

COMUNE DI CIVITAVECCHIA

Provincia di Roma

LOCALITA'

Civitavecchia

OGGETTO

Sistemazione area a verde fronte scuola media di via Toscana nel quartiere di Campo dell'Oro

TAV. **07**

Intervento inserito nel Programma Triennale delle Opere Pubbliche annualità 2022-2024 e del relativo elenco annuale 2022 adottati con Delibera di Giunta Municipale n. 170 del 12-11-2021 e successive modificazioni.

Oggetto:

INCIDENZA MANO D'OPERA

IL COMMITTENTE :

Comune di Civitavecchia
Servizio Lavori Pubblici

Dirigente:
Ing. Giulio IORIO

RUP:
Ing. Francesco DELLA CORTE

Assessore all'Ambiente:
Avv. Manuel MAGLIANI

IL PROGETTISTA :

Arch. Sara PETRALLA



Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					
	<u>LAVORI A CORPO</u>					
1 A02.01.002.b	Scavo a sezione aperta per sbancamento e splateamento in rocce compatte con resistenza superiore a 8 N/mm², eseguito con qualsiasi mezzo escluso le mine, compreso il taglio e la ri ... o del cavo e comunque in posizione di sicurezza: eseguito con mezzi meccanici, compreso il carico sui mezzi di trasporto					
	SOMMANO m³	175,00	9,06	1'585,50	0,00	
2 A02.01.003.b	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento od, in mancanza di questo, dall'orlo del cavo, di rocce sciolte di qualsiasi natura e consistenza ... istenza, esclusa soltanto quella a cassa chiusa: eseguito con mezzi meccanici, compreso il carico sui mezzi di trasporto					
	CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i>			15,13		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-1,38		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-1,69		
	<i>Oneri Sicurezza 3,5% euro</i>			-0,41		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			11,65		
	RISORSE: VARIE: <i>overflow</i>					
	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			11,65		76,999
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m³	151,69	15,13	2'295,07	1'767,19	76,999
3 A03.01.002.b	Demolizione di muratura di qualsiasi genere, forma e spessore nonché di volte e volicine compresi intonaci, rivestimenti, coibenti, tubazioni di qualsiasi natura (canalizzazioni i ... rto a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: muratura in pietrame locale o con ricorsi a mattoni					
	CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i>			91,35		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-8,30		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-10,20		
	<i>Oneri Sicurezza 3,5% euro</i>			-2,46		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			70,39		
	RISORSE: MATERIALI: <i>overflow</i>					
	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			70,39		77,055
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m³	54,00	91,35	4'932,90	3'801,06	77,055
4 A03.01.004.a	Demolizione di struttura in calcestruzzo. Sono compresi: le puntellature; i ponti di servizio interni ed esterni con le relative protezione di stuoie, e/o lamiere, e/o reti; l'impi ... a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: non armato con ausilio di martello demolitore meccanico					
	CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i>			68,50		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-6,23		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-7,65		
	<i>Oneri Sicurezza 3,5% euro</i>			-1,85		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			52,77		
	RISORSE:					
	A R I P O R T A R E			8'813,47	5'568,25	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			8'813,47	5'568,25	
5 A03.03.005.a	VARIE: overflow					
	Sommano le risorse euro			0,00		
	Resta manodopera euro			52,77		77,036
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m³	330,10	68,50	22'611,85	17'419,38	77,036
	Carico e trasporto a discariche e/o impianti autorizzati che dovranno vidimare copia del formulario d'identificazione del rifiuto trasportato secondo le norme vigenti, con qualunque ... eseguito con mezzi meccanici o a mano e il successivo scarico. Esclusi gli oneri di discarica: compreso il carico a mano					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			23,65		
	Utili Impresa 10% euro			-2,15		
	Spese Generali 14% euro			-2,64		
	Oneri Sicurezza 3,5% euro			-0,64		
	Prezzo Netto euro			18,22		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	overflow					
	Sommano le risorse euro			0,00		
	Resta manodopera euro			18,22		77,040
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO ton	65,68	23,65	1'553,33	1'196,69	77,040
6 A03.03.007.a	Costo per il conferimento dei rifiuti a impianto di recupero o discarica autorizzata ai fini del loro recupero/smaltimento, codici attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti (... ocali e di quant'altro occorrente per documentare il regolare conferimento dei rifiuti a soggetti autorizzati a recupero					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			11,39		
	Utili Impresa 10% euro			-1,04		
	Spese Generali 14% euro			-1,27		
	Oneri Sicurezza 3,5% euro			-0,31		
	Prezzo Netto euro			8,77		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	overflow					
	Sommano le risorse euro			0,00		
	Resta manodopera euro			8,77		76,997
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO ton	65,68	11,39	748,10	576,01	76,997
7 A06.01.002.0 1.01.a	Calcestruzzo per strutture di fondazione ed interrato e/o strutture a contatto con acque aggressive, in opera, a prestazione garantita, conforme alle norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 ... ella pompa per il getto. Classe di esposizione ambientale XC2 classe di resistenza a compressione C 25/30 – Rck 30 N/mm²					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			140,98		
	Utili Impresa 10% euro			-12,82		
	Spese Generali 14% euro			-15,74		
	Oneri Sicurezza 3,5% euro			-3,80		
	Prezzo Netto euro			108,62		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	overflow					
	Sommano le risorse euro			0,00		
	Resta manodopera euro			8,77		76,997
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO ton	65,68	11,39	748,10	576,01	76,997
	Calcestruzzo per strutture di fondazione ed interrato e/o strutture a contatto con acque aggressive, in opera, a prestazione garantita, conforme alle norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 ... ella pompa per il getto. Classe di esposizione ambientale XC2 classe di resistenza a compressione C 25/30 – Rck 30 N/mm²					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			140,98		
	Utili Impresa 10% euro			-12,82		
	Spese Generali 14% euro			-15,74		
	Oneri Sicurezza 3,5% euro			-3,80		
	Prezzo Netto euro			108,62		
	A R I P O R T A R E			33'726,75	24'760,33	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			33'726,75	24'760,33	
8 A06.01.002.0 1.04.a	RISORSE: MATERIALI: overflow overflow overflow					
	Sommano le risorse euro			0,00		
	Resta manodopera euro			108,62		77,046
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m³	61,69	140,98	8'697,06	6'700,77	77,046
	Calcestruzzo per strutture di fondazione ed interrato e/o strutture a contatto con acque aggressive, in opera, a prestazione garantita, conforme alle norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 ... se di esposizione ambientale XA3 cemento tipo AARS (UNI 9156) classe di resistenza a compressione C 35/45 – Rck 45 N/mm²					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			178,50		
	Utili Impresa 10% euro			-16,23		
	Spese Generali 14% euro			-19,93		
9 A06.01.002.0 2.01.b	Oneri Sicurezza 3,5% euro			-4,81		
	Prezzo Netto euro			137,53		
	RISORSE: MATERIALI: overflow overflow overflow overflow					
	Sommano le risorse euro			0,00		
	Resta manodopera euro			137,53		77,048
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m³	175,00	178,50	31'237,50	24'067,75	77,048
	Calcestruzzo per strutture in elevazione, in opera, a prestazione garantita, conforme alle norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli ... ella pompa per il getto. Classe di esposizione ambientale XC1 classe di resistenza a compressione C 28/35 – Rck 35 N/mm²					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			154,21		
10 A06.02.001.b	Utili Impresa 10% euro			-14,02		
	Spese Generali 14% euro			-17,22		
	Oneri Sicurezza 3,5% euro			-4,16		
	Prezzo Netto euro			118,81		
	RISORSE: MATERIALI: overflow overflow					
	Sommano le risorse euro			0,00		
	Resta manodopera euro			118,81		77,044
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m³	6,00	154,21	925,26	712,86	77,044
	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.; nonché tutti ... del tipo B 450 C in barre lisce o ad aderenza migliorata, del tipo controllato in stabilimento: lavorato in stabilimento					
	A R I P O R T A R E			74'586,57	56'241,71	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			74'586,57	56'241,71	
11 A06.02.002	CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i>			2,40		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,22		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-0,27		
	<i>Oneri Sicurezza 3,5% euro</i>			-0,06		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			1,85		
	<i>RISORSE:</i> <i>MATERIALI:</i> <i>overflow</i>					
	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			1,85		77,083
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO kg	2'500,00	2,40	6'000,00	4'625,00	77,083
	Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., diametro tondino da 4 mm a 12 mm					
12 A09.01.002.a	CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i>			2,93		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,27		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-0,33		
	<i>Oneri Sicurezza 3,5% euro</i>			-0,08		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			2,25		
	<i>RISORSE:</i> <i>MATERIALI:</i> <i>overflow</i>					
	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			2,25		76,792
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO kg	4'000,00	2,93	11'720,00	9'000,00	76,792
	Muratura per opere in elevazione formata da pietrame tufaceo o pietrame calcareo in scaglionati sbazzati al martellone e malta 3 ql di calce per m³ di pozzolana, di qualsiasi genere ... d esclusione delle eventuali piattabande e architravi da valutare a parte: con pietrame di recupero, compresa la cernita					
13 A14.01.041.b .04	CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i>			197,88		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-17,99		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-22,09		
	<i>Oneri Sicurezza 3,5% euro</i>			-5,34		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			152,46		
	<i>RISORSE:</i> <i>VARIE:</i> <i>overflow</i>					
	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			152,46		77,047
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m³	38,40	197,88	7'598,59	5'854,46	77,047
	Pavimento sintetico prefabbricato per uso esterno gomma al poliisoprene, calandrata, vulcanizzata, in teli continui di altezza 122 ÷ 180 cm, posato in opera mediante incollaggio su ... aree polivalenti esterne (basket, calcetto, pallavolo, pallamano): colori rosso, giallo spessore					
	A R I P O R T A R E			99'905,16	75'721,17	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			99'905,16	75'721,17	
14 B01.06.001.a	4,5 mm (peso 5,2 kg/m²)					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			24,27		
	Utili Impresa 10% euro			-2,21		
	Spese Generali 14% euro			-2,71		
	Oneri Sicurezza 3,5% euro			-0,65		
	Prezzo Netto euro			18,70		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	overflow					
	Sommano le risorse euro			0,00		
	Resta manodopera euro			18,70		77,050
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m²	875,00	24,27	21'236,25	16'362,50	77,050
15 C01.03.007	Cigli per marciapiedi in travertino, a filo di sega retti senza ingallettatura, smussati su di un solo lato, forniti e posti in opera su sottostante cordolo di fondazione (non comp ... e e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte, misurato secondo l'asse del ciglio: della sezione di 10 x 25 cm					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			31,07		
	Utili Impresa 10% euro			-2,82		
	Spese Generali 14% euro			-3,47		
	Oneri Sicurezza 3,5% euro			-0,84		
	Prezzo Netto euro			23,94		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	overflow					
	Sommano le risorse euro			0,00		
	Resta manodopera euro			23,94		77,052
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	304,00	31,07	9'445,28	7'277,76	77,052
16 C01.03.008	Fornitura in opera di centralina per irrigazione, compresa annessa scatola stagna, collegamento alla rete elettrica, collegamento alle valvole					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			795,34		
	Utili Impresa 10% euro			-72,30		
	Spese Generali 14% euro			-88,79		
	Oneri Sicurezza 3,5% euro			-21,45		
	Prezzo Netto euro			612,80		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	overflow					
	Sommano le risorse euro			0,00		
	Resta manodopera euro			612,80		77,049
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	1,00	795,34	795,34	612,80	77,049
16 C01.03.008	Impianto di irrigazione con irrigatori dinamici in aree a contorno regolare, privo di ostacoli.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	A R I P O R T A R E			131'382,03	99'974,23	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			131'382,03	99'974,23	
17 C01.03.064.b	Prezzo Voce euro			1,99		
	Utili Impresa 10% euro			-0,18		
	Spese Generali 14% euro			-0,22		
	Oneri Sicurezza 3,5% euro			-0,05		
	Prezzo Netto euro			1,54		
	RISORSE: VARIE: overflow					
	Sommano le risorse euro			0,00		
	Resta manodopera euro			1,54		77,387
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m²	2'000,00	1,99	3'980,00	3'080,00	77,387
18 C01.05.038	CISTERNE Fornitura e posa in opera di serbatoio di accumulo in polietilene lineare ad alta densità idoneo al contenimento di liquidi alimentari e specifico per l'interro. Reso in o ... botola in ferro 1 x 1,50 e quant'altro necessario alla corretta messa in opera. a) Cisterna da interro capacità lt 5.000					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			3'075,15		
	Utili Impresa 10% euro			-279,56		
	Spese Generali 14% euro			-343,32		
	Oneri Sicurezza 3,5% euro			-82,93		
	Prezzo Netto euro			2'369,34		
	RISORSE: VARIE: overflow					
	Sommano le risorse euro			0,00		
	Resta manodopera euro			2'369,34		77,048
18 C01.05.038	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	1,00	3'075,15	3'075,15	2'369,34	77,048
	Tavolo da pic-nic – Fornitura in opera di tavolo da pic-nic in legno di pino o abete, impregnati in autoclave con sali di rame e di boro (o similari) senza cromo, con spigoli arrotondati, misure ≥ 150x0,71x0,74 h, completo di 2 panche, nello stesso materiale e stessi rinforzi di misure ≥ 150x0,50x0,43 h					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			1'561,20		
	Utili Impresa 10% euro			-141,93		
	Spese Generali 14% euro			-174,30		
	Oneri Sicurezza 3,5% euro			-42,10		
	Prezzo Netto euro			1'202,87		
	RISORSE: VARIE: overflow					
19 C01.06.008	Sommano le risorse euro			0,00		
	Resta manodopera euro			1'202,87		77,048
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	2,00	1'561,20	3'122,40	2'405,74	77,048
	Fornitura in opera di altalena doppia, con sedili a gabbia, con struttura di appoggio in materiali diversi dal legno, omologato a norme EN 1176.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	A R I P O R T A R E			141'559,58	107'829,31	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			141'559,58	107'829,31	
20 C01.06.013	Prezzo Voce euro			3'347,20		
	Utili Impresa 10% euro			-304,29		
	Spese Generali 14% euro			-373,69		
	Oneri Sicurezza 3,5% euro			-90,26		
	Prezzo Netto euro			2'578,96		
	RISORSE: VARIE: overflow					
	Sommano le risorse euro			0,00		
	Resta manodopera euro			2'578,96		77,048
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	2,00	3'347,20	6'694,40	5'157,92	77,048
21 C01.06.017	Fornitura in opera di gioco combinato, formato da torretta con tetto e saliscendi, con strutture di appoggio in legno, omologato a norme EN 1176					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			6'048,20		
	Utili Impresa 10% euro			-549,84		
	Spese Generali 14% euro			-675,24		
	Oneri Sicurezza 3,5% euro			-163,10		
	Prezzo Netto euro			4'660,02		
	RISORSE: VARIE: overflow					
	Sommano le risorse euro			0,00		
	Resta manodopera euro			4'660,02		77,048
22 C01.10.018.c	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	1,00	6'048,20	6'048,20	4'660,02	77,048
	Fornitura in opera di gioco a molla, realizzato in legno omologato a norme EN 1176					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			1'242,90		
	Utili Impresa 10% euro			-112,99		
	Spese Generali 14% euro			-138,76		
	Oneri Sicurezza 3,5% euro			-33,52		
	Prezzo Netto euro			957,63		
	RISORSE: VARIE: overflow					
	Sommano le risorse euro			0,00		
	Resta manodopera euro			957,63		77,048
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	2,00	1'242,90	2'485,80	1'915,26	77,048
	Abbattimento di essenze arboree, esclusa l'eliminazione delle ceppaie. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzi necessari, raccolta e trasporto del materiale di risulta a pubblica discarica compreso l'onere per lo smaltimento. I^ F C					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			205,98		
	Utili Impresa 10% euro			-18,73		
	Spese Generali 14% euro			-23,00		
	Oneri Sicurezza 3,5% euro			-5,55		
	A R I P O R T A R E			156'787,98	119'562,51	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			156'787,98	119'562,51	
23 C02.01.031	<i>Prezzo Netto euro</i>			158,70		
	<i>RISORSE:</i> <i>VARIE:</i> <i>overflow</i>					
	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			158,70		77,046
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	1,00	205,98	205,98	158,70	77,046
	Pinus halepensis: altezza 3,00/3,50 m, circonferenza fusto 16/18 cm, in vaso					
	CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i>			249,89		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-22,72		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-27,90		
24 C03.01.054	<i>Oneri Sicurezza 3,5% euro</i>			-6,74		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			192,53		
	<i>RISORSE:</i> <i>VARIE:</i> <i>overflow</i>					
	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			192,53		77,046
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	3,00	249,89	749,67	577,59	77,046
	Recinzione per campo, fornita e posta in opera, costituita da: a) tubolari in ferro diametro mm 60 e saettoni a rinforzo degli angoli del diametro mm 48, annegati nel cordolo in c. ... ne legature e croci di S. Andrea con fili diametro mm 3. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita					
	CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i>			21,59		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-1,96		
25 N.P.001	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-2,41		
	<i>Oneri Sicurezza 3,5% euro</i>			-0,58		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			16,64		
	<i>RISORSE:</i> <i>VARIE:</i> <i>overflow</i>					
	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			16,64		77,073
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m²	300,00	21,59	6'477,00	4'992,00	77,073
	Fornitura e installazione di coppia di impianti basket formati da 2 supporti a struttura "monotubolare", costituito da trave e colonna flangiati a sezione tubolare quadrata 150x15 ... o piastra di base per fissaggio mediante tasselli meccanici o barre filettate fissate a chimico e protezioni imbottite.					
	CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i>			4'448,52		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-404,41		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-496,65		
	<i>Oneri Sicurezza 3,5% euro</i>			-119,96		
	A R I P O R T A R E			164'220,63	125'290,80	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			164'220,63	125'290,80	
26 N.P.002	<i>Prezzo Netto euro</i>			3'427,50		
	<i>RISORSE:</i>					
	<i>VARIE:</i>					
	<i>overflow</i>					
	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			3'427,50		77,048
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO a corpo	1,00	4'448,52	4'448,52	3'427,50	77,048
	Panchina per spazi pubblici curva h424_73 Panca curva per spazi esterni senza schienale. Materiale: legno. Dimensioni: L.1950 x P.660 x H445 mm. La panca curva per arredo urbano, I ... Profondità in millimetri 660.0000 l Larghezza in millimetri 1950.0000 l Altezza in millimetri 445.0000 l Materiale Legno					
	CALCOLO MANODOPERA:					
27 N.P.003	<i>Prezzo Voce euro</i>			1'138,69		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-103,52		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-127,13		
	<i>Oneri Sicurezza 3,5% euro</i>			-30,71		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			877,33		
	<i>RISORSE:</i>					
	<i>VARIE:</i>					
	<i>overflow</i>					
	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			877,33		77,047
28 N.P.004	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cadauno	6,00	1'138,69	6'832,14	5'263,98	77,047
	Fontana per spazi pubblici in acciaio h16863 Fornitura e posa in opera di Fontana per esterni in acciaio. Dimensioni 90 x 30 x 45 (hxlxp). Fontana per arredo urbano ideale per ess ... ateriale metallo ● Lunghezza in millimetri 300.0000 ● Profondità in millimetri 450.0000 ● Altezza in millimetri 900.0000					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			485,00		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-44,09		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-54,15		
	<i>Oneri Sicurezza 3,5% euro</i>			-13,08		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			373,68		
	<i>RISORSE:</i>					
28 N.P.004	<i>VARIE:</i>					
	<i>overflow</i>					
	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			373,68		77,047
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cadauno	1,00	485,00	485,00	373,68	77,047
	Fontana di arredo urbano - Ornamentali composta da elementi in legno e metallo a ciclo chiuso,posta in opera completa di allacci tubazioni di adduzione e scarico e di ogni altro elemento o ppera accerssoria necessaqria a dare il lavoro finito a regola d'arte					
	A R I P O R T A R E			175'986,29	134'355,96	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			175'986,29	134'355,96	
29 N.P.005	CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Oneri Sicurezza 3,5% euro</i>			2'300,00 -209,09 -256,78 -62,02		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			1'772,11		
	RISORSE: VARIE: overflow					
	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			1'772,11		77,048
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cadauno	1,00	2'300,00	2'300,00	1'772,11	77,048
	PERCORSO PER UN SORRISO • 1 carrozza con tettuccio ed una pedana gioco, completa di pannelli in polietilene; • 2 cavallucci con struttura portante in palo tondo • 1 pannello gioco ... so: 3/12 anni Altezza di caduta (HIC): cm. 60 Dimensioni di ingombro: cm. 550x320x168 h Area di sicurezza: cm. 620 x 850					
	CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Oneri Sicurezza 3,5% euro</i>			2'650,00 -240,91 -295,85 -71,46		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			2'041,78		
30 N.P.006	RISORSE: VARIE: overflow					
	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			2'041,78		77,048
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cadauno	1,00	2'650,00	2'650,00	2'041,78	77,048
	Fornitura e posa di una pavimentazione certificata antitrauma HIC 1000 = 1400 mm conforme Uni En 11/77 : 2008 , atossica , elastica resistente al fuoco paverplay ground specifico p ... ovana è opportuno utilizzare dei tubi in pvc dal diametro di 5 cm annegati verticalmente sul massetto (almeno 1 per mq)					
	CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Oneri Sicurezza 3,5% euro</i>			110,00 -10,00 -12,28 -2,97		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			84,75		
	RISORSE: VARIE: overflow					
	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			84,75		77,045
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m²	250,00	110,00	27'500,00	21'187,50	77,045
	A R I P O R T A R E			208'436,29	159'357,35	

[illegible]

[illegible]