

COMPUTO METRICO DELLE LAVORAZIONI

OGGETTO

COMUNE DI TRINITAPOLI

FONDO DI SVILUPPO E COESIONE 2007-2013
Regione Puglia - "Settore Aree Urbane - Città"

Lavori di recupero del Quartiere UNRRA CASAS
nel comune di Trinitapoli via Casal Trinità n° 25
lotto ARCA n° 346 edifici 25/23 - 25/24 - 25/25

Finanziamento: € 700.000,00

Foggia, lì 24.03.2015

PROGETTISTA (u.o. costruzione / recupero)

Ing. Francesco Soleti

IL VERIFICATORE DEL PROGETTO (u.o. progettazione / appalti)

Ing. Antonio Verrastro

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO (dirigente del settore tecnico)

Ing. Vincenzo De Devitiis

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
	EDIFICIO TIPO A (SpCat 1)							
	RECUPERO PRIMARIO (Cat 1)							
	MANUTENZIONE COPERTURA (SbCat 2)							
1 / 4 E 02.022 24/03/2015	Rimozione di manto di copertura ad elementi sovrapposti, (quali tegole, coppi, lastre leggere ecc.) comprese le necessarie opere murarie, rimozione di antenne, demolizione di comig ... i carico per una distanza fino a m 50 e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 1 - RECUPERO PRIMARIO SbCat 2 - MANUTENZIONE COPERTURA Rimozione tegole - TIPO A *(lung.=5,15+5,15)	3,00	10,30	16,250		502,13		
	SOMMANO mq					502,13	16,00	8'034,08
2 / 5 E 02.042 24/03/2015	Rimozione di manti impermeabili quali guaine lastre sottili o pannelli uno e di qualsiasi genere, posti in opera a qualsiasi altezza su superfici orizzontali verticali e inclinate, ... ssi nell'abito del cantiere, il tiro in basso, e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 1 - RECUPERO PRIMARIO SbCat 2 - MANUTENZIONE COPERTURA Guaina impemeabile falde - TIPO A *(lung.=5,15+5,15)	3,00	10,30	16,250		502,13		
	SOMMANO mq					502,13	6,50	3'263,85
3 / 6 E 02.008b 24/03/2015	Demolizione di parete divisoria interna in fette di tufo, mattoni forati o pieni, ecc. a qualsiasi piano e per altezza fino a m 4.00, eseguita a mano e/o con l'ausilio di utensili ... altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Per uno spessore oltre a cm 10 e fino a cm 15 SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 1 - RECUPERO PRIMARIO SbCat 2 - MANUTENZIONE COPERTURA Demolizione canne fumarie	6,00 6,00	2,50 1,00		1,500 1,500	22,50 9,00		
	SOMMANO mq					31,50	18,00	567,00
4 / 7 E 01.027 24/03/2015	Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di materiale di risulta di qualunque natura e specie purché esente da amianto, anche se bagnato, fino ad una distanza di km 10 ... spianamento e l'eventuale configurazione del materiale scaricato, con esclusione degli onrei di conferimento a discarica SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 1 - RECUPERO PRIMARIO SbCat 2 - MANUTENZIONE COPERTURA Rimozione tegole - TIPO A *(lung.=5,15+5,15) Guaina impemeabile falde - TIPO A *(lung.=5,15+5,15) Demolizione canne fumarie	3,00 3,00 3,00 3,00	10,30 10,30 2,50 1,00	16,250 16,250 0,200 0,200	0,050 0,010 1,500 1,500	25,11 5,02 2,25 0,90		
	SOMMANO mc					33,28	11,00	366,08
5 / 8 E 02.062a 24/03/2015	Rimozione di tubazioni costituenti parti di reti di impianti di carico o scarico (acque meteoriche, idrico, gas, e fognanti di qualsiasi materiale e diametro) escluso tubazioni in ... l lavoro finito a regola d'arte. Rimozione di pluviali e canali di gronda, comprese eventuali cassette di convogliamento SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 1 - RECUPERO PRIMARIO							
	A R I P O R T A R E							12'231,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'231,01
6 / 9 E 22.04 24/03/2015	SbCat 2 - MANUTENZIONE COPERTURA Rimozioni pluviali - TIPO A *(par.ug.=4*3)	12,00	6,10			73,20		
	Rimozioni canali di gronda - TIPO A *(par.ug.=3*2)	6,00	16,25			97,50		
	SOMMANO ml					170,70	12,00	2'048,40
	Fornitura e posa in opera di malta premiscelata con fibre di polipropilene per il ripristino di strutture in calcestruzzo secondo le seguenti fasi e metodologie Rimozione totale de ... perture installate a protezione degli agenti atmosferici. Per ogni mq. di superficie ricostruita e uno spessore di cm. 3 SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 1 - RECUPERO PRIMARIO SbCat 2 - MANUTENZIONE COPERTURA Cordolo frontolino copertura a falda - TIPO A1 (stimato al 50%) * (lung.=16,25+16,25+5,15+5,15)	3,00	42,80	0,500	0,500	32,10		
7 / 10 E.008.005a 24/03/2015	SOMMANO mq					32,10	85,05	2'730,11
	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 (assorbiment ... o, battuto, spianato e lisciato nello spessore minimo di 5 cm, in opera: - Massetto di sottofondo dello spessore di cm 5 SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 1 - RECUPERO PRIMARIO SbCat 2 - MANUTENZIONE COPERTURA Per posa guaina falda copertura - TIPO A *(lung.=5,15+5,15)	3,00	10,30	16,250		502,13		
	SOMMANO mq					502,13	16,92	8'496,04
	Fornitura e posa in opera di manto monostrato costituito da una membrana prefabbricata impermeabile elasto-plastomerica armata con velo vetro rinforzato dal peso specifico di kg/dm ... i posa di tutti i materiali necessari e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 1 - RECUPERO PRIMARIO SbCat 2 - MANUTENZIONE COPERTURA Per posa guaina falda copertura - TIPO A *(lung.=5,15+5,15)	3,00	10,30	16,250		502,13		
8 / 11 E 11.018 24/03/2015	SOMMANO mq					502,13	9,00	4'519,17
	Fornitura e posa in opera di tegole di argilla alla marsigliese fornite e fissate alla struttura sottostante, colmi e pezzi speciali, malta bastarda per l'allettamento dei primi du ... oro finito in opera a perfetta regola d'arte. Valutata in sviluppo effettivo di falda Tegole di argilla alla marsigliese SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 1 - RECUPERO PRIMARIO SbCat 2 - MANUTENZIONE COPERTURA Tegole marsigliesi - TIPO A *(lung.=5,15+5,15)	3,00	10,30	16,250		502,13		
	SOMMANO mq					502,13	27,50	13'808,58
	Fornitura e posa in opera di canali di gronda completi di cicogne o tiranti con cambrette, di converse a canale ed a muro, di scossaline e di copertine per normali faldali di tetto ... re per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte, spessore 6/10 Manufatti in lamiera zincata preverniciata SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 1 - RECUPERO PRIMARIO SbCat 2 - MANUTENZIONE COPERTURA Canali di gronda - Tipo A *(par.ug.=2*3)	6,00	16,25	0,600		58,50		
10 / 13 E 09.004b 24/03/2015								
	A R I P O R T A R E					58,50		43'833,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							48'809,11
	MANUTENZIONE PROSPETTI (SbCat 4)							
14 / 17 E 06.029 24/03/2015	Esecuzione di tamponatura di vani di porte o finestre ed altre aperture, eseguita a cassa vuota con doppia parete di laterizi o blocchi di tufo o calcestruzzo e malta comune. Sono ... rte. Con blocchi dello spessore sino a cm 25 all'esterno e all'interno con blocchi non inferiori allo spessore di cm 10. SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 1 - RECUPERO PRIMARIO SbCat 4 - MANUTENZIONE PROSPETTI Tamponatura finestra bagno	11,00	0,90	1,300	0,400	5,15		
	SOMMANO mq					5,15	85,00	437,75
15 / 22 E 11.018 24/03/2015	Fornitura e posa in opera di manto monostrato costituito da una membrana prefabbricata impermeabile elasto-plastomerica armata con velo vetro rinforzato dal peso specifico di kg/dm ... i posa di tutti i materiali necessari e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 1 - RECUPERO PRIMARIO SbCat 4 - MANUTENZIONE PROSPETTI Guaina di protezione pensiline	3,00	1,80	0,800		4,32		
	SOMMANO mq					4,32	9,00	38,88
16 / 23 E 12.014a 24/03/2015	Fornitura e posa in opera di pavimento in marmette e marmettoni di cemento di misura cm 25x25, con strato di usura costituito da un impasto di inerti ricavati da marmi di diversa n ... l lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. - Pavimento di marmette in graniglia di marmo e cemento bianco - nere SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 1 - RECUPERO PRIMARIO SbCat 4 - MANUTENZIONE PROSPETTI Nuovo pavimento pensiline	3,00	1,80	0,800		4,32		
	SOMMANO mq					4,32	29,30	126,58
17 / 24 E 21.001a 04 24/03/2015	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 sezio ... ogni onere e magistero occorrente per davanzali, copertine, stipiti, architravi e scale: Spessore 2 cm - Pietra di Trani SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 1 - RECUPERO PRIMARIO SbCat 4 - MANUTENZIONE PROSPETTI Terminali lapidei pensiline *(lung.=1,80+0,8+0,8)	3,00	3,40		0,200	2,04		
	SOMMANO mq					2,04	106,00	216,24
18 / 25 E 02.045a 24/03/2015	Rimozione di rivestimenti di marmo di qualsiasi dimensione e natura, compresa la demolizione del sottostante malta di allettamento e la rimozione dello zoccolino battiscopa perimet ... fino a m 50 e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Rimozione senza recupero SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 1 - RECUPERO PRIMARIO SbCat 4 - MANUTENZIONE PROSPETTI Zoccolatura - TIPO A *(lung.=15,65+9,1+15,65+9,1) a detrarre vani portoni ingresso - Tipo A	3,00 3,00	49,50 1,40		1,000 1,000	148,50 -4,20		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					148,50 -4,20		
	SOMMANO mq					144,30	12,00	1'731,60
	A R I P O R T A R E							51'360,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							51'360,16
19 / 26 NP 02 24/03/2015	Rimozione completa di tutte le parti costituenti reti impiantistiche a vista presenti sui prospetti degli edifici (impianto di distribuzione gas, energia elettrica, cavi impianto t ... ambito del cantiere e tutto quanto altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte. A corpo per ciascun edificio SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 1 - RECUPERO PRIMARIO SbCat 4 - MANUTENZIONE PROSPETTI Rimozione impianti esterni					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	500,00	1'500,00
20 / 28 E 15.006d 24/03/2015	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, applica ... necessario per dare il lavoro a perfetta regola d'arte. - Lastre di Trani o Apricena chiaro, segato grezzo spessore cm 2 SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 1 - RECUPERO PRIMARIO SbCat 4 - MANUTENZIONE PROSPETTI Zoccolatura - TIPO A *(lung.=9,1*2+15,65*2) a detrarre vani portoni ingresso - Tipo A	3,00 3,00	49,50 1,40	0,500 0,500		74,25 -2,10		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					74,25 -2,10		
	SOMMANO mq					72,15	110,00	7'936,50
21 / 52 E 22.04 24/03/2015	Fornitura e posa in opera di malta premiscelata con fibre di polipropilene per il ripristino di strutture in calcestruzzo secondo le seguenti fasi e metodologie Rimozione totale de ... perture installate a protezione degli agenti atmosferici. Per ogni mq. di superficie ricostruita e uno spessore di cm. 3 SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 1 - RECUPERO PRIMARIO SbCat 4 - MANUTENZIONE PROSPETTI cordolo solaio primo piano (stimata al 40%) Manutenzione pensiline ingresso_Tipo A (stimato al 75%) * (lung.=1,80+0,8+0,8)	3,00 3,00	45,00 3,40	0,200 0,500	0,400 0,750	10,80 3,83		
	SOMMANO mq					14,63	85,05	1'244,28
22 / 53 INT 02.02.01 24/03/2015	Rimozione di intonaco da superfici verticali od orizzontali, interne o esterne, di qualsiasi tipo, consistenza e spessore eseguito a mano e/o con l'ausilio di utensili elettrici e ... , il trasporto sino al sito di carico e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 1 - RECUPERO PRIMARIO SbCat 4 - MANUTENZIONE PROSPETTI Prospetti *(par.ug.=2*3) (larg.=2/2) a detrarre Finestre vani scala - Tipo A Persiane - Tipo A *(par.ug.=3*4*4) Persiane - Tipo A *(par.ug.=4*3) Ingressi	6,00 6,00 6,00 3,00 48,00 12,00 3,00	15,65 9,10 9,10 1,26 1,08 0,80 1,60	5,900 5,900 1,000 1,600 1,400 0,800 2,400		554,01 322,14 54,60 -6,05 -72,58 -7,68 -11,52		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					930,75 -97,83		
	SOMMANO mq					832,92	6,00	4'997,52
23 / 54	Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di materiale							
	A R I P O R T A R E							67'038,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							67'038,46
E 01.027 24/03/2015	di risulta di qualunque natura e specie purché esente da amianto, anche se bagnato, fino ad una distanza di km 10 ... spianamento e l'eventuale configurazione del materiale scaricato, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 1 - RECUPERO PRIMARIO SbCat 4 - MANUTENZIONE PROSPETTI Zoccolatura - TIPO A *(lung.=15,65+9,1+15,65+9,1) Prospetti *(par.ug.=2*3) (larg.=2/2) (par.ug.=4*3)*(larg.=1,5/2) a detrarre Finestre vani scala - Tipo A Persiane - Tipo A *(par.ug.=3*4*4) Persiane - Tipo A *(par.ug.=4*3) Ingressi Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc	3,00 6,00 6,00 6,00 12,00 3,00 48,00 12,00 3,00	49,50 15,65 9,10 9,10 3,20 1,26 1,08 0,80 1,60	0,050 5,900 5,900 1,000 0,750 1,600 1,400 0,800 2,400	1,000 0,050 0,050 0,050 0,050 0,050 0,050 0,050 0,050	7,43 27,70 16,11 2,73 1,44 -0,30 -3,63 -0,38 -0,58		
						55,41 -4,89 50,52	11,00	555,72
24 / 55 E 16.001 24/03/2015	Fornitura e posa in opera di sbruffatura eseguita su superfici piane o curve, verticali o orizzontali, all'interno degli edifici, spessore mm. 5 con malta di sabbia e cemento avent ... lometria ben distribuita, compreso ogni onere e magistero occorrente per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 1 - RECUPERO PRIMARIO SbCat 4 - MANUTENZIONE PROSPETTI Prospetti *(par.ug.=2*3) (larg.=2/2) (par.ug.=4*3)*(larg.=1,5/2) a detrarre Finestre vani scala - Tipo A Persiane - Tipo A *(par.ug.=3*4*4) Persiane - Tipo A *(par.ug.=4*3) Ingressi Sommano positivi mq Sommano negativi mq SOMMANO mq	6,00 6,00 6,00 12,00 3,00 48,00 12,00 3,00	15,65 9,10 9,10 3,20 1,26 1,08 0,80 1,60	5,900 5,900 1,000 0,750 1,600 1,400 0,800 2,400		554,01 322,14 54,60 28,80 -6,05 -72,58 -7,68 -11,52		
						959,55 -97,83 861,72	5,00	4'308,60
25 / 56 E 16.011b 24/03/2015	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. Realiz ... occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. - Intonaco liscio a due strati su superfici esterne SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 1 - RECUPERO PRIMARIO SbCat 4 - MANUTENZIONE PROSPETTI Prospetti *(par.ug.=2*3) (larg.=2/2) (par.ug.=4*3)*(larg.=1,5/2) a detrarre Finestre vani scala - Tipo A Persiane - Tipo A *(par.ug.=3*4*4) Persiane - Tipo A *(par.ug.=4*3) Ingressi Sommano positivi mq Sommano negativi mq SOMMANO mq	6,00 6,00 6,00 12,00 3,00 48,00 12,00 3,00	15,65 9,10 9,10 3,20 1,26 1,08 0,80 1,60	5,900 5,900 1,000 0,750 1,600 1,400 0,800 2,400		554,01 322,14 54,60 28,80 -6,05 -72,58 -7,68 -11,52		
						959,55 -97,83 861,72	16,40	14'132,21
26 / 57	Fornitura in opera di rivestimento ai silicati , fibrorinforzati, ad							
	A R I P O R T A R E							86'034,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							103'426,73
	VESAPIO AREATO INTERNO (SbCat 6)							
28 / 27 NP 06 24/03/2015	Scavo eseguito a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, a sezione obbligatoria, in terre di qualsiasi natura e compattezza, con esclusione di quelle rocciose tufacee e argil ... ono incluse tutte le eventuali ed occorrenti opere provvisorie e l'allontanamento del materiale dal bordo dello scavo. SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 1 - RECUPERO PRIMARIO SbCat 6 - VESAPIO AREATO INTERNO Scavo per vespaio abitazioni - TIPO A	5,00	54,00		0,600	162,00		
	SOMMANO mc					162,00	45,00	7'290,00
29 / 29 E 04.001b 24/03/2015	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo per strutture non armate prodotto con un processo industrializzato. Classe di consistenza al getto S3, D max aggregati 32 mm, C10.4; escluso ogni altro onere. Classe di resistenza a compressione minima C12/14 SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 1 - RECUPERO PRIMARIO SbCat 6 - VESAPIO AREATO INTERNO Magrone posa IGLOO - Tipo A	5,00	54,00		0,100	27,00		
	SOMMANO mc					27,00	109,95	2'968,65
30 / 30 E 01.027 24/03/2015	Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di materiale di risulta di qualunque natura e specie purché esente da amianto, anche se bagnato, fino ad una distanza di km 10 ... spianamento e l'eventuale configurazione del materiale scaricato, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 1 - RECUPERO PRIMARIO SbCat 6 - VESAPIO AREATO INTERNO vespaio	5,00	54,00		0,700	189,00		
	SOMMANO mc					189,00	11,00	2'079,00
31 / 31 E 08.002b 24/03/2015	Realizzazione di vespaio aerato di qualunque spessore, eseguito con cupolette tipo "Igloo" con elementi assemblati ad incastro, da poggiare su sottostante piano preventivamente liv ... à compresa la fornitura del materiale ed altro onere e magistero necessario. Cupoletta con altezza oltre 20 fino a 30 cm SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 1 - RECUPERO PRIMARIO SbCat 6 - VESAPIO AREATO INTERNO IGLOO - Tipo A	5,00	54,00			270,00		
	SOMMANO mq					270,00	19,80	5'346,00
32 / 32 E 08.007g 24/03/2015	Massetto in conglomerato cementizio a resistenza caratteristica e classe di esposizione conforme alle prescrizioni delle norme UNI 9858 con dimensioni massima degli inerti pari a m ... meccanica atta ed idonea a dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Massetto in calcestruzzo Rck 25 spessore cm 10 SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 1 - RECUPERO PRIMARIO SbCat 6 - VESAPIO AREATO INTERNO Massetto piano terra - Tipo A	5,00	54,00			270,00		
	SOMMANO mq					270,00	26,92	7'268,40
33 / 33 NP 07 24/03/2015	Fornitura e posa in opera di tubazione in resina sintetica (cloruro di polivinile) di tipo pesante del diametro di 10 cm per la ventilazione del vespaio areato, realizzata con giun ... ali e le opere murarie ed							
	A R I P O R T A R E							128'378,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							130'028,78
	OPERE EDILI INTERNE (SbCat 7)							
35 / 2 E 21.001b 04 24/03/2015	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 sezio ... gni onere e magistero occorrente per davanzali, copertine, stipiti, architravi e scale: Spessore 3 cm - Pietra di Trani. SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 1 - RECUPERO PRIMARIO SbCat 7 - OPERE EDILI INTERNE RIVESTIMENTO SCALE GRADO SOTTO GRADO PIANEROTTOLI soglie ingresso appartamenti	3,00 3,00 3,00 12,00	14,00 16,00 2,00	0,300 0,130 0,800 0,800	0,950 0,900 2,000 0,200	11,97 5,62 9,60 1,92		
	SOMMANO mq					29,11	110,00	3'202,10
36 / 18 E 16.011a 24/03/2015	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. Realiz ... occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. - Intonaco liscio a due strati su superfici interne SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 1 - RECUPERO PRIMARIO SbCat 7 - OPERE EDILI INTERNE Vano scala *(lung.=3,80*2+2,15*2)*(H/peso=2,8*2)	3,00	11,90		5,600	199,92		
	SOMMANO mq					199,92	15,30	3'058,78
37 / 19 INT 02.02.01 24/03/2015	Rimozione di intonaco da superfici verticali od orizzontali, interne o esterne, di qualsiasi tipo, consistenza e spessore eseguito a mano e/o con l'ausilio di utensili elettrici e ... , il trasporto sino al sito di carico e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 1 - RECUPERO PRIMARIO SbCat 7 - OPERE EDILI INTERNE Vano scala *(lung.=3,80*2+2,15*2)*(H/peso=2,8*2)	3,00	11,90		5,600	199,92		
	SOMMANO mq					199,92	6,00	1'199,52
38 / 20 E 02.034a 24/03/2015	Rimozione di pavimenti in ceramica o marmette di marmo di qualsiasi dimensione e natura, compresa la demolizione del sottostante massetto di allettamento. Eseguita a qualsiasi pian ... fino a m 50 e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte: rimozione senza recupero SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 1 - RECUPERO PRIMARIO SbCat 7 - OPERE EDILI INTERNE RIVESTIMENTO SCALE GRADO SOTTO GRADO PIANEROTTOLI soglie ingresso appartamenti	3,00 3,00 3,00 12,00	14,00 16,00 2,00	0,300 0,130 0,800 0,800	0,950 0,900 2,000 0,200	11,97 5,62 9,60 1,92		
	SOMMANO mq					29,11	12,00	349,32
39 / 21 E 01.027 24/03/2015	Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di materiale di risulta di qualunque natura e specie purché esente da amianto, anche se bagnato, fino ad una distanza di km 10 ... spianamento e l'eventuale configurazione del materiale scaricato, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 1 - RECUPERO PRIMARIO							
	A R I P O R T A R E							137'838,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							137'963,79
	IMPIANTO ELETTRICO (SbCat 10)							
40 / 42 EL 05.017e 24/03/2015	Fornitura e posa in opera di plafoniera di emergenza costruita in materiale plastico autoestinguente resistente alla fiamma (norme CEI 34-21 CEI EN 60598-2-22) ad una altezza max d ... ed accessori di fissaggio. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. 1x8W (solo emergenza) 1h. SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 1 - RECUPERO PRIMARIO SbCat 10 - IMPIANTO ELETTRICO Vano scala					3,00		
	SOMMANO cl					3,00	77,89	233,67
41 / 43 EL.002.011.a 24/03/2015	Interruttore magnetotermico differenziale compatto , caratteristica C, potere di interruzione 6KA, norme CEI EN61009, fornito e posto in opera su modulo DIN. Sono compresi: la quot ... rre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. Unipolare +N.A. 2 moduli fino a 32A, Id:0,03A tipo AC SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 1 - RECUPERO PRIMARIO SbCat 10 - IMPIANTO ELETTRICO protezione impianti condominiali					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	96,87	290,61
42 / 44 EL 06.016a 24/03/2015	Impianto elettrico per edificio civile completo di: - sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; - conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di ... re l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa bivalente 10/16 A Punto presa bivalente 10/16A con corrugato pesante SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 1 - RECUPERO PRIMARIO SbCat 10 - IMPIANTO ELETTRICO montante enel *(par.ug.=4*3)	12,00				12,00		
	SOMMANO cad					12,00	30,28	363,36
43 / 45 NP 22 24/03/2015	Predisposizione montanti linea telefonica: fornitura e posa in opera di tubazione per montante nel vano scala ed ingresso ai singoli appartamenti. Sono compresi, le tubazioni le s ... usura tracce e tutto quanto necessario per dare il lavoro a perfetta regola d'arte. A corpo per blocco di 4 appartamenti SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 1 - RECUPERO PRIMARIO SbCat 10 - IMPIANTO ELETTRICO montanti linea telefonica					3,00		
	SOMMANO a corpo					3,00	200,00	600,00
44 / 46 EL 02.004c 24/03/2015	Centralino tipo d'appartamento incassato a parete, fornito e posto in opera, atto a contenere apparati in modulo DIN da mm 17,5. Sono compresi: le opere murarie, lo sportello. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Dimensioni da 9 a 12 moduli SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 1 - RECUPERO PRIMARIO SbCat 10 - IMPIANTO ELETTRICO quadro impianti condominiali					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	41,18	123,54
45 / 106 EL 06.001a 24/03/2015	Fornitura e posa in opera di impianto citofonico per unità modulari, ad 4 pulsanti di chiamata, compresi gli oneri per il montaggio, cablatura e collaudo, il tutto per dare il lavo ... a d'arte. Nel prezzo							
	A R I P O R T A R E							139'574,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							142'407,42
	INFISSI ESTERNI (SbCat 11)							
48 / 38 NP 13 24/03/2015	Rimozione di infissi, lucernai, vetrate di qualunque forma e specie, incluse mostre, telai, controtelai, ecc. anche se incompleti. Sono compresi: la necessaria assistenza muraria, ... o quant'altro occorre per dare il lavoro finito: rimozione di infissi senza recupero con fatturazione minima di mq. 1,00 SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 1 - RECUPERO PRIMARIO SbCat 11 - INFISSI ESTERNI Infissi esterni L=80 cm - TIPO A *(par.ug.=2*11) Infissi esterni L=108 cm - TIPO A *(par.ug.=4*11) Portoni ingresso	22,00 44,00				22,00 44,00 11,00		
	SOMMANO a corpo					77,00	15,00	1'155,00
49 / 39 NP 18 24/03/2015	Rimozione di davanzali, soglie e stipiti in marmo od altra pietra naturale dello spessore fino a cm. 5, larghezza fino a cm. 30, compresa la discesa a piano cortile, l'accatastamen ... i, esclusi gli oneri di ponteggi, per il trasporto e per in conferimento ad impianto di trattamento rifiuti o discarica. SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 1 - RECUPERO PRIMARIO SbCat 11 - INFISSI ESTERNI Infissi esterni L=80 cm - TIPO A *(par.ug.=2*11) Infissi esterni L=100 cm - TIPO A *(par.ug.=4*11)	22,00 44,00		3,200 5,400		70,40 237,60		
	SOMMANO ml					308,00	5,91	1'820,28
50 / 40 NP 04 24/03/2015	Fornitura e posa in opera di portone principale di accesso all'androne scala in profilato di alluminio di sezione e spessore adeguati, rifinito con superficie preverniciata con pol ... trasformatore a bassa tensione, apparecchio chiudiporta e quant'altro occorre per assicurare un perfetto funzionamento. SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 1 - RECUPERO PRIMARIO SbCat 11 - INFISSI ESTERNI Portoni di ingresso	3,00	1,80		2,400	12,96		
	SOMMANO mq.					12,96	240,00	3'110,40
51 / 41 NP 11 24/03/2015	Fornitura e posa in opera di infissi a taglio termico in lega di alluminio per finestre e porte-finestre, a uno o più battenti, anche con sopraluce, o apertura a wasistas, o ad an ... egno e chiusura del tipo pesante, posti in opera a perfetto funzionamento, comprese opere murarie. Per profilo di mm 56. SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 1 - RECUPERO PRIMARIO SbCat 11 - INFISSI ESTERNI Infissi esterni alloggi - Tipo A *(par.ug.=11*4) Infissi esterni alloggi - Tipo A	44,00 11,00	1,08 0,80		1,400 0,800	66,53 7,04		
	SOMMANO mq.					73,57	290,00	21'335,30
52 / 47 E 01.027 24/03/2015	Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di materiale di risulta di qualunque natura e specie purché esente da amianto, anche se bagnato, fino ad una distanza di km 10 ... spianamento e l'eventuale configurazione del materiale scaricato, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 1 - RECUPERO PRIMARIO SbCat 11 - INFISSI ESTERNI Davanzali Infissi esterni L=80 cm - TIPO A *(par.ug.=2*11) Davanzali Infissi esterni L=108 cm - TIPO A *(par.ug.=4*11)	22,00 44,00	0,25 0,25	0,800 1,080	0,030 0,030	0,13 0,36		
	A R I P O R T A R E					0,49		169'828,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					0,49		169'828,40
53 / 48 NP 12 24/03/2015	Davanzali Finestre scale	3,00	0,25	1,800	0,030	0,04		
	Infissi esterni L=80 cm - TIPO A *(par.ug.=2*11)	22,00	0,05	0,800	0,800	0,70		
	Infissi esterni L=108 cm - TIPO A *(par.ug.=4*11)	44,00	0,05	1,080	1,400	3,33		
	Portoni ingresso	11,00	0,05	1,800	2,400	2,38		
	Finestre scale	3,00	0,05	1,800	1,500	0,41		
	SOMMANO mc					7,35	11,00	80,85
	Fornitura e posa in opera di vetro camera costituito da lastre in vetro basso-emissivo (Uw max pari a 2,1) con interposta intercapedine d'aria disidratata e distanziatore sigillato ... il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte Vetro camera spessore mm 4 - 12 - 4 su infissi (Uw max pari a 2,1)							
	SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A							
	Cat 1 - RECUPERO PRIMARIO							
	SbCat 11 - INFISSI ESTERNI							
54 / 49 E 17.013b 24/03/2015	Infissi esterni alloggi - Tipo A *(par.ug.=11*4)	44,00	1,08		1,400	66,53		
	Infissi esterni alloggi - Tipo A	11,00	0,80		0,800	7,04		
	Infissi esterni vano scala	3,00		1,800	1,500	8,10		
	SOMMANO mq					81,67	54,50	4'451,02
	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, ... altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Persiana in alluminio con stecche orientabili							
	SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A							
	Cat 1 - RECUPERO PRIMARIO							
	SbCat 11 - INFISSI ESTERNI							
	Infissi esterni alloggi - Tipo A *(par.ug.=4*11)	44,00	1,08		1,400	66,53		
	Infissi esterni alloggi - Tipo B	11,00	0,80		0,800	7,04		
55 / 50 E 17.006 24/03/2015	SOMMANO mq					73,57	273,00	20'084,61
	Fornitura e posa in opera di infisso in profilato di lamiera di alluminio anodizzato estruso per finestre e balconi ad uno o due battenti apribili ovvero per finestre a due batten ... re, cremonese in alluminio, scodellini, scrocco ed ogni altro accessorio, esclusa la sola fornitura in opera dei vetri.							
	SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A							
	Cat 1 - RECUPERO PRIMARIO							
	SbCat 11 - INFISSI ESTERNI							
	Finestroni vani scala	3,00		1,800	1,500	8,10		
	SOMMANO mq					8,10	260,00	2'106,00
	Fornitura e posa in opera di lastre rettangolari con faccia a vista e coste levigate, per soglie, davanzali, imbotti e scale, compreso la formazione del o dei gocciolatoi della sez ... ogni onere e magistero occorrente per davanzali, copertine, stipiti, architravi e scale.							
	Spessore cm 3. Pietra di trani							
	SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A							
56 / 51 E 21.001b 04 24/03/2015	Cat 1 - RECUPERO PRIMARIO							
	SbCat 11 - INFISSI ESTERNI							
	Infissi esterni alloggi - Tipo A *(par.ug.=11*4)	44,00	1,10	0,400		19,36		
	Infissi esterni alloggi - Tipo A	11,00	0,80	0,400		3,52		
	Ingressi *(larg.=2,1*2+1*2)	11,00	0,20	6,200		13,64		
	Infissi esterni vano scala *(larg.=1,72*2+1,45*2)	3,00	0,25	6,340		4,76		
	Ingresso esterno *(larg.=1,72*2+2,33*2)	3,00	0,25	8,100		6,08		
	SOMMANO mq					47,36	110,00	5'209,60

	A R I P O R T A R E							201'760,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							201'760,48
	PITTURAZIONI INTERNE (SbCat 14)							
57 / 116 E 16.026a 24/03/2015	Stuccatura totale o parziale di superfici interne, con stucco emulsionato a due riprese, onde eliminare eventuali scalfitture, cavillature o piccole imperfezioni, inclusa la carteg ... lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte.. Preparazione di superfici con stucco emulsionato: stuccatura parziale SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 1 - RECUPERO PRIMARIO SbCat 14 - PITTURAZIONI INTERNE Soffitti vani scala - Tipo A cielini rampe *(par.ug.=3,00*3)	3,00 9,00	3,80 3,80	2,150 1,000		24,51 34,20		
	SOMMANO mq					58,71	3,00	176,13
58 / 117 NP 17 24/03/2015	Preparazione e pulitura delle superfici metalliche da verniciare mediante spazzolatura e carteggiatura manuale per la rimozione di ossidi incoerenti e materiali polverulenti. SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 1 - RECUPERO PRIMARIO SbCat 14 - PITTURAZIONI INTERNE Ringhiera scala interna *(par.ug.=2,00*3) Ringhiera scala interna	6,00 3,00	2,25 1,10		0,750 0,750	10,13 2,48		
	SOMMANO mq					12,61	1,94	24,46
59 / 118 E 16.047b 24/03/2015	Fornitura e posa in opera su opere in ferro già preparate di pittura antiruggine di fondo dato a pennello fino a coprire in modo uniforme l'intera superficie. Il tutto eseguito a q ... rre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Applicazione su opere in ferro di antiruggine al minio di piombo SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 1 - RECUPERO PRIMARIO SbCat 14 - PITTURAZIONI INTERNE Ringhiera scala interna *(par.ug.=2,00*3) Ringhiera scala interna	6,00 3,00	2,25 1,10		0,750 0,750	10,13 2,48		
	SOMMANO mq					12,61	10,50	132,41
60 / 119 E 16.051 24/03/2015	Applicazione su opere in ferro già preparate e trattate con antiruggine, di pittura oleosintetica (smalto sintetico) in colori correnti, data a pennello fino a coprire in modo unif ... i materiali ed attrezzi , la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 1 - RECUPERO PRIMARIO SbCat 14 - PITTURAZIONI INTERNE Ringhiera scala interna *(par.ug.=2,00*3) Ringhiera scala interna	6,00 3,00	2,25 1,10		0,750 0,750	10,13 2,48		
	SOMMANO mq					12,61	12,50	157,63
61 / 123 E 16.036 24/03/2015	Tinteggiatura di superfici interne, intonacate a civile o lisciate a gesso, già preparate, comprendente le seguenti lavorazioni: carteggiatura finale e successiva tinteggiatura con ... riali ed attrezzi , la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 1 - RECUPERO PRIMARIO SbCat 14 - PITTURAZIONI INTERNE Vano scala *(lung.=3,80*2+2,15*2)*(H/peso=2,8*2)	3,00	11,90		5,600	199,92		
	SOMMANO mq					199,92	6,50	1'299,48
	A R I P O R T A R E							203'550,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							203'873,50
	STRUTTURA (SbCat 15)							
63 / 67 E 04.0004.00a 24/03/2015	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 ... l getto S3, Dmax aggregati 32 mm, CI 0.4; escluso ogni altro onere. - classe di resistenza a compressione minima C25/30. SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 1 - RECUPERO PRIMARIO SbCat 15 - STRUTTURA Cordoli	5,00 5,00 2,00 5,00	3,50 2,50 4,00 1,30	0,500 0,500 0,500 1,300	0,450 0,450 0,450 0,450	3,94 2,81 1,80 3,80		
	SOMMANO mc					12,35	128,00	1'580,80
64 / 68 E 04.0037 24/03/2015	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 esecuz ... egatura e le eventuali saldature per giunzioni e lo sfrido, in barre ad aderenza migliorata nei diametri da 5 mm a 40 mm SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 1 - RECUPERO PRIMARIO SbCat 15 - STRUTTURA Ferri armatura 14 mm	5,00 5,00 2,00	3,50 2,50 4,00	8,000 8,000 8,000	1,208 1,208 1,208	169,12 120,80 77,31		
	staffe *(par.ug.=50*2,5) staffe *(par.ug.=8*5)	125,00 40,00	1,80 3,20		0,395 1,208	88,88 154,62		
	SOMMANO Kg.					610,73	1,90	1'160,39
65 / 69 E 04.0041 24/03/2015	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 pos ... amento, l'impiego di idonei disarmanti e quanto altro occorrente e necessario per dare l'opera a perfetta regola d'arte. SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 1 - RECUPERO PRIMARIO SbCat 15 - STRUTTURA Casseri	5,00 5,00 2,00 5,00	3,50 2,50 4,00 5,20		0,600 0,600 0,600 0,600	10,50 7,50 4,80 15,60		
	(lung.=1,30*4)							
	SOMMANO mq					38,40	20,00	768,00
66 / 70 E 22.04 24/03/2015	Fornitura e posa in opera di malta premiscelata con fibre di polipropilene per il ripristino di strutture in calcestruzzo secondo le seguenti fasi e metodologie Rimozione totale de ... perture installate a protezione degli agenti atmosferici. Per ogni mq. di superficie ricostruita e uno spessore di cm. 3 SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 1 - RECUPERO PRIMARIO SbCat 15 - STRUTTURA Pilastrini *(lung.=0,3*2+0,25*2,)	11,00	1,10	2,700	0,100	3,27		
	SOMMANO mq					3,27	85,05	278,11
67 / 71 NP 19 24/03/2015	Consolidamento di solai in laterocemento, realizzato mediante: fornitura e posa in opera di resine epossidica, stese a spruzzo o pennello, per il trattamento delle superfici in cal ... o, fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.							
	A R I P O R T A R E							207'660,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							232'160,80
	RECUPERO SECONDARIO (Cat 2) DEMOLIZIONI-RIMOZIONI INTERNE (SbCat 3)							
70 / 1 INT 02.02.01 24/03/2015	Rimozione di intonaco da superfici verticali od orizzontali, interne o esterne, di qualsiasi tipo, consistenza e spessore eseguito a mano e/o con l'ausilio di utensili elettrici e ... , il trasporto sino al sito di carico e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 2 - RECUPERO SECONDARIO SbCat 3 - DEMOLIZIONI-RIMOZIONI INTERNE Pareti interne perimetrali Pareti interne perimetrali Rivestimenti pareti perimetrali - Tipo A	11,00 11,00 11,00	6,50 17,00 7,50		2,700 2,700 2,100	193,05 504,90 -173,25		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					697,95 -173,25		
	SOMMANO mq					524,70	6,00	3'148,20
71 / 58 E 02.060a 24/03/2015	Rimozione di reti di tubazioni di carico, scarico e terminali di impianti idrico sanitario o termino (apparecchi sanitari e corpi radianti) ricadenti all'interno del singolo ambien ... in opera a perfetta regola d'arte (valutato per pezzo sanitario). Rimozione di tubazioni e apparecchi igienico sanitari SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 2 - RECUPERO SECONDARIO SbCat 3 - DEMOLIZIONI-RIMOZIONI INTERNE Sanitari - Tipologia A *(par.ug.=4*11)	44,00				44,00		
	SOMMANO cad					44,00	50,00	2'200,00
72 / 59 NP 13 24/03/2015	Rimozione di infissi, lucernai, vetrate di qualunque forma e specie, incluse mostre, telai, controtelai, ecc. anche se incompleti. Sono compresi: la necessaria assistenza muraria, ... o quant'altro occorre per dare il lavoro finito: rimozione di infissi senza recupero con fatturazione minima di mq. 1,00 SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 2 - RECUPERO SECONDARIO SbCat 3 - DEMOLIZIONI-RIMOZIONI INTERNE Porte interne L=80 cm - TIPO A *(par.ug.=4*11) Porte ingresso L=90 cm - TIPO A	44,00				44,00 11,00		
	SOMMANO a corpo					55,00	15,00	825,00
73 / 60 NP 01 24/03/2015	Rimozione completa di tutte le parti costituenti l'impianto di riscaldamento (caldaia, tubazioni, corpi scaldanti, zanche di ancoraggio,cassette,...) presenti all'interno di ciascu ... discariche e tutto quanto altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte. A corpo per ciascuna unità abitativa SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 2 - RECUPERO SECONDARIO SbCat 3 - DEMOLIZIONI-RIMOZIONI INTERNE Impianti di riscaldamento					11,00		
	SOMMANO cadauno					11,00	100,00	1'100,00
74 / 61 E 02.008a 24/03/2015	Demolizione di parete divisoria interna in fette di tufo, mattoni forati o pieni, ecc.a qualsiasi piano e per altezza fino a m 4.00, eseguita a mano e/o con l'ausilio di utensili e ... ntieri e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Per uno spessore fino a cm. 10 SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 2 - RECUPERO SECONDARIO SbCat 3 - DEMOLIZIONI-RIMOZIONI INTERNE							
	A R I P O R T A R E							239'434,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							239'434,00
75 / 62 NP 05 24/03/2015	Tramezzi interni - TIPO A *(lung.=3,81+4+3,88+2,26+1,11+2,41+3,9+,9)	11,00	22,27		2,700	661,42		
	SOMMANO mq					661,42	15,00	9'921,30
	Rimozione di pavimenti in ceramica o marmette di marmo di qualsiasi dimensione e natura, compresa la demolizione del sottostante massetto di allettamento e compensazione reti impia ... fetta regola d'arte. Rimozione senza recupero. Demolizione di massetti e pavimenti per uno spessore complessivo di 10 cm SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 2 - RECUPERO SECONDARIO SbCat 3 - DEMOLIZIONI-RIMOZIONI INTERNE Pavimento piano terra - TIPO A	11,00	54,00			594,00		
	SOMMANO mq					594,00	17,00	10'098,00
76 / 63 E 02.043a 24/03/2015	Rimozione di battiscopa in ceramica, cotto, marmo, legno, compresa la rimozione della sottostante malta di allettamento. Sono compresi il calo a terra del materiale, l'accatastamen ... pulizia che può essere riutilizzato, è inoltre compreso quant'altro occorre per dare il lavoro Rimozione senza recupero SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 2 - RECUPERO SECONDARIO SbCat 3 - DEMOLIZIONI-RIMOZIONI INTERNE Pareti interne perimetrali Pareti interne perimetrali	10,00 1,00	27,00 31,00	0,050 0,050	2,700 2,700	36,45 4,19		
	SOMMANO m					40,64	3,00	121,92
	Demolizione di parete divisoria interna in fette di tufo, mattoni forati o pieni, ecc. a qualsiasi piano e per altezza fino a m 4.00, eseguita a mano e/o con l'ausilio di utensili ... altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Per uno spessore oltre a cm 10 e fino a cm 15 SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 2 - RECUPERO SECONDARIO SbCat 3 - DEMOLIZIONI-RIMOZIONI INTERNE Tramezzi interni - TIPO A	5,00	4,00		2,700	54,00		
	SOMMANO mq					54,00	18,00	972,00
78 / 65 E 02.044a 24/03/2015	Rimozione di rivestimenti in piastrelle maiolicate di qualsiasi dimensione, compresa la rimozione della sottostante malta o collante. Eseguita a qualsiasi piano, a mano e/o con l'a ... , il tiro in basso, il nell'abito del cantiere e quant'altro occorre per dare il lavoro finito. Rimozione senza recupero SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 2 - RECUPERO SECONDARIO SbCat 3 - DEMOLIZIONI-RIMOZIONI INTERNE Rivestimenti pareti perimetrali - Tipo A *(par.ug.=4*12)	48,00	7,50		2,100	756,00		
	SOMMANO mq					756,00	11,00	8'316,00
79 / 66 E 01.027 24/03/2015	Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di materiale di risulta di qualunque natura e specie purché esente da amianto, anche se bagnato, fino ad una distanza di km 10 ... spianamento e l'eventuale configurazione del materiale scaricato, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 2 - RECUPERO SECONDARIO SbCat 3 - DEMOLIZIONI-RIMOZIONI INTERNE Tramezzi interni - TIPO A *(lung.=3,81+4+3,88+2,26+1,11+2,41+3,9+,9) Rimozione pavimenti e massetto abitazioni - TIPO A	11,00 11,00	22,27 54,00	0,100	2,700 0,100	66,14 59,40		
	A R I P O R T A R E					125,54		268'863,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							270'785,80
	OPERE EDILI INTERNE (SbCat 7)							
80 / 72 E 06.010a 24/03/2015	Fornitura e posa in opera di muratura in blocchi laterizi alveolari leggeri secondo UNI 8942 e malta cementizia perompagnature esterne. Compresi l'eventuale taglio e suggellatura ... erfetta regola d'arte (misurata al netto di qualsiasi vuoto). Fornitura e posa blocchi laterizi alveolati spessore cm 20 SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 2 - RECUPERO SECONDARIO SbCat 7 - OPERE EDILI INTERNE Tramezzatura - TIPO A	5,00	4,00		2,800	56,00		
	SOMMANO mq					56,00	50,67	2'837,52
81 / 73 E 06.030d 24/03/2015	Fornitura e posa in opera di tramezzatura di mattoni eseguita con malta bastarda. Compresa l'eventuale cernita dei blocchetti, la formazione di architravi, spallette, riseghe, ammo ... per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Tramezzo di mattoni forati e malta bastarda spessore cm 10 SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 2 - RECUPERO SECONDARIO SbCat 7 - OPERE EDILI INTERNE Tramezzature - Tipo A *(lung.=3,81+4+3,38+0,91+2,41+3,9)	11,00	18,41		2,800	567,03		
	SOMMANO mq					567,03	26,90	15'253,11
82 / 74 E 17.003 24/03/2015	Fornitura e posa in opera di imbotto o succielo di legname armato con liste di legno di spessore cm 2 per rivestimento di squarci e succieli, liscio, in tavole di abete, di spessor ... corre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Imbotto o succielo armato a telaio con liste di abete SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 2 - RECUPERO SECONDARIO SbCat 7 - OPERE EDILI INTERNE Telaio morto porte interne L=80 - Tipo B *(par.ug.=4*11)	44,00	5,10	0,100		22,44		
	SOMMANO mq					22,44	55,00	1'234,20
83 / 75 E 16.009 24/03/2015	Fornitura e posa in opera di intonaco rustico di pareti e soffitti con superficie sufficientemente liscia, eseguita con malta grassa di cemento e polvere di marmo tirata liscia con ... i posa di tutti i materiali necessari e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 2 - RECUPERO SECONDARIO SbCat 7 - OPERE EDILI INTERNE Intonaco rustico per bagni - Tipo A Intonaco rustico per cucine - Tipo B a detrarre porte bagni - Tipo A *(par.ug.=11*2)	11,00 11,00 22,00	11,05 3,60 0,80		2,200 2,200 2,100	267,41 87,12 -36,96		
	Sommano positivi mq					354,53		
	Sommano negativi mq					-36,96		
	SOMMANO mq					317,57	10,30	3'270,97
84 / 76 E 16.011a 24/03/2015	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. Realiz ... occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. - Intonaco liscio a due strati su superfici interne SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 2 - RECUPERO SECONDARIO SbCat 7 - OPERE EDILI INTERNE Appartamenti tipo A *(lung.=3*2+3,8*2) (lung.=3,36*2+4*2)	11,00 11,00	13,60 14,72		2,700 2,700	403,92 437,18		
	A R I P O R T A R E					841,10		293'381,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					841,10		293'381,60
	(lung.=3,38*2+4,1*2)	11,00	14,96		2,700	444,31		
	(lung.=1,45*2+0,9*2)	11,00	4,70		2,700	139,59		
	(lung.=2,65*2+2,41*2)	11,00	10,12		2,700	300,56		
	Intonaco liscio bagni - Tipo A	11,00	11,05		0,500	60,78		
	Intonaco rustico per bagni - Tipo A	11,00	11,05		2,200	-267,41		
	a detrarre intonaco rustico cucina	11,00	3,60		2,200	-87,12		
	Sommano positivi mq					1'786,34		
	Sommano negativi mq					-354,53		
	SOMMANO mq					1'431,81	15,30	21'906,69
85 / 77 E 15.001 24/03/2015	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 poste in opera ... essario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Piastrelle monocottura delle dimensioni cm 20 x 20 o 20 x 25 SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 2 - RECUPERO SECONDARIO SbCat 7 - OPERE EDILI INTERNE Rivestimento bagni - TIPO A a detrarre porte Rivestimento cucine	11,00 11,00 11,00	11,05 0,80 3,60		2,200 2,100 2,200	267,41 -18,48 87,12		
	Sommano positivi mq					354,53		
	Sommano negativi mq					-18,48		
	SOMMANO mq					336,05	33,90	11'392,10
86 / 78 E 08.006 24/03/2015	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 sottofond ... lto, l'avvicinamento al luogo di posa e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 2 - RECUPERO SECONDARIO SbCat 7 - OPERE EDILI INTERNE PIANO TERRA Massetto compensazione impianti - TipoA vano scala	5,00 3,00	54,00 3,80	2,150		270,00 24,51		
	SOMMANO mq					294,51	11,50	3'386,87
87 / 79 E.008.005a 24/03/2015	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 (assorbiment ... o, battuto, spianato e lisciato nello spessore minimo di 5 cm, in opera: - Massetto di sottofondo dello spessore di cm 5 SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 2 - RECUPERO SECONDARIO SbCat 7 - OPERE EDILI INTERNE PIANO PRIMO Massetto compensazione impianti - Tipo A *(par.ug.=2*3)	6,00	54,00			324,00		
	SOMMANO mq					324,00	16,92	5'482,08
88 / 80 E 12.024a 24/03/2015	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, cost ... collanti e prodotti riempi fuga per la finitura delle connessioni. - di dimensioni di cm 20x30 o 30x30 finitura naturale SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 2 - RECUPERO SECONDARIO SbCat 7 - OPERE EDILI INTERNE Pavimenti interni - Tipo A	11,00	54,00			594,00		
	A R I P O R T A R E					594,00		335'549,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							368'254,37
	IMPIANTO IDRICO SANITARIO (SbCat 8)							
91 / 37 NP 14 24/03/2015	Fornitura e posa in opera di sportello coibentato in lamiera di acciaio zincata e preverniciata di spessore 6/10 mm a protezione di contatore acqua incassato in muratura. Includere opere murarie. Dimensioni cm 30x40x2 SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 2 - RECUPERO SECONDARIO SbCat 8 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO Cassette contatore acqua *(par.ug.=4*3)	12,00				12,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	27,00	324,00
92 / 83 I 01.002a 24/03/2015	Fornitura e posa in opera di punto attacco per alimentazione di apparecchi igienico- sanitari con acqua calda o fredda, (solo fredda sino alla cassetta di scarico del vaso a sedere ... onere e magistero. per ambienti con o gruppi di servizio con un numero di apparecchi da 1 a 5, per apparecchio igienico. SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 2 - RECUPERO SECONDARIO SbCat 8 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO Carico Bagno *(par.ug.=11*7) Carico Cucina *(par.ug.=11*3) Carico Lavatrice	77,00 33,00				77,00 33,00 11,00		
	SOMMANO cad					121,00	73,35	8'875,35
93 / 84 NP 26 24/03/2015	Fornitura e posa in opera di collettore doppio di distribuzione per impianti idrici 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 = 3/4" D = 1/2" 6 + 6. SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 2 - RECUPERO SECONDARIO SbCat 8 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO Collettore idrico bagno					11,00		
	SOMMANO cad					11,00	95,82	1'054,02
94 / 85 I 01.003a 24/03/2015	Fornitura e posa in opera di punto attacco per scarico di apparecchi igienico sanitari eseguito dall'apparecchio fino all'innesto con il collettore sub-orizzontale eseguito in tubaz ... ruppi di servizio con un numero di apparecchi da 1 a 5, per apparecchio igienico. Diametro minimo delle dimensioni mm 40 SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 2 - RECUPERO SECONDARIO SbCat 8 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO Scarico Bagno *(par.ug.=11*4) Scarico Cucina Scarico Lavatrice	44,00				44,00 11,00 11,00		
	SOMMANO cad					66,00	60,20	3'973,20
95 / 86 NP 27 24/03/2015	Fornitura e posa in opera di tubazioni di polietilene ad alta densità secondo norme UNI EN 1519-1/03 e UNI 7613/76 per scarichi di fogna compreso i pezzi speciali, le braghe e le g ... r l'ancoraggio alla muratura e l'attraversamento delle strutture orizzontali e verticali; del diametro esterno di 110 mm SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 2 - RECUPERO SECONDARIO SbCat 8 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO Collettore scarico	11,00	5,00			55,00		
	SOMMANO m					55,00	25,10	1'380,50
	A R I P O R T A R E							383'861,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							383'861,44
96 / 87 I 02.006 24/03/2015	Fornitura e posa in opera di vaso igienico in porcellana vetrificata (vitreous-china) del tipo ad aspirazione o a cacciata con scarico a pavimento o a parete e comprensivo di allet ... 42-4543. Le eventuali imperfezioni o difetti possono comportare, a giudizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 2 - RECUPERO SECONDARIO SbCat 8 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO Vaso igienico					11,00		
	SOMMANO cad					11,00	263,44	2'897,84
97 / 88 I 02.005 24/03/2015	Fornitura e posa in opera di bidet in porcellana vetrificata (vitreous-china) a pianta di forma variabile o comunque conforme ai prodotti in uso nel mercato, con erogazione d'acqua ... 42-4543. Le eventuali imperfezioni o difetti possono comportare, a giudizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 2 - RECUPERO SECONDARIO SbCat 8 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO Bidet					11,00		
	SOMMANO cad					11,00	200,19	2'202,09
98 / 89 I 02.010 24/03/2015	Fornitura e posa in opera di cassetta di scarico per il lavaggio del vaso igienico, del tipo da incasso a parete (non in vista), realizzata a monoblocco con materiale plastico, con ... per il raccordo tra tubo di risciacquamento e vaso. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 2 - RECUPERO SECONDARIO SbCat 8 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO Cassette risciaquo vaso igienico					11,00		
	SOMMANO cad					11,00	218,06	2'398,66
99 / 90 I 02.017b 24/03/2015	Fornitura e posa in opera di piatto per doccia in gres porcellanato bianco, completo di piletta e griglia di scarico ad angolo, cromate, di raccordo alle tubazioni di allaccio, con ... portare, a giudizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. delle dimensioni standard di mercato di circa cm 80x80. SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 2 - RECUPERO SECONDARIO SbCat 8 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO Piatto doccia					11,00		
	SOMMANO cad					11,00	187,54	2'062,94
100 / 91 I 02.001c 24/03/2015	Fornitura e posa in opera di lavabo in porcellana vetrificata (vitreous-china), installato su due mensole a sbalzo in ghisa smaltata, completo di fori per la rubinetteria, collegato ... dizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. delle dimensioni di cm 60x47 con tolleranza in meno o in più di cm 2. SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 2 - RECUPERO SECONDARIO SbCat 8 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO Lavabo Bagni					11,00		
	SOMMANO cad					11,00	174,89	1'923,79
101 / 92 I 04.011 24/03/2015	Fornitura e posa in opera di braccio doccia con soffione rotante per apertura-chiusura, del tipo cromato, e regolazione del getto. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A							
	A R I P O R T A R E							395'346,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							401'015,06
	IMPIANTO TERMICO (SbCat 9)							
105 / 36 NP 15 24/03/2015	Fornitura e posa in opera di sportello in lamiera di acciaio zincata e preverniciata di spessore 6/10 mm a protezione di contatore del gas incassato in muratura. Includere opere murarie. Dimensioni cm 45x30x2 SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 2 - RECUPERO SECONDARIO SbCat 9 - IMPIANTO TERMICO Cassette contatore gas *(par.ug.=4*3)	12,00				12,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	20,50	246,00
106 / 96 T 03.002a 24/03/2015	Gruppo termico a gas per riscaldamento e produzione acqua calda sanitaria costituito da caldaia murale a tiraggio forzato con circuito stagno di combustione, scambiatore istantaneo ... PU = 23,30 KW Produzione di acqua calda sanitaria in servizio continuo da 15° a 40° C non inferiore a: PA = 13 (l/min.) SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 2 - RECUPERO SECONDARIO SbCat 9 - IMPIANTO TERMICO					11,00		
	SOMMANO cad					11,00	1'427,57	15'703,27
107 / 97 T 13.008d 24/03/2015	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 ... di rame o polietilene. Attacchi principali: A (3/4", 1", 1/4"). Derivazioni laterali: D (1/2"). A = 3/4" D = 1/2" 6 + 6. SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 2 - RECUPERO SECONDARIO SbCat 9 - IMPIANTO TERMICO					11,00		
	SOMMANO cad					11,00	95,82	1'054,02
108 / 98 T 13.010b 24/03/2015	Fornitura e posa in opera di sportello di copertura collettore in lamiera di acciaio, per montaggio a filo muro completo di telaio di fissaggio con zanche a murare e di rifacimento ... zi forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra. H x L x P = 640 x 325 x 110. SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 2 - RECUPERO SECONDARIO SbCat 9 - IMPIANTO TERMICO					11,00		
	SOMMANO cad					11,00	68,25	750,75
109 / 99 T 06.001b 24/03/2015	Realizzazione di allaccio di corpo scaldante o radiatore (in ghisa, alluminio o acciaio) dal collettore di distribuzione oppure dalla rete di distribuzione principale, costituito d ... e della tinteggiatura. Sono esclusi anche il collettore di distribuzione e la rete principale. Con valvola termostatica SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 2 - RECUPERO SECONDARIO SbCat 9 - IMPIANTO TERMICO (par.ug.=5*11)	55,00				55,00		
	SOMMANO cad					55,00	170,60	9'383,00
110 / 100 NP 28 24/03/2015	Condotto fumario in acciaio inox a doppia parete coibentata con lana di roccia per impianti centralizzati di riscaldamento di piccola e media potenzialità funzionanti con qualsiasi ... ere murarie di							
	A R I P O R T A R E							428'152,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							445'022,10
	IMPIANTO ELETTRICO (SbCat 10)							
113 / 3 NP 23 24/03/2015	Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di f ... so per dare l'opera compiuta a regola d'arte. Per alimentazione caldaia con interruttore bipolare con corrugato pesante. SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 2 - RECUPERO SECONDARIO SbCat 10 - IMPIANTO ELETTRICO Alimentazione caldaia *(par.ug.=3*4-1)	11,00				11,00		
	SOMMANO cad					11,00	58,09	638,99
114 / 35 NP 16 24/03/2015	Fornitura e posa in opera di sportello in lamiera di acciaio zincata e preverniciata di spessore 6/10 mm a protezione di contatore enel incassato in muratura. Incluse opere murarie. Dimensioni cm 23x42x2 SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 2 - RECUPERO SECONDARIO SbCat 10 - IMPIANTO ELETTRICO Cassette contatore Enel					11,00		
	SOMMANO cadauno					11,00	15,00	165,00
115 / 103 EL 02.004c 24/03/2015	Centralino tipo d'appartamento incassato a parete, fornito e posto in opera, atto a contenere apparati in modulo DIN da mm 17,5. Sono compresi: le opere murarie, lo sportello. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Dimensioni da 9 a 12 moduli SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 2 - RECUPERO SECONDARIO SbCat 10 - IMPIANTO ELETTRICO (par.ug.=3*4-1)	11,00				11,00		
	SOMMANO cad					11,00	41,18	452,98
116 / 104 EL 02.010a 24/03/2015	Blocco differenziale da accoppiare ad interruttori automatici, potere di interruzione 4,5/6/10/15/25 kA secondo norme CEI EN 61009, Fornito e posto in opera su modulo DIN. Sono com ... quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. Bipolare fino a 25A Id:0,03A tipo A SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 2 - RECUPERO SECONDARIO SbCat 10 - IMPIANTO ELETTRICO (par.ug.=3*4-1)	11,00				11,00		
	SOMMANO cad					11,00	78,07	858,77
117 / 105 EL 06.013a 24/03/2015	Impianto elettrico per edificio civile completo di: - sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; - conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di ... compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a interruttore 10 A. Punto luce con corrugato pesante. SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 2 - RECUPERO SECONDARIO SbCat 10 - IMPIANTO ELETTRICO INTERNO *(par.ug.=5*11) EMERGENZA *(par.ug.=4*3-1)	55,00 11,00				55,00 11,00		
	SOMMANO cad					66,00	28,90	1'907,40
118 / 109 EL 06.016a 24/03/2015	Impianto elettrico per edificio civile completo di: - sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; - conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di ... re l'opera							
	A R I P O R T A R E							449'045,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							449'045,24
	compiuta a regola d'arte Per punto presa bivalente 10/16 A Punto presa bivalente 10/16A con corrugato pesante SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 2 - RECUPERO SECONDARIO SbCat 10 - IMPIANTO ELETTRICO (par.ug.=15*11)	165,00				165,00		
	SOMMANO cad					165,00	30,28	4'996,20
119 / 110 NP 24 24/03/2015	Fornitura e posa in opera di impianto campanello per porta d'ingresso SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 2 - RECUPERO SECONDARIO SbCat 10 - IMPIANTO ELETTRICO (par.ug.=1*4*3-1)	11,00				11,00		
	SOMMANO cad					11,00	80,00	880,00
120 / 111 EL 02.008b 24/03/2015	Interruttore automatico magnetotermico, caratteristica B o D, potere di interruzione 6KA, norme CEI EN 60898, CEI 60947-2. Fornito e posto in opera su modulo DIN. Sono compresi: la ... nto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa quota di carpenteria. Bipolare da 10 a 32A caratteristica B o D. SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 2 - RECUPERO SECONDARIO SbCat 10 - IMPIANTO ELETTRICO (par.ug.=(3*4-1)*3)	33,00				33,00		
	SOMMANO cad					33,00	43,65	1'440,45
121 / 112 EL 07.004a 24/03/2015	Fornitura e posa in opera di puntazza a croce per dispersione realizzata in acciaio zincato a fuoco di dimensioni 50x50x5 mm, da conficcare in terreno di media consistenza, all'int ... lla rete generale di terra. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Di lunghezza pari a 1,5 m. SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 2 - RECUPERO SECONDARIO SbCat 10 - IMPIANTO ELETTRICO					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	24,36	73,08
122 / 113 ARIAP 12.02.25.01 24/03/2015	Impianto centralizzato TV per la ricezione dei programmi nazionali (VHF e UHF) costituito da: antenne fissate su supporto in tubo di ferro zincato di altezza fino a 4 m opportunamente ... e pesante sottotraccia sino ai punti di utilizzazione; prese coassiali (n. 1 per ogni appartamento): impianto a 12 prese SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 2 - RECUPERO SECONDARIO SbCat 10 - IMPIANTO ELETTRICO quota parte per alloggio €1193,02/4 *(par.ug.=3*4)	12,00			0,250	3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	1'193,02	3'579,06
123 / 126 EL.006.024.b 24/03/2015	Impianto elettrico per edificio civile -connessione al sistema di distribuzione; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con ... mpreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa telefonica/EDP Presa RJ12 collegato ad impianto a vista SpCat 1 - EDIFICIO TIPO A Cat 2 - RECUPERO SECONDARIO SbCat 10 - IMPIANTO ELETTRICO (par.ug.=4*3-1)	11,00				11,00		
	SOMMANO cad					11,00	21,05	231,55
	A R I P O R T A R E							460'245,58

