



Comune di  
Porto Torres

PROGETTO  
DEFINITIVO / ESECUTIVO  
1° stralcio



**Comune di Porto Torres**

(Provincia di Sassari)

Area Lavori Pubblici, Urbanistica, Manutenzioni

***“Ristrutturazione dell'edificio scolastico De Amicis, in via  
Azuni, ospitante la scuola primaria e dell'infanzia”***

## COMPUTI E STIME ANALISI DEI PREZZI

RIFERIMENTO ELABORATO

**PE - CMSRE 04 \_A**

REVISIONI			
	A	Ottobre 2015	EMISSIONE
REV	DATA	DESCRIZIONE	

SCALA: varie

DATA: Ott.2015

**Progettista :**

**Arch. Salvatore Masala**

**R.U.P. :**

**Geom. Silvio Cambula**





Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
<u>ANALISI DEI PREZZI</u>				
Nr. 1 B.0001.0001.0001	OPERAIO SPECIALIZZATO <b>ELEMENTI:</b> (E) [A.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	1,0000	25,82	25,82
				Sommano euro 25,82
				Spese Generali 15% euro 3,87
				Sommano euro 29,69
				Utili Impresa 10% euro 2,97
				<b>T O T A L E euro / ora 32,66</b>
Nr. 2 B.0001.0001.0002	OPERAIO QUALIFICATO <b>ELEMENTI:</b> (E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	1,0000	24,19	24,19
				Sommano euro 24,19
				Spese Generali 15% euro 3,63
				Sommano euro 27,82
				Utili Impresa 10% euro 2,78
				<b>T O T A L E euro / ora 30,60</b>
Nr. 3 B.0001.0001.0003	OPERAIO COMUNE <b>ELEMENTI:</b> (E) [A.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	1,0000	21,97	21,97
				Sommano euro 21,97
				Spese Generali 15% euro 3,30
				Sommano euro 25,27
				Utili Impresa 10% euro 2,53
				<b>T O T A L E euro / ora 27,80</b>
Nr. 4 B.0001.0001.0004	CAPO-SQUADRA <b>ELEMENTI:</b> (E) [A.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	1,0000	26,41	26,41
				Sommano euro 26,41
				Spese Generali 15% euro 3,96
				Sommano euro 30,37
				Utili Impresa 10% euro 3,04
				<b>T O T A L E euro / ora 33,41</b>
Nr. 5 B.0002.0001.0005	TRASPORTO DI MATERIALE SFUSO inerte, caricato sotto tramoggia e scarico con ribaltabile, con autocarro cassonato da 20 a 22 mc con percorrenza cava-cantiere entro 30 km <b>ELEMENTI:</b> (E) [A.0002.0001.0005] TRASPORTO DI MATERIALE SFUSO inerte, caricato sotto tramoggi ... icato sotto tramoggia e scarico con ribaltabile, con autocarro cassonato da 20 a 22 mc con percorrenza cava-cantiere entro 30 km viaggi	1,0000	107,24	107,24
				Sommano euro 107,24
				Spese Generali 15% euro 16,09
				Sommano euro 123,33
				Utili Impresa 10% euro 12,33
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>			
	<b>T O T A L E euro / viaggi</b>			135,66
Nr. 6 B.0002.0002. 0001	TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile portata 1.5 t <b>E L E M E N T I:</b> (A) [B.0004.0017.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 1,5 t ora	1,0000	35,86	35,86
	Sommano euro			35,86
	Spese Generali 15% euro			5,38
	Sommano euro			41,24
	Utili Impresa 10% euro			4,12
	<b>T O T A L E euro / ora</b>			45,36
Nr. 7 B.0002.0002. 0002	TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile portata 3 t <b>E L E M E N T I:</b> (A) [B.0004.0017.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 3,0 t ora	1,0000	41,02	41,02
	Sommano euro			41,02
	Spese Generali 15% euro			6,15
	Sommano euro			47,17
	Utili Impresa 10% euro			4,72
	<b>T O T A L E euro / ora</b>			51,89
Nr. 8 B.0002.0002. 0003	TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile portata 8/10 t <b>E L E M E N T I:</b> (A) [B.0004.0017.0004] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 8,0 t ora	1,0000	44,92	44,92
	Sommano euro			44,92
	Spese Generali 15% euro			6,74
	Sommano euro			51,66
	Utili Impresa 10% euro			5,17
	<b>T O T A L E euro / ora</b>			56,83
Nr. 9 B.0002.0002. 0006	TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltbile, dotato di gruetta impiegata nelle operazioni di carico e/o scarico portata 1.5 t <b>E L E M E N T I:</b> (A) [B.0004.0017.0007] AUTOCARRO RIBALTABILE TRILATERALE DOTATO DI GRUETTA TELESOP ... DOTATO DI GRUETTA TELESCOPICA, compreso l'impiego di quest'ultima nelle operazioni di carico e scarico e compreso il conducente/ manovratore, consumi, manutenzione e assicurazione, della portata utile fino a: 1,5 t ora	1,0000	36,60	36,60
	Sommano euro			36,60
	Spese Generali 15% euro			5,49
	Sommano euro			42,09
	Utili Impresa 10% euro			4,21
	<b>T O T A L E euro / ora</b>			46,30
Nr. 10 B.0002.0002. 0008	TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltbile, dotato di gruetta impiegata nelle operazioni di carico e/o scarico portata 8/10 t <b>E L E M E N T I:</b> (A) [B.0004.0017.0009] AUTOCARRO RIBALTABILE TRILATERALE DOTATO DI GRUETTA TELESOP ... DOTATO DI GRUETTA TELESCOPICA, compreso l'impiego di quest'ultima nelle operazioni di carico e scarico e compreso il conducente/ manovratore, consumi, manutenzione e assicurazione, della portata utile fino a: 8,0 t ora	1,0000	45,88	45,88
	<b>A R I P O R T A R E</b>			45,88

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			45,88
	Sommano euro Spese Generali 15% euro			45,88 6,88
	Sommano euro Utili Impresa 10% euro			52,76 5,28
	T O T A L E euro / ora			58,04
Nr. 11 B.0003.0001. 0003	MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantiere, esclusi consmi, accessori e manutenzione ed escluso il personale di manovra SEGA CIRCOLARE elettrica a banco <b>E L E M E N T I:</b> (E) [A.0003.0001.0002] MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantiere, esclusi consmi ... clusi consumi, accessori e manutenzione ed escluso il personale di manovra SEGA CIRCOLARE elettrica a banco ora	1,0000	0,26	0,26
	Sommano euro Spese Generali 15% euro			0,26 0,04
	Sommano euro Utili Impresa 10% euro			0,30 0,03
	T O T A L E euro / nl/ora			0,33
Nr. 12 B.0003.0003. 0001	GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, escluso il manovratore, i consumi di f.e m., e gli oneri di manutenzione ma compresa assicurazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/800 Kg <b>E L E M E N T I:</b> (A) [B.0006.0014.0005] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ... UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: A = anno (A) [B.0006.0014.0011] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ... UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI INTERESSI PASSIVI calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: anno (E) [A.0005.0015.0005] A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 20% dell'ammotamento dell'ammortamento perc.	0,3000  0,3000 50,2400	11,97  4,83 -0,01	3,59  1,45 -0,50
	Sommano euro Spese Generali 15% euro			4,54 0,68
	Sommano euro Utili Impresa 10% euro			5,22 0,52
	T O T A L E euro / ora			5,74
Nr. 13 B.0003.0003. 0003	NOLO A FREDDO DI GRUETTA TELESCOPICA da montare su autocarro ribaltabile trilaterale per autocarro portata 1.5 t <b>E L E M E N T I:</b> (E) [A.0003.0003.0001] NOLO A FREDDO DI GRUETTA TELESCOPICA da montare su autocarro ... da montare su autocarro ribaltabile trilaterale per autocarro portata 1.5 t nl/ora	1,0000	0,72	0,72
	Sommano euro Spese Generali 15% euro			0,72 0,11
	Sommano euro Utili Impresa 10% euro			0,83 0,08
	T O T A L E euro / ora			0,91
Nr. 14 B.0003.0003. 0005	NOLO A FREDDO DI GRUETTA TELESCOPICA da montare su autocarro ribaltabile trilaterale per autocarro portata 8 t <b>E L E M E N T I:</b> (E) [A.0003.0003.0003] NOLO A FREDDO DI GRUETTA TELESCOPICA da montare su autocarro ... da montare su autocarro ribaltabile trilaterale per autocarro portata 8 t nl/ora	1,0000	0,93	0,93
	Sommano euro Spese Generali 15% euro			0,93 0,14
	A R I P O R T A R E			1,07

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>			1,07
	Sommano euro			1,07
	Utili Impresa 10% euro			0,11
	<b>T O T A L E euro / ora</b>			1,18
Nr. 15 B.0003.0015. 0004	MOTOCOMPRESSORE D'ARIA rotativo, con resa d'aria di 3000 l/min, gi`a esistente in cantiere, esclusi l'intervento saltuario del motorista, i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione MACCHINA CON DUE MARTELLI demolitori o perforatori, esclusi gli OPERAI ADDETTI a questi ultimi <b>E L E M E N T I:</b> (A) [B.0006.0014.0002] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ... UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi-plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: A = anno (A) [B.0006.0014.0008] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ... UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi-plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI INTERESSI PASSIVI calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: anno (E) [A.0005.0015.0004] A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 15% dell'ammortamento dell'ammortamento perc.	0,1350	17,44	2,35
	Sommano euro			2,72
	Spese Generali 15% euro			0,41
	Sommano euro			3,13
	Utili Impresa 10% euro			0,31
	<b>T O T A L E euro / ora</b>			3,44
Nr. 16 B.0003.0017. 0001	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, esclusi conducente, consumi, manutenzione, ma compresi assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 1,5 t <b>E L E M E N T I:</b> (A) [B.0006.0014.0005] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ... UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi-plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: A = anno (A) [B.0006.0014.0011] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ... UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi-plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI INTERESSI PASSIVI calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: anno (E) [A.0005.0015.0005] A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 20% dell'ammortamento dell'ammortamento perc.	0,2180	11,97	2,61
	Sommano euro			3,29
	Spese Generali 15% euro			0,49
	Sommano euro			3,78
	Utili Impresa 10% euro			0,38
	<b>T O T A L E euro / ora</b>			4,16
Nr. 17 B.0003.0017. 0002	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, esclusi conducente, consumi, manutenzione, ma compresi assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 3,0 t <b>E L E M E N T I:</b> (A) [B.0006.0014.0005] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ... UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi-plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: A = anno (A) [B.0006.0014.0011] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ... UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi-plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI INTERESSI PASSIVI calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: anno (E) [A.0005.0015.0006] A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 25% dell'ammortamento dell'ammortamento perc.	0,4360	11,97	5,22
	Sommano euro			6,60
	Spese Generali 15% euro			0,99
	Sommano euro			7,59
	Utili Impresa 10% euro			0,76
	<b>T O T A L E euro / ora</b>			8,35
	<b>A R I P O R T A R E</b>			



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>			0,85
	Sommano euro			0,85
	Utili Impresa 10% euro			0,09
	<b>T O T A L E euro / ora</b>			0,94
Nr. 22 B.0004.0003. 0003	NOLO DI GRUETTA TELESCOPICA montata su autocarro ribaltabile trilaterale, questo escluso per autocarro portata 8 t <b>E L E M E N T I:</b> (A) [B.0003.0003.0005] NOLO A FREDDO DI GRUETTA TELESCOPICA da montare su autocarro ... da montare su autocarro ribaltabile trilaterale per autocarro portata 8 t ora (A) [B.0006.0010.0001] RICAMBI, CONSUMI E ASSICURAZIONI, a stima cad	1,0000 3,0000	0,93 0,01	0,93 0,03
	Sommano euro			0,96
	Spese Generali 15% euro			0,14
	Sommano euro			1,10
	Utili Impresa 10% euro			0,11
	<b>T O T A L E euro / ora</b>			1,21
Nr. 23 B.0004.0003. 0006	GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, compreso il manovratore, i consumi di f.e.m., gli oneri di manutenzione e l'assicurazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg <b>E L E M E N T I:</b> (A) [B.0003.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ca ... nante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, escluso il manovratore, i consumi di f.e m., e gli oneri di manutenzione ma compresa assicurazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/8 ora (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO ora (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO ora (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO ora (A) [B.0006.0009.0002] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima cad (A) [B.0006.0010.0002] RICAMBI, a stima cad (A) [B.0006.0003.0001] ENERGIA ELETTRICA gi`a installata in cantiere, per azionment ... azionamento macchinari kWh	1,0000 0,0400 0,0400 1,0000 0,2100 0,6200 11,2500	4,54 25,82 24,19 25,82 0,01 0,01 0,18	4,54 1,03 0,97 25,82 0,00 0,01 2,03
	Sommano euro			34,40
	Spese Generali 15% euro			5,16
	Sommano euro			39,56
	Utili Impresa 10% euro			3,96
	<b>T O T A L E euro / ora</b>			43,52
Nr. 24 B.0004.0015. 0003	MOTOCOMPRESSORE D'ARIA rotativo, con resa d'aria di 3000 l/min, gi`a esistente in cantiere, compreso l'intervento saltu- ario del motorista, i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione MACCHINA IN MARCIA CON DUE MARTELLI demolitori o perforatori e con DUE OPERAI ADDETTI a questi ultimi <b>E L E M E N T I:</b> (A) [B.0003.0015.0004] MOTOCOMPRESSORE D'ARIA rotativo, con resa d'aria di 3000 l/m ... sa d'aria di 3000 l/ min, già esistente in cantiere, esclusi l'intervento saltuario del motorista, i consu- mi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione MACCHINA CON DUE MARTELLI demolitori o perforatori, e ora (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO ora (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO ora (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO ora (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO ora (A) [B.0006.0010.0001] RICAMBI, CONSUMI E ASSICURAZIONI, a stima cad (A) [B.0006.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in par ... cantiere, in partite da 2000 l l	1,0000 0,0500 0,0500 2,0000 0,1040 0,6700 1,6000	2,72 25,82 24,19 24,19 25,82 0,01 1,14	2,72 1,29 1,21 48,38 2,69 0,01 1,82
	Sommano euro			58,12
	Spese Generali 15% euro			8,72
	Sommano euro			66,84
	Utili Impresa 10% euro			6,68
	<b>T O T A L E euro / ora</b>			73,52
Nr. 25	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, della portata			
	<b>A R I P O R T A R E</b>			



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>			
B.0004.0017.0002	utile fino a: 1,5 t <b>E L E M E N T I:</b> (A) [B.0003.0017.0001] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, esclusi conducente, consu ... conducente, consumi, manutenzione, ma compresi as- sicurazione e bollo, della portata utile fino a: 1,5 t ora (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO ora (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO ora (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO ora (A) [B.0006.0009.0001] LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima cad (A) [B.0006.0010.0002] RICAMBI, a stima cad (A) [B.0006.0002.0002] GASOLIO per autotrazione, alla pompa l	1,0000 0,0300 0,0300 1,0000 1,2900 0,5200 6,0200	3,29 25,82 24,19 24,19 0,01 0,01 1,14	3,29 0,77 0,73 24,19 0,01 0,01 6,86
	Sommano euro			35,86
	Spese Generali 15% euro			5,38
	Sommano euro			41,24
	Utili Impresa 10% euro			4,12
	<b>T O T A L E euro / ora</b>			<b>45,36</b>
Nr. 26 B.0004.0017.0003	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 3,0 t <b>E L E M E N T I:</b> (A) [B.0003.0017.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, esclusi conducente, consu ... conducente, consumi, manutenzione, ma compresi as- sicurazione e bollo, della portata utile fino a: 3,0 t ora (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO ora (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO ora (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO ora (A) [B.0006.0009.0001] LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima cad (A) [B.0006.0010.0002] RICAMBI, a stima cad (A) [B.0006.0002.0002] GASOLIO per autotrazione, alla pompa l	1,0000 0,0300 0,0300 1,0000 1,5500 0,6200 7,6300	6,60 25,82 24,19 24,19 0,01 0,01 1,14	6,60 0,77 0,73 24,19 0,02 0,01 8,70
	Sommano euro			41,02
	Spese Generali 15% euro			6,15
	Sommano euro			47,17
	Utili Impresa 10% euro			4,72
	<b>T O T A L E euro / ora</b>			<b>51,89</b>
Nr. 27 B.0004.0017.0004	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 8,0 t <b>E L E M E N T I:</b> (A) [B.0003.0017.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, esclusi conducente, consu ... conducente, consumi, manutenzione, ma compresi as- sicurazione e bollo, della portata utile fino a: 8,0 t ora (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO ora (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO ora (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO ora (A) [B.0006.0009.0001] LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima cad (A) [B.0006.0010.0002] RICAMBI, a stima cad (A) [B.0006.0002.0002] GASOLIO per autotrazione, alla pompa l	1,0000 0,0300 0,0300 1,0000 1,8100 0,9300 10,9200	6,75 25,82 24,19 24,19 0,01 0,01 1,14	6,75 0,77 0,73 24,19 0,02 0,01 12,45
	Sommano euro			44,92
	Spese Generali 15% euro			6,74
	Sommano euro			51,66
	Utili Impresa 10% euro			5,17
	<b>T O T A L E euro / ora</b>			<b>56,83</b>
Nr. 28 B.0004.0017.0007	AUTOCARRO RIBALTABILE TRILATERALE DOTATO DI GRUETTA TELESOPICA, compreso l'impiego di quest'ulti- ma nelle operazioni di carico e scarico e compreso il condu- cente/ manovratore, consumi, manutenzione e assicurazione, della portata utile fino a: 1,5 t <b>E L E M E N T I:</b> (A) [B.0004.0017.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 1,5 t ora (A) [B.0004.0003.0001] NOLO DI GRUETTA TELESOPICA montata su autocarro ribaltabile ... autocarro ribaltabile	1,0000	35,86	35,86
	<b>A R I P O R T A R E</b>			35,86

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>			35,86
Nr. 29 B.0004.0017. 0009	trilaterale, questo escluso per autocarro portata 1.5 t ora	1,0000	0,74	0,74
	Sommano euro			36,60
	Spese Generali 15% euro			5,49
	Sommano euro			42,09
	Utili Impresa 10% euro			4,21
	<b>T O T A L E euro / ora</b>			46,30
	AUTOCARRO RIBALTABILE TRILATERALE DOTATO DI GRUETTA TELESOPICA, compreso l'impiego di quest'ulti- ma nelle operazioni di carico e scarico e compreso il condu- cente/ manovratore, consumi, manutenzione e assicurazione, della portata utile fino a: 8,0 t			
	<b>E L E M E N T I:</b>			
	(A) [B.0004.0017.0004] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 8,0 t ora	1,0000	44,92	44,92
	(A) [B.0004.0003.0003] NOLO DI GRUETTA TELESOPICA montata su autocarro ribaltabile ... autocarro ribaltabile trilaterale, questo escluso per autocarro portata 8 t ora	1,0000	0,96	0,96
	Sommano euro			45,88
	Spese Generali 15% euro			6,88
Nr. 30 B.0004.0017. 0013	MOTOCARRO, portata fino a 1 m3			
	<b>E L E M E N T I:</b>			
	(E) [A.0051.0002.0001] MOTOCARRO, portata fino a 1 mc ora	1,0000	35,60	35,60
	Sommano euro			35,60
	Spese Generali 15% euro			5,34
	Sommano euro			40,94
	Utili Impresa 10% euro			4,09
	<b>T O T A L E euro / ora</b>			45,03
	MOLAZZA PER MALTE con motore elettrico a doppia trasmissione, con vasca a fondo rinforzato, gi`a funzionante in cantiere, compresi i consumi e gli oneri di manutenzione ma escluso l'operatore vasca da 1.500 peso macine Kg.250 Kw 4			
	<b>E L E M E N T I:</b>			
	(A) [B.0003.0020.0001] MOLAZZA PER MALTE con motore elettrico a doppia trasmissione, ... doppia trasmissione, con vasca a fondo rinforzato, già funzionante in cantiere, esclusi i consumi, gli oneri di manutenzione e l'operatore vasca da litri 500, peso macine Kg 250, kW 4 ora	1,0000	26,67	26,67
Nr. 31 B.0004.0020. 0001	(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO ora	0,0400	25,82	1,03
	(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO ora	0,0400	24,19	0,97
	(A) [B.0006.0009.0002] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima cad	0,0300	0,01	0,00
	(A) [B.0006.0010.0002] RICAMBI, a stima cad	0,0400	0,01	0,00
	(A) [B.0006.0003.0001] ENERGIA ELETTRICA gi`a installata in cantiere, per azionment ... azionamento macchinari kWh	4,0000	0,18	0,72
	Sommano euro			29,39
	Spese Generali 15% euro			4,41
	Sommano euro			33,80
	Utili Impresa 10% euro			3,38
	<b>T O T A L E euro / ora</b>			37,18
	ACQUA POTABILE approvvigionata da acquedotto			
Nr. 32 B.0006.0001. 0001	<b>E L E M E N T I:</b>			
	(E) [A.0005.0001.0001] ACQUA POTABILE approvvigionata da acquedotto m3	1,0000	1,06	1,06
	Sommano euro			1,06
	<b>A R I P O R T A R E</b>			1,06

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			1,06
Nr. 33 B.0006.0002.0001	Spese Generali 15% euro	1,0000	1,14	0,16
	Sommano euro			1,22
	Utili Impresa 10% euro			0,12
	T O T A L E euro / m3			1,34
	GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in partite da 2000 l			
	E L E M E N T I:			
	(E) [A.0005.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in par ... cantiere, in partite da 2000 l l			1,14
	Sommano euro			1,14
	Spese Generali 15% euro			0,17
Nr. 34 B.0006.0002.0002	Sommano euro	1,0000	1,14	1,31
	Utili Impresa 10% euro			0,13
	T O T A L E euro / l			1,44
	GASOLIO per autotrazione, alla pompa			
	E L E M E N T I:			
	(E) [A.0005.0002.0002] GASOLIO per autotrazione, alla pompa l			1,14
	Sommano euro			1,14
	Spese Generali 15% euro			0,17
	Sommano euro			1,31
Nr. 35 B.0006.0003.0001	Utili Impresa 10% euro	1,0000	0,18	0,13
	T O T A L E euro / kWh			1,44
	ENERGIA ELETTRICA gi`a installata in cantiere, per azionmento macchinari			
	E L E M E N T I:			
	(E) [A.0005.0003.0001] ENERGIA ELETTRICA gi`a installata in cantiere, per azionment ... azionamento macchinari kWh			0,18
	Sommano euro			0,18
	Spese Generali 15% euro			0,03
	Sommano euro			0,21
	Utili Impresa 10% euro			0,02
Nr. 36 B.0006.0004.0001	T O T A L E euro / kWh	1,0000	6,50	0,23
	INDENNITA' DI CONFERIMENTO A DISCARICA AUTOIZZATA di materiali inerti provenienti da scavi o demolizioni, valutati per il volume effettivamente conferito, escluso il trasporto			
	E L E M E N T I:			
	(E) [A.0005.0004.0001] INDENNITA' DI CONFERIMENTO A DISCARICA AUTOIZZATA di materia ... CA AUTORIZZATA di materiali inerti provenien-ti da scavi o demolizioni, valutati per il volume effettivamente conferito, escluso il trasporto t			6,50
	Sommano euro			6,50
	Spese Generali 15% euro			0,98
	Sommano euro			7,48
	Utili Impresa 10% euro			0,75
	T O T A L E euro / t			8,23
Nr. 37 B.0006.0007.0001		1,0000	3,64	
	PALLETS PER LATERIZI A PERDERE			
	E L E M E N T I:			
	(E) [A.0005.0007.0001] PALLETS PER LATERIZI A PERDERE cad			3,64
	A R I P O R T A R E			3,64

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			3,64
Nr. 38 B.0006.0007. 0003	PALLETTS PER MERCI VARIE A PERDERE <b>E L E M E N T I:</b> (E) [A.0005.0007.0003] PALLETTS PER MERCI VARIE A PERDERE cad	1,0000	12,87	Sommano euro3,64
				Spese Generali 15% euro0,55
				Sommano euro4,19
				Utili Impresa 10% euro0,42
				<b>T O T A L E euro / cad</b> 4,61
				Sommano euro12,87
				Spese Generali 15% euro1,93
				Sommano euro14,80
				Utili Impresa 10% euro1,48
Nr. 39 B.0006.0009. 0001	LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima <b>E L E M E N T I:</b> (E) [A.0005.0009.0002] LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima cad	1,0000	0,01	<b>T O T A L E euro / cad</b> 16,28
				Sommano euro12,87
				Spese Generali 15% euro1,93
				Sommano euro14,80
				Utili Impresa 10% euro1,48
				<b>T O T A L E euro / cad</b> 16,28
				Sommano euro0,01
				Spese Generali 15% euro0,00
Nr. 40 B.0006.0009. 0002	LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima <b>E L E M E N T I:</b> (E) [A.0005.0009.0001] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima cad	1,0000	0,01	Sommano euro0,01
				Spese Generali 15% euro0,00
				Sommano euro0,01
				Utili Impresa 10% euro0,00
				<b>T O T A L E euro / cad</b> 0,01
				Sommano euro0,01
				Spese Generali 15% euro0,00
				Sommano euro0,01
				Utili Impresa 10% euro0,00
Nr. 41 B.0006.0010. 0001	RICAMBI, CONSUMI E ASSICURAZIONI, a stima <b>E L E M E N T I:</b> (E) [A.0005.0010.0001] RICAMBI, CONSUMI E ASSICURAZIONI, a stima cad	1,0000	0,01	<b>T O T A L E euro / cad</b> 0,01
				Sommano euro0,01
				Spese Generali 15% euro0,00
				Sommano euro0,01
				Utili Impresa 10% euro0,00
				<b>T O T A L E euro / cad</b> 0,01
				Sommano euro0,01
				Spese Generali 15% euro0,00
Nr. 42 B.0006.0010. 0002	RICAMBI, a stima <b>E L E M E N T I:</b> (E) [A.0005.0010.0002] RICAMBI, a stima cad	1,0000	0,01	Sommano euro0,01
				Spese Generali 15% euro0,00
	A R I P O R T A R E			0,01

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			0,01
	Sommano euro Utili Impresa 10% euro <b>T O T A L E euro / cad</b>			0,01 0,00 0,01
Nr. 43 B.0006.0011.0001	MATERIALI DI CONSUMO, a stima <b>E L E M E N T I:</b> (E) [A.0005.0011.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad	1,0000	0,01	0,01
	Sommano euro Spese Generali 15% euro  Sommano euro Utili Impresa 10% euro <b>T O T A L E euro / cad</b>			0,01 0,00  0,01 0,00 0,01
Nr. 44 B.0006.0011.0003	MATERIALI DI CONSUMO, a stima <b>E L E M E N T I:</b> (E) [A.0005.0011.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad	100,0000	0,01	1,00
	Sommano euro Spese Generali 15% euro  Sommano euro Utili Impresa 10% euro <b>T O T A L E euro / cad</b>			1,00 0,15  1,15 0,12 1,27
Nr. 45 B.0006.0012.0001	ONERI VARI, a stima <b>E L E M E N T I:</b> (E) [A.0005.0012.0001] ONERI VARI, a stima cad	1,0000	0,01	0,01
	Sommano euro Spese Generali 15% euro  Sommano euro Utili Impresa 10% euro <b>T O T A L E euro / cad</b>			0,01 0,00  0,01 0,00 0,01
Nr. 46 B.0006.0012.0003	INCIDENZA PONTEGGIO, a stima <b>E L E M E N T I:</b> (E) [A.0005.0012.0004] INCIDENZA PONTEGGIO, a stima cad	1,0000	0,01	0,01
	Sommano euro Spese Generali 15% euro  Sommano euro Utili Impresa 10% euro <b>T O T A L E euro / cad</b>			0,01 0,00  0,01 0,00 0,01
Nr. 47 B.0006.0014.0002	INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare per il val- ore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ri- cavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: $A = V_m \times 100000 \times (((1+r)^{elevato\ n}) \times r) / (((1+r)^{elevato\ n}) - 1)$ ; dove: $V_m$ = valore macchina a nuovo; $r$ = tasso d'ammortamento 0.07; $n$ = anni di vita media per vita media di 5 anni <b>E L E M E N T I:</b> (E) [A.0005.0014.0002] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ... UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: $A = V$			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
Nr. 48 B.0006.0014. 0003	anno	1,0000	17,44	17,44
	Sommano euro			17,44
	Spese Generali 15% euro			2,62
	Sommano euro			20,06
	Utili Impresa 10% euro			2,01
	<b>T O T A L E euro / anno</b>			22,07
Nr. 48 B.0006.0014. 0003	INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare per il val- ore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ri- cavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: $A = V_m \times 100000 \times (((1+r)^{\text{elevato } n}) \times r) / (((1+r)^{\text{elevato } n}) - 1)$ ; dove: $V_m$ = valore macchina a nuovo; $r$ = tasso d'ammortamento 0.07; $n$ = anni di vita media per vita media di 6 anni			
	<b>E L E M E N T I:</b>			
	(E) [A.0005.0014.0003] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ... UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: $A = V$ anno	1,0000	15,01	15,01
	Sommano euro			15,01
	Spese Generali 15% euro			2,25
	Sommano euro			17,26
	Utili Impresa 10% euro			1,73
	<b>T O T A L E euro / anno</b>			18,99
Nr. 49 B.0006.0014. 0005	INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare per il val- ore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ri- cavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: $A = V_m \times 100000 \times (((1+r)^{\text{elevato } n}) \times r) / (((1+r)^{\text{elevato } n}) - 1)$ ; dove: $V_m$ = valore macchina a nuovo; $r$ = tasso d'ammortamento 0.07; $n$ = anni di vita media per vita media di 8 anni			
	<b>E L E M E N T I:</b>			
	(E) [A.0005.0014.0005] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ... UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: $A = V$ anno	1,0000	11,97	11,97
	Sommano euro			11,97
	Spese Generali 15% euro			1,80
	Sommano euro			13,77
	Utili Impresa 10% euro			1,38
	<b>T O T A L E euro / anno</b>			15,15
Nr. 50 B.0006.0014. 0008	INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI INTERESSI PASSIVI calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: $I = V_m \times 100000 \times ((n+1) \times t) / 2 n$ ; dove: $V_m$ = valore macchina a nuovo; $n$ = anni di vita media $t$ = tasso di interesse 0.12 (10% interessi + 1% bolli e tasse + 1% assicurazione) per vita media di 5 anni			
	<b>E L E M E N T I:</b>			
	(E) [A.0005.0014.0008] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ... UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI INTERESSI PASSIVI calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: anno	1,0000	5,15	5,15
	Sommano euro			5,15
	Spese Generali 15% euro			0,77
	Sommano euro			5,92
	Utili Impresa 10% euro			0,59
	<b>T O T A L E euro / anno</b>			6,51
Nr. 51	INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI INTERESSI PASSIVI calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: anno			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>			
B.0006.0014.0011	nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI INTERESSI PASSIVI calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: $I = V_m \times 100000 \times ((n+1) \times t)/2n$ ; dove: $V_m$ = valore macchina a nuovo; $n$ = anni di vita media $t$ = tasso di interesse 0.12 (10% interessi + 1% bolli e tasse + 1% assicurazione) per vita media di 8 anni <b>E L E M E N T I:</b> (E) [A.0005.0014.0011] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ... UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI INTERESSI PASSIVI calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: anno	1,0000	4,83	4,83
	Sommano euro			4,83
	Spese Generali 15% euro			0,72
	Sommano euro			5,55
	Utili Impresa 10% euro			0,56
	<b>T O T A L E euro / anno</b>			6,11
Nr. 52 B.0006.0015.0001	IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo <b>E L E M E N T I:</b> (E) [A.0005.0016.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad	1,0000	0,01	0,01
	Sommano euro			0,01
	Spese Generali 15% euro			0,00
	Sommano euro			0,01
	Utili Impresa 10% euro			0,00
	<b>T O T A L E euro / cad</b>			0,01
Nr. 53 B.0006.0015.0002	IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo <b>E L E M E N T I:</b> (E) [A.0005.0016.0002] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad	1,0000	1,00	1,00
	Sommano euro			1,00
	Spese Generali 15% euro			0,15
	Sommano euro			1,15
	Utili Impresa 10% euro			0,12
	<b>T O T A L E euro / cad</b>			1,27
Nr. 54 B.0006.0015.0003	ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo <b>E L E M E N T I:</b> (E) [A.0005.0016.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo corpo cad	1,0000	0,01	0,01
	Sommano euro			0,01
	Spese Generali 15% euro			0,00
	Sommano euro			0,01
	Utili Impresa 10% euro			0,00
	<b>T O T A L E euro / cad</b>			0,01
Nr. 55 B.0007.0001.0001	SABBIA FINE LAVATA (0-3) <b>E L E M E N T I:</b> (A) [B.0002.0001.0005] TRASPORTO DI MATERIALE SFUSO inerte, caricato sotto tramoggi ... icato sotto tramoggia e scarico con ribaltabile, con autocarro cassonato da 20 a 22 mc con percorrenza cava-cantiere entro 30 km viaggi (E) [A.0006.0001.0001] SABBIA FINE LAVATA (0-3) m3	0,0500 1,0000	107,24 15,63	5,36 15,63
	Sommano euro			20,99
	Spese Generali 15% euro			3,15
	Sommano euro			24,14
	Utili Impresa 10% euro			2,41
	<b>A R I P O R T A R E</b>			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>			
	<b>T O T A L E euro / m3</b>			26,55
Nr. 56 B.0008.0003. 0001	CALCE IDRAULICA, tipo "PLASTOCEM", resa entro 100 km con autobotte da 15 tin sacchi, resa entro 100 km, in partite da 8 t <b>E L E M E N T I:</b> (A) [B.0002.0002.0008] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile, ... so o ribaltabile, dotato di gruetta impiegata nelle operazioni di carico e/o scarico portata 8/10 t ora (A) [B.0002.0002.0008] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile, ... so o ribaltabile, dotato di gruetta impiegata nelle operazioni di carico e/o scarico portata 8/10 t ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora (E) [A.0007.0002.0002] CALCE IDRAULICA tipo "PLASTOCEM" in sacchi t	0,6880  0,1250 0,2500 1,0000	45,88  45,88 21,97 160,25	31,57  5,74 5,49 160,25
	Sommano euro			203,05
	Spese Generali 15% euro			30,46
	Sommano euro			233,51
	Utili Impresa 10% euro			23,35
	<b>T O T A L E euro / t</b>			256,86
Nr. 57 B.0009.0002. 0002	MALTA DI CALCE IDRAULICA (tipo Plastocem) composta da mc 1.00 di sabbia e calce idraulica, resa a pie' d'opera dosata a kg 400 di calce idraulica <b>E L E M E N T I:</b> (A) [B.0004.0020.0001] MOLAZZA PER MALTE con motore elettrico a doppia trasmissione, ... doppia trasmissione, con vasca a fondo rinforzato, già funzionante in cantiere, compresi i consumi e gli oneri di manutenzione ma escluso l'operatore vasca da 1.500 peso macine Kg.250 Kw 4 ora (A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA ora (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora (A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad (A) [B.0008.0003.0001] CALCE IDRAULICA, tipo "PLASTOCEM", resa entro 100 km con aut ... tro 100 km con autobotte da 15 tin sacchi, resa entro 100 km, in partite da 8 t t (A) [B.0007.0001.0001] SABBIA FINE LAVATA (0-3) m3 (A) [B.0006.0001.0001] ACQUA POTABILE approvvigionata da acquedotto m3	0,6670 0,0250 0,6670 0,6670 10,0000  0,4000 1,0000 0,1500	29,39 26,41 24,19 21,97 0,01  203,05 20,99 1,06	19,60 0,66 16,13 14,65 0,10  81,22 20,99 0,16
	Sommano euro			153,51
	Spese Generali 15% euro			23,03
	Sommano euro			176,54
	Utili Impresa 10% euro			17,65
	<b>T O T A L E euro / m3</b>			194,19
Nr. 58 B.0009.0005. 0001	MALTA PREMISCELATA SECCA rasante bianca, a base di gesso modificato con leganti idraulici, inerti calcarei micronizzati e additivi chimici, per finiture speculari di intonaci per interni <b>E L E M E N T I:</b> (A) [B.0002.0002.0003] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile portata 8/10 t ora (A) [B.0002.0002.0003] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile portata 8/10 t ora (A) [B.0004.0003.0006] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi'a funzionante in ca ... nante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, compreso il manovratore, i consumi di f.e.m., gli oneri di manutenzione e l'assicurazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora (A) [B.0006.0007.0003] PALLETS PER MERCI VARIE A PERDERE cad (E) [A.0008.0003.0001] MALTA PREMISCELATA SECCA rasante bianca, a base di gesso modi ... base di gesso modificato con leganti idraulici, inerti calcarei micronizzati e additivi chimici, per finiture speculari di intonaci per interni kg	0,0000 0,0000  0,0000 0,0000 0,0010  1,0000	44,92 44,92  34,40 21,97 12,87  5,00	0,00 0,00  0,00 0,00 0,01  5,00
	Sommano euro			5,01
	Spese Generali 15% euro			0,75
	Sommano euro			5,76
	Utili Impresa 10% euro			0,58
	<b>T O T A L E euro / kg</b>			6,34
	<b>A R I P O R T A R E</b>			





Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>			
B.0012.0001.0002	<b>E L E M E N T I:</b> (A) [B.0002.0002.0008] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile, ... so o ribaltabile, dotato di gruetta impiegata nelle operazioni di carico e/o scarico portata 8/10 t ora (A) [B.0002.0002.0008] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile, ... so o ribaltabile, dotato di gruetta impiegata nelle operazioni di carico e/o scarico portata 8/10 t ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora (E) [A.0012.0001.0002] TAVOLE ABETE SOTTOMISURA mm 25, larghezza variabile 8/16, lu ... variabile 8/16, lunghezza 400 cm m3	0,3000 0,1000 0,4000 1,0000	45,88 45,88 21,97 243,00	13,76 4,59 8,79 243,00
	Sommano euro			270,14
	Spese Generali 15% euro			40,52
	Sommano euro			310,66
	Utili Impresa 10% euro			31,07
	<b>T O T A L E euro / m3</b>			<b>341,73</b>
Nr. 64 B.0012.0001.0008	Legname in tavolati: di castagno larghezza massima pari a 13 cm <b>E L E M E N T I:</b> (A) [B.0002.0002.0008] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile, ... so o ribaltabile, dotato di gruetta impiegata nelle operazioni di carico e/o scarico portata 8/10 t ora (A) [B.0002.0002.0008] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile, ... so o ribaltabile, dotato di gruetta impiegata nelle operazioni di carico e/o scarico portata 8/10 t ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora (E) [A.0012.0001.0008] Legname in tavolati: di castagno larghezza massima pari a 13 ... pari a 13 cm m3	0,3000 0,1000 0,4000 1,0000	45,88 45,88 21,97 642,72	13,76 4,59 8,79 642,72
	Sommano euro			669,86
	Spese Generali 15% euro			100,48
	Sommano euro			770,34
	Utili Impresa 10% euro			77,03
	<b>T O T A L E euro / m3</b>			<b>847,37</b>
Nr. 65 B.0016.0003.0004	MEMBRANA ELASTOPLASTOMERICA prefabbricata, per manti impermeabili, armatura in tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo spessore mm.4 <b>E L E M E N T I:</b> (A) [B.0002.0002.0003] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile portata 8/10 t ora (A) [B.0002.0002.0003] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile portata 8/10 t ora (A) [B.0004.0003.0006] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ca ... nante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, compreso il manovratore, i consumi di f.e.m., gli oneri di manutenzione e l'assicurazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora (E) [A.0016.0002.0004] MEMBRANA ELASTOPLASTOMERICA prefabbricata, per manti imperme ... cata, per manti impermeabili, armatura in tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo spessore mm.4 m2	0,0020 0,0010 0,0010 0,0020 1,0000	44,92 44,92 34,40 21,97 5,72	0,09 0,04 0,03 0,04 5,72
	Sommano euro			5,92
	Spese Generali 15% euro			0,89
	Sommano euro			6,81
	Utili Impresa 10% euro			0,68
	<b>T O T A L E euro / m2</b>			<b>7,49</b>
Nr. 66 B.0016.0003.0007	MEMBRANA ELASTOPLASTOMERICA prefabbricata, per manti impermeabili, armatura in tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo; finitura della faccia superiore con scaglie di ardesia, spessore mm.4 finitura colore grigio naturale <b>E L E M E N T I:</b> (A) [B.0002.0002.0003] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile portata 8/10 t ora (A) [B.0002.0002.0003] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile portata 8/10 t ora (A) [B.0004.0003.0006] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ca ... nante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, compreso il manovratore, i consumi di f.e.m., gli oneri di manutenzione e l'assicurazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora (E) [A.0016.0002.0007] MEMBRANA ELASTOPLASTOMERICA prefabbricata, per manti imperme ... cata, per manti impermeabili, armatura in tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo; finitura della faccia superiore con scaglie di ardesia, spessore mm 4 finitura colore grigio naturale m2	0,0020 0,0010 0,0010 0,0020 1,0000	44,92 44,92 34,40 21,97 5,60	0,09 0,04 0,03 0,04 5,60
	<b>A R I P O R T A R E</b>			<b>5,80</b>

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			5,80
	Sommano euro			5,80
	Spese Generali 15% euro			0,87
	Sommano euro			6,67
	Utili Impresa 10% euro			0,67
	T O T A L E euro / m2			7,34
Nr. 67 B.0016.0007. 0001	PRIMER bituminoso a solvente per supporti cementizi ELEMENTI: (A) [B.0002.0002.0006] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltbile, ... so o ribaltabile, dotato di gruetta impiegata nelle operazioni di carico e/o scarico portata 1.5 t ora (A) [B.0002.0002.0006] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltbile, ... so o ribaltabile, dotato di gruetta impiegata nelle operazioni di carico e/o scarico portata 1.5 t ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora (E) [A.0016.0003.0001] PRIMER bituminoso a solvente per supporti cementizi l	0,0020  0,0010 0,0020 1,0000	36,60  36,60 21,97 2,80	0,07  0,04 0,04 2,80
	Sommano euro			2,95
	Spese Generali 15% euro			0,44
	Sommano euro			3,39
	Utili Impresa 10% euro			0,34
	T O T A L E euro / l			3,73
Nr. 68 B.0041.0002. 0001	PONTEGGIO IN TELAI PREFABBRICATI ACCIAIO ZINCTO, incluso mantovana parasassi - NOLO MENSILE ELEMENTI: (E) [A.0041.0002.0001] PONTEGGIO IN TELAI PREFABBRICATI ACCIAIO ZINCTO, incluso man ... CIAIO ZINCATO, incluso mantovana parasassi - NOLO MENSILE m2	1,0000	2,20	2,20
	Sommano euro			2,20
	Spese Generali 15% euro			0,33
	Sommano euro			2,53
	Utili Impresa 10% euro			0,25
	T O T A L E euro / m2			2,78
Nr. 69 B.0041.0002. 0002	PONTEGGIO IN TELAI PREFABBRICATI ACCIAIO ZICATO, incluso mantovana parasassi - MONTAGGIO E SMONTAGGIO ELEMENTI: (E) [A.0041.0002.0002] PONTEGGIO IN TELAI PREFABBRICATI ACCIAIO ZIN- CIAIO ZINCATO, incluso mantovana parasassi - MONTAGGIO E SMONTAGGIO m2	1,0000	6,50	6,50
	Sommano euro			6,50
	Spese Generali 15% euro			0,98
	Sommano euro			7,48
	Utili Impresa 10% euro			0,75
	T O T A L E euro / m2			8,23
Nr. 70 B.0041.0002. 0003	PONTEGGIO IN TELAI PREFABBRICATI ACCIAIO ZINCTO, costo trasporto, scarico ricarico, montaggio smontaggio re HPDE, parasassi, ancoraggi, giunti ELEMENTI: (E) [A.0041.0002.0003] PONTEGGIO IN TELAI PREFABBRICATI ACCIAIO ZINCTO, costo traspo ... CIAIO ZINCATO costo trasporto, scarico ricari- co, montaggio smontaggio reti HPDE, parasassi, ancoraggi, giunti m2	1,0000	4,00	4,00
	Sommano euro			4,00
	Spese Generali 15% euro			0,60
	Sommano euro			4,60
	Utili Impresa 10% euro			0,46
	A R I P O R T A R E			5,06

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>			5,06
	<b>T O T A L E euro / m2</b>			5,06
Nr. 71 B.0043.0001. 0003	TEGOLE MARSIGLIESI in laterizio <b>E L E M E N T I:</b> (A) [B.0004.0003.0006] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ca ... nante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, compreso il manovratore, i consumi di f.e.m., gli oneri di manutenzione e l'assicurazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora (E) [A.0052.0001.0003] TEGOLE MARSIGLIESI in laterizio cad (A) [B.0006.0007.0001] PALLETS PER LATERIZI A PERDERE cad	0,0000 0,0010 1,0000 0,0050	34,40 21,97 0,99 3,64	0,00 0,02 0,99 0,02
	Sommano euro			1,03
	Spese Generali 15% euro			0,15
	Sommano euro			1,18
	Utili Impresa 10% euro			0,12
	<b>T O T A L E euro / cad</b>			1,30
Nr. 72 B.0045.0005. 0004	PANNELLO IN SCHIUMA RIGIDA DI POLISTIRENE EPANSO ESTRUSO PER L'ISOLAMENTO TERMICO DI COP- ERTURE PIANE,delle dimensioni di 1250x600 mm, densit`a 32 Kg/mc, battentato sui quattro lati e con le superfici lisce spessore 50 mm <b>E L E M E N T I:</b> (A) [B.0002.0002.0002] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile portata 3 t ora (A) [B.0002.0002.0002] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile portata 3 t ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora (E) [A.0044.0006.0004] PANNELLO IN SCHIUMA RIGIDA DI POLISTIRENE EPANSO ESTRUSO PER ... TIRENE ESPANSO ESTRUSO PER L'ISOLAMEN- TO TERMICO DI COPERTURE PIANE,delle di- mensioni di 1250x600 mm, densit`a 32 Kg/mc, batten- tato sui quattro lati e con le superfici lisce spessore 50 mm m2	0,0100 0,0050 0,0100 1,0000	41,02 41,02 21,97 12,82	0,41 0,21 0,22 12,82
	Sommano euro			13,66
	Spese Generali 15% euro			2,05
	Sommano euro			15,71
	Utili Impresa 10% euro			1,57
	<b>T O T A L E euro / m2</b>			17,28
Nr. 73 B.0046.0003. 0002	**IDROPITTURA LAVABILE per soffitti e pareti interne a base di resine sintetiche <b>E L E M E N T I:</b> (A) [B.0002.0002.0006] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltbile, ... so o ribaltabile, dotato di gruetta impiegata nelle operazioni di carico e/o scarico portata 1.5 t ora (A) [B.0002.0002.0006] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltbile, ... so o ribaltabile, dotato di gruetta impiegata nelle operazioni di carico e/o scarico portata 1.5 t ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora (A) [B.0006.0007.0003] PALLETS PER MERCI VARIE A PERDERE cad (E) [A.0053.0003.0002] IDROPITTURA LAVABILE per soffitti e pareti interne a base di ... interne a base di resine sintetiche l	0,0030 0,0010 0,0010 0,0010 1,0000	36,60 36,60 21,97 12,87 5,70	0,11 0,04 0,02 0,01 5,70
	Sommano euro			5,88
	Spese Generali 15% euro			0,88
	Sommano euro			6,76
	Utili Impresa 10% euro			0,68
	<b>T O T A L E euro / l</b>			7,44
Nr. 74 B.0046.0005. 0001	FISSATIVO speciale ad acqua, non pigmentato, a base di rsine viniliche, ad effetto ancorante della finitura agli intonaci, sia interni che esterni <b>E L E M E N T I:</b> (A) [B.0002.0002.0006] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltbile, ... so o ribaltabile, dotato di gruetta impiegata nelle operazioni di carico e/o scarico portata 1.5 t ora (A) [B.0002.0002.0006] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltbile, ... so o ribaltabile, dotato di	0,0030	36,60	0,11
	<b>A R I P O R T A R E</b>			0,11

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			0,11
Nr. 75 B.0054.0004. 0002	gruetta impiegata nelle operazioni di carico e/o scarico portata 1.5 t ora	0,0010	36,60	0,04
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora	0,0010	21,97	0,02
	(A) [B.0006.0007.0003] PALLETS PER MERCI VARIE A PERDERE cad	0,0010	12,87	0,01
	(E) [A.0053.0005.0001] FISSATIVO speciale ad acqua, non pigmentato, a base di resin ... di resine viniliche, ad effettoancorante della finitura agli intonaci, sia interni che esterni l	1,0000	7,00	7,00
	Sommano euro			7,18
	Spese Generali 15% euro			1,08
	Sommano euro			8,26
	Utili Impresa 10% euro			0,83
	T O T A L E euro / l			9,09
Nr. 76 B.0054.0004. 0006	BOCCHETTONE DI SCARICO in materiale plastico, del tipo ad inserimento diretto verticale, con codolo antirigurgito da mm 250 per tubo diametro 100 mm	1,0000	5,55	
	E L E M E N T I:			
	(E) [A.0057.0003.0002] BOCCHETTONE DI SCARICO in materiale plastico, del tipo ad in ... del tipo ad inserimento diretto verticale, con codolo antirigurgito da mm 250 per tubo diametro 100 mm cad			5,55
	Sommano euro			5,55
	Spese Generali 15% euro			0,83
Nr. 76 B.0054.0004. 0006	RACCORDO PER COLLEGAMENTO BOCCHETTONE DI SCARICO in materiale plastico, del tipo ad angolo, sezione 100x100, con discendente a sezione circolare diametro 100 mm	1,0000	6,50	
	E L E M E N T I:			
	(E) [A.0057.0003.0006] RACCORDO PER COLLEGAMENTO BOCCHETTONE DI SCARICO in material ... TONE DI SCARICO in materiale plastico, del tipo adangolo, sezione 100x100, con discendente a sezione circolare diametro 100 mm cad			6,50
	Sommano euro			6,50
	Spese Generali 15% euro			0,98
Nr. 77 B.0054.0004. 0008	PARAFOGLIA E/O PARAGHIAIA PER BOCCHETTONE DI SCARICO, in materiale plastico per sezione circolare da 75 a 125 mm	1,0000	1,65	
	E L E M E N T I:			
	(E) [A.0057.0004.0002] PARAFOGLIA E/O PARAGHIAIA PER BOCCHETTONE DI SCARICO, in mat ... CHETTONE DI SCARICO, in materiale plastico per sezione circolare da 75 a 125 mm cad			1,65
	Sommano euro			1,65
	Spese Generali 15% euro			0,25
Nr. 78 B.0065.0003. 0057	CONTROSOFFITTO REALIZZATO MEDIANTE LASTRE IN GESSO RIVESTITO NON VERNICIATO, dimensioni 1200x2400 mm, spessore 12,5 mm, resistenza al fuoco Classe 0, con foratura quadrata regolare e tessuto fonoassorbente applicato sulla faccia non a vista. Le lastre hanno i quattro bordi assottigliati.	0,0250 0,0130	41,02 41,02	
	E L E M E N T I:			
	(A) [B.0002.0002.0002] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile portata 3 t ora			1,03
	(A) [B.0002.0002.0002] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile portata 3 t ora			0,53
	(A) [B.0004.0003.0006] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi' a funzionante in ca ... nante in cantiere, in			
	A R I P O R T A R E			1,56

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>			1,56
Nr. 79 D.0001.0002. 0046	postazione fissa o traslabile su binario, compreso il manovratore, i consumi di f.e.m., gli oneri di manutenzione e l'assicurazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg ora	0,0130	34,40	0,45
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora	0,0250	21,97	0,55
	(E) [A.0071.0002.0001] STRUTTURA DI SOSTEGNO in lamiera di acciaio pendni di sospen ... pendini di sospensione, tiranti, ancoraggi, squadrette necessari per l'installazione del controsoffitti. cad	5,0000	1,00	5,00
	(E) [A.0071.0001.0033] CONTROSOFFITTO REALIZZATO MEDIANTE LASTRE IN GESSO RIVESTITO ... LASTRE IN GESSO RIVESTITO NON VERNICI- ATO, dimensioni 1200x2400 mm, spessore 12,5 mm, resistenza al fuoco Classe 0, con foratura quadrata re- golare e tessuto fonoassorbente applicato sulla faccia non a vista. Le lastre han m2	1,0000	20,20	20,20
	Sommano euro			27,76
	Spese Generali 15% euro			4,16
	Sommano euro			31,92
	Utili Impresa 10% euro			3,19
	<b>T O T A L E euro / m2</b>			35,11
Nr. 79 D.0001.0002. 0046	COMPENSO PER CONFERIMENTO A DISCARICA autorizzata del materiale di risulta proveniente dagli scavi, demolizioni e costruzioni, non riutilizzabile in cantiere ne in altri lavori per le caratteristiche intrinseche dei materiali, valutato a metro cubo per il volume effettivamente conferito, escluso il trasporto			
	<b>E L E M E N T I:</b>			
	(A) [B.0006.0004.0001] INDENNITA' DI CONFERIMENTO A DISCARICA AUTOIZZATA di materia ... CA AUTORIZZATA di materiali inerti provenien- ti da scavi o demolizioni, valutati per il volume effettivamente conferito, escluso il trasporto t	1,0000	6,50	6,50
	Sommano euro			6,50
	Spese Generali 15% euro			0,98
	Sommano euro			7,48
Nr. 80 D.0009.0006. 0002	FORNITURA E POSA IN OPERA CONDUTTORE UNIPLARE DI RAME FLESSIBILE tipo N07V-K isolato in PVC, per energia e per linee di terra in versione giallo-verde, non propagante l'incendio, per impianti interni entro tubo passacavo o canaletta, compresi gli sfridi, sezione 1x1,5 mmq			
	<b>E L E M E N T I:</b>			
	(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO ora	0,0250	24,19	0,60
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora	0,0080	21,97	0,18
	(E) [A.0047.0017.0002] CONDUTTORE UNIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo N07V-K isolato ... FLESSIBILE tipo N07V-K isolato in PVC, per energia e per linee di terra in versione giallo-verde, non propagante l'incendio, per impianti interni entro tubo passacavo sezione 1x1,5 mmq. Fornito a pie' d'opera. m	1,0200	0,30	0,31
	Sommano euro			1,09
	Spese Generali 15% euro			0,16
	Sommano euro			1,25
	Utili Impresa 10% euro			0,13
	<b>T O T A L E euro / m</b>			1,38
Nr. 81 D.0009.0011. 0133	SOLA INSTALLAZIONE DI APPARECCHIO DI ILLUMNAZIONE a plafoniera per lampade tubolari fluorescenti, esclusa la fornitura a pie' d'opera dell'apparecchio illuminante e delle lam- pade, ma compreso il collegamento al punto luce già predisposto e la fornitura dei materiali accessori e complementari di montag- gio e collegamento, sia a SOFFITTO che a PARETE, normali o stagne, compresa l'installazione delle lampade tubolari fluo- res- centi. Da realizzarsi in ambienti del tipo civile e per altezze non superiori a m 4 dal piano di calpestio. - Per due lampade da 58 W			
	<b>E L E M E N T I:</b>			
	(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO ora	1,1170	25,82	28,84
	(E) [A.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,9170	21,97	20,15
	(A) [B.0006.0015.0003] ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad	700,0000	0,01	7,00
	Sommano euro			55,99
	Spese Generali 15% euro			8,40
	Sommano euro			64,39
	Utili Impresa 10% euro			6,44
	<b>A R I P O R T A R E</b>			70,83

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>			70,83
	<b>T O T A L E euro / cad</b>			70,83
Nr. 82 D.0010.0007. 0082	MONTAGGIO DI UN APPARECCHIO IGIENICO-SANITARIO o apparecchio utilizzatore e delle relative rubinetterie e raccorderie di adduzione e di scarico, esclusa la fornitura dei materiali ma comprese le opere murarie ed i materiali minuti di consumo <b>E L E M E N T I:</b> (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO ora (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora (A) [B.0006.0011.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad	1,0000 0,2000 1,2000 100,0000	25,82 24,19 21,97 0,01	25,82 4,84 26,36 1,00
	Sommano euro			58,02
	Spese Generali 15% euro			8,70
	Sommano euro			66,72
	Utili Impresa 10% euro			6,67
	<b>T O T A L E euro / cad</b>			73,39
Nr. 83 D.0012.0010. 0001	Demolizione completa di solai misti in travetti di cemento armato e laterizi o blocchi di qualsiasi tipo, forma e luce, escluso pavi- mento e sottofondo, comprese le puntellature necessarie delle parti da demolire adeguatamente dimensionate, l'onere delle cautele da adottare per demolire a piccoli tratti le strutture collegate a ridosso di fabbricati o a loro parti escluse dalla demolizione, la riparazione dei danni arrecati a terzi. Compresi l'innaffiamento, la formazione di canali e scivoli per il carico del materiale di risulta su autocarro esclusi il trasporto al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto ad impianto autorizzato, ed il calo in basso dei materiali di risulta; valutata per la superficie effettiva rimossa e per il seguente tipo: spessore sino a 16 cm compresa la caldana <b>E L E M E N T I:</b> (A) [B.0004.0015.0003] MOTOCOMPRESSORE D'ARIA rotativo, con resa d'aria di 3000 l/m ... d'aria di 3000 l/min, gi'a esistente in cantiere, com- preso l'intervento saltuario del motorista, i consu- mi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione MACCHINA IN MARCIA CON DUE MARTELLI demolitori o perf ora (A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA ora (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora (A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad (A) [B.0006.0015.0003] ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad	0,1270 0,0760 0,1270 0,2550 200,0000 150,0000	58,12 26,41 24,19 21,97 0,01 0,01	7,38 2,01 3,07 5,60 2,00 1,50
	Sommano euro			21,56
	Spese Generali 15% euro			3,23
	Sommano euro			24,79
	Utili Impresa 10% euro			2,48
	<b>T O T A L E euro / m2</b>			27,27
Nr. 84 D.0012.0012. 0001	Rimozione di strato impermeabile, compreso il calo in basso e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio nell'ambito del cantiere, escluso il trasporto ad impianto autorizzato e l'eventuale rimozione del massetto sottostante da computare a parte Valu- tata per l'effettiva superficie rimossa e per il seguente tipo: manto bituminoso monostrato <b>E L E M E N T I:</b> (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora (A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad (A) [B.0006.0011.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad	0,0940 25,0000 25,0000	21,97 0,01 0,01	2,07 0,25 0,25
	Sommano euro			2,57
	Spese Generali 15% euro			0,39
	Sommano euro			2,96
	Utili Impresa 10% euro			0,30
	<b>T O T A L E euro / m2</b>			3,26
Nr. 85 D.0012.0013. 0010	Smontaggio del solo manto di copertura a tetto, eseguito con particolare cura al fine di non danneggiare le tegole ed il sottostante massetto di posa; comprendente la cernita del materiale riutilizz- abile, il calo in basso, i trasporti orizzontali, il carico su automezzo o l'accatastamento in cantiere dei materiali ritenuti recuperabili dalla DL e riservati all'amministrazione;			
	<b>A R I P O R T A R E</b>			



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>			
	escluso il trasporto a de-posito o a rifiuto, nonche' gli oneri per il conferimento ad impianto autorizzato. Valutato per l'effettiva superficie di disfacimento e per i seguenti tipi: Con tegole marsigliesi <b>E L E M E N T I:</b> (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO ora 0,0860 25,82 2,22 (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO ora 0,1570 24,19 3,80 (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora 0,1570 21,97 3,45 (A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad 100,0000 0,01 1,00 (A) [B.0006.0015.0003] ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad 50,0000 0,01 0,50  Sommano euro 10,97 Spese Generali 15% euro 1,65  Sommano euro 12,62 Utili Impresa 10% euro 1,26  <b>T O T A L E euro / m2</b> 13,88			
Nr. 86 D.0012.0014. 0001	Rimozione di infissi esterni in legno come finestre, sportelli a vetri, persiane ecc., inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi. Compresi i trasporti orizzontali, il carico su automezzo o il deposito provvisorio dei materiali (ritenuti recuperabili dalla D.L. e riservati all'amminis- trazione e/ o di risulta), in apposito luogo individuato all'uopo entro l'ambito del cantiere; escluso il trasporto a deposito o a rifiuto, nonche' l'eventuale onere per il conferimento a impianto autorizzato. Valutata per la superficie effettiva rimossa <b>E L E M E N T I:</b> (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO ora 0,2500 25,82 6,46 (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO ora 0,4250 24,19 10,28 (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora 0,4250 21,97 9,34 (A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad 50,0000 0,01 0,50 (A) [B.0006.0015.0003] ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad 50,0000 0,01 0,50  Sommano euro 27,08 Spese Generali 15% euro 4,06  Sommano euro 31,14 Utili Impresa 10% euro 3,11  <b>T O T A L E euro / m2</b> 34,25			
Nr. 87 D.0012.0014. 0003	Rimozione di porta interna o esterna in legno, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi. Compresi i trasporti orizzontali, il carico su automezzo o il deposito provvisorio dei materiali (ritenuti recuperabili dalla D.L. e riservati all'amministrazione), in apposito luogo individuato all'uopo entro l'ambito del cantiere; escluso il trasporto a deposito o a rifiuto, nonche' l'eventuale onere per il conferimento a impianto autorizzato. Valutata per la superficie effettiva rimossa e per una superficie fino a 3 m2 <b>E L E M E N T I:</b> (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO ora 0,1000 25,82 2,58 (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO ora 0,2500 24,19 6,05 (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora 0,2500 21,97 5,49 (A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad 50,0000 0,01 0,50 (A) [B.0006.0015.0003] ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad 50,0000 0,01 0,50  Sommano euro 15,12 Spese Generali 15% euro 2,27  Sommano euro 17,39 Utili Impresa 10% euro 1,74  <b>T O T A L E euro / m2</b> 19,13			
Nr. 88 D.0012.0016. 0001	Rimozione di apparecchi igienico sanitari sia ordinari che per parzialmente abili comprese opere murarie di demolizione eseguite a mano e con la massima accuratezza, rimozione dei relativi acces- sori e staffe di ancoraggio nonche' i trasporti orizzontali, il carico su automezzo o il deposito provvisorio dei materiali (ritenuti re- cuperabili dalla DL e riservati all'amministrazione e/o di risulta), in apposito luogo individuato all'uopo entro l'ambito del cantiere; escluso il trasporto a deposito o a rifiuto, nonche' l'eventuale onere per il conferimento ad impianto autorizzato; valutata per ogni sin- golo pezzo e per i seguenti tipi: vaso con cassetta, bidet, lavello, lavabo anche se a colonna, orinatoio, vuotatoio. <b>E L E M E N T I:</b> (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO ora 0,1500 25,82 3,87			
	<b>A R I P O R T A R E</b>			3,87



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>			3,87
	(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO ora	0,4500	24,19	10,89
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora	0,4500	21,97	9,89
	(A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad	100,0000	0,01	1,00
	(A) [B.0006.0015.0003] ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad	50,0000	0,01	0,50
	Sommano euro			26,15
	Spese Generali 15% euro			3,92
	Sommano euro			30,07
	Utili Impresa 10% euro			3,01
	<b>T O T A L E euro / cad</b>			33,08
Nr. 89 D.0012.0017. 0002	Rimozione di apparecchio illuminante in genere (a soffitto o a parete) con relativi accessori, comprese tutte le precauzioni per evitare danni a persone o cose ed ogni altro magistero per con- segnare l'opera finita a regola d'arte, compresi inoltre i trasporti orizzontali, il carico su automezzo o il deposito provvisorio dei materiali (ritenuti recuperabili dalla DL e riservati all'amminis- trazione e/o di risulta), in apposito luogo individuato all'uopo entro l'ambito del cantiere; escluso il trasporto a deposito o a ri- fiuto, nonche' l'eventuale onere per il conferimento ad impianto autorizzato. Valutata per ogni singolo pezzo <b>E L E M E N T I:</b>			
	(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO ora	0,0500	25,82	1,29
	(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO ora	0,2250	24,19	5,44
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora	0,2250	21,97	4,94
	(A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad	50,0000	0,01	0,50
	(A) [B.0006.0015.0003] ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad	50,0000	0,01	0,50
	Sommano euro			12,67
	Spese Generali 15% euro			1,90
	Sommano euro			14,57
	Utili Impresa 10% euro			1,46
	<b>T O T A L E euro / cad</b>			16,03
Nr. 90 D.0012.0018. 0006	Scarriolatura di materiale sciolto di qualsiasi natura e consistenza, proveniente da demolizioni, fino a luogo di deposito provvisorio, entro l'ambito dell'area di cantiere. Fino a 50 m <b>E L E M E N T I:</b>			
	(E) [A.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	1,2000	21,97	26,36
	Sommano euro			26,36
	Spese Generali 15% euro			3,95
	Sommano euro			30,31
	Utili Impresa 10% euro			3,03
	<b>T O T A L E euro / m3</b>			33,34
Nr. 91 D.0012.0018. 0013	Trasporto ad impianto autorizzato di materiale di risulta, provniente da scavi, demolizioni e rimozioni, eseguito in zone disagiate con motocarro di portata fino a 1 metro cubo o con mezzo di analoghe caratteristiche; compresi il carico con mezzi meccanici e lo scarico ad impianto secondo le modalit'a previste per l'impianto nonche' il viaggio di andata e di ritorno con esclusione dei relativi oneri di smaltimento <b>E L E M E N T I:</b>			
	(A) [B.0004.0017.0013] MOTOCARRO, portata fino a 1 m3 ora	1,0000	35,60	35,60
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora	0,7000	21,97	15,38
	Sommano euro			50,98
	Spese Generali 15% euro			7,65
	Sommano euro			58,63
	Utili Impresa 10% euro			5,86
	<b>T O T A L E euro / m3</b>			64,49
Nr. 92 D.0012.0021.	Rasatura, eseguita con rasante bianco, a base di gesso modificto con leganti idraulici, cariche inorganiche ed additivi chimici, applicato a mano, con cazzuola americana, su superfici interne intonacate a vista ruvida o su intonaci eseguiti con malte			
	<b>A R I P O R T A R E</b>			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>			
0026	<p>premis- celate a base gesso o cemento, gi`a predisposte. Dato in opera su superfici piane o curve, fino a m 4.00 di altezza dal sottostante pi- ano di appoggio delle pareti. Eseguita su superfici interne verticali o orizzontali, spessore finito sino a 3 mm</p> <p><b>E L E M E N T I:</b></p> <p>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora</p> <p>(A) [B.0004.0003.0006] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ca ... nante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, compreso il manovratore, i consumi di f.e.m., gli oneri di manutenzione e l'assicurazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora</p> <p>(A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad</p> <p>(A) [B.0006.0001.0001] ACQUA POTABILE approvvigionata da acquedotto m3</p> <p>(A) [B.0009.0005.0001] MALTA PREMISCELATA SECCA rasante bianca, a base di geso modi ... base di gesso modificato con leganti idraulici, inerti calcarei micronizzati e additivi chimici, per finiture speculari di intonaci per interni kg</p>	<p>0,0030</p> <p>0,0030</p> <p>0,0000</p> <p>0,0010</p> <p>0,0250</p> <p>0,0250</p> <p>50,0000</p> <p>0,0050</p> <p>1,3000</p>	<p>24,19</p> <p>21,97</p> <p>34,40</p> <p>21,97</p> <p>25,82</p> <p>21,97</p> <p>0,01</p> <p>1,06</p> <p>5,01</p>	<p>0,07</p> <p>0,07</p> <p>0,00</p> <p>0,02</p> <p>0,65</p> <p>0,55</p> <p>0,50</p> <p>0,01</p> <p>6,51</p>
	Sommano euro			8,38
	Spese Generali 15% euro			1,26
	Sommano euro			9,64
	Utili Impresa 10% euro			0,96
	<b>T O T A L E euro / m2</b>			10,60
Nr. 93 D.0013.0001. 0003	<p>Nolo mensile (o per frazione di mese) di ponteggio metallico fisso a telai prefabbricati realizzato in acciaio S235JR, diam. 48 mm, sp. 2,9 mm. Incluso nolo, trasporto, scarico, movimentazione in cantiere, montaggio, smontaggio e carico con trasporto ad opera ultimata. Completo di predisposizione di piani di lavoro in leg- no o metallici, tavole fermapiede, mantovana parasassi, teli di protezione in HPDE, scale di collegamento tra i piani di lavoro, correnti, diagonali, basette, ancoraggi, travi per varchi. Compresi tutti gli accessori necessari per realizzare il ponteggio nel rispetto delle normative vigenti, in conformit`a alle autorizzazioni ministe- riali rilasciate per l'impiego. Realizzato secondo D.P.R. 547/1955 e D.P.R. 164/1956 e succ. mod, in conformit`a D.M. 115/1990. Il tutto valutato secondo lo sviluppo del ponteggio in proiezione ver- ticale di facciata. Incluso ogni onere e magistero per dare l'opera realizzata a perfetta regola d'arte</p> <p><b>E L E M E N T I:</b></p> <p>(A) [B.0041.0002.0001] PONTEGGIO IN TELAI PREFABBRICATI ACCIAIO ZINCTO, incluso man ... CIAIO</p> <p>ZINCATO, incluso mantovana parasassi - NOLO MENSILE m2</p> <p>(A) [B.0041.0002.0002] PONTEGGIO IN TELAI PREFABBRICATI ACCIAIO ZICATO, incluso man ... CIAIO</p> <p>ZINCATO, incluso mantovana parasassi - MONTAGGIO E SMONTAGGIO m2</p> <p>(A) [B.0041.0002.0003] PONTEGGIO IN TELAI PREFABBRICATI ACCIAIO ZINCTO, costo trasp ... CIAIO</p> <p>ZINCATO, costo trasporto, scarico ricari- co, montaggio smontaggio reti HPDE, parasassi, ancoraggi, giunti m2</p>	<p>1,0000</p> <p>1,0000</p> <p>1,0000</p>	<p>2,20</p> <p>6,50</p> <p>4,00</p>	<p>2,20</p> <p>6,50</p> <p>4,00</p>
	Sommano euro			12,70
	Spese Generali 15% euro			1,91
	Sommano euro			14,61
	Utili Impresa 10% euro			1,46
	<b>T O T A L E euro / m2</b>			16,07
Nr. 94 D.0013.0001. 0004	<p>Proroga mensile (o frazione di mese) per noleggio di ponteggio metallico fisso a telai prefabbricati realizzato in acciaio S235JR, diam. 48 mm, sp. 2,9 mm.</p> <p><b>E L E M E N T I:</b></p> <p>(A) [B.0041.0002.0001] PONTEGGIO IN TELAI PREFABBRICATI ACCIAIO ZINCTO, incluso man ... CIAIO</p> <p>ZINCATO, incluso mantovana parasassi - NOLO MENSILE m2</p>	<p>1,0000</p>	<p>2,20</p>	<p>2,20</p>
	Sommano euro			2,20
	Spese Generali 15% euro			0,33
	Sommano euro			2,53
	Utili Impresa 10% euro			0,25
	<b>T O T A L E euro / m2</b>			2,78
Nr. 95 D.0013.0004. 0049	<p>INTONACO CIVILE LISCIO PER ESTERNI SU PARETI VETICALI OD ORIZZONTALI, formato da un primo strato di rin- zaffo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo su predisposte guide, rifinito con sovrastante strato di malta passato al crivello fino, lisciata con frattazzo metallico, spessore complessi- vo mm 15, dato in opera a qualsiasi altezza.</p>			
	<b>A R I P O R T A R E</b>			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>			
	su superfici piane o curve, compreso il tiro in alto con malta idraulica (tipo plasto- cem), composta da kg 400 di calce idraulica e mc 1.00 di sabbia, rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta <b>E L E M E N T I:</b> (A) [B.0004.0003.0006] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ca ... nante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, compreso il manovratore, i consumi di f.e.m., gli oneri di manutenzione e l'assicurazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora (A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA ora (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO ora (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora (A) [B.0006.0011.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad (A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad (A) [B.0009.0002.0002] MALTA DI CALCE IDRAULICA (tipo Plastocem) composta da mc 1.0 ... composta da mc 1.00 di sabbia e calce idraulica, resa a pie' d'opera dosata a kg 400 di calce idraulica m3	0,0020 0,0030 0,0040 0,3900 0,0670 0,1330 5,0000 10,0000 0,0160	34,40 21,97 26,41 25,82 24,19 21,97 0,01 0,01 153,51	0,07 0,07 0,11 10,07 1,62 2,92 0,05 0,10 2,46
	Sommano euro			17,47
	Spese Generali 15% euro			2,62
	Sommano euro			20,09
	Utili Impresa 10% euro			2,01
	<b>T O T A L E euro / m2</b>			<b>22,10</b>
Nr. 96 D.0013.0005. 0005	TINTEGGIATURA DI PARETI E SOFFITTI INTERNI CON DUE MANI DI IDROPITTURA LAVABILE TRASPIRANTE E RESISTENTE ALL'INVECCHIAMENTO, a base di resine sin- tetiche, in tinte chiare correnti di cartella, data in opera su super- fici intonacate a civile o lisciate, previo preparazione del fondo con una mano di fissativo ancorante, compreso, l'onere del ponteggio, lo sfrido e il tiro in alto <b>E L E M E N T I:</b> (A) [B.0004.0003.0006] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ca ... nante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, compreso il manovratore, i consumi di f.e.m., gli oneri di manutenzione e l'assicurazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora (A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA ora (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora (A) [B.0006.0012.0003] INCIDENZA PONTEGGIO, a stima cad (A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad (A) [B.0046.0003.0002] **IDROPITTURA LAVABILE per soffitti e pareti interne a base ... interne a base di resine sintetiche l (A) [B.0046.0005.0001] FISSATIVO speciale ad acqua, non pigmentato, a base di rsine ... di resine viniliche, ad effetto ancorante della finitura agli intonaci, sia interni che esterni l	0,0000 0,0010 0,0010 0,0010 0,0850 0,0200 5,0000 10,0000 0,5050 0,0510	34,40 21,97 26,41 25,82 21,97 0,01 0,01 5,88 7,18	0,00 0,02 0,03 2,19 0,44 0,05 0,10 2,97 0,37
	Sommano euro			6,17
	Spese Generali 15% euro			0,93
	Sommano euro			7,10
	Utili Impresa 10% euro			0,71
	<b>T O T A L E euro / m2</b>			<b>7,81</b>
Nr. 97 D.0013.0010. 0022	MANTO IMPERMEABILE CON FINITURA DELLA FACCIA SUPERIORE IN SCAGLIE DI ARDESIA, COSTITUITO DA DUE MEMBRANE PREFABBRICATE ELASTOPLAS- TOMERICHE ARMATE IN TESSUTO NON TESSUTO DI POLIESTERE DA FILO CONTINUO, con flessibilit`a a freddo di - 10 C, spessore complessivo 8 mm, applicate a fiamma, previa spalmatura di un primer bituminoso, su idoneo piano di posa, gi`a predisposto, dato in opera su superfici piane, inclinate o curve, con giunti sovrapposti di 10 cm, compreso il primer, il consumo del combustibile, l'onere dei tagli e delle sovrapposizioni, gli sfridi ed il tiro in alto finitura faccia superiore colore grigio naturale <b>E L E M E N T I:</b> (A) [B.0004.0003.0006] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ca ... nante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, compreso il manovratore, i consumi di f.e.m., gli oneri di manutenzione e l'assicurazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora (A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA ora (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora (A) [B.0006.0011.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad (A) [B.0016.0003.0004] MEMBRANA ELASTOPLASTOMERICA prefabbricata, per manti imperme ... cata, per manti impermeabili, armatura in tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo spessore mm.4 m2	0,0010 0,0030 0,0250 0,1650 0,0830 20,0000 1,1500	34,40 21,97 26,41 25,82 21,97 0,01 5,92	0,03 0,07 0,66 4,26 1,82 0,20 6,81
	<b>A R I P O R T A R E</b>			<b>13,85</b>

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>			13,85
	(A) [B.0016.0003.0007] MEMBRANA ELASTOPLASTOMERICA prefabbricata, per manti imperme ... cata, per manti impermeabili, armatura in tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo; finitura della faccia superiore con scaglie di ardesia, spessore mm.4 finitura colore grigio naturale m2	1,1500	5,80	6,67
	(A) [B.0016.0007.0001] PRIMER bituminoso a solvente per supporti cementizi l	0,5500	2,95	1,62
	Sommano euro			22,14
	Spese Generali 15% euro			3,32
	Sommano euro			25,46
	Utili Impresa 10% euro			2,55
	<b>T O T A L E euro / m2</b>			28,01
Nr. 98 D.0013.0010. 0086	COIBENTAZIONE TERMICA DI COPERTURE PIANE ESEGUITA CON PANNELLI DI SCHIUMA RIGIDA DI POLISTIRENE ESPANSO ESTRUSO DENSITA' 32 kg/mc, BATTEN- TATO SUI QUATTRO LATI E CON LE SUPERFICI LISCE, posati in opera a secco su superfici gi`a predisposte, compreso, l'onere dei tagli, gli sfridi e il tiro in alto spessore 50 mm <b>E L E M E N T I:</b> (A) [B.0004.0003.0006] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ca ... nante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, compreso il manovratore, i consumi di f.e.m., gli oneri di manutenzione e l'assicurazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg ora	0,0040	34,40	0,14
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora	0,0080	21,97	0,18
	(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA ora	0,0050	26,41	0,13
	(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO ora	0,0620	25,82	1,60
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora	0,0310	21,97	0,68
	(A) [B.0006.0011.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad	5,0000	0,01	0,05
	(A) [B.0045.0005.0004] PANNELLO IN SCHIUMA RIGIDA DI POLISTIRENE EPANSO ESTRUSO PER ... TIRENE ESPANSO ESTRUSO PER L'ISOLAMEN- TO TERMICO DI COPERTURE PIANE,delle di- mensioni di 1250x600 mm, densit`a 32 Kg/mc, batten- tato sui quattro lati e con le superfici lisce spessore 50 mm m2	1,0100	13,66	13,80
	Sommano euro			16,58
	Spese Generali 15% euro			2,49
	Sommano euro			19,07
	Utili Impresa 10% euro			1,91
	<b>T O T A L E euro / m2</b>			20,98
Nr. 99 D.0013.0011. 0002	COPERTURA A TETTO CON TEGOLE MARSIGLIESI O PORTOGHESI in laterizio, poste in opera con malta bastarda su falde a semplice spiovente o a padiglione, compresa la stilatura laterale e frontale, la formazione dei calmi e dei cordoli laterali, lo sfrido, i tagli alle estremit`a delle falde e per eventuali compluvi ed escluse eventuali lastre metalliche per la formazione di converse e scossaline; misurata per la superficie effettiva delle falde, senza detrazioni dei vuoti per canne fumarie, lucernari o parti sporgenti di superficie inferiore a mq.1.00 <b>E L E M E N T I:</b> (A) [B.0004.0003.0006] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ca ... nante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, compreso il manovratore, i consumi di f.e.m., gli oneri di manutenzione e l'assicurazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg ora	0,0140	34,40	0,48
	(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA ora	0,0140	26,41	0,37
	(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO ora	0,2290	25,82	5,91
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora	0,4570	21,97	10,04
	(A) [B.0043.0001.0003] TEGOLE MARSIGLIESI in laterizio cad	16,0000	1,03	16,48
	(A) [B.0006.0011.0003] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad	0,2600	1,00	0,26
	(A) [B.0006.0015.0002] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad	0,6000	1,00	0,60
	(A) [B.0009.0002.0002] MALTA DI CALCE IDRAULICA (tipo Plastrocem) composta da mc 1.0 ... composta da mc 1.00 di sabbia e calce idraulica, resa a pie' d'opera dosata a kg 400 di calce idraulica m3	0,0300	153,51	4,61
	Sommano euro			38,75
	Spese Generali 15% euro			5,81
	Sommano euro			44,56
	Utili Impresa 10% euro			4,46
	<b>T O T A L E euro / m2</b>			49,02
Nr. 100 NP_01	Delimitazione di porzione di cortile interno a tutela delle persone non addette ai lavori, tramite il posizionamento di recinzione mobile modulare in ferro zincato altezza cm 200 e basi di cemento a sostegno degli stessi			
	<b>A R I P O R T A R E</b>			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>			
Nr. 101 NP_02	<b>E L E M E N T I:</b> (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (qt=7/60) ora	0,1167	21,97	2,56
	(E) [EL_02] Recinzione mobile modulare in ferro zincato altezza cm 200 e ... mq	1,0100	12,00	12,12
	(A) [B.0004.0017.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... (qt=2/60) ora	0,0333	35,86	1,19
	Sommano euro			15,87
	Spese Generali 15% euro			2,38
	Sommano euro			18,25
	Utili Impresa 10% euro			1,83
	<b>T O T A L E euro / mq</b>			20,08
	<b>PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / mq</b>			20,00
Nr. 102 NP_04	Armatura provvisoria di sostegno di solai esistenti per la parte soggetta a demolizione e ricostruzione mediante puntelli metallici ad altezza variabile fino a 4,00 metri e sovrastante orditura costituita da travi di legno, necessari per la messa in sicurezza delle operazioni di demolizione, il montaggio e lo smontaggio ad opera ultimata ed ogni oner e magistero necessario a dare l'opera ultimata			
	<b>E L E M E N T I:</b> (A) [B.0004.0003.0006] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ca ... ora	0,0630	34,40	2,17
	(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO ora	0,4000	25,82	10,33
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora	0,3000	21,97	6,59
	(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA ora	0,0800	26,41	2,11
	(A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad	130,0000	0,01	1,30
	(A) [B.0004.0001.0003] MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantSEGA CIRCLARE elettr ... ora	0,0063	3,10	0,02
	(A) [B.0010.0004.0003] FILO COTTO NERO diametro 3 mm kg	0,0500	1,60	0,08
	(A) [B.0012.0001.0002] TAVOLE ABETE SOTTOMISURA mm 25, larghezza variabile 8/16, lu ... m3	0,0020	270,14	0,54
	(A) [B.0012.0001.0001] TRAVI ABETE U.T. misure varie m3	0,0020	200,94	0,40
Nr. 103 NP_05	(A) [B.0010.0004.0001] CHIODI (punte piane), misure varie kg	0,1000	1,64	0,16
	(A) [B.0011.0001.0001] DISARMANTE emulsionabile per casseri in legno kg	0,0100	5,97	0,06
	Sommano euro			23,76
	Spese Generali 15% euro			3,56
	Sommano euro			27,32
	Utili Impresa 10% euro			2,73
	<b>T O T A L E euro / mq</b>			30,05
	<b>PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / mq</b>			30,00
Nr. 102 NP_04	Posa in opera di tavolato a protezione della pavimentazione esistente, comprendente il trasporto lo scarico, il posizionamento, lo smontaggio, il carico e trasposrto a deposito.			
	<b>E L E M E N T I:</b> (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (qt=5/60) ora	0,0833	21,97	1,83
	(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (qt=2/60) ora	0,0333	24,19	0,81
	(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (qt=1/60) ora	0,0167	26,41	0,44
	(A) [B.0004.0017.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,4500	35,86	16,14
	(A) [B.0012.0001.0008] Legname in tavolati: di castagno larghezza massima pari a 13 ... m3	0,0130	669,86	8,71
	(A) [B.0010.0004.0001] CHIODI (punte piane), misure varie (qt=1/10) kg	0,1000	1,64	0,16
	Sommano euro			28,09
	Spese Generali 15% euro			4,21
	Sommano euro			32,30
Nr. 103 NP_05	Utili Impresa 10% euro			3,23
	<b>T O T A L E euro / mq</b>			35,53
	<b>PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / mq</b>			28,00
Nr. 103 NP_05	Ore in economia per lavori di difficile valutazione			
	<b>E L E M E N T I:</b> (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora	1,0000	21,97	21,97
	(A) [B.0006.0011.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad	650,0000	0,01	6,50
	<b>A R I P O R T A R E</b>			28,47

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			28,47
Nr. 104 NP_06	Sommano euro			28,47
	Spese Generali 15% euro			4,27
	Sommano euro			32,74
	Utili Impresa 10% euro			3,27
	T O T A L E euro / ora			36,01
	PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / ora			36,00
	Opere murarie necessarie per l'installazione di travi in legno del solaio inclinato, comprendente la realizzazione delle sedi di appoggio sulla muratura esistente previo scasso delle dimensioni di cm 30x50x30 cm, la preparazione del piano di posa, compresi i ripristini e quant'altro necessario a dare l'oera finita a regola d'arte.			
	E L E M E N T I:			
	(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (qt=5/6) ora	0,8333	24,19	20,16
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (qt=5/6) ora	0,8333	21,97	18,31
	(A) [B.0009.0002.0002] MALTA DI CALCE IDRAULICA (tipo Plastocem) composta da mc 1.0 ... m3	0,0590	153,51	9,06
	Sommano euro			47,53
	Spese Generali 15% euro			7,13
	Sommano euro			54,66
	Utili Impresa 10% euro			5,47
	T O T A L E euro / cadauno			60,13
	PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / cadauno			60,00
Nr. 105 NP_07	Realizzazione di solaio di copertura in legno, costituito da orditura principale in travi lamellari di abete delle dimensioni cm 12x32 per un totale di n° 14 travi di cui n° 8 di lunghezza 7.60 m e n° 6 di lunghezza 6.75 e sovrastante piano di copertura costituito di perline di abete dello spessore di 25 mm, larghezza cm 15, lunghezza m 40, compreso il trasporto, il montaggio, i tagli, gli sfridi, trattamenti antitarlo ed antimuffa e quant'altro necessario a dare l'opera finita in ogni sua parte a regola d'arte			
	E L E M E N T I:			
	(A) [B.0004.0003.0006] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ca ... ora	0,0625	34,40	2,15
	(A) [B.0004.0017.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... (qt=35/60) ora	0,5833	35,86	20,92
	(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO ora	0,5000	25,82	12,91
	(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO ora	1,5000	24,19	36,29
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora	1,5000	21,97	32,96
	(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (qt=8/60) ora	0,1333	26,41	3,52
	(A) [B.0012.0001.0001] TRAVI ABETE U.T. misure varie 1 (qt=(2,335+1,555)/28) m3	0,1389	200,94	27,91
	(A) [B.0012.0001.0008] Legname in tavolati: di castagno larghezza massima pari a 13 ... m3	0,0250	669,86	16,75
	(A) [B.0010.0004.0001] CHIODI (punte piane), misure varie kg	0,1000	1,64	0,16
	Sommano euro			153,57
	Spese Generali 15% euro			23,04
	Sommano euro			176,61
	Utili Impresa 10% euro			17,66
	T O T A L E euro / mq			194,27
	PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / mq			194,30
Nr. 106 NP_08	Fornitura e posa in opera di controsoffitto in cartongesso realizzato con lastre di cartongesso 120 x 200 cm e spessore 1.25 cm, su struttura in acciaio zincato sp. 6/10, guide 30/30, montanti 50/27 e traverse a scatto fissate al soffitto esistente mediante pendini regolabili per una perfetta posa in piano della controffittatura. Le lastre saranno stuccate nei giunti di testa con garza vetro e stucco apposito			
	E L E M E N T I:			
	(A) [B.0004.0003.0006] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ca ... ora	0,0280	34,40	0,96
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora	0,2220	21,97	4,88
	(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA ora	0,2220	26,41	5,86
	(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO ora	0,4440	25,82	11,46
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora	0,4440	21,97	9,75
	(A) [B.0006.0011.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad	410,0000	0,01	4,10
	(A) [B.0065.0003.0057] CONTROSOFFITTO REALIZZATO MEDIANTE LASTRE IN GESSO RIVESTITO ... m2	1,0300	27,76	28,59
	A R I P O R T A R E			65,60



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>			65,60
	Sommano euro			65,60
	Spese Generali 15% euro			9,84
	Sommano euro			75,44
	Utili Impresa 10% euro			7,54
	<b>T O T A L E euro / mq</b>			82,98
	<b>PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / mq</b>			83,00
Nr. 107 NP_09	Ripristino dell'impianto elettrico precedentemente rimosso nelle zone interessate dalle demolizioni, compreso il montaggio delle lampade e quant'altro necessario a dare l'opera finita e completa in ogni sua parte <b>E L E M E N T I:</b> (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO ora (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora (A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA ora (E) [A.0047.0001.0005] Tubo isolante flessibile di PVC autoestinguente nero serie c ... m (A) [D.0009.0006.0002] FORNITURA E POSA IN OPERA CONDUTTORE UNIPLARE DI RAME FLESSI ... (qt=2*58) m (A) [D.0009.0011.0133] SOLA INSTALLAZIONE DI APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE a plafonie ... cad (A) [B.0006.0012.0001] ONERI VARI, a stima cad  Sommano euro Spese Generali 15% euro  Sommano euro Utili Impresa 10% euro  <b>T O T A L E euro / a corpo</b>	7,0000 8,0000 8,0000 8,0000 58,0000 116,0000 4,0000 113,0000	25,82 24,19 21,97 26,41 0,75 1,09 55,99 0,01	180,74 193,52 175,76 211,28 43,50 126,44 223,96 1,13  1'156,33 173,45  1'329,78 132,98  1'462,76
Nr. 108 NP_10	Rimozione e successivo ripristino di canale di gronda in piombo comprendente: - accurata rimozione della scossalina e canale in piombo, pulizia e l'accatastamento per l'eventuale pulizia; - opere murarie necessarie per la ricostruzione del piano di posa del canale di gronda e della scossalina; posa della scossalina e del canale di gronda precedentemente rimosso, compreso il ripristino delle parti in piombo deteriorate; - verifica ed eventuale sostituzione dei bocchettoni di scarico <b>E L E M E N T I:</b> (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora (A) [B.0009.0002.0002] MALTA DI CALCE IDRAULICA (tipo Plastocem) composta da mc 1.0 ... m3 (E) [A.0057.0003.0002] BOCCHETTONE DI SCARICO in materiale plastico, del tipo ad in ... (qt=2/12) cad (E) [A.0057.0003.0006] RACCORDO PER COLLEGAMENTO BOCCHETTONE DI SCARICO in material ... (qt=2/12) cad (E) [A.0057.0004.0002] PARAFOGLIA E/O PARAGHIAIA PER BOCCHETTONE DI SCARICO, in mat ... (qt=2/12) cad  Sommano euro Spese Generali 15% euro  Sommano euro Utili Impresa 10% euro  <b>T O T A L E euro / ml</b>  <b>PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / ml</b>	2,5000 2,5000 0,3140 0,1667 0,1667 0,1667	24,19 21,97 153,51 5,55 6,50 1,65	60,48 54,93 48,20 0,93 1,08 0,28  165,90 24,89  190,79 19,08  209,87  210,00
Nr. 109 NP_11	COMPENSO PER CONFERIMENTO A DISCARICA autorizzata dei materiali speciali quali GUAINA BITUMINOSA comprendente l'analisi preliminare da ente specializzato, il carico ed il trasporto dal cantiere alla discarica autorizzata eseguito da trasportatore abilitato, l'onere per lo smaltimento, il rilascio dell'omologa, l'ecotassa e quant'altro necessario. Per circa 0.85 t <b>E L E M E N T I:</b> (A) [B.0006.0004.0001] INDENNITA' DI CONFERIMENTO A DISCARICA AUTOIZZATA di materia ... t (A) [B.0004.0017.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora (E) [EL_01] Analisi materiali bituminosi, certificazione, rilascio omolo ... a corpo	0,8500 1,0000 0,1560 1,0000	6,50 35,86 21,97 1'220,00	5,53 35,86 3,43 1'220,00
	<b>A R I P O R T A R E</b>			1'264,82

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			1'264,82
	Sommano euro			1'264,82
	Spese Generali 15% euro			189,72
	Sommano euro			1'454,54
	Utili Impresa 10% euro			145,45
	TOTALE euro / a corpo			1'599,99
	PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / a corpo			1'600,04
	A RIPORTARE			



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	<b><u>COSTI ELEMENTARI</u></b>			
Nr. 110 A.0001.0001.0001	OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) euro / ora			25,82
Nr. 111 A.0001.0001.0002	OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) euro / ora			24,19
Nr. 112 A.0001.0001.0003	OPERAIO COMUNE (Media Regionale) euro / ora			21,97
Nr. 113 A.0001.0001.0004	CAPO-SQUADRA (Media Regionale) euro / ora			26,41
Nr. 114 A.0002.0001.0005	TRASPORTO DI MATERIALE SFUSO inerte, caricato sotto tramoggia e scarico con ribaltabile, con autocarro cassonato da 20 a 22 mc con percorrenza cava-cantiere entro 30 km euro / viaggi			107,24
Nr. 115 A.0003.0001.0002	MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantiere, esclusi consmi, accessori e manutenzione ed escluso il personale di manovra SEGA CIRCOLARE elettrica a banco euro / ora			0,26
Nr. 116 A.0003.0003.0001	NOLO A FREDDO DI GRUETTA TELESCOPICA da montare su autocarro ribaltabile trilaterale per autocarro portata 1.5 t euro / nl/ora			0,72
Nr. 117 A.0003.0003.0003	NOLO A FREDDO DI GRUETTA TELESCOPICA da montare su autocarro ribaltabile trilaterale per autocarro portata 8 t euro / nl/ora			0,93
Nr. 118 A.0005.0001.0001	ACQUA POTABILE approvvigionata da acquedotto euro / m3			1,06
Nr. 119 A.0005.0002.0001	GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in partite da 2000 l euro / l			1,14
Nr. 120 A.0005.0002.0002	GASOLIO per autotrazione, alla pompa euro / l			1,14
Nr. 121 A.0005.0003.0001	ENERGIA ELETTRICA gi`a installata in cantiere, per azionamento macchinari euro / kWh			0,18
Nr. 122 A.0005.0004.0001	INDENNITA' DI CONFERIMENTO A DISCARICA AUTOIZZATA di materiali inerti provenienti da scavi o demolizioni, valutati per il volume effettivamente conferito, escluso il trasporto euro / t			6,50
Nr. 123 A.0005.0007.0001	PALLETS PER LATERIZI A PERDERE euro / cad			3,64
Nr. 124 A.0005.0007.0003	PALLETS PER MERCI VARIE A PERDERE euro / cad			12,87
Nr. 125 A.0005.0009.0001	LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima euro / cad			0,01
Nr. 126 A.0005.0009.0002	LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima euro / cad			0,01
Nr. 127 A.0005.0010.0001	RICAMBI, CONSUMI E ASSICURAZIONI, a stima euro / cad			0,01
Nr. 128 A.0005.0010.0002	RICAMBI, a stima euro / cad			0,01
Nr. 129 A.0005.0011.0001	MATERIALI DI CONSUMO, a stima euro / cad			0,01
Nr. 130 A.0005.0012.0001	ONERI VARI, a stima euro / cad			0,01
Nr. 131 A.0005.0012.0004	INCIDENZA PONTEGGIO, a stima euro / cad			0,01
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
Nr. 132 A.0005.0014. 0002	INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare per il val- ore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ri- cavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: $A = Vm \times 100000 \times (((1+r)^{elevato\ n}) \times r) / (((1+r)^{elevato\ n}) - 1)$ ; dove: Vm = valore macchina a nuovo; r = tasso d'ammortamento 0.07; n = anni di vitamedia per vita media di 5 anni euro / anno			17,44
Nr. 133 A.0005.0014. 0003	INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare per il val- ore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ri- cavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: $A = Vm \times 100000 \times (((1+r)^{elevato\ n}) \times r) / (((1+r)^{elevato\ n}) - 1)$ ; dove: Vm = valore macchina a nuovo; r = tasso d'ammortamento 0.07; n = anni di vitamedia per vita media di 6 anni euro / anno			15,01
Nr. 134 A.0005.0014. 0005	INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare per il val- ore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ri- cavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: $A = Vm \times 100000 \times (((1+r)^{elevato\ n}) \times r) / (((1+r)^{elevato\ n}) - 1)$ ; dove: Vm = valore macchina a nuovo; r = tasso d'ammortamento 0.07; n = anni di vitamedia per vita media di 8 anni euro / anno			11,97
Nr. 135 A.0005.0014. 0008	INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI INTERESSI PASSIVI calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: $I = Vm \times 100000 \times ((n+1) \times t) / 2$ n; dove: Vm = valore macchina a nuovo; n = anni di vita media t = tasso di interesse 0.12 (10% interessi+ 1% bolli e tasse + 1% assicurazione) per vita media di 5 anni euro / anno			5,15
Nr. 136 A.0005.0014. 0011	INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI INTERESSI PASSIVI calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: $I = Vm \times 100000 \times ((n+1) \times t) / 2$ n; dove: Vm = valore macchina a nuovo; n = anni di vita media t = tasso di interesse 0.12 (10% interessi+ 1% bolli e tasse + 1% assicurazione) per vita media di 8 anni euro / anno			4,83
Nr. 137 A.0005.0015. 0001	A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 0% dell'ammortmento euro / perc.			6,44
Nr. 138 A.0005.0015. 0004	A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 15% dell'ammotamento euro / perc.			-0,01
Nr. 139 A.0005.0015. 0005	A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 20% dell'ammotamento euro / perc.			-0,01
Nr. 140 A.0005.0015. 0006	A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 25% dell'ammotamento euro / perc.			-0,01
Nr. 141 A.0005.0015. 0007	A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 30% dell'ammotamento euro / perc.			-0,03
Nr. 142 A.0005.0016. 0001	IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo euro / cad			0,01
Nr. 143 A.0005.0016. 0002	IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo euro / cad			1,00
Nr. 144 A.0005.0016. 0003	ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo euro / cad			0,01
Nr. 145 A.0006.0001. 0001	SABBIA FINE LAVATA (0-3) euro / m3			15,63
Nr. 146 A.0007.0002. 0002	CALCE IDRAULICA tipo "PLASTOCEM" in sacchi euro / t			160,25
Nr. 147 A.0008.0003. 0001	MALTA PREMISCELATA SECCA rasante bianca, a base di gesso modificato con leganti idraulici, inerti calcarei micronizzati e additivi chimici, per finiture speculari di intonaci per interni euro / kg			5,00
Nr. 148 A.0010.0005. 0002	FILO DI FERRO COTTO NERO diametro 3 mm euro / kg			1,60
Nr. 149 A.0010.0005. 0004	CHIODI (punte piane), misure varie euro / kg			1,55
Nr. 150 A.0011.0001.	DISARMANTE emulsionabile per casseri in legno euro / kg			5,85
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
Nr. 151 A.0012.0001.0001	TRAVI ABETE U.T. misure varie euro / m3			173,80
Nr. 152 A.0012.0001.0002	TAVOLE ABETE SOTTOMISURA mm 25, larghezza variabile 8/16, lunghezza 400 cm euro / m3			243,00
Nr. 153 A.0012.0001.0008	Legname in tavolati: di castagno larghezza massima pari a 13 cm euro / m3			642,72
Nr. 154 A.0016.0002.0004	MEMBRANA ELASTOPLASTOMERICA prefabbricata, per manti impermeabili, armatura in tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo spessore mm.4 euro / m2			5,72
Nr. 155 A.0016.0002.0007	MEMBRANA ELASTOPLASTOMERICA prefabbricata, per manti impermeabili, armatura in tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo;finitura della faccia superiore con scaglie di ardesia, spessore mm 4 finitura colore grigio naturale euro / m2			5,60
Nr. 156 A.0016.0003.0001	PRIMER bituminoso a solvente per supporti cementizi euro / l			2,80
Nr. 157 A.0041.0002.0001	PONTEGGIO IN TELAI PREFABBRICATI ACCIAIO ZINCTO, incluso mantovana parasassi - NOLO MENSILE euro / m2			2,20
Nr. 158 A.0041.0002.0002	PONTEGGIO IN TELAI PREFABBRICATI ACCIAIO ZIN- euro / m2			6,50
Nr. 159 A.0041.0002.0003	PONTEGGIO IN TELAI PREFABBRICATI ACCIAIO ZINCTO, costo trasporto, scarico ricarico, montaggio smontaggio re HPDE, parasassi, ancoraggi, giunti euro / m2			4,00
Nr. 160 A.0044.0006.0004	PANNELLO IN SCHIUMA RIGIDA DI POLISTIRENE EPANSO ESTRUSO PER L'ISOLAMENTO TERMICO DI COP- ERTURE PIANE,delle dimensioni di 1250x600 mm, densit`a 32 Kg/mc, battentato sui quattro lati e con le superfici lisce spessore 50 mm euro / m2			12,82
Nr. 161 A.0047.0001.0005	Tubo isolante flessibile di PVC autoestinguente nero serie corugata pesante, per impianti elettrici incassati diametro 40 mm. Fornito a pie' d'opera. euro / m			0,75
Nr. 162 A.0047.0017.0002	CONDUTTORE UNIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo N07V-K isolato in PVC, per energia e per linee di terra in versione giallo-verde, non propagante l'incendio, per impianti interni entro tubo passacavo sezione 1x1,5 mmq. Fornito a pie' d'opera. euro / m			0,30
Nr. 163 A.0051.0002.0001	MOTOCARRO, portata fino a 1 mc euro / ora			35,60
Nr. 164 A.0052.0001.0003	TEGOLE MARSIGLIESI in laterizio euro / cad			0,99
Nr. 165 A.0053.0003.0002	IDROPITTURA LAVABILE per soffitti e pareti interne a base di resine sintetiche euro / l			5,70
Nr. 166 A.0053.0005.0001	FISSATIVO speciale ad acqua, non pigmentato, a base di resine viniliche, ad effettoancorante della finitura agli intonaci, sia interni che esterni euro / l			7,00
Nr. 167 A.0057.0003.0002	BOCCHETTONE DI SCARICO in materiale plastico, del tipo ad inserimento diretto verticale, con codolo antirigurgito da mm 250 per tubo diametro 100 mm euro / cad			5,55
Nr. 168 A.0057.0003.0006	RACCORDO PER COLLEGAMENTO BOCCHETTONE DI SCARICO in materiale plastico, del tipo adangolo, sezione 100x100, con discendente a sezione circolare diametro 100 mm euro / cad			6,50
Nr. 169 A.0057.0004.0002	PARAFOGLIA E/O PARAGHIAIA PER BOCCHETTONE DI SCARICO, in materiale plastico per sezione circolare da 75 a 125 mm euro / cad			1,65
Nr. 170 A.0071.0001.	CONTROSOFFITTO REALIZZATO MEDIANTE LASTRE IN GESSO RIVESTITO NON VERNICIATO, dimensioni 1200x2400 mm, spessore 12,5 mm, resistenza al fuoco Classe 0, con foratura quadrata regolare e tessuto fonoassorbente			
	A R I P O R T A R E			

[illegible]