



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

Assessoradu de sos traballos pùblicos
Assessorato dei lavori pubblici

**Direzione Generale
Servizio territoriale opere idrauliche di Oristano**

**Servizio tecnico relativo all'Analisi, studi e redazione progetto di manutenzione dell'alveo
del fiume Tirso con programmazione degli interventi di manutenzione.**

(Servizio di piena 2015)

Ricompreso nel programma "Servizio di piena e Intervento Idraulico" anno 2017.

Approvato con Decreto dell'Assessore regionale dei Lavori Pubblici n. 4 (Prot. n. 2123/GAB) del 27.06.2017.

**Realizzazione dell'intervento di difesa spondale in sinistra dell'ansa
del fiume Tirso in località Cabitza a valle del ponte di Brabau, previsti
dal progetto di manutenzione dell'alveo del fiume Tirso**

PROGETTO DEFINITIVO

Analisi dei prezzi

Allegato:

G3

Scala:

Redatto da:

Responsabile della progettazione: **Ing. Tonino Mulas**

Progettazione:

Aspetti geologici: **Geol. Orlando Antonio Mereu**

Aspetti idraulici: **Ing. Tonino Mulas**

Ing. Gian Lorenzo Cugusi

Ing. Michele Ortu

Rilievi plano-batimetrici: **Ing. Michele Ortu**

Coordinatore per la sicurezza in fase progettazione: **Ing. Gian Lorenzo Cugusi**

Committente	Direzione Generale Servizio territoriale opere idrauliche di Oristano			Responsabile del Settore Opere Idrauliche e Assetto Idrogeologico Ing. Stefano Piga
29.10.2018				Ing. Tonino Mulas via Toniolo n.17 09170 — Oristano t.mulas@ording.or.it
DATA EMISSIONE	INDICE REVISIONI	DATA	DESCRIZIONE DELLA MODIFICA	
Ottobre 2018				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		incid. %
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					
Nr. 1 Nv.02	<u>ANALISI DEI PREZZI</u>					
	Rimozione-bonifica tubature del Dn 125 mm in cemento-amianto, nel pieno rispetto delle normative di legge in vigore in materia di bonifica di materiali contenenti amianto, ed in p ... ti competenti secondo la normativa vigente e quanto altro occorre per dare il lavoro finito ed a perfetta regola d'arte.					
	E L E M E N T I:					
	(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,500	25,82	12,91	3,642
	(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO	ora	0,200	24,19	4,84	1,365
	(A) [B.0002.0002.0006] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile, ... so o ribaltabile, dotato di gruetta impiegata nelle operazioni di carico e/o scarico portata 1.5 t	ora	0,100	25,69	2,57	0,725
	(A) [B.0006.0007.0003] PALLETS PER MERCI VARIE A PERDERE	cad	1,000	12,87	12,87	3,631
	(E) [Nva.03] INCAPSULAMENTO, Dopo essere stato scoperto il tratto di con ...	m	3,000	100,00	300,00	84,636
	(E) [Nva.04] RIMOZIONE, la condotta dovrà essere avvolta con tessuto imbe ...	m	0,200	50,00	10,00	2,821
	(A) [B.0004.0014.0001] ESCAVATORE CINGOLATO gi'a esistente in cantiere, compri l'o ... cantiere, compresi l'operatore, i consumi di carburante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione e l'assicurazione potenza HP 54 con benna da 0,28 mc	ora	0,250	45,08	11,27	3,179
	Sommano euro				354,46	100,000
	Spese Generali 15% euro				53,17	
	Sommano euro				407,63	
	Utili Impresa 10% euro				40,76	
	T O T A L E euro	a corpo			448,39	
Nr. 2 Nv.03	RIPRISTINO TUBAZIONE del DN 125 e collegamento con bocchetta di presa esistente.					
	E L E M E N T I:					
	(E) [PR.0001.0011.0002] PEZZI SPECIALI, a stima	cadauno	10,000	0,01	0,10	0,030
	(E) [PR.0022.0003.0011] PEZZI SPECIALI IN GHISA SFEROIDALE PER TUBI ACQUA con attacc ...	kilogram mi	40,000	8,00	320,00	94,635
	(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO	ora	0,500	24,19	12,10	3,578
	(A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo	cad	1,000	0,01	0,01	0,003
	(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,020	25,82	0,52	0,154
	(A) [B.0004.0014.0001] ESCAVATORE CINGOLATO gi'a esistente in cantiere, compri l'o ... cantiere, compresi l'operatore, i consumi di carburante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione e l'assicurazione potenza HP 54 con benna da 0,28 mc	ora	0,120	45,08	5,41	1,600
	Sommano euro				338,14	100,000
	Spese Generali 15% euro				50,72	
	Sommano euro				388,86	
	Utili Impresa 10% euro				38,89	
	T O T A L E euro	a corpo			427,75	
Nr. 3 PF.0001.000 2.0001	SCAVO DI SBANCAMENTO in materie di qualsiasi natura, ascutte o bagnate, anche in presenza d'acqua, per l'apertura o l'ampliamento di sede stradale e relativo cassonetto, per l'even ... iolto che compatto, anche misto a pietre o trovanti di roccia di dimensioni fino a m³ 0.50; escluso rocce dure e tenere.					
	E L E M E N T I:					
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale)	ora	0,008	26,41	0,21	6,818
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale)	ora	0,001	33,08	0,03	0,974
	(A) [SL.0002.0013.0004] ESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, compresi l'o ...	ora	0,005	91,36	0,46	14,935
	A R I P O R T A R E				0,70	

COMMITTENTE:
ANALISI DEI PREZZI

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		incid. %
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				0,70	
Nr. 4 PF.0001.000 2.0005	(A) [SL.0002.0013.0009] TRATTORE APRIPISTA CINGOLATO, a lama frontale fissa o orient ...	ora	0,011	127,36	1,40	45,455
	(A) [SL.0002.0013.0014] PALA CARICATRICE GOMMATA già esistente in cantiere, compresi ...	ora	0,011	88,75	0,98	31,818
	ULTERIORI INFORMAZIONI					
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01					
	- Incidenza Manodopera 30.15					
	Sommano euro				3,08	100,000
	Spese Generali 15% euro				0,46	
	Sommano euro				3,54	
	Utili Impresa 10% euro				0,35	
	T O T A L E euro	metri cubi			3,89	
	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA DEI RILEVATI copreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm 20, previo taglio degli alberi e dei cespugli, estirpazione ceppaie, car ... e quote del terreno preesistente con materiali provenienti da cava di prestito ESCLUSA la fornitura dei materiali stessi					
	E L E M E N T I:					
	(A) [PF.0001.0002.0001] SCAVO DI SBANCAMENTO in materie di qualsiasi natura, ascutte ...	metri cubi	0,200	3,08	0,62	32,979
	(A) [PF.0001.0002.0008] TRASPORTO A RILEVATO di materiali, asciutti o bagnati, prove ...	metri cubi	0,200	2,42	0,48	25,532
Nr. 5 PF.0001.000 2.0007	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale)	ora	0,003	26,41	0,08	4,255
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale)	ora	0,001	33,08	0,03	1,596
	(A) [SL.0002.0013.0013] PALA CARICATRICE GOMMATA già esistente in cantiere, compresi ...	ora	0,002	72,08	0,14	7,447
	(A) [SL.0002.0015.0003] RULLO COMPRESSORE già esistente in cantiere, compresi l'oper ...	ora	0,003	55,87	0,17	9,043
	(A) [SL.0002.0015.0007] MOTORGRADER DA 125 HP peso Kg.11,630, già esistente in canti ...	ora	0,005	72,90	0,36	19,149
	ULTERIORI INFORMAZIONI					
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0					
	- Incidenza Manodopera 36.52					
	Sommano euro				1,88	100,000
	Spese Generali 15% euro				0,28	
	Sommano euro				2,16	
	Utili Impresa 10% euro				0,22	
	T O T A L E euro	metri quadri			2,38	
	FORNITURA franco cantiere di tout venant di cava appartenente ai gruppi A1, A3, A2- 4, A2-5, idoneo per la formazione di rilevati o per correzione dei materiali provenienti dagli scavi e da reimpiegare a rilevato; da valutare a metro cubo di rilevato finito Per distanza della cava entro i 20 km					
Nr. 5 PF.0001.000 2.0007	E L E M E N T I:					
	(A) [PF.0001.0002.0044] TRASPORTO a scarica e/o da cava dei materiali con percorre ...	metri cubi	1,000	6,37	6,37	27,600
	(E) [PR.0002.0002.0005] TOUT VENANT 0/70 MARCATURA CE EN 13242	metri cubi	1,100	15,10	16,61	71,967
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale)	ora	0,001	26,41	0,03	0,130
	(A) [SL.0002.0013.0006] TRATTORE APRIPISTA CINGOLATO, a lama frontale fissa o orient ...	ora	0,001	69,82	0,07	0,303
	ULTERIORI INFORMAZIONI					
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.05					
	- Incidenza Manodopera 8.71					
	A R I P O R T A R E				23,08	

COMMITTENTE:
ANALISI DEI PREZZI

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		incid. %
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				23,08	
Nr. 6 PF.0001.000 2.0009	Sommano euro				23,08	100,000
	Spese Generali 15% euro				3,46	
	Sommano euro				26,54	
	Utili Impresa 10% euro				2,65	
	T O T A L E euro	metri cubi			29,19	
	FORMAZIONE DI RILEVATO di qualsiasi tipo con materie provenienti da scavi o da cave da eseguirsi a strati non superiori a 40 cm, con particolare scelta delle terre provenienti da ... che, esclusa la compattazione e il rivestimento delle scarpate. Da valutarsi a metro cubo effettivo dopo il costipamento					
	E L E M E N T I:					
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale)	ora	0,004	26,41	0,11	6,077
	(A) [SL.0002.0013.0007] TRATTORE APRIPISTA CINGOLATO, a lama frontale fissa o orient ...	ora	0,011	81,42	0,90	49,724
	(A) [SL.0002.0015.0007] MOTORGRADER DA 125 HP peso Kg.11,630, già esistente in canti ...	ora	0,011	72,90	0,80	44,199
Nr. 7 PF.0001.000 2.0010	ULTERIORI INFORMAZIONI					
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0					
	- Incidenza Manodopera 37.55					
	Sommano euro				1,81	100,000
	Spese Generali 15% euro				0,27	
	Sommano euro				2,08	
	Utili Impresa 10% euro				0,21	
	T O T A L E euro	metri cubi			2,29	
	COSTIPAMENTO MECCANICO DEI RILEVATI o dei rinterri fino a raggiungere una densità massima pari al 90% della massima AASHO modificata per il corpo del rilevato e al 95% per gli stra ... e l'allontanamento del materiale pietroso le cui dimensioni ostacolassero il lavoro dei mezzi meccanici di costipamento					
	E L E M E N T I:					
Nr. 8	(E) [PR.0001.0001.0001] ACQUA POTABILE approvvigionata da acquedotto	metri cubi	0,015	1,06	0,02	2,410
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale)	ora	0,003	26,41	0,08	9,639
	(A) [SL.0002.0015.0004] RULLO COMPRESSORE già esistente in cantiere, compresi l'oper ...	ora	0,006	66,64	0,40	48,193
	(A) [SL.0002.0015.0007] MOTORGRADER DA 125 HP peso Kg.11,630, già esistente in canti ...	ora	0,002	72,90	0,15	18,072
	(A) [SL.0002.0016.0012] AUTOBOTTE SU AUTOCARRO della portata utile di 8 t con cister ...	ora	0,003	59,62	0,18	21,687
	ULTERIORI INFORMAZIONI					
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0					
	- Incidenza Manodopera 43.16					
	Sommano euro				0,83	100,000
	Spese Generali 15% euro				0,12	
Nr. 8	Sommano euro				0,95	
	Utili Impresa 10% euro				0,10	
	T O T A L E euro	metri cubi			1,05	
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		incid. %
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					
PF.0001.000 2.0012	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 ELEMENTI: (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) (E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) (A) [SL.0002.0013.0003] ESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, compresi l'o ... ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01 - Incidenza Manodopera 43.02	ora ora ora	0,030 0,003 0,040	26,41 33,08 82,31	0,79 0,10 3,29	18,900 2,392 78,708
	Sommano euro Spese Generali 15% euro				4,18 0,63	100,000
	Sommano euro Utili Impresa 10% euro				4,81 0,48	
	T O T A L E euro	metri cubi			5,29	
Nr. 9 PF.0001.000 2.0016	SOVRAPPREZZO AGLI ARTICOLI DI SCAVO A LARGA SEZIONE per ogni metro o frazione di metro di maggior profondità oltre i primi 2 metri dal piano campagna o dal piano di sbancamento in terreni sciolti escluso la roccia tenera e la roccia dura da mine ELEMENTI: (A) [PF.0001.0002.0012] SCAVO A LARGA SEZIONE per fondazioni o opere d'arte, canali ... ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0 - Incidenza Manodopera 43.4	metri cubi	0,100	4,18	0,42	100,000
	Sommano euro Spese Generali 15% euro				0,42 0,06	100,000
	Sommano euro Utili Impresa 10% euro				0,48 0,05	
	T O T A L E euro	metri cubi			0,53	
Nr. 10 PF.0001.000 3.0002	STRATO DI FONDAZIONE della massicciata stradale, eseguito con tout-venant di cava, ovvero con idoneo misto di fiume, avente granulometria assortita, dimensione massima degli elemen ... prove con piastra avente diametro di cm 30; valutato per ogni metro cubo misurato a spessore finito dopo il costipamento ELEMENTI: (A) [PF.0001.0002.0044] TRASPORTO a scarica e/o da cava dei materiali con percorre ... (E) [PR.0001.0001.0001] ACQUA POTABILE approvvigionata da acquedotto (E) [PR.0002.0002.0005] TOUT VENANT 0/70 MARCATURA CE EN 13242 (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) (E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) (A) [SL.0002.0015.0004] RULLO COMPRESSORE già esistente in cantiere, compresi l'oper ... (A) [SL.0002.0015.0007] MOTORGRADER DA 125 HP peso Kg.11,630, già esistente in canti ... (A) [SL.0002.0016.0012] AUTOBOTTE SU AUTOCARRO della portata utile di 8 t con cister ... ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro	metri cubi metri cubi metri cubi ora ora ora ora ora	1,100 0,040 1,100 0,020 0,002 0,020 0,010 0,005	6,37 1,06 15,10 26,41 33,08 66,64 72,90 59,62	7,01 0,04 16,61 0,53 0,07 1,33 0,73 0,30	26,334 0,150 62,397 1,991 0,263 4,996 2,742 1,127
	A R I P O R T A R E				26,62	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		incid. %
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				26,62	
Nr. 11 PF.0001.000 9.0014	0.06 - Incidenza Manodopera 13.54					
	Sommano euro				26,62	100,000
	Spese Generali 15% euro				3,99	
	Sommano euro				30,61	
	Utili Impresa 10% euro				3,06	
	TOTALE euro	metri cubi			33,67	
Nr. 11 PF.0001.000 9.0014	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. 17 06 05 - Materiali da costruzione contenenti amianto ELEMENTI: (E) [PR.0001.0005.0014] CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. ... ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 1.24 - Incidenza Manodopera 0	tonnellat e	1,000	550,00	550,00	100,000
	Sommano euro				550,00	100,000
	Spese Generali 15% euro				82,50	
	Sommano euro				632,50	
	Utili Impresa 10% euro				63,25	
	TOTALE euro	tonnellat e			695,75	
Nr. 12 PF.0004.000 1.0002	CALCESTRUZZO PER OPERE NON STRUTTURALI, MGRONI DI SOTTOFONDAZIONE, MASSETTI A TERRA O SU VESPAIO, PLATEE, RINFIANCO E RIVESTIMENTO DI TUBAZIONI, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, co ... ure metalliche; con RESISTENZA CARATTERISTICA RCK pari a 10 N/mm² a norma UNI EN 206-1 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP ELEMENTI: (E) [PR.0005.0001.0002] CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A PRESTAZIONE GARANTITA PER OPE ... (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) (E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.34 - Incidenza Manodopera 13.11	metri cubi	1,100	113,50	124,85	83,411
		ora	0,250	29,30	7,33	4,897
		ora	0,600	26,41	15,85	10,589
		ora	0,050	33,08	1,65	1,102
	Sommano euro				149,68	100,000
	Spese Generali 15% euro				22,45	
	Sommano euro				172,13	
	Utili Impresa 10% euro				17,21	
	TOTALE euro	metri cubi			189,34	
Nr. 13 PF.0004.000 1.0005	CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO ORDINARIO PER OPERE STRUTTURALI, MAGRONI DI SOTTOFONDAZIONE, MASSETTI A TERRA O SU VESPAIO, PLATEE, RINFIANCO E RIVESTIMENTO DI TUBAZIONI, avente CLASS ... ure metalliche; con resistenza caratteristica RCK pari a 25 N/mm² a norma UNI EN 206-1 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP ELEMENTI:					
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		incid. %
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					
Nr. 14 PF.0005.000 2.0007_NV	(E) [PR.0005.0001.0005] CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A PRESTAZIONE GARANTITA PER OPE ...	metri cubi	1,100	122,00	134,20	84,387
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)	ora	0,250	29,30	7,33	4,609
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale)	ora	0,600	26,41	15,85	9,967
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale)	ora	0,050	33,08	1,65	1,038
	ULTERIORI INFORMAZIONI					
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.36					
	- Incidenza Manodopera 12.34					
	Sommano euro				159,03	100,000
	Spese Generali 15% euro				23,85	
	Sommano euro				182,88	
	Utili Impresa 10% euro				18,29	
	T O T A L E euro	metri cubi			201,17	
	SCOGLI NATURALI DI TERZA CATEGORIA di natura cacarea, basaltica o granitica, del peso singolo compreso fra 1501 e 3000 kg, dati in opera, in acqua o fuori acqua per qualsiasi altez ... ento singolo dei massi più esposti con autogru telescopica o escavatore con benna mordente come da indicazioni della DL.					
	E L E M E N T I:					
Nr. 15 PF.0005.000 4.0009	(E) [AT.0003.0001.0001] BARCA APPOGGIO CON GUIDA E SOMMOZZATORE, già funzionante in ...	ora	0,015	67,22	1,01	3,594
	(E) [AT.0003.0005.0002] AUTOGRU' CINGOLATA, corredata di benna mordente o di benna a ...	ora	0,030	164,14	4,92	17,509
	(E) [PR.0033.0001.0004] SCOGLI DI TERZA CATEGORIA del peso singolo da 1501 a 3000 Kg ...	tonnellat e	1,200	12,56	15,07	53,630
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale)	ora	0,030	26,41	0,79	2,811
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale)	ora	0,008	33,08	0,26	0,925
	(E) [PR.0002.0006.0001] CIOTTOLAME-PIETRAMME	metri cubi	0,300	13,86	4,16	14,804
	(E) [PR.0001.0013.0004] ESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, esclusi l' o ...	ora	0,020	27,91	0,56	1,993
	(A) [SL.0002.0003.0003] SOLLEVATORE TELESCOPICO FRONTALE con forche o cestello aereo ...	ora	0,020	66,57	1,33	4,733
	ULTERIORI INFORMAZIONI					
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.05					
	- Incidenza Manodopera 3.73					
	Sommano euro				28,10	100,000
	Spese Generali 15% euro				4,22	
	Sommano euro				32,32	
	Utili Impresa 10% euro				3,23	
	T O T A L E euro	tonnellat e			35,55	
Nr. 15 PF.0005.000 4.0009	GEOTESSILE non tessuto in fibre o poliestere o polipropilene da fiocco ecologico coesionato mediante aguglitura meccanica, esente da collanti o leganti chimici e trattamenti di ter ... nonche' ogni altro onere, fornitura e magistero. Geotessile non tessuto in fibre o poliestere o polipropilene da fiocco					
	E L E M E N T I:					
	(E) [AT.0003.0001.0001] BARCA APPOGGIO CON GUIDA E SOMMOZZATORE, già funzionante in ...	ora	0,025	67,22	1,68	12,613
	(E) [AT.0003.0005.0001] MOTOBETTA a fondo apribile della capacità di m³ 250, già fun ...	ora	0,025	230,00	5,75	43,168
	(E) [PR.0006.0006.0001] FERRO PROFILATO VARIE DIMENSIONI, compresi extra	kilogram mi	0,600	0,82	0,49	3,679
	A R I P O R T A R E				7,92	

COMMITTENTE:
ANALISI DEI PREZZI

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		incid. %
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				7,92	
Nr. 16 PF.0006.000 1.0051	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)	ora	0,025	31,54	0,79	5,931
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale)	ora	0,050	26,41	1,32	9,910
	(A) [SL.0014.0001.0003] GEOTESSILE NONTESUTO costituito esclusivamente da fibre in ...	metri quadri	1,250	2,63	3,29	24,700
	ULTERIORI INFORMAZIONI					
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03					
	- Incidenza Manodopera 13.1					
	Sommano euro				13,32	100,000
	Spese Generali 15% euro				2,00	
	Sommano euro				15,32	
	Utili Impresa 10% euro				1,53	
	T O T A L E euro	metri quadri			16,85	
Nr. 16 PF.0006.000 1.0051	Formazione di rilevato per la costruzione o la modifica di argini, quali rialzi, ringrossi, banche, sottobanche, ture, mediante utilizzo di idoneo materiale proveniente da scavi cla ... seguite nelle quantità e con le modalità stabilite dalla D.L.. Prezzo per m³ di materiale costipato e misurato in opera.					
	E L E M E N T I:					
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)	ora	0,012	29,30	0,35	7,609
	(A) [SL.0002.0013.0004] ESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, compresi l'o ...	ora	0,010	91,36	0,91	19,783
	(A) [SL.0002.0013.0008] TRATTORE APRIPISTA CINGOLATO, a lama frontale fissa o orient ...	ora	0,015	100,76	1,51	32,826
	(A) [SL.0002.0015.0001] RULLO COMPRESSORE già esistente in cantiere, compresi l'oper ...	ora	0,025	44,81	1,12	24,348
	(A) [SL.0002.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...	ora	0,010	46,76	0,47	10,217
	(A) [SL.0002.0016.0012] AUTOBOTTE SU AUTOCARRO della portata utile di 8 t con cister ...	ora	0,004	59,62	0,24	5,217
	ULTERIORI INFORMAZIONI					
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01					
Nr. 17 PF.0006.000 1.0087	- Incidenza Manodopera 43.3					
	Sommano euro				4,60	100,000
	Spese Generali 15% euro				0,69	
	Sommano euro				5,29	
	Utili Impresa 10% euro				0,53	
	T O T A L E euro	metri cubi			5,82	
	Formazione di scogliera in grossi massi ciclopici rinverdata, di rivestimento e difesa di scarpate spondali, realizzata mediante le seguenti voci comprese nel prezzo: - sagomatura ... 50-2 m) da toccare il substrato naturale dietro la scogliera. I vuoti residui devono essere intasati con inerte terroso.					
	E L E M E N T I:					
	(E) [PR.0001.0011.0001] ONERI VARI, a stima	cadauno tonnellat	0,260	0,01	0,00	0,000
	(E) [PR.0033.0001.0002] SCOGLI DI PRIMA CATEGORIA del peso singolo da 51 a 1000 Kg, ...	e	2,000	12,12	24,24	17,660
Nr. 17 PF.0006.000 1.0087	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)	ora	0,350	29,30	10,26	7,475
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale)	ora	0,350	26,41	9,24	6,732
	(A) [SL.0002.0003.0003] SOLLEVATORE TELESOPICO FRONTALE con forche o cestello aereo ...	ora	0,400	66,57	26,63	19,401
	(A) [SL.0002.0013.0001] MINIESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, compresi ...	ora	0,400	65,09	26,04	18,971
	(A) [SL.0002.0016.0008] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ...	ora	0,400	56,35	22,54	16,421
	(A) [SL.0003.0002.0002] TERRA VEGETALE VAGLIATA	metri				
	A R I P O R T A R E				118,95	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		incid. %
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				118,95	
Nr. 18 PF.0008.000 1.0001	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.31 - Incidenza Manodopera 34.58	cubi	0,500	36,61	18,31	13,340
	Sommano euro Spese Generali 15% euro				137,26 20,59	100,000
	Sommano euro Utili Impresa 10% euro				157,85 15,79	
	T O T A L E euro	metri cubi			173,64	
	CASSEFORME in legname grezzo per getti di calcestruzzo seppice o armato per OPERE IN FONDAZIONE (plinti, travi rovesce, muri di cantinato, etc.). Compresse armature di sostegno, chi ... o, la pulizia e il riaccatastamento del legname, valutate per l'effettiva superficie dei casseri a contatto con il getto					
	E L E M E N T I:					
	(E) [PR.0006.0005.0002] FILO DI FERRO COTTO NERO diametro 3 mm	kilogram				
		mi	0,050	2,00	0,10	0,434
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)	ora	0,350	31,54	11,04	47,917
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale)	ora	0,350	26,41	9,24	40,104
	(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 ...	ora	0,015	41,88	0,63	2,734
	(A) [SL.0006.0004.0001] CHIODI (punte piane), misure varie	kilogram				
		mi	0,120	1,86	0,22	0,955
	(A) [SL.0007.0001.0001] DISARMANTE emulsionabile per casseri in legno	kilogram				
		mi	0,050	6,70	0,34	1,476
	(A) [SL.0008.0001.0001] TRAVI ABETE U.T. misure varie	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 ...	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					
	Sommano euro Spese Generali 15% euro				23,04 3,46	100,000
	Sommano euro Utili Impresa 10% euro				26,50 2,65	
	T O T A L E euro	metri quadri			29,15	
Nr. 19 PF.0008.000 2.0014	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 ... ni e quanto occorra per dare il tutto eseguito a perfetta regola d'arte. Con diametro delle barre FI 10, maglia cm 20x20					
	E L E M E N T I:					
	(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo	cadauno	1,000	0,01	0,01	0,676
	(E) [PR.0006.0005.0001] FILO DI FERRO COTTO NERO diametro 1 mm	kilogram				
		mi	0,010	2,26	0,02	1,351
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)	ora	0,001	29,30	0,03	2,027
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale)	ora	0,001	26,41	0,03	2,027
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale)	ora	0,000	33,08	0,00	0,000
	(A) [SL.0002.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ...	ora	0,000	41,88	0,00	0,000
	A R I P O R T A R E				0,09	

COMMITTENTE:
ANALISI DEI PREZZI

COMMITTENTE:
ANALISI DEI PREZZI

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		incid. %
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					
<u>ANALISI DEI PREZZI INCLUSE</u>						
Nr. 20 B.0001.0001. 0001	OPERAIO SPECIALIZZATO ELEMENTI: (E) [A.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)	ora	1,000	25,82	25,82	100,000
	Sommano euro				25,82	100,000
	Spese Generali 15% euro				3,87	
	Sommano euro				29,69	
	Utili Impresa 10% euro				2,97	
	T O T A L E euro	ora			32,66	
Nr. 21 B.0001.0001. 0002	OPERAIO QUALIFICATO ELEMENTI: (E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)	ora	1,000	24,19	24,19	100,000
	Sommano euro				24,19	100,000
	Spese Generali 15% euro				3,63	
	Sommano euro				27,82	
	Utili Impresa 10% euro				2,78	
	T O T A L E euro	ora			30,60	
Nr. 22 B.0002.0002. 0006	TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile, dotato di gruetta impiegata nelle operazioni di carico e/o scarico portata 1.5 t ELEMENTI: (A) [B.0004.0017.0007] AUTOCARRO RIBALTABILE TRILATERALE DOTATO DI GRUETTA TELESOP ... DOTATO DI GRUETTA TELESOPICA, compreso l'impiego di quest'ultima nelle operazioni di carico e scarico e compreso il conducente/ manovratore, consumi, manutenzione e assicurazione, della portata utile fino a: 1,5 t	ora	1,000	35,86	35,86	100,000
	Sommano euro				35,86	100,000
	Spese Generali 15% euro				5,38	
	Sommano euro				41,24	
	Utili Impresa 10% euro				4,12	
	T O T A L E euro	ora			45,36	
Nr. 23 B.0003.0003. 0003	NOLO A FREDDO DI GRUETTA TELESOPICA da montare su autocarro ribaltabile trilaterale per autocarro portata 1.5 t ELEMENTI: (E) [A.0003.0003.0001] NOLO A FREDDO DI GRUETTA TELESOPICA da montare su autocarro ... da montare su autocarro ribaltabile trilaterale per autocarro portata 1.5 t	nl/ora	1,000	0,72	0,72	100,000
	Sommano euro				0,72	100,000
	Spese Generali 15% euro				0,11	
	Sommano euro				0,83	
	Utili Impresa 10% euro				0,08	
	T O T A L E euro	ora			0,91	
Nr. 24	ESCAVATORE CINGOLATO gi'a esistente in cantiere, esclusi l' operatore, i					
	A R I P O R T A R E					

COMMITTENTE:
ANALISI DEI PREZZI

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		incid. %
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					
B.0003.0014. 0001	consumi di carburante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione ma compresa l'assicurazione potenza HP 54 con benna da 0,28 mc E L E M E N T I: (A) [B.0006.0014.0002] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ... UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: $A =$ (A) [B.0006.0014.0008] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ... UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI INTERESSI PASSIVI calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: (E) [A.0005.0015.0006] A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 25% dell'ammortamento dell'ammortamento	anno	0,495	17,44	8,63	86,560
		anno	0,495	5,15	2,55	25,577
		perc.	120,670	-0,01	-1,21	-12,136
	Sommano euro Spese Generali 15% euro				9,97 1,50	100,000
	Sommano euro Utili Impresa 10% euro				11,47 1,15	
	T O T A L E euro	ora			12,62	
Nr. 25 B.0003.0017. 0001	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, esclusi conducente, consumi, manutenzione, ma compresi assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 1,5 t E L E M E N T I: (A) [B.0006.0014.0005] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ... UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: $A =$ (A) [B.0006.0014.0011] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ... UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI INTERESSI PASSIVI calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: (E) [A.0005.0015.0005] A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 20% dell'ammortamento dell'ammortamento	anno	0,218	11,97	2,61	79,331
		anno	0,218	4,83	1,05	31,915
		perc.	36,540	-0,01	-0,37	-11,246
	Sommano euro Spese Generali 15% euro				3,29 0,49	100,000
	Sommano euro Utili Impresa 10% euro				3,78 0,38	
	T O T A L E euro	ora			4,16	
Nr. 26 B.0004.0003. 0001	NOLO DI GRUETTA TELESCOPICA montata su autocarro ribaltabile trilaterale, questo escluso per autocarro portata 1.5 t E L E M E N T I: (A) [B.0003.0003.0003] NOLO A FREDDO DI GRUETTA TELESCOPICA da montare su autocarro ... da montare su autocarro ribaltabile trilaterale per autocarro portata 1.5 t (A) [B.0006.0010.0001] RICAMBI, CONSUMI E ASSICURAZIONI, a stima	ora	1,000	0,72	0,72	97,297
		cad	2,120	0,01	0,02	2,703
	Sommano euro Spese Generali 15% euro				0,74 0,11	100,000
	Sommano euro Utili Impresa 10% euro				0,85 0,09	
	T O T A L E euro	ora			0,94	
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		incid. %
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					
Nr. 27 B.0004.0014. 0001	<p>ESCAVATORE CINGOLATO gi`a esistente in cantiere, comparsi l'operatore, i consumi di carburante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione e l'assicurazione potenza HP 54 con benna da 0,28 mc</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p>(A) [B.0003.0014.0001] ESCAVATORE CINGOLATO gi`a esistente in cantiere, esclusi l' ... cantiere, esclusi l' operatore, i consumi di carburante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione ma compresa l'assicurazione potenza HP 54 con benna da 0,28 mc</p> <p>(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO</p> <p>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO</p> <p>(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO</p> <p>(A) [B.0006.0009.0002] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima</p> <p>(A) [B.0006.0010.0002] RICAMBI, a stima</p> <p>(A) [B.0006.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in par ... cantiere, in partite da 2000 l</p>	<p>ora</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>cad</p> <p>cad</p> <p>l</p>	<p>1,000</p> <p>0,050</p> <p>0,050</p> <p>1,000</p> <p>1,140</p> <p>1,400</p> <p>5,940</p>	<p>9,97</p> <p>25,82</p> <p>24,19</p> <p>25,82</p> <p>0,01</p> <p>0,01</p> <p>1,14</p>	<p>9,97</p> <p>1,29</p> <p>1,21</p> <p>25,82</p> <p>0,01</p> <p>0,01</p> <p>6,77</p>	<p>22,116</p> <p>2,862</p> <p>2,684</p> <p>57,276</p> <p>0,022</p> <p>0,022</p> <p>15,018</p>
	Sommano euro				45,08	100,000
	Spese Generali 15% euro				6,76	
	Sommano euro				51,84	
	Utili Impresa 10% euro				5,18	
	T O T A L E euro	ora			57,02	
Nr. 28 B.0004.0017. 0002	<p>AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 1,5 t</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p>(A) [B.0003.0017.0001] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, esclusi conducente, consu ... conducente, consumi, manutenzione, ma compresi assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 1,5 t</p> <p>(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO</p> <p>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO</p> <p>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO</p> <p>(A) [B.0006.0009.0001] LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima</p> <p>(A) [B.0006.0010.0002] RICAMBI, a stima</p> <p>(A) [B.0006.0002.0002] GASOLIO per autotrazione, alla pompa</p>	<p>ora</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>cad</p> <p>cad</p> <p>l</p>	<p>1,000</p> <p>0,030</p> <p>0,030</p> <p>1,000</p> <p>1,290</p> <p>0,520</p> <p>6,020</p>	<p>3,29</p> <p>25,82</p> <p>24,19</p> <p>24,19</p> <p>0,01</p> <p>0,01</p> <p>1,14</p>	<p>3,29</p> <p>0,77</p> <p>0,73</p> <p>24,19</p> <p>0,01</p> <p>0,01</p> <p>6,86</p>	<p>9,175</p> <p>2,147</p> <p>2,036</p> <p>67,457</p> <p>0,028</p> <p>0,028</p> <p>19,130</p>
	Sommano euro				35,86	100,000
	Spese Generali 15% euro				5,38	
	Sommano euro				41,24	
	Utili Impresa 10% euro				4,12	
	T O T A L E euro	ora			45,36	
Nr. 29 B.0004.0017. 0007	<p>AUTOCARRO RIBALTABILE TRILATERALE DOTATO DI GRUETTA TELESCOPICA, compreso l'impiego di quest'ulti- ma nelle operazioni di carico e scarico e compreso il condu- cente/ manovratore, consumi, manutenzione e assicurazione, della portata utile fino a: 1,5 t</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p>(A) [B.0004.0017.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 1,5 t</p> <p>(A) [B.0004.0003.0001] NOLO DI GRUETTA TELESCOPICA montata su autocarro ribaltabile ... autocarro ribaltabile trilaterale, questo escluso per autocarro portata 1.5 t</p>	<p>ora</p> <p>ora</p>	<p>1,000</p> <p>1,000</p>	<p>35,86</p> <p>0,74</p>	<p>35,86</p> <p>0,74</p>	<p>97,978</p> <p>2,022</p>
	Sommano euro				36,60	100,000
	Spese Generali 15% euro				5,49	
	Sommano euro				42,09	
	Utili Impresa 10% euro				4,21	
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		incid. %
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					
	TOTALE euro	ora			46,30	
Nr. 30 B.0006.0002. 0001	GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in partite da 2000 l ELEMENTI: (E) [A.0005.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in par ... cantiere, in partite da 2000 l	l	1,000	1,14	1,14	100,000
	Sommano euro				1,14	100,000
	Spese Generali 15% euro				0,17	
	Sommano euro				1,31	
	Utili Impresa 10% euro				0,13	
	TOTALE euro	l			1,44	
Nr. 31 B.0006.0002. 0002	GASOLIO per autotrazione, alla pompa ELEMENTI: (E) [A.0005.0002.0002] GASOLIO per autotrazione, alla pompa	l	1,000	1,14	1,14	100,000
	Sommano euro				1,14	100,000
	Spese Generali 15% euro				0,17	
	Sommano euro				1,31	
	Utili Impresa 10% euro				0,13	
	TOTALE euro	l			1,44	
Nr. 32 B.0006.0007. 0003	PALLETS PER MERCI VARIE A PERDERE ELEMENTI: (E) [A.0005.0007.0003] PALLETS PER MERCI VARIE A PERDERE	cad	1,000	12,87	12,87	100,000
	Sommano euro				12,87	100,000
	Spese Generali 15% euro				1,93	
	Sommano euro				14,80	
	Utili Impresa 10% euro				1,48	
	TOTALE euro	cad			16,28	
Nr. 33 B.0006.0009. 0001	LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima ELEMENTI: (E) [A.0005.0009.0002] LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima	cad	1,000	0,01	0,01	100,000
	Sommano euro				0,01	100,000
	Spese Generali 15% euro				0,00	
	Sommano euro				0,01	
	Utili Impresa 10% euro				0,00	
	TOTALE euro	cad			0,01	
Nr. 34 B.0006.0009. 0002	LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima ELEMENTI: (E) [A.0005.0009.0001] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima	cad	1,000	0,01	0,01	100,000
	Sommano euro				0,01	100,000
	Spese Generali 15% euro				0,00	
	Sommano euro				0,01	
	A R I P O R T A R E				0,01	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		incid. %
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				0,01	
Nr. 35 B.0006.0010. 0001	Utili Impresa 10% euro				0,00	
	T O T A L E euro	cad			0,01	
	RICAMBI, CONSUMI E ASSICURAZIONI, a stima					
	E L E M E N T I:					
	(E) [A.0005.0010.0001] RICAMBI, CONSUMI E ASSICURAZIONI, a stima	cad	1,000	0,01	0,01	100,000
	Sommano euro				0,01	100,000
	Spese Generali 15% euro				0,00	
	Sommano euro				0,01	
	Utili Impresa 10% euro				0,00	
	T O T A L E euro	cad			0,01	
Nr. 36 B.0006.0010. 0002	RICAMBI, a stima					
	E L E M E N T I:					
	(E) [A.0005.0010.0002] RICAMBI, a stima	cad	1,000	0,01	0,01	100,000
	Sommano euro				0,01	100,000
	Spese Generali 15% euro				0,00	
	Sommano euro				0,01	
	Utili Impresa 10% euro				0,00	
	T O T A L E euro	cad			0,01	
Nr. 37 B.0006.0014. 0002	INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO ... - 1); dove: Vm = valore macchina a nuovo; r = tasso d'ammortamento 0.07; n = anni di vita media per vita media di 5 anni					
	E L E M E N T I:					
	(E) [A.0005.0014.0002] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ... UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: A = V	anno	1,000	17,44	17,44	100,000
	Sommano euro				17,44	100,000
	Spese Generali 15% euro				2,62	
	Sommano euro				20,06	
	Utili Impresa 10% euro				2,01	
	T O T A L E euro	anno			22,07	
Nr. 38 B.0006.0014. 0005	INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO ... - 1); dove: Vm = valore macchina a nuovo; r = tasso d'ammortamento 0.07; n = anni di vita media per vita media di 8 anni					
	E L E M E N T I:					
	(E) [A.0005.0014.0005] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ... UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: A = V	anno	1,000	11,97	11,97	100,000
	Sommano euro				11,97	100,000
	A R I P O R T A R E				11,97	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		incid. %
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				11,97	
Nr. 39 B.0006.0014. 0008	Spese Generali 15% euro				1,80	
	Sommano euro				13,77	
	Utili Impresa 10% euro				1,38	
	T O T A L E euro	anno			15,15	
	INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI ... di vita media t = tasso di interesse 0.12 (10% interessi + 1% bolli e tasse + 1% assicurazione) per vita media di 5 anni					
	E L E M E N T I: (E) [A.0005.0014.0008] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ... UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI INTERESSI PASSIVI calcolato secondo la formula di matematica finanziaria:	anno	1,000	5,15	5,15	100,000
	Sommano euro				5,15	100,000
	Spese Generali 15% euro				0,77	
	Sommano euro				5,92	
	Utili Impresa 10% euro				0,59	
	T O T A L E euro	anno			6,51	
Nr. 40 B.0006.0014. 0011	INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI ... di vita media t = tasso di interesse 0.12 (10% interessi + 1% bolli e tasse + 1% assicurazione) per vita media di 8 anni					
	E L E M E N T I: (E) [A.0005.0014.0011] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ... UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI INTERESSI PASSIVI calcolato secondo la formula di matematica finanziaria:	anno	1,000	4,83	4,83	100,000
	Sommano euro				4,83	100,000
	Spese Generali 15% euro				0,72	
	Sommano euro				5,55	
	Utili Impresa 10% euro				0,56	
	T O T A L E euro	anno			6,11	
	IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo					
	E L E M E N T I: (E) [A.0005.0016.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo	cad	1,000	0,01	0,01	100,000
	Sommano euro				0,01	100,000
Nr. 41 B.0006.0015. 0001	Spese Generali 15% euro				0,00	
	Sommano euro				0,01	
	Utili Impresa 10% euro				0,00	
	T O T A L E euro	cad			0,01	
	TRASPORTO A RILEVATO di materiali, asciutti o bagnati, provenienti dagli					
	E L E M E N T I: (E) [A.0005.0016.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo	cad	1,000	0,01	0,01	100,000
	Sommano euro				0,01	100,000
	Spese Generali 15% euro				0,00	
	Sommano euro				0,01	
	Utili Impresa 10% euro				0,00	
	T O T A L E euro	cad			0,01	
Nr. 42	TRASPORTO A RILEVATO di materiali, asciutti o bagnati, provenienti dagli					
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		incid. %
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					
PF.0001.000 2.0008	scavi, compreso lo scarico a rilevato con percorrenza all'interno del cantiere. ELEMENTI: (A) [SL.0002.0013.0013] PALA CARICATRICE GOMMATA già esistente in cantiere, compresi ... (A) [SL.0002.0016.0006] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01 - Incidenza Manodopera 33.33	ora	0,010	72,08	0,72	29,752
		ora	0,020	84,94	1,70	70,248
	Sommano euro Spese Generali 15% euro				2,42 0,36	100,000
	Sommano euro Utili Impresa 10% euro				2,78 0,28	
	T O T A L E euro	metri cubi			3,06	
Nr. 43 PF.0001.000 2.0044	TRASPORTO a discarica e/o da cava dei materiali con percorrenza entro i limiti di 20 km compreso il ritorno a vuoto ELEMENTI: (A) [SL.0002.0016.0006] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01 - Incidenza Manodopera 31.02	ora	0,075	84,94	6,37	100,000
	Sommano euro Spese Generali 15% euro				6,37 0,96	100,000
	Sommano euro Utili Impresa 10% euro				7,33 0,73	
	T O T A L E euro	metri cubi			8,06	
Nr. 44 SL.0001.000 2.0001	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 ELEMENTI: (E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ... (E) [PR.0001.0013.0078] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01 - Incidenza Manodopera 0	percentu ale per ora	0,170	1,00	0,17	3,366
		ora	1,000	4,88	4,88	96,634
	Sommano euro Spese Generali 15% euro				5,05 0,76	100,000
	Sommano euro Utili Impresa 10% euro				5,81 0,58	
	T O T A L E euro	ora			6,39	
Nr. 45	MACCHINARIO VARIO già esistente in cantiere SEGA CIRCLARE elettrica					
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		incid. %
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					
SL.0002.000 1.0003	a banco ELEMENTI: (E) [AT.0002.0001.0002] MACCHINARIO VARIO già esistente in cantiere, esclusi consumi ... (E) [PR.0001.0009.0001] RICAMBI, CONSUMI E ASSICURAZIONI, a stima ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01 - Incidenza Manodopera 0	ora cadauno	1,000 284,000	0,29 0,01	0,29 2,84	9,265 90,735
	Sommano euro Spese Generali 15% euro				3,13 0,47	100,000
	Sommano euro Utili Impresa 10% euro				3,60 0,36	
	T O T A L E euro	ora			3,96	
Nr. 46 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 ELEMENTI: (E) [PR.0001.0003.0001] ENERGIA ELETTRICA già installata in cantiere, per azionamento ... (E) [PR.0001.0008.0001] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima (E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) (A) [SL.0001.0002.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.09 - Incidenza Manodopera 64.12	kWh cadauno cadauno ora ora ora ora	11,250 0,210 0,620 1,000 0,040 0,040	0,18 1,00 1,00 31,54 31,54 29,30	2,03 0,21 0,62 31,54 1,26 1,17	4,847 0,501 1,480 75,310 3,009 2,794
	Sommano euro Spese Generali 15% euro				41,88 6,28	100,000
	Sommano euro Utili Impresa 10% euro				48,16 4,82	
	T O T A L E euro	ora			52,98	
Nr. 47 SL.0002.000 3.0003	SOLLEVATORE TELESCOPICO FRONTALE con forche o cestello aereo, già esistente in cantiere, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione portata 3,0 t, sbraccio 11 m ELEMENTI: (E) [PR.0001.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in pa ... (E) [PR.0001.0008.0002] LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima (E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima (E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ... (E) [PR.0001.0013.0028] SOLLEVATORE TELESCOPICO FRONTALE con forche o cestello aereo ... (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.15	litri cadauno cadauno percentuale per ora ora ora ora ora	11,000 2,580 0,880 0,530 1,000 1,000 0,030 0,030	1,29 1,00 1,00 1,00 15,02 31,54 31,54 29,30	14,19 2,58 0,88 0,53 15,02 31,54 0,95 0,88	21,316 3,876 1,322 0,796 22,563 47,379 1,427 1,322
	A R I P O R T A R E				66,57	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		incid. %
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				66,57	
Nr. 48 SL.0002.001 3.0001	- Incidenza Manodopera 39.62					
	Sommano euro				66,57	100,000
	Spese Generali 15% euro				9,99	
	Sommano euro				76,56	
	Utili Impresa 10% euro				7,66	
	T O T A L E euro	ora			84,22	
	MINIESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, compresi l'operatore, i consumi di carburante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione e l'assicurazione (potenza HP 54) peso 60 q.li					
	E L E M E N T I:					
	(E) [PR.0001.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in pa ...	litri	5,940	1,29	7,66	11,768
	(E) [PR.0001.0008.0001] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima	cadauno	1,140	1,00	1,14	1,751
	(E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima	cadauno	1,400	1,00	1,40	2,151
	(E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ...	percentuale per ora	0,690	1,00	0,69	1,060
	(E) [PR.0001.0013.0001] MINIESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, esclusi ...	ora	1,000	19,61	19,61	30,128
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)	ora	1,000	31,54	31,54	48,456
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)	ora	0,050	31,54	1,58	2,427
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)	ora	0,050	29,30	1,47	2,258
	ULTERIORI INFORMAZIONI					
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.15					
	- Incidenza Manodopera 42.01					
	Sommano euro				65,09	100,000
	Spese Generali 15% euro				9,76	
	Sommano euro				74,85	
	Utili Impresa 10% euro				7,49	
	T O T A L E euro	ora			82,34	
Nr. 49 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					
	E L E M E N T I:					
	(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
	(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
	ULTERIORI INFORMAZIONI					
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.19					
	- Incidenza Manodopera 33.22					
	Sommano euro				82,31	100,000
	Spese Generali 15% euro				12,35	
	Sommano euro				94,66	
	Utili Impresa 10% euro				9,47	
	A R I P O R T A R E				104,13	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		incid. %
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				104,13	
	T O T A L E euro	ora			104,13	
Nr. 50 SL.0002.001 3.0004	<p>ESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, compresi l'operatore, i consumi di carburante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione e l'assicurazione (potenza HP 154) peso 180 q.li</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p>(E) [PR.0001.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in pa ...</p> <p>(E) [PR.0001.0008.0001] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima</p> <p>(E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima</p> <p>(E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ...</p> <p>(E) [PR.0001.0013.0004] ESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, esclusi l' o ...</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)</p> <p>ULTERIORI INFORMAZIONI</p> <p>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.21</p> <p>- Incidenza Manodopera 30.45</p>	<p>litri</p> <p>cadauno</p> <p>cadauno</p> <p>percentuale</p> <p>per ora</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>ora</p>	<p>16,940</p> <p>3,360</p> <p>2,070</p> <p></p> <p>0,980</p> <p>1,000</p> <p>1,000</p> <p>0,060</p> <p>0,060</p>	<p>1,29</p> <p>1,00</p> <p>1,00</p> <p></p> <p>1,00</p> <p>27,91</p> <p>31,54</p> <p>31,54</p> <p>29,30</p>	<p>21,85</p> <p>3,36</p> <p>2,07</p> <p></p> <p>0,98</p> <p>27,91</p> <p>31,54</p> <p>1,89</p> <p>1,76</p>	<p>23,916</p> <p>3,678</p> <p>2,266</p> <p></p> <p>1,073</p> <p>30,549</p> <p>34,523</p> <p>2,069</p> <p>1,926</p>
	Sommano euro				91,36	100,000
	Spese Generali 15% euro				13,70	
	Sommano euro				105,06	
	Utili Impresa 10% euro				10,51	
	T O T A L E euro	ora			115,57	
Nr. 51 SL.0002.001 3.0006	<p>TRATTORE APRIPISTA CINGOLATO, a lama frontale fissa o orientabile, senza ripper, già esistente in cantiere, compreso l'operatore, i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, oneri di manutenzione, e l'assicurazione (potenza HP 90) peso 92 q.li, lama mm 2600x950</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p>(E) [PR.0001.0002.0002] GASOLIO per autotrazione, alla pompa</p> <p>(E) [PR.0001.0008.0001] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima</p> <p>(E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima</p> <p>(E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ...</p> <p>(E) [PR.0001.0013.0033] TRATTORE APRIPISTA CINGOLATO, a lama frontale fissa o orient ...</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)</p> <p>ULTERIORI INFORMAZIONI</p> <p>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.16</p> <p>- Incidenza Manodopera 38.46</p>	<p>litri</p> <p>cadauno</p> <p>cadauno</p> <p>percentuale</p> <p>per ora</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>ora</p>	<p>13,500</p> <p>1,030</p> <p>1,810</p> <p></p> <p>0,530</p> <p>1,000</p> <p>1,000</p> <p>0,040</p> <p>0,040</p>	<p>1,29</p> <p>1,00</p> <p>1,00</p> <p></p> <p>1,00</p> <p>15,06</p> <p>31,54</p> <p>31,54</p> <p>29,30</p>	<p>17,42</p> <p>1,03</p> <p>1,81</p> <p></p> <p>0,53</p> <p>15,06</p> <p>31,54</p> <p>1,26</p> <p>1,17</p>	<p>24,950</p> <p>1,475</p> <p>2,592</p> <p></p> <p>0,759</p> <p>21,570</p> <p>45,173</p> <p>1,805</p> <p>1,676</p>
	Sommano euro				69,82	100,000
	Spese Generali 15% euro				10,47	
	Sommano euro				80,29	
	Utili Impresa 10% euro				8,03	
	T O T A L E euro	ora			88,32	
Nr. 52 SL.0002.001	TRATTORE APRIPISTA CINGOLATO, a lama frontale fissa o orientabile, senza ripper, già esistente in cantiere, compreso l'operatore, i consumi di					
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		incid. %
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					
3.0007	carburante, lubrificanti, ricambi, oneri di manutenzione, e l'assicurazione (potenza HP 120) peso 130 q.li, lama mm 2950x1050 ELEMENTI: (E) [PR.0001.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in pa ... (E) [PR.0001.0008.0001] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima (E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima (E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ... (E) [PR.0001.0013.0034] TRATTORE APRIPISTA CINGOLATO, a lama frontale fissa o orient ... (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.18 - Incidenza Manodopera 32.98 <div>Sommano euro Spese Generali 15% euro</div> <div>Sommano euro Utili Impresa 10% euro</div> T O T A L E euro	litri cadauno cadauno percentuale per ora ora ora ora ora	18,000 1,140 2,320 0,700 1,000 1,000 0,040 0,040	1,29 1,00 1,00 1,00 20,07 31,54 31,54 29,30	23,22 1,14 2,32 0,70 20,07 31,54 1,26 1,17	28,519 1,400 2,849 0,860 24,650 38,737 1,548 1,437
					81,42 12,21	100,000
					93,63 9,36	
					102,99	
Nr. 53 SL.0002.001 3.0008	TRATTORE APRIPISTA CINGOLATO, a lama frontale fissa o orientabile, dotato di ripper monodente o tridente, già esistente in cantiere, compreso l'operatore, i consumi di carburante, ... lubrificanti, ricambi, oneri di manutenzione, e compresa l'assicurazione (HP 120) peso 135 q.li, ripper tridente h m 0.45 ELEMENTI: (E) [PR.0001.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in pa ... (E) [PR.0001.0008.0001] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima (E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima (E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ... (E) [PR.0001.0013.0035] TRATTORE APRIPISTA CINGOLATO, a lama frontale fissa o orient ... (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.23 - Incidenza Manodopera 26.65 <div>Sommano euro Spese Generali 15% euro</div> <div>Sommano euro Utili Impresa 10% euro</div> T O T A L E euro	litri cadauno cadauno percentuale per ora ora ora ora ora	18,000 1,140 2,320 1,360 1,000 1,000 0,040 0,040	1,29 1,00 1,00 1,00 38,75 31,54 31,54 29,30	23,22 1,14 2,32 1,36 38,75 31,54 1,26 1,17	23,045 1,131 2,303 1,350 38,458 31,302 1,250 1,161
					100,76 15,11	100,000
					115,87 11,59	
					127,46	
Nr. 54 SL.0002.001 3.0009	TRATTORE APRIPISTA CINGOLATO, a lama frontale fissa o orientabile, dotato di ripper monodente o tridente, già esistente in cantiere, compreso l'operatore, i consumi di carburante, ... lubrificanti, ricambi, oneri di manutenzione, e compresa l'assicurazione (HP 215) peso 220 q.li, ripper monodente H m 0,70 ELEMENTI:					
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		incid. %
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					
Nr. 55 SL.0002.001 3.0013	(E) [PR.0001.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in pa ...	litri	32,250	1,29	41,60	32,663
	(E) [PR.0001.0008.0001] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima	cadauno	1,550	1,00	1,55	1,217
	(E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima	cadauno	4,650	1,00	4,65	3,651
	(E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ...	percentuale				
		per ora	1,530	1,00	1,53	1,201
	(E) [PR.0001.0013.0036] TRATTORE APRIPISTA CINGOLATO, a lama frontale fissa o orient ...	ora	1,000	43,75	43,75	34,351
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)	ora	1,000	31,54	31,54	24,764
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)	ora	0,045	31,54	1,42	1,115
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)	ora	0,045	29,30	1,32	1,036
	ULTERIORI INFORMAZIONI					
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.29					
	- Incidenza Manodopera 21.28					
	Sommano euro				127,36	100,000
	Spese Generali 15% euro				19,10	
	Sommano euro				146,46	
	Utili Impresa 10% euro				14,65	
	T O T A L E euro	ora			161,11	
	PALA CARICATRICE GOMMATA già esistente in cantiere, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione (potenza HP 101) peso 95 q.li benna da 1.50 mc					
	E L E M E N T I:					
	(E) [PR.0001.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in pa ...	litri	11,110	1,29	14,33	19,881
	(E) [PR.0001.0008.0001] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima	cadauno	3,100	1,00	3,10	4,301
	(E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima	cadauno	0,720	1,00	0,72	0,999
	(E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ...	percentuale				
		per ora	0,650	1,00	0,65	0,902
	(E) [PR.0001.0013.0012] PALA CARICATRICE GOMMATA già esistente in cantiere, esclusi ...	ora	1,000	18,69	18,69	25,930
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)	ora	1,000	31,54	31,54	43,757
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)	ora	0,050	31,54	1,58	2,192
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)	ora	0,050	29,30	1,47	2,039
	ULTERIORI INFORMAZIONI					
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.16					
	- Incidenza Manodopera 37.94					
	Sommano euro				72,08	100,000
	Spese Generali 15% euro				10,81	
	Sommano euro				82,89	
	Utili Impresa 10% euro				8,29	
	T O T A L E euro	ora			91,18	
Nr. 56 SL.0002.001 3.0014	PALA CARICATRICE GOMMATA già esistente in cantiere, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione (potenza HP 160) peso 120 q.li benna da 2.10 mc					
	E L E M E N T I:					
	(E) [PR.0001.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in pa ...	litri	17,600	1,29	22,70	25,577
	(E) [PR.0001.0008.0001] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima	cadauno	4,130	1,00	4,13	4,654
	(E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima	cadauno	1,290	1,00	1,29	1,454
	(E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ...	percentuale				
		per ora	0,880	1,00	0,88	0,992
	A R I P O R T A R E				29,00	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		incid. %
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				29,00	
Nr. 57 SL.0002.001 5.0001	(E) [PR.0001.0013.0013] PALA CARICATRICE GOMMATA già esistente in cantiere, esclusi ...	ora	1,000	25,16	25,16	28,349
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)	ora	1,000	31,54	31,54	35,538
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)	ora	0,050	31,54	1,58	1,780
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)	ora	0,050	29,30	1,47	1,656
	ULTERIORI INFORMAZIONI					
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.2					
	- Incidenza Manodopera 30.81					
	Sommano euro				88,75	100,000
	Spese Generali 15% euro				13,31	
	Sommano euro				102,06	
	Utili Impresa 10% euro				10,21	
	T O T A L E euro	ora			112,27	
	RULLO COMPRESSORE già esistente in cantiere, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione tipo TANDEM STATICO A DOPPIA TRAZIONE HP 9, peso Kg.500					
	E L E M E N T I:					
	(E) [PR.0001.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in pa ...	litri	0,700	1,29	0,90	2,008
	(E) [PR.0001.0008.0001] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima	cadauno	0,130	1,00	0,13	0,290
	(E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima	cadauno	0,100	1,00	0,10	0,223
	(E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ...	percentuale				
		per ora	0,330	1,00	0,33	0,736
	(E) [PR.0001.0013.0052] RULLO COMPRESSORE già esistente in cantiere, esclusi l'opera ...	ora	1,000	9,38	9,38	20,933
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)	ora	1,000	31,54	31,54	70,386
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)	ora	0,040	31,54	1,26	2,812
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)	ora	0,040	29,30	1,17	2,611
	ULTERIORI INFORMAZIONI					
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.1					
	- Incidenza Manodopera 59.93					
	Sommano euro				44,81	100,000
	Spese Generali 15% euro				6,72	
	Sommano euro				51,53	
	Utili Impresa 10% euro				5,15	
	T O T A L E euro	ora			56,68	
Nr. 58 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					
	E L E M E N T I:					
	(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
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)	ora	1,000	31,54	31,54	56,452
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)	ora	0,040	31,54	1,26	2,255
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)	ora	0,040	29,30	1,17	2,094
	ULTERIORI INFORMAZIONI					
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.13					
	- Incidenza Manodopera 48.06					
	A R I P O R T A R E				55,87	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		incid. %
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				55,87	
Nr. 59 SL.0002.001 5.0004	Sommano euro				55,87	100,000
	Spese Generali 15% euro				8,38	
	Sommano euro				64,25	
	Utili Impresa 10% euro				6,43	
	T O T A L E euro	ora			70,68	
	RULLO COMPRESSORE già esistente in cantiere, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione tipo TANDEM VIBROGOMMATO, HP 112, peso Kg.10000					
	E L E M E N T I:					
	(E) [PR.0001.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in pa ...	litri	8,400	1,29	10,84	16,267
	(E) [PR.0001.0008.0001] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima	cadauno	1,860	1,00	1,86	2,791
	(E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima	cadauno	1,240	1,00	1,24	1,861
	(E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ...	percentuale				
		per ora	0,610	1,00	0,61	0,915
	(E) [PR.0001.0013.0055] RULLO COMPRESSORE già esistente in cantiere, esclusi l'opera ...	ora	1,000	17,50	17,50	26,261
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)	ora	1,000	31,54	31,54	47,329
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)	ora	0,050	31,54	1,58	2,371
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)	ora	0,050	29,30	1,47	2,206
	ULTERIORI INFORMAZIONI					
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.15					
	- Incidenza Manodopera 41.03					
	Sommano euro				66,64	100,000
	Spese Generali 15% euro				10,00	
	Sommano euro				76,64	
	Utili Impresa 10% euro				7,66	
	T O T A L E euro	ora			84,30	
Nr. 60 SL.0002.001 5.0007	MOTORGRADER DA 125 HP peso Kg.11,630, già esistente in cantiere, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione					
	E L E M E N T I:					
	(E) [PR.0001.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in pa ...	litri	13,750	1,29	17,74	24,335
	(E) [PR.0001.0008.0002] LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima	cadauno	3,620	1,00	3,62	4,966
	(E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima	cadauno	1,550	1,00	1,55	2,126
	(E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ...	percentuale				
		per ora	0,520	1,00	0,52	0,713
	(E) [PR.0001.0013.0061] VIBROFINITRICE CINGOLATA per stesa di sovrastrutture stradal ...	ora	1,000	14,88	14,88	20,412
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)	ora	1,000	31,54	31,54	43,265
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)	ora	0,050	31,54	1,58	2,167
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)	ora	0,050	29,30	1,47	2,016
	ULTERIORI INFORMAZIONI					
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.16					
	- Incidenza Manodopera 37.51					
	Sommano euro				72,90	100,000
	Spese Generali 15% euro				10,94	
	Sommano euro				83,84	
	Utili Impresa 10% euro				8,38	
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		incid. %
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					
Nr. 61 SL.0002.001 6.0002	TOTALE euro	ora			92,22	
	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 1,5 t					
	ELEMENTI:					
	(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
	(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
	ULTERIORI INFORMAZIONI					
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.11					
	- Incidenza Manodopera 56.42					
	Sommano euro				46,76	100,000
	Spese Generali 15% euro				7,01	
	Sommano euro				53,77	
	Utili Impresa 10% euro				5,38	
	TOTALE euro	ora			59,15	
Nr. 62 SL.0002.001 6.0004	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 8,0 t					
	ELEMENTI:					
	(E) [PR.0001.0002.0002] GASOLIO per autotrazione, alla pompa	litri	10,920	1,29	14,09	24,285
	(E) [PR.0001.0008.0002] LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima	cadauno	1,810	1,00	1,81	3,120
	(E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima	cadauno	0,930	1,00	0,93	1,603
	(E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ...	percentuale				
		per ora	0,260	1,00	0,26	0,448
	(E) [PR.0001.0013.0020] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, esclusi conducente, consu ...	ora	1,000	7,56	7,56	13,030
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)	ora	1,000	31,54	31,54	54,361
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)	ora	0,030	31,54	0,95	1,637
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)	ora	0,030	29,30	0,88	1,517
	ULTERIORI INFORMAZIONI					
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.13					
	- Incidenza Manodopera 45.47					
	Sommano euro				58,02	100,000
	Spese Generali 15% euro				8,70	
	Sommano euro				66,72	
	Utili Impresa 10% euro				6,67	
	TOTALE euro	ora			73,39	
Nr. 63 SL.0002.001 6.0006	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 30,0 t					
	ELEMENTI:					
	(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	percentuale				
	A R I P O R T A R E				32,64	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		incid. %
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				32,64	
Nr. 64 SL.0002.001 6.0007	a nolo, rel ...	ale 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
	(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
	ULTERIORI INFORMAZIONI					
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.19					
	- Incidenza Manodopera 31.06					
	Sommano euro				84,94	100,000
	Spese Generali 15% euro				12,74	
	Sommano euro				97,68	
	Utili Impresa 10% euro				9,77	
	T O T A L E euro	ora			107,45	
	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					
	E L E M E N T I:					
	(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 ...	percentu ale 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
	(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
	ULTERIORI INFORMAZIONI					
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.11					
	- Incidenza Manodopera 54.8					
	Sommano euro				48,13	100,000
	Spese Generali 15% euro				7,22	
	Sommano euro				55,35	
	Utili Impresa 10% euro				5,54	
	T O T A L E euro	ora			60,89	
Nr. 65 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					
	E L E M E N T I:					
	(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 ...	percentu ale 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
	(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
	ULTERIORI INFORMAZIONI					
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro					
	A R I P O R T A R E				56,35	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		incid. %
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				56,35	
Nr. 66 SL.0002.001 6.0009	0.13 - Incidenza Manodopera 46.82					
	Sommano euro				56,35	100,000
	Spese Generali 15% euro				8,45	
	Sommano euro				64,80	
	Utili Impresa 10% euro				6,48	
	T O T A L E euro	ora			71,28	
	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					
	E L E M E N T I:					
	(E) [PR.0001.0002.0002] GASOLIO per autotrazione, alla pompa	litri	10,920	1,29	14,09	22,689
	(E) [PR.0001.0008.0002] LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima	cadauno	1,810	1,00	1,81	2,915
	(E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima	cadauno	0,930	1,00	0,93	1,498
	(E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ...	percentuale per ora	0,400	1,00	0,40	0,644
	(E) [PR.0001.0013.0025] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ...	ora	1,000	11,50	11,50	18,519
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)	ora	1,000	31,54	31,54	50,789
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)	ora	0,030	31,54	0,95	1,530
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)	ora	0,030	29,30	0,88	1,417
	ULTERIORI INFORMAZIONI					
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro					
	0.14 - Incidenza Manodopera 42.48					
	Sommano euro				62,10	100,000
	Spese Generali 15% euro				9,32	
	Sommano euro				71,42	
	Utili Impresa 10% euro				7,14	
	T O T A L E euro	ora			78,56	
Nr. 67 SL.0002.001 6.0012	AUTOBOTTE SU AUTOCARRO della portata utile di 8 t con cisterna da litri 6000, compresi conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo					
	E L E M E N T I:					
	(E) [PR.0001.0007.0001] CISTERNA ACCIAIO DA LITRI 6000 da posizionare su cassone aut ...	ora	1,000	1,60	1,60	2,684
	(A) [SL.0002.0016.0004] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...	ora	1,000	58,02	58,02	97,316
	ULTERIORI INFORMAZIONI					
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro					
	0.13 - Incidenza Manodopera 44.25					
	Sommano euro				59,62	100,000
	Spese Generali 15% euro				8,94	
	Sommano euro				68,56	
	Utili Impresa 10% euro				6,86	
	T O T A L E euro	ora			75,42	
Nr. 68 SL.0003.000 2.0002	TERRA VEGETALE VAGLIATA					
	E L E M E N T I:					
	(E) [AT.0001.0001.0005] TRASPORTO DI MATERIALE SFUSO inerte, caricato sotto tramoggi ...	viaggi	0,050	132,11	6,61	18,055
	A R I P O R T A R E				6,61	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		incid. %
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				6,61	
Nr. 69 SL.0006.000 2.0004	(E) [PR.0002.0003.0002] TERRA VEGETALE VAGLIATA	metri cubi	1,000	30,00	30,00	81,945
	ULTERIORI INFORMAZIONI					
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.08					
	- Incidenza Manodopera 0					
	Sommano euro				36,61	100,000
	Spese Generali 15% euro				5,49	
	Sommano euro				42,10	
	Utili Impresa 10% euro				4,21	
	T O T A L E euro	metri cubi			46,31	
Nr. 69 SL.0006.000 2.0004	RETE ELETTROSALDATA FeB 44K con filo diam. 10 mm, in pannelli standard 400x225, maglia 20x20					
	E L E M E N T I:					
	(E) [PR.0006.0002.0004] RETE ELETTROSALDATA FeB 44 con filo diam. 10 mm, in pannelli ...	kilogram mi	1,000	1,20	1,20	95,238
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale)	ora	0,000	26,41	0,00	0,000
	(A) [SL.0002.0016.0009] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ...	ora	0,001	62,10	0,06	4,762
	(A) [SL.0002.0016.0009] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ...	ora	0,000	62,10	0,00	0,000
	ULTERIORI INFORMAZIONI					
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0					
	- Incidenza Manodopera 1.9					
	Sommano euro				1,26	100,000
	Spese Generali 15% euro				0,19	
Nr. 70 SL.0006.000 4.0001	CHIODI (punte piane), misure varie					
	E L E M E N T I:					
	(E) [PR.0006.0005.0004] CHIODI (punte piane), misure varie	kilogram mi	1,000	1,74	1,74	93,548
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale)	ora	0,001	26,41	0,03	1,613
	(A) [SL.0002.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...	ora	0,002	46,76	0,09	4,839
	(A) [SL.0002.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...	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					
	Sommano euro				1,86	100,000
	Spese Generali 15% euro				0,28	
Nr. 71 SL.0007.000	DISARMANTE emulsionabile per casseri in legno					
	E L E M E N T I:					
	Sommano euro				2,14	
	Utili Impresa 10% euro				0,21	
	T O T A L E euro	kilogram mi			2,35	
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		incid. %
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					
1.0001	(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	kilogram mi	1,000	6,55	6,55	97,761
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale)	ora	0,001	26,41	0,03	0,448
	(A) [SL.0002.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ...	ora	0,000	41,88	0,00	0,000
	(A) [SL.0002.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...	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					
	Sommano euro				6,70	100,000
	Spese Generali 15% euro				1,01	
	Sommano euro				7,71	
	Utili Impresa 10% euro				0,77	
	T O T A L E euro	kilogram mi			8,48	
Nr. 72 SL.0008.000 1.0001	TRAVI ABETE U.T. misure varie E L E M E N T I :					
	(E) [PR.0008.0001.0001] TRAVI ABETE U.T. misure varie	metri cubi	1,000	194,66	194,66	84,613
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale)	ora	0,400	26,41	10,56	4,590
	(A) [SL.0002.0016.0009] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ...	ora	0,300	62,10	18,63	8,098
	(A) [SL.0002.0016.0009] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ...	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					
	Sommano euro				230,06	100,000
	Spese Generali 15% euro				34,51	
	Sommano euro				264,57	
	Utili Impresa 10% euro				26,46	
	T O T A L E euro	metri cubi			291,03	
Nr. 73 SL.0008.000 1.0002	TAVOLE ABETE SOTTOMISURA mm 25, larghezza variabile 8/16, lunghezza 400 cm E L E M E N T I :					
	(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
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale)	ora	0,400	26,41	10,56	3,433
	(A) [SL.0002.0016.0009] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ...	ora	0,300	62,10	18,63	6,057
	(A) [SL.0002.0016.0009] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ...	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					
	Sommano euro				307,56	100,000
	Spese Generali 15% euro				46,13	
	Sommano euro				353,69	
	Utili Impresa 10% euro				35,37	
	A R I P O R T A R E				389,06	

COMMITTENTE:
ANALISI DEI PREZZI

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		incid. %
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					
	<u>COSTI ELEMENTARI</u>					
Nr. 75 A.0001.0001.0001	OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)	euro	ora		25,82	
Nr. 76 A.0001.0001.0002	OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)	euro	ora		24,19	
Nr. 77 A.0003.0003.0001	NOLO A FREDDO DI GRUETTA TELESOPICA da montare su autocarro ribaltabile trilaterale per autocarro portata 1.5 t	euro	nl/ora		0,72	
Nr. 78 A.0005.0002.0001	GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in partite da 2000 l	euro	l		1,14	
Nr. 79 A.0005.0002.0002	GASOLIO per autotrazione, alla pompa	euro	l		1,14	
Nr. 80 A.0005.0007.0003	PALLETS PER MERCI VARIE A PERDERE	euro	cad		12,87	
Nr. 81 A.0005.0009.0001	LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima	euro	cad		0,01	
Nr. 82 A.0005.0009.0002	LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima	euro	cad		0,01	
Nr. 83 A.0005.0010.0001	RICAMBI, CONSUMI E ASSICURAZIONI, a stima	euro	cad		0,01	
Nr. 84 A.0005.0010.0002	RICAMBI, a stima	euro	cad		0,01	
Nr. 85 A.0005.0014.0002	INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare per il val- ore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ri- cavare il COSTO ANNUO ... - 1); dove: Vm = valore macchina a nuovo; r = tasso d'ammortamento 0.07; n = anni di vitamedia per vita media di 5 anni	euro	anno		17,44	
Nr. 86 A.0005.0014.0005	INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare per il val- ore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ri- cavare il COSTO ANNUO ... - 1); dove: Vm = valore macchina a nuovo; r = tasso d'ammortamento 0.07; n = anni di vitamedia per vita media di 8 anni	euro	anno		11,97	
Nr. 87 A.0005.0014.0008	INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI ... di vita media t = tasso di interesse 0.12 (10% interessi+ 1% bolli e tasse + 1% assicurazione) per vita media di 5 anni	euro	anno		5,15	
Nr. 88 A.0005.0014.0011	INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI ... di vita media t = tasso di interesse 0.12 (10% interessi+ 1% bolli e tasse + 1% assicurazione) per vita media di 8 anni	euro	anno		4,83	
Nr. 89 A.0005.0015.0005	A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 20% dell'ammotamento	euro	perc.		-0,01	
Nr. 90 A.0005.0015.0006	A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 25% dell'ammotamento	euro	perc.		-0,01	
Nr. 91	IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo					
	A R I P O R T A R E					

COMMITTENTE:
ANALISI DEI PREZZI

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		incid. %
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					
A.0005.0016.0001 Nr. 92 AT.0001.0001.0005	TRASPORTO DI MATERIALE SFUSO inerte, caricato sotto tramoggia e scarico con ribaltabile, con autocarro cassonato da 20 a 22 m³ con percorrenza cava-cantiere entro 30 km	euro cad			0,01	
Nr. 93 AT.0002.0001.0002	MACCHINARIO VARIO già esistente in cantiere, esclusi consumi, accessori e manutenzione ed escluso il personale di manovra SEGA CIRCOLARE elettrica a banco	euro viaggi			132,11	
Nr. 94 AT.0003.0001.0001	BARCA APPOGGIO CON GUIDA E SOMMOZZATORE, già funzionante in cantiere, compresi i consumi, la manutenzione, l'assicurazione e gli operatori	euro ora			0,29	
Nr. 95 AT.0003.0005.0001	MOTOBETTA a fondo apribile della capacità di m³ 250, già funzionante in cantiere, compresi i consumi di carburanti e lubrificanti, i ricambi, la manutenzione, le assicurazioni e l'equipaggio	euro ora			67,22	
Nr. 96 AT.0003.0005.0002	AUTOGRU' CINGOLATA, corredata di benna mordente o di benna a polipo, con sbraccio fino a m 40 e potenza di sollevamento fino a tonnellate 80, già funzionante in cantiere, compresi i consumi di carburanti e lubrificanti, i ricambi, la manutenzione, le assicurazioni e l'operatore	euro ora			230,00	
Nr. 97 Nva.03	INCAPSULAMENTO, Dopo essere stato scoperto il tratto di condotta da rimuovere dovrà essere incapsulato sulla superficie esterna mediante pompa a bassa pressione o manuale utilizzando idoneo incapsulante secondo quanto definito dal D.M. del 20.08.1999	euro ora			164,14	
Nr. 98 Nva.04	RIMOZIONE, la condotta dovrà essere avvolta con tessuto imbevuto di incapsulante e successivamente si procederà con la frantumazione dei punti di giuntura. Nel caso di rimozio ... nfezionato ed etichettato secondo quanto previsto dalla norma, pronto per essere smaltito in impianto autorizzato.	euro m			100,00	
Nr. 99 PR.0001.0001.0001	ACQUA POTABILE approvvigionata da acquedotto	euro m			50,00	
Nr. 100 PR.0001.0002.0001	GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in partite da 2000 l	euro metri cubi			1,06	
Nr. 101 PR.0001.0002.0002	GASOLIO per autotrazione, alla pompa	euro litri			1,29	
Nr. 102 PR.0001.0003.0001	ENERGIA ELETTRICA già installata in cantiere, per azionamento macchinari	euro kWh			1,29	
Nr. 103 PR.0001.0005.0014	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. 17 06 05 - Materiali da costruzione contenenti amianto	euro tonnellate			0,18	
Nr. 104 PR.0001.0006.0003	PALLETS PER MERCI VARIE A PERDERE	euro cadauno			550,00	
Nr. 105 PR.0001.0007.0001	CISTERNA ACCIAIO DA LITRI 6000 da posizionare su cassone autocarro	euro ora			14,41	
Nr. 106 PR.0001.0008.0001	LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima	euro cadauno			1,60	
Nr. 107	LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima				1,00	
	A R I P O R T A R E					

COMMITTENTE:
ANALISI DEI PREZZI

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		incid. %
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					
PR.0001.000 8.0002 Nr. 108	RICAMBI, CONSUMI E ASSICURAZIONI, a stima	euro	cadauno		1,00	
PR.0001.000 9.0001 Nr. 109	RICAMBI, a stima	euro	cadauno		0,01	
PR.0001.000 9.0002 Nr. 110	Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, relativo alle assicurazioni obbligatorie, bolli tasse etc.	euro	cadauno		1,00	
PR.0001.000 9.0003		euro	percentuale per ora		1,00	
Nr. 111 PR.0001.001 1.0001	ONERI VARI, a stima	euro	cadauno		0,01	
Nr. 112 PR.0001.001 1.0002	PEZZI SPECIALI, a stima	euro	cadauno		0,01	
Nr. 113 PR.0001.001 3.0001	MINIESCAVATORE 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 54) peso 60 q.li	euro	ora		19,61	
Nr. 114 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. 115 PR.0001.001 3.0004	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 154) peso 180 q.li	euro	ora		27,91	
Nr. 116 PR.0001.001 3.0012	PALA CARICATRICE GOMMATA già esistente in cantiere, esclusi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e l'assicurazione (potenza HP 101) peso 95 q.li benna da m³ 1.50	euro	ora		18,69	
Nr. 117 PR.0001.001 3.0013	PALA CARICATRICE GOMMATA già esistente in cantiere, esclusi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e l'assicurazione (potenza HP 160) peso 120 q.li benna da m³ 2.10	euro	ora		25,16	
Nr. 118 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. 119 PR.0001.001 3.0020	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, esclusi conducente, consumi, manutenzione, ma compresi assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 8,0 t	euro	ora		7,56	
Nr. 120 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. 121 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. 122 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	
	A R I P O R T A R E					

COMMITTENTE:
ANALISI DEI PREZZI

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		incid. %
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					
Nr. 123 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. 124 PR.0001.001 3.0028	SOLLEVATORE TELESOPICO FRONTALE con forche o cestello aereo, già esistente in cantiere, esclusi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e l'assicurazione, portata 3 t a 13 m di altezza, sbraccio 11 m euro	ora			15,02	
Nr. 125 PR.0001.001 3.0033	TRATTORE APRIPISTA CINGOLATO, a lama frontale fissa o orientabile, senza ripper, già esistente in cantiere, escluso l'operatore, i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi e oneri di manutenzione e assicurazione (potenza HP 90) peso 92 q.li, lama mm 2600x950 euro	ora			15,06	
Nr. 126 PR.0001.001 3.0034	TRATTORE APRIPISTA CINGOLATO, a lama frontale fissa o orientabile, senza ripper, già esistente in cantiere, escluso l'operatore, i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, oneri di manutenzione, e l'assicurazione (potenza HP 120) peso 130 q.li, lama mm 2950x1050 euro	ora			20,07	
Nr. 127 PR.0001.001 3.0035	TRATTORE APRIPISTA CINGOLATO, a lama frontale fissa o orientabile, dotato di ripper monodente o tridente, già esistente in cantiere, escluso l'operatore, i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi e oneri di manutenzione e assicurazione (HP 120) peso 135 q.li, ripper tridente H=0.45 m euro	ora			38,75	
Nr. 128 PR.0001.001 3.0036	TRATTORE APRIPISTA CINGOLATO, a lama frontale fissa o orientabile, dotato di ripper monodente o tridente, già esistente in cantiere, escluso l'operatore, i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi e oneri di manutenzione e assicurazione (HP 215) peso 220 q.li, ripper tridente H=0.70 m euro	ora			43,75	
Nr. 129 PR.0001.001 3.0052	RULLO COMPRESSORE già esistente in cantiere, esclusi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione, l'assicurazione tipo TANDEM STATICO A DOPPIA TRAZIONE HP 9, peso Kg 500 euro	ora			9,38	
Nr. 130 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. 131 PR.0001.001 3.0055	RULLO COMPRESSORE già esistente in cantiere, esclusi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione, l'assicurazione tipo TANDEM VIBROGOMMATO, HP 112, peso Kg 10000 euro	ora			17,50	
Nr. 132 PR.0001.001 3.0061	VIBROFINITRICE CINGOLATA per stesa di sovrastrutture stradali, avente larghezza max di stesa, con estensori idraulici, di m 2,80, capacità della tramoggia m³ 3, motore Diesel da HP ... escluso gli operatori, i consumi di carburanti e lubrificanti, i ricambi e gli oneri di manutenzione e di assicurazione euro	ora			14,88	
Nr. 133 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. 134 PR.0001.001 4.0001	IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo euro	cadauno			0,01	
	A R I P O R T A R E					

COMMITTENTE:
ANALISI DEI PREZZI

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		incid. %
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					
Nr. 135 PR.0002.000 2.0005	TOUT VENANT 0/70 MARCATURA CE EN 13242	euro	metri cubi		15,10	
Nr. 136 PR.0002.000 3.0002	TERRA VEGETALE VAGLIATA	euro	metri cubi		30,00	
Nr. 137 PR.0002.000 6.0001	CIOTTOLAME-PIETRAMME	euro	metri cubi		13,86	
Nr. 138 PR.0005.000 1.0002	CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A PRESTAZIONE GARANTITA PER OPERE NON STRUTTURALI, CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confe ... onfezionamento; con resistenza caratteristica RCK pari a 10 N/mm² a norma UNI EN 206-1 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP	euro	metri cubi		113,50	
Nr. 139 PR.0005.000 1.0005	CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A PRESTAZIONE GARANTITA PER OPERE STRUTTURALI, CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezione ... onfezionamento; con resistenza caratteristica RCK pari a 25 N/mm² a norma UNI EN 206-1 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP	euro	metri cubi		122,00	
Nr. 140 PR.0006.000 2.0004	RETE ELETTROSALDATA FeB 44 con filo diam. 10 mm, in pannelli standard 400x225, maglia 20x20	euro	kilogram mi		1,20	
Nr. 141 PR.0006.000 5.0001	FILO DI FERRO COTTO NERO diametro 1 mm	euro	kilogram mi		2,26	
Nr. 142 PR.0006.000 5.0002	FILO DI FERRO COTTO NERO diametro 3 mm	euro	kilogram mi		2,00	
Nr. 143 PR.0006.000 5.0004	CHIODI (punte piane), misure varie	euro	kilogram mi		1,74	
Nr. 144 PR.0006.000 6.0001	FERRO PROFILATO VARIE DIMENSIONI, compresi extra	euro	kilogram mi		0,82	
Nr. 145 PR.0007.000 1.0001	DISARMANTE emulsionabile per casseri in legno	euro	kilogram mi		6,55	
Nr. 146 PR.0008.000 1.0001	TRAVI ABETE U.T. misure varie	euro	metri cubi		194,66	
Nr. 147 PR.0008.000 1.0002	TAVOLE ABETE SOTTOMISURA mm 25, larghezza variabile 8/16, lunghezza 400 cm	euro	metri cubi		272,16	
Nr. 148 PR.0014.000 1.0003	GEOTESSILE NONTESSTO costituito esclusivamente da fibre in 100% polipropilene a filamenti continui spunbonded, stabilizzato ai raggi UV; fornito con marcatura dei rotoli secondo l ... zione trasversale in kN per una striscia di cm 10 di larghezza: gr/mq 500 secondo EN 965; kN/m 34,0 secondo EN ISO 10319	euro	metri quadri		2,50	
	A R I P O R T A R E					

COMMITTENTE:
ANALISI DEI PREZZI

COMMITTENTE:
ANALISI DEI PREZZI