.264 - 70124 BARI Tel.: 080.9909280 e-mail: sedebari@sitea.info

Titolo:	Computo metrico	All.:	4
Committente:	Comune di Leverano	Cod.:	F14-16

Redazione/Progettazione:	dott. ing. Tommaso FARENKA SIT&A srl Studio di Ingegneria Territorio e Ambiente
Consulenze e collaborazioni:	dott. ing. Gennaro D'AMANZO arch. M.E. Di Giorgio, arch.G. Moretti

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A CORPO							
	Tipologia C (SpCat 1)							
1 / 1 E.001.001.c	Scavo di sbancamento effettuato con mezzi meccanici compresa la rimozione di arbusti e ceppaie, la profilatura delle pareti, la regolarizzazione del fondo, il carico sugli automezzi ed il trasporto nell'ambito del cantiere. - in roccia tenera, calcare o simile, stratificata o compatta, scavabile con benna da roccia scavo *(lung.=30+1,6)*(larg.=+12+1,6) incremento per ulteriore metro per variazioni in corso d'opera *(lung.=30+1,6)*(larg.=+12+1,6)		31,60	13,600	1,000	429,76		
			31,60	13,600	1,000	429,76		
	SOMMANO mc					859,52	11,78	10'125,15
2 / 3 E.001.002.c	Scavo a sezione obbligatoria, eseguita con mezzi meccanici, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggetto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico su mezzi di trasporto e l'allontanamento del materiale scavato nell'ambito del cantiere: - in roccia tenera, calcare o simile, stratificata o compatta, scavabile con benna da roccia Fondazioni Travi longitudinali - incasso ali di fondazione Travi trasversali - incasso ali di fondazione *(lung.=12-(3*0,6))	3,00 10,00	30,00 10,20	0,600 0,600	0,400 0,400	21,60 24,48		
	SOMMANO mc					46,08	18,09	833,59
3 / 5 E.004.004.a	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture non precomprese di fondazione (plinti, cordoli, pali, travi, paratie, platee) e di muri interrati a contatto con terreni non aggressivi, Classe di esposizione ambientale XC1 e XC2 (UNI 11104), Classe di consistenza al getto S3, Dmax aggregati 32 mm, Cl 0.4; escluso ogni altro onere. - classe di resistenza a compressione minima C25/30. <i>Sottofondazioni</i> Tipologia C Fondazioni Travi longitudinali - incasso ali di fondazione Travi trasversali - incasso ali di fondazione *(lung.=12-(3*0,6))	3,00 10,00	30,00 10,20	0,600 0,600	0,100 0,100	5,40 6,12		
	SOMMANO mc					11,52	98,51	1'134,84
4 / 7 E.04.40-rev	Fornitura e posa in opera di cassetture per getti di calcestruzzo, per opere in fondazione poste in opera, piane, curve o comunque sagomate, realizzate in legname in qualunque posizione, comprese le armature di sostegno necessarie e compresi pure il montaggio, lo smontaggio, lo sfrido, compresa altresì l'eventuale perdita di legname costituente le cassetture, gli eventuali oneri di aggettamento, l'impiego di idonei disarmanti e quanto altro occorrente e necessario per dare l'opera a perfetta regola d'arte Altri alloggi *(lung.=1371,99-226,40+109,08)		1254,67			1'254,67		
	SOMMANO m2					1'254,67	11,54	14'478,89
5 / 9 E.004.004.a	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture non precomprese di fondazione (plinti, cordoli, pali, travi, paratie, platee) e di muri interrati a contatto con terreni non aggressivi, Classe di esposizione ambientale XC1 e XC2 (UNI 11104), Classe di consistenza al getto S3, Dmax aggregati 32 mm, Cl 0.4; escluso ogni altro onere. - classe di resistenza a compressione minima C25/30. <i>Fondazioni</i> Altri alloggi <i>I° Impalcato</i> Altri alloggi *(lung.=23,82+0,66)		67,92			67,92		
			24,48			24,48		
	A RIPORTARE					92,40		26'572,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					92,40		26'572,47
	2° Impalcato Altri alloggi *(lung.=23,82+,88) 3° Impalcato Altri alloggi *(lung.=24,66+,88) Vani scala *(lung.=2,57+10,50) (lung.=2,57+10,28) (lung.=2,57+10,28) (lung.=5,74+3,36)		24,70			24,70		
	SOMMANO mc					190,51	98,51	18'767,14
6 / 11 E.004.036- rev	Fornitura e posa in opera di acciaio per calcestruzzo armato ordinario, classe tecnica B450C, saldabile, conforme al D.M. 14/01/2008, disposto in opera secondo gli schemi di esecuzione del progettista delle strutture. Compreso gli oneri per la sagomatura, la legatura e le eventuali saldature per giunzioni e lo sfrido, in barre ad aderenza migliorata nei diametri da 5 mm a 40 mm acciaio fondazioni (in lunghezza si riportano q.li- in parti uguali il fattore di conversione)	100,00	250,11			25'011,00		
	SOMMANO kg					25'011,00	1,31	32'764,41
7 / 13 E.008.003	Fornitura e posa in opera di vespaio costituito da gettata di pietrame calcareo informe, compreso l'assessamento e la regolarizzazione superficiale con pietrisco, eseguita con materiale non proveniente dagli scavi e fornito dall'impresa. Altri alloggi *(lung.=10,20+10,20+15,30+15,30+14,84+14,84+14,84+14,84+15,30+15,30+11,02+11,02+10,97+10,97+15,25+15,25+14,13+14,13)		243,70		0,200	48,74		
	SOMMANO mc					48,74	30,02	1'463,17
8 / 15 E 08.07	Fornitura e posa in opera di massetto in conglomerato cementizio a resistenza caratteristica e classe di esposizione conforme alle prescrizioni delle norme UNI vigenti con dimensioni massima degli inerti pari a mm 30, in opera ben livellato e pistonato, armato con rete elettrosaldata di diametro mm 6 a maglia cm 20x20, su vespaio livellato e lisciato, compreso l'uso di tavolame di contenimento, sponde, e il loro disarmo, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, l'avvicinamento al luogo di posa, compreso altresì l'uso, all'occorrenza, di qualsiasi apparecchiatura anche meccanica atta ed idonea a dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte:							
	SOMMANO					0,00	0,00	0,00
9 / 16 E 08.07 c	- Massetto in calcestruzzo RcK 20 spessore cm 10 Pavimentazione del piano S1		333,89			333,89		
	SOMMANO m2					333,89	20,09	6'707,85
10 / 17 E.007.001.a- rev	Fornitura e posa in opera di solaio a struttura mista in calcestruzzo di c.a. e laterizio, eseguito con travetti in calcestruzzo armato precompresso preconfezionati con impiego di laterizio, compreso casseforme ed armature provvisorie di sostegno di qualunque tipo, natura, forma e specie, fino a 4 mt. dal piano di appoggio, compreso altresì il ferro di ripartizione e la soletta superiore in calcestruzzo non inferiore a 4 cm: Per luci fino a 6 mt: per sovraccarico di 250 kg /mq si elencano i campi di solaio partendo dal confine nord-est e procedendo verso ovest - in parti uguali si riporta il n° dei piani	3,00	12,21			36,63		
		3,00	16,45			49,35		
		3,00	16,14			48,42		
		3,00	15,10			45,30		
	A RIPORTARE					179,70		86'275,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					179,70		86'275,04
		3,00	15,54			46,62		
		3,00	15,10			45,30		
		3,00	15,54			46,62		
		3,00	15,56			46,68		
		3,00	16,93			50,79		
		3,00	11,27			33,81		
		3,00	11,22			33,66		
		3,00	15,50			46,50		
		3,00	16,88			50,64		
		3,00	15,78			47,34		
		3,00	16,25			48,75		
			12,84			12,84		
		2,00	13,26			26,52		
	SOMMANO mq					715,77	44,64	31'951,97
11 / 19 E 11.12	Fornitura e posa in opera di manto impermeabile in opera a qualsiasi altezza, composto da guaina armata TNT tessuto o feltro non tessuto applicata a caldo con giunti sfalsati e sovrapposti di cm 10 sigillati a caldo su superfici orizzontali verticali o inclinate lisce o rustiche, previa accurata pulizia e asportazione di corpi estranei applicate in indipendenza o in semi-aderenza o in aderenza totale a seconda della pendenza della copertura. Compreso l'onere per l'esecuzione dei risvolti, lo sfrido dei materiali, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa di tutti i materiali necessari e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Con doppia guaina armata con poliestere mm 3 + 3 Lastrico solare - incluso nella pavimentazione in pietra di corsi							
	SOMMANO m2					0,00	0,00	0,00
12 / 22 E 11.21a	- per pannelli battentati tipo styrodur da cm 4 o equivalente, densità di Kgxm33 Solaio interno copertura PR a detrarre vani scala	1,00	427,26			427,26		
		2,00	37,17			-74,34		
		2,00	19,84			-39,68		
	Sommano positivi m2					427,26		
	Sommano negativi m2					-114,02		
	SOMMANO m2					313,24	11,54	3'614,79
13 / 25 E 08.05a	- Massetto di sottofondo dello spessore di cm 5 Lastrico solare		427,26			427,26		
	SOMMANO m2					427,26	13,02	5'562,93
14 / 28 E 11.04 b	- Barriera a vapore peso 1,8 - 2 Kg/mq Lastrico solare		427,26			427,26		
	SOMMANO m2					427,26	3,18	1'358,69
15 / 30 E.011.021.c	Fornitura e posa in opera di isolanti termici costituiti da lastre in polistirene espanso estruso battentato, fornito e posto in opera sia su solai che su paramenti esterni con utilizzo degli appositi chiodi di fissaggio o colla. E' compreso quanto occorre per dare l'opera finita.: - per pannelli battentati tipo styrodur da cm 8 o equivalente, densità di Kgxm33 Lastrico solare		427,26			427,26		
	SOMMANO mq					427,26	21,93	9'369,81
16 / 31	Fornitura e posa in opera di pavimentazione solare in lastre di pietra							
	A RIPORTARE							138'133,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							138'133,23
E.011.038	di Corsi o di Cavallino dello spessore di cm 4, in opera con idoneo sottofondo di tufina dello spessore sino a cm 5?10, compreso la sigillatura dei giunti con boiaccia di cemento, eventuali tagli, sfridi ed ogni altro onere e magistero occorrente per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte a qualsiasi altezza. Lastrico solare		427,26			427,26		
	SOMMANO mq					427,26	26,94	11'510,38
17 / 34 E 11.41	Fornitura e posa in opera di livellini di coronamento in lastre di pietra di Corsi, dello spessore di cm 6 e larghezza di cm 33, compreso l'onere della confrontatura, della stilatura dei giunti con malta di calce e polvere di pietra e/o cementizia, nonché ogni altro necessario per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte Lastrico solare	2,00	7,70			15,40		
			29,70			29,70		
		2,00	13,80			27,60		
			26,70			26,70		
		2,00	5,70			11,40		
	Parziale m					110,80		
	Vani scala		17,20			17,20		
			22,80			22,80		
	Parziale m					40,00		
	SOMMANO m					150,80	16,55	2'495,74
18 / 36 E.006.010.c - rev	Fornitura e posa in opera di muratura in blocchi laterizi alveolari leggeri secondo UNI 8942 e malta cementizia per tampagnature esterne. Compresi l'eventuale taglio e suggellatura degli incastri a muro l'eventuale cernita dei blocchetti, la formazione di architravi, spallette, riseghe, ammorsature, lo sfrido, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte (misurata al netto di qualsiasi vuoto): - muratura in blocchi laterizi alveolati spessore cm 30 Piano seminterrato a detrarre apertura a detrarre infissi		26,90		2,850	76,67		
			2,50		2,500	-6,25		
		2,00	1,50		0,400	-1,20		
			3,20		0,400	-1,28		
			2,40		0,400	-0,96		
			2,15		0,400	-0,86		
			2,60		0,400	-1,04		
			1,90		0,400	-0,76		
	a detrarre pilastri (lung.=12,20-7,7)	9,00	0,30		2,850	-7,70		
	(lung.=30,10-5,9)		4,50		2,850	12,83		
	a detrarre infissi		24,20		2,850	68,97		
			1,90		0,400	-0,76		
			3,20		0,400	-1,28		
			1,05		0,400	-0,42		
			2,40		0,400	-0,96		
			1,90		0,400	-0,76		
			1,90		0,400	-0,76		
			2,60		0,400	-1,04		
	a detrarre pilastri	7,00	0,30		2,850	-5,99		
			12,20		2,850	34,77		
	a detrarre pilastri	3,00	0,30		2,850	-2,57		
	Vani scala *(H/peso=7,4+2,5+,3+,25)	3,00	7,30		10,450	228,86		
	a detrarre pilastri	6,00	0,30		10,450	-18,81		
		2,00	5,90		10,450	123,31		
	a detrarre pilastri *(par.ug.=3,00*2)	6,00	0,30		10,450	-18,81		
		2,00	7,70		10,450	160,93		
	a detrarre pilastri	4,00	0,30		10,450	-12,54		
		2,00	3,20		10,450	66,88		
	a detrarre pilastri	4,00	0,30		10,450	-12,54		
	muro divisorio tra gli alloggi	2,00	11,40		2,750	62,70		
	A RIPORTARE					738,63		152'139,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					738,63		152'139,35
	muro divisorio tra gli alloggi	2,00	5,60		2,750	30,80		
	Sommano positivi mq					866,72		
	Sommano negativi mq					-97,29		
	SOMMANO mq					769,43	31,32	24'098,55
19 / 37 E 06.13	Fornitura e posa in opera di muratura di tamponamento termoisolante eseguita con blocchi bioclima presso-vibrati in calcestruzzo di argilla espansa Leca, Protermo o similari con dimensioni modulari (SxHxL) di cm 20x20x25 con superficie da intonaco, prodotti da azienda certificata secondo la norma ISO 9001:2000 e dotata di certificazione di prodotto "Blocco Qualità Certificata" secondo le specifiche ANPEL. I blocchi devono avere una densità del calcestruzzo a secco non superiore a 1000 kg/m ³ ±10%. I manufatti devono essere marcati CE secondo la norma UNI EN 771-3, ed avere le seguenti caratteristiche: - resistenza media normalizzata a compressione = 3,5 N/mm ² - tolleranze dimensionali: lunghezza, spessore -3, +1 mm - tolleranze dimensionali: altezza ±2 mm La posa dovrà avvenire con l'impiego di malta di classe M3 (D.M. 20.11.87). Il prezzo è comprensivo della fornitura e del trasporto dei manufatti, compresi la formazione di spalle, architravi, velette, lo sfrido e l'elevazione dei manufatti. Sono inclusi la fornitura di eventuali armature metalliche, la ferramenta di collegamento alla struttura e di quant'altro occorre per l'esecuzione a perfetta regola d'arte.							
	SOMMANO					0,00	0,00	0,00
20 / 38 E 06.13a	- spessore cm. 20 Fodera interna tompagnature	2,00	15,16		2,750	83,38		
	a detrarre aperture perimetrali	2,00	0,50		1,500	-1,50		
	(par.ug.=2*3)	6,00	1,20		2,500	-18,00		
	a detrarre aperture perimetrali *(par.ug.=2*3)	2,00	6,76		2,750	37,18		
		6,00	1,20		2,500	-18,00		
	a detrarre aperture perimetrali *(par.ug.=2*3)	2,00	6,76		2,750	37,18		
		6,00	1,20		2,500	-18,00		
	a detrarre aperture perimetrali *(par.ug.=2*3)	2,00	11,40		2,750	62,70		
		2,00	9,56		2,750	52,58		
	a detrarre aperture perimetrali *(par.ug.=2*3)	6,00	1,20		2,500	-18,00		
		2,00	9,56		2,750	52,58		
	a detrarre aperture perimetrali *(par.ug.=2*3)	6,00	1,20		2,500	-18,00		
		2,00	9,56		2,750	52,58		
	a detrarre aperture perimetrali *(par.ug.=2*3)	6,00	1,20		2,500	-18,00		
	Parziale m2					268,68		
	Muro d'attico		110,80		1,000	110,80		
	Muro d'attico		40,00		0,100	4,00		
	Alette balconi	2,00	2,90		2,750	15,95		
	Alette balconi	2,00	1,80		2,750	9,90		
	Alette balconi	2,00	1,60		2,750	8,80		
	Alette balconi	2,00	2,00		2,750	11,00		
	Alette balconi	2,00	1,80		2,750	9,90		
	Alette balconi	2,00	1,60		2,750	8,80		
	Alette balconi	2,00	2,00		2,750	11,00		
	Alette balconi	2,00	2,90		2,750	15,95		
	Muri divisori giardini		0,50		1,000	0,50		
	Muri divisori giardini		0,60		1,000	0,60		
	Muri divisori giardini		0,89		1,000	0,89		
	Muri divisori giardini		0,60		1,000	0,60		
	Parapetto rampa		15,50		1,400	21,70		
			14,45		1,400	20,23		
			4,07		2,000	8,14		
			3,80		1,000	3,80		
	A RIPORTARE					531,24		176'237,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					531,24		176'237,90
	Parziale m2					262,56		
	Sommano positivi m2					640,74		
	Sommano negativi m2					-109,50		
	SOMMANO m2					531,24	34,63	18'396,84
21 / 40 E.006.011.b	Fornitura e posa in opera di muratura di tamponamento eseguita con blocchi presso-vibrati in calcestruzzo di argilla espansa Leca o Protermo o similari, con dimensioni modulari (SxHxL) di cm ___x20x50 con superficie da intonaco, prodotti da azienda certificata secondo la norma ISO 9001:2000 e dotata di certificazione di prodotto "Blocco Qualita Certificata" secondo le specifiche ANPEL. I blocchi devono avere una densità del calcestruzzo a secco non superiore a 1000 kg/m³ ±10%. I manufatti devono essere marcati Ce secondo la norma UNI EN 771-3, ed avere le seguenti caratteristiche: - tolleranze dimensionali: lunghezza, spessore -3, +1 mm - tolleranze dimensionali: altezza ±2 mm La posa dovrà avvenire con l'impiego di malta di classe M3 (D.M. 20.11.87). La muratura dovrà presentare opportuni giunti di controllo per garantire l'assenza di fessurazioni. Il prezzo è comprensivo della fornitura e del trasporto dei manufatti, compresi la formazione di spalle, architravi, velette, giunti di controllo, lo sfrido e l'elevazione dei manufatti. Sono inclusi la fornitura di eventuali armature metalliche, la ferramenta di collegamento alla struttura e la sigillatura dei giunti di controllo e di quant'altro occorre per l'esecuzione a perfetta regola d'arte. Il blocco dovrà presentare caratteristiche Tagliafuoco come risultanti dal certificato di resistenza al fuoco secondo la circolare M.I. n. 91 del 14/09/1961 rilasciato da Laboratorio Ufficiale Riconosciuto. Tale certificato dovrà essere autenticato dal fornitore e corredato della dichiarazione di conformità attestante l'equivalenza, in termini geometrici e di impasto a quelli della prova oggetto di certificazione: - spessore cm. 12 REI 120 Tompagnature Vedi voce n° 38 [m2 531.24] a detrarre muri per i quali non è previsto il cappotto					531,24		
			262,56			-262,56		
	Sommano positivi mq					531,24		
	Sommano negativi mq					-262,56		
	SOMMANO mq					268,68	21,93	5'892,15
22 / 43 E 11.21c	- per pannelli battentati tipo styrodur da cm 8 o equivalente, densità di Kgxm c 33 Tompagnature Vedi voce n° 40 [mq 268.68]					268,68		
	SOMMANO m2					268,68	21,93	5'892,15
23 / 46 E 06.30d	- tramezzo di mattoni forati spessore cm 10 Tramezzi interni Alloggio 1 (Piani 1° e 2°) - a detrarre aperture *(par.ug.=2*2) (par.ug.=2*2) - a detrarre aperture - a detrarre pilastro - a detrarre aperture *(par.ug.=2*2) Alloggio 2 (Piani 1° e 2°) - a detrarre aperture *(par.ug.=2*2) (par.ug.=2*2)	2,00 4,00 2,00 2,00 2,00 4,00 2,00 2,00 4,00 2,00	6,00 0,90 4,10 1,40 0,90 6,76 0,30 5,50 0,90 3,16		2,700 2,100 2,700 2,700 2,100 2,700 2,100 2,700 2,100 2,700	32,40 -7,56 44,28 7,56 -3,78 36,50 -1,62 29,70 -7,56 17,06		
						29,70		
						-7,56		
						34,13		
						29,48		
	A RIPORTARE					232,73		206'419,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					232,73		206'419,04
	- a detrarre aperture	2,00	0,90		2,100	-3,78		
		2,00	4,10		2,700	22,14		
		2,00	6,00		2,700	32,40		
	- a detrarre aperture *(par.ug.=2*2)	4,00	0,90		2,100	-7,56		
		2,00	3,29		2,700	17,77		
	- a detrarre aperture	2,00	0,90		2,100	-3,78		
		2,00	1,40		2,700	7,56		
	- a detrarre aperture	2,00	0,90		2,100	-3,78		
	Alloggio 3 (Piani 1° e 2°)							
		2,00	5,50		2,700	29,70		
	- a detrarre aperture *(par.ug.=2*2)	4,00	0,90		2,100	-7,56		
	(par.ug.=2*2)	4,00	3,16		2,700	34,13		
		2,00	5,46		2,700	29,48		
	- a detrarre aperture	2,00	0,90		2,100	-3,78		
		2,00	4,10		2,700	22,14		
		2,00	6,00		2,700	32,40		
	- a detrarre aperture *(par.ug.=2*2)	4,00	0,90		2,100	-7,56		
		2,00	3,29		2,700	17,77		
	- a detrarre aperture	2,00	0,90		2,100	-3,78		
		2,00	1,40		2,700	7,56		
	- a detrarre aperture	2,00	0,90		2,100	-3,78		
	Sommano positivi m2					513,86		
	Sommano negativi m2					-73,44		
	SOMMANO m2					440,42	20,70	9'116,69
24 / 48 E.016.012.a	Fornitura e posa in opera di intonaco liscio, per esterni eseguito a qualsiasi altezza su superfici verticali rette o centinate, orizzontali e inclinate con malta comune. Realizzato con un primo strato di rinzaffo e con un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo, applicati previa disposizione di guide e poste e rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta passata al crivello fino e lisciata con fratazzo metallico, compresa l'esecuzione dei raccordi negli angoli, la profilatura degli spigoli e la fornitura ed uso dei materiali ed attrezzi necessari. Incluso il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa di tutti i materiali necessari e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte.- Intonaco liscio su superfici piane interne, con finitura a tonachino							
	Alloggi Tipologia C							
	Vano scala (pareti) *(H/peso=7,4+2,5)		19,00		9,900	188,10		
	- a detrarre aperture		0,80		2,300	-1,84		
		6,00	1,20		2,300	-16,56		
	Vano scala (soffitto)		17,50			17,50		
	Vano scala (pareti)	2,00	19,00		9,900	376,20		
	- a detrarre aperture		0,80		2,300	-1,84		
	(par.ug.=4*2)	8,00	1,20		2,300	-22,08		
	Vano scala (soffitto)	2,00	17,50			35,00		
	Piano seminterrato							
	Pareti (si riporta in larghezza la cifra simbolica per annullare la voce in quanto si lascia la muratura a vista)		95,98	0,050	2,700	12,96		
	- a detrarre aperture		2,50		2,500	-6,25		
		3,00	0,80		2,300	-5,52		
	Soffitto		270,37			270,37		
	Piano 1° e 2°							
	Alloggio 1 (Piani 1° e 2°)							
	- Soggiorno-pranzo-ingresso (soffitto)	2,00	5,70	3,500		39,90		
	- Soggiorno-pranzo-ingresso (pareti) *(lung.=5,7+5,7+3,5+3,5)	2,00	18,40		2,700	99,36		
	- a detrarre aperture *(par.ug.=2*2)	4,00	1,20		2,300	-11,04		
	(par.ug.=2*3)	6,00	0,80		2,100	-10,08		
	- Cucina (soffitto)	2,00	4,00	3,160		25,28		
	- Cucina (pareti) *(lung.=4+4+3,36+3,16)*(H/peso=2,700-2)	2,00	14,52		0,700	20,33		
	- a detrarre aperture *(H/peso=2,3-2)	2,00	1,20		0,300	-0,72		
	(H/peso=2,1-2)	2,00	0,80		0,100	-0,16		
	- Ripostiglio (soffitto)	2,00	1,60	3,160		10,11		
	- Ripostiglio (pareti) *(lung.=1,6+1,6+3,16+3,16)	2,00	9,52		2,700	51,41		
	- a detrarre apertura	2,00	0,80		2,100	-3,36		
	A RIPORTARE					1'067,07		215'535,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1'067,07		215'535,73
	- Letto (soffitto)	2,00	3,46	5,600		38,75		
	- Letto (pareti) *(lung.=3,46+3,46+5,6+5,6)	2,00	18,12		2,700	97,85		
	- a detrarre aperture	2,00	1,20		2,300	-5,52		
		2,00	0,80		2,100	-3,36		
	- Bagno (soffitto)	2,00	2,00	4,100		16,40		
	- Bagno (pareti) *(lung.=2+2+4,10+4,10)*(H/peso=2,7-2)	2,00	12,20		0,700	17,08		
	- a detrarre aperture *(H/peso=2,3-2)	2,00	1,10		0,300	-0,66		
	(H/peso=2,10-2)	2,00	0,80		0,100	-0,16		
	- Letto (soffitto)	2,00	3,90	4,100		31,98		
	- Letto (pareti) *(lung.=3,9+3,9+4,10+4,10)	2,00	16,00		2,700	86,40		
	- a detrarre aperture	2,00	1,20		2,300	-5,52		
		2,00	0,80		2,100	-3,36		
	- Bagno (soffitto)	2,00	1,40	2,700		7,56		
	- Bagno (pareti) *(lung.=1,4+1,4+2,7+2,7)*(H/peso=2,7-2)	2,00	8,20		0,700	11,48		
	- a detrarre aperture *(H/peso=2,3-2)	2,00	0,50		0,300	-0,30		
	(H/peso=2,10-2)	2,00	0,80		0,100	-0,16		
	- Disimpegno (soffitto)	2,00	1,40	3,170		8,88		
	- Disimpegno (pareti) *(lung.=1,4+1,4+3,17+3,17)	2,00	9,14		2,700	49,36		
	- a detrarre aperture *(par.ug.=2*5)	10,00	0,80		2,100	-16,80		
	<i>Alloggio 2 (Piani 1° e 2°)</i>							
	- Soggiorno-pranzo-ingresso (soffitto)	2,00	5,70	3,500		39,90		
	- Soggiorno-pranzo-ingresso (pareti) *(lung.=5,7+5,7+3,5+3,5)	2,00	18,40		2,700	99,36		
	- a detrarre apertura *(par.ug.=2*2)	4,00	1,20		2,300	-11,04		
	(par.ug.=3*2)	6,00	0,80		2,100	-10,08		
	- Cucina (soffitto)	2,00	4,00	3,160		25,28		
	- Cucina (pareti) *(lung.=4+4+3,16+3,16)*(H/peso=2,7-2)	2,00	14,32		0,700	20,05		
	- a detrarre aperture *(H/peso=2,3-2)	2,00	1,20		0,300	-0,72		
	(H/peso=2,1-2)	2,00	0,80		0,100	-0,16		
	- Ripostiglio (soffitto)	2,00	1,60	3,160		10,11		
	- Ripostiglio (pareti) *(lung.=1,6+1,6+3,16+3,16)*(H/peso=2,7-2)	2,00	9,52		0,700	13,33		
	- a detrarre apertura	2,00	0,80		2,100	-3,36		
	- Letto (soffitto)	2,00	5,60	3,460		38,75		
	- Letto (pareti) *(lung.=5,6+5,6+3,46+3,46)	2,00	18,12		2,700	97,85		
	- a detrarre aperture	2,00	1,20		2,300	-5,52		
		2,00	0,80		2,100	-3,36		
	- Bagno (soffitto)	2,00	2,00	4,100		16,40		
	- Bagno (pareti) *(lung.=2+2+4,1+4,1)*(H/peso=2,7-2)	2,00	12,20		0,700	17,08		
	- a detrarre aperture *(H/peso=2,3-2)	2,00	1,10		0,300	-0,66		
	(H/peso=2,1-2)	2,00	0,80		0,100	-0,16		
	- Letto (soffitto)	2,00	3,90	4,100		31,98		
	- Letto (pareti) *(lung.=3,9+3,9+4,1+4,1)	2,00	16,00		2,700	86,40		
	- a detrarre aperture	2,00	1,20		2,300	-5,52		
		2,00	0,80		2,100	-3,36		
	- Bagno (soffitto)	2,00	1,40	2,800		7,84		
	- Bagno (pareti) *(lung.=1,4+1,4+2,8+2,8)*(H/peso=2,7-2)	2,00	8,40		0,700	11,76		
	- a detrarre aperture *(H/peso=2,1-2)	2,00	0,80		0,100	-0,16		
	- Disimpegno (soffitto)	2,00	1,40	3,200		8,96		
	- Disimpegno (pareti) *(lung.=1,4+1,4+3,2+3,2)	2,00	9,20		2,700	49,68		
	- a detrarre aperture *(par.ug.=2*5)	10,00	0,80		2,100	-16,80		
	<i>Alloggio 3 (Piani 1° e 2°)</i>							
	- Soggiorno-pranzo-ingresso (soffitto)	2,00	5,70	3,500		39,90		
	- Soggiorno-pranzo-ingresso (pareti) *(lung.=5,7+5,7+3,5+3,5)	2,00	18,40		2,700	99,36		
	- a detrarre apertura *(par.ug.=2*2)	4,00	1,20		2,300	-11,04		
	(par.ug.=3*2)	6,00	0,80		2,100	-10,08		
	- Cucina (soffitto)	2,00	4,00	3,160		25,28		
	- Cucina (pareti) *(lung.=4+4+3,16+3,16)*(H/peso=2,7-2)	2,00	14,32		0,700	20,05		
	- a detrarre aperture *(H/peso=2,3-2)	2,00	1,20		0,300	-0,72		
	(H/peso=2,1-2)	2,00	0,80		0,100	-0,16		
	- Ripostiglio (soffitto)	2,00	1,60	3,160		10,11		
	- Ripostiglio (pareti) *(lung.=1,6+1,6+3,16+3,16)*(H/peso=2,7-2)	2,00	9,52		0,700	13,33		
	- a detrarre apertura	2,00	0,80		2,100	-3,36		
	- Letto (soffitto)	2,00	5,60	3,460		38,75		
	- Letto (pareti) *(lung.=5,6+5,6+3,46+3,46)	2,00	18,12		2,700	97,85		
	- a detrarre aperture	2,00	1,20		2,300	-5,52		
		2,00	0,80		2,100	-3,36		
	- Bagno (soffitto)	2,00	2,00	4,100		16,40		
	- Bagno (pareti) *(lung.=2+2+4,1+4,1)*(H/peso=2,7-2)	2,00	12,20		0,700	17,08		
	- a detrarre aperture *(H/peso=2,3-2)	2,00	1,10		0,300	-0,66		
	(H/peso=2,1-2)	2,00	0,80		0,100	-0,16		
	- Letto (soffitto)	2,00	3,90	4,100		31,98		
	A RIPORTARE					2'285,83		215'535,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					2'285,83		215'535,73
	- Letto (pareti) *(lung.=3,9+3,9+4,1+4,1) - a detrarre aperture	2,00 2,00	16,00 1,20		2,700 2,300	86,40 -5,52		
	- Bagno (soffitto) - Bagno (pareti) *(lung.=1,4+1,4+2,8+2,8)*(H/peso=2,7-2) - a detrarre aperture *(H/peso=2,1-2)	2,00 2,00	1,40 8,40	2,800		7,84 11,76		
	- Disimpegno (soffitto) - Disimpegno (pareti) *(lung.=1,4+1,4+3,2+3,2) - a detrarre aperture *(par.ug.=2*5)	2,00 2,00 10,00	1,40 9,20 0,80	3,200		8,96 49,68 -16,80		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					2'661,72 -237,09		
	SOMMANO mq					2'424,63	13,01	31'544,44
25 / 50 E.016.011.b- rev	Fornitura e posa in opera di intonaco liscio, per interni e esterni, eseguito a qualsiasi altezza su superfici verticali rette, orizzontali e inclinate con malta di cemento. Realizzato con un primo strato di almeno 10 mm con malta dosata a kg 400 di cemento, e con un secondo strato di spessore minimo mm 8 in malta cementizia fino a kg 600, tirato in piano con regolo e fratazzo, applicati previa disposizione di guide e poste e rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta passata al crivello fino e lisciata con fratazzo metallico, compresa l'esecuzione dei raccordi negli angoli, la profilatura degli spigoli e la fornitura ed uso dei materiali ed attrezzi necessari. Incluso il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa di tutti i materiali necessari e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. - Intonaco liscio a due strati su superfici esterne; nel prezzo è compresa una mano di fissativo idrofobizzante a base di resine acrililossaniche in emulsione acquosa							
	Piano seminterrato (parte fuori terra) esclusi vani scala a detrarre apertura a detrarre infissi		67,80 2,50 2,00		1,100 0,520 0,400	74,58 -1,30 -1,20		
			3,20 2,40 2,15 2,60 1,90 1,90 3,20 1,05 2,40 1,90 1,90 2,60		0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400	-1,28 -0,96 -0,86 -1,04 -0,76 -0,76 -1,28 -0,42 -0,96 -0,76 -0,76 -1,04		
	Vani scala a detrarre aperture		6,05 18,50 6,00		10,200 2,800 2,300	61,71 51,80 -16,56		
			10,90 10,90		10,200 2,800	111,18 30,52		
	a detrarre aperture Piano 1° e 2° - Prospetto nord a detrarre finestre	6,00 2,00	1,20 8,00 0,50		2,300 7,300 1,300	-16,56 58,40 -1,30		
	Piano 1° e 2° - Prospetto est a detrarre aperture *(par.ug.=2*2)	4,00 2,00	1,20 9,80 1,10		2,300 7,300 1,300	-11,04 71,54 -2,86		
	Soffitto balcone aletta balcone dx *(par.ug.=2*2) aletta balcone divisione alloggi *(lung.=1,8+,7+,2+1,6+,2+,7+1,8)	3,00 4,00 2,00	19,34 2,90 7,00		7,300 7,300 7,300	58,02 84,68 102,20		
	Piano 1° e 2° - Prospetto est a detrarre aperture *(par.ug.=2*3) Soffitto balcone *(lung.=6,86*2)	6,00 3,00	1,20 13,72 4,20		2,300 7,300 7,300	-16,56 50,08 41,16		
	aletta balcone divisione alloggi *(lung.=2+,2+2) aletta divisione giardini aletta balcone divisione alloggi *(lung.=2+,2+2) aletta divisione giardini Piano 1° e 2° - Prospetto est		4,20 2,64 4,20 2,64 7,00		7,300 3,000 7,300 3,000 7,300	30,66 7,92 30,66 7,92 51,10		
	A RIPORTARE					845,87		247'080,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					845,87		247'080,17
	a detrarre aperture *(par.ug.=2*3)	6,00	1,20		2,300	-16,56		
	aletta balcone sx		5,60		7,300	40,88		
	Soffitto balcone *(lung.=7*2)	3,00	14,00			42,00		
	Piano 1° e 2° - Prospetto sud		12,20		7,300	89,06		
	Piano 1° e 2° - Prospetto ovest		26,89		7,300	196,30		
	a detrarre aperture *(par.ug.=2*7)	14,00	1,20		2,300	-38,64		
	(par.ug.=2*2)	4,00	1,10		1,300	-5,72		
	Soffitto balcone *(lung.=2*5,55)	3,00	11,10			33,30		
	(lung.=5,1*2)	3,00	10,20			30,60		
	(lung.=2*6,90)	3,00	13,80			41,40		
	Parapetto balcone terrazzo	2,00	59,36		1,000	118,72		
		2,00	1,80		1,000	3,60		
		2,00	1,80		1,000	3,60		
		2,00	13,82		1,000	27,64		
		2,00	7,80		1,000	15,60		
		2,00	13,80		1,000	27,60		
	Parapetto rampa	2,00	15,50		1,400	43,40		
		2,00	14,45		1,400	40,46		
		2,00	4,07		2,000	16,28		
		2,00	3,80		1,000	7,60		
	Sommano positivi mq					1'702,17		
	Sommano negativi mq					-139,18		
	SOMMANO mq					1'562,99	12,62	19'724,93
26 / 52 E.016.028.a	Fornitura in opera di rivestimento traspirante idrorepellente a base di resine silossaniche in emulsione acquosa, pigmenti inorganici e cariche lamellari a bassa penetrazione di acqua meteorica e sporco, da applicare a mano singola con spessore di circa 1,2?1,8 mm in ragione di circa 1,8?2,6 kg di prodotto per metro quadro su fondo di intonaco preparato con mano di fissativo idrofobizzante a base di resine acrilisilossaniche in emulsione acquosa. Il tutto eseguito a qualsiasi altezza, compreso la fornitura ed uso dei materiali ed attrezzi, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. - Rivestimento ai silossani tipo rasato Vedi voce n° 50 [mq 1 562.99]					1'562,99		
	SOMMANO mq					1'562,99	14,39	22'491,43
27 / 54 E 08.06	Fornitura e posa in opera di massetto formato da sabbia e cemento nelle proporzioni di q 2,5 di cemento tipo 325 per m³ di sabbia, in opera ben pistonato e livellato, per sottofondo di pavimentazioni compreso il raccordo a guscio tra pavimento e pareti, di spessore finito cm 5, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte Altri alloggi <i>Piano 1° e 2°</i> - Soggiorno-pranzo-ingresso Alloggio 1 (Piani 1° e 2°) - Soggiorno-pranzo-ingresso - Cucina - Ripostiglio - Letto - Bagno - Letto -Disimpegno -WC - Balcone - Balcone <i>Alloggio 2 (Piani 1° e 2°)</i> - Soggiorno-pranzo - Cucina - Ripostiglio - Letto - Bagno							
		2,00	5,70	3,500		39,90		
		2,00	4,00	3,160		25,28		
		2,00	3,16	1,600		10,11		
		2,00	5,60	3,460		38,75		
		2,00	2,00	4,100		16,40		
		2,00	3,90	4,100		31,98		
		2,00	1,40	3,170		8,88		
		2,00	1,40	2,700		7,56		
		2,00	9,80	2,000		39,20		
		2,00	6,90	2,000		27,60		
		2,00	5,70	3,500		39,90		
		2,00	4,00	3,160		25,28		
		2,00	1,60	3,160		10,11		
		2,00	5,60	3,460		38,75		
		2,00	2,00	4,100		16,40		
	A RIPORTARE					376,10		289'296,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					376,10		289'296,53
	- Letto	2,00	3,90	4,100		31,98		
	-Disimpegno	2,00	3,20	1,400		8,96		
	-WC	2,00	2,80	1,400		7,84		
	- Balcone	2,00	6,86	2,000		27,44		
	- Balcone	2,00	5,10	2,000		20,40		
	<i>Alloggio 3 (Piani 1° e 2°)</i>							
	- Soggiorno-pranzo	2,00	5,70	3,500		39,90		
	- Cucina	2,00	4,00	3,160		25,28		
	- Ripostiglio	2,00	1,60	3,160		10,11		
	- Letto	2,00	5,60	3,460		38,75		
	- Bagno	2,00	2,00	4,100		16,40		
	- Letto	2,00	3,90	4,100		31,98		
	-Disimpegno	2,00	3,20	1,400		8,96		
	-WC	2,00	2,80	1,400		7,84		
	- Balcone	2,00	7,00	2,000		28,00		
	- Balcone	2,00	5,55	2,000		22,20		
	SOMMANO m2					702,14	8,85	6'213,94
28 / 56 E.012.024.a- rev	Fornitura e posa in opera di pavimentazione in grès porcellanato, per interni ed esterni, di 1^ scelta, gruppo B1 Norma Europea 176, impasto unico, a tutto spessore, compatto, costituito da argille nobili sinterizzate a 1250ø, ad elevatissima resistenza all'usura EN102: < 115 mmc, ingelivo EN202, inassorbente EN99: da 0,01% a 0,04%, resistenza a flessione EN100: > 55 N/mm ² , durezza EN101: > 8, resistenza all'attacco chimico EN106: non attaccati, dimensioni EN98: (tolleranze massime: lunghezza e larghezza ñ 0,2%, spessore ñ 2%, rettilineità spigoli ñ 0,2%, ottagonali ñ 0,2%, planalità ñ 0,2%), dilatazione termica lineare EN103: < 6,4 MK, resistenza shock termico EN104 e garanzia di corrispondenza alla DIN 51094 (resistenza dei colori alla luce) e privo di additivi di protezione estranei sulla superficie. Il lato di posa a rilievo deve essere ottenuto mediante pressatura isostatica formata dalle scanalature diagonali virtualmente incrociate al fine di garantire la massima aderenza con la superficie di appoggio, con effetto cromatico med. La scivolosità, intesa come coefficiente di attrito medio, deve essere conforme alla norma DIN 51130 e con valori non inferiori a R11. Posto in opera con adeguati collanti e prodotti riempi fuga per la finitura delle connessioni. - di dimensioni di cm 20x30 o 30x30 finitura naturale Vedi voce n° 54 [m2 702.14] a detrarre bagni					702,14		
			72,44			-72,44		
	Sommano positivi mq					702,14		
	Sommano negativi mq					-72,44		
	SOMMANO mq					629,70	26,17	16'479,25
29 / 59 E 12.23 a	- monocoloro Alloggio 1 (Piani 1° e 2°)							
	- Bagno	2,00	2,00	4,100		16,40		
	-WC	2,00	1,40	2,700		7,56		
	<i>Alloggio 2 (Piani 1° e 2°)</i>							
	- Bagno	2,00	2,00	4,100		16,40		
	-WC	2,00	2,80	1,400		7,84		
	<i>Alloggio 3 (Piani 1° e 2°)</i>							
	- Bagno	2,00	2,00	4,100		16,40		
	-WC	2,00	2,80	1,400		7,84		
	SOMMANO m2					72,44	27,25	1'973,99
30 / 61 E.013.006	Fornitura e posa in opera di zoccolino battiscopa in monocottura di altezza pari a 8 o 10 cm e lunghezza idonea, compreso quant'altro occorre per dare l'opera compiuta a regola d'arte. Piano 1° e 2° <i>Alloggio 1 (Piani 1° e 2°)</i>							
	- Soggiorno-pranzo-ingresso (pareti) *(lung.=5,7+5,7+3,5+3,5)	2,00	18,40			36,80		
	- a detrarre aperture *(par.ug.=2*2)	4,00	1,20			-4,80		
	A RIPORTARE					32,00		313'963,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					32,00		313'963,71
	(par.ug.=2*3)	6,00	0,80			-4,80		
	- Ripostiglio (pareti) *(lung.=1,6+1,6+3,16+3,16)	2,00	9,52			19,04		
	- a detrarre apertura	2,00	0,80			-1,60		
	- Letto (pareti) *(lung.=3,46+3,46+5,6+5,6)	2,00	18,12			36,24		
	- a detrarre aperture	2,00	1,20			-2,40		
		2,00	0,80			-1,60		
	- Letto (pareti) *(lung.=3,9+3,9+4,10+4,10)	2,00	16,00			32,00		
	- a detrarre aperture	2,00	1,20			-2,40		
		2,00	0,80			-1,60		
	- Disimpegno (pareti) *(lung.=1,4+1,4+3,17+3,17)	2,00	9,14			18,28		
	- a detrarre aperture *(par.ug.=2*5)	10,00	0,80			-8,00		
	Alloggio 2 (Piani 1° e 2°)							
	- Soggiorno-pranzo-ingresso (pareti) *(lung.=5,7+5,7+3,5+3,5)	2,00	18,40			36,80		
	- a detrarre apertura *(par.ug.=2*2)	4,00	1,20			-4,80		
	(par.ug.=3*2)	6,00	0,80			-4,80		
	- Ripostiglio (pareti) *(lung.=1,6+1,6+3,16+3,16)	2,00	9,52			19,04		
	- a detrarre apertura	2,00	0,80			-1,60		
	- Letto (pareti) *(lung.=5,6+5,6+3,46+3,46)	2,00	18,12			36,24		
	- a detrarre aperture	2,00	1,20			-2,40		
		2,00	0,80			-1,60		
	- Letto (pareti) *(lung.=3,9+3,9+4,1+4,1)	2,00	16,00			32,00		
	- a detrarre aperture	2,00	1,20			-2,40		
		2,00	0,80			-1,60		
	- Disimpegno (pareti) *(lung.=1,4+1,4+3,2+3,2)	2,00	9,20			18,40		
	- a detrarre aperture *(par.ug.=2*5)	10,00	0,80			-8,00		
	Alloggio 3 (Piani 1° e 2°)							
	- Soggiorno-pranzo-ingresso (pareti) *(lung.=5,7+5,7+3,5+3,5)	2,00	18,40			36,80		
	- a detrarre apertura *(par.ug.=2*2)	4,00	1,20			-4,80		
	(par.ug.=3*2)	6,00	0,80			-4,80		
	- Ripostiglio (pareti) *(lung.=1,6+1,6+3,16+3,16)	2,00	9,52			19,04		
	- a detrarre apertura	2,00	0,80			-1,60		
	- Letto (pareti) *(lung.=5,6+5,6+3,46+3,46)	2,00	18,12			36,24		
	- a detrarre aperture	2,00	1,20			-2,40		
		2,00	0,80			-1,60		
	- Letto (pareti) *(lung.=3,9+3,9+4,1+4,1)	2,00	16,00			32,00		
	- a detrarre aperture	2,00	1,20			-2,40		
		2,00	0,80			-1,60		
	- Disimpegno (pareti) *(lung.=1,4+1,4+3,2+3,2)	2,00	9,20			18,40		
	- a detrarre aperture *(par.ug.=2*5)	10,00	0,80			-8,00		
	Sommano positivi ml					427,32		
	Sommano negativi ml					-81,60		
	SOMMANO ml					345,72	7,31	2'527,21
31 / 63 E 15.01	Fornitura e posa in opera di rivestimento di pareti interne in piastrelle di ceramica smaltata monocottura, 1° scelta, pasta rossa con superficie liscia o semilucida applicate su sottofondi predisposti, compensati separatamente, compreso l'allettamento con malta, la stuccatura dei giunti con cemento bianco e la pulitura finale, esclusi i pezzi speciali e ogni intervento sui supporti sottostanti e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, delle dimensioni cm 20 x 20 o 20 x 25 Rivestimenti Alloggio 1 (Piani 1° e 2°)							
	- Cucina (pareti) *(lung.=4+4+3,16+3,16)	2,00	14,32		2,000	57,28		
	- a detrarre aperture	2,00	1,20		2,000	-4,80		
		2,00	0,80		2,000	-3,20		
	- Bagno (pareti) *(lung.=2+2+4,10+4,10)	2,00	12,20		2,000	48,80		
	- a detrarre aperture	2,00	1,10		2,000	-4,40		
		2,00	0,80		2,000	-3,20		
	- Bagno (pareti) *(lung.=1,4+1,4+2,7+2,7)	2,00	8,20		2,000	32,80		
	- a detrarre aperture	2,00	0,50		2,000	-2,00		
		2,00	0,80		2,000	-3,20		
	Alloggio 2 (Piani 1° e 2°)							
	- Cucina (pareti) *(lung.=4+4+3,16+3,16)	2,00	14,32		2,000	57,28		
	- a detrarre aperture	2,00	1,20		2,000	-4,80		
		2,00	0,80		2,000	-3,20		
	- Bagno (pareti) *(lung.=2+2+4,1+4,1)	2,00	12,20		2,000	48,80		
	A RIPORTARE					216,16		316'490,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					216,16		316'490,92
	- a detrarre aperture	2,00	1,10		2,000	-4,40		
		2,00	0,80		2,000	-3,20		
	- Bagno (pareti) *(lung.=1,4+1,4+2,8+2,8)	2,00	8,40		2,000	33,60		
	- a detrarre aperture	2,00	0,80		2,000	-3,20		
	Alloggio 3 (Piani 1° e 2°)							
	- Cucina (pareti) *(lung.=4+4+3,16+3,16)	2,00	14,32		2,000	57,28		
	- a detrarre aperture	2,00	1,20		2,000	-4,80		
		2,00	0,80		2,000	-3,20		
	- Bagno (pareti) *(lung.=2+2+4,1+4,1)	2,00	12,20		2,000	48,80		
	- a detrarre aperture	2,00	1,10		2,000	-4,40		
		2,00	0,80		2,000	-3,20		
	- Bagno (pareti) *(lung.=1,4+1,4+2,8+2,8)	2,00	8,40		2,000	33,60		
	- a detrarre aperture	2,00	0,80		2,000	-3,20		
	Sommano positivi m2					418,24		
	Sommano negativi m2					-58,40		
	SOMMANO m2					359,84	26,09	9'388,23
32 / 65 E 17.04	Fornitura e posa in opera di infisso esterno ad uno o più battenti in profilati di PVC, costituito da: telaio fisso zincato alle murature realizzato con profilo a sezione quadrata di dimensioni non inferiori a mm 40 x 40 e di peso non inferiore a 1 kg/m, atto a ricevere nella sua cavità interna eventuali profilati di rinforzo in acciaio zincato (questi esclusi), dotato di una battuta laterale di sezione rettangolare completa di scanalatura per inserimento di guarnizioni flessibili (queste comprese); telaio apribile realizzato con gli stessi criteri del telaio fisso e con l'aggiunta di profilo di supporto, fermavetro incollato, righello fermavetro applicato a scatto, profili per gocciolatoio, guarnizioni di PVC, cerniere in acciaio plastificato, in opera compreso, ferramenta, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte, esclusa la sola fornitura e posa in opera dei vetri.							
	Ps1	2,00	1,50		0,400	1,20		
			3,20		0,400	1,28		
			2,40		0,400	0,96		
			2,15		0,400	0,86		
			2,60		0,400	1,04		
			1,90		0,400	0,76		
			1,90		0,400	0,76		
			3,20		0,400	1,28		
			1,05		0,400	0,42		
			2,40		0,400	0,96		
			1,90		0,400	0,76		
			1,90		0,400	0,76		
			2,60		0,400	1,04		
	Parziale m2					12,08		
	Piani 1° e 2°							
	Alloggio 1	2,00	0,50		1,300	1,30		
	(par.ug.=2*4)	8,00	1,20		2,300	22,08		
		2,00	1,10		1,300	2,86		
	Alloggio 2							
	(par.ug.=2*4)	8,00	1,20		2,300	22,08		
		2,00	1,10		1,300	2,86		
	Alloggio 3 *(par.ug.=2*4)	8,00	1,20		2,300	22,08		
		2,00	1,10		1,300	2,86		
	Parziale m2					76,12		
	Vani scala	2,00	1,20		2,300	5,52		
		2,00	1,20		2,300	5,52		
	Parziale m2					11,04		
	SOMMANO m2					99,24	184,71	18'330,62
	A RIPORTARE							344'209,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							344'209,77
33 / 68 E 17.17 a	- Porta di caposala o ingresso in legno di pioppo o abete Porte alloggi *(par.ug.=2*3) Porte vani scala *(par.ug.=3*2)	6,00 6,00		1,200 1,200	2,300 2,300	16,56 16,56		
	SOMMANO m2					33,12	346,34	11'470,78
34 / 70 E 17.13 c	- Persiana in PVC con lamelle fisse Vedi voce n° 65 [m2 99.24] a detrarre infissi vani scala a detrarre infissi Ps1		11,04 12,08			99,24 -11,04 -12,08		
	Sommano positivi m2 Sommano negativi m2					99,24 -23,12		
	SOMMANO m2					76,12	121,22	9'227,27
35 / 72 A.002.001.a	Fornitura e posa in opera di porta antincendio ad un battente in misure standard, costruita ed omologata secondo la norma UNI 9723, e comprensiva di telaio in acciaio munito di zanche per fissaggio a muro, battente con doppia maniglia, serratura con chiave patent, guarnizione termoespandente, le cerniere con molla di richiamo, targhetta identificativa, verniciatura standard con mano di vernice epossidica ed opere murarie di fissaggio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono esclusi: la ripresa dell'intonaco e la tinteggiatura. Dimensioni massime del foro muro a contatto con il telaio: L x H (mm). - REI 60 L x H = 800 x 2150 Ingresso vani scala PS1					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	314,09	1'884,54
36 / 74 E 17.22 a	- Porta interna in compensato di pioppo o abete Porte interne alloggi Alloggio "1" *(par.ug.=2*7) Alloggio "2" *(par.ug.=2*7) Alloggio "3" *(par.ug.=2*7)	14,00 14,00 14,00		0,800 0,800 0,800	2,100 2,100 2,100	23,52 23,52 23,52		
	SOMMANO m2					70,56	146,23	10'317,99
37 / 77 E 17.44 b	- Controtelaio di spessore cm. 2 e larghezza fino a cm. 10 Controtelai porte interne alloggi *(par.ug.=14+14+14)*(lung.=,8+2,1+2,1)	42,00	5,00			210,00		
	SOMMANO m					210,00	7,35	1'543,50
38 / 79 E.018.021.c	Fornitura e posa in opera di vetro camera di sicurezza costituito da doppia lastra, sia interna che esterna, in cristallo float da mm. 3, stratificato con interposta pellicola in polivinilbutirrale (PVB), unite tra loro mediante distanziatore sigillato in alluminio che delimita l'interapedine d'aria disidratata racchiusa tra le lastre stesse. Dato in opera su telai metallici o in legno con fermavetro riportato o fissato con viti ribattute e sigillatura con mastice a base di silicone. Compreso il taglio a misura ed il relativo sfrido, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'immagazzinamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la pulizia finale, la protezione fino alla consegna delle opere e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte: - Vetro camera spessore mm 3+3 - 15 - 3+3 Tipologia C Vedi voce n° 65 [m2 99.24]					99,24		
	SOMMANO mq					99,24	66,03	6'552,82
	A RIPORTARE							385'206,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							385'206,67
39 / 82 E.017.005.a	Fornitura e posa in opera di infisso in ferro per porte interne od esterne con profilati tubolari per vetro con zoccolo in lamiera, con o senza sopraluce fisso, completo di fermavetro, scacciacqua dove occorre, cerniere di acciaio con rondelle e zeccole, in opera compreso, ferramenta, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte, esclusa la sola fornitura e posa in opera dei vetri. - Infisso in ferro in profilati tubolari da mm 10/10 Ingresso rampa Ingresso rampa da strada Ingresso Alloggio 1 ppiano rialzato da strada - carrabile Ingresso Alloggio 1 piano rialzato da strada - pedonale Ingresso Alloggio 2 piano rialzato da strada - pedonale Ingresso Alloggio 3 piano rialzato da strada - pedonale Ingresso ai piani 1° e ° Alloggio 1 da strada - carrabile Ingresso ai piani 1° e ° Alloggio 1 da strada - pedonale Ingresso ai piani 1° e ° Alloggi 2 e 3 da strada - pedonale Comunicazione tra parte condominiale e alloggi 2 e 3							
	SOMMANO mq					50,41	146,23	7'371,45
40 / 84 E 21.01 b 4	- Pietra di Trani normale o Bisceglie Tipologia C Soglie e davanzali: Prospetto nord Prospetto est *(par.ug.=(2*6)+2) Prospetto ovest *(par.ug.=(2*6)+1) Prospetto ovest *(par.ug.=2*2) Porte vani scala Vano scala alloggio 1 pedate pianerottoli Vano scala alloggio 2 pedate pianerottoli Vano scala alloggio 3 pedate pianerottoli Alloggio 1 - scaletta ingresso Alloggio 2 - scaletta ingresso Alloggio 3 - scaletta ingresso							
	SOMMANO m2					153,74	84,66	13'015,63
41 / 86 E.013.008.a	Fornitura e posa in opera di zoccolino battiscopa in pietra naturale o marmo, spessore 10 mm. e altezza 8 cm con superfici a vista lucidate e poste rifilate o semplicemente smussate posato con							
	A RIPORTARE							405'593,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							405'593,75
	andamento rettilineo o curvo e compreso la rifinitura dell'intonaco sul bordo superiore e quant'altro occorre per dare l'opera compiuta a regola d'arte. - In pietra di Trani Vano scala - battiscopa *(lung.=5,5+2,5+5,5+2+1,1) Vano scala - battiscopa *(lung.=5,5+2,5+5,5+2+1,1) Vano scala - battiscopa *(lung.=5,5+2,5+5,5+2+1,1)	3,00 3,00 3,00	14,80 14,80 14,80			44,40 44,40 44,40		
	SOMMANO ml					133,20	8,47	1'128,20
42 / 87 E.004.004.a	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture non precomprese di fondazione (plinti, cordoli, pali, travi, paratie, platee) e di muri interrati a contatto con terreni non aggressivi, Classe di esposizione ambientale XC1 e XC2 (UNI 11104), Classe di consistenza al getto S3, Dmax aggregati 32 mm, Cl 0.4; escluso ogni altro onere. - classe di resistenza a compressione minima C25/30. Fondazioni per muri esterni Parapetti su strada		4,92 5,54 2,01 20,33 34,42 18,10	0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300	0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400	0,59 0,66 0,24 2,44 4,13 2,17		
	Divisione giardini		2,34 4,04 2,34 3,38 4,71 4,00 13,20 31,38	0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300	0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400	0,28 0,48 0,28 0,41 0,57 0,48 1,58 3,77		
	Muri giardini		2,70 0,68 11,37 0,80 0,80 0,45 11,28	0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300	0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400	0,32 0,08 1,36 0,10 0,10 0,05 1,35		
	SOMMANO mc					21,44	98,51	2'112,05
43 / 88 E 06.13	Fornitura e posa in opera di muratura di tamponamento termoisolante eseguita con blocchi bioclima presso-vibrati in calcestruzzo di argilla espansa Leca, Protermo o similari con dimensioni modulari (SxHxL) di cm 20x20x25 con superficie da intonaco, prodotti da azienda certificata secondo la norma ISO 9001:2000 e dotata di certificazione di prodotto "Blocco Qualità Certificata" secondo le specifiche ANPEL. I blocchi devono avere una densità del calcestruzzo a secco non superiore a 1000 kg/m ³ ±10%. I manufatti devono essere marcati CE secondo la norma UNI EN 771-3, ed avere le seguenti caratteristiche: - resistenza media normalizzata a compressione = 3,5 N/mm ² - tolleranze dimensionali: lunghezza, spessore -3, +1 mm - tolleranze dimensionali: altezza ±2 mm La posa dovrà avvenire con l'impiego di malta di classe M3 (D.M. 20.11.87). Il prezzo è comprensivo della fornitura e del trasporto dei manufatti, compresi la formazione di spalle, architravi, velette, lo sfido e l'elevazione dei manufatti. Sono inclusi la fornitura di eventuali armature metalliche, la ferramenta di collegamento alla struttura e di quant'altro occorre per l'esecuzione a perfetta regola d'arte.							
	SOMMANO					0,00	0,00	0,00
44 / 89 E 06.13a	- spessore cm. 20 I muri di divisione tra giardini, ovvero dei parapetti su strada, ovvero i muri dei giardini sono stati ridotti ad un'altezza di 1 metro per							
	A RIPORTARE							408'834,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							408'834,00
	carezza di risorse. L'offerta migliorativa finalizzata al miglioramento della sicurezza potrebbe, qualora lo disponga l'Amministrazione in sede di gara condurre al ripristino delle altezze progettate							
	Parapetti su strada		4,92		0,200	0,98		
			5,54		1,000	5,54		
			2,01		1,000	2,01		
			20,33		1,000	20,33		
			34,42		1,000	34,42		
			18,10		1,000	18,10		
	Divisione giardini		2,34		1,000	2,34		
			4,04		1,000	4,04		
			2,34		1,000	2,34		
			3,38		1,000	3,38		
			4,71		1,000	4,71		
			4,00		1,000	4,00		
			13,20		1,000	13,20		
			31,38		1,000	31,38		
	Muri giardini		2,70		1,000	2,70		
			0,68		1,000	0,68		
			11,37		1,000	11,37		
			0,80		1,000	0,80		
			0,80		1,000	0,80		
			0,45		1,000	0,45		
			11,28		1,000	11,28		
	Parapetti su strada		4,92		0,200	0,98		
			5,54		1,000	5,54		
			2,01		1,000	2,01		
			20,33		1,000	20,33		
			34,42		1,000	34,42		
			18,10		1,000	18,10		
	Divisione giardini		2,34		1,000	2,34		
			4,04		1,000	4,04		
			2,34		1,000	2,34		
			3,38		1,000	3,38		
			4,71		1,000	4,71		
			4,00		1,000	4,00		
			13,20		1,000	13,20		
			31,38		1,000	31,38		
	Muri giardini		2,70		1,000	2,70		
			0,68		1,000	0,68		
			11,37		1,000	11,37		
			0,80		1,000	0,80		
			0,80		1,000	0,80		
			0,45		1,000	0,45		
			11,28		1,000	11,28		
	SOMMANO m2					349,70	34,63	12'110,11
45 / 90 E.010.007	Fornitura e posa in opera di manufatti per ringhiere per scale e terrazzi, recinzioni, balconi, grate ecc. in profilati metallici semplici tondi, quadri, piatti e sagomati, anche con parti apribili, comple ti di cerniere, squadre, compassi e predisposti per il fissaggio alle strutture portanti. Dati in opera a qualsiasi altezza, compreso il taglio a misura, lo sfrido, l'assemblaggio mediante saldatura, rivetti, viti o altro, eventuali piastre ed accessori, le opere murarie, la minuteria e ferramenta necessarie, ed incluso altresì l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. si considera un'incidenza di 4 kg a metro per le barre in ferro zincato di sostegno dei cristalli Ringhiere balconi e parapetti Vano scala *(lung.=2,06+3,10+3,10+3,10)		4,00	11,36		45,44		
			4,00	11,36		45,44		
			4,00	11,36		45,44		
	Piano rialzato		4,00	7,16		28,64		
			4,00	3,80		15,20		
			4,00	7,40		29,60		
			4,00	7,72		30,88		
	A RIPORTARE					240,64		420'944,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					240,64		420'944,11
		4,00	8,81			35,24		
		4,00	6,56			26,24		
		4,00	3,38			13,52		
		4,00	2,34			9,36		
		4,00	4,04			16,16		
		4,00	2,34			9,36		
		4,00	6,71			26,84		
		4,00	4,92			19,68		
	Piano primo	4,00	8,41			33,64		
		4,00	6,16			24,64		
		4,00	6,26			25,04		
		4,00	7,46			29,84		
		4,00	9,08			36,32		
	Parapetti su strada	4,00	7,14			28,56		
		4,00	4,92			19,68		
		4,00	5,54			22,16		
		4,00	2,01			8,04		
		4,00	20,33			81,32		
		4,00	34,42			137,68		
		4,00	18,10			72,40		
	Divisione giardini	4,00	2,34			9,36		
		4,00	4,04			16,16		
		4,00	2,34			9,36		
		4,00	3,38			13,52		
		4,00	4,71			18,84		
		4,00	4,00			16,00		
		4,00	13,20			52,80		
		4,00	31,38			125,52		
	SOMMANO kg					1'177,92	5,93	6'985,07
46 / 91 E.018.003	Fornitura e posa in opera di cristallo su telaio di alluminio con guarnizioni in gomma spessore mm 5, dato in opera su qualsiasi tipo di serramento (questo escluso) a qualsiasi altezza, compreso, il taglio a misura ed il relativo sfrido comprensivo dell'eventuale danneggiamento delle lastre, l'assistenza, l'imballo, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'immagazzinamento, il tiro in alto, l'eventuale ferramenta l'avvicinamento al luogo di posa e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Da valutati in base alle misure effettive. Ringhiere balconi e parapetti Vano scala *(lung.=2,06+3,10+3,10+3,10)		11,36		1,000	11,36		
		2,00	11,36		1,000	22,72		
	Piano rialzato		7,16		1,000	7,16		
			3,80		1,000	3,80		
			7,40		1,000	7,40		
			7,72		1,000	7,72		
			8,81		1,000	8,81		
			6,56		1,000	6,56		
			3,38		1,000	3,38		
			2,34		1,000	2,34		
			4,04		1,000	4,04		
			2,34		1,000	2,34		
			6,71		1,000	6,71		
			4,92		1,000	4,92		
	Piano primo		8,41		1,000	8,41		
			6,16		1,000	6,16		
			6,26		1,000	6,26		
			7,46		1,000	7,46		
			9,08		1,000	9,08		
			7,14		1,000	7,14		
	Parapetti su strada		4,92		1,000	4,92		
			5,54		1,000	5,54		
			2,01		1,000	2,01		
			20,33		1,000	20,33		
			34,42		1,000	34,42		
			18,10		1,000	18,10		
	Divisione giardini		2,34		1,000	2,34		
	A RIPORTARE					231,43		427'929,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					231,43		427'929,18
			4,04		1,000	4,04		
			2,34		1,000	2,34		
			3,38		1,000	3,38		
			4,71		1,000	4,71		
			4,00		1,000	4,00		
			13,20		1,000	13,20		
			31,38		1,000	31,38		
	SOMMANO mq					294,48	36,17	10'651,34
47 / 94 E.015.006.a	Fornitura e posa in di rivestimento di pareti in lastre di marmo, pietra o travertino, grezze o lucidate sul piano e nelle coste in vista, con spigolo leggermente smussato, applicato con malta bastarda, compresa la stuccatura, la stilatura e suggellatura dei giunti con malta di cemento, gli eventuali fori e grappe, tagli e sfridi e quanto altro necessario per dare il lavoro a perfetta regola d'arte. - Lastre in pietra delle cave locali di Alezio o Gallipoli cm 25 x 50 spessore cm 3, lisce o bisellate Tipologia C prospetto ovest (lung.=9,50-2,76-2,76) prospetto est		4,90			4,90		
			3,98			3,98		
			5,77			5,77		
			1,80			1,80		
			2,04			2,04		
			1,80			1,80		
			21,23			21,23		
	SOMMANO mq					41,52	47,72	1'981,33
48 / 96 Np1	SCHERMI FRANGISOLE Schermi frangisole metallici costituiti da lamelle mobili a sezione cava, della lunghezza di 100 ÷ 400 cm, in alluminio preverniciato a fuoco, nei colori correnti o anodizzato, dati in opera compresi telai guida, mensole in acciaio zincato, aste di manovra, attacchi, viti, bulloni, giunti, opere murarie: - lamelle ad interasse di 15 cm Tipologia C (par.ug.=2*2) Tipologia E	4,00	2,57			10,28		
		4,00	2,88	3,240		37,32		
	SOMMANO mq					47,60	76,96	3'663,30
49 / 97 111.01.1.001	Impianto idrico sanitario per locale bagno di civile abitazione comprendente rete di distribuzione di acqua fredda e calda, raccordi e pezzi speciali, dalle chiavi di arresto dell'acqua calda e fredda ad incasso, ubicate a monte del collettore, fino agli attacchi a filo muro degli apparecchi sanitari. Rete di scarico, raccordi e pezzi speciali, cassetta d'intercettazione sifonata, bocchettone di raccordo per wc dallo scarico di ciascun apparecchio sanitario sino all'innesto della colonna principale di scarico. Eseguito con tubazione in ferro zincato Mannesmann a giunzioni filettate, di diametro non inferiore a 1/2", e collettore di distribuzione. Rete di scarico realizzata con tubazione in PVC. Per l'alimentazione di n.4 apparecchi sanitari (1wc, 1lavabo, 1bidet, 1vasca/doccia) Tipologia C Blocco 1 - Piano rialzato Blocco 1 - Piano primo Blocco 2 - Piano rialzato Blocco 2 - Piano primo Blocco 3 - Piano rialzato Blocco 3 - Piano primo					2,00		
						2,00		
						2,00		
						2,00		
						2,00		
						2,00		
	SOMMANO ognuno					12,00	620,31	7'443,72
	A RIPORTARE							451'668,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							451'668,87
50 / 98 111.01.1.004	<p>Impianto idrico sanitario per locale cucina di civile abitazione comprendente rete di distribuzione di acqua fredda e calda, raccordi e pezzi speciali, dalle chiavi di arresto dell'acqua calda e fredda ad incasso, ubicate a monte del collettore, fino agli attacchi a filo muro degli apparecchi sanitari. Rete di scarico, raccordi e pezzi speciali, cassetta d'intercettazione sifonata, dallo scarico di ciascun apparecchio idrico sino all'innesto della colonna principale di scarico. Eseguito con tubazione in ferro zincato Mannesmann a giunzioni filettate, di diametro non inferiore a 1/2", e collettore di distribuzione. Rete di scarico realizzata con tubazione in PVC. Per l'alimentazione di n.2 apparecchi erogatori (lavello, lavastoviglie)</p> <p>Tipologia C Blocco 1 - Piano rialzato Blocco 1 - Piano primo Blocco 2 - Piano rialzato Blocco 2 - Piano primo Blocco 3 - Piano rialzato Blocco 3 - Piano primo</p>							
	SOMMANO ognuno					6,00	323,94	1'943,64
51 / 99 111.01.1.011	<p>Impianto idrico sanitario comprendente rete di carico acqua fredda, raccordi e pezzi speciali, dalla chiave d'arresto dell'acqua fredda ad incasso, ubicata a monte della rete di carico, fino agli attacchi a filo muro di alimentazione dell'apparecchio. Rete di carico acqua calda, raccordi e pezzi speciali, dall'attacco dell'apparecchio sino alla chiave di arresto di distribuzione del collettore di distribuzione o della rete. Eseguito con tubazione in ferro zincato Mannesmann a giunzioni filettate di diametro non inferiore a 3/4". Per alimentazione scaldabagno o caldaia</p> <p>Tipologia C Blocco 1 - Piano rialzato Blocco 1 - Piano primo Blocco 2 - Piano rialzato Blocco 2 - Piano primo Blocco 3 - Piano rialzato Blocco 3 - Piano primo</p>							
	SOMMANO ognuno					6,00	112,03	672,18
52 / 100 111.01.1.015	<p>Impianto idrico sanitario di alimentazione comprendente rete di distribuzione di acqua fredda, raccordi e pezzi speciali, dal collettore di distribuzione o dalla diramazione dalla rete, fino agli attacchi a filo muro degli apparecchi sanitari. Rete di scarico, raccordi e pezzi speciali, dallo scarico di ciascun apparecchio sino all'innesto della colonna principale di scarico. Eseguito con tubazione in ferro zincato Mannesmann a giunzioni filettate, di diametro non inferiore a 1/2". Rete di scarico realizzata con tubazione in PVC. Per l'alimentazione di n.1 apparecchio sanitario (lavatrice o lavastoviglie)</p> <p>Tipologia C Blocco 1 - Piano rialzato - lavanderia Blocco 1 - Piano primo - lavanderia Blocco 2 - Piano rialzato - lavanderia Blocco 2 - Piano primo - lavanderia Blocco 3 - Piano rialzato - lavanderia Blocco 3 - Piano primo - lavanderia</p>							
	SOMMANO ognuno					6,00	123,83	742,98
53 / 101 111.01.1.159	<p>Contatore di acqua fredda del tipo a lettura diretta, in opera. Per tubazioni di diametro 3/4'</p> <p>Tipologia C Blocco 1 - Piano rialzato Blocco 1 - Piano primo Blocco 2 - Piano rialzato Blocco 2 - Piano primo</p>							
	A RIPORTARE					4,00		455'027,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					4,00		455'027,67
	Blocco 3 - Piano rialzato Blocco 3 - Piano primo SOMMANO ognuno					1,00 1,00 6,00	34,46	206,76
54 / 102 I.005.008.a	Fornitura e posa in opera di autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, collaudato ISPESEL e soggetto alle verifiche periodiche e di primo impianto, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria automatico, indicatore di livello e libretto matricolare ISPESEL. Capacità = litri 2000 PN = 6 bar. Tipologia C Blocco 1 Blocco 2 Blocco 3 SOMMANO cad					1,00 1,00 1,00 3,00	1'465,38	4'396,14
55 / 103 111.07.1.011	Fornitura in opera di tubazione di acciaio nero tipo Mannesmann senza saldatura, per filettatura gas secondo UNI 8863/87. Diametro 1 1/2" Allaccio da rete AQP a serbatoio Tipologia C Blocco 1 Blocco 2 Blocco 3 SOMMANO m		20,00 20,00 20,00			20,00 20,00 20,00 60,00	4,13	247,80
56 / 104 111.07.1.008	Fornitura in opera di tubazione di acciaio nero tipo Mannesmann senza saldatura, per filettatura gas secondo UNI 8863/87. Diametro 3/4" Tubazioni dal serbatoio ai contatori Tipologia C Blocco 1 Blocco 2 Blocco 3 Tubazione dai contatori a caldaia Tipologia C Blocco 1 Blocco 2 Blocco 3 SOMMANO m		10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00			10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 60,00	2,65	159,00
57 / 105 111.07.1.007	Fornitura in opera di tubazione di acciaio nero tipo Mannesmann senza saldatura, per filettatura gas secondo UNI 8863/87. Diametro 1/2" Tubazione dal contatore al collettore Tipologia C Blocco 1 Blocco 2 Blocco 3 Tubazione dalla caldaia al collettore Tipologia C Blocco 1 Blocco 2 Blocco 3 SOMMANO m		15,00 15,00 15,00 10,00 10,00 10,00			15,00 15,00 15,00 10,00 10,00 10,00 75,00	2,39	179,25
58 / 106 111.01.1.053	Lavabo in porcellana vetrificata da 65x55 cm, completo di apparecchiatura di tipo pesante, comprendente: gruppo miscelatore							
	A RIPORTARE							460'216,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO							460'216,62	
	<p>monocomando, bocca di erogazione al centro a testa cieca con scarico automatico, tubazione di collegamento all'impianto, sifone a bottiglia, piletta, due mensole da 350 mm smaltate, altre parti in vista cromate, morsetti, viti e bulloni, in opera</p> <p>Tipologia C</p> <p>Blocco 1 - Piano rialzato Blocco 1 - Piano primo Blocco 2 - Piano rialzato Blocco 2 - Piano primo Blocco 3 - Piano rialzato Blocco 3 - Piano primo</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ognuno</p>					2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	12,00	109,51	1'314,12
59 / 107 111.01.1.049	<p>Bidet in porcellana vetrificata, con o senza foro per doccia, completo di apparecchiatura di tipo pesante, comprendente: gruppo miscelatore monocomando, sifone ad S in ottone cromato, tubazione di collegamento all'impianto, scarico automatico a pistone con deviatore e piletta, tubazione di prolungamento a parete con rosone, tutte le parti in vista cromate, morsetti, viti e bulloni, in opera</p> <p>Tipologia C</p> <p>Blocco 1 - Piano rialzato Blocco 1 - Piano primo Blocco 2 - Piano rialzato Blocco 2 - Piano primo Blocco 3 - Piano rialzato Blocco 3 - Piano primo</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ognuno</p>					2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	12,00	109,80	1'317,60
60 / 108 111.01.1.047	<p>Vaso igienico bianco in porcellana vetrificata del tipo a cacciata con rosone di raccordo al tubo di collegamento, anello di gomma, morsetti, viti, bulloni, cassetta incassata a parete di capacità 10 litri con comando a pressione, allacciamento alla rete idrica con rubinetto d'arresto, tubo di collegamento al vaso con curve e relativi accessori, in opera</p> <p>Tipologia C</p> <p>Blocco 1 - Piano rialzato Blocco 1 - Piano primo Blocco 2 - Piano rialzato Blocco 2 - Piano primo Blocco 3 - Piano rialzato Blocco 3 - Piano primo</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ognuno</p>					2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	12,00	126,57	1'518,84
61 / 109 111.01.1.057	<p>Vasca da bagno in ghisa smaltata, rettangolare da rivestire da 170x70 cm, completa di apparecchiatura di tipo pesante, comprendente: gruppo miscelatore monocomando da incasso, bocca di erogazione al centro, doccia a telefono con gancio a parete, reggidoccia, colonna di scarico a troppo pieno ad incasso, sifone di piombo a scatola con coperchio cromato, in opera</p> <p>Tipologia C</p> <p>Blocco 1 - Piano rialzato Blocco 1 - Piano primo Blocco 2 - Piano rialzato Blocco 2 - Piano primo Blocco 3 - Piano rialzato Blocco 3 - Piano primo</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ognuno</p>					1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	6,00	240,17	1'441,02
62 / 110 111.01.1.060	<p>Piatto per doccia in ghisa smaltata da 75x75 cm, completo di apparecchiatura di tipo normale, comprendente: gruppo miscelatore monocomando da incasso, tubo a braccio fisso in ottone cromato con soffione di ottone cromato, piletta a griglia in ottone cromato, in</p>								
	A RIPORTARE								465'808,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							465'808,20
	opera Tipologia C Blocco 1 - Piano rialzato Blocco 1 - Piano primo Blocco 2 - Piano rialzato Blocco 2 - Piano primo Blocco 3 - Piano rialzato Blocco 3 - Piano primo SOMMANO ognuno					1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	160,25	961,50
63 / 111 111.05.1.006	Tubazione in PVC rigido, serie 303/1, conforme alle norme UNI EN 1401-1 per scarichi verticali od orizzontali di acque nere, con giunti a bicchiere, in opera, compreso staffe o dispositivi di fissaggio. Diametro esterno 125 mm e spessore mm 3,2 Colonna montante di scarico Tipologia C Blocco 1 Blocco 2 Blocco 3 SOMMANO m		40,00 40,00 40,00			40,00 40,00 40,00	9,37	1'124,40
64 / 112 111.05.1.005	Tubazione in PVC rigido, serie 303/1, conforme alle norme UNI EN 1401-1 per scarichi verticali od orizzontali di acque nere, con giunti a bicchiere, in opera, compreso staffe o dispositivi di fissaggio. Diametro esterno 110 mm e spessore mm 3,2 Colonna di ventilazione Tipologia C Blocco 1 Blocco 2 Blocco 3 SOMMANO m	3,00 3,00 3,00	8,00 8,00 8,00			24,00 24,00 24,00	9,10	655,20
65 / 113 111.05.1.027	Pozzetto sifonato per caditoia acque nere, prefabbricato in conglomerato cementizio vibrato completo di rinfianchi e sottofondo di spessore minimo 10 cm eseguiti con conglomerato di cemento tipo 325 dosato a 200 kg, fornito e posto in opera. Di dimensioni 40x40x40 cm Tipologia C Blocco 1-2-3 SOMMANO ognuno					3,00	33,30	99,90
66 / 132 E 08.07 c	- Massetto in calcestruzzo Rck 20 spessore cm 10 Rampa SOMMANO m2		21,45	3,520		75,50	20,09	1'516,80
67 / 133 USR-000a.1- rev	Realizzazione di un impianto elettrico per l'alimentazione di unità civile abitazione, messa in opera di: un quadro di protezione e comandi composto da un interruttore differenziale da 32A; 3 interruttori magnetotermici da 16A; un interruttore magnetotermico da 10A; Circuiti di alimentazione eseguiti in tubazioni protettive isolate in PVC incassate costituiti da: 1 circuiti per alimentazione utenze fino a 10A; 3 circuiti per alimentazione utenze fino a 20A; 1 circuito rete di terra. Tubazioni protettive isolate, certificate IMQ, in PVC incassate; cavi di linea, isolati in PVC senza guaina con conduttore flessibile, del tipo H07V-K o N07V-K. Sezione minima di fase e di terra non inferiore a 1.5 mm2 per alimentazione di singole prese e utilizzatori di portata inferiore a 16A; 2.5 mm2 per alimentazione di singole prese e utilizzatori fino a 16A; 4 mm2 per le dorsali per portate fino							
	A RIPORTARE							470'166,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							470'166,00
	10A, 6 mm2 per la dorsale per portate fino a 16A. Cassette di derivazione e transito circolari o rettangolari con coperchio di resina fissato con viti; connessioni sia nelle cassette di transito sia in quelle terminali; attacchi dei corpi illuminanti, realizzati mediante morsetti a mantello o equivalenti. Realizzazione impianto: Blocco 1 Appartamento piano rialzato Appartamento piano primo Blocco2 Appartamento piano rialzato Appartamento piano primo Blocco 3 Appartamento piano rialzato Appartamento piano primo					1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO a corpo					6,00	1'924,09	11'544,54
68 / 134 USR-001	Rete equipotenziale di terra per il collegamento delle tubazioni di carico e scarico degli apparecchi igienico sanitari installati nei bagni, costituita da condutture di rame di sezione non inferiore a 2,5 mm2, completa di collari a capicorda, in opera, compreso il collegamento al dispersore di terra Realizzazione impianto: Blocco 1 Appartamento piano rialzato Appartamento piano primo Blocco2 Appartamento piano rialzato Appartamento piano primo Blocco 3 Appartamento piano rialzato Appartamento piano primo					1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO a corpo					6,00	38,19	229,14
69 / 135 USR- CSD.001	Scatola di derivazione in resina ad incasso per interni, dimensioni 200x200x80, completa di coperchio, in opera Cassetta Derivazione: Blocco 1 Appartamento piano rialzato Appartamento piano primo Blocco 2 Appartamento piano rialzato Appartamento piano primo Blocco 3 Appartamento piano rialzato Appartamento piano primo					7,00 7,00 7,00 7,00 7,00 7,00		
	SOMMANO cadauno					42,00	3,77	158,34
70 / 136 USR- CSF.001	Scatola portafrutto ad incasso, in resina a tre posti, per interruttore, presa e qualunque organo di comando, in opera Cassetta Frutti: Appartamento piano rialzato Appartamento piano primo					44,00 44,00		
	SOMMANO cadauno					88,00	2,09	183,92
71 / 137 USR- PLC.001	Punto presa luce, eseguito con cavi di sezione non inferiore ad 1.5 mm2, di tipo monoblocco ancorato con viti in scatola portafrutto, completo di placca, ad incasso in opera. A partire dalla cassetta di derivazione della dorsale fino alla presa. Tubazioni protettive isolate in PVC incassate di sezione non inferiore a 16 mm, cavi di linea isolati in PVC senza guaina, con conduttore unipolare flessibile per posa fissa, del tipo H 07 V-K o N 07 V-K							
	A RIPORTARE							482'281,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							482'281,94
	Punto luce: Appartamento piano rialzato Appartamento piano primo SOMMANO cadauno					25,00 25,00 <hr/> 50,00	28,83	1'441,50
72 / 138 USR- PRS.004	Presa bipolare da 10-16A 2P+T da incasso con polo ausiliario di terra, ancorata con viti in scatola portafrutto, completo di placca, in opera Presa frutto: Blocco 1 Appartamento piano rialzato Appartamento piano primo Blocco 2 Appartamento piano rialzato Appartamento piano primo Blocco 3 Appartamento piano rialzato Appartamento piano primo					38,00 38,00 <hr/> 38,00 38,00 <hr/> 38,00 38,00	10,68	2'435,04
	SOMMANO cadauno					<hr/> 228,00		
73 / 139 USR- CMD.002	Interruttore da incasso generico, con comando di tipo monoblocco ancorato con viti in scatola portafrutto, completo di placca, in opera Interruttore: Blocco 1 Appartamento piano rialzato Appartamento piano primo Blocco 1 Appartamento piano rialzato Appartamento piano primo Blocco 1 Appartamento piano rialzato Appartamento piano primo					10,00 10,00 <hr/> 10,00 10,00 <hr/> 10,00 10,00	8,62	517,20
	SOMMANO cadauno					<hr/> 60,00		
74 / 140 USR- CMD.004	Pulsante generico da incasso, ancorato con viti in scatola portafrutto, completo di placca, in opera Interruttore: Blocco 1 Appartamento piano rilazato Appartamento piano primo Blocco 2 Appartamento piano rilazato Appartamento piano primo Blocco 3 Appartamento piano rilazato Appartamento piano primo					5,00 5,00 <hr/> 5,00 5,00 <hr/> 5,00 5,00	11,68	350,40
	SOMMANO cadauno					<hr/> 30,00		
75 / 141 USR- CMD.005	Deviatore da incasso generico, con comando di tipo monoblocco ancorato con viti in scatola portafrutto, completo di placca, in opera Interruttore: Blocco 1 Appartamento piano rilazato Appartamento piano primo Blocco 2 Appartamento piano rilazato Appartamento piano primo Blocco 3 Appartamento piano rilazato Appartamento piano primo					4,00 4,00 <hr/> 4,00 4,00 <hr/> 4,00 4,00	9,17	220,08
	SOMMANO cadauno					<hr/> 24,00		
	A RIPORTARE							487'246,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							487'246,16
76 / 142 USR- CMD.001	Invertitore da incasso generico, con comando di tipo monoblocco ancorato con viti in scatola portafrutto, completo di placca, in opera Interruttore: Blocco1 Appartamento piano rilazato Appartamento piano primo Blocco 2 Appartamento piano rilazato Appartamento piano primo Blocco 3 Appartamento piano rilazato Appartamento piano primo					4,00 4,00 4,00 4,00 4,00 4,00		
	SOMMANO cadauno					24,00	13,70	328,80
77 / 143 USR- LMP.001b	Plafoniera per illuminazione - 20 W, cablata e rifasata, completa di accessori, in opera Lampada: Blocco 1 Appartamento piano rilazato Appartamento piano primo Blocco 2 Appartamento piano rilazato Appartamento piano primo Blocco 3 Appartamento piano rilazato Appartamento piano primo					12,00 12,00 12,00 12,00 12,00 12,00		
	SOMMANO cadauno					72,00	38,48	2'770,56
78 / 144 USR- LMP.001c	Plafoniera per illuminazione di emergenza - 20 W, cablata e rifasata, completa di accessori e batteria tampone, in opera Lampade di emergenza Blocco 1 Appartamento piano rialzato Appartamento piano primo Blocco2 Appartamento piano rialzato Appartamento piano primo Blocco 3 Appartamento piano rialzato Appartamento piano primo					1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	46,18	277,08
79 / 145 USR- FRG.002	Presa per telefono, ancorata con viti in scatola portafrutto, completo di placca, in opera Frutto generico: Bocco 1 Appartamento piano rilazato Appartamento piano primo Blocco 2 Appartamento piano rilazato Appartamento piano primo Blocco 3 Appartamento piano rilazato Appartamento piano primo					3,00 3,00 3,00 3,00 3,00 3,00		
	SOMMANO cadauno					18,00	11,54	207,72
80 / 146 USR- FRG.006	Presa per antenna TV, ancorata con viti in scatola portafrutto, completo di placca, in opera Frutto generico: Blocco 1							
	A RIPORTARE							490'830,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							490'830,32
	Appartamento piano rilazato Appartamento piano primo Blocco 2 Appartamento piano rilazato Appartamento piano primo Blocco 3 Appartamento piano rilazato Appartamento piano primo SOMMANO cadauno					4,00 4,00 4,00 4,00 4,00 4,00 24,00	11,54	276,96
81 / 147 USR- CMP.037	Relè passo-passo, in opera Relè: Blocco 1 Appartamento piano rilazato Appartamento piano primo Blocco 2 Appartamento piano rilazato Appartamento piano primo Blocco 3 Appartamento piano rilazato Appartamento piano primo SOMMANO cadauno					2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 12,00	38,48	461,76
82 / 148 USR-008	Tubazioni protettive isolate in PVC incassate per canalizzazione di impianti elettrici, in opera, compreso manicotti di giunzione, ogni altro accessorio di montaggio, fissaggio ed isolamento. Di diametro interno non inferiore a 25 mm Conduttura generica stimata: Blocco 1 Appartamento piano rilazato Appartamento piano primo Blocco 2 Appartamento piano rilazato Appartamento piano primo Blocco 3 Appartamento piano rilazato Appartamento piano primo SOMMANO m		250,00 250,00 250,00 250,00 250,00 250,00 1'500,00			250,00 250,00 250,00 250,00 250,00 250,00 1'500,00	7,38	11'070,00
83 / 149 USR-007	Cavo rigido unipolare in rame elettrolitico isolato con PVC senza guaina protettiva, tipo H07V-K o N07V-K, in opera. Di sezione 6 mm2 Cavo stimato: Blocco 1 Appartamento piano rilazato Appartamento piano primo Blocco 3 Appartamento piano rilazato Appartamento piano primo Blocco 3 Appartamento piano rilazato Appartamento piano primo SOMMANO m		150,00 150,00 150,00 150,00 150,00 150,00 900,00			150,00 150,00 150,00 150,00 150,00 150,00 900,00	1,72	1'548,00
84 / 150 USR-006	Cavo rigido unipolare in rame elettrolitico isolato con PVC senza guaina protettiva, tipo H07V-K o N07V-K, in opera. Di sezione 1,5 mm2 Cavo stimato: Blocco 1 Appartamento piano rilazato Appartamento piano rilazato Blocco 2		600,00 600,00			600,00 600,00		
	A RIPORTARE					1'200,00		504'187,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1'200,00		504'187,04
	Appartamento piano rilazato		600,00			600,00		
	Appartamento piano rilazato		600,00			600,00		
	Blocco 3							
	Appartamento piano rilazato		600,00			600,00		
	Appartamento piano rilazato		600,00			600,00		
	SOMMANO m					3'600,00	1,42	5'112,00
85 / 151 USR-005	Cavo rigido unipolare in rame elettrolitico isolato con PVC senza guaina protettiva, tipo H07V-K o N07V-K, in opera. Di sezione 2,5 mm2 Cavo stimato: Blocco 1							
	Appartamento piano rilazato		450,00			450,00		
	Appartamento piano rilazato		450,00			450,00		
	Blocco 2							
	Appartamento piano rilazato		450,00			450,00		
	Appartamento piano rilazato		450,00			450,00		
	Blocco 3							
	Appartamento piano rilazato		450,00			450,00		
	Appartamento piano rilazato		450,00			450,00		
	SOMMANO m					2'700,00	1,47	3'969,00
86 / 152 USR- CMD.003	Interruttore orario analogico o crepuscolare, per programmare l'accensione e lo spegnimento di apparecchiature elettriche, di tipo modulare, in opera Interruttore crepuscolare Blocco 1							
	Appartamento piano rilazato					2,00		
	Appartamento piano rilazato					2,00		
	Blocco 2							
	Appartamento piano rilazato					2,00		
	Appartamento piano rilazato					2,00		
	Blocco 3							
	Appartamento piano rilazato					2,00		
	Appartamento piano rilazato					2,00		
	SOMMANO ognuno					12,00	48,85	586,20
87 / 153 USR-002	Suoneria a bassa tensione, in opera Campanello: Blocco 1							
	Appartamento piano rilazato					1,00		
	Appartamento piano rilazato					1,00		
	Blocco 2							
	Appartamento piano rilazato					1,00		
	Appartamento piano rilazato					1,00		
	Blocco 3							
	Appartamento piano rilazato					1,00		
	Appartamento piano rilazato					1,00		
	SOMMANO ognuno					6,00	38,17	229,02
88 / 154 USR-003	Citofono di tipo digitale per appartamento, in opera, comprensivo di codice segreto, sblocco automatico dell'impianto causato da false chiamate di citofoni guasti, conversazione centralino-citofono e centralino posto esterno principale, possibilità del funzionamento contemporaneo del centralino e dei posti esterni, compreso tubazioni, linee di alimentazione, di collegamento e fonica e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto Citofono: Blocco 1							
	Appartamento piano rilazato					1,00		
	Appartamento piano primo					1,00		
	Blocco 2							
	A RIPORTARE					2,00		514'083,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					2,00		514'083,26
	Appartamento piano rilazato Appartamento piano primo Blocco 3 Appartamento piano rilazato Appartamento piano primo					1,00 1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO ognuno					6,00	125,32	751,92
89 / 155 USR-000c.1	Realizzazione di un impianto TV per unità abitative, mediante la fornitura e messa in opera di: Antenna TV con amplificatore, circuiti per impianto in tubazioni protettive isolate in PVC incassate. Tubazioni protettive isolate, certificate IMQ, in PVC incassate; cavi di linea, isolati in PVC senza guaina con conduttore flessibile. Casette di derivazione e transito circolari o rettangolari con coperchio di resina fissato con viti; connessioni sia nelle cassette di transito sia in quelle terminali. Realizzazione impianto: Blocco 1 Blocco 2 Blocco 3					1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO a corpo					3,00	1'539,27	4'617,81
90 / 156 USR-000b	Realizzazione di un impianto elettrico per l'alimentazione di unità area condominiale, mediante la fornitura e messa in opera di: un quadro di protezione e comandi composto da un interruttore differenziale da 32A; un interruttore magnetotermico da 16A; un interruttore magnetotermico da 10A; Circuiti di alimentazione eseguiti in tubazioni protettive isolate in PVC incassate costituiti da: 1 circuiti per alimentazione utenze fino a 10A; 1 circuiti per alimentazione utenze fino a 20A; 1 circuito rete di terra. Tubazioni protettive isolate, certificate IMQ, in PVC incassate; cavi di linea, isolati in PVC senza guaina con conduttore flessibile, del tipo H07V-K o N07V-K. Sezione minima di fase e di terra non inferiore a 1.5 mm2 per alimentazione di singole prese e utilizzatori di portata inferiore a 16A; 2.5 mm2 per alimentazione di singole prese e utilizzatori fino a 16A; 4 mm2 per le dorsali per portate fino 10A, 6 mm2 per la dorsale per portate fino a 16A. Casette di derivazione e transito circolari o rettangolari con coperchio di resina fissato con viti; connessioni sia nelle cassette di transito sia in quelle terminali; attacchi dei corpi illuminanti, realizzati mediante morsetti a mantello o equivalenti. Realizzazione impianto: Blocco 1 - zone condominiali Blocco 2 - zone condominiali Blocco 3 - zone condominiali					1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO a corpo					3,00	2'308,90	6'926,70
91 / 157 USR-001	Rete equipotenziale di terra per il collegamento delle tubazioni di carico e scarico degli apparecchi igienico sanitari installati nei bagni, costituita da condutture di rame di sezione non inferiore a 2,5 mm2, completa di collari a capicorda, in opera, compreso il collegamento al dispersore di terra Realizzazione impianto Blocco 1 Blocco 2 Blocco 3					1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO a corpo					3,00	38,19	114,57
92 / 158 USR- CMP.037	Relè passo-passo, in opera Relè: Blocco 1 - zone condominiali - vano scale Blocco 1 - zone condominiali - box auto					1,00 1,00		
	A RIPORTARE					2,00		526'494,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					2,00		526'494,26
	Blocco 2 - zone condominiali - vano scale Blocco 2 - zone condominiali - box auto Blocco 3 - zone condominiali - vano scale Blocco 3 - zone condominiali - box auto SOMMANO cadauno					1,00 1,00 1,00 1,00 <hr/> 6,00		230,88
93 / 159 USR- CSD.001	Scatola di derivazione in resina ad incasso per interni, dimensioni 200x200x80, completa di coperchio, in opera Cassetta Derivazione: Blocco 1 - zone condominiali - vano scale Blocco 1 - zone condominiali - box auto Blocco 2 - zone condominiali - vano scale Blocco 2 - zone condominiali - box auto Blocco 3 - zone condominiali - vano scale Blocco 3 - zone condominiali - box auto SOMMANO cadauno					4,00 4,00 4,00 4,00 4,00 4,00 <hr/> 24,00	3,77	90,48
94 / 160 USR- CSF.001	Scatola portafrutto ad incasso, in resina a tre posti, per interruttore, presa e qualunque organo di comando, in opera Cassetta Frutti: Blocco 1 - zone condominiali - vano scale Blocco 1 - zone condominiali - box auto Blocco 2 - zone condominiali - vano scale Blocco 2 - zone condominiali - box auto Blocco 3 - zone condominiali - vano scale Blocco 3 - zone condominiali - box auto SOMMANO cadauno					4,00 4,00 4,00 4,00 4,00 4,00 <hr/> 24,00	2,09	50,16
95 / 161 USR- PLC.001	Punto presa luce, eseguito con cavi di sezione non inferiore ad 1.5 mm2, di tipo monoblocco ancorato con viti in scatola portafrutto, completo di placca, ad incasso in opera. A partire dalla cassetta di derivazione della dorsale fino alla presa. Tubazioni protettive isolate in PVC incassate di sezione non inferiore a 16 mm, cavi di linea isolati in PVC senza guaina, con conduttore unipolare flessibile per posa fissa, del tipo H 07 V-K o N 07 V-K Punti luce Blocco 1 - zone condominiali - vano scale Blocco 1 - zone condominiali - box auto Blocco 2 - zone condominiali - vano scale Blocco 2 - zone condominiali - box auto Blocco 3 - zone condominiali - vano scale Blocco 3 - zone condominiali - box auto SOMMANO cadauno					4,00 4,00 4,00 4,00 4,00 4,00 <hr/> 24,00	28,83	691,92
96 / 162 USR- LMP.001b	Plafoniera per illuminazione - 20 W, cablata e rifasata, completa di accessori, in opera Luci esterne Blocco 1 - zone condominiali Blocco 2 - zone condominiali Blocco 3 - zone condominiali SOMMANO cadauno					8,00 8,00 8,00 <hr/> 24,00	38,48	923,52
97 / 163 USR- LMP.001a	Plafoniera stagna per illuminazione aree esterne - 20 W, cablata e rifasata, completa di accessori, in opera Luci interne Blocco 1 - zone condominiali - vano scale Blocco 1 - zone condominiali - box auto Blocco 2 - zone condominiali - vano scale Blocco 2 - zone condominiali - box auto Blocco 3 - zone condominiali - vano scale					4,00 4,00 4,00 4,00 4,00		
	A RIPORTARE					20,00		528'481,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					20,00		528'481,22
	Blocco 3 - zone condominiali - box auto					4,00		
	SOMMANO cadauno					24,00	38,48	923,52
98 / 164 USR- LMP.001c	Plafoniera per illuminazione di emergenza - 20 W, cablata e rifasata, completa di accessori e batteria tampone, in opera Lampade di emergenza Blocco 1 Blocco 2 Blocco 3					1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	46,18	138,54
99 / 165 USR- CMD.003	Interruttore orario analogico o crepuscolare, per programmare l'accensione e lo spegnimento di apparecchiature elettriche, di tipo modulare, in opera Comando luci Blocco 1 - zone condominiali - vano scale Blocco 1 - zone condominiali - box auto Blocco 2 - zone condominiali - vano scale Blocco 2 - zone condominiali - box auto Blocco 3 - zone condominiali - vano scale Blocco 3 - zone condominiali - box auto					2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00		
	SOMMANO ognuno					12,00	48,85	586,20
100 / 189 T.009.012.a	Fornitura e posa in opera di tubazioni in rame nudo fornito in rotoli fino al diametro 22 x 1,5 e in barre per diametri e spessori maggiori, secondo UNI EN 1057/97, conteggiate a metro lineare, per distribuzione di fluidi e gas in pressione con giunzioni a raccordi meccanici o a saldare. Il costo del tubo a metro lineare comprende la fornitura e posa in opera fino ad una quota di m 4, rispetto al piano di appoggio, i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura tracce ed il fissaggio delle tubazioni all'interno delle tracce della chiusura tracce e dell'esecuzione di staffaggi. Diametro esterno per spessore: D x s (mm). Peso a metro lineare: P (Kg/m). -D x s = 10 x 1,0 - P = 0,25 Kg/m (tubo in rotoli). IMPIANTO n°1 - Centrale Termica Diametro 10 x 0.75 (16.07 Kg)		82,79			82,79		
	IMPIANTO n°1 - Centrale Termica * Parziale m					82,79		
	IMPIANTO n°2 - Centrale Termica Diametro 10 x 0.75 (12.23 Kg)		63,08			63,08		
	IMPIANTO n°2 - Centrale Termica * Parziale m					63,08		
	IMPIANTO n°3 - Centrale Termica Diametro 10 x 0.75 (10.95 Kg)		56,46			56,46		
	IMPIANTO n°3 - Centrale Termica * Parziale m					56,46		
	IMPIANTO n°4 - Centrale Termica Diametro 10 x 0.75 (10.70 Kg)		55,20			55,20		
	IMPIANTO n°4 - Centrale Termica * Parziale m					55,20		
	IMPIANTO n°5 - Centrale Termica Diametro 10 x 0.75 (10.28 Kg)		53,04			53,04		
	IMPIANTO n°5 - Centrale Termica * Parziale m					53,04		
	IMPIANTO n°6 - Centrale Termica Diametro 10 x 0.75 (10.27 Kg)		52,98			52,98		
	IMPIANTO n°6 - Centrale Termica * Parziale m					52,98		
	SOMMANO m					363,55	3,04	1'105,19
101 / 190 T.009.012.c	Fornitura e posa in opera di tubazioni in rame nudo fornito in rotoli fino al diametro 22 x 1,5 e in barre per diametri e spessori maggiori,							
	A RIPORTARE							531'234,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							531'234,67
	secondo UNI EN 1057/97, conteggiate a metro lineare, per distribuzione di fluidi e gas in pressione con giunzioni a raccordi meccanici o a saldare. Il costo del tubo a metro lineare comprende la fornitura e posa in opera fino ad una quota di m 4, rispetto al piano di appoggio, i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura tracce ed il fissaggio delle tubazioni all'interno delle tracce della chiusura tracce e dell'esecuzione di staffaggi. Diametro esterno per spessore: D x s (mm). Peso a metro lineare: P (Kg/m). -D x s = 14 x 1,0 - P = 0,37 Kg/m (tubo in rotoli). IMPIANTO n°1 - Centrale Termica Diametro 14 x 0.75 (4.03 Kg)		14,51			14,51		
	IMPIANTO n°1 - Centrale Termica * Parziale m					14,51		
	IMPIANTO n°2 - Centrale Termica Diametro 14 x 0.75 (4.57 Kg)		16,45			16,45		
	IMPIANTO n°2 - Centrale Termica * Parziale m					16,45		
	IMPIANTO n°3 - Centrale Termica Diametro 14 x 0.75 (3.01 Kg)		12,66			12,66		
	IMPIANTO n°3 - Centrale Termica * Parziale m					12,66		
	IMPIANTO n°4 - Centrale Termica Diametro 14 x 0.75 (3.47 Kg)		14,58			14,58		
	IMPIANTO n°4 - Centrale Termica * Parziale m					14,58		
	IMPIANTO n°5 - Centrale Termica Diametro 14 x 0.75 (3.92 Kg)		16,46			16,46		
	IMPIANTO n°5 - Centrale Termica * Parziale m					16,46		
	IMPIANTO n°6 - Centrale Termica Diametro 14 x 0.75 (3.44 Kg)		14,44			14,44		
	IMPIANTO n°6 - Centrale Termica * Parziale m					14,44		
	SOMMANO m					89,10	4,39	391,15
102 / 191 T.013.008.g	Fornitura e posa in opera di collettore doppio di distribuzione per impianti di riscaldamento a 2 tubi o monotubo, di tipo componibile, con attacchi laterali, completo di raccordi per tubi di rame o polietilene. Attacchi principali: A (3/4", 1", 1/4"). Derivazioni laterali: D (1/2"). -A = 1" D = 1/2" 4 + 4. IMPIANTO n°2 - Centrale Termica Diametro 14 x 0.75					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	53,72	53,72
103 / 192 T.013.008.i	Fornitura e posa in opera di collettore doppio di distribuzione per impianti di riscaldamento a 2 tubi o monotubo, di tipo componibile, con attacchi laterali, completo di raccordi per tubi di rame o polietilene. Attacchi principali: A (3/4", 1", 1/4"). Derivazioni laterali: D (1/2"). -A = 1" D = 1/2" 8 + 8. IMPIANTO n°1 - Centrale Termica Diametro 14 x 0.75 IMPIANTO n°2 - Centrale Termica Diametro 14 x 0.75 IMPIANTO n°3 - Centrale Termica Diametro 12 x 0.75 IMPIANTO n°4 - Centrale Termica Diametro 12 x 0.75 IMPIANTO n°5 - Centrale Termica Diametro 12 x 0.75 IMPIANTO n°6 - Centrale Termica Diametro 12 x 0.75					2,00		
	SOMMANO cad					8,00	98,30	786,40
104 / 193	Gruppo termico a gas per riscaldamento e produzione acqua calda							
	A RIPORTARE							532'465,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							532'465,94
T.003.007	<p>sanitaria del tipo a condensazione costituito da caldaia murale a tiraggio forzato con circuito stagno di combustione, corpo caldaia in alluminio o ghisa, bruciatore a premiscelazione, scambiatore istantaneo per produzione acqua calda sanitaria, potenza modulante per riscaldamento e per acqua calda, accensione elettronica senza fiamma pilota, regolazione elettronica della potenza e della temperatura, rendimento utile oltre il 95 % con acqua a 70° C, emissioni di NOx e CO inferiori a 60 ppm, completa di placca di raccordo, rubinetto di intercettazione gas e acqua fredda, presa prelievo fumi, il tutto fornito e messo in opera, escluso i fori con carotatrice, le linee elettriche e gas che dovranno essere conteggiate separatamente. Potenza termica utile per riscaldamento non inferiore a: PU = 23,3 (kW). Produzione di acqua calda sanitaria in servizio continuo da 15° a 40° C non inferiore a: PA = 12 (l/min.)</p> <p>IMPIANTO n°1 - Centrale Termica caldaia, attraversamento e accessori IMPIANTO n°2 - Centrale Termica caldaia, attraversamento e accessori IMPIANTO n°3 - Centrale Termica caldaia, attraversamento e accessori IMPIANTO n°4 - Centrale Termica caldaia, attraversamento e accessori IMPIANTO n°5 - Centrale Termica caldaia, attraversamento e accessori IMPIANTO n°6 - Centrale Termica caldaia, attraversamento e accessori</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00		
						6,00	1'950,63	11'703,78
105 / 194 T.011.001.a	<p>Fornitura e posa in opera di valvola di intercettazione a sfera, passaggio totale, tipo pesante, attacchi filettati, corpo e sfera in ottone con guarnizioni in PTFE, idonea per fluidi da -20° C a +180° C. -DN = 10 (3/8"), PN = 64.</p> <p>IMPIANTO n°1 - Centrale Termica Diametro 10 x 0.75 IMPIANTO n°2 - Centrale Termica Diametro 10 x 0.75 IMPIANTO n°3 - Centrale Termica Diametro 10 x 0.75 IMPIANTO n°4 - Centrale Termica Diametro 10 x 0.75 IMPIANTO n°5 - Centrale Termica Diametro 10 x 0.75 IMPIANTO n°6 - Centrale Termica Diametro 10 x 0.75</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					6,00 6,00 5,00 5,00 5,00 5,00		
						32,00	7,56	241,92
106 / 195 T.011.021.a	<p>Fornitura e posa in opera di coppia di valvole in ottone cromato per corpo scaldante costituita da detentore e valvola ad angolo con testa termostatica, completa di raccordi per collegamento a tubo in ferro, rame o plastica e piastrine copri muro. -Diametro nominale 10 (3/8") con testa normale.</p> <p>IMPIANTO n°1 - Centrale Termica Diametro 3/8" IMPIANTO n°2 - Centrale Termica Diametro 3/8" IMPIANTO n°3 - Centrale Termica Diametro 3/8" IMPIANTO n°4 - Centrale Termica Diametro 3/8" IMPIANTO n°5 - Centrale Termica Diametro 3/8" IMPIANTO n°6 - Centrale Termica Diametro 3/8"</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					6,00 6,00 5,00 5,00 5,00 5,00		
						32,00	35,20	1'126,40
	A RIPORTARE							545'538,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							545'538,04
107 / 196 T.006.004.g	Fornitura e posa in opera di corpi scaldanti costituiti da radiatori ad elementi di alluminio, completi di nipples di giunzione, tappi laterali, guarnizioni, mensole di sostegno, verniciatura di colore bianco, opere murarie per il fissaggio, conteggiati per kW di emissione termica determinata a norma EN 442 (delta T = 50°C). - Altezza massima dell'elemento mm 1250. IMPIANTO n°1 - Potenza IMPIANTO n°2 - Potenza IMPIANTO n°3 - Potenza IMPIANTO n°4 - Potenza IMPIANTO n°5 - Potenza IMPIANTO n°6 - Potenza					4'556,00 4'279,00 3'463,00 3'203,00 3'171,00 3'183,00		
	SOMMANO W					21'855,00	0,15	3'278,25
108 / 203 EA.001.022	Fornitura e posa in opera di impianto solare autonomo per produzione di acqua calda ad uso igienico sanitario per villette al mare, case estive di campagna, bungalow o servizi docce nei campeggi ecc., idoneo a fornire acqua calda per una famiglia di quattro persone, in kit tipo "Marine" della Costruzioni Solari o simile composto da un boiler di 100 lt, da un pannello solare in rame, una struttura di sostegno zincata, un servizio completo di raccordi idraulici. Dimensioni medie del kit cm. 103x151x85, compreso tutte le opere murarie occorrenti ed il raccordo alla rete esistente. Tipologia C					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	1'027,46	6'164,76
109 / 205 Np2	Piccoli interventi di ripristino di superfici murarie, localizzate. Piccoli interventi di ripristino di superfici murarie, localizzate.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	165,63	165,63
110 / 223 Np4	Esecuzione del lavoro di potatura ed espianto di ulivo, comprensiva del trattamento anticrittogamico e del mantenimento da effettuarsi prima della potature ed espianto nel numero di interventi richiesti dall'agronomo consulente del comune. Nel prezzo è inclusa altresì l'irrigazione degli ulivi trapiantati per un periodo sufficiente a garantire l'attecchimento e comunque almeno fino al 15/10/2016. Nel prezzo è incluso altresì ogni onere e magistero, nonché l'esecuzione di ogni prestazione ulteriore richiesta dal consulente agronomo e dalla D.L., per dare il lavoro finito a regola d'arte Sostamento alberature ulivi					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	2'058,32	2'058,32
	Tipologia E (SpCat 2)							
111 / 2 E.001.001.c	Scavo di sbancamento effettuato con mezzi meccanici compresa la rimozione di arbusti e ceppaie, la profilatura delle pareti, la regolarizzazione del fondo, il carico sugli automezzi ed il trasporto nell'ambito del cantiere. - in roccia tenera, calcareo o simile, stratificata o compatta, scavabile con benna da roccia scavo per 4 blocchi - 2 gruppi	2,00	15,00	11,300	0,500	169,50		
	SOMMANO mc					169,50	11,78	1'996,71
112 / 4 E.001.002.c	Scavo a sezione obbligatoria, eseguita con mezzi meccanici, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico su mezzi di							
	A RIPORTARE							559'201,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							559'201,71
	trasporto e l'allontanamento del materiale scavato nell'ambito del cantiere: - in roccia tenera, calcare o simile, stratificata o compatta, scavabile con benna da roccia Fondazioni per 2 gruppi - 4 blocchi duplex Travi longitudinali - incasso ali *(par.ug.=2*3) Travi trasversali - incasso ali *(par.ug.=2*5)*(lung.=10,37-1,8)	6,00 10,00	14,10 8,57	0,600 0,600	0,400 0,400	20,30 20,57		
	SOMMANO mc					40,87	18,09	739,34
113 / 6 E.004.004.a	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture non precomprese di fondazione (plinti, cordoli, pali, travi, paratie, platee) e di muri interrati a contatto con terreni non aggressivi, Classe di esposizione ambientale XC1 e XC2 (UNI 11104), Classe di consistenza al getto S3, Dmax aggregati 32 mm, Cl 0.4; escluso ogni altro onere. - classe di resistenza a compressione minima C25/30. <i>Sottofondazioni</i> Fondazioni per 2 gruppi - 4 blocchi duplex Travi longitudinali - incasso ali *(par.ug.=2*3) Travi trasversali - incasso ali *(par.ug.=2*5)*(lung.=10,37-1,8)	6,00 10,00	14,10 8,57	0,600 0,600	0,100 0,100	5,08 5,14		
	SOMMANO mc					10,22	98,51	1'006,77
114 / 8 E 04.40-rev	Fornitura e posa in opera di cassature per getti di calcestruzzo, per opere in fondazione poste in opera, piane, curve o comunque sagomate, realizzate in legname in qualunque posizione, comprese le armature di sostegno necessarie e compresi pure il montaggio, lo smontaggio, lo sfrido, compresa altresì l'eventuale perdita di legname costituente le cassature, gli eventuali oneri di aggettamento, l'impiego di idonei disarmanti e quanto altro occorrente e necessario per dare l'opera a perfetta regola d'arte Alloggi Duplex 2 gruppi- 4 blocchi *(lung.=423,62-50)	2,00	373,62			747,24		
	SOMMANO m2					747,24	11,54	8'623,15
115 / 10 E.004.004.a	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture non precomprese di fondazione (plinti, cordoli, pali, travi, paratie, platee) e di muri interrati a contatto con terreni non aggressivi, Classe di esposizione ambientale XC1 e XC2 (UNI 11104), Classe di consistenza al getto S3, Dmax aggregati 32 mm, Cl 0.4; escluso ogni altro onere. - classe di resistenza a compressione minima C25/30. <i>Fondazioni</i> Alloggi Duplex <i>1° Impalcato</i> Alloggi Duplex *(lung.=13,14+4,32) <i>2° Impalcato</i> Alloggi Duplex *(lung.=10,59+4,25) (lung.=2,57+10,28) (lung.=2,57+10,28) (lung.=5,74+3,36)	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	30,65 17,46 14,84 12,85 12,85 9,10			61,30 34,92 29,68 25,70 25,70 18,20		
	SOMMANO mc					195,50	98,51	19'258,71
116 / 12 E.004.036- rev	Fornitura e posa in opera di acciaio per calcestruzzo armato ordinario, classe tecnica B450C, saldabile, conforme al D.M. 14/01/2008, disposto in opera secondo gli schemi di esecuzione del progettista delle strutture. Compreso gli oneri per la sagomatura, la legatura e le eventuali saldature per giunzioni e lo sfrido, in barre ad aderenza migliorata nei diametri da 5 mm a 40 mm Alloggi Duplex - 2 gruppi 4 blocchi *(lung.=69,59*2)	100,00	139,18			13'918,00		
	SOMMANO kg					13'918,00	1,31	18'232,58
117 / 14	Fornitura e posa in opera di vespaio costituito da gettata di pietrame							
	A RIPORTARE							607'062,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							607'062,26
E.008.003	calcareo informe, compreso l'assettamento e la regolarizzazione superficiale con pietrisco, eseguita con materiale non proveniente dagli scavi e fornito dall'impresa. Alloggi Duplex - 2 gruppi 4 blocchi *(lung.=13,02+10,98+12,79+10,78+13,72+11,56+12,09+10,19)	2,00	95,13		0,200	38,05		
	SOMMANO mc					38,05	30,02	1'142,26
118 / 18 E.007.001.a- rev	Fornitura e posa in opera di solaio a struttura mista in calcestruzzo di c.a. e laterizio, eseguito con travetti in calcestruzzo armato precompresso preconfezionati con impiego di laterizio, compreso casseforme ed armature provvisorie di sostegno di qualunque tipo, natura, forma e specie, fino a 4 mt. dal piano di appoggio, compreso altresì il ferro di ripartizione e la soletta superiore in calcestruzzo non inferiore a 4 cm: Per luci fino a 6 mt: per sovraccarico di 250 kg /mq Alloggi Duplex -2 gruppi 4 blocchi si elencano i campi di solaio	8,00	13,23			105,84		
		8,00	14,64			117,12		
		8,00	11,60			92,80		
	Solaio solo a piano terra	4,00	9,43			37,72		
	Scala	4,00	5,85			23,40		
	SOMMANO mq					376,88	44,64	16'823,92
119 / 20 E 11.12	Fornitura e posa in opera di manto impermeabile in opera a qualsiasi altezza, composto da guaina armata TNT tessuto o feltro non tessuto applicata a caldo con giunti sfalsati e sovrapposti di cm 10 sigillati a caldo su superfici orizzontali verticali o inclinate lisce o rustiche, previa accurata pulizia e asportazione di corpi estranei applicate in indipendenza o in semi-aderenza o in aderenza totale a seconda della pendenza della copertura. Compreso l'onere per l'esecuzione dei risvolti, lo sfrido dei materiali, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa di tutti i materiali necessari e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Con doppia guaina armata con poliestere mm 3 + 3 Lastrico solare alloggi duplex 2 gruppi 4 blocch - incluso nella pavimentazione in pietra di corsi							
	SOMMANO m2					0,00	0,00	0,00
120 / 23 E 11.21a	- per pannelli battentati tipo styrodur da cm 4 o equivalente, densità di Kgxm3 33 Solaio interno copertura PR	4,00	64,54			258,16		
	SOMMANO m2					258,16	11,54	2'979,17
121 / 26 E 08.05a	- Massetto di sottofondo dello spessore di cm 5 Lastrico solare	4,00	64,54			258,16		
	SOMMANO m2					258,16	13,02	3'361,24
122 / 29 E 11.04 b	- Barriera a vapore peso 1,8 - 2 Kg/mq Lastrico solare	4,00	64,54			258,16		
	SOMMANO m2					258,16	3,18	820,95
123 / 32 E.011.021.c	Fornitura e posa in opera di isolanti termici costituiti da lastre in polistirene espanso estruso battentato, fornito e posto in opera sia su solai che su paramenti esterni con utilizzo degli appositi chiodi di fissaggio o colla. E' compreso quanto occorre per dare l'opera finita.: - per pannelli battentati tipo styrodur da cm 8 o equivalente, densità di Kgxm3 33							
	A RIPORTARE							632'189,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							632'189,80
124 / 33 E.011.038	Lastrico solare	4,00	64,54			258,16		
	SOMMANO mq					258,16	21,93	5'661,45
	Fornitura e posa in opera di pavimentazione solare in lastre di pietra di Cursi o di Cavallino dello spessore di cm 4, in opera con idoneo sottofondo di tufina dello spessore sino a cm 5?10, compreso la sigillatura dei giunti con boiaccia di cemento, eventuali tagli, sfridi ed ogni altro onere e magistero occorrente per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte a qualsiasi altezza.							
	Lastrico solare	4,00	64,54			258,16		
	SOMMANO mq					258,16	26,94	6'954,83
125 / 35 E 11.41	Fornitura e posa in opera di livellini di coronamento in lastre di pietra di Cursi, dello spessore di cm 6 e larghezza di cm 33, compreso l'onere della confrontatura, della stilatura dei giunti con malta di calce e polvere di pietra e/o cementizia, nonché ogni altro necessario per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte							
	Lastrico solare	4,00	39,06			156,24		
	SOMMANO m					156,24	16,55	2'585,77
126 / 39 E 06.13a	- spessore cm. 20 Fodera interna tompagnature							
	Murature giardini	8,00	6,70		1,000	53,60		
		8,00	6,95		1,000	55,60		
	Parziale m2					109,20		
	Murature perimetrali *(H/peso=2,85*2)	8,00	10,60		5,700	483,36		
		8,00	7,45		2,750	163,90		
	a detrarre aperture pT	4,00	1,20		2,300	-11,04		
	a detrarre aperture p1°	8,00	1,20		2,300	-22,08		
		4,00	7,45		2,750	81,95		
	a detrarre aperture pT	4,00	0,90		1,200	-4,32		
		4,00	10,06		2,750	110,66		
	a detrarre aperture p1°	4,00	1,20		2,300	-11,04		
	Parziale m2					791,39		
	Sommano positivi m2					949,07		
	Sommano negativi m2					-48,48		
	SOMMANO m2					900,59	34,63	31'187,43
127 / 41 E.006.011.b	Fornitura e posa in opera di muratura di tamponamento eseguita con blocchi presso-vibrati in calcestruzzo di argilla espansa Leca o Protermo o similari, con dimensioni modulari (SxHxL) di cm ___x20x50 con superficie da intonaco, prodotti da azienda certificata secondo la norma ISO 9001:2000 e dotata di certificazione di prodotto "Blocco Qualita Certificata" secondo le specifiche ANPEL. I blocchi devono avere una densita del calcestruzzo a secco non superiore a 1000 kg/m? ±10%. I manufatti devono essere marcati Ce secondo la norma UNI EN 771-3, ed avere le seguenti caratteristiche: - tolleranze dimensionali: lunghezza, spessore -3, +1 mm - tolleranze dimensionali: altezza ±2 mm La posa dovra avvenire con l'impiego di malta di classe M3 (D.M. 20.11.87). La muratura dovra presentare opportuni giunti di controllo per garantire l'assenza di fessurazioni. Il prezzo e comprensivo della fornitura e del trasporto dei manufatti, compresi la formazione di spalle, architravi, velette, giunti di controllo, lo sfrido e l'elevazione dei manufatti. Sono inclusi la fornitura di eventuali armature metalliche, la ferramenta di collegamento alla struttura e la sigillatura dei giunti di controllo e di quant'altro occorre per l'esecuzione a perfetta regola d'arte. Il blocco dovra presentare							
	A RIPORTARE							678'579,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							678'579,28
	caratteristiche Tagliafuoco come risultanti dal certificato di resistenza al fuoco secondo la circolare M.I. n. 91 del 14/09/1961 rilasciato da Laboratorio Ufficiale Riconosciuto. Tale certificato dovrà essere autenticato dal fornitore e corredato della dichiarazione di conformità attestante l'equivalenza, in termini geometrici e di impasto a quelli della prova oggetto di certificazione: - spessore cm. 12 REI 120 Vedi voce n° 39 [m2 900.59] a detrarre murature giardini per le quali non è previsto il cappotto		251,16			900,59 -251,16		
	Murature giardini su strada	4,00	7,45		2,300	68,54		
	a detrarre apertura su strada	4,00	1,20		2,000	-9,60		
	Murature giardini su strada	4,00	7,45		2,300	68,54		
	a detrarre apertura su strada	4,00	1,20		2,000	-9,60		
	a detrarre apertura su strada	4,00	3,50		2,000	-28,00		
	Ripostiglio a piano terra	4,00	2,10		2,750	23,10		
	a detrarre apertura	4,00	1,10		2,300	-10,12		
	Sommano positivi mq					1'060,77		
	Sommano negativi mq					-308,48		
	SOMMANO mq					752,29	21,93	16'497,72
128 / 44 E 11.21c	- per pannelli battentati tipo styrodur da cm 8 o equivalente, densità di Kgxm3 33 Tompagnature Vedi voce n° 39 [m2 900.59] a detrarre murature giardini per le quali non è previsto il cappotto		251,16			900,59 -251,16		
	Sommano positivi m2					900,59		
	Sommano negativi m2					-251,16		
	SOMMANO m2					649,43	21,93	14'242,00
129 / 47 E 06.30d	- tramezzo di mattoni forati spessore cm 10 Tramezzi interni - Piano rialzato	4,00	6,03		2,700	65,12		
	a detrarre apertura	4,00	0,80		2,100	-6,72		
	a detrarre apertura	4,00	2,90		2,700	31,32		
	a detrarre apertura	4,00	0,80		2,100	-6,72		
	a detrarre apertura	4,00	1,43		2,700	15,44		
	a detrarre apertura	4,00	0,70		2,100	-5,88		
	a detrarre apertura	4,00	4,01		2,700	43,31		
	a detrarre apertura	4,00	3,24		2,700	34,99		
	Tramezzi interni - Piano primo					4,00		
	a detrarre apertura	4,00	5,10		2,700	55,08		
	a detrarre apertura	4,00	0,80		2,100	-6,72		
	a detrarre apertura	4,00	1,31		2,700	14,15		
	a detrarre apertura	4,00	0,80		2,100	-6,72		
	a detrarre apertura	4,00	3,06		2,700	33,05		
	a detrarre apertura	4,00	0,80		2,100	-6,72		
	a detrarre apertura	4,00	4,37		2,700	47,20		
	a detrarre apertura	4,00	3,24		2,700	34,99		
	a detrarre apertura	4,00	0,80		2,100	-6,72		
	Sommano positivi m2					378,65		
	Sommano negativi m2					-46,20		
	SOMMANO m2					332,45	20,70	6'881,72
130 / 49 E.016.012.a	Fornitura e posa in opera di intonaco liscio, per esterni eseguito a qualsiasi altezza su superfici verticali rette o centinate, orizzontali e inclinate con malta comune. Realizzato con un primo strato di rinzaffo e con un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo, applicati previa disposizione di guide e poste e rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta passata al crivello fino e lisciata con fratazzo metallico, compresa l'esecuzione dei raccordi negli angoli, la profilatura degli spigoli e la fornitura ed uso dei							
	A RIPORTARE							716'200,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							716'200,72
	materiali ed attrezzi necessari. Incluso il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa di tutti i materiali necessari e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte.- Intonaco liscio su superfici piane interne, con finitura a tonachino							
	Alloggi tipologia E							
	<i>Piano rialzato</i>							
	Ingresso-ang. cottura (pareti)	4,00	15,42		2,700	166,54		
	a detrarre aperture	4,00	1,20		2,300	-11,04		
		4,00	0,80		2,100	-6,72		
	a detrarre rivestimento *(lung.=2,04+1,81)	4,00	3,85		2,000	-30,80		
	Ingresso-ang. cottura (soffitto)	4,00	16,57			66,28		
	Disimpegno (pareti) *(lung.=1,10+1,44+1,10+1,44)	4,00	5,08		2,700	54,86		
	a detrarre aperture	8,00	0,80		2,100	-13,44		
		4,00	0,70		2,100	-5,88		
	Disimpegno (soffitto)	4,00	1,10	1,440		6,34		
	Antibagno (pareti) *(lung.=1,70+1,70+1,44+1,44)	4,00	6,28		2,700	67,82		
	a detrarre aperture	4,00	0,70		2,100	-5,88		
	a detrarre rivestimento *(lung.=1,7+1,7+1,4+1,44)	4,00	6,24		2,000	-49,92		
	Antibagno (soffitto)	4,00	1,70	1,440	2,000	19,58		
	Bagno (pareti) *(lung.=1,6+1,6+2,9+2,9)	4,00	9,00		2,700	97,20		
	a detrarre aperture	4,00	0,90		1,200	-4,32		
	a detrarre rivestimento	4,00	9,00		2,000	-72,00		
	Bagno (soffitto)	4,00	1,60	2,900		18,56		
	Soggiorno (pareti) *(lung.=6,6+6,6+4,57+4,57)	4,00	22,34		2,700	241,27		
	a detrarre aperture	8,00	1,20		2,300	-22,08		
		4,00	1,14		2,700	-12,31		
	Soggiorno (soffitto)	4,00	6,60	4,570		120,65		
	Ripostiglio (soffitto)	4,00	1,16	1,730		8,03		
	Ripostiglio (pareti) *(lung.=1,16+1,16+1,73+1,73)	4,00	5,78		2,700	62,42		
	a detrarre aperture	4,00	1,10		2,300	-10,12		
	<i>Piano Primo</i>							
	Ingresso (pareti)	4,00	8,47		2,700	91,48		
	a detrarre aperture	4,00	0,80		2,100	-6,72		
		4,00	0,80		2,100	-6,72		
		4,00	0,80		2,100	-6,72		
		4,00	0,80		2,100	-6,72		
		4,00	2,95		2,700	-31,86		
	Ingresso (soffitto)	4,00	3,58			14,32		
	Studio (pareti)	4,00	12,52		2,700	135,22		
	a detrarre aperture	4,00	0,80		2,100	-6,72		
		4,00	1,20		2,300	-11,04		
	Studio (soffitto)	4,00	8,00			32,00		
	Bagno (pareti) *(lung.=2,95+2,95+1,95+1,95)	4,00	9,80		2,700	105,84		
	a detrarre aperture	4,00	0,80		2,100	-6,72		
	a detrarre rivestimento	4,00	9,80		2,000	-78,40		
	Bagno (soffitto)	4,00	2,95	1,950		23,01		
	Letto (pareti) *(lung.=3,06+3,06+4,57+4,57)	4,00	15,26		2,700	164,81		
	a detrarre aperture	4,00	0,80		2,100	-6,72		
		4,00	1,20		2,300	-11,04		
	Letto (soffitto)	4,00	3,06	4,570		55,94		
	Letto (pareti) *(lung.=4,57+4,57+3,44+3,44)	4,00	16,02		2,700	173,02		
	a detrarre aperture	4,00	0,80		2,100	-6,72		
		4,00	1,20		2,300	-11,04		
	Letto (soffitto)	4,00	3,44	4,570		62,88		
	Vano scala					-4,00		
	Pareti	4,00	7,73		5,870	181,50		
	Soffitto	4,00	5,90			23,60		
	Sommano positivi mq					1'993,17		
	Sommano negativi mq					-445,65		
	SOMMANO mq					1'547,52	13,01	20'133,24
131 / 51 E.016.011.b- rev	Fornitura e posa in opera di intonaco liscio, per interni e esterni, eseguito a qualsiasi altezza su superfici verticali rette, orizzontali e inclinate con malta di cemento. Realizzato con un primo strato di almeno 10 mm con malta dosata a kg 400 di cemento, e con un secondo strato di spessore minimo mm 8 in malta cementizia fino a							
	A RIPORTARE							736'333,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							736'333,96
	kg 600, tirato in piano con regolo e fratazzo, applicati previa disposizione di guide e poste e rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta passata al crivello fino e lisciata con fratazzo metallico, compresa l'esecuzione dei raccordi negli angoli, la profilatura degli spigoli e la fornitura ed uso dei materiali ed attrezzi necessari. Incluso il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa di tutti i materiali necessari e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. - Intonaco liscio a due strati su superfici esterne; nel prezzo è compresa una mano di fissativo idrofobizzante a base di resine acrilossilossaniche in emulsione acquosa Tipologia E Perimetro prospetto piano terra a detrarre aperture	4,00 4,00 4,00 8,00	36,11 1,20 0,90 1,20		3,280 2,300 1,200 2,300	473,76 -11,04 -4,32 -22,08		
	Ripostiglio a detrarre aperture Perimetro prospetto piano primo a detrarre apertura piano primo	4,00 4,00 4,00	3,10 1,10 36,11		3,280 2,300 2,730	40,67 -10,12 394,32		
	Soffitto balconi Soffitto balconi Aletta balcone Piano rialzato parte interna Muri giardino prospetto retrostante Muri giardino prospetto retrostante Muri giardino prospetto retrostante parte esterna a detrarre aperture a detrarre aperture Aletta balcone piano primo Aletta balcone parte esterna da piano terra a piano primo Marcapiano Muro d'attico Muro d'attico Muri giardino prospetto antistante Muri giardino prospetto antistante a detrarre aperture	4,00 4,00 8,00 8,00 8,00 4,00 4,00 8,00 8,00 4,00 4,00 4,00 4,00 8,00 4,00	2,88 9,78 1,50 6,94 6,94 7,44 3,50 1,20 1,50 1,50 6,60 7,44 35,70 6,70 7,44 1,20	3,240	2,730 1,000 1,000 1,000 2,300 2,300 2,730 6,270 0,400 0,800 0,400 1,000 1,000 2,300	124,54 37,32 39,12 32,76 55,52 55,52 59,52 -32,20 -11,04 32,76 75,24 10,56 23,81 57,12 26,80 59,52 -11,04		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					1'598,86 -134,96		
	SOMMANO mq					1'463,90	12,62	18'474,42
132 / 53 E.016.028.a	Fornitura in opera di rivestimento traspirante idrorepellente a base di resine silossaniche in emulsione acquosa, pigmenti inorganici e cariche lamellari a bassa penetrazione di acqua meteorica e sporco, da applicare a mano singola con spessore di circa 1,2?1,8 mm in ragione di circa 1,8?2,6 kg di prodotto per metro quadro su fondo di intonaco preparato con mano di fissativo idrofobizzante a base di resine acrilossilossaniche in emulsione acquosa. Il tutto eseguito a qualsiasi altezza, compreso la fornitura ed uso dei materiali ed attrezzi, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. - Rivestimento ai silossani tipo rasato Vedi voce n° 51 [mq 1 463.90]					1'463,90		
	SOMMANO mq					1'463,90	14,39	21'065,52
133 / 55 E 08.06	Fornitura e posa in opera di massetto formato da sabbia e cemento nelle proporzioni di q 2,5 di cemento tipo 325 per m³ di sabbia, in opera ben pistonato e livellato, per sottofondo di pavimentazioni compreso il raccordo a guscio tra pavimento e pareti, di spessore finito cm 5, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte Alloggi tipologia E Piano rialzato							
	A RIPORTARE							775'873,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					132,52		790'268,93
	a detrarre aperture	8,00	1,20			-9,60		
		4,00	1,14			-4,56		
	Piano Primo							
	Ingresso	4,00	8,47			33,88		
	a detrarre aperture	4,00	0,80			-3,20		
		4,00	0,80			-3,20		
		4,00	0,80			-3,20		
		4,00	0,80			-3,20		
		4,00	2,95			-11,80		
	Studio	4,00	12,52			50,08		
	a detrarre aperture	4,00	0,80			-3,20		
		4,00	1,20			-4,80		
	Bagno *(lung.=2,95+2,95+1,95+1,95)	4,00	9,80			39,20		
	a detrarre aperture	4,00	0,80			-3,20		
	a detrarre rivestimento	4,00	9,80			-39,20		
	Letto *(lung.=3,06+3,06+4,57+4,57)	4,00	15,26			61,04		
	a detrarre aperture	4,00	0,80			-3,20		
		4,00	1,20			-4,80		
	Letto *(lung.=4,57+4,57+3,44+3,44)	4,00	16,02			64,08		
	a detrarre aperture	4,00	0,80			-3,20		
		4,00	1,20			-4,80		
	Sommano positivi ml					480,76		
	Sommano negativi ml					-205,12		
	SOMMANO ml					275,64	7,31	2'014,93
137 / 64 E 15.01	Fornitura e posa in opera di rivestimento di pareti interne in piastrelle di ceramica smaltata monocottura, 1° scelta, pasta rossa con superficie liscia o semilucida applicate su sottofondi predisposti, compensati separatamente, compreso l'allettamento con malta, la stuccatura dei giunti con cemento bianco e la pulitura finale, esclusi i pezzi speciali e ogni intervento sui supporti sottostanti e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, delle dimensioni cm 20 x 20 o 20 x 25 Alloggi tipologia E Piano rialzato Ingresso-ang. cottura (pareti) (lung.=2,04+1,81) Antibagno (lung.=1,7+1,7+1,4+1,44) Bagno Piano Primo Bagno	4,00	3,85		2,000	30,80		
		4,00	6,24		2,000	49,92		
		4,00	9,00		2,000	72,00		
		4,00	9,80		2,000	78,40		
	SOMMANO m2					231,12	26,09	6'029,92
138 / 66 E 17.04	Fornitura e posa in opera di infisso esterno ad uno o più battenti in profilati di PVC, costituito da: telaio fisso zincato alle murature realizzato con profilo a sezione quadrata di dimensioni non inferiori a mm 40 x 40 e di peso non inferiore a 1 kg/m, atto a ricevere nella sua cavità interna eventuali profilati di rinforzo in acciaio zincato (questi esclusi), dotato di una battuta laterale di sezione rettangolare completa di scanalatura per inserimento di guarnizioni flessibili (queste comprese); telaio apribile realizzato con gli stessi criteri del telaio fisso e con l'aggiunta di profilo di supporto, fermavetro incollato, righello fermavetro applicato a scatto, profili per gocciolatoio, guarnizioni di PVC, cerniere in acciaio plastificato, in opera compreso, ferramenta, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte, esclusa la sola fornitura e posa in opera dei vetri. Tipologia E prospetto est piano rialzato prospetto est piano primo	8,00	1,20		2,300	22,08		
		8,00	1,20		2,300	22,08		
	A RIPORTARE					44,16		798'313,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					44,16		798'313,78
	prospetto ovest piano rialzato	4,00	1,20		2,300	11,04		
	prospetto ovest piano rialzato	4,00	0,90		1,200	4,32		
	prospetto ovest piano primo	4,00	1,20		2,300	11,04		
	SOMMANO m2					70,56	184,71	13'033,14
139 / 71 E 17.13 c	- Persiana in PVC con lamelle fisse Vedi voce n° 66 [m2 70.56]					70,56		
	SOMMANO m2					70,56	121,22	8'553,28
140 / 75 E 17.22 a	- Porta interna in compensato di pioppo o abete Porte interne	12,00		0,800	2,100	20,16		
	SOMMANO m2					20,16	146,23	2'948,00
141 / 78 E 17.44 b	- Controtelaio di spessore cm. 2 e larghezza fino a cm. 10 Controtelai porte interne *(lung.=0,8+2,10+2,10)	12,00	5,00			60,00		
	SOMMANO m					60,00	7,35	441,00
142 / 81 E.018.021.c	Fornitura e posa in opera di vetro camera di sicurezza costituito da doppia lastra, sia interna che esterna, in cristallo float da mm. 3, stratificato con interposta pellicola in polivinilbutirrale (PVB), unite tra loro mediante distanziatore sigillato in alluminio che delimita l'interapedine d'aria disidratata racchiusa tra le lastre stesse. Dato in opera su telai metallici o in legno con fermavetro riportato o fissato con viti ribattute e sigillatura con mastice a base di silicone. Compreso il taglio a misura ed il relativo sfrido, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'immagazzinamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la pulizia finale, la protezione fino alla consegna delle opere e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte: - Vetro camera spessore mm 3+3 - 15 - 3+3 Tipologia E Vedi voce n° 66 [m2 70.56]					70,56		
	SOMMANO mq					70,56	66,03	4'659,08
143 / 85 E 21.01 b 4	- Pietra di Trani normale o Bisceglie Tipologia E prospetto est piano rialzato *(par.ug.=2*2) prospetto est piano primo *(par.ug.=2*2) prospetto ovest piano rialzato prospetto ovest piano rialzato prospetto ovest piano primo vano scala pedate	4,00 4,00 2,00 2,00 2,00	1,20 1,20 1,20 0,90 1,20	0,450 0,450 0,450 0,450		2,16 2,16 1,08 0,81 1,08		
	SOMMANO m2		7,11			7,11		
	SOMMANO m2					14,40	84,66	1'219,10
144 / 92 E.010.007	Fornitura e posa in opera di manufatti per ringhiere per scale e terrazzi, recinzioni, balconi, grate ecc. in profilati metallici semplici tondi, quadri, piatti e sagomati, anche con parti apribili, completi di cerniere, squadre, compassi e predisposti per il fissaggio alle strutture portanti. Dati in opera a qualsiasi altezza, compreso il taglio a misura, lo sfrido, l'assemblaggio mediante saldatura, rivetti, viti o altro, eventuali piastre ed accessori, le opere murarie, la minuteria e ferramenta necessarie, ed incluso altresì l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. si considera un'incidenza di 4 kg a metro per le barre in ferro zincato di sostegno dei cristalli							
	A RIPORTARE							829'167,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO							829'167,38	
	Ringhiere balconi e parapetti Vano scala *(par.ug.=4*4)*(lung.=2,6+2,8+0,85) Piano rialzato *(par.ug.=4*4) (par.ug.=4*4) Piano primo *(par.ug.=4*4) (par.ug.=4*4)	16,00 16,00 16,00 16,00 16,00	6,25 4,14 5,10 2,80 6,60			100,00 66,24 81,60 44,80 105,60			
	SOMMANO kg					398,24	5,93	2'361,56	
145 / 93 E.018.003	Fornitura e posa in opera di cristallo su telaio di alluminio con guarnizioni in gomma spessore mm 5, dato in opera su qualsiasi tipo di serramento (questo escluso) a qualsiasi altezza, compreso, il taglio a misura ed il relativo sfrido comprensivo dell'eventuale danneggiamento delle lastre, l'assistenza, l'imballo, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'immagazzinamento, il tiro in alto, l'eventuale ferramenta l'avvicinamento al luogo di posa e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Da valutati in base alle misure effettive. Ringhiere balconi e parapetti Vano scala *(lung.=2,6+2,8+0,85) Piano rialzato Piano primo	4,00 4,00 4,00 5,00 4,00	6,25 4,14 5,10 2,80 6,60		1,000 1,000 1,000 1,000 1,000	25,00 16,56 20,40 14,00 26,40			
	SOMMANO mq					102,36	36,17	3'702,36	
146 / 95 E.015.006.a	Fornitura e posa in di rivestimento di pareti in lastre di marmo, pietra o travertino, grezze o lucidate sul piano e nelle coste in vista, con spigolo leggermente smussato, applicato con malta bastarda, compresa la stuccatura, la stilatura e suggellatura dei giunti con malta di cemento, gli eventuali fori e grappe, tagli e sfridi e quanto altro necessario per dare il lavoro a perfetta regola d'arte. - Lastre in pietra delle cave locali di Alezio o Gallipoli cm 25 x 50 spessore cm 3, lisce o bisellate Tipologia E prospetto est prospetto ovest	4,00 4,00 4,00 4,00 4,00 4,00 4,00	6,37 1,54 3,47 1,30 4,58 1,90 12,40			25,48 6,16 13,88 5,20 18,32 7,60 49,60			
	SOMMANO mq					126,24	47,72	6'024,17	
147 / 114 111.01.1.001	Impianto idrico sanitario per locale bagno di civile abitazione comprendente rete di distribuzione di acqua fredda e calda, raccordi e pezzi speciali, dalle chiavi di arresto dell'acqua calda e fredda ad incasso, ubicate a monte del collettore, fino agli attacchi a filo muro degli apparecchi sanitari. Rete di scarico, raccordi e pezzi speciali, cassetta d'intercettazione sifonata, bocchettone di raccordo per wc dallo scarico di ciascun apparecchio sanitario sino all'innesto della colonna principale di scarico. Eseguito con tubazione in ferro zincato Mannesmann a giunzioni filettate, di diametro non inferiore a 1/2", e collettore di distribuzione. Rete di scarico realizzata con tubazione in PVC. Per l'alimentazione di n.4 apparecchi sanitari (1wc, 1lavabo, 1bidet, 1vasca/doccia) Tipologia E Duplex 1 Duplex 2 Duplex 3 Duplex 4					2,00 2,00 2,00 2,00			
	SOMMANO ognuno					8,00	620,31	4'962,48	
	A RIPORTARE							846'217,95	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							846'217,95
148 / 115 111.01.1.004	<p>Impianto idrico sanitario per locale cucina di civile abitazione comprendente rete di distribuzione di acqua fredda e calda, raccordi e pezzi speciali, dalle chiavi di arresto dell'acqua calda e fredda ad incasso, ubicate a monte del collettore, fino agli attacchi a filo muro degli apparecchi sanitari. Rete di scarico, raccordi e pezzi speciali, cassetta d'intercettazione sifonata, dallo scarico di ciascun apparecchio idrico sino all'innesto della colonna principale di scarico. Eseguito con tubazione in ferro zincato Mannesmann a giunzioni filettate, di diametro non inferiore a 1/2", e collettore di distribuzione. Rete di scarico realizzata con tubazione in PVC. Per l'alimentazione di n.2 apparecchi erogatori (lavello, lavastoviglie)</p> <p>Tipologia E Duplex 1 Duplex 2 Duplex 3 Duplex 4</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ognuno</p>					1,00 1,00 1,00 1,00 <hr/> 4,00	323,94	1'295,76
149 / 116 111.01.1.011	<p>Impianto idrico sanitario comprendente rete di carico acqua fredda, raccordi e pezzi speciali, dalla chiave d'arresto dell'acqua fredda ad incasso, ubicata a monte della rete di carico, fino agli attacchi a filo muro di alimentazione dell'apparecchio. Rete di carico acqua calda, raccordi e pezzi speciali, dall'attacco dell'apparecchio sino alla chiave di arresto di distribuzione del collettore di distribuzione o della rete. Eseguito con tubazione in ferro zincato Mannesmann a giunzioni filettate di diametro non inferiore a 3/4". Per alimentazione scaldabagno o caldaia</p> <p>Tipologia E Duplex 1 Duplex 2 Duplex 3 Duplex 4</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ognuno</p>					1,00 1,00 1,00 1,00 <hr/> 4,00	112,03	448,12
150 / 117 111.01.1.013	<p>Impianto idrico sanitario di alimentazione comprendente rete di distribuzione di acqua fredda e calda, raccordi e pezzi speciali, dal collettore di distribuzione o dalla diramazione dalla rete, fino agli attacchi a filo muro degli apparecchi sanitari. Rete di scarico, raccordi e pezzi speciali, dallo scarico di ciascun apparecchio sanitario sino all'innesto della colonna principale di scarico. Eseguito con tubazione in ferro zincato Mannesmann a giunzioni filettate, di diametro non inferiore a 1/2". Rete di scarico realizzata con tubazione in PVC. Per l'alimentazione di n.1 apparecchio sanitario (lavabo, lavello o bidet)</p> <p>Tipologia E Duplex 1 - lavanderia Duplex 2 - lavanderia Duplex 3 - lavanderia Duplex 4 - lavanderia</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ognuno</p>					1,00 1,00 1,00 1,00 <hr/> 4,00	124,41	497,64
151 / 118 111.01.1.015	<p>Impianto idrico sanitario di alimentazione comprendente rete di distribuzione di acqua fredda, raccordi e pezzi speciali, dal collettore di distribuzione o dalla diramazione dalla rete, fino agli attacchi a filo muro degli apparecchi sanitari. Rete di scarico, raccordi e pezzi speciali, dallo scarico di ciascun apparecchio sino all'innesto della colonna principale di scarico. Eseguito con tubazione in ferro zincato Mannesmann a giunzioni filettate, di diametro non inferiore a 1/2". Rete di scarico realizzata con tubazione in PVC. Per l'alimentazione di n.1 apparecchio sanitario (lavatrice o lavastoviglie)</p> <p>Tipologia E Duplex 1 - lavanderia Duplex 2 - lavanderia</p>					1,00 1,00		
	A RIPORTARE					2,00		848'459,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					2,00		848'459,47
	Duplex 3 - lavanderia Duplex 4 - lavanderia SOMMANO ognuno					1,00 1,00 4,00	123,83	495,32
152 / 119 111.01.1.159	Contatore di acqua fredda del tipo a lettura diretta, in opera. Per tubazioni di diametro 3/4' Tipologia E Duplex 1 Duplex 2 Duplex 3 Duplex 4 SOMMANO ognuno					1,00 1,00 1,00 1,00 4,00	34,46	137,84
153 / 120 I.005.007.b	Fornitura e posa in opera di serbatoio autoclave per sollevamento liquidi esente dalle verifiche ISPEL, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, esente dalla denuncia di vendita e installazione, dalle verifiche ISPEL periodiche e di primo impianto, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria, certificato di esclusione e libretto matricolare ISPEL. Capacità = litri 1000 PN = 6 bar. Tipologia E Duplex 1 Duplex 2 Duplex 3 Duplex 4 SOMMANO cad					1,00 1,00 1,00 1,00 4,00	738,08	2'952,32
154 / 121 111.07.1.011	Fornitura in opera di tubazione di acciaio nero tipo Mannesmann senza saldatura, per filettatura gas secondo UNI 8863/87. Diametro 1 1/2" Allaccio da rete AQP a serbatoio Tipologia E Duplex 1-2-3-4 *(lung.=4*9+4*8+10) SOMMANO m		78,00			78,00 78,00	4,13	322,14
155 / 122 111.07.1.008	Fornitura in opera di tubazione di acciaio nero tipo Mannesmann senza saldatura, per filettatura gas secondo UNI 8863/87. Diametro 3/4" Tubazioni dal serbatoio ai contatori Tipologia E Duplex 1 Duplex 2 Duplex 3 Duplex 4 Tubazione dai contatori a caldaia Tipologia E Duplex 1 Duplex 2 Duplex 3 Duplex 4 SOMMANO m		2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00			2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 16,00	2,65	42,40
156 / 123 111.07.1.007	Fornitura in opera di tubazione di acciaio nero tipo Mannesmann senza saldatura, per filettatura gas secondo UNI 8863/87. Diametro 1/2" Tubazione dal contatore al collettore Tipologia E Duplex 1 Duplex 2		5,00 5,00			5,00 5,00		
	A RIPORTARE					10,00		852'409,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					10,00		852'409,49
	Duplex 3 Duplex 4		5,00 5,00			5,00 5,00		
	Tubazione dalla caldaia al collettore Tipologia E Duplex 1 Duplex 2 Duplex 3 Duplex 4		2,00 2,00 2,00 2,00			2,00 2,00 2,00 2,00		
	SOMMANO m					28,00	2,39	66,92
157 / 124 111.01.1.053	Lavabo in porcellana vetrificata da 65x55 cm, completo di apparecchiatura di tipo pesante, comprendente: gruppo miscelatore monocomando, bocca di erogazione al centro a testa cieca con scarico automatico, tubazione di collegamento all'impianto, sifone a bottiglia, piletta, due mensole da 350 mm smaltate, altre parti in vista cromate, morsetti, viti e bulloni, in opera Tipologia E Duplex 1 Duplex 2 Duplex 3 Duplex 4					3,00 3,00 3,00 3,00		
	SOMMANO ognuno					12,00	109,51	1'314,12
158 / 125 111.01.1.049	Bidet in porcellana vetrificata, con o senza foro per doccia, completo di apparecchiatura di tipo pesante, comprendente: gruppo miscelatore monocomando, sifone ad S in ottone cromato, tubazione di collegamento all'impianto, scarico automatico a pistone con deviatore e piletta, tubazione di prolungamento a parete con rosone, tutte le parti in vista cromate, morsetti, viti e bulloni, in opera Tipologia E Duplex 1 Duplex 2 Duplex 3 Duplex 4					2,00 2,00 2,00 2,00		
	SOMMANO ognuno					8,00	109,80	878,40
159 / 126 111.01.1.047	Vaso igienico bianco in porcellana vetrificata del tipo a cacciata con rosone di raccordo al tubo di collegamento, anello di gomma, morsetti, viti, bulloni, cassetta incassata a parete di capacità 10 litri con comando a pressione, allacciamento alla rete idrica con rubinetto d'arresto, tubo di collegamento al vaso con curve e relativi accessori, in opera Tipologia E Duplex 1 Duplex 2 Duplex 3 Duplex 4					2,00 2,00 2,00 2,00		
	SOMMANO ognuno					8,00	126,57	1'012,56
160 / 127 111.01.1.060	Piatto per doccia in ghisa smaltata da 75x75 cm, completo di apparecchiatura di tipo normale, comprendente: gruppo miscelatore monocomando da incasso, tubo a braccio fisso in ottone cromato con soffione di ottone cromato, piletta a griglia in ottone cromato, in opera Tipologia E Duplex 1 Duplex 2 Duplex 3 Duplex 4					2,00 2,00 2,00 2,00		
	SOMMANO ognuno					8,00	160,25	1'282,00
	A RIPORTARE							856'963,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							856'963,49
161 / 128 111.05.1.006	Tubazione in PVC rigido, serie 303/1, conforme alle norme UNI EN 1401-1 per scarichi verticali od orizzontali di acque nere, con giunti a bicchiere, in opera, compreso staffe o dispositivi di fissaggio. Diametro esterno 125 mm e spessore mm 3,2 Colonna montante di scarico Tipologia E Duplex 1 Duplex 2 Duplex 3 Duplex 4 dai pozzeti all'allaccio AQP su strada Tipologia E Duplex 1 Duplex 2 Duplex 3 Duplex 4		24,00 24,00 24,00 24,00 7,00 7,00 7,00 7,00			24,00 24,00 24,00 24,00 7,00 7,00 7,00 7,00		
	SOMMANO m					124,00	9,37	1'161,88
162 / 129 111.05.1.005	Tubazione in PVC rigido, serie 303/1, conforme alle norme UNI EN 1401-1 per scarichi verticali od orizzontali di acque nere, con giunti a bicchiere, in opera, compreso staffe o dispositivi di fissaggio. Diametro esterno 110 mm e spessore mm 3,2 Colonna di ventilazione Tipologia E Duplex 1 Duplex 2 Duplex 3 Duplex 4	3,00 3,00 3,00 3,00	7,00 7,00 7,00 7,00			21,00 21,00 21,00 21,00		
	SOMMANO m					84,00	9,10	764,40
163 / 130 111.05.1.027	Pozzetto sifonato per caditoia acque nere, prefabbricato in conglomerato cementizio vibrato completo di rinfianchi e sottofondo di spessore minimo 10 cm eseguiti con conglomerato di cemento tipo 325 dosato a 200 kg, fornito e posto in opera. Di dimensioni 40x40x40 cm Tipologia E Duplex 1-2-3-4					4,00		
	SOMMANO ognuno					4,00	33,30	133,20
164 / 166 USR-000a.1- rev	Realizzazione di un impianto elettrico per l'alimentazione di unità civile abitazione, messa in opera di: un quadro di protezione e comandi composto da un interruttore differenziale da 32A; 3 interruttori magnetotermici da 16A; un interruttore magnetotermico da 10A; Circuiti di alimentazione eseguiti in tubazioni protettive isolate in PVC incassate costituiti da: 1 circuiti per alimentazione utenze fino a 10A; 3 circuiti per alimentazione utenze fino a 20A; 1 circuito rete di terra. Tubazioni protettive isolate, certificate IMQ, in PVC incassate; cavi di linea, isolati in PVC senza guaina con conduttore flessibile, del tipo H07V-K o N07V-K. Sezione minima di fase e di terra non inferiore a 1.5 mm2 per alimentazione di singole prese e utilizzatori di portata inferiore a 16A; 2.5 mm2 per alimentazione di singole prese e utilizzatori fino a 16A; 4 mm2 per le dorsali per portate fino 10A, 6 mm2 per la dorsale per portate fino a 16A. Cassette di derivazione e transito circolari o rettangolari con coperchio di resina fissato con viti; connessioni sia nelle cassette di transito sia in quelle terminali; attacchi dei corpi illuminanti, realizzati mediante morsetti a mantello o equivalenti. Realizzazione impianto:							
	A RIPORTARE							859'022,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							859'022,97
	Blocco 1 Blocco 2 Blocco 3 Blocco 4					1,00 1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO a corpo					4,00	1'924,09	7'696,36
165 / 167 USR-000c.1	Realizzazione di un impianto TV per unità abitative, mediante la fornitura e messa in opera di: Antenna TV con amplificatore, circuiti per impianto in tubazioni protettive isolate in PVC incassate. Tubazioni protettive isolate, certificate IMQ, in PVC incassate; cavi di linea, isolati in PVC senza guaina con conduttore flessibile. Cassette di derivazione e transito circolari o rettangolari con coperchio di resina fissato con viti; connessioni sia nelle cassette di transito sia in quelle terminali.							
	Blocco 1 Blocco 2 Blocco 3 Blocco 4					1,00 1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO a corpo					4,00	1'539,27	6'157,08
166 / 168 USR-001	Rete equipotenziale di terra per il collegamento delle tubazioni di carico e scarico degli apparecchi igienico sanitari installati nei bagni, costituita da condutture di rame di sezione non inferiore a 2,5 mm2, completa di collari a capicorda, in opera, compreso il collegamento al dispersore di terra							
	Blocco 1 Blocco 2 Blocco 3 Blocco 4					1,00 1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO a corpo					4,00	38,19	152,76
167 / 169 USR- CSD.001	Scatola di derivazione in resina ad incasso per interni, dimensioni 200x200x80, completa di coperchio, in opera Cassetta Derivazione							
	Blocco 1 Blocco 2 Blocco 3 Blocco 4					11,00 11,00 11,00 11,00		
	SOMMANO cadauno					44,00	3,77	165,88
168 / 170 USR- CSF.001	Scatola portafrutto ad incasso, in resina a tre posti, per interruttore, presa e qualunque organo di comando, in opera Cassetta Frutti							
	Blocco 1 Blocco 2 Blocco 3 Blocco 4					59,00 59,00 59,00 59,00		
	SOMMANO cadauno					236,00	2,09	493,24
169 / 171 USR- PLC.001	Punto presa luce, eseguito con cavi di sezione non inferiore ad 1.5 mm2, di tipo monoblocco ancorato con viti in scatola portafrutto, completo di placca, ad incasso in opera. A partire dalla cassetta di derivazione della dorsale fino alla presa. Tubazioni protettive isolate in PVC incassate di sezione non inferiore a 16 mm, cavi di linea isolati in PVC senza guaina, con conduttore unipolare flessibile per posa fissa, del tipo H 07 V-K o N 07 V-K Punto luce							
	Blocco 1 Blocco 2 Blocco 3					24,00 24,00 24,00		
	A RIPORTARE					72,00		873'688,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					72,00		873'688,29
	Blocco 4					24,00		
	SOMMANO cadauno					96,00	28,83	2'767,68
170 / 172 USR- PRS.004	Pres a bipolare da 10-16A 2P+T da incasso con polo ausiliario di terra, ancorata con viti in scatola portafrutto, completo di placca, in opera Pres a frutto Blocco 1 Blocco 2 Blocco 3 Blocco 4					45,00 45,00 45,00 45,00		
	SOMMANO cadauno					180,00	10,68	1'922,40
171 / 173 USR- CMD.004	Pulsante generico da incasso, ancorato con viti in scatola portafrutto, completo di placca, in opera Interruttore Blocco 1 Blocco 2 Blocco 3 Blocco 4					6,00 6,00 6,00 6,00		
	SOMMANO cadauno					24,00	11,68	280,32
172 / 174 USR- CMD.005	Deviatore da incasso generico, con comando di tipo monoblocco ancorato con viti in scatola portafrutto, completo di placca, in opera Interruttore Blocco 1 Blocco 2 Blocco 3 Blocco 4					8,00 8,00 8,00 8,00		
	SOMMANO cadauno					32,00	9,17	293,44
173 / 175 USR- CMD.001	Invertitore da incasso generico, con comando di tipo monoblocco ancorato con viti in scatola portafrutto, completo di placca, in opera Interruttore Blocco 1 Blocco 2 Blocco 3 Blocco 4					4,00 4,00 4,00 4,00		
	SOMMANO cadauno					16,00	13,70	219,20
174 / 176 USR- CMD.002	Interruttore da incasso generico, con comando di tipo monoblocco ancorato con viti in scatola portafrutto, completo di placca, in opera Interruttore Blocco 1 Blocco 2 Blocco 3 Blocco 4					11,00 11,00 11,00 11,00		
	SOMMANO cadauno					44,00	8,62	379,28
175 / 177 USR- LMP.001	Lampada incandescenza - 20 W Lampada Blocco 1 Blocco 2 Blocco 3 Blocco 4					24,00 24,00 24,00 24,00		
	SOMMANO cadauno					96,00	0,00	0,00
	A RIPORTARE							879'550,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							879'550,61
176 / 178 USR- LMP.001c	Plafoniera per illuminazione di emergenza - 20 W, cablata e rifasata, completa di accessori e batteria tampone, in opera Blocco 1 Blocco 2 Blocco 3 Blocco 4					2,00 2,00 2,00 2,00		
	SOMMANO cadauno					8,00	46,18	369,44
177 / 179 USR- LMP.001a	Plafoniera stagna per illuminazione aree esterne - 20 W, cablata e rifasata, completa di accessori, in opera Blocco 1 Blocco 2 Blocco 3 Blocco 4					4,00 4,00 4,00 4,00		
	SOMMANO cadauno					16,00	38,48	615,68
178 / 180 USR-002	Suoneria a bassa tensione, in opera Blocco 1 Blocco 2 Blocco 3 Blocco 4					1,00 1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO ognuno					4,00	38,17	152,68
179 / 181 USR-003	Citofono di tipo digitale per appartamento, in opera, comprensivo di codice segreto, sblocco automatico dell'impianto causato da false chiamate di citofoni guasti, conversazione centralino-citofono e centralino posto esterno principale, possibilità del funzionamento contemporaneo del centralino e dei posti esterni, compreso tubazioni, linee di alimentazione, di collegamento e fonica e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto Blocco 1 Blocco 2 Blocco 3 Blocco 4					1,00 1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO ognuno					4,00	125,32	501,28
180 / 182 USR- FRG.002	Presa per telefono, ancorata con viti in scatola portafrutto, completo di placca, in opera Frutto generico Blocco 1 Blocco 2 Blocco 3 Blocco 4					2,00 2,00 2,00 2,00		
	SOMMANO cadauno					8,00	11,54	92,32
181 / 183 USR- FRG.006	Presa per antenna TV, ancorata con viti in scatola portafrutto, completo di placca, in opera Frutto generico Blocco 1 Blocco 2 Blocco 3 Blocco 4					2,00 2,00 2,00 2,00		
	SOMMANO cadauno					8,00	11,54	92,32
182 / 184 USR- CMP.037	Relè passo-passo, in opera Relè Blocco 1					2,00		
	A RIPORTARE					2,00		881'374,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					2,00		881'374,33
	Blocco 2 Blocco 3 Blocco 4 SOMMANO cadauno					2,00 2,00 2,00 8,00	38,48	307,84
183 / 185 USR-008	Tubazioni protettive isolate in PVC incassate per canalizzazione di impianti elettrici, in opera, compreso manicotti di giunzione, ogni altro accessorio di montaggio, fissaggio ed isolamento. Di diametro interno non inferiore a 25 mm Conduittura generica - stimato Blocco 1 Blocco 2 Blocco 3 Blocco 4 SOMMANO m		250,00 250,00 250,00 250,00			250,00 250,00 250,00 250,00 1'000,00	7,38	7'380,00
184 / 186 USR-007	Cavo rigido unipolare in rame elettrolitico isolato con PVC senza guaina protettiva, tipo H07V-K o N07V-K, in opera. Di sezione 6 mm ² Cavo - stimato Blocco 1 Blocco 2 Blocco 3 Blocco 4 SOMMANO m		50,00 50,00 50,00 50,00			50,00 50,00 50,00 50,00 200,00	1,72	344,00
185 / 187 USR-005	Cavo rigido unipolare in rame elettrolitico isolato con PVC senza guaina protettiva, tipo H07V-K o N07V-K, in opera. Di sezione 2,5 mm ² Cavo - stimato Blocco 1 Blocco 2 Blocco 3 Blocco 4 SOMMANO m		500,00 500,00 500,00 500,00			500,00 500,00 500,00 500,00 2'000,00	1,47	2'940,00
186 / 188 USR-006	Cavo rigido unipolare in rame elettrolitico isolato con PVC senza guaina protettiva, tipo H07V-K o N07V-K, in opera. Di sezione 1,5 mm ² Cavo - stimato Blocco 1 Blocco 2 Blocco 3 Blocco 4 SOMMANO m		600,00 600,00 600,00 600,00			600,00 600,00 600,00 600,00 2'400,00	1,42	3'408,00
187 / 197 T.009.012.a	Fornitura e posa in opera di tubazioni in rame nudo fornito in rotoli fino al diametro 22 x 1,5 e in barre per diametri e spessori maggiori, secondo UNI EN 1057/97, conteggiate a metro lineare, per distribuzione di fluidi e gas in pressione con giunzioni a raccordi meccanici o a saldare. Il costo del tubo a metro lineare comprende la fornitura e posa in opera fino ad una quota di m 4, rispetto al piano di appoggio, i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura tracce ed il fissaggio delle tubazioni all'interno delle tracce della chiusura tracce e dell'esecuzione di staffaggi. Diametro esterno per spessore: D x s (mm). Peso a metro lineare: P (Kg/m). -D x s = 10 x 1,0 - P = 0,25 Kg/m (tubo in rotoli). IMPIANTO n°1 - Centrale Termica Diametro 10 IMPIANTO n°2 - Centrale Termica		104,34			104,34		
	A RIPORTARE					104,34		895'754,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					104,34		895'754,17
	Diametro 10 IMPIANTO n°3 - Centrale Termica		104,34			104,34		
	Diametro 10 IMPIANTO n°4 - Centrale Termica		104,34			104,34		
	Diametro 10		104,34			104,34		
	SOMMANO m					417,36	3,04	1'268,77
188 / 198 T.009.012.d	Fornitura e posa in opera di tubazioni in rame nudo fornito in rotoli fino al diametro 22 x 1,5 e in barre per diametri e spessori maggiori, secondo UNI EN 1057/97, conteggiate a metro lineare, per distribuzione di fluidi e gas in pressione con giunzioni a raccordi meccanici o a saldare. Il costo del tubo a metro lineare comprende la fornitura e posa in opera fino ad una quota di m 4, rispetto al piano di appoggio, i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura tracce ed il fissaggio delle tubazioni all'interno delle tracce della chiusura tracce e dell'esecuzione di staffaggi. Diametro esterno per spessore: D x s (mm). Peso a metro lineare: P (Kg/m). -D x s = 16 x 1,0 - P = 0,42 Kg/m (tubo in rotoli). IMPIANTO n°1 - Centrale Termica							
	Diametro 16 IMPIANTO n°2 - Centrale Termica		15,26			15,26		
	Diametro 16 IMPIANTO n°3 - Centrale Termica		15,26			15,26		
	Diametro 16 IMPIANTO n°4 - Centrale Termica		15,26			15,26		
	Diametro 16		15,26			15,26		
	SOMMANO m					61,04	4,93	300,93
189 / 199 T.003.007	Gruppo termico a gas per riscaldamento e produzione acqua calda sanitaria del tipo a condensazione costituito da caldaia murale a tiraggio forzato con circuito stagno di combustione, corpo caldaia in alluminio o ghisa, bruciatore a premiscelazione, scambiatore istantaneo per produzione acqua calda sanitaria, potenza modulante per riscaldamento e per acqua calda, accensione elettronica senza fiamma pilota, regolazione elettronica della potenza e della temperatura, rendimento utile oltre il 95 % con acqua a 70° C, emissioni di NOx e CO inferiori a 60 ppm, completa di placca di raccordo, rubinetto di intercettazione gas e acqua fredda, presa prelievo fumi, il tutto fornito e messo in opera, escluso i fori con carotatrice, le linee elettriche e gas che dovranno essere conteggiate separatamente. Potenza termica utile per riscaldamento non inferiore a: PU = 23,3 (kW). Produzione di acqua calda sanitaria in servizio continuo da 15° a 40° C non inferiore a: PA = 12 (l/min.) IMPIANTO n°1 - Centrale Termica					1,00		
	IMPIANTO n°2 - Centrale Termica					1,00		
	IMPIANTO n°3 - Centrale Termica					1,00		
	IMPIANTO n°4 - Centrale Termica					1,00		
	SOMMANO cad					4,00	1'950,63	7'802,52
190 / 200 T.013.008.i	Fornitura e posa in opera di collettore doppio di distribuzione per impianti di riscaldamento a 2 tubi o monotubo, di tipo componibile, con attacchi laterali, completo di raccordi per tubi di rame o polietilene. Attacchi principali: A (3/4", 1", 1/4"). Derivazioni laterali: D (1/2"). -A = 1" D = 1/2" 8 + 8. IMPIANTO n°1 - Centrale Termica					2,00		
	IMPIANTO n°2 - Centrale Termica					2,00		
	IMPIANTO n°3 - Centrale Termica					2,00		
	IMPIANTO n°4 - Centrale Termica					2,00		
	SOMMANO cad					8,00	98,30	786,40
191 / 201 T.011.021.b	Fornitura e posa in opera di coppia di valvole in ottone cromato per corpo scaldante costituita da detentore e valvola ad angolo con testa							
	A RIPORTARE							905'912,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							905'912,79
	termostatica, completa di raccordi per collegamento a tubo in ferro, rame o plastica e piastrelle copri muro. -Diametro nominale 15 (1/2") con testa normale. IMPIANTO n°1 - Centrale Termica Diametro 1/2" IMPIANTO n°2 - Centrale Termica Diametro 1/2" IMPIANTO n°3 - Centrale Termica Diametro 1/2" IMPIANTO n°4 - Centrale Termica Diametro 1/2"					7,00 7,00 7,00 7,00		
	SOMMANO cad					28,00	36,73	1'028,44
192 / 202 T.006.004.g	Fornitura e posa in opera di corpi scaldanti costituiti da radiatori ad elementi di alluminio, completi di nipples di giunzione, tappi laterali, guarnizioni, mensole di sostegno, verniciatura di colore bianco, opere murarie per il fissaggio, conteggiati per kW di emissione termica determinata a norma EN 442 (delta T = 50°C). - Altezza massima dell'elemento mm 1250. IMPIANTO n°1 - Potenza IMPIANTO n°2 - Potenza IMPIANTO n°3 - Potenza IMPIANTO n°4 - Potenza					5'695,00 5'695,00 5'695,00 5'695,00		
	SOMMANO W					22'780,00	0,15	3'417,00
193 / 204 EA.001.022	Fornitura e posa in opera di impianto solare autonomo per produzione di acqua calda ad uso igienico sanitario per villette al mare, case estive di campagna, bungalow o servizi docce nei campeggi ecc., idoneo a fornire acqua calda per una famiglia di quattro persone, in kit tipo "Marine" della Costruzioni Solari o simile composto da un boiler di 100 lt, da un pannello solare in rame, una struttura di sostegno zincata, un servizio completo di raccordi idraulici. Dimensioni medie del kit cm. 103x151x85, compreso tutte le opere murarie occorrenti ed il raccordo alla rete esistente. Tipologia E					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	1'027,46	4'109,84
194 / 206 E 06.30d	- tramezzo di mattoni forati spessore cm 10							
	muratura sottoscala	4,00	1,05		2,730	11,47		
	muratura sottoscala (sulla colonna lung. si riporta la superficie)	4,00	4,45			17,80		
	muratura sottoscala	4,00	1,05		1,200	5,04		
	SOMMANO m2					34,31	20,70	710,22
195 / 207 E.016.012.a	Fornitura e posa in opera di intonaco liscio, per esterni eseguito a qualsiasi altezza su superfici verticali rette o centinate, orizzontali e inclinate con malta comune. Realizzato con un primo strato di rinzaffo e con un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo, applicati previa disposizione di guide e poste e rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta passata al crivello fino e lisciata con fratazzo metallico, compresa l'esecuzione dei raccordi negli angoli, la profilatura degli spigoli e la fornitura ed uso dei materiali ed attrezzi necessari. Incluso il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa di tutti i materiali necessari e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte.- Intonaco liscio su superfici piane interne, con finitura a tonachino Vedi voce n° 206 [m2 34.31] a detrarre parete non a vista	2,00 4,00	1,05		1,180	68,62 -4,96		
	Sommano positivi mq					68,62		
	Sommano negativi mq					-4,96		
	A RIPORTARE					63,66		915'178,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					63,66		915'178,29
	SOMMANO mq					63,66	13,01	828,22
196 / 208 E.06.13a	- spessore cm. 20 a detrarre la superficie per apertura su loggia a detrarre la superficie per apertura su balcone a detrarre la superficie per apertura su vano scala		2,25 1,00 1,00		2,300 2,300 3,200	-5,18 -2,30 -3,20		
	SI DETRAGGONO m2					-10,68	34,63	-369,85
197 / 209 E.010.007	Fornitura e posa in opera di manufatti per ringhiere per scale e terrazzi, recinzioni, balconi, grate ecc. in profilati metallici semplici tondi, quadri, piatti e sagomati, anche con parti apribili, comple ti di cerniere, squadre, compassi e predisposti per il fissaggio alle strutture portanti. Dati in opera a qualsiasi altezza, compreso il taglio a misura,lo sfrido, l'assemblaggio mediante saldatura, rivetti, viti o altro, eventuali piastre ed accessori, le opere murarie, la minuteria e ferramenta necessarie, ed incluso altresì l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. si considera un'incidenza di 4 Kg a metro per le barre in ferro zincato di sostegno dei cristalli ringhiera loggia P1 ringhiera balcone P1 profilato per infisso	4,00 4,00 4,00	2,20 1,00 1,00		1,000 1,000 3,200	8,80 4,00 12,80		
	SOMMANO kg					25,60	5,93	151,81
198 / 210 E.018.003	Fornitura e posa in opera di cristallo su telaio di alluminio con guarnizioni in gomma spessore mm 5, dato in opera su qualsiasi tipo di serramento (questo escluso) a qualsiasi altezza, compreso, il taglio a misura ed il relativo sfrido comprensivo dell'eventuale danneggiamento delle lastre, l'assistenza, l'imballo, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'immagazzinamento, il tiro in alto, l'eventuale ferramenta l'avvicinamento al luogo di posa e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Da valutati in base alle misure effettive. cristallo per ringhiera loggia P1 cristallo per ringhiera balcone P1 cristallo per finestra su vano scala	2,00	2,00 0,90 1,40			2,00 0,90 2,80		
	SOMMANO mq					5,70	36,17	206,17
199 / 211 E.016.011.b- rev	Fornitura e posa in opera di intonaco liscio, per interni e esterni, eseguito a qualsiasi altezza su superfici verticali rette, orizzontali e inclinate con malta di cemento. Realizzato con un primo strato di almeno 10 mm con malta dosata a kg 400 di cemento, e con un secondo strato di spessore minimo mm 8 in malta cementizia fino a kg 600, tirato in piano con regolo e fratazzo, applicati previa disposizione di guide e poste e rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta passata al crivello fino e lisciata con fratazzo metallico, compresa l'esecuzione dei raccordi negli angoli, la profilatura degli spigoli e la fornitura ed uso dei materiali ed attrezzi necessari. Incluso il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa di tutti i materiali necessari e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. - Intonaco liscio a due strati su superfici esterne; nel prezzo è compresa una mano di fissativo idrofobizzante a base di resine acrilossilossaniche in emulsione acquosa detrazione intonaco per realizzazione balcone, loggia e infisso a detrarre superficie della loggia a detrarre superficie del balcone a detrarre superficie della finestra realizzazione intonaco imbotti	2,00 2,00 2,00	2,25 1,00 1,00		2,300 2,300 3,200	-10,35 -4,60 -6,40		
	A RIPORTARE					-21,35		915'994,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					-21,35		915'994,64
	superficie loggia *(lung.=2,3+2,25+2,3)		6,85		0,450	3,08		
	superficie balconi *(lung.=2,3+1+2,3)		5,60		0,450	2,52		
	superficie finestra *(lung.=3,1+1+3,1)		7,20		0,450	3,24		
	Sommano positivi mq					8,84		
	Sommano negativi mq					-21,35		
	SI DETRAGGONO mq					-12,51	12,62	-157,88
200 / 212 E.016.028.a	Fornitura in opera di rivestimento traspirante idrorepellente a base di resine silossaniche in emulsione acquosa, pigmenti inorganici e cariche lamellari a bassa penetrazione di acqua meteorica e sporco, da applicare a mano singola con spessore di circa 1,2?1,8 mm in ragione di circa 1,8?2,6 kg di prodotto per metro quadro su fondo di intonaco preparato con mano di fissativo idrofobizzante a base di resine acrilisilossaniche in emulsione acquosa. Il tutto eseguito a qualsiasi altezza, compreso la fornitura ed uso dei materiali ed attrezzi, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. - Rivestimento ai silossani tipo rasato Vedi voce n° 211 [mq -12.51]					-12,51		
	SI DETRAGGONO mq					-12,51	14,39	-180,02
201 / 213 E 21.01 b 4	- Pietra di Trani normale o Bisceglie soglia loggia soglia balconi soglia finestra		2,25 1,00 1,00		0,300 0,300 0,300	0,68 0,30 0,30		
	SOMMANO m2					1,28	84,66	108,36
202 / 214 E 11.41	Fornitura e posa in opera di livellini di coronamento in lastre di pietra di Cursi, dello spessore di cm 6 e larghezza di cm 33, compreso l'onere della confrontatura, della stilatura dei giunti con malta di calce e polvere di pietra e/o cementizia, nonché ogni altro necessario per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte pareti perimetrali lato nord *(lung.=5,50+6,75) pareti perimetrali lato est *(lung.=,7+1,55+,85+1,55+,85+1,55+,85+1,55+,7) pareti perimetrali lato sud *(lung.=5,5+6,75) pareti perimetrali lato ovest *(lung.=+,9+5,9+5,9+5,4+5,9) pareti perimetrali interne *(lung.=5,5+6,75)	4,00	12,25 10,15 12,25 24,00 12,25			12,25 10,15 12,25 24,00 49,00		
	SOMMANO m					107,65	16,55	1'781,61
203 / 215 E.015.006.a	Fornitura e posa in di rivestimento di pareti in lastre di marmo, pietra o travertino, grezze o lucidate sul piano e nelle coste in vista, con spigolo leggermente smussato, applicato con malta bastarda, compresa la stuccatura, la stilatura e suggellatura dei giunti con malta di cemento, gli eventuali fori e grappe, tagli e sfridi e quanto altro necessario per dare il lavoro a perfetta regola d'arte. - Lastre in pietra delle cave locali di Alezio o Gallipoli cm 25 x 50 spessore cm 3, lisce o bisellate Muro di recinzione lato ovest Muro di recinzione lato est Piano terra - parete edificio Coronamento lato nord Coronamento zona ribassata		6,70 7,00 10,50 9,10 3,00		2,300 2,300 2,300 0,900 0,500	15,41 16,10 24,15 8,19 1,50		
	SOMMANO mq					65,35	47,72	3'118,50
204 / 216 E.017.005.a	Fornitura e posa in opera di infisso in ferro per porte interne od esterne con profilati tubolari per vetro con zoccolo in lamiera, con o senza sopraluca fisso, completo di fermavetro, scacciacqua dove occorre, cerniere di acciaio con rondelle e zeccole, in opera							
	A RIPORTARE							920'665,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							920'665,21
	compreso, ferramenta, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte, esclusa la sola fornitura e posa in opera dei vetri. - Infitto in ferro in profilati tubolari da mm 10/10 Pensilina cancello pedonale Pensilina cancello carrabile	8,00 4,00	1,70 4,00	0,600 0,600		8,16 9,60		
	SOMMANO mq					17,76	146,23	2'597,04
205 / 217 E.017.005.a	Fornitura e posa in opera di infisso in ferro per porte interne od esterne con profilati tubolari per vetro con zoccolo in lamiera, con o senza sopraluce fisso, completo di fermavetro, scacciacqua dove occorre, cerniere di acciaio con rondelle e zeccole, in opera compreso, ferramenta, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte, esclusa la sola fornitura e posa in opera dei vetri. - Infitto in ferro in profilati tubolari da mm 10/10 cancelli pedonali cancelli carrabili	8,00 4,00	1,20 3,50	2,000 2,000		19,20 28,00		
	SOMMANO mq					47,20	146,23	6'902,06
206 / 218 E.004.004.a	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture non precomprese di fondazione (plinti, cordoli, pali, travi, paratie, platee) e di muri interrati a contatto con terreni non aggressivi, Classe di esposizione ambientale XC1 e XC2 (UNI 11104), Classe di consistenza al getto S3, Dmax aggregati 32 mm, Cl 0.4; escluso ogni altro onere. - classe di resistenza a compressione minima C25/30. Aggetto secondo impalcato (travi 30x25) *(par.ug.=2*2) Aggetto secondo impalcato (travi 50x25) *(par.ug.=3*2) cordolo alloggio botola per scala	4,00 6,00 4,00	0,48 0,80 1,35		0,250 0,250 0,250	0,48 1,20 1,35		
	SOMMANO mc					3,03	98,51	298,49
207 / 219 E.004.036- rev	Fornitura e posa in opera di acciaio per calcestruzzo armato ordinario, classe tecnica B450C, saldabile, conforme al D.M. 14/01/2008, disposto in opera secondo gli schemi di esecuzione del progettista delle strutture. Compreso gli oneri per la sagomatura, la legatura e le eventuali saldature per giunzioni e lo sfrido, in barre ad aderenza migliorata nei diametri da 5 mm a 40 mm Vedi voce n° 218 [mc 3.03]	100,00				303,00		
	SOMMANO kg					303,00	1,31	396,93
208 / 220 E 04.40-rev	Fornitura e posa in opera di casserature per getti di calcestruzzo, per opere in fondazione poste in opera, piane, curve o comunque sagomate, realizzate in legname in qualunque posizione, comprese le armature di sostegno necessarie e compresi pure il montaggio, lo smontaggio, lo sfrido, compresa altresì l'eventuale perdita di legname costituente le casserature, gli eventuali oneri di aggotamento, l'impiego di idonei disarmanti e quanto altro occorrente e necessario per dare l'opera a perfetta regola d'arte Aggetto secondo impalcato Aggetto secondo impalcato alzata laterale Aggetto secondo impalcato alzata laterale *(par.ug.=2,00*2)	2,00 2,00 4,00	14,10 14,10 1,60	1,600 0,250 0,250		45,12 7,05 1,60		
	SOMMANO m2					53,77	11,54	620,51
209 / 221 E.007.001.a-	Fornitura e posa in opera di solaio a struttura mista in calcestruzzo di c.a. e laterizio, eseguito con travetti in calcestruzzo armato							
	A RIPORTARE							931'480,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							931'480,24
rev	precompresso preconfezionati con impiego di laterizio, compreso casseforme ed armature provvisorie di sostegno di qualunque tipo, natura, forma e specie, fino a 4 mt. dal piano di appoggio, compreso altresì il ferro di ripartizione e la soletta superiore in calcestruzzo non inferiore a 4 cm: Per luci fino a 6 mt: per sovraccarico di 250 kg /mq Solaio in copertura *(lung.=4,25+3,71+4,25+3,84)	2,00	16,05			32,10		
	SOMMANO mq					32,10	44,64	1'432,94
210 / 222 Np3	Realizzazione di finitura sulla pensilina aggettante attraverso: - Fornitura e posa in opera di massetto formato da sabbia e cemento nelle proporzioni di q 2,5 di cemento tipo 325 per m³ di sabbia, in opera ben pistonato e livellato, per sottofondo di pavimentazioni compreso il raccordo a guscio tra pavimento e pareti, di spessore finito cm 5; - Fornitura e posa in opera di pavimentazione in grès porcellanato, per interni ed esterni, di 1^ scelta, gruppo B1 Norma Europea 176, impasto unico, a tutto spessore, compatto, e posto in opera con adeguati collanti e prodotti riempi fuga per la finitura delle connessioni. - di dimensioni di cm 20x30 o 30x30 finitura naturale; - Fornitura e posa in opera di profilo in alluminio di chiusura delle dimensioni 15x15x1 nella colorazione a scelta della D.L. da posizionarsi al bordo della pensilina. Pensilina					4,00		
	SOMMANO a corpo					4,00	304,33	1'217,32
211 / 224 Np5	Fornitura e posa in opera di tettoia in legno costituita da n. 7 travetti di sezione 10x20 cm lunghezza 280 cm agganciati alla parete attraverso delle scarpe di ancoraggio, teli onda in PVC colore bianco latte. E' compresa tutta la ferramenta, la chioderia e l'applicazione di impregnante e il materiale di consumo per dare l'opera finita a regola d'arte. Pergole terrazze	4,00	2,80	2,800		31,36		
	SOMMANO mq					31,36	179,55	5'630,69
212 / 225 Np6	Fornitura e posa in opera di scala retrattile realizzata in acciaio o alluminio pressofuso, con prova di carico fino a 260 kg. Disponibile in varie dimensioni e altezze fino a 300 cm di altezza e della larghezza di 70 cm. Dotata di due corrimano e arositi maniglioni di sbarco nella parte superiore. L'apertura e la chiusura della scala retrattile avviene tramite bastone in dotazione. La scala è completa di cassonetto rivestito in lamiera zincata a caldo spessore mm 0,6, coperchio superiore in multistrato di pioppo di prima scelta grezzo spessore mm 14 ricoperto in lamiera zincata a caldo spessore mm 1, guarnizioni tra il cassonetto e il pannello inferiore in truciolare di prima scelta spessore mm 14 certificato a bassissima emissione di formaldeide (classe E1 norma UNI EN 13986:2005). Non deve essere costruito il muretto di contenimento. Le cerniere del coperchio superiore possono essere avvitate a destra o a sinistra salendo in base alle esigenze. scala retrattile					4,00		
	SOMMANO a corpo					4,00	2'341,43	9'365,72
213 / 226 E 06.13	Fornitura e posa in opera di muratura di tamponamento termoisolante eseguita con blocchi bioclima presso-vibrati in calcestruzzo di argilla espansa Leca, Protermo o similari con dimensioni modulari (SxHxL) di cm 20x20x25 con superficie da intonaco, prodotti da azienda certificata secondo la norma ISO 9001:2000 e dotata di certificazione di prodotto "Blocco Qualità Certificata" secondo le specifiche ANPEL. I blocchi devono avere una densità del calcestruzzo a secco non superiore a 1000 kg/m³ ±10%. I manufatti devono essere marcati CE secondo la norma UNI EN 771-3, ed avere le seguenti							
	A RIPORTARE							949'126,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							949'126,91
	caratteristiche: - resistenza media normalizzata a compressione = 3,5 N/mm ² - tolleranze dimensionali: lunghezza, spessore -3, +1 mm - tolleranze dimensionali: altezza ±2 mm La posa dovrà avvenire con l'impiego di malta di classe M3 (D.M. 20.11.87). Il prezzo è comprensivo della fornitura e del trasporto dei manufatti, compresi la formazione di spalle, architravi, velette, lo sfrido e l'elevazione dei manufatti. Sono inclusi la fornitura di eventuali armature metalliche, la ferramenta di collegamento alla struttura e di quant'altro occorre per l'esecuzione a perfetta regola d'arte.							
	SOMMANO					0,00	0,00	0,00
214 / 227 E 06.13a	- spessore cm. 20 Incremento muro perimetrale lato est Incremento muro perimetrale lato ovest		1,25 0,80		2,300 2,300	2,88 1,84		
	SOMMANO m2					4,72	34,63	163,45
215 / 228 E.001.002.c	Scavo a sezione obbligatoria, eseguita con mezzi meccanici, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico su mezzi di trasporto e l'allontanamento del materiale scavato nell'ambito del cantiere: - in roccia tenera, calcare o simile, stratificata o compatta, scavabile con benna da roccia Pilastrini cordolo vasche *(lung.=10,6+10,40) cordolo trasversale *(lung.=,5+,4+,3+,2+,1)	4,00	0,20 21,00 1,50	0,200 0,100 0,100	0,300 0,400 0,300	0,05 0,84 0,05		
	SOMMANO mc					0,94	18,09	17,00
216 / 229 E 04.40-rev	Fornitura e posa in opera di cassature per getti di calcestruzzo, per opere in fondazione poste in opera, piane, curve o comunque sagomate, realizzate in legname in qualunque posizione, comprese le armature di sostegno necessarie e compresi pure il montaggio, lo smontaggio, lo sfrido, compresa altresì l'eventuale perdita di legname costituente le cassature, gli eventuali oneri di aggotamento, l'impiego di idonei disarmanti e quanto altro occorrente e necessario per dare l'opera a perfetta regola d'arte Pilastrini *(par.ug.=4,00*4) cordolo vasche cordolo trasversale	16,00 2,00 2,00	0,20 21,00 1,50		2,300 0,400 0,300	7,36 16,80 0,90		
	SOMMANO m2					25,06	11,54	289,19
217 / 230 E.004.004.a	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture non precomprese di fondazione (plinti, cordoli, pali, travi, paratie, platee) e di muri interrati a contatto con terreni non aggressivi, Classe di esposizione ambientale XC1 e XC2 (UNI 11104), Classe di consistenza al getto S3, Dmax aggregati 32 mm, CI 0.4; escluso ogni onere. - classe di resistenza a compressione minima C25/30. Pilastrini per muratura cordolo vasche cordoli trasversali	4,00	0,20 21,00 1,50	0,200 0,100 0,100	2,600 0,400 0,300	0,42 0,84 0,05		
	SOMMANO mc					1,31	98,51	129,05
218 / 231 E.004.036- rev	Fornitura e posa in opera di acciaio per calcestruzzo armato ordinario, classe tecnica B450C, saldabile, conforme al D.M. 14/01/2008, disposto in opera secondo gli schemi di esecuzione del progettista delle strutture. Compreso gli oneri per la sagomatura, la legatura e le eventuali saldature per giunzioni e lo sfrido, in barre ad							
	A RIPORTARE							949'725,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							949'725,60
	aderenza migliorata nei diametri da 5 mm a 40 mm si considerano 80 kg/mc Vedi voce n° 230 [mc 1.31]	80,00				104,80		
	SOMMANO kg					104,80	1,31	137,29
219 / 232 E.010.007	Fornitura e posa in opera di manufatti per ringhiere per scale e terrazzi, recinzioni, balconi, grate ecc. in profilati metallici semplici tondi, quadri, piatti e sagomati, anche con parti apribili, completi di cerniere, squadre, compassi e predisposti per il fissaggio alle strutture portanti. Dati in opera a qualsiasi altezza, compreso il taglio a misura, lo sfrido, l'assemblaggio mediante saldatura, rivetti, viti o altro, eventuali piastre ed accessori, le opere murarie, la minuteria e ferramenta necessarie, ed incluso altresì l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. si considera un'incidenza di 4 kg a metro per le barre in ferro zincato di sostegno dei cristalli Chiusura lato est *(par.ug.=2,00*4)*(lung.=2+2) Chiusura lato ovest *(par.ug.=2*4)*(lung.=2+2) Ringhiera balconcino lato est *(par.ug.=2*4)*(lung.=1,40+1,1+1,1+1,4) Ringhiera balconcino lato ovest *(par.ug.=2*4)*(lung.=1,80+1,1+1,1+1,8)	8,00	4,00			32,00		
		8,00	4,00			32,00		
		8,00	5,00			40,00		
		8,00	5,80			46,40		
	SOMMANO kg					150,40	5,93	891,87
220 / 233 E.018.003	Fornitura e posa in opera di cristallo su telaio di alluminio con guarnizioni in gomma spessore mm 5, dato in opera su qualsiasi tipo di serramento (questo escluso) a qualsiasi altezza, compreso, il taglio a misura ed il relativo sfrido comprensivo dell'eventuale danneggiamento delle lastre, l'assistenza, l'imballo, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'immagazzinamento, il tiro in alto, l'eventuale ferramenta l'avvicinamento al luogo di posa e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Da valutati in base alle misure effettive. Chiusura lato est Chiusura lato ovest Ringhiera balconcino lato est Ringhiera balconcino lato ovest		0,50		2,000	1,00		
			0,30		2,000	0,60		
			1,40		0,900	1,26		
			1,80		0,900	1,62		
	SOMMANO mq					4,48	36,17	162,04
221 / 234 Np9 Inf.002.001.0 1.b	Fornitura di terreno agrario di medio impasto, naturalmente e sufficientemente dotato di sostanza organica e di elementi nutritivi, privo di erbe infestanti perenni, radici, sassi e residui inerti vari; incluso ogni onere relativo ai diritti di cava, carico e trasporto a pie d'opera; in opera a qualsiasi altezza o profondità, compreso il tiro in alto del materiale ed eventuali opere provvisorie. - con presenza di scheletro tra 5 e 25% Vasca lato est (in par. ug. la superficie della vasca) Vasca centrale (in par. ug. la superficie della vasca) Vasca lato ovest (in par. ug. la superficie della vasca)	6,25			0,200	1,25		
		3,65			0,200	0,73		
		2,75			0,200	0,55		
	SOMMANO mc					2,53	12,08	30,56
222 / 235 Np10 Inf.001.039.c	Fornitura e posa in opera di cordoli retti o curvi, a sezione trapezoidale realizzati in calcestruzzo vibrocompresso di resistenza a rottura superiore a 3,5 MPa, assorbimento d'acqua < 12% e antigelività con marcatura Ce conforme alle norme UNI EN 1340, eventualmente colorati con ossidi inorganici, allettati con malta cementizia a q.li 4 di cemento escluso il sottofondo, compresa la sigillatura dei giunti con malta cementizia grassa e quanto occorre per garantire il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. - mono strato di colore grigio cemento Retti di sezione di cm. 10 x h. 25 lunghezza							
	A RIPORTARE							950'947,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							950'947,36
	cm.100 Cordoli vasca lato est Cordoli vasca lato ovest		6,80 6,55			6,80 6,55		
	SOMMANO ml					13,35	13,23	176,62
	overflow (SpCat 3)							
223 / 21 E 11.21	Fornitura e posa in opera di isolanti termici costituiti da lastre in polistirene espanso estruso battentato, fornito e posto in opera sia su solai che su paramenti esterni con utilizzo degli appositi chiodi di fissaggio o colla. E' compreso quanto occorre per dare l'opera finita:							
	SOMMANO					0,00	0,00	0,00
224 / 24 E 08.05	Fornitura e posa in opera di massetto di sottofondo leggero, adatto a ricevere la posa di pavimenti, guaine ecc. anche sensibili all'umidità, a base di argilla espansa (assorbimento inferiore al 2% a 30 min. secondo UNI 7549), ad asciugamento di tipo medio (3% di umidità residua a ca.35 giorni dal getto per uno spessore di 5 cm) e a basso ritiro; densità in opera ca. 1.000 kg/m³., e resistenza media a compressione a 28 giorni 150 kg/cm².; pompabile con pompe tradizionali da sottofondo, steso, battuto, spianato e lisciato nello spessore minimo di 5 cm, in opera:							
	SOMMANO					0,00	0,00	0,00
225 / 27 E 11.04	Fornitura e posa in opera di barriera al vapore in opera a qualsiasi altezza, composta da guaina di feltro vetro prebitumato rinforzato con polietilene e alluminio goffrato, applicata con giunti sfalsati e sovrapposti di cm 10 sigillati a caldo su superfici orizzontali verticali o inclinate, lisciate o rustiche, previa accurata pulizia e asportazione di corpi estranei e spalmatura di primer bituminoso in ragione minimo di kg/m² 0,200. Compreso l'onere per l'esecuzione dei risvolti, lo sfrido dei materiali, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa di tutti i materiali necessari e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte:							
	SOMMANO					0,00	0,00	0,00
226 / 42 E 11.21	Fornitura e posa in opera di isolanti termici costituiti da lastre in polistirene espanso estruso battentato, fornito e posto in opera sia su solai che su paramenti esterni con utilizzo degli appositi chiodi di fissaggio o colla. E' compreso quanto occorre per dare l'opera finita:							
	SOMMANO					0,00	0,00	0,00
227 / 45 E 06.30	Fornitura e posa in opera di tramezzatura di mattoni eseguita con malta bastarda. Compreso l'eventuale cernita dei blocchetti, la formazione di architravi, spallette, riseghe, ammorsature, lo sfrido, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte:							
	SOMMANO					0,00	0,00	0,00
228 / 58 E 12.23	Fornitura e posa in opera di pavimento in piastrelle di monocottura di prima scelta da cm 20x20, 30x30, 40x40, 20x40 o commerciali posato a cassero su massetto fratazzato a sabbia e cemento. Compresa la sigillatura dei giunti a cemento anche colorato, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'immagazzinamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di							
	A RIPORTARE							951'123,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							951'123,98
	posa, il taglio a misura ed il relativo sfrido, la pulizia della superficie a posa ultimata e quant'altro occorre per dare il lavoro finito incorniciato opera a perfetta regola d'arte							
	SOMMANO					0,00	0,00	0,00
229 / 67 E 17.17	Fornitura e posa in opera di porta di caposcala o d'ingresso composta da: telaio maestro di sezione cm 9x5; a due battenti formato da listoni di sezione cm 8x5.5 scorniciati su ambo le facce, armati a telaio a due o tre riquadri o dogati, rivestiti con pannelli di spessore cm 2.5 bugnati e con cornice ricacciata, fasce inferiore di altezza cm 20, in opera compreso verniciatura trasparente o a smalto, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte							
	SOMMANO					0,00	0,00	0,00
230 / 69 E 17.13	Fornitura e posa in opera di persiana in profilati di alluminio, con telaio 50 x 55, o PVC, con doghe inclinate fisse o orientabili montata sul telaio fisso di finestre e balconi, in opera compreso, ferramenta, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte.							
	SOMMANO					0,00	0,00	0,00
231 / 73 E 17.22	Fornitura e posa in opera di porta interna in legno a uno o due battenti tamburata a struttura cellulare, con o senza sopraluca a vetri fisso, composta da: telaio maestro di sezione cm 9x4.5 liscio o con modanatura ricacciata; battenti formati da listoni di sezione cm 6x4; intelaiatura interna di listelli disposti a riquadro di lato non superiore a cm 10, rivestita sulle due facce; zocchetto di abete al piede di altezza cm 10, in opera compreso l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte							
	SOMMANO					0,00	0,00	0,00
232 / 76 E 17.44	Fornitura e posa in opera di controtelaio in legno abete grezzo dello spessore di cm 2; in opera compreso, ferramenta, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte							
	SOMMANO					0,00	0,00	0,00
233 / 80 E.018.022	Sovraprezzo ai vetro-camera di cui alla voce precedente, per la fornitura e posa in opera di cristallo dei tipo basso-emissivo con limite massimo del valore di trasmittanza termica pari o inferiore a 2,1 Uw . mq (Percentuale del 20 %) Tipologia C Vedi voce n° 79 [mq 99.24]					99,24		
	SOMMANO					99,24	0,00	0,00
234 / 83 E 21.01	Fornitura e posa in opera di lastre rettangolari con faccia vista e coste levigate, per soglie, davanzali, imbotti e scale, compreso la formazione del o dei gocciolatoi della sezione di circa cm. 1x0,5, la scanalatura della sezione di cm. 2x1 per l'alloggiamento del battente, lo stesso battente della sezione di circa cm. 2x2 o 2x3 applicato con mastice, gli incastri, fori occorrenti, in opera con malta bastarda ecc.							
	A RIPORTARE							951'123,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							951'123,98
	compreso l'eventuale ancoraggio con grappe di filo di ferro zincato e l'assistenza del marmista ed ogni onere e magistero occorrente per davanzali, copertine, stipiti, architravi e scale:					0,00	0,00	0,00
	SOMMANO					0,00	0,00	0,00
235 / 131 E 08.07	Fornitura e posa in opera di massetto in conglomerato cementizio a resistenza caratteristica e classe di esposizione conforme alle prescrizioni delle norme UNI vigenti con dimensioni massima degli inerti pari a mm 30, in opera ben livellato e pistonato, armato con rete elettrosaldata di diametro mm 6 a maglia cm 20x20, su vespaio livellato e lisciato, compreso l'uso di tavolame di contenimento, sponde, e il loro disarmo, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, l'avvicinamento al luogo di posa, compreso altresì l'uso, all'occorrenza, di qualsiasi apparecchiatura anche meccanica atta ed idonea a dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte:					0,00	0,00	0,00
	SOMMANO					0,00	0,00	0,00
	Parziale LAVORI A CORPO euro							951'123,98
	T O T A L E euro							951'123,98
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	RIPORTO	
	<u>Riepilogo CATEGORIE</u>	
001	Scavi	13'694,79
002	Conglomerati cementizi, ferri di armatura, casseforme.	117'895,34
003	Solai	48'775,89
004	Murature	124'346,84
005	Intonaci e etinteggiature	133'433,98
006	Vespai, Riempimenti, Massetti	28'077,85
007	Impermeabilizzazioni, isolanti, coibenti, lastricati solari, copertine di coronamento	43'939,01
008	Pavimentazioni e rivestimenti	90'073,08
009	Infissi interni, esterni e accessori	129'721,27
010	Impianto elettrico	96'694,68
011	Impianto termico	33'290,87
012	Impianto idrico-fognante	42'191,55
013	Impianto solare	10'274,60
014	Vano Scala	1'538,44
015	Prospetto Nord	4'658,70
016	Prospetto Est-Ovest	18'864,82
017	Aggetto in copertura	2'748,87
018	Pensilina	1'217,32
019	Alberi	2'058,32
020	Pergolato	5'630,69
021	Vasche di verde	1'997,07
	Totale CATEGORIE euro	951'123,98
	A RIPORTARE	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	
		TOTALE	incid. %
	RIPORTO		
	<u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u>		
C	LAVORI A CORPO euro	951'123,98	100,000
C:001	Tipologia C euro	557'205,00	58,584
C:001.001	Scavi euro	10'958,74	1,152
C:001.002	Conglomerati cementizi, ferri di armatura, casseforme. euro	70'774,13	7,441
C:001.003	Solai euro	31'951,97	3,359
C:001.004	Murature euro	69'779,97	7,337
C:001.005	Intonaci e etinteggiature euro	73'760,80	7,755
C:001.006	Vespai, Riempimenti, Massetti euro	19'947,89	2,097
C:001.007	Impermeabilizzazioni, isolanti, coibenti, lastricati solari, copertine di coronamento euro	20'235,44	2,128
C:001.008	Pavimentazioni e rivestimenti euro	60'499,96	6,361
C:001.009	Infissi interni, esterni e accessori euro	87'998,68	9,252
C:001.010	Impianto elettrico euro	59'963,48	6,304
C:001.010.001	overflow euro	59'963,48	6,304
C:001.011	Impianto termico euro	18'686,81	1,965
C:001.011.001	overflow euro	18'686,81	1,965
C:001.012	Impianto idrico-fognante euro	24'424,05	2,568
C:001.013	Impianto solare euro	6'164,76	0,648
C:001.019	Alberi euro	2'058,32	0,216
C:002	Tipologia E euro	393'918,98	41,416
C:002.001	Scavi euro	2'736,05	0,288
C:002.002	Conglomerati cementizi, ferri di armatura, casseforme. euro	47'121,21	4,954
C:002.003	Solai euro	16'823,92	1,769
C:002.004	Murature euro	54'566,87	5,737
C:002.005	Intonaci e etinteggiature euro	59'673,18	6,274
C:002.006	Vespai, Riempimenti, Massetti euro	8'129,96	0,855
C:002.007	Impermeabilizzazioni, isolanti, coibenti, lastricati solari, copertine di coronamento euro	23'703,57	2,492
C:002.008	Pavimentazioni e rivestimenti euro	29'573,12	3,109
C:002.009	Infissi interni, esterni e accessori euro	41'722,59	4,387
C:002.010	Impianto elettrico euro	36'731,20	3,862
C:002.011	Impianto termico euro	14'604,06	1,535
C:002.011.001	overflow euro	14'604,06	1,535
C:002.012	Impianto idrico-fognante euro	17'767,50	1,868
C:002.013	Impianto solare euro	4'109,84	0,432
C:002.014	Vano Scala euro	1'538,44	0,162
C:002.015	Prospetto Nord euro	4'658,70	0,490
C:002.016	Prospetto Est-Ovest euro	18'864,82	1,983
C:002.017	Aggetto in copertura euro	2'748,87	0,289
C:002.018	Pensilina euro	1'217,32	0,128
C:002.020	Pergolato euro	5'630,69	0,592
C:002.021	Vasche di verde euro	1'997,07	0,210
C:003	overflow euro	0,00	0,000
C:003.002	Conglomerati cementizi, ferri di armatura, casseforme. euro	0,00	0,000
C:003.004	Murature euro	0,00	0,000
C:003.006	Vespai, Riempimenti, Massetti euro	0,00	0,000
C:003.007	Impermeabilizzazioni, isolanti, coibenti, lastricati solari, copertine di coronamento euro	0,00	0,000
C:003.008	Pavimentazioni e rivestimenti euro	0,00	0,000
C:003.009	Infissi interni, esterni e accessori euro	0,00	0,000
	TOTALE euro	951'123,98	100,000
	Leverano, _____		
	Il Tecnico		
	A RIPORTARE		