



# PROVINCIA DI NUORO

SETTORE INFRASTRUTTURE

TITOLO PROGETTO:

**LAVORI DI BONIFICA E SISTEMAZIONE GENERALE SP 26 E 50.  
RIPRISTINO PAVIMENTAZIONE CON CONGLOMERATO BITUMINOSO  
E SISTEMAZIONE PERTINENZE STRADALI.  
CODICE INTERVENTO ID:964 E 943 - CODICE CUP J47H18000610002**

SOTTOTITOLO:

INTERVENTI LUNGO LA SP 26



SOCIETA' DI INGEGNERIA SRL  
VIA EDMOND DE CLOPPER N.7  
- 08100 NUORO



ELABORATO:

**ANALISI DEI PREZZI**

ALLEGATO:

TGC.01

IL PROGETTISTA

TIMBRO E FIRMA

CODICE PROGETTO:

01/2020

SCALA ELABORATO:

ING. SALVATORE BOI

FORMATO

A4

PROGETTO

DEFINITIVO

ESECUTIVO

COMMITTENTE:

FIRMA

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Geom. Pasquale Floris

DATA:

Febbraio 2020

AGGIORNAMENTO:

Febbraio 2020

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>				
	<b>ANALISI DEI PREZZI</b>				
Nr. 1 PF.0001.000 2.0012	SCAVO A LARGA SEZIONE per fondazioni o opere d'arte, canali o simili, di qualsiasi tipo e importanza, anche in presenza d'acqua, eseguito con qualsiasi mezzo meccanico, compreso lo ... o a pietre, escluso le rocce tenere e dure, fino alla profondità di m 2.00 dal piano di sbancamento o dall'orlo del cavo <b>ELEMENTI:</b>				
	<b>MANODOPERA</b>				
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,030	26,41	0,79	18,900
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,003	33,08	0,10	2,392
	<b>totale manodopera euro</b>			0,89	
	<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>				
	(A) [SL.0002.0013.0003] ESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, compresi l'o ... di cui MDO= 33.514%; MAT= 46.236%; ATT= 0.000%; ora	0,040	82,31	3,29	78,708
	<b>ULTERIORI INFORMAZIONI</b> - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01 - Incidenza Manodopera 43.02				
	<b>totale altre forniture e prestazioni euro</b>			3,29	
	Sommano euro			4,18	100,000
	Spese Generali 15.00% * (4.18) euro			0,63	
	Sommano euro			4,81	
	Utili Impresa 10% * (4.81) euro			0,48	
	<b>T O T A L E euro / metri cubi</b>			5,29	
Nr. 2 PF.0001.000 2.0013	SCAVO A LARGA SEZIONE per fondazioni o opere d'arte, canali o simili, di qualsiasi tipo e importanza, anche in presenza d'acqua, eseguito con qualsiasi mezzo meccanico, compreso lo ... allo schiacciamento inferiore a 120 kg/cmq fino alla profondità di m 2.00 dal piano di sbancamento o dall'orlo del cavo <b>ELEMENTI:</b>				
	<b>MANODOPERA</b>				
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,050	26,41	1,32	18,207
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,005	33,08	0,17	2,345
	<b>totale manodopera euro</b>			1,49	
	<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>				
	(A) [SL.0002.0013.0003] ESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, compresi l'o ... di cui MDO= 33.514%; MAT= 46.236%; ATT= 0.000%; ora	0,070	82,31	5,76	79,448
	<b>ULTERIORI INFORMAZIONI</b> - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.02 - Incidenza Manodopera 42.64				
	<b>totale altre forniture e prestazioni euro</b>			5,76	
	Sommano euro			7,25	100,000
	Spese Generali 15.00% * (7.25) euro			1,09	
	Sommano euro			8,34	
	Utili Impresa 10% * (8.34) euro			0,83	
	<b>T O T A L E euro / metri cubi</b>			9,17	
Nr. 3 PF.0001.000 2.0044	TRASPORTO a scarica e/o da cava dei materiali con percorrenza entro i limiti di 20 km compreso il ritorno a vuoto <b>ELEMENTI:</b>				
	<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>				
	(A) [SL.0002.0016.0006] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... di cui MDO= 31.330%; MAT= 48.418%; ATT= 0.000%; ora	0,075	84,94	6,37	100,000
	<b>ULTERIORI INFORMAZIONI</b>				
	<b>A R I P O R T A R E</b>			6,37	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>			6,37	
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01 - Incidenza Manodopera 31.02				
	<b>totale altre forniture e prestazioni euro</b>			6,37	
	Sommano euro			6,37	100,000
	Spese Generali 14.00% * (6.37) euro			0,89	
	Sommano euro			7,26	
	Utilli Impresa 10% * (7.26) euro			0,73	
	<b>T O T A L E euro / metri cubi</b>			7,99	
Nr. 4 PF.0001.000 3.0020	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER MANTO D'USURA (TAPPETO) costituito da pietrisco 5-15 mm, sabbia e filler, impastato a caldo in apposito impianto, con bitume in ragione del 5,5-6,5% in ... ione bituminosa,compresa la rullatura e la pulizia del fondo. Valutato per m³ compresso per strade urbane e extraurbane. <b>E L E M E N T I:</b>				
	<b>MANODOPERA</b>				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,050	31,54	1,58	0,851
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,100	29,30	2,93	1,578
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,050	33,08	1,65	0,888
	<b>totale manodopera euro</b>			6,16	
	<b>MATERIALI</b>				
	(E) [PR.0014.0003.0004] CONGLOMERATO BITUMINOSO PER MANTO D' USURA (TAPPETO) COSTITU ... metri cubi	1,050	138,34	145,26	78,215
	(E) [PR.0014.0004.0001] EMULSIONE BITUMINOSA BASICA, al 50%, in fusti - FRANCO CANTI ... litri	16,667	1,27	21,17	11,399
	<b>totale materiali euro</b>			166,43	
	<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>				
	(A) [SL.0002.0015.0003] RULLO COMPRESSORE già esistente in cantiere, compresi l'oper ... di cui MDO= 48.487%; MAT= 31.259%; ATT= 0.000%; ora	0,050	55,87	2,79	1,502
	(A) [SL.0002.0015.0006] VIBROFINITRICE CINGOLATA per stesa di sovrastrutture stradal ... di cui MDO= 41.829%; MAT= 37.914%; ATT= 0.000%; ora	0,050	121,80	6,09	3,279
	(A) [SL.0002.0016.0006] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... di cui MDO= 31.330%; MAT= 48.418%; ATT= 0.000%; ora	0,050	84,94	4,25	2,288
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.42 - Incidenza Manodopera 5.41				
	<b>totale altre forniture e prestazioni euro</b>			13,13	
	Sommano euro			185,72	100,000
	Spese Generali 15.00% * (185.72) euro			27,86	
	Sommano euro			213,58	
	Utilli Impresa 10% * (213.58) euro			21,36	
	<b>T O T A L E euro / metri cubi</b>			234,94	
Nr. 5 PF.0001.000 3.0023	CONGLOMERATO BITUMINOSO per MANTO D'USURA (TAPPETO) costituito da pietrischetto 2/ 7 mm, sabbia e filler, impastato a caldo in apposito impianto con bitume in ragione del 5,5/6,5% ... urato sui mezzi di trasporto sul luogo di impiego dopo lo spianamento del materiale sul mezzo. Steso con vibrofinitrice. <b>E L E M E N T I:</b>				
	<b>MANODOPERA</b>				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,100	31,54	3,15	1,549
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,200	29,30	5,86	2,882
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,050	33,08	1,65	0,811
	<b>totale manodopera euro</b>			10,66	
	<b>MATERIALI</b>				
	(E) [PR.0014.0003.0004] CONGLOMERATO BITUMINOSO PER MANTO D' USURA				
	<b>A R I P O R T A R E</b>			10,66	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>			10,66	
	(TAPPETO) COSTITU ... metri cubi	1,050	138,34	145,26	71,433
	(E) [PR.0014.0004.0001] EMULSIONE BITUMINOSA BASICA, al 50%, in fusti - FRANCO CANTI ... litri	16,667	1,27	21,17	10,411
	<b>totale materiali euro</b>			166,43	
	<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>				
	(A) [SL.0002.0015.0003] RULLO COMPRESSORE già esistente in cantiere, compresi l'oper ... di cui MDO= 48.487%; MAT= 31.259%; ATT= 0.000%; ora	0,100	55,87	5,59	2,749
	(A) [SL.0002.0015.0006] VIBROFINITRICE CINGOLATA per stesa di sovrastrutture stradali ... di cui MDO= 41.829%; MAT= 37.914%; ATT= 0.000%; ora	0,100	121,80	12,18	5,990
	(A) [SL.0002.0016.0006] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... di cui MDO= 31.330%; MAT= 48.418%; ATT= 0.000%; ora	0,100	84,94	8,49	4,175
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.46 - Incidenza Manodopera 9.25				
	<b>totale altre forniture e prestazioni euro</b>			26,26	
	Sommano euro			203,35	100,000
	Spese Generali 15.00% * (203.35) euro			30,50	
	Sommano euro			233,85	
	Utili Impresa 10% * (233.85) euro			23,39	
	<b>T O T A L E euro / metri cubi</b>			257,24	
Nr. 6 PF.0001.000 3.0025	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER MANTO D'USURA (TAPPETO) costituito da pietrisco 5-15 mm, sabbia e filler, impastato a caldo in apposito impianto, con bitume in ragione del 5.5-6.5 % in ... raggio con 0.400 Kg/mq di emulsione bituminosa, compresa la rullatura e la pulizia del fondo in strato da cm 3 compresso <b>E L E M E N T I:</b>				
	<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>				
	(A) [PF.0001.0003.0020] CONGLOMERATO BITUMINOSO PER MANTO D'USURA (TAPPETO) costituiti ... di cui MDO= 5.410%; MAT= 73.640%; ATT= 0.000%; metri cubi	0,030	185,72	5,57	100,000
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01 - Incidenza Manodopera 5.39				
	<b>totale altre forniture e prestazioni euro</b>			5,57	
	Sommano euro			5,57	100,000
	Spese Generali 15.00% * (5.57) euro			0,84	
	Sommano euro			6,41	
	Utili Impresa 10% * (6.41) euro			0,64	
	<b>T O T A L E euro / metri quadri</b>			7,05	
Nr. 7 PF.0001.000 3.0030	PULIZIA DEL FONDO DI POSA prima dell'esecuzione di manti in conglomerato bituminoso su pavimentazioni bituminose o in cls preesistenti, eseguita a mano e con l'impiego anche di soffiatrici meccaniche o macchine spazzatrici <b>E L E M E N T I:</b>				
	<b>MANODOPERA</b>				
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,010	26,41	0,26	76,471
	<b>totale manodopera euro</b>			0,26	
	<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>				
	(A) [SL.0002.0014.0001] MOTOCOMPRESSORE D'ARIA rotativo, con resa d'aria di 3000 l/m ... di cui MDO= 24.591%; MAT= 55.149%; ATT= 0.000%; ora	0,005	16,57	0,08	23,529
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0 - Incidenza Manodopera 67.44				
	<b>A R I P O R T A R E</b>			0,34	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>			0,34	
	<b>totale altre forniture e prestazioni euro</b>			0,08	
	Sommano euro			0,34	100,000
	Spese Generali 14.00% * (0.34) euro			0,05	
	Sommano euro			0,39	
	Utili Impresa 10% * (0.39) euro			0,04	
	<b>T O T A L E euro / metri quadri</b>			0,43	
Nr. 8 PF.0001.000 3.0092	SEGNALETICA STRADALE ORIZZONTALE eseguita con venice spartitraffico rifrangente, bianca o gialla, in opera per STRISCE CONTINUE DA 15 cm nell'ambito di interventi che interessino una superficie complessiva verniciata non inferiore a 500 mq <b>E L E M E N T I :</b>				
	<b>MANODOPERA</b>				
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,005	29,30	0,15	7,177
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,001	33,08	0,03	1,435
	<b>totale manodopera euro</b>			0,18	
	<b>NOLI</b>				
	(E) [AT.0002.0016.0003] MACCHINA TRACCIALINEE SEMOVENTE PER LA POSA DELLA SEGNALETIC ... ora	0,005	39,93	0,20	9,569
	<b>totale noli euro</b>			0,20	
	<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>				
	(A) [SL.0002.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... di cui MDO= 56.907%; MAT= 22.834%; ATT= 0.000%; ora	0,005	46,76	0,23	11,005
	(A) [SL.0015.0001.0001] PITTURA SPARTITRAFFICO colori bianco e giallo di cui MDO= 2.549%; MAT= 77.184%; ATT= 0.000%; litri	0,075	19,71	1,48	70,813
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0 - Incidenza Manodopera 14.83				
	<b>totale altre forniture e prestazioni euro</b>			1,71	
	Sommano euro			2,09	100,000
	Spese Generali 15.00% * (2.09) euro			0,31	
	Sommano euro			2,40	
	Utili Impresa 10% * (2.40) euro			0,24	
	<b>T O T A L E euro / metri</b>			2,64	
Nr. 9 PF.0001.000 3.0095	SEGNALETICA STRADALE ORIZZONTALE eseguita con venice spartitraffico rifrangente, bianca o gialla, in opera per STRISCE CONTINUE DA 12 cm nell'ambito di interventi che interessino una superficie complessiva verniciata non inferiore a 500 mq <b>E L E M E N T I :</b>				
	<b>MANODOPERA</b>				
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,005	29,30	0,15	8,380
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,001	33,08	0,03	1,676
	<b>totale manodopera euro</b>			0,18	
	<b>NOLI</b>				
	(E) [AT.0002.0016.0003] MACCHINA TRACCIALINEE SEMOVENTE PER LA POSA DELLA SEGNALETIC ... ora	0,005	39,93	0,20	11,173
	<b>totale noli euro</b>			0,20	
	<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>				
	(A) [SL.0002.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... di cui MDO= 56.907%; MAT= 22.834%; ATT= 0.000%; ora	0,005	46,76	0,23	12,849
	(A) [SL.0015.0001.0001] PITTURA SPARTITRAFFICO colori bianco e giallo di cui MDO= 2.549%; MAT= 77.184%; ATT= 0.000%; litri	0,060	19,71	1,18	65,922
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0 - Incidenza Manodopera 16.81				
	<b>A R I P O R T A R E</b>			1,79	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>			1,79	
	<b>totale altre forniture e prestazioni euro</b>			1,41	
	Sommano euro			1,79	100,000
	Spese Generali 15.00% * (1.79) euro			0,27	
	Sommano euro			2,06	
	Utili Impresa 10% * (2.06) euro			0,21	
	<b>T O T A L E euro / metri</b>			2,27	
Nr. 10 PF.0001.000 3.0100	SEGNALETICA STRADALE ORIZZONTALE eseguita con venice spartitraffico rifrangente, bianca o gialla, in opera per STRISCE TRATTEGGIATE DA 15 cm (misurata per lo sviluppo vuoto per pieno) nell'ambito di interventi che interessino una superficie complessiva verniciata inferiore ai 150 mq <b>E L E M E N T I:</b>				
	<b>MANODOPERA</b>				
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,016	29,30	0,47	17,537
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,002	33,08	0,07	2,612
	<b>totale manodopera euro</b>			0,54	
	<b>NOLI</b>				
	(E) [AT.0002.0016.0003] MACCHINA TRACCIALINEE SEMOVENTE PER LA POSA DELLA SEGNALETIC ... ora	0,016	39,93	0,64	23,881
	<b>totale noli euro</b>			0,64	
	<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>				
	(A) [SL.0002.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... di cui MDO= 56.907%; MAT= 22.834%; ATT= 0.000%; ora	0,016	46,76	0,75	27,985
	(A) [SL.0015.0001.0001] PITTURA SPARTITRAFFICO colori bianco e giallo di cui MDO= 2.549%; MAT= 77.184%; ATT= 0.000%; litri	0,038	19,71	0,75	27,985
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01 - Incidenza Manodopera 31.85				
	<b>totale altre forniture e prestazioni euro</b>			1,50	
	Sommano euro			2,68	100,000
	Spese Generali 15.00% * (2.68) euro			0,40	
	Sommano euro			3,08	
	Utili Impresa 10% * (3.08) euro			0,31	
	<b>T O T A L E euro / metri</b>			3,39	
Nr. 11 PF.0001.000 3.0103	SEGNALETICA STRADALE ORIZZONTALE eseguita con venice spartitraffico rifrangente, bianca o gialla, in opera per STRISCE TRATTEGGIATE DA 12 cm (misurata per lo sviluppo vuoto per pieno) nell'ambito di interventi che interessino una superficie complessiva verniciata inferiore ai 150 mq <b>E L E M E N T I:</b>				
	<b>MANODOPERA</b>				
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,016	29,30	0,47	17,537
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,002	33,08	0,07	2,612
	<b>totale manodopera euro</b>			0,54	
	<b>NOLI</b>				
	(E) [AT.0002.0016.0003] MACCHINA TRACCIALINEE SEMOVENTE PER LA POSA DELLA SEGNALETIC ... ora	0,016	39,93	0,64	23,881
	<b>totale noli euro</b>			0,64	
	<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>				
	(A) [SL.0002.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... di cui MDO= 56.907%; MAT= 22.834%; ATT= 0.000%; ora	0,016	46,76	0,75	27,985
	(A) [SL.0015.0001.0001] PITTURA SPARTITRAFFICO colori bianco e giallo di cui MDO= 2.549%; MAT= 77.184%; ATT= 0.000%; litri	0,038	19,71	0,75	27,985
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01				
	<b>A R I P O R T A R E</b>			2,68	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>			2,68	
	- Incidenza Manodopera 31.85				
	<b>totale altre forniture e prestazioni euro</b>			1,50	
	Sommano euro			2,68	100,000
	Spese Generali 15.00% * (2.68) euro			0,40	
	Sommano euro			3,08	
	Utili Impresa 10% * (3.08) euro			0,31	
	<b>T O T A L E euro / metri</b>			3,39	
Nr. 12 PF.0001.000 3.0105	SEGNALETICA STRADALE ORIZZONTALE eseguita con venice spartitraffico rifrangente, bianca o gialla, in opera per PASSAGGI PEDONALI, ZEBRATE, STRISCE D'ARRESTO (valutati per superfici ... itto) eseguita nell'ambito di interventi che interessino una superficie complessiva verniciata compresa tra 150 e 450 mq <b>E L E M E N T I:</b>				
	<b>MANODOPERA</b>				
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,055	29,30	1,61	9,793
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,006	33,08	0,20	1,217
	<b>totale manodopera euro</b>			1,81	
	<b>NOLI</b>				
	(E) [AT.0002.0016.0003] MACCHINA TRACCIALINEE SEMOVENTE PER LA POSA DELLA SEGNALETIC ... ora	0,055	39,93	2,20	13,382
	<b>totale noli euro</b>			2,20	
	<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>				
	(A) [SL.0002.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... di cui MDO= 56.907%; MAT= 22.834%; ATT= 0.000%; ora	0,055	46,76	2,57	15,633
	(A) [SL.0015.0001.0001] PITTURA SPARTITRAFFICO colori bianco e giallo di cui MDO= 2.549%; MAT= 77.184%; ATT= 0.000%; litri	0,500	19,71	9,86	59,976
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.04 - Incidenza Manodopera 19.02				
	<b>totale altre forniture e prestazioni euro</b>			12,43	
	Sommano euro			16,44	100,000
	Spese Generali 15.00% * (16.44) euro			2,47	
	Sommano euro			18,91	
	Utili Impresa 10% * (18.91) euro			1,89	
	<b>T O T A L E euro / metri quadri</b>			20,80	
Nr. 13 PF.0001.000 8.0001	SMONTAGGIO DI BARRIERA metallica stradale a doppia o tripla onda con o senza corrimano, rette o curve, compreso sfilamento o taglio palo, svitamento bulloneria, accessori ed eventuale trasporto fino a magazzino/deposito del materiale utilizzabile che resta di proprietà dell'Amministrazione. <b>E L E M E N T I:</b>				
	<b>MANODOPERA</b>				
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,100	29,30	2,93	20,663
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,200	26,41	5,28	37,236
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,010	33,08	0,33	2,327
	<b>totale manodopera euro</b>			8,54	
	<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>				
	(A) [SL.0002.0016.0008] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... di cui MDO= 47.226%; MAT= 32.522%; ATT= 0.000%; ora	0,100	56,35	5,64	39,774
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03 - Incidenza Manodopera 66.22				
	<b>totale altre forniture e prestazioni euro</b>			5,64	
	<b>A R I P O R T A R E</b>			14,18	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>			14,18	
	Sommano euro			14,18	100,000
	Spese Generali 15.00% * (14.18) euro			2,13	
	Sommano euro			16,31	
	Utili Impresa 10% * (16.31) euro			1,63	
	<b>T O T A L E euro / metri</b>			17,94	
Nr. 14 PF.0001.000 8.0002	BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE N2 BORDO LATERALE - fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza - marcate CE secondo il DM n°233 del 28/06/2011 complete di rapporto di ... tura e posa degli elementi terminali semplici indicati nei rapporti di prova da compensare con le adeguate voci d'elenco <b>E L E M E N T I:</b>				
	<b>MANODOPERA</b>				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,017	31,54	0,54	1,192
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,033	29,30	0,97	2,142
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,067	26,41	1,77	3,908
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,003	33,08	0,10	0,221
	<b>totale manodopera euro</b>			3,38	
	<b>MATERIALI</b>				
	(E) [PR.0079.0001.0001] Barriera stradale di sicurezza classe N2 B.L. metri	1,000	35,00	35,00	77,280
	(E) [PR.0079.0001.0021] Dispositivi rifrangenti cadauno	0,167	2,59	0,43	0,949
	(E) [PR.0079.0001.0022] Elementi di collegamento con barriere di classe o tipologia ... cadauno	0,013	43,68	0,57	1,259
	<b>totale materiali euro</b>			36,00	
	<b>NOLI</b>				
	(E) [AT.0002.0016.0001] MARTELLO BATTIPALO ad aria compressa per l'impiego all'apert ... ora	0,035	38,45	1,35	2,981
	<b>totale noli euro</b>			1,35	
	<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>				
	(A) [SL.0002.0014.0001] MOTOCOMPRESSORE D'ARIA rotativo, con resa d'aria di 3000 l/m ... di cui MDO= 24.591%; MAT= 55.149%; ATT= 0.000%; ora	0,035	16,57	0,58	1,281
	(A) [SL.0002.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... di cui MDO= 50.180%; MAT= 29.564%; ATT= 0.000%; ora	0,035	53,03	1,86	4,107
	(A) [SL.0002.0016.0006] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... di cui MDO= 31.330%; MAT= 48.418%; ATT= 0.000%; ora	0,025	84,94	2,12	4,681
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.1 - Incidenza Manodopera 9.69				
	<b>totale altre forniture e prestazioni euro</b>			4,56	
	Sommano euro			45,29	100,000
	Spese Generali 15.00% * (45.29) euro			6,79	
	Sommano euro			52,08	
	Utili Impresa 10% * (52.08) euro			5,21	
	<b>T O T A L E euro / metri</b>			57,29	
Nr. 15 PF.0001.001 0.0005	Fresatura di pavimentazione stradale eseguita con idonea apparecchiatura, da realizzarsi in UN UNICO CENTRO ABITATO su tutta la larghezza stradale; Voce da applicarsi su quantità m ... presa nella voce la mano d'opera e le attrezzature necessarie per dare la lavorazione completa e finita a regola d'arte. <b>E L E M E N T I:</b>				
	<b>MANODOPERA</b>				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,008	31,54	0,25	4,780
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,008	26,41	0,21	4,015
	<b>totale manodopera euro</b>			0,46	
	<b>MATERIALI</b>				
	(E) [PR.0001.0011.0001] ONERI VARI, a stima cadauno	8,000	0,01	0,08	1,530
	<b>A R I P O R T A R E</b>			0,54	



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>			0,54	
	<b>totale materiali euro</b>			0,08	
	<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>				
	(A) [PF.0001.0009.0009] CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. ... tonnellate	0,062	12,00	0,74	14,149
	(A) [PF.0012.0018.0012] Trasporto ad impianto autorizzato di materiale di risulta, p ... di cui MDO= 63.961%; MAT= 15.785%; ATT= 0.000%; metri cubi	0,033	67,09	2,21	42,256
	(A) [SL.0002.0013.0041] MINIPALA SPAZZATRICE GOMMATA (potenza HP 48) con benna da mc ... di cui MDO= 41.922%; MAT= 37.814%; ATT= 0.000%; ora	0,010	63,47	0,63	12,046
	(A) [SL.0002.0013.0042] MACCHINA SCARIFICATRICE a freddo o caldo, di qualsiasi dimen ... di cui MDO= 16.814%; MAT= 62.931%; ATT= 0.000%; ora	0,007	158,27	1,11	21,224
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01 - Incidenza Manodopera 42.23				
	<b>totale altre forniture e prestazioni euro</b>			4,69	
	Sommano euro			5,23	100,000
	Spese Generali 15.00% * (5.23) euro			0,78	
	Sommano euro			6,01	
	Utili Impresa 10% * (6.01) euro			0,60	
	<b>T O T A L E euro / metri quadri</b>			6,61	
Nr. 16 PF.0004.000 1.0007	Calcestruzzo a durabilità garantita per opere strutturali non amate in fondazione o in elevazione, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di ... armature metalliche; avente RESISTENZA CARATTERISTICA RCK pari a 30 N/mm <sup>2</sup> e classe di esposizione X0 norma UNI EN 206-1. <b>E L E M E N T I :</b>				
	<b>MANODOPERA</b>				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,200	31,54	6,31	3,951
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,200	29,30	5,86	3,669
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,600	26,41	15,85	9,924
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,050	33,08	1,65	1,033
	<b>totale manodopera euro</b>			29,67	
	<b>MATERIALI</b>				
	(E) [PR.0005.0002.0002] CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A DURABILITA' GARANTITA PER OPE ... metri cubi	1,030	126,00	129,78	81,260
	<b>totale materiali euro</b>			129,78	
	<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>				
	(A) [SL.0002.0001.0002] MACCHINARIO VARIO già esistente in cantiere VIBRATORE ad ago ... ora	0,100	2,62	0,26	0,163
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.36 - Incidenza Manodopera 14.69				
	<b>totale altre forniture e prestazioni euro</b>			0,26	
	Sommano euro			159,71	100,000
	Spese Generali 14.00% * (159.71) euro			22,36	
	Sommano euro			182,07	
	Utili Impresa 10% * (182.07) euro			18,21	
	<b>T O T A L E euro / metri cubi</b>			200,28	
Nr. 17 PF.0008.000 1.0001	CASSEFORME in legname grezzo per getti di calcestruzzo sepplice o armato per OPERE IN FONDAZIONE (plinti, travi rovesce, muri di cantinato, etc.). Comprese armature di sostegno, chi ... o, la pulizia e il riaccatastamento del legname, valutate per l'effettiva superficie dei casseri a contatto con il getto <b>E L E M E N T I :</b>				
	<b>MANODOPERA</b>				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,350	31,54	11,04	47,917
	<b>A R I P O R T A R E</b>			11,04	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>			11,04	
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,350	26,41	9,24	40,104
	<b>totale manodopera euro</b>			20,28	
	<b>MATERIALI</b>				
	(E) [PR.0006.0005.0002] FILO DI FERRO COTTO NERO diametro 3 mm kilogrammi	0,050	2,00	0,10	0,434
	<b>totale materiali euro</b>			0,10	
	<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>				
	(A) [SL.0002.0001.0003] MACCHINARIO VARIO già esistente in cantiere SEGA CIRCLARE el ... ora	0,030	3,13	0,09	0,391
	(A) [SL.0002.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... di cui MDO= 64.692%; MAT= 15.064%; ATT= 0.000%; ora	0,015	41,88	0,63	2,734
	(A) [SL.0006.0004.0001] CHIODI (punte piane), misure varie di cui MDO= 3.863%; MAT= 75.966%; ATT= 0.000%; kilogrammi	0,120	1,86	0,22	0,955
	(A) [SL.0007.0001.0001] DISARMANTE emulsionabile per casseri in legno di cui MDO= 1.071%; MAT= 78.690%; ATT= 0.000%; kilogrammi	0,050	6,70	0,34	1,476
	(A) [SL.0008.0001.0001] TRAVI ABETE U.T. misure varie di cui MDO= 8.288%; MAT= 71.456%; ATT= 0.000%; metri cubi	0,002	230,06	0,46	1,997
	(A) [SL.0008.0001.0002] TAVOLE ABETE SOTTOMISURA mm 25, larghezza variabile 8/16, lu ... di cui MDO= 6.199%; MAT= 73.545%; ATT= 0.000%; metri cubi	0,003	307,56	0,92	3,993
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.05 - Incidenza Manodopera 71.82				
	<b>totale altre forniture e prestazioni euro</b>			2,66	
	Sommano euro			23,04	100,000
	Spese Generali 14.00% * (23.04) euro			3,23	
	Sommano euro			26,27	
	Utili Impresa 10% * (26.27) euro			2,63	
	<b>T O T A L E euro / metri quadri</b>			28,90	
Nr. 18 PF.0008.000 2.0002	ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO, in barre tonde, lisce o ad aderenza migliorata, del tipo B450C, controllato in stabilimento, tagliato a misura, sagomato e asse ... controlli e dalle certificazioni di legge.PER STRUTTURE CIVILI di modesta entità, con impiego di barre fino al FI 12-14 <b>E L E M E N T I :</b>				
	<b>MANODOPERA</b>				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,005	31,54	0,16	10,063
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,005	29,30	0,15	9,434
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,010	26,41	0,26	16,352
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,001	33,08	0,03	1,887
	<b>totale manodopera euro</b>			0,60	
	<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>				
	(A) [SL.0002.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... di cui MDO= 64.692%; MAT= 15.064%; ATT= 0.000%; ora	0,000	41,88	0,00	0,000
	(A) [SL.0006.0001.0003] FERRO TONDO per c.a. in barre, tipo B450C, controllato in st ... kilogrammi	1,050	0,94	0,99	62,264
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0 - Incidenza Manodopera 30.62				
	<b>totale altre forniture e prestazioni euro</b>			0,99	
	Sommano euro			1,59	100,000
	Spese Generali 15.00% * (1.59) euro			0,24	
	Sommano euro			1,83	
	Utili Impresa 10% * (1.83) euro			0,18	
	<b>T O T A L E euro / kilogrammi</b>			2,01	
	<b>A R I P O R T A R E</b>				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>				
Nr. 19 PF.0008.000 2.0013	RETE ELETTRICALDATA costituita da barre di acciaio B450C conformi al DM 14/09/2005 e succ. mod., ad aderenza migliorata, in maglie quadre in pannelli standard, fornita in opera com ... oni e quanto occorra per dare il tutto eseguito a perfetta regola d'arte. Con diametro delle barre FI 8, maglia cm 20x20 <b>E L E M E N T I:</b>				
	<b>MANODOPERA</b>				
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,002	29,30	0,06	3,922
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,002	26,41	0,05	3,268
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,000	33,08	0,00	0,000
	<b>totale manodopera euro</b>			0,11	
	<b>MATERIALI</b>				
	(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	1,000	0,01	0,01	0,654
	(E) [PR.0006.0005.0001] FILO DI FERRO COTTO NERO diametro 1 mm kilogrammi	0,010	2,26	0,02	1,307
	<b>totale materiali euro</b>			0,03	
	<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>				
	(A) [SL.0002.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... di cui MDO= 64.692%; MAT= 15.064%; ATT= 0.000%; ora	0,000	41,88	0,00	0,000
	(A) [SL.0006.0002.0003] RETE ELETTRICALDATA B450A e B450C con filo diam. 8 mm, in pa ... di cui MDO= 1.899%; MAT= 77.848%; ATT= 0.000%; kilogrammi	1,100	1,26	1,39	90,850
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0 - Incidenza Manodopera 8.63				
	<b>totale altre forniture e prestazioni euro</b>			1,39	
	Sommano euro			1,53	100,000
	Spese Generali 15.00% * (1.53) euro			0,23	
	Sommano euro			1,76	
	Utili Impresa 10% * (1.76) euro			0,18	
	<b>T O T A L E euro / kilogrammi</b>			1,94	
Nr. 20 PF.SB.0001	FORMAZIONE DI FORATURA in opere in calcestruzzo su cordolo esistente per ancoraggio dei ferri di armatura da realizzarsi con apposito tassellatore a percussione, per una profondità ... lmeno cm 20 e un diametro di mm 16, inclusa la resina epossidica per l'ancoraggio e l'aspirazione della polvere dal foro <b>E L E M E N T I:</b>				
	<b>MANODOPERA</b>				
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,030	26,41	0,79	34,802
	<b>totale manodopera euro</b>			0,79	
	<b>NOLI</b>				
	(E) [AT.0002.0016.0002] MARTELLO PERFORATORE ora	0,030	34,29	1,03	45,374
	(E) [AT.SB.0001] Resina epossidica kg	0,034	13,38	0,45	19,824
	<b>totale noli euro</b>			1,48	
	<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>				
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0 - Incidenza Manodopera 34,80				
	<b>totale altre forniture e prestazioni euro</b>			0,00	
	Sommano euro			2,27	100,000
	Spese Generali 14.00% * (2.27) euro			0,32	
	Sommano euro			2,59	
	Utili Impresa 10% * (2.59) euro			0,26	
	<b>T O T A L E euro / cadauno</b>			2,85	
Nr. 21	RIPULITURA del ghiaietto, dei frammenti di materiale lapideo e dei materiali terrosi				
	<b>A R I P O R T A R E</b>				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>				
PF.SB.0002	presenti lungo il ciglio stradale e le cunette, oltre che a tergo dei muretti e cordoli posti ... ta, da eseguirsi a mano o con mezzo meccanico, compreso l'allontanamento e il trasporto a discarica. Ogni onere incluso. <b>E L E M E N T I:</b>				
	<b>MANODOPERA</b>				
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,350	29,30	10,26	40,844
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,350	26,41	9,24	36,783
	<b>totale manodopera euro</b>			19,50	
	<b>MATERIALI</b>				
	(E) [PR.0001.0013.0094] MINIPALA SPAZZATRICE GOMMATA peso 38 q.li (potenza HP 73) gi ... ora	0,121	20,00	2,42	9,634
	(E) [PR.0001.0013.0003] ESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, esclusi l' o ... ora	0,128	24,89	3,19	12,699
	(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	1,000	0,01	0,01	0,040
	<b>totale materiali euro</b>			5,62	
	<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>				
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0				
	- Incidenza Manodopera 77,63				
	<b>totale altre forniture e prestazioni euro</b>			0,00	
	Sommano euro			25,12	100,000
	Spese Generali 14.00% * (25.12) euro			3,52	
	Sommano euro			28,64	
	Utili Impresa 10% * (28.64) euro			2,86	
	<b>T O T A L E euro / metri cubi</b>			31,50	
	<b>A R I P O R T A R E</b>				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>				
	<b><u>ANALISI DEI PREZZI INCLUSE</u></b>				
Nr. 22 PF.0001.000 9.0009	<p>CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. 17 03 02 - Miscele bituminose diverse da quelle di cui alle voci 17 03 01 - BITUMI Conferimento dei rifiuti presso impia ... so, da presentare in copia conforme alla Direzione dei Lavori in sede di emissione dello Stato d'Avanzamento dei Lavori.</p> <p><b>E L E M E N T I:</b></p> <p style="text-align: center;"><b>MATERIALI</b></p> <p>(E) [PR.0001.0005.0009] CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. ... tonnellate</p> <p style="text-align: right;"><b>totale materiali euro</b></p> <p style="text-align: center;"><b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b></p> <p>ULTERIORI INFORMAZIONI</p> <p>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03</p> <p>- Incidenza Manodopera 0</p> <p style="text-align: right;"><b>totale altre forniture e prestazioni euro</b></p> <p style="text-align: right;">Sommano euro Spese Generali 15.00% * (12.00) euro</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro Utili Impresa 10% * (13.80) euro</p> <p style="text-align: right;"><b>T O T A L E euro / tonnellate</b></p>	1,000	12,00	12,00	100,000
				12,00	
				0,00	
				12,00	100,000
				1,80	
				13,80	
				1,38	
				15,18	
Nr. 23 PF.0012.001 8.0012	<p>Trasporto ad impianto autorizzato di materiale di risulta, proveniente da scavi, demolizioni e rimozioni, eseguito in zone disagiate con autocarro di portata fino a 100 quintali; c ... i andata e di ritorno con percorrenza entro i limiti di 20 km, con la sola esclusione dei relativi oneri di smaltimento.</p> <p><b>E L E M E N T I:</b></p> <p style="text-align: center;"><b>MANODOPERA</b></p> <p>(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora</p> <p style="text-align: right;"><b>totale manodopera euro</b></p> <p style="text-align: center;"><b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b></p> <p>(A) [SL.0002.0016.0007] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... di cui MDO= 55.285%; MAT= 24.453%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>ULTERIORI INFORMAZIONI</p> <p>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.15</p> <p>- Incidenza Manodopera 63.39</p> <p style="text-align: right;"><b>totale altre forniture e prestazioni euro</b></p> <p style="text-align: right;">Sommano euro Spese Generali 14.00% * (67.09) euro</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro Utili Impresa 10% * (76.48) euro</p> <p style="text-align: right;"><b>T O T A L E euro / metri cubi</b></p>	0,900	26,41	23,77	35,430
				23,77	
				43,32	64,570
				67,09	100,000
				9,39	
				76,48	
				7,65	
				84,13	
Nr. 24 SL.0001.000 2.0001	<p>GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già 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</p> <p><b>E L E M E N T I:</b></p> <p style="text-align: center;"><b>MATERIALI</b></p> <p>(E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ... percentuale per ora</p> <p>(E) [PR.0001.0013.0078] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora</p> <p style="text-align: right;"><b>totale materiali euro</b></p>	0,170	1,00	0,17	3,366
		1,000	4,88	4,88	96,634
				5,05	
	<b>A R I P O R T A R E</b>			5,05	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	<b>RIPORTO</b>			5,05	
	<p style="text-align: center;"><b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b></p> <p>ULTERIORI INFORMAZIONI</p> <p>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01</p> <p>- Incidenza Manodopera 0</p> <p style="text-align: right;"><b>totale altre forniture e prestazioni euro</b></p> <p style="text-align: right;">Sommano euro</p> <p style="text-align: right;">Spese Generali 15.00% * (5.05) euro</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro</p> <p style="text-align: right;">Utili Impresa 10% * (5.81) euro</p> <p style="text-align: right;"><b>TOTALE euro / ora</b></p>			0,00	
				5,05	100,000
				0,76	
				5,81	
				0,58	
				6,39	
Nr. 25 SL.0002.000 1.0002	<p>MACCHINARIO VARIO già esistente in cantiere VIBRATORE ad ago a immersione per calcestruzzi</p> <p><b>ELEMENTI:</b></p> <p style="text-align: center;"><b>MATERIALI</b></p> <p>(E) [PR.0001.0009.0001] RICAMBI, CONSUMI E ASSICURAZIONI, a stima cadauno</p> <p style="text-align: right;"><b>totale materiali euro</b></p> <p style="text-align: center;"><b>NOLI</b></p> <p>(E) [AT.0002.0001.0001] MACCHINARIO VARIO già esistente in cantiere, esclusi consumi ... ora</p> <p style="text-align: right;"><b>totale noli euro</b></p> <p style="text-align: center;"><b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b></p> <p>ULTERIORI INFORMAZIONI</p> <p>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01</p> <p>- Incidenza Manodopera 0</p> <p style="text-align: right;"><b>totale altre forniture e prestazioni euro</b></p> <p style="text-align: right;">Sommano euro</p> <p style="text-align: right;">Spese Generali 14.00% * (2.62) euro</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro</p> <p style="text-align: right;">Utili Impresa 10% * (2.99) euro</p> <p style="text-align: right;"><b>TOTALE euro / ora</b></p>	238,000	0,01	2,38	90,840
				2,38	
		1,000	0,24	0,24	9,160
				0,24	
				0,00	
				2,62	100,000
				0,37	
				2,99	
				0,30	
				3,29	
Nr. 26 SL.0002.000 1.0003	<p>MACCHINARIO VARIO già esistente in cantiere SEGA CIRCLARE elettrica a banco</p> <p><b>ELEMENTI:</b></p> <p style="text-align: center;"><b>MATERIALI</b></p> <p>(E) [PR.0001.0009.0001] RICAMBI, CONSUMI E ASSICURAZIONI, a stima cadauno</p> <p style="text-align: right;"><b>totale materiali euro</b></p> <p style="text-align: center;"><b>NOLI</b></p> <p>(E) [AT.0002.0001.0002] MACCHINARIO VARIO già esistente in cantiere, esclusi consumi ... ora</p> <p style="text-align: right;"><b>totale noli euro</b></p> <p style="text-align: center;"><b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b></p> <p>ULTERIORI INFORMAZIONI</p> <p>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01</p> <p>- Incidenza Manodopera 0</p> <p style="text-align: right;"><b>totale altre forniture e prestazioni euro</b></p> <p style="text-align: right;">Sommano euro</p> <p style="text-align: right;">Spese Generali 14.00% * (3.13) euro</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro</p> <p style="text-align: right;">Utili Impresa 10% * (3.57) euro</p> <p style="text-align: right;"><b>TOTALE euro / ora</b></p>	284,000	0,01	2,84	90,735
				2,84	
		1,000	0,29	0,29	9,265
				0,29	
				0,00	
				3,13	100,000
				0,44	
				3,57	
				0,36	
				3,93	
	<b>A RIPORTARE</b>				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>				
Nr. 27 SL.0002.000 3.0001	GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già 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>				
	<b>MANODOPERA</b>				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	1,000	31,54	31,54	75,310
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,040	31,54	1,26	3,009
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,040	29,30	1,17	2,794
	<b>totale manodopera euro</b>			33,97	
	<b>MATERIALI</b>				
	(E) [PR.0001.0003.0001] ENERGIA ELETTRICA già installata in cantiere, per azionamento ... kWh	11,250	0,18	2,03	4,847
	(E) [PR.0001.0008.0001] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima cadauno	0,210	1,00	0,21	0,501
	(E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima cadauno	0,620	1,00	0,62	1,480
	<b>totale materiali euro</b>			2,86	
	<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>				
	(A) [SL.0001.0002.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora	1,000	5,05	5,05	12,058
	<b>ULTERIORI INFORMAZIONI</b>				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.09				
	- Incidenza Manodopera 64.12				
	<b>totale altre forniture e prestazioni euro</b>			5,05	
	Sommano euro			41,88	100,000
	Spese Generali 14.00% * (41.88) euro			5,86	
	Sommano euro			47,74	
	Utili Impresa 10% * (47.74) euro			4,77	
	<b>T O T A L E euro / ora</b>			52,51	
Nr. 28 SL.0002.001 3.0003	ESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, compresi l'operatore, i consumi di carburante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione e l'assicurazione (potenza HP 122) peso 150 q.li <b>E L E M E N T I:</b>				
	<b>MANODOPERA</b>				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	1,000	31,54	31,54	38,319
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,050	31,54	1,58	1,920
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,050	29,30	1,47	1,786
	<b>totale manodopera euro</b>			34,59	
	<b>MATERIALI</b>				
	(E) [PR.0001.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in pa ... litri	13,420	1,29	17,31	21,030
	(E) [PR.0001.0008.0001] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima cadauno	2,580	1,00	2,58	3,134
	(E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima cadauno	2,070	1,00	2,07	2,515
	(E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ... percentuale per ora	0,870	1,00	0,87	1,057
	(E) [PR.0001.0013.0003] ESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, esclusi l' o ... ora	1,000	24,89	24,89	30,239
	<b>totale materiali euro</b>			47,72	
	<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>				
	<b>ULTERIORI INFORMAZIONI</b>				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.19				
	- Incidenza Manodopera 33.22				
	<b>totale altre forniture e prestazioni euro</b>			0,00	
	Sommano euro			82,31	100,000
	Spese Generali 14.00% * (82.31) euro			11,52	
	Sommano euro			93,83	
	Utili Impresa 10% * (93.83) euro			9,38	
	<b>A R I P O R T A R E</b>				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>				
	<b>T O T A L E euro / ora</b>			103,21	
Nr. 29 SL.0002.001 3.0041	MINIPALA SPAZZATRICE GOMMATA (potenza HP 48) con benna da mc.0,37, già esistente in cantiere, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione peso 38 q.li <b>E L E M E N T I:</b>				
	<b>MANODOPERA</b>				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	1,000	31,54	31,54	49,693
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,030	31,54	0,95	1,497
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,030	29,30	0,88	1,386
	<b>totale manodopera euro</b>			33,37	
	<b>MATERIALI</b>				
	(E) [PR.0001.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in pa ... litri	5,280	1,29	6,81	10,729
	(E) [PR.0001.0008.0001] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima cadauno	1,550	1,00	1,55	2,442
	(E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima cadauno	1,200	1,00	1,20	1,891
	(E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ... percentuale per ora	0,540	1,00	0,54	0,851
	(E) [PR.0001.0013.0094] MINIPALA SPAZZATRICE GOMMATA peso 38 q.li (potenza HP 73) gi ... ora	1,000	20,00	20,00	31,511
	<b>totale materiali euro</b>			30,10	
	<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>				
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.1				
	- Incidenza Manodopera 41.56				
	<b>totale altre forniture e prestazioni euro</b>			0,00	
	Sommano euro			63,47	100,000
	Spese Generali 14.00% * (63.47) euro			8,89	
	Sommano euro			72,36	
	Utili Impresa 10% * (72.36) euro			7,24	
	<b>T O T A L E euro / ora</b>			79,60	
Nr. 30 SL.0002.001 3.0042	MACCHINA SCARIFICATRICE a freddo o caldo, di qualsiasi dimensione, cingolata o gommata, completa di fresa regolabile e nastro trasportatore per carico diretto sull'autocarro <b>E L E M E N T I:</b>				
	<b>MANODOPERA</b>				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,030	31,54	0,95	0,600
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	1,000	31,54	31,54	19,928
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,030	29,30	0,88	0,556
	<b>totale manodopera euro</b>			33,37	
	<b>MATERIALI</b>				
	(E) [PR.0001.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in pa ... litri	30,000	1,29	38,70	24,452
	(E) [PR.0001.0008.0001] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima cadauno	5,000	1,00	5,00	3,159
	(E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima cadauno	15,000	1,00	15,00	9,477
	(E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ... percentuale per ora	1,200	1,00	1,20	0,758
	(E) [PR.0001.0013.0095] Macchina Scarificatrice a freddo o caldo, di qualsiasi peso ... ora	1,000	65,00	65,00	41,069
	<b>totale materiali euro</b>			124,90	
	<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>				
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.24				
	- Incidenza Manodopera 16.67				
	<b>totale altre forniture e prestazioni euro</b>			0,00	
	Sommano euro			158,27	100,000
	Spese Generali 14.00% * (158.27) euro			22,16	
	<b>A R I P O R T A R E</b>			180,43	



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>			180,43	
	Sommano euro			180,43	
	Utili Impresa 10% * (180.43) euro			18,04	
	<b>T O T A L E euro / ora</b>			198,47	
Nr. 31 SL.0002.001 4.0001	MOTOCOMPRESSORE D'ARIA rotativo, con resa d'aria di 3000 l/min, già esistente in cantiere, compreso l'intervento saltuario del motorista, i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione SOLA MACCHINA IN MARCIA <b>E L E M E N T I:</b> <b>MANODOPERA</b> (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora <b>totale manodopera euro</b> <b>MATERIALI</b> (E) [PR.0001.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in pa ... litri (E) [PR.0001.0008.0001] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima cadauno (E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima cadauno (E) [PR.0001.0013.0048] MOTOCOMPRESSORE D'ARIA rotativo, con resa d'aria di 3000 l/m ... ora <b>totale materiali euro</b> <b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b> ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.04 - Incidenza Manodopera 24.37 <b>totale altre forniture e prestazioni euro</b>  Sommano euro Spese Generali 14.00% * (16.57) euro  Sommano euro Utili Impresa 10% * (18.89) euro <b>T O T A L E euro / ora</b>	0,104 0,030 0,030	31,54 31,54 29,30	3,28 0,95 0,88	19,795 5,733 5,311
	<b>totale manodopera euro</b>			5,11	
	<b>MATERIALI</b>				
	(E) [PR.0001.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in pa ... litri	1,600	1,29	2,06	12,432
	(E) [PR.0001.0008.0001] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima cadauno	0,310	1,00	0,31	1,871
	(E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima cadauno	0,150	1,00	0,15	0,905
	(E) [PR.0001.0013.0048] MOTOCOMPRESSORE D'ARIA rotativo, con resa d'aria di 3000 l/m ... ora	1,000	8,94	8,94	53,953
	<b>totale materiali euro</b>			11,46	
	<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>				
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.04				
	- Incidenza Manodopera 24.37				
	<b>totale altre forniture e prestazioni euro</b>			0,00	
	Sommano euro			16,57	100,000
	Spese Generali 14.00% * (16.57) euro			2,32	
	Sommano euro			18,89	
	Utili Impresa 10% * (18.89) euro			1,89	
	<b>T O T A L E euro / ora</b>			20,78	
Nr. 32 SL.0002.001 5.0003	RULLO COMPRESSORE già esistente in cantiere, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione tipo TANDEM VIBRANTE A DOPPIA TRAZIONE, HP 44, peso Kg.5000 <b>E L E M E N T I:</b> <b>MANODOPERA</b> (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora <b>totale manodopera euro</b> <b>MATERIALI</b> (E) [PR.0001.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in pa ... litri (E) [PR.0001.0008.0001] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima cadauno (E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima cadauno (E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ... percentuale per ora (E) [PR.0001.0013.0054] RULLO COMPRESSORE già esistente in cantiere, esclusi l'opera ... ora <b>totale materiali euro</b> <b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b> ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.13 - Incidenza Manodopera 48.06 <b>totale altre forniture e prestazioni euro</b>	1,000 0,040 0,040	31,54 31,54 29,30	31,54 1,26 1,17	56,452 2,255 2,094
	<b>totale manodopera euro</b>			33,97	
	<b>MATERIALI</b>				
	(E) [PR.0001.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in pa ... litri	3,300	1,29	4,26	7,625
	(E) [PR.0001.0008.0001] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima cadauno	0,410	1,00	0,41	0,734
	(E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima cadauno	0,520	1,00	0,52	0,931
	(E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ... percentuale per ora	0,560	1,00	0,56	1,002
	(E) [PR.0001.0013.0054] RULLO COMPRESSORE già esistente in cantiere, esclusi l'opera ... ora	1,000	16,15	16,15	28,906
	<b>totale materiali euro</b>			21,90	
	<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>				
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.13				
	- Incidenza Manodopera 48.06				
	<b>totale altre forniture e prestazioni euro</b>			0,00	
	<b>A R I P O R T A R E</b>			55,87	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>			55,87	
	Sommano euro			55,87	100,000
	Spese Generali 14.00% * (55.87) euro			7,82	
	Sommano euro			63,69	
	Utili Impresa 10% * (63.69) euro			6,37	
	<b>T O T A L E euro / ora</b>			70,06	
Nr. 33 SL.0002.001 5.0006	VIBROFINITRICE CINGOLATA per stesa di sovrastrutture stradali, avente larghezza max di stesa, con estensori idraulici, di m 4.65, capacità della tramoggia m³ 5, motore Diesel da HP ... ompresi gli operatori, i consumi di carburanti e lubrificanti, i ricambi e gli oneri di manutenzione, e l'assicurazione. <b>E L E M E N T I:</b>				
	<b>MANODOPERA</b>				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	1,000	31,54	31,54	25,895
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,050	31,54	1,58	1,297
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,050	29,30	1,47	1,207
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	1,000	29,30	29,30	24,056
	<b>totale manodopera euro</b>			63,89	
	<b>MATERIALI</b>				
	(E) [PR.0001.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in pa ... litri	10,230	1,29	13,20	10,837
	(E) [PR.0001.0008.0001] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima cadauno	1,550	1,00	1,55	1,273
	(E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima cadauno	4,650	1,00	4,65	3,818
	(E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ... percentuale per ora	1,300	1,00	1,30	1,067
	(E) [PR.0001.0013.0062] VIBROFINITRICE CINGOLATA per stesa di sovrastrutture stradali ... ora	1,000	37,21	37,21	30,550
	<b>totale materiali euro</b>			57,91	
	<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>				
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.27				
	- Incidenza Manodopera 41.47				
	<b>totale altre forniture e prestazioni euro</b>			0,00	
	Sommano euro			121,80	100,000
	Spese Generali 14.00% * (121.80) euro			17,05	
	Sommano euro			138,85	
	Utili Impresa 10% * (138.85) euro			13,89	
	<b>T O T A L E euro / ora</b>			152,74	
Nr. 34 SL.0002.001 6.0002	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 1,5 t <b>E L E M E N T I:</b>				
	<b>MANODOPERA</b>				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	1,000	31,54	31,54	67,451
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,030	31,54	0,95	2,032
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,030	29,30	0,88	1,882
	<b>totale manodopera euro</b>			33,37	
	<b>MATERIALI</b>				
	(E) [PR.0001.0002.0002] GASOLIO per autotrazione, alla pompa litri	6,020	1,29	7,77	16,617
	(E) [PR.0001.0008.0002] LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima cadauno	1,290	1,00	1,29	2,759
	(E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima cadauno	0,520	1,00	0,52	1,112
	(E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ... percentuale per ora	0,130	1,00	0,13	0,278
	(E) [PR.0001.0013.0018] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, esclusi conducente, consu ... ora	1,000	3,68	3,68	7,870
	<b>totale materiali euro</b>			13,39	
	<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>				
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.11				
	<b>A R I P O R T A R E</b>			46,76	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>			46,76	
	- Incidenza Manodopera 56.42				
	<b>totale altre forniture e prestazioni euro</b>			0,00	
	Sommano euro			46,76	100,000
	Spese Generali 14.00% * (46.76) euro			6,55	
	Sommano euro			53,31	
	Utili Impresa 10% * (53.31) euro			5,33	
	<b>T O T A L E euro / ora</b>			58,64	
Nr. 35 SL.0002.001 6.0003	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>				
	<b>MANODOPERA</b>				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	1,000	31,54	31,54	59,476
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,030	31,54	0,95	1,791
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,030	29,30	0,88	1,659
	<b>totale manodopera euro</b>			33,37	
	<b>MATERIALI</b>				
	(E) [PR.0001.0002.0002] GASOLIO per autotrazione, alla pompa litri	7,630	1,29	9,84	18,556
	(E) [PR.0001.0008.0002] LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima cadauno	1,550	1,00	1,55	2,923
	(E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima cadauno	0,620	1,00	0,62	1,169
	(E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ... percentuale per ora	0,260	1,00	0,26	0,490
	(E) [PR.0001.0013.0019] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, esclusi conducente, consu ... ora	1,000	7,39	7,39	13,936
	<b>totale materiali euro</b>			19,66	
	<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>				
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.12				
	- Incidenza Manodopera 49.75				
	<b>totale altre forniture e prestazioni euro</b>			0,00	
	Sommano euro			53,03	100,000
	Spese Generali 14.00% * (53.03) euro			7,42	
	Sommano euro			60,45	
	Utili Impresa 10% * (60.45) euro			6,05	
	<b>T O T A L E euro / ora</b>			66,50	
Nr. 36 SL.0002.001 6.0006	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 30,0 t <b>E L E M E N T I :</b>				
	<b>MANODOPERA</b>				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	1,000	31,54	31,54	37,132
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,030	31,54	0,95	1,118
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,030	29,30	0,88	1,036
	<b>totale manodopera euro</b>			33,37	
	<b>MATERIALI</b>				
	(E) [PR.0001.0002.0002] GASOLIO per autotrazione, alla pompa litri	21,700	1,29	27,99	32,953
	(E) [PR.0001.0008.0002] LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima cadauno	3,100	1,00	3,10	3,650
	(E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima cadauno	1,550	1,00	1,55	1,825
	(E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ... percentuale per ora	0,640	1,00	0,64	0,753
	(E) [PR.0001.0013.0022] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, esclusi conducente, consu ... ora	1,000	18,29	18,29	21,533
	<b>totale materiali euro</b>			51,57	
	<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>				
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.19				
	<b>A R I P O R T A R E</b>			84,94	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>			84,94	
	- Incidenza Manodopera 31.06				
	<b>totale altre forniture e prestazioni euro</b>			0,00	
	Sommano euro			84,94	100,000
	Spese Generali 14.00% * (84.94) euro			11,89	
	Sommano euro			96,83	
	Utili Impresa 10% * (96.83) euro			9,68	
	<b>T O T A L E euro / ora</b>			106,51	
Nr. 37 SL.0002.001 6.0007	AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della gru' nelle operazioni di carico e scarico e compreso il conducente/ manovratore, consumi, manutenzione e assicurazione, della portata utile fino a: 1,5 t <b>E L E M E N T I :</b>				
	<b>MANODOPERA</b>				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	1,000	31,54	31,54	65,531
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,030	31,54	0,95	1,974
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,030	29,30	0,88	1,828
	<b>totale manodopera euro</b>			33,37	
	<b>MATERIALI</b>				
	(E) [PR.0001.0002.0002] GASOLIO per autotrazione, alla pompa litri	6,020	1,29	7,77	16,144
	(E) [PR.0001.0008.0002] LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima cadauno	1,290	1,00	1,29	2,680
	(E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima cadauno	0,520	1,00	0,52	1,080
	(E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ... percentuale per ora	0,180	1,00	0,18	0,374
	(E) [PR.0001.0013.0023] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora	1,000	5,00	5,00	10,389
	<b>totale materiali euro</b>			14,76	
	<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>				
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.11				
	- Incidenza Manodopera 54.8				
	<b>totale altre forniture e prestazioni euro</b>			0,00	
	Sommano euro			48,13	100,000
	Spese Generali 14.00% * (48.13) euro			6,74	
	Sommano euro			54,87	
	Utili Impresa 10% * (54.87) euro			5,49	
	<b>T O T A L E euro / ora</b>			60,36	
Nr. 38 SL.0002.001 6.0008	AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della gru' nelle operazioni di carico e scarico e compreso il conducente/ manovratore, consumi, manutenzione e assicurazione, della portata utile fino a: 3,0 t <b>E L E M E N T I :</b>				
	<b>MANODOPERA</b>				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	1,000	31,54	31,54	55,972
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,030	31,54	0,95	1,686
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,030	29,30	0,88	1,562
	<b>totale manodopera euro</b>			33,37	
	<b>MATERIALI</b>				
	(E) [PR.0001.0002.0002] GASOLIO per autotrazione, alla pompa litri	7,630	1,29	9,84	17,462
	(E) [PR.0001.0008.0002] LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima cadauno	1,550	1,00	1,55	2,751
	(E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima cadauno	0,620	1,00	0,62	1,100
	(E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ... percentuale per ora	0,370	1,00	0,37	0,657
	(E) [PR.0001.0013.0024] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora	1,000	10,60	10,60	18,811
	<b>totale materiali euro</b>			22,98	
	<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>				
	<b>A R I P O R T A R E</b>			56,35	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	<b>RIPORTO</b>			56,35	
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.13 - Incidenza Manodopera 46.82  <b>totale altre forniture e prestazioni euro</b>  Sommano euro Spese Generali 14.00% * (56.35) euro  Sommano euro Utili Impresa 10% * (64.24) euro  <b>TOTALE euro / ora</b>			0,00 56,35 7,89 64,24 6,42 70,66	100,000
Nr. 39 SL.0002.001 6.0009	AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della gru nelle operazioni di carico e scarico e compreso il conducente/ manovratore, consumi, manutenzione e assicurazione, della portata utile fino a: 8,0 t <b>ELEMENTI:</b>  <b>MANODOPERA</b> (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora  <b>totale manodopera euro</b>  <b>MATERIALI</b> (E) [PR.0001.0002.0002] GASOLIO per autotrazione, alla pompa litri (E) [PR.0001.0008.0002] LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima cadauno (E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima cadauno (E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ... percentuale per ora (E) [PR.0001.0013.0025] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora  <b>totale materiali euro</b>  <b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b> ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.14 - Incidenza Manodopera 42.48  <b>totale altre forniture e prestazioni euro</b>  Sommano euro Spese Generali 14.00% * (62.10) euro  Sommano euro Utili Impresa 10% * (70.79) euro  <b>TOTALE euro / ora</b>	1,000 0,030 0,030  10,920 1,810 0,930 0,400 1,000	31,54 31,54 29,30  1,29 1,00 1,00 1,00 11,50	31,54 0,95 0,88  14,09 1,81 0,93 0,40 11,50 28,73 0,00 62,10 8,69 70,79 7,08 77,87	50,789 1,530 1,417  22,689 2,915 1,498 0,644 18,519
Nr. 40 SL.0006.000 1.0003	FERRO TONDO per c.a. in barre, tipo B450C, controllato in stabilimento diam. 14 <b>ELEMENTI:</b>  <b>MANODOPERA</b> (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora  <b>totale manodopera euro</b>  <b>MATERIALI</b> (E) [PR.0006.0001.0004] FERRO TONDO per c.a. in barre, tipo B450C, controllato in st ... kilogrammi  <b>totale materiali euro</b>  <b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b> (A) [SL.0002.0016.0009] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... di cui MDO= 42.853%; MAT= 36.895%; ATT= 0.000%; ora (A) [SL.0002.0016.0009] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... di cui MDO= 42.853%; MAT= 36.895%; ATT= 0.000%; ora ULTERIORI INFORMAZIONI	0,000  1,000  0,000 0,000	26,41  0,94  62,10 62,10	0,00 0,94 0,94 0,00 0,00	0,000 100,000
	<b>A RIPORTARE</b>			0,94	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>			0,94	
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0 - Incidenza Manodopera 1.61				
	<b>totale altre forniture e prestazioni euro</b>			0,00	
	Sommano euro			0,94	100,000
	Spese Generali 14.00% * (0.94) euro			0,13	
	Sommano euro			1,07	
	Utili Impresa 10% * (1.07) euro			0,11	
	<b>T O T A L E euro / kilogrammi</b>			1,18	
Nr. 41 SL.0006.000 2.0003	RETE ELETTRICALDATA B450A e B450C con filo diam. 8 mm, in pannelli standard 400x225, maglia 15x15 o 20x20 <b>E L E M E N T I:</b>				
	<b>MANODOPERA</b>				
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,000	26,41	0,00	0,000
	<b>totale manodopera euro</b>			0,00	
	<b>MATERIALI</b>				
	(E) [PR.0006.0002.0003] RETE ELETTRICALDATA B450A o B450C con filo diam. 8 mm, in pa ... kilogrammi	1,000	1,20	1,20	95,238
	<b>totale materiali euro</b>			1,20	
	<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>				
	(A) [SL.0002.0016.0009] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... di cui MDO= 42.853%; MAT= 36.895%; ATT= 0.000%; ora	0,001	62,10	0,06	4,762
	(A) [SL.0002.0016.0009] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... di cui MDO= 42.853%; MAT= 36.895%; ATT= 0.000%; ora	0,000	62,10	0,00	0,000
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0 - Incidenza Manodopera 1.88				
	<b>totale altre forniture e prestazioni euro</b>			0,06	
	Sommano euro			1,26	100,000
	Spese Generali 14.00% * (1.26) euro			0,18	
	Sommano euro			1,44	
	Utili Impresa 10% * (1.44) euro			0,14	
	<b>T O T A L E euro / kilogrammi</b>			1,58	
Nr. 42 SL.0006.000 4.0001	CHIODI (punte piane), misure varie <b>E L E M E N T I:</b>				
	<b>MANODOPERA</b>				
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,001	26,41	0,03	1,613
	<b>totale manodopera euro</b>			0,03	
	<b>MATERIALI</b>				
	(E) [PR.0006.0005.0004] CHIODI (punte piane), misure varie kilogrammi	1,000	1,74	1,74	93,548
	<b>totale materiali euro</b>			1,74	
	<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>				
	(A) [SL.0002.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... di cui MDO= 56.907%; MAT= 22.834%; ATT= 0.000%; ora	0,002	46,76	0,09	4,839
	(A) [SL.0002.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... di cui MDO= 56.907%; MAT= 22.834%; ATT= 0.000%; ora	0,000	46,76	0,00	0,000
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0 - Incidenza Manodopera 4.26				
	<b>totale altre forniture e prestazioni euro</b>			0,09	
	<b>A R I P O R T A R E</b>			1,86	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>			1,86	
	Sommano euro			1,86	100,000
	Spese Generali 14.00% * (1.86) euro			0,26	
	Sommano euro			2,12	
	Utili Impresa 10% * (2.12) euro			0,21	
	<b>T O T A L E euro / kilogrammi</b>			2,33	
Nr. 43 SL.0007.000 1.0001	DISARMANTE emulsionabile per casseri in legno <b>E L E M E N T I :</b> <b>MANODOPERA</b> (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,001	26,41	0,03	0,448
	<b>totale manodopera euro</b>			0,03	
	<b>MATERIALI</b>				
	(E) [PR.0001.0006.0003] PALLETS PER MERCI VARIE A PERDERE cadauno	0,002	14,41	0,03	0,448
	(E) [PR.0007.0001.0001] DISARMANTE emulsionabile per casseri in legno kilogrammi	1,000	6,55	6,55	97,761
	<b>totale materiali euro</b>			6,58	
	<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>				
	(A) [SL.0002.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... di cui MDO= 64.692%; MAT= 15.064%; ATT= 0.000%; ora	0,000	41,88	0,00	0,000
	(A) [SL.0002.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... di cui MDO= 56.907%; MAT= 22.834%; ATT= 0.000%; ora	0,002	46,76	0,09	1,343
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.02 - Incidenza Manodopera 1.07				
	<b>totale altre forniture e prestazioni euro</b>			0,09	
	Sommano euro			6,70	100,000
	Spese Generali 14.00% * (6.70) euro			0,94	
	Sommano euro			7,64	
	Utili Impresa 10% * (7.64) euro			0,76	
	<b>T O T A L E euro / kilogrammi</b>			8,40	
Nr. 44 SL.0008.000 1.0001	TRAVI ABETE U.T. misure varie <b>E L E M E N T I :</b> <b>MANODOPERA</b> (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,400	26,41	10,56	4,590
	<b>totale manodopera euro</b>			10,56	
	<b>MATERIALI</b>				
	(E) [PR.0008.0001.0001] TRAVI ABETE U.T. misure varie metri cubi	1,000	194,66	194,66	84,613
	<b>totale materiali euro</b>			194,66	
	<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>				
	(A) [SL.0002.0016.0009] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... di cui MDO= 42.853%; MAT= 36.895%; ATT= 0.000%; ora	0,300	62,10	18,63	8,098
	(A) [SL.0002.0016.0009] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... di cui MDO= 42.853%; MAT= 36.895%; ATT= 0.000%; ora	0,100	62,10	6,21	2,699
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.52 - Incidenza Manodopera 8.22				
	<b>totale altre forniture e prestazioni euro</b>			24,84	
	Sommano euro			230,06	100,000
	Spese Generali 14.00% * (230.06) euro			32,21	
	Sommano euro			262,27	
	<b>A R I P O R T A R E</b>			262,27	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>			262,27	
	Utili Impresa 10% * (262.27) euro			26,23	
	<b>T O T A L E euro / metri cubi</b>			288,50	
Nr. 45 SL.0008.000 1.0002	TAVOLE ABETE SOTTOMISURA mm 25, larghezza variabile 8/16, lunghezza 400 cm <b>E L E M E N T I:</b>				
	<b>MANODOPERA</b>				
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,400	26,41	10,56	3,433
	<b>totale manodopera euro</b>			10,56	
	<b>MATERIALI</b>				
	(E) [PR.0008.0001.0002] TAVOLE ABETE SOTTOMISURA mm 25, larghezza variabile 8/16, lu ... metri cubi	1,000	272,16	272,16	88,490
	<b>totale materiali euro</b>			272,16	
	<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>				
	(A) [SL.0002.0016.0009] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... di cui MDO= 42.853%; MAT= 36.895%; ATT= 0.000%; ora	0,300	62,10	18,63	6,057
	(A) [SL.0002.0016.0009] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... di cui MDO= 42.853%; MAT= 36.895%; ATT= 0.000%; ora	0,100	62,10	6,21	2,019
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.69 - Incidenza Manodopera 6.15				
	<b>totale altre forniture e prestazioni euro</b>			24,84	
	Sommano euro			307,56	100,000
	Spese Generali 14.00% * (307.56) euro			43,06	
	Sommano euro			350,62	
	Utili Impresa 10% * (350.62) euro			35,06	
	<b>T O T A L E euro / metri cubi</b>			385,68	
Nr. 46 SL.0015.000 1.0001	PITTURA SPARTITRAFFICO colori bianco e giallo <b>E L E M E N T I:</b>				
	<b>MANODOPERA</b>				
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,005	26,41	0,13	0,660
	<b>totale manodopera euro</b>			0,13	
	<b>MATERIALI</b>				
	(E) [PR.0015.0001.0001] PITTURA SPARTITRAFFICO colori bianco e giallo litri	1,000	18,88	18,88	95,789
	<b>totale materiali euro</b>			18,88	
	<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>				
	(A) [SL.0002.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... di cui MDO= 56.907%; MAT= 22.834%; ATT= 0.000%; ora	0,015	46,76	0,70	3,551
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.04 - Incidenza Manodopera 2.53				
	<b>totale altre forniture e prestazioni euro</b>			0,70	
	Sommano euro			19,71	100,000
	Spese Generali 14.00% * (19.71) euro			2,76	
	Sommano euro			22,47	
	Utili Impresa 10% * (22.47) euro			2,25	
	<b>T O T A L E euro / litri</b>			24,72	
	<b>A R I P O R T A R E</b>				



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>				
	<b><u>COSTI ELEMENTARI</u></b>				
Nr. 47 AT.0002.000 1.0001	MACCHINARIO VARIO già esistente in cantiere, esclusi consumi, accessori e manutenzione ed escluso il personale di manovra VIBRATORE ad ago a immersione per calcestruzzi  euro / ora			0,24	
Nr. 48 AT.0002.000 1.0002	MACCHINARIO VARIO già esistente in cantiere, esclusi consumi, accessori e manutenzione ed escluso il personale di manovra SEGA CIRCOLARE elettrica a banco  euro / ora			0,29	
Nr. 49 AT.0002.001 6.0001	MARTELLLO BATTIPALO ad aria compressa per l'impiego all'aperto  euro / ora			38,45	
Nr. 50 AT.0002.001 6.0002	MARTELLLO PERFORATORE  euro / ora			34,29	
Nr. 51 AT.0002.001 6.0003	MACCHINA TRACCIALINEE SEMOVENTE PER LA POSA DELLA SEGNALETICA ORIZZONTALE  euro / ora			39,93	
Nr. 52 AT.SB.0001	Resina epossidica  euro / kg			13,38	
Nr. 53 PR.0001.000 2.0001	GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in partite da 2000 l  euro / litri			1,29	
Nr. 54 PR.0001.000 2.0002	GASOLIO per autotrazione, alla pompa  euro / litri			1,29	
Nr. 55 PR.0001.000 3.0001	ENERGIA ELETTRICA già installata in cantiere, per azionamento macchinari  euro / kWh			0,18	
Nr. 56 PR.0001.000 5.0009	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. 17 03 02 - Miscele bituminose diverse da quelle di cui alle voci 17 03 01 - BITUMI  euro / tonnellate			12,00	
Nr. 57 PR.0001.000 6.0003	PALLETS PER MERCI VARIE A PERDERE  euro / cadauno			14,41	
Nr. 58 PR.0001.000 8.0001	LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima  euro / cadauno			1,00	
Nr. 59 PR.0001.000 8.0002	LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima  euro / cadauno			1,00	
Nr. 60 PR.0001.000 9.0001	RICAMBI, CONSUMI E ASSICURAZIONI, a stima  euro / cadauno			0,01	
Nr. 61 PR.0001.000 9.0002	RICAMBI, a stima  euro / cadauno			1,00	
Nr. 62 PR.0001.000 9.0003	Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, relativo alle assicurazioni obbligatorie, bolli tasse etc.  euro / percentuale per ora			1,00	
Nr. 63 PR.0001.001 1.0001	ONERI VARI, a stima  euro / cadauno			0,01	
Nr. 64 PR.0001.001 3.0003	ESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, esclusi l' operatore, i consumi di carburante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione, l'assicurazione ed i bolli per (potenza media HP 122) peso 150 q.li  euro / ora			24,89	
Nr. 65 PR.0001.001 3.0018	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, esclusi conducente, consumi, manutenzione, ma compresi assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 1,5 t  euro / ora			3,68	
Nr. 66 PR.0001.001 3.0019	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, esclusi conducente, consumi, manutenzione, ma compresi assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 3,0 t  euro / ora			7,39	
	<b>A R I P O R T A R E</b>				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
R I P O R T O					
Nr. 67 PR.0001.001 3.0022	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, esclusi conducente, consumi, manutenzione, ma compresi assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 30,0 t euro / ora				18,29
Nr. 68 PR.0001.001 3.0023	AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della gru' nelle operazioni di carico e scarico ed escluso il conducente/ manovratore, consumi, manutenzione e assicurazione, della portata utile fino a: 1,5 t euro / ora				5,00
Nr. 69 PR.0001.001 3.0024	AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della gru' nelle operazioni di carico e scarico ed escluso il conducente/ manovratore, consumi, manutenzione e assicurazione, della portata utile fino a: 3,0 t euro / ora				10,60
Nr. 70 PR.0001.001 3.0025	AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della gru' nelle operazioni di carico e scarico ed escluso il conducente/ manovratore, consumi, manutenzione e assicurazione, della portata utile fino a: 8,0 t euro / ora				11,50
Nr. 71 PR.0001.001 3.0048	MOTOCOMPRESSORE D'ARIA rotativo, con resa d'aria di 3000 l/min, già esistente in cantiere, esclusi l'intervento saltuario del motorista, i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione SOLA MACCHINA euro / ora				8,94
Nr. 72 PR.0001.001 3.0054	RULLO COMPRESSORE già esistente in cantiere, esclusi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione, l'assicurazione tipo TANDEM VIBRANTE A DOPPIA TRAZIONE, HP 44, peso Kg 5000 euro / ora				16,15
Nr. 73 PR.0001.001 3.0062	VIBROFINITRICE CINGOLATA per stesa di sovrastrutture stradali, avente larghezza max di stesa, con estensori idraulici, di m 4,65, capacità della tramoggia m <sup>3</sup> 5, motore Diesel da HP ... esclusi gli operatori, i consumi di carburanti e lubrificanti, i ricambi e gli oneri di manutenzione e di assicurazione euro / ora				37,21
Nr. 74 PR.0001.001 3.0078	GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già 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 euro / ora				4,88
Nr. 75 PR.0001.001 3.0094	MINIPALA SPAZZATRICE GOMMATA peso 38 q.li (potenza HP 73) già esistente in cantiere, esclusi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi e manutenzione e l'assicurazione. euro / ora				20,00
Nr. 76 PR.0001.001 3.0095	Macchina Scarificatrice a freddo o caldo, di qualsiasi peso o dimensione, cingolata o gommata, completa di fresa regolabile e nastro trasportatore per carico diretto sull'autocarro euro / ora				65,00
Nr. 77 PR.0001.001 4.0001	IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo euro / cadauno				0,01
Nr. 78 PR.0005.000 2.0002	CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A DURABILITA' GARANTITA PER OPERE STRUTTURALI, CLASSEDI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezione .. anto di confezionamento; con resistenza caratteristica RCK pari a 30 N/mm <sup>2</sup> e classe di esposizione X0 norma UNI EN 206-1 euro / metri cubi				126,00
Nr. 79 PR.0006.000 1.0004	FERRO TONDO per c.a. in barre, tipo B450C, controllato in stabilimento diam. 14 euro / kilogrammi				0,94
Nr. 80 PR.0006.000 2.0003	RETE ELETTRICALDATA B450A o B450C con filo diam. 8 mm, in pannelli standard 400x225, maglia 15x15 o 20x20 euro / kilogrammi				1,20
Nr. 81 PR.0006.000 5.0001	FILO DI FERRO COTTO NERO diametro 1 mm euro / kilogrammi				2,26
Nr. 82	FILO DI FERRO COTTO NERO diametro 3 mm				
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		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
PR.0006.000 5.0002		euro / kilogrammi		2,00	
Nr. 83	CHIODI (punte piane), misure varie				
PR.0006.000 5.0004		euro / kilogrammi		1,74	
Nr. 84	DISARMANTE emulsionabile per casseri in legno				
PR.0007.000 1.0001		euro / kilogrammi		6,55	
Nr. 85	TRAVI ABETE U.T. misure varie				
PR.0008.000 1.0001		euro / metri cubi		194,66	
Nr. 86	TAVOLE ABETE SOTTOMISURA mm 25, larghezza variabile 8/16, lunghezza 400 cm				
PR.0008.000 1.0002		euro / metri cubi		272,16	
Nr. 87	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER MANTO D' USURA (TAPPETO) COSTITUITO DA PIETRISCHETTO 2/7 MM, SABBIA E FILLER, IMPASTATO A CALDO IN APPOSITO IMPIANTO CON BITUME IN RAGIONE DEL 5,5/6,5% IN PESO - FRANCO CANTIERE NEL RAGGIO MAX DI 40 KM				
PR.0014.000 3.0004		euro / metri cubi		138,34	
Nr. 88	EMULSIONE BITUMINOSA BASICA, al 50%, in fusti - FRANCO CANTIERE NEL RAGGIO MAX DI 40 KM				
PR.0014.000 4.0001		euro / litri		1,27	
Nr. 89	PITTURA SPARTITRAFFICO colori bianco e giallo				
PR.0015.000 1.0001		euro / litri		18,88	
Nr. 90	Barriera stradale di sicurezza classe N2 B.L.				
PR.0079.000 1.0001		euro / metri		35,00	
Nr. 91	Dispositivi rifrangenti				
PR.0079.000 1.0021		euro / cadauno		2,59	
Nr. 92	Elementi di collegamento con barriere di classe o tipologia diverse				
PR.0079.000 1.0022		euro / cadauno		43,68	
Nr. 93	OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)				
RU.0001.000 1.0001		euro / ora		31,54	
Nr. 94	OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)				
RU.0001.000 1.0002		euro / ora		29,30	
Nr. 95	OPERAIO COMUNE (Media Regionale)				
RU.0001.000 1.0003		euro / ora		26,41	
Nr. 96	CAPO-SQUADRA (Media Regionale)				
RU.0001.000 1.0004		euro / ora		33,08	
	Nuoro, 01/03/2020				
	<b>Il Tecnico</b>				
	A R I P O R T A R E				