

Allegato 19sexies: Lotto 6 – computi metrici opere di messa i pristino ed adeguamento

VERSIONE EPURATA

	DESCRIZIONE DELLA LAVORAZIONE	U.M.	PU/A	LU	LA	H/peso	QT	C.U.	C.T.
		unità di misura	parti uguali / area	lunghezza	larghezza	altezza / peso	quantità	costo unitario	costo totale
ATTIVITA' EDILIZIE DA SVOLGERE SUL LOTTO 6									
1	Allestimento di cantiere per l'esecuzione di opere edilizie, ipotizzando un mese di tempo per ultimare l'attività								
	Trasporto in cantiere, posizionamento e rimozione di monoblocco prefabbricato per bagni, compreso allacciamenti alle reti di servizi Bagno chimico portatile, realizzato in materiale plastico antiurto, delle dimensioni di 110 x 110 x 230 cm, peso 75 kg, allestimento in opera e successivo smontaggio a fine lavori, manutenzione settimanale comprendente il risucchio del liquame, lavaggio con lancia a pressione della cabina, immissione acqua pulita con disgregante chimico, fornitura carta igienica, trasporto e smaltimento rifiuti speciali, costo di utilizzo mensile								
1a	una pulizia mensile <i>prezzi ditta sebach</i>	cad	1,00				1,00	€ 90,00	€ 90,00
1b	Recinzione realizzata con rete in polietilene alta densità, peso 240 g/mq, resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, colore arancio, sostenuta da appositi paletti di sostegno in ferro zincato fissati nel terreno a distanza di 1 ml: altezza 2,00 ml, costo di utilizzo dei materiali per tutta la durata dei lavori <i>prezzario DEI Aprile 2012 – Cod. SR5017d</i>	ml	40,00				40,00	€ 2,12	€ 84,80
1c	allestimento in opera e successiva rimozione, per ogni metro di recinzione realizzata <i>prezzario DEI Aprile 2012 – Cod. SR5017e</i>	ml	40,00				40,00	€ 5,99	€ 239,60
TOTALE ATTIVITA' EDILIZIA 1									€ 414,40

	DESCRIZIONE DELLA LAVORAZIONE	U.M.	PU/A	LU	LA	H/peso	QT	C.U.	C.T.
		unità di misura	parti uguali / area	lunghezza	larghezza	altezza / peso	quantità	costo unitario	costo totale

2	Attività edilizia per la rimozione di manufatti precari (tettoie e/o baracche) e per la demolizione della soletta di appoggio, ove presente, compresi i relativi oneri per lo smaltimento di tutto il materiale di risulta alla pubblica discarica								
	MANUFATTO N. 3 Tettoia – struttura in tubi innocenti e copertura in legno e pvc 6,40 x 4,20 ml, Hmax 2,20 ml, Hmin 2,00 ml								
2a	RIMOZIONE DI MANTI IMPERMEABILI <i>prezzario DEI Aprile 2012 – Cod.CAPA20C</i> Rimozione di strato impermeabile, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio nell'ambito del cantiere, escluso il trasporto alla discarica e l'eventuale rimozione del massetto sottostante da pagarsi a parte: manto sintetico <i>prezzario DEI Aprile 2012 – Cod.A25082c</i>	mq		6,40	4,20		26,88	€ 2,11	€ 56,72
2b	Rimozione di impalcati in legno di controsoffitti composti da listelli, travetti e tavolati, compreso la schiodatura, smuratura e cernita dell'eventuale materiale di recupero, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto Voce presa come riferimento, poiché trattasi di rimozione di un tavolato di legno, utilizzato come piano provvisorio di copertura prezzo da computare al 50% in quanto il tavolato è semplicemente appoggiato alla sottostante orditura metallica (fissato alla stessa in modo provvisorio) <i>prezzario DEI Aprile 2012 – Cod.A25077</i>	mq		6,40	4,20		26,88	€ 7,89	€ 212,08
2c	Rimozione di strutture realizzate con qualsiasi tipo di profilato metallico, compresa la smuratura degli elementi, la cernita del materiale riutilizzabile e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio; escluso il solo calo in basso Si considera il prezzo indicato come comprensivo del calo in basso, escludendosi le operazioni di smuratura e cernita, non necessarie nel caso specifico 7 profilati tondi orizzontali (p=2,95 kg/ml) 3 profilati tondi verticali (p=2,95 kg/ml) 3 profilati tondi verticali (p=2,95 kg/ml) <i>prezzario DEI Aprile 2012 – Cod.A25074</i>	kg	7,00	4,20		2,95	86,73	€ 0,94	€ 81,53
		kg	3,00	2,20		2,95	19,47	€ 0,94	€ 18,30
		kg	3,00	2,00		2,95	17,70	€ 0,94	€ 16,64

	DESCRIZIONE DELLA LAVORAZIONE	U.M.	PU/A	LU	LA	H/peso	QT	C.U.	C.T.
		unità di misura	parti uguali / area	lunghezza	larghezza	altezza / peso	quantità	costo unitario	costo totale
	VOLUME DEGLI ELEMENTI RIMOSSI manto sintetico tavolato profilati tondi VOLUME DEL MANUFATTO MATERIALI EDILI MISTI DERIVANTI DA AREE DI LAVORAZIONE COD. SMALT. 170904, oltre maggior onere per cernita e divisione del materiale costo smaltimento € 30/mc corrugati, contenitori di plastica, bancali in legno e materiali vari VOLUME DEI MATERIALI ACCATASTATI VOLUME COMPLESSIVO	mc mc mc mc mc mc	 7,00 3,00 3,00	6,40 6,40 4,20 2,20 2,00	4,20 4,20	0,01 0,02 0,0079 0,0079 0,0079	0,2688 0,5376 0,2323 0,0521 0,0474 1,14		
	Trasporto a discarica controllata di materiali di risulta, provenienti da demolizioni, con autocarro di portata fino a 50 q, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica <i>prezzario DEI Aprile 2012 – A25120</i> Considerato un valore quantitativo previsionale, che tenga in considerazione l'eterogeneità dei materiali ed il loro ingombro	mc	5,94				5,94	€ 47,80	€ 283,85
2e	Compenso alle discariche autorizzate per conferimento di materiale di risulta proveniente da demolizioni: tavolato	mc	0,54				0,54	€ 202,50	€ 108,86
2f	manto sintetico (COD. 170302)	mc	0,27				0,27	€ 6,30	€ 1,69
2g	COD. SMALT. 170904, oltre maggior onere per cernita e divisione del materiale Considerato un valore quantitativo previsionale, che tenga in considerazione l'eterogeneità dei materiali ed il loro ingombro. A quanto riferito dalla ditta SIS Srl, con sede in Reggello (FI), per il conferimento di materiali ferrosi o in acciaio non è previsto il pagamento di alcun compenso	mc	4,80				4,80	€ 30,00	€ 144,00
2h	Movimentazione nell'area di cantiere di materiali di risulta provenienti da lavorazioni di demolizioni con uso di mezzi meccanici di piccole dimensioni, per accumulo in luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico <i>prezzario DEI Aprile 2012 – A25123</i> Considerato un valore quantitativo previsionale, che tenga in considerazione l'eterogeneità dei materiali ed il loro ingombro	mc	5,94				5,94	€ 22,71	€ 134,86
TOTALE ATTIVITA' EDILIZIA 2									€ 1.058,53

	DESCRIZIONE DELLA LAVORAZIONE	U.M.	PU/A	LU	LA	H/peso	QT	C.U.	C.T.
		unità di misura	parti uguali / area	lunghezza	larghezza	altezza / peso	quantità	costo unitario	costo totale
3	Attività edilizia per la rimozione di manufatti precari (tettoie e/o baracche) e per la demolizione della soletta di appoggio, ove presente, compresi i relativi oneri per lo smaltimento di tutto il materiale di risulta alla pubblica discarica								
	MANUFATTO N. 4 Casottino prefabbricato in legno, posto su soletta armata, con manto di copertura in guaina ardesiata Corpo principale: 6,20 x 3,90 ml, Hmax 2,80 ml, Hmin 2,40 ml loggia: 2,00 x 3,90 ml, Hmax 2,80 ml, Hmin 2,40 ml soletta di calcestruzzo: 6,25 x 4,10 ml, H=0,20 ml plinti (colonne portico): 2 x 0,40 x 0,40 ml, H=0,20 ml								
3a	RIMOZIONE DI MANTI IMPERMEABILI <i>prezzario DEI Aprile 2012 – Cod.CAPA2OC</i> Rimozione di strato impermeabile, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio nell'ambito del cantiere, escluso il trasporto alla discarica e l'eventuale rimozione del massetto sottostante da pagarsi a parte: manto bituminoso monostrato <i>prezzario DEI Aprile 2012 – Cod.A25082a</i>	mq	1,02	8,20	3,90		32,62	€ 3,19	€ 104,06
3b	Demolizione totale di fabbricati, sia per la parte interrata che fuori terra, questa per qualsiasi altezza, compreso e ogni onere e magistero per assicurare l'opera eseguita a regola d'arte secondo le normative esistenti, eseguita con mezzi meccanici e con intervento manuale ove occorrente, incluso il carico e trasporto del materiale di risulta a discarica controllata, con esclusione degli oneri di discarica: per fabbricati in legno, muratura e ferro, vuoto per pieno nella voce si intendono compresi anche gli oneri per la rimozione del porticato <i>prezzario DEI Aprile 2012 – Cod.A25019a</i>	mc		6,20	3,90	2,60	62,87	€ 16,71	€ 1.050,52
3c	Demolizione della soletta di appoggio del casottino e dei plinti di fondazione dei montanti del portico Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico: armato platea 2 plinti <i>prezzario DEI Aprile 2012 – Cod.A25033b</i>	mc mc	 2,00	6,25 0,40	4,10 0,40	0,20 0,20	5,13 0,06	€ 312,05 € 312,05	€ 1.599,26 € 19,97

	DESCRIZIONE DELLA LAVORAZIONE	U.M.	PU/A	LU	LA	H/peso	QT	C.U.	C.T.
		unità di misura	parti uguali / area	lunghezza	larghezza	altezza / peso	quantità	costo unitario	costo totale
	VOLUME DEGLI ELEMENTI RIMOSSI								
	manto bituminoso monostrato	mc	1,02	8,20	3,90	0,01	0,3262		
	casottino prefabbricato in legno	mc		6,20	3,90	2,60	62,8680		
		mc	-1,00	6,10	3,80	2,50	-57,9500		
	portico								
	montanti	mc	2,00	2,40	0,10	0,10	0,0480		
	copertura portico	mc	1,02	2,00	3,90	0,05	0,3978		
	platea	mc		6,25	4,10	0,20	5,1250		
	2 plinti	mc	2,00	0,40	0,40	0,20	0,0640		
	VOLUME RIFERITO AL MANUFATTO	mc					10,88		
3d	Trasporto a discarica controllata di materiali di risulta, provenienti da demolizioni, con autocarro di portata fino a 50 q, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica <i>prezzario DEI Aprile 2012 – A25120</i> Considerato un valore quantitativo previsionale, che tenga in considerazione l'eterogeneità dei materiali ed il loro ingombro	mc	10,88				10,88	€ 47,80	€ 520,02
3e	Compenso alle discariche autorizzate per conferimento di materiale di risulta proveniente da demolizioni:								
	manto bituminoso monostrato (COD. 170302)	mc	0,33				0,33	€ 6,30	€ 2,06
3f	materiale ligneo	mc	5,36				5,36	€ 202,50	€ 1.086,17
3g	cemento (COD. 170101)	mc	5,19				5,19	€ 30,00	€ 155,67
	Considerato un valore quantitativo previsionale, che tenga in considerazione l'eterogeneità dei materiali ed il loro ingombro. A quanto riferito dalla ditta SIS Srl, con sede in Reggello (FI), per il conferimento di materiali ferrosi o in acciaio non è previsto alcun compenso								
3h	Movimentazione nell'area di cantiere di materiali di risulta provenienti da lavorazioni di demolizioni con uso di mezzi meccanici di piccole dimensioni, per accumulo in luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico <i>prezzario DEI Aprile 2012 – A25123</i> Considerato un valore quantitativo previsionale, che tenga in considerazione l'eterogeneità dei materiali ed il loro ingombro	mc	10,88				10,88	€ 22,71	€ 247,06
TOTALE ATTIVITA' EDILIZIA 3									€ 4.784,78

	DESCRIZIONE DELLA LAVORAZIONE	U.M.	PU/A	LU	LA	H/peso	QT	C.U.	C.T.
		unità di misura	parti uguali / area	lunghezza	larghezza	altezza / peso	quantità	costo unitario	costo totale
4	Attività edilizia per la rimozione dei materiali riposti all'interno ed all'esterno del manufatto n. 4, compresi i relativi oneri per lo smaltimento di tutto il materiale di risulta alla pubblica discarica								
	MATERIALI VARI (MANUFATTO N. 4) Sanitari, scatole, mobili, una stufa, tavoli, infissi metallici e saracinesche stima di massima dell'ingombro 6,20 x 3,90 ml, H 0,5 ml Incidenza approssimativa dei materiali metallici 10%								
	CALCOLO DEL VOLUME materiali vari materiali metallici VOLUME COMPLESSIVO	mc mc mc	 0,10 	6,20	3,90	0,50 12,09	12,09 1,21 12,09		
4a	Trasporto a discarica controllata di materiali di risulta, provenienti da demolizioni, con autocarro di portata fino a 50 q, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica <i>prezzario DEI Aprile 2012 – A25120</i> Considerato un valore quantitativo previsionale, che tenga in considerazione l'eterogeneità dei materiali ed il loro ingombro	mc	12,09				12,09	€ 47,80	€ 577,90
4b	Compenso alle discariche autorizzate per conferimento di materiale di risulta proveniente da demolizioni: COD. SMALT. 170904, oltre maggior onere per cernita e divisione del materiale Considerato un valore quantitativo previsionale, che tenga in considerazione l'eterogeneità dei materiali ed il loro ingombro. A quanto riferito dalla ditta SIS Srl, con sede in Reggello (FI), per il conferimento di materiali ferrosi o in acciaio non è previsto alcun compenso	mc	10,88				10,88	€ 30,00	€ 326,43
4c	Movimentazione nell'area di cantiere di materiali di risulta provenienti da lavorazioni di demolizioni con uso di mezzi meccanici di piccole dimensioni, per accumulo in luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico <i>prezzario DEI Aprile 2012 – A25123</i> Considerato un valore quantitativo previsionale, che tenga in considerazione l'eterogeneità dei materiali ed il loro ingombro	mc	12,09				12,09	€ 22,71	€ 274,56
TOTALE ATTIVITA' EDILIZIA 4									€ 1.178,90

	DESCRIZIONE DELLA LAVORAZIONE	U.M.	PU/A	LU	LA	H/peso	QT	C.U.	C.T.
		unità di misura	parti uguali / area	lunghezza	larghezza	altezza / peso	quantità	costo unitario	costo totale

5	Attività edilizia per la rimozione di manufatti precari (tettoie e/o baracche) e per la demolizione della soletta di appoggio, ove presente, compresi i relativi oneri per lo smaltimento di tutto il materiale di risulta alla pubblica discarica								
	MANUFATTO N. 7 Tettoia – struttura in tubi innocenti e copertura in lamiera 6,40 x 4,20 ml, H 2,60 ml								
5a	RIMOZIONE DELLA COPERTURA IN LAMIERA Smontaggio di coperture metalliche, compreso l'accatastamento del materiale al luogo di deposito provvisorio, escluso il calo in basso <i>prezzario DEI Aprile 2012 – Cod.A25090</i>	mq		6,40	4,20		26,88	€ 10,88	€ 292,45
5b	Rimozione di strutture realizzate con qualsiasi tipo di profilato metallico, compresa la smuratura degli elementi, la cernita del materiale riutilizzabile e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio; escluso il solo calo in basso Si considera il prezzo indicato come comprensivo del calo in basso, escludendosi le operazioni di smuratura e cernita, non necessarie nel caso specifico 4 profilati tondi orizzontali (p=2,95 kg/ml) 4 profilati tondi orizzontali (p=2,95 kg/ml) 8 profilati tondi verticali (p=2,95 kg/ml) <i>prezzario DEI Aprile 2012 – Cod.A25074</i>	kg	4,00	6,40		2,95	75,52	€ 0,94	€ 70,99
		kg	4,00	4,20		2,95	49,56	€ 0,94	€ 46,59
		kg	8,00	2,60		2,95	61,36	€ 0,94	€ 57,68
	VOLUME DEGLI ELEMENTI RIMOSI lamiera metallica profilati tondi VOLUME DEL MANUFATTO MATERIALI EDILI MISTI DERIVANTI DA AREE DI LAVORAZIONE COD. SMALT. 170904, oltre maggior onere per cernita e divisione del materiale costo smaltimento € 30/mc scale in alluminio, bancali ed elementi in legno, radiatori, pannelli in polistirolo, materiali vari VOLUME DEI MATERIALI ACCATASTATI VOLUME COMPLESSIVO	mc		6,40	4,20	0,025	0,6720		
		mc	4,00	6,40		0,0079	0,2022		
		mc	4,00	4,20		0,0079	0,1327		
		mc	8,00	2,60		0,0079	0,1643		
		mc					1,1713		
		mc		4,00	2,00	1,00	8,00		
		mc		2,00	1,80	1,00	3,60		
							11,60		
							12,77		
5c	Trasporto a discarica controllata di materiali di risulta, provenienti da demolizioni, con autocarro di portata fino a 50 q, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica <i>prezzario DEI Aprile 2012 – A25120</i> Considerato un valore quantitativo previsionale, che tenga in considerazione l'eterogeneità dei materiali ed il loro ingombro	mc	12,77				12,77	€ 47,80	€ 610,47

	DESCRIZIONE DELLA LAVORAZIONE	U.M.	PU/A	LU	LA	H/peso	QT	C.U.	C.T.
		unità di misura	parti uguali / area	lunghezza	larghezza	altezza / peso	quantità	costo unitario	costo totale
5d	Compenso alle discariche autorizzate per conferimento di materiale di risulta proveniente da demolizioni: COD. SMALT. 170904, oltre maggior onere per cernita e divisione del materiale Considerato un valore quantitativo previsionale, che tenga in considerazione l'eterogeneità dei materiali ed il loro ingombro. A quanto riferito dalla ditta SIS Srl, con sede in Reggello (FI), per il conferimento di materiali ferrosi o in acciaio non è previsto alcun compenso	mc	11,60				11,60	€ 30,00	€ 348,00
5e	Movimentazione nell'area di cantiere di materiali di risulta provenienti da lavorazioni di demolizioni con uso di mezzi meccanici di piccole dimensioni, per accumulo in luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico <i>prezzario DEI Aprile 2012 – A25123</i> Considerato un valore quantitativo previsionale, che tenga in considerazione l'eterogeneità dei materiali ed il loro ingombro	mc	12,77				12,77	€ 22,71	€ 290,04
TOTALE ATTIVITA' EDILIZIA 5									€ 1.716,21

	DESCRIZIONE DELLA LAVORAZIONE	U.M.	PU/A	LU	LA	H/peso	QT	C.U.	C.T.
		unità di misura	parti uguali / area	lunghezza	larghezza	altezza / peso	quantità	costo unitario	costo totale

6	Attività edilizia per la rimozione di manufatti precari (tettoie e/o baracche) e per la demolizione della soletta di appoggio, ove presente, compresi i relativi oneri per lo smaltimento di tutto il materiale di risulta alla pubblica discarica								
	MANUFATTO N. 8 Tettoia – struttura in legno ed acciaio e copertura in lamiera 11,50 x 8,20 ml, Hmax 3,10 ml, Hmin 2,70 ml								
6a	RIMOZIONE DELLA COPERTURA IN LAMIERA Smontaggio di coperture metalliche, compreso l'accatastamento del materiale al luogo di deposito provvisorio, escluso il calo in basso <i>prezzario DEI Aprile 2012 – Cod.A25090</i>	mq		11,50	8,20		94,30	€ 10,88	€ 1.025,98
6b	Tiro in alto o calo in basso di materiali a mezzo di elevatore meccanico compreso l'onere di carico e scarico dei materiali: valutazione a volume Considerato uno spessore virtuale superiore in quanto presenti altri profilati aggiuntivi <i>prezzario DEI Aprile 2012 – Cod.A25126b</i>	mc		11,50	8,20	0,06	5,66	€ 33,65	€ 190,39
6c	Rimozione di strutture realizzate con qualsiasi tipo di profilato metallico, compresa la smuratura degli elementi, la cernita del materiale riutilizzabile e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio; escluso il solo calo in basso Si considera il prezzo indicato come comprensivo del calo in basso, escludendosi le operazioni di smuratura e cernita, non necessarie nel caso specifico 3 profilati IPE100 (p=8,1 kg/ml; A=0,00103 mq) 3 profilati IPE100 (p=8,1 kg/ml; A=0,00103 mq) profilati ad U serie speciale (p=1,98 kg/ml; A=0,000253 mq) Nel calcolo della lunghezza dei profilati sono stati aggiunti 30 cm per la presenza delle basi di fondazioni, sempre in acciaio, per il fissaggio della struttura in elevazione. <i>prezzario DEI Aprile 2012 – Cod.A25074</i>	kg	3,00	3,00		8,10	72,90	€ 0,94	€ 68,53
		kg	3,00	3,15		8,10	76,55	€ 0,94	€ 71,95
		kg	2,00	31,20		1,98	123,55	€ 0,94	€ 116,14
6d	Demolizione totale di fabbricati, sia per la parte interrata che fuori terra, questa per qualsiasi altezza, compreso e ogni onere e magistero per assicurare l'opera eseguita a regola d'arte secondo le normative esistenti, eseguita con mezzi meccanici e con intervento manuale ove occorrente, incluso il carico e trasporto del materiale di risulta a discarica controllata, con esclusione degli oneri di discarica: per fabbricati in legno, muratura e ferro, vuoto per pieno montanti a sezione circolare (d=0,12 ml) tavole di legno poste sulle paratie laterali con riferimento alle paratie laterali in tavole di legno, data la tipologia di lavoro e gli importi, gli sviluppi lineari sono stati computati "vuoto per pieno" la voce si riferisce alla demolizione delle parti in legno presenti sulla sagoma perimetrale del manufatto <i>prezzario DEI Aprile 2012 – Cod.A25019a</i>	mc	6,00	3,15		0,0452	0,85	€ 16,71	€ 14,28
		mc		31,20	0,02	2,30	1,44	€ 16,71	€ 23,98

	DESCRIZIONE DELLA LAVORAZIONE	U.M.	PU/A	LU	LA	H/peso	QT	C.U.	C.T.
		unità di misura	parti uguali / area	lunghezza	larghezza	altezza / peso	quantità	costo unitario	costo totale
	VOLUME DEGLI ELEMENTI RIMOSI copertura in lamiera profilati in acciaio IPE100 profilati ad U serie speciale elementi lignei montanti a sezione circolare paratia di legno VOLUME DEL MANUFATTO MATERIALI EDILI MISTI DERIVANTI DA AREE DI LAVORAZIONE COD. SMALT. 170904, oltre maggior onere per cernita e divisione del materiale costo smaltimento € 30/mc attrezzature e materiali vari per l'agricoltura, bancali ed elementi in legno, mezzi ed attrezzature meccaniche per l'edilizia e l'agricoltura, corrugati VOLUME DEI MATERIALI ACCATASTATI VOLUME COMPLESSIVO	mc mc mc mc mc mc mc	 3,00 3,00 2,00 6,00 mc	11,50 3,00 3,15 31,20 3,15 31,20	8,20 0,02	0,06 0,00103 0,00103 0,000253 0,0452 2,30	5,66 0,0093 0,0097 0,0158 0,85 1,44 7,98 24,75 32,73		
6e	Trasporto a discarica controllata di materiali di risulta, provenienti da demolizioni, con autocarro di portata fino a 50 q, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica <i>prezzario DEI Aprile 2012 – A25120</i> Considerato un valore quantitativo previsionale, che tenga in considerazione l'eterogeneità dei materiali ed il loro ingombro	mc	32,73				32,73	€ 47,80	€ 1.564,62
6f 6g	Compenso alle discariche autorizzate per conferimento di materiale di risulta proveniente da demolizioni: materiale ligneo COD. SMALT. 170904, oltre maggior onere per cernita e divisione del materiale Considerato un valore quantitativo previsionale, che tenga in considerazione l'eterogeneità dei materiali ed il loro ingombro. A quanto riferito dalla ditta SIS Srl, con sede in Reggello (FI), per il conferimento di materiali ferrosi o in acciaio non è previsto alcun compenso	mc mc	2,29 24,75				2,29 24,75	€ 202,50 € 30,00	€ 463,68 € 742,50
6h	Movimentazione nell'area di cantiere di materiali di risulta provenienti da lavorazioni di demolizioni con uso di mezzi meccanici di piccole dimensioni, per accumulo in luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico <i>prezzario DEI Aprile 2012 – A25123</i> Considerato un valore quantitativo previsionale, che tenga in considerazione l'eterogeneità dei materiali ed il loro ingombro	mc	32,73				32,73	€ 22,71	€ 743,36
TOTALE ATTIVITA' EDILIZIA 6									€ 5.025,41

	DESCRIZIONE DELLA LAVORAZIONE	U.M.	PU/A	LU	LA	H/peso	QT	C.U.	C.T.
		unità di misura	parti uguali / area	lunghezza	larghezza	altezza / peso	quantità	costo unitario	costo totale

7	Attività edilizia per la rimozione di manufatti precari (tettoie e/o baracche) e per la demolizione della soletta di appoggio, ove presente, compresi i relativi oneri per lo smaltimento di tutto il materiale di risulta alla pubblica discarica								
	MANUFATTO N. 9 Pollaio – struttura in legno e lamiera, oltre copertura in lamiera 3,50 x 4 ml, H=1,60 ml								
7a	Demolizione totale di fabbricati, sia per la parte interrata che fuori terra, questa per qualsiasi altezza, compreso e ogni onere e magistero per assicurare l'opera eseguita a regola d'arte secondo le normative esistenti, eseguita con mezzi meccanici e con intervento manuale ove occorrente, incluso il carico e trasporto del materiale di risulta a discarica controllata, con esclusione degli oneri di discarica: per fabbricati in legno, muratura e ferro, vuoto per pieno la presente voce del prezzario è stata selezionata come rappresentativa di un titolo di lavorazione associabile alla fattispecie in esame. <i>prezzario DEI Aprile 2012 – Cod.A25019a</i>	mc mc	 -1,00	3,50 3,40	4,00 3,90	1,60 1,55	22,40 -20,55	€ 16,71 € 16,71	€ 374,30 -€ 343,44
	VOLUME DEGLI ELEMENTI RIMOSSI rivestimento in lamiera (stimato il 75% della superficie totale del solido) elementi lignei (stima di presenza di massima al 25% del volume del manufatto) contenuto interno alla baracca, costituito da materiali misti, di eterogenea composizione (in linea di massima, per quanto potuto osservare dall'esterno, la costipazione è stimata a saturazione del 50% del volume interno del manufatto) volume totale da smaltire	mc mc mc mc	28,50 0,25 0,50	3,40	3,90	0,01 1,85 1,55	0,29 0,46 10,28	11,02	
7b	Trasporto a discarica controllata di materiali di risulta, provenienti da demolizioni, con autocarro di portata fino a 50 q, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica <i>prezzario DEI Aprile 2012 – A25120</i> Considerato un valore quantitativo previsionale, che tenga in considerazione l'eterogeneità dei materiali ed il loro ingombro	mc	11,02				11,02	€ 47,80	€ 526,91
7c	Compenso alle discariche autorizzate per conferimento di materiale di risulta proveniente da demolizioni: materiale ligneo	mc	0,46				0,46	€ 202,50	€ 93,50
7d	materiale misto (1 mc = 300 kg, stima di larga massima) Considerato un valore quantitativo previsionale, che tenga in considerazione l'eterogeneità dei materiali ed il loro ingombro. Avendo un peso specifico dell'abete pari a 450 kg/mc, si è cautelativamente considerato 300 kg/mc data l'incidenza di bidoni di plastica, secchi da imbianchino, ecc. A quanto riferito dalla ditta SIS Srl, con sede in Reggello (FI), per il conferimento di materiali ferrosi o in acciaio non è previsto alcun compenso	mc	10,28				10,28	€ 6,00	€ 61,66

	DESCRIZIONE DELLA LAVORAZIONE	U.M.	PU/A	LU	LA	H/peso	QT	C.U.	C.T.
		unità di misura	parti uguali / area	lunghezza	larghezza	altezza / peso	quantità	costo unitario	costo totale
7e	Movimentazione nell'area di cantiere di materiali di risulta provenienti da lavorazioni di demolizioni con uso di mezzi meccanici di piccole dimensioni, per accumulo in luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico <i>prezzario DEI Aprile 2012 – A25123</i> Considerato un valore quantitativo previsionale, che tenga in considerazione l'eterogeneità dei materiali ed il loro ingombro	mc	11,02				11,02	€ 22,71	€ 250,34
TOTALE ATTIVITA' EDILIZIA 7									€ 963,28

	DESCRIZIONE DELLA LAVORAZIONE	U.M.	PU/A	LU	LA	H/peso	QT	C.U.	C.T.
		unità di misura	parti uguali / area	lunghezza	larghezza	altezza / peso	quantità	costo unitario	costo totale
8	Attività edilizia per la rimozione di manufatti precari (tettoie e/o baracche) e per la demolizione della soletta di appoggio, ove presente, compresi i relativi oneri per lo smaltimento di tutto il materiale di risulta alla pubblica discarica								
	MANUFATTO N. 10 Pollaio – struttura in legno e lamiera, su soletta armata, oltre copertura in lamiera Corpo principale: 4,00 x 4,50 ml, Hmax 2,00 ml, Hmin 1,60 ml Corpo secondario: 2,80 x 4,30 ml, H=1,50 ml Soletta di calcestruzzo: 8,30 x 4,50 ml, H=0,10 ml								
8a	Demolizione totale di fabbricati, sia per la parte interrata che fuori terra, questa per qualsiasi altezza, compreso e ogni onere e magistero per assicurare l'opera eseguita a regola d'arte secondo le normative esistenti, eseguita con mezzi meccanici e con intervento manuale ove occorrente, incluso il carico e trasporto del materiale di risulta a discarica controllata, con esclusione degli oneri di discarica: per fabbricati in legno, muratura e ferro, vuoto per pieno Corpo principale Corpo secondario la presente voce del prezzo è stata selezionata come rappresentativa di un titolo di lavorazione associabile alla fattispecie in esame. <i>prezzario DEI Aprile 2012 – Cod.A25019a</i>	mc mc mc mc	 -1,00 -1,00	4,00 3,90 2,80 2,70	4,50 4,40 4,30 4,20	1,80 1,75 1,50 1,45	32,40 -30,03 18,06 -16,44	€ 16,71 € 16,71 € 16,71 € 16,71	€ 541,40 -€ 501,80 € 301,78 -€ 274,76
8b	Demolizione della soletta di appoggio dei manufatti Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico: armato <i>prezzario DEI Aprile 2012 – Cod.A25033b</i>	mc		8,30	4,50	0,10	3,74	€ 312,05	€ 1.165,51
	VOLUME DEGLI ELEMENTI RIMOSSI rivestimento in lamiera (stimato il 100% della superficie totale dei solidi) elementi lignei (stima di presenza di massima al 25% del volume dei manufatti) soletta di calcestruzzo volume totale da smaltire	mc mc mc mc	81,94 0,25			0,01 3,99 0,10	0,82 1,00 3,74 5,55		
8c	Trasporto a discarica controllata di materiali di risulta, provenienti da demolizioni, con autocarro di portata fino a 50 q, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica <i>prezzario DEI Aprile 2012 – A25120</i> Considerato un valore quantitativo previsionale, che tenga in considerazione l'eterogeneità dei materiali ed il loro ingombro	mc	5,55				5,55	€ 47,80	€ 265,34

	DESCRIZIONE DELLA LAVORAZIONE	U.M.	PU/A	LU	LA	H/peso	QT	C.U.	C.T.
		unità di misura	parti uguali / area	lunghezza	larghezza	altezza / peso	quantità	costo unitario	costo totale
8d	Compenso alle scariche autorizzate per conferimento di materiale di risulta proveniente da demolizioni:	mc	1,00				1,00	€ 202,50	€ 201,84
8e	materiale ligneo cemento (COD. 170101) Considerato un valore quantitativo previsionale, che tenga in considerazione l'eterogeneità dei materiali ed il loro ingombro. A quanto riferito dalla ditta SIS Srl, con sede in Reggello (FI), per il conferimento di materiali ferrosi o in acciaio non è previsto alcun compenso	mc	3,74				3,74	€ 30,00	€ 112,05
8f	Movimentazione nell'area di cantiere di materiali di risulta provenienti da lavorazioni di demolizioni con uso di mezzi meccanici di piccole dimensioni, per accumulo in luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico <i>prezzario DEI Aprile 2012 – A25123</i> Considerato un valore quantitativo previsionale, che tenga in considerazione l'eterogeneità dei materiali ed il loro ingombro	mc	5,55				5,55	€ 22,71	€ 126,07
TOTALE ATTIVITA' EDILIZIA 8									€ 1.937,43

	DESCRIZIONE DELLA LAVORAZIONE	U.M.	PU/A	LU	LA	H/peso	QT	C.U.	C.T.
		unità di misura	parti uguali / area	lunghezza	larghezza	altezza / peso	quantità	costo unitario	costo totale
9	Attività edilizia per la rimozione di manufatti precari (tettoie e/o baracche) e per la demolizione della soletta di appoggio, ove presente, compresi i relativi oneri per lo smaltimento di tutto il materiale di risulta alla pubblica discarica								
	MANUFATTO N. 11 Baracca struttura in legno, oltre copertura in lamiera Dimensioni: 4,10 x 2,00 ml, H=2,10 ml								
9a	RIMOZIONE DELLA COPERTURA IN LAMIERA Smontaggio di coperture metalliche, compreso l'accatastamento del materiale al luogo di deposito provvisorio, escluso il calo in basso <i>prezzario DEI Aprile 2012 – Cod.A25090</i>	mq		4,10	2,00		8,20	€ 10,88	€ 89,22
9b	Demolizione totale di fabbricati, sia per la parte interrata che fuori terra, questa per qualsiasi altezza, compreso e ogni onere e magistero per assicurare l'opera eseguita a regola d'arte secondo le normative esistenti, eseguita con mezzi meccanici e con intervento manuale ove occorrente, incluso il carico e trasporto del materiale di risulta a discarica controllata, con esclusione degli oneri di discarica: per fabbricati in legno, muratura e ferro, vuoto per pieno Baracca la presente voce del prezzario è stata selezionata come rappresentativa di un titolo di lavorazione associabile alla fattispecie in esame. <i>prezzario DEI Aprile 2012 – Cod.A25019a</i>	mc mc	 -1,00	4,10 4,00	2,00 1,90	2,10 2,05	17,22 -15,58	€ 16,71 € 16,71	€ 287,75 -€ 260,34
	VOLUME DEGLI ELEMENTI RIMOSSI copertura in lamiera elementi lignei (stima di presenza di massima al 25% del volume dei manufatti) volume totale da smaltire	mc mc mc	8,20 0,25			0,01 1,64	0,08 0,41 0,49		
9c	Trasporto a discarica controllata di materiali di risulta, provenienti da demolizioni, con autocarro di portata fino a 50 q, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica <i>prezzario DEI Aprile 2012 – A25120</i> Considerato un valore quantitativo previsionale, che tenga in considerazione l'eterogeneità dei materiali ed il loro ingombro	mc	0,49				0,49	€ 47,80	€ 23,52
9d	Compenso alle discariche autorizzate per conferimento di materiale di risulta proveniente da demolizioni: materiale ligneo Considerato un valore quantitativo previsionale, che tenga in considerazione l'eterogeneità dei materiali ed il loro ingombro. A quanto riferito dalla ditta SIS Srl, con sede in Reggello (FI), per il conferimento di materiali ferrosi o in acciaio non è previsto alcun compenso	mc	0,41				0,41	€ 202,50	€ 83,03

	DESCRIZIONE DELLA LAVORAZIONE	U.M.	PU/A	LU	LA	H/peso	QT	C.U.	C.T.
		unità di misura	parti uguali / area	lunghezza	larghezza	altezza / peso	quantità	costo unitario	costo totale
9e	Movimentazione nell'area di cantiere di materiali di risulta provenienti da lavorazioni di demolizioni con uso di mezzi meccanici di piccole dimensioni, per accumulo in luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico <i>prezzario DEI Aprile 2012 – A25123</i> Considerato un valore quantitativo previsionale, che tenga in considerazione l'eterogeneità dei materiali ed il loro ingombro	mc	0,49				0,49	€ 22,71	€ 11,17
TOTALE ATTIVITA' EDILIZIA 9									€ 234,34

	DESCRIZIONE DELLA LAVORAZIONE	U.M.	PU/A	LU	LA	H/peso	QT	C.U.	C.T.
		unità di misura	parti uguali / area	lunghezza	larghezza	altezza / peso	quantità	costo unitario	costo totale
10	Attività edilizia per la rimozione di manufatti precari (tettoie e/o baracche) e per la demolizione della soletta di appoggio, ove presente, compresi i relativi oneri per lo smaltimento di tutto il materiale di risulta alla pubblica discarica								
	MANUFATTO N. 12 Manufatto in legno, oltre copertura in vetroresina Dimensioni: 3,00 x 3,00 ml, H=2,10 ml								
10a	Demolizione totale di fabbricati, sia per la parte interrata che fuori terra, questa per qualsiasi altezza, compreso e ogni onere e magistero per assicurare l'opera eseguita a regola d'arte secondo le normative esistenti, eseguita con mezzi meccanici e con intervento manuale ove occorrente, incluso il carico e trasporto del materiale di risulta a discarica controllata, con esclusione degli oneri di discarica: per fabbricati in legno, muratura e ferro, vuoto per pieno Manufatto la presente voce del prezzario è stata selezionata come rappresentativa di un titolo di lavorazione associabile alla fattispecie in esame. <i>prezzario DEI Aprile 2012 – Cod.A25019a</i>	mc mc	-1,00	3,00 2,90	3,00 2,90	2,10 2,05	18,90 -17,24	€ 16,71 € 16,71	€ 315,82 -€ 288,09
	VOLUME DEGLI ELEMENTI RIMOSSI copertura in vetroresina elementi lignei (stima di presenza di massima al 25% del volume dei manufatti) volume totale da smaltire	mc mc mc	9,00 0,25			0,01 1,66	0,09 0,41 0,50		
10b	Trasporto a discarica controllata di materiali di risulta, provenienti da demolizioni, con autocarro di portata fino a 50 q, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica <i>prezzario DEI Aprile 2012 – A25120</i> Considerato un valore quantitativo previsionale, che tenga in considerazione l'eterogeneità dei materiali ed il loro ingombro	mc	0,50				0,50	€ 47,80	€ 24,13
10c	Compenso alle discariche autorizzate per conferimento di materiale di risulta proveniente da demolizioni: materiale ligneo Considerato un valore quantitativo previsionale, che tenga in considerazione l'eterogeneità dei materiali ed il loro ingombro. A quanto riferito dalla ditta SIS Srl, con sede in Reggello (FI), per il conferimento di materiali ferrosi o in acciaio non è previsto alcun compenso	mc	0,41				0,41	€ 202,50	€ 84,01
10d	Movimentazione nell'area di cantiere di materiali di risulta provenienti da lavorazioni di demolizioni con uso di mezzi meccanici di piccole dimensioni, per accumulo in luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico <i>prezzario DEI Aprile 2012 – A25123</i> Considerato un valore quantitativo previsionale, che tenga in considerazione l'eterogeneità dei materiali ed il loro ingombro	mc	0,50				0,50	€ 22,71	€ 11,47
TOTALE ATTIVITA' EDILIZIA 10									€ 147,34

	DESCRIZIONE DELLA LAVORAZIONE	U.M.	PU/A	LU	LA	H/peso	QT	C.U.	C.T.
		unità di misura	parti uguali / area	lunghezza	larghezza	altezza / peso	quantità	costo unitario	costo totale
11	Attività edilizia per ripristino della configurazione del versante preesistente il deposito di detriti e calcinacci provenienti dalle lavorazioni svolte in situ, compresi i relativi oneri per lo smaltimento di tutto il materiale di risulta alla pubblica discarica								
	Riempimento realizzato con terra e materiali di risulta ("Opere varie", id n. A) profilo scarpata variabile da circa 1,40 a 9,00 ml altezza scarpata variabile da circa 1,20 a 4,70 ml profondità riempimento circa 6,10 ml sviluppo complessivo circa 33,00 ml								
	CALCOLO DEL VOLUME DEI SOLIDI modello teorico approssimato – tronco di piramide RIEMPIMENTO – A1 RIEMPIMENTO – A3 RIEMPIMENTO – $(A1 \times A3)^{(1/2)}$ VOLUME RIEMPIMENTO $(1/3) \times H \times [A1 + A3 + (A1 \times A3)^{(1/2)}]$ SCARPATA – A2 SCARPATA – A4 SCARPATA – $(A2 \times A4)^{(1/2)}$ VOLUME SCARPATA $(1/3) \times H \times [A2 + A4 + (A2 \times A4)^{(1/2)}]$	mc mc mc mc mc mc mc mc	0,50 0,50 0,50 0,50 0,50	5,00 5,00 1,40 9,00 	0,94 1,68 0,94 1,68 	2,35 4,20 3,14 106,61 0,66 7,56 2,23 114,93			
11a	Trasporto a discarica controllata di materiali di risulta, provenienti da demolizioni, con autocarro di portata fino a 50 q, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica <i>prezzario DEI Aprile 2012 – A25120</i> Nell'ipotesi, formulata in linea puramente teorica, che il 30% del volume del riempimento sia costituito da detriti e calcinacci, ovvero da materiale di risulta delle lavorazioni avvenute nel sito	mc	0,30			106,61	31,98	€ 47,80	€ 1.528,76
11b	Compenso alle discariche autorizzate per conferimento di materiale di risulta proveniente da demolizioni rifiuti assimilabili agli urbani (calcinacci, terre, laterizi, ecc.) rifiuti misti di costruzione e demolizioni (COD. 170904)	mc	31,98				31,98	€ 18,00	€ 575,68
11c	Movimentazione nell'area di cantiere di materiali di risulta provenienti da lavorazioni di demolizioni con uso di mezzi meccanici di piccole dimensioni, per accumulo in luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico <i>prezzario DEI Aprile 2012 – A25123</i>	mc	31,98				31,98	€ 22,71	€ 726,32
11d	Carico o reinterro da cumulo in zona ristretta Voce inserita per esprimere l'esecuzione del movimento terra in eccedenza da distribuire in sito <i>prezzario DEI Aprile 2012 – A25017</i>	mc	189,56				189,56	€ 2,07	€ 392,38
TOTALE ATTIVITA' EDILIZIA 11									€ 3.223,15

	DESCRIZIONE DELLA LAVORAZIONE	U.M.	PU/A	LU	LA	H/peso	QT	C.U.	C.T.
		unità di misura	parti uguali / area	lunghezza	larghezza	altezza / peso	quantità	costo unitario	costo totale
12	Attività edilizia per ripristino della configurazione del terreno preesistente la formazione di una rampa carrabile (vialetto di innesto nella strada bianca privata interna all'intero complesso immobiliare), compresi i relativi oneri per lo smaltimento di tutto il materiale di risulta alla pubblica discarica								
	Riempimento (per rampa carrabile) realizzato con terra e materiali di risulta (" <i>Opere varie</i> ", id n. B) larghezza totale circa 4,20 ml larghezza carrabile circa 2,60 ml lunghezza circa 10,00 ml dislivello circa 1,50 ml								
	CALCOLO DEL VOLUME DEL SOLIDO modelli teorici approssimati – piramide e prisma Volume del riempimento per formazione della rampa carrabile Volume della scarpata preesistente (in detrazione) Volume della nuova scarpata a raccordo con il piazzale detriti e calcinacci derivanti da lavorazioni edili volume totale da movimentare	mc mc mc mc mc	0,50 -0,33 0,33 0,50 20,85	10,00 10,00 10,00 10,00 10,00	2,60 1,30 1,60 2,60 2,60	1,35 1,35 1,35 0,15 20,85	17,55 -5,85 7,20 1,95 20,85		
12a	Trasporto a discarica controllata di materiali di risulta, provenienti da demolizioni, con autocarro di portata fino a 50 q, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica <i>prezzario DEI Aprile 2012 – A25120</i>	mc	1,95				1,95	€ 47,80	€ 93,21
12b	Compenso alle discariche autorizzate per conferimento di materiale di risulta proveniente da demolizioni rifiuti assimilabili agli urbani (calcinacci, terre, laterizi, ecc.) rifiuti misti di costruzione e demolizioni (COD. 170904)	mc	1,95				1,95	€ 18,00	€ 35,10
12c	Movimentazione nell'area di cantiere di materiali di risulta provenienti da lavorazioni di demolizioni con uso di mezzi meccanici di piccole dimensioni, per accumulo in luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico <i>prezzario DEI Aprile 2012 – A25123</i>	mc	1,95				1,95	€ 22,71	€ 44,28
12d	Carico o reinterro da cumulo in zona ristretta Voce inserita per esprimere l'esecuzione del movimento terra in eccedenza da distribuire in sito <i>prezzario DEI Aprile 2012 – A25017</i>	mc	18,90				18,90	€ 2,07	€ 39,12
12e	Messa a dimora di piante comprensiva di fornitura della stessa, scavo, piantagione, reinterro, formazione di conca e fornitura e collocamento di palo tutore di castagno impregnato con sali di rame: <i>prezzario DEI Aprile 2012 – CAPE10C</i> piante con zolla, altezza fino a 1,50 ml: <i>prezzario DEI Aprile 2012 – E15011</i> laurus nobilis Per colmare il tratto in questione, sviluppo di circa 2,60 ml, si considera di piantumare tre piante <i>prezzario DEI Aprile 2012 – E15011d</i>	cad	3,00				3,00	€ 49,08	€ 147,24
TOTALE ATTIVITA' EDILIZIA 12									€ 358,96

	DESCRIZIONE DELLA LAVORAZIONE	U.M.	PU/A	LU	LA	H/peso	QT	C.U.	C.T.
		unità di misura	parti uguali / area	lunghezza	larghezza	altezza / peso	quantità	costo unitario	costo totale

13	Raccolta e smaltimento di materiali edili misti di risulta, scarti di lavorazione edile, materiali vari e di varia natura, tipologia e composizione fisica, accatastati o scaricati direttamente sul terreno								
	Elenco di cui all'Allegato 5sexies (in "Material") Il dimensionamento teorico dei materiali di risulta deriva dalla misurazione approssimata del loro ingombro sul posto, vista l'eterogeneità degli stessi e l'ubicazione sul terreno. COD. SMALT. 170904, oltre maggior onere per cernita e divisione del materiale costo smaltimento € 30/mc ad esclusione dei materiali metallici, per cui la SIS Srl non prevede il pagamento di alcun onere di smaltimento								
id a)	pietre, materiali di risulta e guaina	mc		5,00	2,50	0,80	10,00		
id f)	varie								
	pilloli in pietra	mc		3,00	3,00	1,00	9,00		
	rimorchio in legno e acciaio	mc		2,00	1,50	1,00	3,00		
id g)	corrugati								
id j)	blocchi in laterizio ed in cemento, oltre elementi in legno e manufatto in ferro per cancello o ringhiera	mc		3,00	3,00	0,80	7,20		
	VOLUME COD.SMALT.170904 maggiorato	mc	29,20						
	COD. SMALT. 170904, rifiuti misti di costruzione e demolizione								
	costo smaltimento € 18/mc								
id b)	elementi in laterizio e pietre	mc		3,00	3,00	0,80	7,20		
id d)	tegole in laterizio	mc		3,00	2,00	0,80	4,80		
id e)	tegole in laterizio e piastrelle in cemento	mc		7,00	1,50	0,80	8,40		
id h)	tegole in laterizio								
	Dimensioni: 2,00 x 0,50 ml, H=0,50 ml	mc		2,00	0,50	0,50	0,50		
	Dimensioni: 2,00 x 1,00 ml, H=0,80 ml	mc		2,00	1,00	0,80	1,60		
	Dimensioni: 1,90 x 1,00 ml, H=0,50 ml	mc		1,90	1,00	0,50	0,95		
	VOLUME COD.SMALT.170904	mc	23,45						
	COD. SMALT. 170101, cemento (pezzi piccoli)								
	costo smaltimento € 30/mc								
id c)	pozzetto prefabbricato con prolunga	mc		0,80	0,80	1,10	0,70		
	VOLUME COD.SMALT.170101	mc	0,70						
	Materiali per cui non è previsto alcun onere di smaltimento in discarica (vedi quanto riferito dalla ditta SIS Srl)								
id f)	coclea lavorazione olive	mc	0,80	6,00		0,0707	0,34		
		mc	0,21	6,00		0,3475	0,44		
id g)	varie								
	n. 7 pilastri in acciaio zincato (HEB160, lunghezza circa 4,20 ml)	mc	7,00	4,20		0,0543	1,60		
	accessori metallici per casseformi	mc		3,00	4,00	0,50	6,00		
	profilati in acciaio	mc		7,00	1,00	1,00	7,00		
	elementi per ponteggi	mc		1,00	4,50	2,10	9,45		
id i)	travi reticolari in acciaio	mc	60,00	11,00	2,50	0,000127	0,21		
	peso stimato della trave reticolare 12 kg/mq								
	VOLUME MATERIALI METALLICI	mc	25,03						
	VOLUME COMPLESSIVO DEL MATERIALE DI RISULTA DA MOVIMENTARE	mc					78,39		

	DESCRIZIONE DELLA LAVORAZIONE	U.M.	PU/A	LU	LA	H/peso	QT	C.U.	C.T.
		unità di misura	parti uguali / area	lunghezza	larghezza	altezza / peso	quantità	costo unitario	costo totale
13a	Trasporto a discarica controllata di materiali di risulta, provenienti da demolizioni, con autocarro di portata fino a 50 q, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica <i>prezzario DEI Aprile 2012 – A25120</i> Considerato un valore quantitativo previsionale, che tenga in considerazione l'eterogeneità dei materiali ed il loro ingombro	mc	78,39				78,39	€ 47,80	€ 3.746,86
13b	Movimentazione nell'area di cantiere di materiali di risulta provenienti da lavorazioni di demolizioni con uso di mezzi meccanici di piccole dimensioni, per accumulo in luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico <i>prezzario DEI Aprile 2012 – A25123</i> Considerato un valore quantitativo previsionale, che tenga in considerazione l'eterogeneità dei materiali ed il loro ingombro	mc	78,39				78,39	€ 22,71	€ 1.780,15
13c	Compenso alle discariche autorizzate per conferimento di materiale di risulta proveniente da demolizioni: COD. SMALT. 170904, oltre maggior onere per cernita e divisione del materiale	mc	29,20				29,20	€ 30,00	€ 876,00
13d	COD. SMALT. 170904, rifiuti misti di costruzione e demolizione	mc	23,45				23,45	€ 18,00	€ 422,10
13e	COD. SMALT. 170101, cemento (pezzi piccoli) Considerato un valore quantitativo previsionale, che tenga in considerazione l'eterogeneità dei materiali ed il loro ingombro. A quanto riferito dalla ditta SIS Srl, con sede in Reggello (FI), per il conferimento di materiali ferrosi o in acciaio non è previsto alcun compenso	mc	0,70				0,70	€ 30,00	€ 21,12
TOTALE ATTIVITA' EDILIZIA 13									€ 6.846,23
TOTALE ATTIVITA' EDILIZIA LOTTO 6									€ 27.888,95