



Città di Castelvetro

Libero Consorzio Comunale di Trapani



Accordo Quadro per i lavori di manutenzione di strade e
fognature comunali anno 2022-2023

Tav. 3 rev. – Analisi Prezzi aggiornati

Castelvetro, 06.07.2022

Il Progettista
F.to Geom. Melchiorre Pisciotta

Visto

Castelvetro, 07.07.2022

Il R.U.P.
F.to Geom. Tommaso Concadoro

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
	<u>ANALISI DEI PREZZI</u>				
Nr. 1 AN.01	Pulizia e disotturazione di caditoia stradale tipo palermo, con o senza sifone, munita di griglia e chiusino in ghisa da eseguirsi a mano e con l'ausilio di autospurgo canal-jet. E ... e gli oneri per le necessarie ed opportune opere provvisionali e di sicurezza per la delimitazione delle aree di lavoro. E L E M E N T I: (E) [O.Q.] Operaio qualificato (2° livello). h (E) [O.C.] Operaio comune (1° livello). h (E) [Attrezzatura minuta] Attrezzatura minuta per l'esecuzione di lavori da eseguire a ... a corpo (E) [Autocarro 12-40 q.li] Nolo di autocarro ribaltabile, in piena efficienza, della pa ... di cui MDO= 0.000%; MAT= 0.000%; ATT= 100.000%; h (E) [Autospurgo] Nolo di autospurgo canal-jet per espurgo di condotte fognant ... h	0,250 0,250 0,100 0,100 0,250	26,24 23,61 10,00 54,10 103,40	6,56 5,90 1,00 5,41 25,85	MDO MDO NL --- NL
	Sommano euro			44,72	
	Spese Generali 15% euro			6,71	
	Sommano euro			51,43	
	Utili Impresa 10% euro			5,14	
	T O T A L E euro / cadauno			56,57	
Nr. 2 AN.02	Pulizia di caditoia stradale tipo palermo, con o senza sifone, munita di griglia e chiusino in ghisa da eseguirsi a mano. E' compreso nel prezzo l'onere per la rimozione dei chiusi ... e gli oneri per le necessarie ed opportune opere provvisionali e di sicurezza per la delimitazione delle aree di lavoro. E L E M E N T I: (E) [O.Q.] Operaio qualificato (2° livello). h (E) [O.C.] Operaio comune (1° livello). h (E) [Autocarro 12-40 q.li] Nolo di autocarro ribaltabile, in piena efficienza, della pa ... di cui MDO= 0.000%; MAT= 0.000%; ATT= 100.000%; h (E) [Attrezzatura minuta] Attrezzatura minuta per l'esecuzione di lavori da eseguire a ... a corpo	0,500 0,500 0,100 0,100	26,24 23,61 54,10 10,00	13,12 11,81 5,41 1,00	MDO MDO --- NL
	Sommano euro			31,34	
	Spese Generali 15% euro			4,70	
	Sommano euro			36,04	
	Utili Impresa 10% euro			3,60	
	T O T A L E euro / cadauno			39,64	
Nr. 3 AN.03	Pulizia e disotturazione di caditoie stradali con griglie in pietra o in marmo, o del tipo a bocca di lupo, da eseguirsi a mano e con l'ausilio di autospurgo canal-jet. E' compreso ... e gli oneri per le necessarie ed opportune opere provvisionali e di sicurezza per la delimitazione delle aree di lavoro. E L E M E N T I: (E) [O.Q.] Operaio qualificato (2° livello). h (E) [O.C.] Operaio comune (1° livello). h (E) [Attrezzatura minuta] Attrezzatura minuta per l'esecuzione di lavori da eseguire a ... a corpo (E) [Oneri vari] Oneri vari per ripristini di modeste entità a seguito interv ... a corpo (E) [Autocarro 12-40 q.li] Nolo di autocarro ribaltabile, in piena efficienza, della pa ... di cui MDO= 0.000%; MAT= 0.000%; ATT= 100.000%; h (E) [Gruppo elettrogeno] Nolo di gruppo elettrogeno della potenza erogata di 9.5 KVA ... h (E) [Martello demolitore] Martello elettrico demolitore funzionante completo di ogni a ... h (E) [Autospurgo] Nolo di autospurgo canal-jet per espurgo di condotte fognant ... h	0,500 0,500 0,100 0,500 0,100 0,100 0,100 0,250	26,24 23,61 10,00 8,00 54,10 14,50 29,00 103,40	13,12 11,81 1,00 4,00 5,41 1,45 2,90 25,85	MDO MDO NL MT --- NL NL NL
	Sommano euro			65,54	
	Spese Generali 15% euro			9,83	
	Sommano euro			75,37	
	Utili Impresa 10% euro			7,54	
	T O T A L E euro / cadauno			82,91	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
Nr. 4 AN.04	<p>Pulizia di caditoie stradali con griglie in pietra o in marmo, o del tipo a bocca di lupo, da eseguirsi a mano. E' compreso nel prezzo l'onere per la rimozione della griglia o dell ... e gli oneri per le necessarie ed opportune opere provvisionali e di sicurezza per la delimitazione delle aree di lavoro.</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p>(E) [O.Q.] Operaio qualificato (2° livello). h</p> <p>(E) [O.C.] Operaio comune (1° livello). h</p> <p>(E) [Attrezzatura minuta] Attrezzatura minuta per l'esecuzione di lavori da eseguire a ... a corpo</p> <p>(E) [Autocarro 12-40 q.li] Nolo di autocarro ribaltabile, in piena efficienza, della pa ... di cui MDO= 0.000%; MAT= 0.000%; ATT= 100.000%; h</p> <p>(E) [Oneri vari] Oneri vari per ripristini di modeste entità a seguito interv ... a corpo</p> <p>(E) [Gruppo elettrogeno] Nolo di gruppo elettrogeno della potenza erogata di 9.5 KVA ... h</p> <p>(E) [Martello demolitore] Martello elettrico demolitore funzionante completo di ogni a ... h</p>	<p>0,500</p> <p>0,500</p> <p>0,100</p> <p>0,100</p> <p>0,500</p> <p>0,100</p> <p>0,100</p>	<p>26,24</p> <p>23,61</p> <p>10,00</p> <p>54,10</p> <p>8,00</p> <p>14,50</p> <p>29,00</p>	<p>13,12</p> <p>11,81</p> <p>1,00</p> <p>5,41</p> <p>4,00</p> <p>1,45</p> <p>2,90</p>	<p>MDO</p> <p>MDO</p> <p>NL</p> <p>---</p> <p>MT</p> <p>NL</p> <p>NL</p>
	Sommano euro			39,69	
	Spese Generali 15% euro			5,95	
	Sommano euro			45,64	
	Utili Impresa 10% euro			4,56	
	T O T A L E euro / cadauno			50,20	
Nr. 5 AN.05	<p>Sostituzione di caditoia stradale di qualsiasi tipologia e materiale con caditoia stradale in conglomerato cementizio delle dimensioni di 80x50x80 cm a doppio scomparto con chius ... ere provvisionali e di sicurezza per la delimitazione delle aree di lavoro secondo le modalità e indicazioni della D.L..</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p>(E) [O.Q.] Operaio qualificato (2° livello). h</p> <p>(E) [O.C.] Operaio comune (1° livello). h</p> <p>(E) [Caditoia] Caditoia stradale prefabbricata in conglomerato cementizio d ... cadauno</p> <p>(E) [Conglomerato cement.] Conglomerato cementizio confezionato a mano, dosato a 250 kg ... (qt=0,80*0,50*0,10) m3</p> <p>(E) [Miniescavatore] Miniescavatore cingolato in condizioni di piena efficienza, ... h</p> <p>(E) [Autocarro 12-40 q.li] Nolo di autocarro ribaltabile, in piena efficienza, della pa ... di cui MDO= 0.000%; MAT= 0.000%; ATT= 100.000%; h</p>	<p>1,500</p> <p>1,500</p> <p>1,000</p> <p>0,040</p> <p>0,500</p> <p>0,150</p>	<p>26,24</p> <p>23,61</p> <p>120,00</p> <p>159,70</p> <p>64,10</p> <p>54,10</p>	<p>39,36</p> <p>35,42</p> <p>120,00</p> <p>6,39</p> <p>32,05</p> <p>8,12</p>	<p>MDO</p> <p>MDO</p> <p>MT</p> <p>MT</p> <p>NL</p> <p>---</p>
	Sommano euro			241,34	
	Spese Generali 15% euro			36,20	
	Sommano euro			277,54	
	Utili Impresa 10% euro			27,75	
	T O T A L E euro / cadauno			305,29	
Nr. 6 AN.06	<p>Collegamento fognario, per costruzione o ripristino di utenza, eseguito con tubo in pvc rigido del diametro di mm. 100. E' compreso nel prezzo il disfacimento e rifacimento della p ... ere provvisionali e di sicurezza per la delimitazione delle aree di lavoro secondo le modalità e indicazioni della D.L..</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p>(E) [O.Q.] Operaio qualificato (2° livello). h</p> <p>(E) [O.C.] Operaio comune (1° livello). h</p> <p>(E) [Tubazione PVC 100 mm] Tubazione per fognatura in PVC rigido con anello elastomeric ... ml</p> <p>(E) [Congl. bitum.] Conglomerato bituminoso per strato di usura confezionato a c ... (qt=1,00*0,60*0,10) m3</p> <p>(E) [Tout-venant] Tout-venant di cava o misto di fiume, dato franco cantiere. ... (qt=1,00*0,60*0,40) di cui MDO= 0.000%; MAT= 100.000%; ATT= 0.000%; m3</p> <p>(E) [Conglomerato cement.] Conglomerato cementizio confezionato a mano, dosato a 250 kg ... (qt=1,00*0,60*0,20) m3</p> <p>(E) [Miniescavatore] Miniescavatore cingolato in condizioni di piena efficienza, ... h</p> <p>(E) [Autocarro 12-40 q.li] Nolo di autocarro ribaltabile, in piena efficienza, della pa ... di cui MDO= 0.000%; MAT= 0.000%; ATT= 100.000%; h</p>	<p>1,000</p> <p>1,000</p> <p>1,000</p> <p>0,060</p> <p>0,240</p> <p>0,120</p> <p>0,500</p> <p>0,100</p>	<p>26,24</p> <p>23,61</p> <p>5,50</p> <p>164,00</p> <p>12,15</p> <p>159,70</p> <p>64,10</p> <p>54,10</p>	<p>26,24</p> <p>23,61</p> <p>5,50</p> <p>9,84</p> <p>2,92</p> <p>19,16</p> <p>32,05</p> <p>5,41</p>	<p>MDO</p> <p>MDO</p> <p>MT</p> <p>MT</p> <p>---</p> <p>MT</p> <p>NL</p> <p>---</p>
	Sommano euro			124,73	
	Spese Generali 15% euro			18,71	
	Sommano euro			143,44	
	Utili Impresa 10% euro			14,34	
	A R I P O R T A R E			157,78	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			157,78	
	T O T A L E euro / m			157,78	
Nr. 7 AN.07	Collegamento fognario, per costruzione o ripristino di utenza, eseguito con tubo in pvc rigido del diametro di mm. 125. E' compreso nel prezzo il disfacimento e rifacimento della p ... ere provvisionali e di sicurezza per la delimitazione delle aree di lavoro secondo le modalità e indicazioni della D.L. E L E M E N T I: (E) [O.Q.] Operaio qualificato (2° livello). h (E) [O.C.] Operaio comune (1° livello). h (E) [Tubazione PVC 125 mm] Tubazione per fognatura in PVC rigido con anello elastomeric ... ml (E) [Congl. bitum.] Conglomerato bituminoso per strato di usura confezionato a c ... (qt=1,00*0,60*0,10) m3 (E) [Tout-venant] Tout-venant di cava o misto di fiume, dato franco cantiere. ... (qt=1,00*0,60*0,40) di cui MDO= 0.000%; MAT= 100.000%; ATT= 0.000%; m3 (E) [Conglomerato cement.] Conglomerato cementizio confezionato a mano, dosato a 250 kg ... (qt=1,00*0,60*0,20) m3 (E) [Miniescavatore] Miniescavatore cingolato in condizioni di piena efficienza, ... h (E) [Autocarro 12-40 q.li] Nolo di autocarro ribaltabile, in piena efficienza, della pa ... di cui MDO= 0.000%; MAT= 0.000%; ATT= 100.000%; h	0,500 0,500 1,000 0,060 0,240 0,120 0,500 0,050	26,24 23,61 6,50 164,00 12,15 159,70 64,10 54,10	13,12 11,81 6,50 9,84 2,92 19,16 32,05 2,71	MDO MDO MT MT --- MT NL ---
	Sommano euro			98,11	
	Spese Generali 15% euro			14,72	
	Sommano euro			112,83	
	Utili Impresa 10% euro			11,28	
	T O T A L E euro / m			124,11	
Nr. 8 AN.08	Collegamento fognario, per costruzione o ripristino di utenza, eseguito con tubo in pvc rigido del diametro di mm. 160. E' compreso nel prezzo il disfacimento e rifacimento della p ... ere provvisionali e di sicurezza per la delimitazione delle aree di lavoro secondo le modalità e indicazioni della D.L. E L E M E N T I: (E) [O.Q.] Operaio qualificato (2° livello). h (E) [O.C.] Operaio comune (1° livello). h (E) [Tubazione PVC 160 mm] Tubazione per fognatura in PVC rigido con anello elastomeric ... m (E) [Congl. bitum.] Conglomerato bituminoso per strato di usura confezionato a c ... (qt=1,00*0,60*0,10) m3 (E) [Tout-venant] Tout-venant di cava o misto di fiume, dato franco cantiere. ... (qt=1,00*0,60*0,40) di cui MDO= 0.000%; MAT= 100.000%; ATT= 0.000%; m3 (E) [Conglomerato cement.] Conglomerato cementizio confezionato a mano, dosato a 250 kg ... (qt=1,00*0,60*0,20) m3 (E) [Miniescavatore] Miniescavatore cingolato in condizioni di piena efficienza, ... h (E) [Autocarro 12-40 q.li] Nolo di autocarro ribaltabile, in piena efficienza, della pa ... di cui MDO= 0.000%; MAT= 0.000%; ATT= 100.000%; h	1,000 1,000 1,000 0,060 0,240 0,120 0,500 0,100	26,24 23,61 8,44 164,00 12,15 159,70 64,10 54,10	26,24 23,61 8,44 9,84 2,92 19,16 32,05 5,41	MDO MDO MT MT --- MT NL ---
	Sommano euro			127,67	
	Spese Generali 15% euro			19,15	
	Sommano euro			146,82	
	Utili Impresa 10% euro			14,68	
	T O T A L E euro / m			161,50	
Nr. 9 AN.09	Collegamento fognario, per costruzione o ripristino di utenza o condotta di scarico di caditoia, eseguito con tubo in pvc rigido del diametro di mm. 200. E' compreso nel prezzo il ... ere provvisionali e di sicurezza per la delimitazione delle aree di lavoro secondo le modalità e indicazioni della D.L. E L E M E N T I: (E) [O.Q.] Operaio qualificato (2° livello). h (E) [O.C.] Operaio comune (1° livello). h (E) [Tubazione PVC 200 mm] Tubazione per fognatura in PVC rigido con anello elastomeric ... di cui MDO= 0.000%; MAT= 100.000%; ATT= 0.000%; m	1,000 1,000 1,000	26,24 23,61 12,67	26,24 23,61 12,67	MDO MDO ---
	A R I P O R T A R E			62,52	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			62,52	
	(E) [Congl. bitum.] Conglomerato bituminoso per strato di usura confezionato a c ... (qt=1,00*0,60*0,10) m3	0,060	164,00	9,84	MT
	(E) [Tout-venant] Tout-venant di cava o misto di fiume, dato franco cantiere. ... (qt=1,00*0,60*0,40) di cui MDO= 0.000%; MAT= 100.000%; ATT= 0.000%; m3	0,240	12,15	2,92	---
	(E) [Conglomerato cement.] Conglomerato cementizio confezionato a mano, dosato a 250 kg ... (qt=1,00*0,60*0,20) m3	0,120	159,70	19,16	MT
	(E) [Miniescavatore] Miniescavatore cingolato in condizioni di piena efficienza, ... h	0,500	64,10	32,05	NL
	(E) [Autocarro 12-40 q.li] Nolo di autocarro ribaltabile, in piena efficienza, della pa ... di cui MDO= 0.000%; MAT= 0.000%; ATT= 100.000%; h	0,100	54,10	5,41	---
	Sommano euro			131,90	
	Spese Generali 15% euro			19,79	
	Sommano euro			151,69	
	Utili Impresa 10% euro			15,17	
	T O T A L E euro / m			166,86	
Nr. 10 AN.10	Fornitura e collocazione di pozzetto prefabbricato in conglomerato cementizio vibrato delle dimensioni interne di cm 40x40x50 senza fondo, compreso il chiusino in cemento pedonale, ... ere provvisionali e di sicurezza per la delimitazione delle aree di lavoro secondo le modalità e indicazioni della D.L. E L E M E N T I :				
	(E) [O.Q.] Operaio qualificato (2° livello). h	0,500	26,24	13,12	MDO
	(E) [O.C.] Operaio comune (1° livello). h	0,500	23,61	11,81	MDO
	(E) [Martello demolitore] Martello elettrico demolitore funzionante completo di ogni a ... h	0,250	29,00	7,25	NL
	(E) [Gruppo elettrogeno] Nolo di gruppo elettrogeno della potenza erogata di 9.5 KVA ... h	0,250	14,50	3,63	NL
	(E) [Conglomerato cement.] Conglomerato cementizio confezionato a mano, dosato a 250 kg ... m3	0,040	159,70	6,39	MT
	(E) [Pozzetto senza fondo] Pozzetto prefabbricato da cm. 50x50x50 senza fondo completo ... cadauno	1,000	20,00	20,00	MT
	(E) [Oneri vari] Oneri vari per ripristini di modeste entità a seguito interv ... a corpo	0,100	8,00	0,80	MT
	(E) [Autocarro 12-40 q.li] Nolo di autocarro ribaltabile, in piena efficienza, della pa ... di cui MDO= 0.000%; MAT= 0.000%; ATT= 100.000%; h	0,100	54,10	5,41	---
	Sommano euro			68,41	
	Spese Generali 15% euro			10,26	
	Sommano euro			78,67	
	Utili Impresa 10% euro			7,87	
	T O T A L E euro / cadauno			86,54	
Nr. 11 AN.11	Fornitura e collocazione di pozzetto prefabbricato in conglomerato cementizio delle dimensioni di cm 40x40x40 completo di fondo per diramazione fognaria in opera compreso il chiusi ... ere provvisionali e di sicurezza per la delimitazione delle aree di lavoro secondo le modalità e indicazioni della D.L. E L E M E N T I :				
	(E) [O.Q.] Operaio qualificato (2° livello). h	0,500	26,24	13,12	MDO
	(E) [O.C.] Operaio comune (1° livello). h	0,500	23,61	11,81	MDO
	(E) [Martello demolitore] Martello elettrico demolitore funzionante completo di ogni a ... h	0,250	29,00	7,25	NL
	(E) [Gruppo elettrogeno] Nolo di gruppo elettrogeno della potenza erogata di 9.5 KVA ... h	0,250	14,50	3,63	NL
	(E) [Conglomerato cement.] Conglomerato cementizio confezionato a mano, dosato a 250 kg ... m3	0,040	159,70	6,39	MT
	(E) [Pozzetto 40x40x40] Pozzetto prefabbricato in c.a.v. delle dimensioni di cm 40x4 ... cadauno	1,000	25,00	25,00	MT
	(E) [Oneri vari] Oneri vari per ripristini di modeste entità a seguito interv ... a corpo	0,100	8,00	0,80	MT
	(E) [Autocarro 12-40 q.li] Nolo di autocarro ribaltabile, in piena efficienza, della pa ... di cui MDO= 0.000%; MAT= 0.000%; ATT= 100.000%; h	0,050	54,10	2,71	---
	Sommano euro			70,71	
	Spese Generali 15% euro			10,61	
	Sommano euro			81,32	
	Utili Impresa 10% euro			8,13	
	T O T A L E euro / cadauno			89,45	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
Nr. 12 AN.12	Fornitura e collocazione di pozzetto prefabbricato in conglomerato cementizio delle dimensioni di cm 50x50x50 completo di fondo per diramazione fognaria in opera compreso il chiusi ... ere provvionali e di sicurezza per la delimitazione delle aree di lavoro secondo le modalità e indicazioni della D.L. E L E M E N T I: (E) [O.Q.] Operaio qualificato (2° livello). h (E) [O.C.] Operaio comune (1° livello). h (E) [Miniescavatore] Miniescavatore cingolato in condizioni di piena efficienza, ... h (E) [Conglomerato cement.] Conglomerato cementizio confezionato a mano, dosato a 250 kg ... m3 (L) = mt. (0.50 x 0.50 x 0.10) + rinfianco = 0.125 circa m3 (E) [Pozzetto 50x50x50] Pozzetto prefabbricato in c.a.v. delle dimenszioni di cm 50x5 ... cadauno (E) [Oneri vari] Oneri vari per ripristini di modeste entità a seguito interv ... a corpo (E) [Autocarro 12-40 q.li] Nolo di autocarro ribaltabile, in piena efficienza, della pa ... di cui MDO= 0.000%; MAT= 0.000%; ATT= 100.000%; h	0,250 0,250 0,150 0,000 0,125 1,000 0,150 0,050	26,24 23,61 64,10 159,70 75,00 30,00 8,00 54,10	6,56 5,90 9,62 0,00 9,38 30,00 1,20 2,71	MDO MDO NL MT MT MT MT ---
	Sommano euro			65,37	
	Spese Generali 15% euro			9,81	
	Sommano euro			75,18	
	Utili Impresa 10% euro			7,52	
	T O T A L E euro / cadauno			82,70	
Nr. 13 AN.13	Fornitura, trasporto e posa in opera di prolunga in c.a.v. per pozzetto prefabbricato della stessa tipologia, delle dimensioni interne di cm 50x50 ed altezza cm 50. E' compreso nel ... ere provvionali e di sicurezza per la delimitazione delle aree di lavoro secondo le modalità e indicazioni della D.L. E L E M E N T I: (E) [O.Q.] Operaio qualificato (2° livello). h (E) [O.C.] Operaio comune (1° livello). h (E) [Miniescavatore] Miniescavatore cingolato in condizioni di piena efficienza, ... h (E) [Conglomerato cement.] Conglomerato cementizio confezionato a mano, dosato a 250 kg ... m3 (L) rinfianco = 0.15 circa m3 (E) [Prolunga 50x50x50] Prolunga in c.a.v. dimenszioni interne cm 50x50 ed altezza cm ... cadauno (E) [Oneri vari] Oneri vari per ripristini di modeste entità a seguito interv ... a corpo (E) [Autocarro 12-40 q.li] Nolo di autocarro ribaltabile, in piena efficienza, della pa ... di cui MDO= 0.000%; MAT= 0.000%; ATT= 100.000%; h	0,250 0,250 0,150 0,050 0,150 0,000 0,100 0,100	26,24 23,61 64,10 159,70 75,00 11,00 8,00 54,10	6,56 5,90 9,62 7,99 11,25 0,00 0,80 5,41	MDO MDO NL MT MT MT MT ---
	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	
Nr. 14 AN.14	Fornitura e collocazione di pozzetto prefabbricato in conglomerato cementizio delle dimensioni di cm 60x60x60 completo di fondo per diramazione fognaria in opera compreso il chius ... ere provvionali e di sicurezza per la delimitazione delle aree di lavoro secondo le modalità e indicazioni della D.L. E L E M E N T I: (E) [O.Q.] Operaio qualificato (2° livello). h (E) [O.C.] Operaio comune (1° livello). h (E) [Miniescavatore] Miniescavatore cingolato in condizioni di piena efficienza, ... h (E) [Conglomerato cement.] Conglomerato cementizio confezionato a mano, dosato a 250 kg ... m3 (L) = mt. (0.60 x 0.60 x 0.10) + rinfianco = 0.10 m3 (E) [Pozzetto 60x60x60] Pozzetto prefabbricato in c.a.v. delle dimenszioni di cm 60x6 ... cadauno (E) [Oneri vari] Oneri vari per ripristini di modeste entità a seguito interv ... a corpo (E) [Autocarro 12-40 q.li] Nolo di autocarro ribaltabile, in piena efficienza, della pa ... di cui MDO= 0.000%; MAT= 0.000%; ATT= 100.000%; h	0,300 0,300 0,250 0,050 0,150 1,000 0,150 0,150	26,24 23,61 64,10 159,70 70,00 57,00 8,00 54,10	7,87 7,08 16,03 7,99 10,50 57,00 1,20 8,12	MDO MDO NL MT MT MT MT ---
	Sommano euro			115,79	
	Spese Generali 15% euro			17,37	
	Sommano euro			133,16	
	Utili Impresa 10% euro			13,32	
	T O T A L E euro / cadauno			146,48	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
Nr. 15 AN.15	Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato in conglomerato cementizio delle dimensioni interne di cm 70x70x70, per diramazione fognaria, con pareti rinforzate e ... ere provvisionali e di sicurezza per la delimitazione delle aree di lavoro secondo le modalità e indicazioni della D.L.. E L E M E N T I: (E) [O.Q.] Operaio qualificato (2° livello). h (E) [O.C.] Operaio comune (1° livello). h (E) [Miniescavatore] Miniescavatore cingolato in condizioni di piena efficienza, ... h (E) [Conglomerato cement.] Conglomerato cementizio confezionato a mano, dosato a 250 kg ... m3 (L) = mt. (0.70 x 0.70 x 0.10) + rinfianco = 0.25 circa m3 (E) [Pozzetto 70x70x70] Pozzetto prefabbricato in c.a.v. delle dimensioni di cm 70x7 ... cadauno (E) [Oneri vari] Oneri vari per ripristini di modeste entità a seguito interv ... a corpo (E) [Autocarro gru] Nolo di autocarro con cassone, in condizioni di piena effici ... di cui MDO= 0.000%; MAT= 0.000%; ATT= 100.000%; h	0,500 0,500 0,300 0,100 0,250 1,000 0,500 0,250	26,24 23,61 64,10 159,70 75,00 120,00 8,00 82,20	13,12 11,81 19,23 15,97 18,75 120,00 4,00 20,55	MDO MDO NL MT MT MT MT ---
	Sommano euro			223,43	
	Spese Generali 15% euro			33,51	
	Sommano euro			256,94	
	Utili Impresa 10% euro			25,69	
	T O T A L E euro / cadauno			282,63	
Nr. 16 AN.16	Fornitura, trasporto e posa in opera di prolunga in c.a.v. per pozzetto prefabbricato della stessa tipologia, delle dimensioni interne di cm 70x70 ed altezza cm 50, con pareti rinf ... ere provvisionali e di sicurezza per la delimitazione delle aree di lavoro secondo le modalità e indicazioni della D.L.. E L E M E N T I: (E) [O.Q.] Operaio qualificato (2° livello). h (E) [O.C.] Operaio comune (1° livello). h (E) [Miniescavatore] Miniescavatore cingolato in condizioni di piena efficienza, ... h (E) [Conglomerato cement.] Conglomerato cementizio confezionato a mano, dosato a 250 kg ... m3 (L) rinfianco = 0.15 circa m3 (E) [Prolunga 70x70x50] Prolunga in c.a.v. dimensioni interne cm 70x70 ed altezza cm ... cadauno (E) [Oneri vari] Oneri vari per ripristini di modeste entità a seguito interv ... a corpo (E) [Autocarro 12-40 q.li] Nolo di autocarro ribaltabile, in piena efficienza, della pa ... di cui MDO= 0.000%; MAT= 0.000%; ATT= 100.000%; h	0,250 0,250 0,250 0,050 0,150 1,000 0,200 0,100	26,24 23,61 64,10 159,70 75,00 40,00 8,00 54,10	6,56 5,90 16,03 7,99 11,25 40,00 1,60 5,41	MDO MDO NL MT MT MT MT ---
	Sommano euro			94,74	
	Spese Generali 15% euro			14,21	
	Sommano euro			108,95	
	Utili Impresa 10% euro			10,90	
	T O T A L E euro / cadauno			119,85	
Nr. 17 AN.17	Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato in conglomerato cementizio delle dimensioni interne di cm 100x100x100, per diramazione fognaria, con pareti rinforzat ... ere provvisionali e di sicurezza per la delimitazione delle aree di lavoro secondo le modalità e indicazioni della D.L.. E L E M E N T I: (E) [O.Q.] Operaio qualificato (2° livello). h (E) [O.C.] Operaio comune (1° livello). h (E) [Conglomerato cement.] Conglomerato cementizio confezionato a mano, dosato a 250 kg ... m3 (L) = mt. (1.00 x 1.00 x 0.10) + rinfianco = 0.50 circa m3 (E) [Pozzetto 100x100x100] Pozzetto prefabbricato in c.a.v. delle dimensioni di cm 100x ... cadauno (E) [Oneri vari] Oneri vari per ripristini di modeste entità a seguito interv ... a corpo (E) [Miniescavatore] Miniescavatore cingolato in condizioni di piena efficienza, ... h (E) [Autocarro gru] Nolo di autocarro con cassone, in condizioni di piena effici ... di cui MDO= 0.000%; MAT= 0.000%; ATT= 100.000%; h	1,000 1,000 0,100 0,500 1,000 1,000 0,500 0,300	26,24 23,61 159,70 75,00 210,00 8,00 64,10 82,20	26,24 23,61 15,97 37,50 210,00 8,00 32,05 24,66	MDO MDO MT MT MT MT NL ---
	Sommano euro			378,03	
	Spese Generali 15% euro			56,70	
	Sommano euro			434,73	
	A R I P O R T A R E			434,73	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			434,73	
	Utili Impresa 10% euro			43,47	
	T O T A L E euro / cadauno			478,20	
Nr. 18 AN.18	Fornitura, trasporto e posa in opera di prolunga in c.a.v. per pozzetto prefabbricato della stessa tipologia, delle dimensioni interne di cm 100x100 ed altezza cm 50, con pareti ri ... ere provvisionali e di sicurezza per la delimitazione delle aree di lavoro secondo le modalità e indicazioni della D.L.. E L E M E N T I: (E) [O.Q.] Operaio qualificato (2° livello). h (E) [O.C.] Operaio comune (1° livello). h (E) [Miniescavatore] Miniescavatore cingolato in condizioni di piena efficienza, ... h (E) [Conglomerato cement.] Conglomerato cementizio confezionato a mano, dosato a 250 kg ... m3 (L) rinfianco = 0.20 circa m3 (E) [Prolunga 100x100x33] Prolunga in c.a.v. dimensioni interne cm 100x100 ed altezza ... cadauno (E) [Oneri vari] Oneri vari per ripristini di modeste entità a seguito interv ... a corpo (E) [Autocarro gru] Nolo di autocarro con cassone, in condizioni di piena effici ... di cui MDO= 0.000%; MAT= 0.000%; ATT= 100.000%; h	0,300 0,300 0,250 0,050 0,200 1,000 0,250 0,150	26,24 23,61 64,10 159,70 75,00 165,00 8,00 82,20	7,87 7,08 16,03 7,99 15,00 165,00 2,00 12,33	MDO MDO NL MT MT MT ---
	Sommano euro			233,30	
	Spese Generali 15% euro			35,00	
	Sommano euro			268,30	
	Utili Impresa 10% euro			26,83	
	T O T A L E euro / cadauno			295,13	
Nr. 19 AN.19	Riquotatura di telaio e chiusino di pozzetto d'ispezione della rete fognante comunale di grandi dimensioni (cm 100x100 e oltre) di qualsiasi forma e peso, consistente nella rimozio ... ere provvisionali e di sicurezza per la delimitazione delle aree di lavoro secondo le modalità e indicazioni della D.L.. E L E M E N T I: (E) [O.Q.] Operaio qualificato (2° livello). h (E) [O.C.] Operaio comune (1° livello). h (E) [Conglomerato cement.] Conglomerato cementizio confezionato a mano, dosato a 250 kg ... m3 (E) [Casseformi stradali] Pannelli metallici per casseformi mq (E) [Martello demolitore] Martello elettrico demolitore funzionante completo di ogni a ... h (E) [Gruppo elettrogeno] Nolo di gruppo elettrogenodella potenza erogata di 9.5 KVA ... h (E) [Autocarro 12-40 q.li] Nolo di autocarro ribaltabile, in piena efficienza, della pa ... di cui MDO= 0.000%; MAT= 0.000%; ATT= 100.000%; h	1,000 1,000 0,150 0,800 0,300 0,300 0,100	26,24 23,61 159,70 17,66 29,00 14,50 54,10	26,24 23,61 23,96 14,13 8,70 4,35 5,41	MDO MDO MT MT NL NL ---
	Sommano euro			106,40	
	Spese Generali 15% euro			15,96	
	Sommano euro			122,36	
	Utili Impresa 10% euro			12,24	
	T O T A L E euro / cadauno			134,60	
Nr. 20 AN.20	Riquotatura di telaio e chiusino di pozzetto d'ispezione della rete fognante di medie dimensioni (da cm 60x60 a cm 80x80) e di qualsiasi forma e peso, consistente nella rimozione d ... ere provvisionali e di sicurezza per la delimitazione delle aree di lavoro secondo le modalità e indicazioni della D.L.. E L E M E N T I: (E) [O.Q.] Operaio qualificato (2° livello). h (E) [O.C.] Operaio comune (1° livello). h (E) [Conglomerato cement.] Conglomerato cementizio confezionato a mano, dosato a 250 kg ... m3 (E) [Casseformi stradali] Pannelli metallici per casseformi mq (E) [Martello demolitore] Martello elettrico demolitore funzionante completo di ogni a ... h (E) [Gruppo elettrogeno] Nolo di gruppo elettrogenodella potenza erogata di 9.5 KVA ... h (E) [Autocarro 12-40 q.li] Nolo di autocarro ribaltabile, in piena efficienza, della pa ... di cui MDO= 0.000%; MAT= 0.000%; ATT= 100.000%; h	0,750 0,750 0,120 0,500 0,250 0,250 0,100	26,24 23,61 159,70 17,66 29,00 14,50 54,10	19,68 17,71 19,16 8,83 7,25 3,63 5,41	MDO MDO MT MT NL NL ---
	Sommano euro			81,67	
	Spese Generali 15% euro			12,25	
	A R I P O R T A R E			93,92	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			93,92	
	Sommano euro			93,92	
	Utili Impresa 10% euro			9,39	
	T O T A L E euro / cadauno			103,31	
Nr. 21 AN.21	Riquotatura di telaio e chiusino di pozzetto d'ispezione della rete fognante delle dimensioni di cm 40x40 o 50x50 e di qualsiasi forma e peso, consistente nella rimozione del chius ... e provvisionali e di sicurezza per la delimitazione delle aree di lavoro secondo le modalità e indicazioni della D.L.. E L E M E N T I: (E) [O.Q.] Operaio qualificato (2° livello). h (E) [O.C.] Operaio comune (1° livello). h (E) [Conglomerato cement.] Conglomerato cementizio confezionato a mano, dosato a 250 kg ... m3 (E) [Martello demolitore] Martello elettrico demolitore funzionante completo di ogni a ... h (E) [Gruppo elettrogeno] Nolo di gruppo elettrogeno della potenza erogata di 9.5 KVA ... h (E) [Autocarro 12-40 q.li] Nolo di autocarro ribaltabile, in piena efficienza, della pa ... di cui MDO= 0.000%; MAT= 0.000%; ATT= 100.000%; h	0,500 0,500 0,080 0,200 0,200 0,100	26,24 23,61 159,70 29,00 14,50 54,10	13,12 11,81 12,78 5,80 2,90 5,41	MDO MDO MT NL NL ---
	Sommano euro			51,82	
	Spese Generali 15% euro			7,77	
	Sommano euro			59,59	
	Utili Impresa 10% euro			5,96	
	T O T A L E euro / cadauno			65,55	
Nr. 22 AN.22	Intervento di sifonatura di caditoia stradale tipo palermo, da effettuarsi mediante collocazione di una paratia di laterizio forato o in calcestruzzo leggero, da collocarsi in somm ... ere provvisionali e di sicurezza per la delimitazione delle aree di lavoro secondo le modalità e indicazioni della D.L.. E L E M E N T I: (E) [O.Q.] Operaio qualificato (2° livello). h (E) [O.C.] Operaio comune (1° livello). h (E) [Oneri vari] Oneri vari per ripristini di modeste entità a seguito interv ... a corpo (E) [Paratia] Paratia in cemento per sifone pozzetti. cadauno	0,250 0,250 0,150 1,000	26,24 23,61 8,00 6,00	6,56 5,90 1,20 6,00	MDO MDO MT MT
	Sommano euro			19,66	
	Spese Generali 15% euro			2,95	
	Sommano euro			22,61	
	Utili Impresa 10% euro			2,26	
	T O T A L E euro / cadauno			24,87	
Nr. 23 AN.23	Ripristino di modesti tratti di marciapiedi stradali dissestati, pavimentati con pietrine di cemento. E' compreso nel prezzo l'onere per la dismissione della parte di marciapiede d ... ne opere provvisionali e di sicurezza per la delimitazione delle aree di lavoro secondo le modalità e indicazioni della. E L E M E N T I: (E) [O.Q.] Operaio qualificato (2° livello). h (E) [O.C.] Operaio comune (1° livello). h (E) [Pietrine di cemento] Pietrine di cemento, con la superficie vista rigata, di spes ... m2 (E) [Martello demolitore] Martello elettrico demolitore funzionante completo di ogni a ... h (E) [Autocarro 12-40 q.li] Nolo di autocarro ribaltabile, in piena efficienza, della pa ... di cui MDO= 0.000%; MAT= 0.000%; ATT= 100.000%; h	0,500 0,500 0,250 0,150 0,050	26,24 23,61 14,78 29,00 54,10	13,12 11,81 3,70 4,35 2,71	MDO MDO MT NL ---
	Sommano euro			35,69	
	Spese Generali 15% euro			5,35	
	Sommano euro			41,04	
	Utili Impresa 10% euro			4,10	
	T O T A L E euro / mq			45,14	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
Nr. 24 AN.24	Fornitura di conglomerato bituminoso a freddo in sacchi da kg. 25 . E' compreso nel prezzo l'onere per il trasporto direttamente nei magazzini comunali, lo scarico e sistemazione i ... ere provvisionali e di sicurezza per la delimitazione delle aree di lavoro secondo le modalità e indicazioni della D.L. E L E M E N T I: (E) [O.C.] Operaio comune (1° livello). h (E) [Asfalto a freddo] Asfalto a freddo in sacchi da kg.25.- di cui MDO= 0.000%; MAT= 100.000%; ATT= 0.000%; cadauno (E) [Autocarro 40-150 q.li] Nolo di autocarro della portata di di q.li 74, con gruetta, ... di cui MDO= 0.000%; MAT= 0.000%; ATT= 100.000%; h	0,050 1,000 0,050	23,61 8,50 82,20	1,18 8,50 4,11	MDO --- ---
	Sommano euro			13,79	
	Spese Generali 15% euro			2,07	
	Sommano euro			15,86	
	Utili Impresa 10% euro			1,59	
	T O T A L E euro / cadauno			17,45	
Nr. 25 AN.25	Intervento di rappezzatura di buche stradali con l'utilizzazione di conglomerato bituminoso a freddo. E' compreso nel prezzo l'onere per la preparazione della zona da bitumare, la ... ere provvisionali e di sicurezza per la delimitazione delle aree di lavoro secondo le modalità e indicazioni della D.L. E L E M E N T I: (E) [O.Q.] Operaio qualificato (2° livello). h (E) [O.C.] Operaio comune (1° livello). h (E) [Asfalto a freddo] Asfalto a freddo in sacchi da kg.25.- di cui MDO= 0.000%; MAT= 100.000%; ATT= 0.000%; cadauno (E) [Autocarro 12-40 q.li] Nolo di autocarro ribaltabile, in piena efficienza, della pa ... di cui MDO= 0.000%; MAT= 0.000%; ATT= 100.000%; h	0,100 0,100 3,500 0,050	26,24 23,61 8,50 54,10	2,62 2,36 29,75 2,71	MDO MDO --- ---
	Sommano euro			37,44	
	Spese Generali 15% euro			5,62	
	Sommano euro			43,06	
	Utili Impresa 10% euro			4,31	
	T O T A L E euro / mq			47,37	
Nr. 26 AN.26	Intervento di rappezzatura della pavimentazione stradale esistente con conglomerato bituminoso a caldo per tappetino o bynderino di qualsiasi spessore. E' compreso nel prezzo l'one ... ere provvisionali e di sicurezza per la delimitazione delle aree di lavoro secondo le modalità e indicazioni della D.L. E L E M E N T I: (E) [O.Q.] Operaio qualificato (2° livello). h (E) [O.C.] Operaio comune (1° livello). h (E) [Congl. bitum.] Conglomerato bituminoso per strato di usura confezionato a c ... m3 (E) [Piastra vibrante] Nolo di piastra vibrante per esecuzione di interventi di rap ... h (E) [Autocarro 12-40 q.li] Nolo di autocarro ribaltabile, in piena efficienza, della pa ... di cui MDO= 0.000%; MAT= 0.000%; ATT= 100.000%; h	2,000 2,000 1,000 1,000 2,000	26,24 23,61 164,00 32,00 54,10	52,48 47,22 164,00 32,00 108,20	MDO MDO MT NL ---
	Sommano euro			403,90	
	Spese Generali 15% euro			60,59	
	Sommano euro			464,49	
	Utili Impresa 10% euro			46,45	
	T O T A L E euro / mc			510,94	
Nr. 27 AN.27	Smontaggio, numerazione e rimontaggio di basole e/o orlature in pietrame calcareo di qualsiasi sezione e lunghezza. E' compreso nel prezzo l'onere per il disfaccimento della fondazi ... ere provvisionali e di sicurezza per la delimitazione delle aree di lavoro secondo le modalità e indicazioni della D.L. E L E M E N T I: (E) [O.Q.] Operaio qualificato (2° livello). h (E) [O.C.] Operaio comune (1° livello). h (E) [Conglomerato cement.] Conglomerato cementizio confezionato a mano, dosato a 250 kg ... (qt=1,00*	0,300 0,300	26,24 23,61	7,87 7,08	MDO MDO
	A R I P O R T A R E			14,95	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			14,95	
	0,40*0,1) m3	0,040	159,70	6,39	MT
	(E) [Oneri vari] Oneri vari per ripristini di modeste entità a seguito interv ... a corpo	0,200	8,00	1,60	MT
	(E) [Autocarro 12-40 q.li] Nolo di autocarro ribaltabile, in piena efficienza, della pa ... di cui MDO= 0.000%; MAT= 0.000%; ATT= 100.000%; h	0,100	54,10	5,41	---
	(E) [Miniescavatore] Miniescavatore cingolato in condizioni di piena efficienza, ... h	0,200	64,10	12,82	NL
	Sommano euro			41,17	
	Spese Generali 15% euro			6,18	
	Sommano euro			47,35	
	Utili Impresa 10% euro			4,74	
	T O T A L E euro / m			52,09	
Nr. 28 AN.28	Fornitura e collocazione di basole di pietrame calcareo, retta o curva in pezzi di lunghezza non inferiore a cm. 60, della sezione di cm. 30 x 20, lavorati a puntillo grosso nella ... ere provvisionali e di sicurezza per la delimitazione delle aree di lavoro secondo le modalità e indicazioni della D.L.. E L E M E N T I:				
	(E) [O.Q.] Operaio qualificato (2° livello). h	0,250	26,24	6,56	MDO
	(E) [O.C.] Operaio comune (1° livello). h	0,250	23,61	5,90	MDO
	(E) [Conglomerato cement.] Conglomerato cementizio confezionato a mano, dosato a 250 kg ... (qt=1,00* 0,30*0,15) m3	0,045	159,70	7,19	MT
	(E) [Basola] Basola in pietrame calcareo, retta o curva, avente sezione 3 ... m	1,000	38,00	38,00	MT
	(E) [Oneri vari] Oneri vari per ripristini di modeste entità a seguito interv ... a corpo	0,500	8,00	4,00	MT
	(E) [Autocarro 12-40 q.li] Nolo di autocarro ribaltabile, in piena efficienza, della pa ... di cui MDO= 0.000%; MAT= 0.000%; ATT= 100.000%; h	0,020	54,10	1,08	---
	(E) [Miniescavatore] Miniescavatore cingolato in condizioni di piena efficienza, ... h	0,200	64,10	12,82	NL
	Sommano euro			75,55	
	Spese Generali 15% euro			11,33	
	Sommano euro			86,88	
	Utili Impresa 10% euro			8,69	
	T O T A L E euro / m			95,57	
Nr. 29 AN.29	Smontaggio, livellamento e rimontaggio di orlatura in calcestruzzo vibrocompresso di qualsiasi sezione e lunghezza; è compreso nel prezzo l'onere del disfaccimento della fondazione ... ere provvisionali e di sicurezza per la delimitazione delle aree di lavoro secondo le modalità e indicazioni della D.L.. E L E M E N T I:				
	(E) [O.Q.] Operaio qualificato (2° livello). h	0,250	26,24	6,56	MDO
	(E) [O.C.] Operaio comune (1° livello). h	0,250	23,61	5,90	MDO
	(E) [Conglomerato cement.] Conglomerato cementizio confezionato a mano, dosato a 250 kg ... (qt=1,00* 0,30*0,15) m3	0,045	159,70	7,19	MT
	(E) [Martello demolitore] Martello elettrico demolitore funzionante completo di ogni a ... h	0,100	29,00	2,90	NL
	(E) [Oneri vari] Oneri vari per ripristini di modeste entità a seguito interv ... a corpo	1,000	8,00	8,00	MT
	Sommano euro			30,55	
	Spese Generali 15% euro			4,58	
	Sommano euro			35,13	
	Utili Impresa 10% euro			3,51	
	T O T A L E euro / m			38,64	
Nr. 30 AN.30	Pulizia di canaletta di scolo con griglia in metallo, di qualsiasi sezione, da eseguirsi a mano. E' compreso nel prezzo l'onere per la rimozione della griglia, l'asportazione del m ... e gli oneri per le necessarie ed opportune opere provvisionali e di sicurezza per la delimitazione delle aree di lavoro. E L E M E N T I:				
	(E) [O.Q.] Operaio qualificato (2° livello). h	0,150	26,24	3,94	MDO
	(E) [O.C.] Operaio comune (1° livello). h	0,150	23,61	3,54	MDO
	(E) [Autocarro 12-40 q.li] Nolo di autocarro ribaltabile, in piena efficienza, della pa ... di cui MDO= 0.000%; MAT= 0.000%; ATT= 100.000%; h	0,025	54,10	1,35	---
	A R I P O R T A R E			8,83	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			8,83	
	(E) [Attrezzatura minuta] Attrezzatura minuta per l'esecuzione di lavori da eseguire a ... a corpo	0,025	10,00	0,25	NL
	Sommano euro			9,08	
	Spese Generali 15% euro			1,36	
	Sommano euro			10,44	
	Utili Impresa 10% euro			1,04	
	T O T A L E euro / m			11,48	
Nr. 31 AN.31	Pulizia e disotturazione di canaletta di scolo con griglia in metallo, di qualsiasi sezione, da eseguirsi a mano e con l'ausilio dell'autospurgo canal-jet. E' compreso nel prezzo l ... e gli oneri per le necessarie ed opportune opere provvisionali e di sicurezza per la delimitazione delle aree di lavoro. E L E M E N T I:				
	(E) [O.Q.] Operaio qualificato (2° livello). h	0,150	26,24	3,94	MDO
	(E) [O.C.] Operaio comune (1° livello). h	0,150	23,61	3,54	MDO
	(E) [Autocarro 12-40 q.li] Nolo di autocarro ribaltabile, in piena efficienza, della pa ... di cui MDO= 0.000%; MAT= 0.000%; ATT= 100.000%; h	0,025	54,10	1,35	---
	(E) [Attrezzatura minuta] Attrezzatura minuta per l'esecuzione di lavori da eseguire a ... a corpo	0,025	10,00	0,25	NL
	(E) [Autospurgo] Nolo di autospurgo canal-jet per espurgo di condotte fognant ... h	0,050	103,40	5,17	NL
	Sommano euro			14,25	
	Spese Generali 15% euro			2,14	
	Sommano euro			16,39	
	Utili Impresa 10% euro			1,64	
	T O T A L E euro / m			18,03	
Nr. 32 AN.32	Pulizia e disotturazione di canaletta di scolo con griglia in pietra o in marmo, di qualsiasi sezione, da eseguirsi a mano e con l'ausilio di autospurgo canal-jet. E' compreso nel ... e gli oneri per le necessarie ed opportune opere provvisionali e di sicurezza per la delimitazione delle aree di lavoro. E L E M E N T I:				
	(E) [O.Q.] Operaio qualificato (2° livello). h	0,300	26,24	7,87	MDO
	(E) [O.C.] Operaio comune (1° livello). h	0,300	23,61	7,08	MDO
	(E) [Autocarro 12-40 q.li] Nolo di autocarro ribaltabile, in piena efficienza, della pa ... di cui MDO= 0.000%; MAT= 0.000%; ATT= 100.000%; h	0,050	54,10	2,71	---
	(E) [Attrezzatura minuta] Attrezzatura minuta per l'esecuzione di lavori da eseguire a ... a corpo	0,050	10,00	0,50	NL
	(E) [Oneri vari] Oneri vari per ripristini di modeste entità a seguito interv ... a corpo	0,150	8,00	1,20	MT
	(E) [Martello demolitore] Martello elettrico demolitore funzionante completo di ogni a ... h	0,050	29,00	1,45	NL
	(E) [Gruppo elettrogeno] Nolo di gruppo elettrogeno della potenza erogata di 9.5 KVA ... h	0,050	14,50	0,73	NL
	(E) [Autospurgo] Nolo di autospurgo canal-jet per espurgo di condotte fognant ... h	0,050	103,40	5,17	NL
	Sommano euro			26,71	
	Spese Generali 15% euro			4,01	
	Sommano euro			30,72	
	Utili Impresa 10% euro			3,07	
	T O T A L E euro / m			33,79	
Nr. 33 AN.33	Pulizia di canaletta di scolo con griglia in pietra o in marmo, di qualsiasi sezione, da eseguirsi a mano. E' compreso nel prezzo l'onere per la rimozione della griglia, l'asportaz ... e gli oneri per le necessarie ed opportune opere provvisionali e di sicurezza per la delimitazione delle aree di lavoro. E L E M E N T I:				
	(E) [O.Q.] Operaio qualificato (2° livello). h	0,300	26,24	7,87	MDO
	(E) [O.C.] Operaio comune (1° livello). h	0,300	23,61	7,08	MDO
	(E) [Autocarro 12-40 q.li] Nolo di autocarro ribaltabile, in piena efficienza, della pa ... di cui MDO= 0.000%; MAT= 0.000%; ATT= 100.000%; h	0,050	54,10	2,71	---
	(E) [Attrezzatura minuta] Attrezzatura minuta per l'esecuzione di lavori da eseguire a ... a corpo	0,050	10,00	0,50	NL
	(E) [Oneri vari] Oneri vari per ripristini di modeste entità a seguito interv ... a corpo	0,150	8,00	1,20	MT
	(E) [Martello demolitore] Martello elettrico demolitore funzionante completo di ogni a ... h	0,050	29,00	1,45	NL
	(E) [Gruppo elettrogeno] Nolo di gruppo elettrogeno della potenza erogata di 9.5 KVA ... h	0,050	14,50	0,73	NL
	A R I P O R T A R E			21,54	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			21,54	
	Sommano euro			21,54	
	Spese Generali 15% euro			3,23	
	Sommano euro			24,77	
	Utili Impresa 10% euro			2,48	
	T O T A L E euro / m			27,25	
Nr. 34 AN.34	Nolo di idropulitrice, di adeguata potenza, necessaria per mettere in pressione l'acqua all'interno di condotte fognarie. L'idropulitrice dovrà essere dotata di tutti gli accessori necessari per l'esecuzione delle attività secondo le indicazioni della D.L.. E L E M E N T I: (E) [Idropultrice] Idropultrice. h	1,000	6,50	6,50	NL
	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 / h			8,23	
Nr. 35 AN.35	Dismissione e ricollocazione per livellamento di basole e/o di orlature in pietrame calcareo di qualsiasi forma e dimensione. E' compreso nel prezzo l'onere per la dismissione del ... ere provvisionali e di sicurezza per la delimitazione delle aree di lavoro secondo le modalità e indicazioni della D.L.. E L E M E N T I: (E) [O.Q.] Operaio qualificato (2° livello). h (E) [O.C.] Operaio comune (1° livello). h (E) [Conglomerato cement.] Conglomerato cementizio confezionato a mano, dosato a 250 kg ... (qt=1,00*0,40*0,1) m3 (E) [Oneri vari] Oneri vari per ripristini di modeste entità a seguito interv ... a corpo (E) [Autocarro 12-40 q.li] Nolo di autocarro ribaltabile, in piena efficienza, della pa ... di cui MDO= 0.000%; MAT= 0.000%; ATT= 100.000%; h (E) [Miniescavatore] Miniescavatore cingolato in condizioni di piena efficienza, ... h	0,250 0,250 0,040 0,200 0,100 0,150	26,24 23,61 159,70 8,00 54,10 64,10	6,56 5,90 6,39 1,60 5,41 9,62	MDO MDO MT MT --- NL
	Sommano euro			35,48	
	Spese Generali 15% euro			5,32	
	Sommano euro			40,80	
	Utili Impresa 10% euro			4,08	
	T O T A L E euro / m			44,88	
Nr. 36 AN.36	Fornitura e collocazione di chiusino in cemento delle dimensioni di cm 50x50 spessore 8 cm, pedonale chiuso o grigliato, per pozzetti d'ispezione della fognatura comunale o simili, ... ere provvisionali e di sicurezza per la delimitazione delle aree di lavoro secondo le modalità e indicazioni della D.L.. E L E M E N T I: (E) [O.Q.] Operaio qualificato (2° livello). h (E) [O.C.] Operaio comune (1° livello). h (E) [Chiusino 50x50] Chiusino in cemento delle dimensioni di cm 50x50 spessore 8 ... cadauno (E) [Autocarro 12-40 q.li] Nolo di autocarro ribaltabile, in piena efficienza, della pa ... di cui MDO= 0.000%; MAT= 0.000%; ATT= 100.000%; h (E) [Oneri vari] Oneri vari per ripristini di modeste entità a seguito interv ... a corpo	0,250 0,250 1,000 0,020 0,200	26,24 23,61 15,00 54,10 8,00	6,56 5,90 15,00 1,08 1,60	MDO MDO MT --- MT
	Sommano euro			30,14	
	Spese Generali 15% euro			4,52	
	Sommano euro			34,66	
	Utili Impresa 10% euro			3,47	
	T O T A L E euro / cadauno			38,13	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
Nr. 37 AN.37	<p>Scavo a sezione obbligata eseguito a mano sulle sedi stradali esistenti, in terre di qualsiasi natura e consistenza, esclusa la roccia dura, fino ad una profondità di 2 m dal piano ... ere provvisionali e di sicurezza per la delimitazione delle aree di lavoro secondo le modalità e indicazioni della D.L..</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p>(E) [O.Q.] Operaio qualificato (2° livello). h</p> <p>(E) [O.C.] Operaio comune (1° livello). h</p> <p>(E) [Martello demolitore] Martello elettrico demolitore funzionante completo di ogni a ... h</p> <p>(E) [Gruppo elettrogeno] Nolo di gruppo elettrogeno della potenza erogata di 9.5 KVA ... h</p> <p>(E) [Attrezzatura minuta] Attrezzatura minuta per l'esecuzione di lavori da eseguire a ... a corpo</p>	<p>2,500</p> <p>2,500</p> <p>0,500</p> <p>0,500</p> <p>1,000</p>	<p>26,24</p> <p>23,61</p> <p>29,00</p> <p>14,50</p> <p>10,00</p>	<p>65,60</p> <p>59,03</p> <p>14,50</p> <p>7,25</p> <p>10,00</p>	<p>MDO</p> <p>MDO</p> <p>NL</p> <p>NL</p> <p>NL</p>
	Sommano euro			156,38	
	Spese Generali 15% euro			23,46	
	Sommano euro			179,84	
	Utili Impresa 10% euro			17,98	
	T O T A L E euro / mc			197,82	
Nr. 38 AN.38	<p>Fornitura, trasporto e posa in opera di soletta carrabile in conglomerato cementizio armato vibrato per la chiusura di canale fognario o di pozzetti d'ispezione della rete fognante ... ere provvisionali e di sicurezza per la delimitazione delle aree di lavoro secondo le modalità e indicazioni della D.L..</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p>(E) [O.Q.] Operaio qualificato (2° livello). h</p> <p>(E) [O.C.] Operaio comune (1° livello). h</p> <p>(E) [Soletta100*50] Soletta prefabbricata carrabile in c.a.v. - cm 100 x 50 x 20 cadauno</p> <p>(E) [Oneri vari] Oneri vari per ripristini di modeste entità a seguito interv ... a corpo</p> <p>(E) [Autocarro gru] Nolo di autocarro con cassone, in condizioni di piena effici ... di cui MDO= 0.000%; MAT= 0.000%; ATT= 100.000%; h</p>	<p>0,250</p> <p>0,250</p> <p>1,000</p> <p>0,250</p> <p>0,200</p>	<p>26,24</p> <p>23,61</p> <p>100,00</p> <p>8,00</p> <p>82,20</p>	<p>6,56</p> <p>5,90</p> <p>100,00</p> <p>2,00</p> <p>16,44</p>	<p>MDO</p> <p>MDO</p> <p>MT</p> <p>MT</p> <p>---</p>
	Sommano euro			130,90	
	Spese Generali 15% euro			19,64	
	Sommano euro			150,54	
	Utili Impresa 10% euro			15,05	
	T O T A L E euro / cadauno			165,59	
Nr. 39 AN.39	<p>Fornitura, trasporto e posa in opera di soletta carrabile in conglomerato cementizio armato vibrato per la chiusura di canale fognario o di pozzetti d'ispezione della rete fognante ... ere provvisionali e di sicurezza per la delimitazione delle aree di lavoro secondo le modalità e indicazioni della D.L..</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p>(E) [O.Q.] Operaio qualificato (2° livello). h</p> <p>(E) [O.C.] Operaio comune (1° livello). h</p> <p>(E) [Soletta 100*120*10] Soletta prefabbricata carrabile in c.a.v. cm. 100*120*10 di cui MDO= 0.000%; MAT= 100.000%; ATT= 0.000%; cadauno</p> <p>(E) [Oneri vari] Oneri vari per ripristini di modeste entità a seguito interv ... a corpo</p> <p>(E) [Autocarro gru] Nolo di autocarro con cassone, in condizioni di piena effici ... di cui MDO= 0.000%; MAT= 0.000%; ATT= 100.000%; h</p>	<p>0,350</p> <p>0,350</p> <p>1,000</p> <p>0,500</p> <p>0,200</p>	<p>26,24</p> <p>23,61</p> <p>110,00</p> <p>8,00</p> <p>82,20</p>	<p>9,18</p> <p>8,26</p> <p>110,00</p> <p>4,00</p> <p>16,44</p>	<p>MDO</p> <p>MDO</p> <p>---</p> <p>MT</p> <p>---</p>
	Sommano euro			147,88	
	Spese Generali 15% euro			22,18	
	Sommano euro			170,06	
	Utili Impresa 10% euro			17,01	
	T O T A L E euro / cadauno			187,07	
Nr. 40 AN.40	<p>Fornitura, trasporto e posa in opera di soletta carrabile in conglomerato cementizio armato vibrato per la chiusura di canale fognario o di pozzetti d'ispezione della rete fognante ... ere provvisionali e di sicurezza per la delimitazione delle aree di lavoro secondo le modalità e indicazioni della D.L..</p> <p>E L E M E N T I:</p>				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
	(E) [O.Q.] Operaio qualificato (2° livello). h	0,750	26,24	19,68	MDO
	(E) [O.C.] Operaio comune (1° livello). h	0,750	23,61	17,71	MDO
	(E) [Soletta 120*150*10] Soletta prefabbricata carrabile in c.a.v. cm. 120*150*10 cadauno	1,000	150,00	150,00	MT
	(E) [Oneri vari] Oneri vari per ripristini di modeste entità a seguito interv ... a corpo	0,750	8,00	6,00	MT
	(E) [Antocarro gru] Nolo di autocarro con cassone, in condizioni di piena effici ... di cui MDO= 0.000%; MAT= 0.000%; ATT= 100.000%; h	0,250	82,20	20,55	---
	Sommano euro			213,94	
	Spese Generali 15% euro			32,09	
	Sommano euro			246,03	
	Utili Impresa 10% euro			24,60	
	T O T A L E euro / cadauno			270,63	
Nr. 41 AN.41	Fornitura, trasporto e posa in opera di soletta carrabile in conglomerato cementizio armato vibrato per la chiusura di canale fognario delle dimensioni di cm 185 x 275 x 20, predis ... ere provvisionali e di sicurezza per la delimitazione delle aree di lavoro secondo le modalità e indicazioni della D.L. E L E M E N T I:				
	(E) [O.C.] Operaio comune (1° livello). h	1,000	23,61	23,61	MDO
	(E) [O.Q.] Operaio qualificato (2° livello). h	1,000	26,24	26,24	MDO
	(E) [Soletta 185*275*20] Soletta prefabbricata carrabile in c.a.v. cm. 185*275*20 di cui MDO= 0.000%; MAT= 100.000%; ATT= 0.000%; cadauno	1,000	363,00	363,00	---
	(E) [Oneri vari] Oneri vari per ripristini di modeste entità a seguito interv ... a corpo	1,250	8,00	10,00	MT
	(E) [Antocarro gru] Nolo di autocarro con cassone, in condizioni di piena effici ... di cui MDO= 0.000%; MAT= 0.000%; ATT= 100.000%; h	0,500	82,20	41,10	---
	Sommano euro			463,95	
	Spese Generali 15% euro			69,59	
	Sommano euro			533,54	
	Utili Impresa 10% euro			53,35	
	T O T A L E euro / cadauno			586,89	
Nr. 42 AN.42	Squadra tipo di operai, muniti delle necessarie ed idonee attrezzature minute, per l'esecuzione di lavori in economia che secondo la tipologia non sono quantificabili a misura. Son ... ere provvisionali e di sicurezza per la delimitazione delle aree di lavoro secondo le modalità e indicazioni della D.L. E L E M E N T I:				
	(E) [O.C.] Operaio comune (1° livello). h	1,000	23,61	23,61	MDO
	(E) [O.Q.] Operaio qualificato (2° livello). h	1,000	26,24	26,24	MDO
	Sommano euro			49,85	
	Spese Generali 15% euro			7,48	
	Sommano euro			57,33	
	Utili Impresa 10% euro			5,73	
	T O T A L E euro / €/h			63,06	
Nr. 43 AN.44	Intervento di autospurgo canal-jet per esecuzione di spurgo e/o pulizia di pozzetti e condotte fognarie di qualsiasi genere, prosciugamento di acque nere all'interno di scavi di qu ... gli oneri per le necessarie ed opportune opere provvisionali e di sicurezza per la delimitazione delle aree di lavoro. E L E M E N T I:				
	(E) [O.C.] Operaio comune (1° livello). h	0,500	23,61	11,81	MDO
	(E) [Attrezzatura minuta] Attrezzatura minuta per l'esecuzione di lavori da eseguire a ... a corpo	0,100	10,00	1,00	NL
	(E) [Autospurgo] Nolo di autospurgo canal-jet per espurgo di condotte fognant ... h	1,000	103,40	103,40	NL
	Sommano euro			116,21	
	Spese Generali 15% euro			17,43	
	Sommano euro			133,64	
	Utili Impresa 10% euro			13,36	
	A R I P O R T A R E			147,00	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			147,00	
	T O T A L E euro / ora			147,00	
Nr. 44 AN.45	Nolo di escavatore cingolato in condizioni di piena efficienza, fornito in cantiere provvisto di benna, lama, e martello compreso operatore, carburante e lubrificante. Potenza non ... a D.L. nonché le necessarie ed opportune opere provvisionali e di sicurezza per la delimitazione delle aree di lavoro. E L E M E N T I: (E) [Bob-kat] Nolo di bob-kat in condizioni di piena efficienza, fornito i ... di cui MDO= 0.000%; MAT= 0.000%; ATT= 100.000%; h	1,000	64,10	64,10	---
	Sommano euro			64,10	
	Spese Generali 15% euro			9,62	
	Sommano euro			73,72	
	Utili Impresa 10% euro			7,37	
	T O T A L E euro / ora			81,09	
Nr. 45 AN.46	Nolo a caldo di elettropompa a scoppio ad immersione con prevalenza fino a 10 metri e portata fino a 500 litri/minuto, data in nolo perfettamente funzionante. È compreso il gruppo ... d'arte nonché le necessarie ed opportune opere provvisionali e di sicurezza per la delimitazione delle aree di lavoro. E L E M E N T I: (E) [O.C.] Operaio comune (1° livello). h (E) [Elettropompa] Pompa idraulica della portata di 10 lit/min h	0,150 1,000	23,61 7,70	3,54 7,70	MDO NL
	Sommano euro			11,24	
	Spese Generali 15% euro			1,69	
	Sommano euro			12,93	
	Utili Impresa 10% euro			1,29	
	T O T A L E euro / ora			14,22	
Nr. 46 AN.47	Riparazione utenza idrica eseguita su tubazione in polietilene da mm. 20/32 (1/2" - 1"). E' compreso e compensato nel prezzo lo scavo necessario, eseguito a mano con l'ausilio di m ... ero per dare il lavoro realizzato a perfetta regola d'arte. L'intervento è riferito a tratti della lunghezza di 4 metri. E L E M E N T I: (E) [O.C.] Operaio comune (1° livello). h (E) [O.S.] Operaio specializzato (3° livello). h (E) [Bigiunto in ottone] Bigiunto in ottone 1/2" cadauno (E) [Taglio pavimentazioni] Taglio pavimentazione stradale di qualsiasi natura o spessore ... mt (E) [Congl. bitum.] Conglomerato bituminoso per strato di usura confezionato a c ... m3 (E) [Tout-venant] Tout-venant di cava o misto di fiume, dato franco cantiere. ... di cui MDO= 0.000%; MAT= 100.000%; ATT= 0.000%; m3 (E) [Oneri vari] Oneri vari per ripristini di modeste entità a seguito interv ... a corpo (E) [Martello demolitore] Martello elettrico demolitore funzionante completo di ogni a ... h	2,000 2,000 2,000 8,000 0,250 0,800 0,200 1,500	23,61 28,27 3,50 2,00 164,00 12,15 8,00 29,00	47,22 56,54 7,00 16,00 41,00 9,72 1,60 43,50	MDO MDO --- --- MT --- MT NL
	Sommano euro			222,58	
	Spese Generali 15% euro			33,39	
	Sommano euro			255,97	
	Utili Impresa 10% euro			25,60	
	T O T A L E euro / cadauno			281,57	
Nr. 47 AN.48	Operario munito di tutte le necessarie ed idonee attrezzature per consentire l'ispezione delle reti fognanti comunali, consistenti nell'apertura di chiusini, griglie, caditoie ed o ... zzatura minuta e quant'altro necessario per eseguire le attività secondo le modalità e indicazioni impartite dalla D.L.. E L E M E N T I: (E) [O.C.] Operaio comune (1° livello). h	1,000	23,61	23,61	MDO
	A R I P O R T A R E			23,61	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			23,61	
	(E) [Attrezzatura minuta] Attrezzatura minuta per l'esecuzione di lavori da eseguire a ... a corpo	0,200	10,00	2,00	NL
	Sommano euro			25,61	
	Spese Generali 15% euro			3,84	
	Sommano euro			29,45	
	Utili Impresa 10% euro			2,95	
	T O T A L E euro / h			32,40	
Nr. 48 AN.49	Nolo di furgone cassonato della portata di almeno 15 q.li da utilizzare per l'espletamento di qualsiasi tipo di attività, in particolare per il trasporto di acqua (fornita dalla st ... ed ogni altro accessorio per garantire l'esecuzione delle prove secondo le modalità e indicazioni impartite dalla D.L.. E L E M E N T I: (E) [Furgone] Furgone cassonato, in piena efficienza, portata da 15 q.li, ... h	1,000	54,10	54,10	NL
	Sommano euro			54,10	
	Spese Generali 15% euro			8,12	
	Sommano euro			62,22	
	Utili Impresa 10% euro			6,22	
	T O T A L E euro / h			68,44	
Nr. 49 AN.50	Fornitura a piè d'opera di liquidi e/o polveri traccianti non tossiche ottimo per la localizzazione dei tracciati dei fluidi all'interno delle tubazioni fognarie. Il prodotto va diluito in rapporto di 200 grammi ogni 1.000 litri di acqua, o secondo la scheda tecnica. E L E M E N T I: (E) [Tracciante] Fornitura a piè d'opera di liquidi e/o polveri traccianti no ... kg	1,000	90,00	90,00	MT
	Sommano euro			90,00	
	Spese Generali 15% euro			13,50	
	Sommano euro			103,50	
	Utili Impresa 10% euro			10,35	
	T O T A L E euro / kg			113,85	
Nr. 50 AN.51	Nolo a caldo di pallone otturatore pneumatico di diametro fino a 800 mm (gonfiabile fino alla pressione di almeno un bar) da utilizzarsi per l'interruzione del flusso fognario per ... limitazione delle aree di lavoro ed ogni altro onere o magistero per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte. E L E M E N T I: (E) [O.C.] Operaio comune (1° livello). h (E) [O.Q.] Operaio qualificato (2° livello). h (E) [Pallone otturatore] Pallone otturatore pneumatico di diametro fino a 800 mm, com ... di cui MDO= 16.138%; MAT= 0.000%; ATT= 62.910%; cadauno	0,250 0,250 1,000	23,61 26,24 18,50	5,90 6,56 18,50	MDO MDO ---
	Sommano euro			30,96	
	Spese Generali 15% euro			4,64	
	Sommano euro			35,60	
	Utili Impresa 10% euro			3,56	
	T O T A L E euro / giorno			39,16	
Nr. 51 AN.52	Esecuzione di videoispezione e rilievi (non invasivi e non distruttivi) di tubazioni di qualsiasi diametro e a qualsiasi profondità eseguita con l'utilizzo di personale specializza ... delimitazione delle aree di lavoro ed ogni altro onere o magistero per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte. E L E M E N T I: (E) [O.C.] Operaio comune (1° livello). h (E) [O.S.] Operaio specializzato (3° livello). h	1,000 1,000	23,61 28,27	23,61 28,27	MDO MDO
	A R I P O R T A R E			51,88	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			51,88	
	(E) [Attrezz. videoispez.] Strumento videoendoscopico per videoispezione e rilievi (non ... di cui MDO= 39.454%; MAT= 0.000%; ATT= 29.724%; h	1,000	48,40	48,40	---
	Sommano euro			100,28	
	Spese Generali 15% euro			15,04	
	Sommano euro			115,32	
	Utili Impresa 10% euro			11,53	
	T O T A L E euro / h			126,85	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
	<u>COSTI ELEMENTARI</u>				
Nr. 52 Autocarro gru	Nolo di autocarro con cassone, in condizioni di piena efficienza, della portata di almeno ql 75 munito di gru della portata minima di almeno 5000 kg. E' compreso nel prezzo il costo dell'operatore/conducente, il carburante ed ogni altro onere per dare il mezzo perfettamente funzionante.	euro / h		82,20	
Nr. 53 Asfalto a freddo	Asfalto a freddo in sacchi da kg.25.-	euro / cadauno		8,50	
Nr. 54 Attrezz. videospes.	Strumento videoendoscopico per videoispezione e rilievi (non invasivi e non distruttivi) di tubazioni di qualsiasi diametro e a qualsiasi profondità.	euro / h		48,40	
Nr. 55 Attrezzatura minuta	Attrezzatura minuta per l'esecuzione di lavori da eseguire a mano, quali piccone, pala, martello, mazza, piccozza, scalpello, subbia, cazzuola ed ogni altra attrezzatura minuta che si dovesse rendere necessaria per l'esecuzione delle attività a semplice richiesta dal D.L..	euro / a corpo		10,00	
Nr. 56 Autocarro 12-40 q.li	Nolo di autocarro ribaltabile, in piena efficienza, della portata da 12 a 40 q.li, compreso carburante, lubrificante e conducente.	euro / h		54,10	
Nr. 57 Autocarro 40-150 qli	Nolo di autocarro della portata di di q.li 74, con gru, in piena efficienza, della portata 75 q.li, compreso carburante, lubrificante e conducente.	euro / h		82,20	
Nr. 58 Autospurgo	Nolo di autospurgo canal-jet per espurgo di condotte fognanti, pozzetti d'ispezione, vasche di raccolta liquami etc, fornito in cantiere compreso carburante, lubrificante, acqua, operatore e quant'altro occorre per eseguire il lavoro a perfetta regola d'arte.	euro / h		103,40	
Nr. 59 Basola	Basola in pietrame calcareo, retta o curva, avente sezione 30x12 cm, lunghezza non inferiore a 60 cm, con faccia a vista lavorata a puntillo.	euro / m		38,00	
Nr. 60 Bigiunto in ottone	Bigiunto in ottone 1/2"	euro / cadauno		3,50	
Nr. 61 Bob-kat	Nolo di bob-kat in condizioni di piena efficienza, fornito in cantiere compreso operatore, carburante e lubrificante.	euro / h		64,10	
Nr. 62 Caditoia	Caditoia stradale prefabbricata in conglomerato cementizio delle dimensioni di 80x50x80 cm a doppio comparto con chiusura idraulica.	euro / cadauno		120,00	
Nr. 63 Casseformi stradali	Pannelli metallici per casseformi	euro / mq		17,66	
Nr. 64 Chiusino 50x50	Chiusino in cemento delle dimensioni di cm 50x50 spessore 8 cm, pedonale in cemento chiuso o grigliato.	euro / cadauno		15,00	
Nr. 65 Congl. bitum.	Conglomerato bituminoso per strato di usura confezionato a caldo in impianti idonei con granulati di appropriata granulometria e qualità con resistenza agli urti ed all'usura per a ... attrezzatura per la stesa dell'emulsione bituminosa al 55% in misura non inferiore ad 1 kg ogni m2 -. Misurato in frasca.	euro / m3		164,00	
Nr. 66 Conglomerat o cement.	Conglomerato cementizio confezionato a mano, dosato a 250 kg di cemento per m3 di impasto, compreso inerti, acqua e gli oneri per il getto eseguito a mano.	euro / m3		159,70	
Nr. 67 Elettropompa	Pompa idraulica della portata di 10 lit/min	euro / h		7,70	
Nr. 68 Furgone	Furgone cassonato, in piena efficienza, portata da 15 q.li, compreso carburante, lubrificante e conducente.	euro / h		54,10	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
Nr. 69 Gruppo elettrogeno	Nolo di gruppo elettrogeno della potenza erogata di 9.5 KVA idoneo a garantire l'uso di martelli demolitori, pompe sommerse, etc.. E' compreso nel prezzo l'onere per il carburante ed ogni altro onere per dare l'attrezzo perfettamente funzionante.	euro / h		14,50	
Nr. 70 Idropulitrice	Idropulitrice.	euro / h		6,50	
Nr. 71 Martello demolitore	Martello elettrico demolitore funzionante completo di ogni accessorio per lavori stradali. compreso di operatore	euro / h		29,00	
Nr. 72 Miniescavato re	Miniescavatore cingolato in condizioni di piena efficienza, fornito in cantiere provvisto di benna, lama, e martello compreso operatore, carburante e lubrificante. Potenza non inferiore a 30 kW.	euro / h		64,10	
Nr. 73 O.C.	Operaio comune (1° livello).	euro / h		23,61	
Nr. 74 O.Q.	Operaio qualificato (2° livello).	euro / h		26,24	
Nr. 75 O.S.	Operaio specializzato (3° livello).	euro / h		28,27	
Nr. 76 Oneri vari	Oneri vari per ripristini di modeste entità a seguito interventi (cemento, sabbia, pietrisco e acqua).	euro / a corpo		8,00	
Nr. 77 Pallone otturatore	Pallone otturatore pneumatico di diametro fino a 800 mm, compreso di accessori e attrezzatura per l'esecuzione delle operazioni di gonfiaggio.	euro / cadauno		18,50	
Nr. 78 Paratia	Paratia in cemento per sifone pozzetti.	euro / cadauno		6,00	
Nr. 79 Piastra vibrante	Nolo di piastra vibrante per esecuzione di interventi di rappezzatura della pavimentazione stradale, fornita in sito ai lavori compreso carburante, lubrificante, operatore e quant'altro necessario per eseguire il lavoro a perfetta regola d'arte.	euro / h		32,00	
Nr. 80 Pietrine di cemento	Pietrine di cemento, con la superficie vista rigata, di spessore non inferiore a 2,5 cm.	euro / m2		14,78	
Nr. 81 Pozzetto 100x100x100	Pozzetto prefabbricato in c.a.v. delle dimensioni di cm 100x100x100, pareti esterne dello spessore di cm 10 e fondo da cm. 15, completo di soletta carrabile predisposta per la collocazione del telaio e chiusino in ghisa.	euro / cadauno		210,00	
Nr. 82 Pozzetto 40x40x40	Pozzetto prefabbricato in c.a.v. delle dimensioni di cm 40x40x40, completo di chiusino pedonale in cemento chiuso o grigliato.	euro / cadauno		25,00	
Nr. 83 Pozzetto 50x50x50	Pozzetto prefabbricato in c.a.v. delle dimensioni di cm 50x50x50, completo di chiusino pedonale in cemento chiuso o grigliato.	euro / cadauno		30,00	
Nr. 84 Pozzetto 60x60x60	Pozzetto prefabbricato in c.a.v. delle dimensioni di cm 60x60x60, completo di chiusino pedonale in cemento chiuso o grigliato.	euro / cadauno		57,00	
Nr. 85 Pozzetto 70x70x70	Pozzetto prefabbricato in c.a.v. delle dimensioni di cm 70x70x70, del tipo rinforzato con pareti dello spessore non inferiore a cm 10, completo di soletta carrabile spessore cm 20 predisposta per la collocazione del telaio e chiusino in ghisa.	euro / cadauno		120,00	
Nr. 86 Pozzetto senza fondo	Pozzetto prefabbricato da cm. 50x50x50 senza fondo completo di chiusino in cls.	euro / cadauno		20,00	
Nr. 87	Prolunga in c.a.v. dimensioni interne cm 100x100 ed altezza cm 33, del tipo rinforzata con pareti dello				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
Prolunga 100x100x33	spessore non inferiore a cm 10.	euro / cadauno		165,00	
Nr. 88 Prolunga 50x50x50	Prolunga in c.a.v. dimensioni interne cm 50x50 ed altezza cm 50.	euro / cadauno		11,00	
Nr. 89 Prolunga 70x70x50	Prolunga in c.a.v. dimensioni interne cm 70x70 ed altezza cm 50, del tipo rinforzata con pareti dello spessore non inferiore a cm 10.	euro / cadauno		40,00	
Nr. 90 Soletta 100* 120*10	Soletta prefabbricata carrabile in c.a.v. cm. 100*120*10	euro / cadauno		110,00	
Nr. 91 Soletta 120* 150*10	Soletta prefabbricata carrabile in c.a.v. cm. 120*150*10	euro / cadauno		150,00	
Nr. 92 Soletta 185* 275*20	Soletta prefabbricata carrabile in c.a.v. cm. 185*275*20	euro / cadauno		363,00	
Nr. 93 Soletta100* 50	Soletta prefabbricata carrabile in c.a.v. - cm 100 x 50 x 20	euro / cadauno		100,00	
Nr. 94 Taglio pavimentazio n	Taglio pavimentazione stradale di qualsiasi natura o spessore Tout-venant di cava o misto di fiume, dato franco cantiere.	euro / mt		2,00	
Nr. 95 Tout-venant		euro / m3		12,15	
Nr. 96 Tracciante	Fornitura a piè d'opera di liquidi e/o polveri traccianti non tossiche a base di coloranti alimentari ottimo per la localizzazione dei tracciati dei fluidi all'interno delle tubazioni fognarie.	euro / kg		90,00	
Nr. 97 Tubazione PVC 100 mm	Tubazione per fognatura in PVC rigido con anello elastomerico, costruiti secondo le norme UNI 1401 SN 2 kN/m2 ed idonei a sopportare un ricoprimento sulla generatrice superiore del ... stradale pesante 18 t per asse, compresi: la fornitura dei materiali per le giunzioni e gli sfridi: del D esterno 100 mm	euro / ml		5,50	
Nr. 98 Tubazione PVC 125 mm	Tubazione per fognatura in PVC rigido con anello elastomerico, costruiti secondo le norme UNI 1401 SN 2 kN/m2 ed idonei a sopportare un ricoprimento sulla generatrice superiore del ... stradale pesante 18 t per asse, compresi: la fornitura dei materiali per le giunzioni e gli sfridi: del D esterno 125 mm	euro / ml		6,50	
Nr. 99 Tubazione PVC 160 mm	Tubazione per fognatura in PVC rigido con anello elastomerico, costruiti secondo le norme UNI 1401 SN 2 kN/m2 ed idonei a sopportare un ricoprimento sulla generatrice superiore del ... stradale pesante 18 t per asse, compresi: la fornitura dei materiali per le giunzioni e gli sfridi: del D esterno 160 mm	euro / m		8,44	
Nr. 100 Tubazione PVC 200 mm	Tubazione per fognatura in PVC rigido con anello elastomerico, costruiti secondo le norme UNI 1401 SN 2 kN/m2 ed idonei a sopportare un ricoprimento sulla generatrice superiore del ... stradale pesante 18 t per asse, compresi: la fornitura dei materiali per le giunzioni e gli sfridi: del D esterno 200 mm	euro / m		12,67	
	Castelvetro, 06/07/2022				
	Il Tecnico F.to Geom. Melchiorre Pisciotta				
	A R I P O R T A R E				