

#### **COMUNE DI PARMA**

## Parma Infrastrutture S.p.A. Largo Torello de' Strada, 15/a - 43121 Parma

Società soggetta a direzione e coordinamento del Comune di Parma Nr. di iscrizione al Registro delle Imprese di Parma - Cod. Fisc. - P. IVA: 02346630342 - REA nº PR-230255 - Capitale Sociale € 13.446.061,00 i.v

Tel. nº 0521/031745 – Fax nº 0521/031825 - Posta Elettronica Certificata: parmainfrastrutture@pec.it

#### Elaborato 4

### **ELENCO PREZZI UNITARI**

# **GLOBAL SERVICE DELLA RETE STRADALE E DELLE RELATIVE** PERTINENZE DEL COMUNE DI PARMA – TRIENNIO 2024-2027 CUP D99J23001010005

Responsabile Unico del Progetto	Ing. Matteo Mochi
Progettista	Ing. Valerio Filiberti
Collaboratori al Progetto	Geom. Gianluca Giovati Ing. Guido Casoli Geom. Edoardo Schiappa
Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione	Ing. Sara Malori

				pag. 1
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
	MANO D'OPERA SETTORE EDILE			
Nr. 1 AP.MAN	EDILI - STRADALI - PAVIMENTISTI - TINTEGGIATORI - IMPERMEABILIZZATORI			
Nr. 2 AP.MAN.O	Costi orari complessivi della mano d'opera nell'industria edile per prestazioni effettuate durante l'orario normale di lavoro nell'ambito del comune di Parma. Le cifre indicate risultano già aumentate e maggiorate delle spese generali (16%) e utile d'impresa (10%). Per prestazioni in orario extra normale ed in particolari condizioni di esecuzione valgono le maggiorazioni previste dai vigenti contratti collettivi di lavoro.			
Nr. 3 AP.MAN.O.0A	Caposquadra specializzato euro (quaranta/32)	h	40,32	100.000
Nr. 4 AP.MAN.O.0B	Operaio di quarto livello euro (trentaotto/93)	h	38,93	100.000
Nr. 5 AP.MAN.O.0C	Operaio specializzato euro (trentasei/81)	h	36,81	100.000
Nr. 6 Ap.man.o.0d	Operaio qualificato euro (trentaquattro/20)	h	34,20	100.000
Nr. 7 AP.MAN.O.0E	Operaio comune euro (trenta/75)	h	30,75	100.000
Nr. 8 AP.MAN.T	Costi orari complessivi degli impiegati nell'industria edile per prestazioni effettuate durante l'orario normale di lavoro nell'ambito della Provincia di Parma. Le cifre indicate risultano già aumentate e maggiorate delle spese generali (16%) e utile d'impresa (10%).  Per prestazioni in orario extra normale ed in particolari condizioni di esecuzione valgono le maggiorazioni previste dai vigenti contratti collettivi di lavoro.			
Nr. 9 AP.MAN.T.01	Impiegato tecnico 1 livello euro (ventisette/08)	h	27,08	100.000
Nr. 10 AP.MAN.T.02	Impiegato tecnico 2 livello euro (trenta/54)	h	30,54	100.000
Nr. 11 AP.MAN.T.03	Impiegato tecnico 3 livello euro (trentatre/00)	h	33,00	100.000
Nr. 12 AP.MAN.T.04	Impiegato tecnico 4 livello euro (trentaquattro/92)	h	34,92	100.000
Nr. 13 AP.MAN.T.05	Impiegato tecnico 5 livello euro (trentasei/93)	h	36,93	100.000
Nr. 14 AP.MAN.T.06	Impiegato tecnico 6 livello euro (quarantadue/63)	h	42,63	100.000
Nr. 15 AP.MAN.Z.SVP	Maggiorazioni ai costi della manodopera per interventi al difuori del nomale orario di lavoro.			

				pag. 2
Num.Ord.	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	PREZZO	incid. %
TARIFFA		misura	UNITARIO	MDO/RU
Nr. 16 AP.MAN.Z.SVP.a	Maggiorazione per intervento notturno. euro (trenta/00)	%	30,00	100.000
Nr. 17	Magaignariana interventa factiva a factiva netturna			
AP.MAN.Z.SVP.b	Maggiorazione intervento festivo o festivo notturno euro (cinquanta/00)	%	50,00	100.000

				pag. 5
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	PREZZO UNITARIO	incid. %
TAKIITA		misura	UNITARIO	MDO/RU
	SETTORE METALMECCANICO			
Nr. 18 AP.MAN.MTN	FABBRI - LATTONIERI - ELETTRICI - IDRAULICI - ANTINCENDIO - FLOROVIVAISTI			
Nr. 19 AP.MAN.MTN.01	Costi orari complessivi della mano d'opera nell'industria metalmeccanica per prestazioni effettuate durante l'orario normale di lavoro in Comune di Parma. Le cifre indica risultano già aumentate e maggiorate delle spese generali (16%) e utile d'impresa (10%).			
Nr. 20 AP.MAN.MTN.01.a	Operaio specializzato C3 euro (trentauno/07)	h	31,07	100.000
Nr. 21 AP.MAN.MTN.01.b	Operaio qualificato C2 euro (ventinove/00)	h	29,00	100.000
Nr. 22 AP.MAN.MTN.01.c	Operaio comune D2 euro (ventisette/78)	h	27,78	100.000
Nr. 23 AP.MAN.MTN.01.c	Aiutante D1 2° livello euro (venticinque/16)	h	25,16	100.000

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	PREZZO UNITARIO	incid. % MDO/RU
		misura		MIDO/RU
	NOLI A FREDDO - ATTREZZATURE - MACCHINARI - ONERI/ CONSUMI CARBURANTI, OLI ED ALTRI ONERI NOTE			
Nr. 24 NOTE	I prezzi relativi a consumo carburante, oli ecc sono già comprensivi di spese generali (16%) e utile d'impresa (10%)			

				pag. 3
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	PREZZO UNITARIO	incid. %
		misura		MDO/RU
	MACCHINE MOVIMENTO TERRA			
Nr. 25 AP.CA.MVT.01	Macchine per movimento terra e accessori oneri consumo carburanti, oli e altri materiali - macchine movimento terra fino a 10.000 kg - fino 125 CV euro (venti/62)	h	20,62	0.000
Nr. 26 AP.CA.MVT.02	idem c.smovimento terra da 10.000 kg a 25.000 kg - da 126 CV fino a 300 CV euro (quarantanove/50)	h	49,50	0.000
	euro (quarantanove/50)	11	49,30	0.000
Nr. 27 AP.CA.MVT.03	idem c.smovimento terra oltre 25.000 kg oltre 301 CV euro (settantaquattro/24)	h	74,24	0.000
Nr. 28 AP.CA.MVT.04	Macchine per movimento terra e accessori oneri consumo carburante agevolato, oli e altri materiali - macchine movimento terra fino a 10.000 kg - fino 126 CV			
	euro (dieci/27)	h	10,27	0.000
Nr. 29 AP.CA.MVT.05	idem c.smovimento terra da 10.000 kg a 25.000 kg - oltre 126 CV euro (venticinque/68)	h	25,68	0.000
Nr. 30 AP.CA.MVT.06	idem c.smovimento terra oltre 25.000 kg euro (quarantauno/10)	h	41,10	0.000

				pag. 6
Num.Ord.	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	PREZZO	incid. %
TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	misura	UNITARIO	MDO/RU
	MACCHINE OPERATRICI			
Nr. 31 AP.CA.MOP.01	Oneri per consumo carburanti, oli e altri materiali per macchine operatrici - fino a 10.000 kg - fino 125 CV. euro (ventiuno/82)	h	21,82	0.000
Nr. 32 AP.CA.MOP.02	idem c.smacchine operatrici -da 10.000 kg a 25.000 kg - da 126 CV a 300 CV euro (cinquantadue/38)	h	52,38	0.000
Nr. 33 AP.CA.MOP.03	Oneri per consumo carburanti, oli e altri materiali per macchine operatrici - fino a 15 CV - con alimentazione a benzina (decespugliatori, tosaerba, ecc.)			
	euro (quattro/20)	h	4,20	0.000
Nr. 34 AP.CA.MOP.04	idem c.salimentazione a gasolio euro (tre/74)	h	3,74	0.000
Nr. 35 AP.CA.MOP.05	Oneri per consumo carburanti, oli e altri materiali per macchine operatrici - oltre 15 e fino a 33 CV - con alimentazione a gasolio euro (nove/15)	h	9,15	0.000
Nr. 36 AP.CA.MOP.06	Oneri per consumo carburanti, oli e altri materiali per motoseghe con alimentazione a miscela di benzina euro (cinque/71)	h	5,71	0.000
Nr. 37 AP.CA.MOP.07	Consumo carburante agevolato, oli e altri materiali per macchine operatrici (escluso macchine movimento terra) per l'esecuzione di opere agricole per macchine operatrici -fino a 10.000 kg - fino 126 CV. euro (undici/00)	h	11,00	0.000
Nr. 38 AP.CA.MOP.08	idem c.sagricole per macchine operatrici -da 10.000 kg a 25.000 kg - oltre 126 CV euro (trentadue/36)	h	32,36	0.000
Nr. 39 AP.CA.MOP.09	idem c.smacchine operatrici - fino a 15 CV - con alimentazione a benzina (decespugliatori, tosaerba, ecc.) euro (uno/32)	h	1,32	0.000
Nr. 40 AP.CA.MOP.10	idem c.sagricole per macchine operatrici - fino a 15 CV - con alimentazione a gasolio euro (uno/87)	h	1,87	0.000
Nr. 41 AP.CA.MOP.11	idem c.sagricole per macchine operatrici - oltre 15 e fino a 30 CV euro (cinque/62)	h	5,62	0.000
Nr. 42 AP.CA.MOP.12	idem c.sagricole per motoseghe euro (tre/92)	h	3,92	0.000

				pag. /
Num.Ord.	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	PREZZO	incid. %
TARIFFA		misura	UNITARIO	MDO/RU
	MACCHINE ED IMPIANTI PER OPERE STRADALI			
Nr. 43 AP.CA.MISTR.01	Consumo carburanti, oli e altri materiali oneri carburante per impianti e macchinari per opere stradali - gasolio fino a 126 CV euro (ventiuno/01)	h	21,01	0.000
Nr. 44 AP.CA.MISTR.02	Consumo carburanti, oli e altri materiali oneri carburante per nolo a freddo Scarificatrice stradale con apparato fresante regolabile completa di apparecchiatura a nastri di carico a cingoli, larghezza 1000 mm per profondità 250 mm 330 CV		40-50	
	euro (quarantatre/78)	h	43,78	0.000
Nr. 45 AP.CA.MISTR.03	idem c.scingoli, larghezza compresa fra 1500 a 2000 mm per profondità 200 mm 350 CV	1	40.64	0.000
	euro (quarantaotto/64) 	h	48,64	0.000
				I .

				pag. (
Num.Ord.	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	PREZZO	incid. %
TARIFFA		misura	UNITARIO	MDO/RU
	MACCHINE ELEVATRICI			
Nr. 46 AP.CA.MELE.01	Consumo carburanti, oli e altri materiali oneri carburante per macchine elevatrici - diesel fino a 126 CV euro (ventidue/52)	h	22,52	0.000
Nr. 47 AP.CA.MELE.02	Consumo carburanti, oli e altri materiali oneri carburante agevolato per macchine elevatrici			
	euro (sette/74)	h	7,74	0.000
Nr. 48 AP.CA.MELE.03	Consumo carburanti, oli e altri materiali oneri carburante per nolo a freddo gru ruotante con braccio a traliccio, sollevamento fino a 65 m e portata fino a 150 t - 1 mese (nolo a freddo)			
	euro (sessantaotto/63)	h	68,63	0.000

pag.			pag. 9	
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	PREZZO UNITARIO	incid. %
TAMITA		misura	OWITAIGO	MDO/RU
	MEZZI DI TRASPORTO			
Nr. 49 AP.CA.MZT.01	Consumo carburanti, oli e altri materiali oneri carburante per nolo a freddo mezzi di trasporto portata utile inferiore o pari a 3500 Kg euro (undici/44)	h	11,44	0.000
Nr. 50 AP.CA.MZT.02	idem c.smezzi di trasporto, con portata utile superiore a 3500 Kg e fino a 9000 Kg e motrice da 75 cv fino a 220 cv euro (venti/27)	h	20,27	0.000
Nr. 51 AP.CA.MZT.03	Consumo carburanti, oli e altri materiali oneri carburante per nolo a freddo mezzi di trasporto, con portata utile superiore a 9000 Kg e fino a 22000 Kg e motrice da 220 cv fino a 420 cv euro (ventiquattro/32)	h	24,32	0.000
Nr. 52 AP.CA.MZT.04	Consumo carburanti, oli e altri materiali oneri carburante per nolo a freddo mezzi di trasporto, con portata utile superiore a 22000 Kg e motrice superiore a 420 CV		24.54	0.000
Nr. 53 AP.CA.MZT.05	euro (trentaquattro/74)  Consumo carburante agevolato, oli e altri materiali per mezzi di trasporto ecc. per l'esecuzione di opere agricole oneri carburante per nolo a freddo	h	34,74	0.000
	mezzi trasporto, con motrice fino a 60 HP euro (sei/59)	h	6,59	0.000
Nr. 54 AP.CA.MZT.06	idem c.scon motrice da 75 a 150 HP euro (quindici/82)	h	15,82	0.000
Nr. 55 AP.CA.MZT.07	idem c.scon motrice oltre 160 HP  euro (ventitre/73)	h	23,73	0.000

Num.Ord.		unità di	PREZZO	incid. %
TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO		UNITARIO	MDO/RU
	NOLO MACCHINARI NOTE			
Nr. 56 NOTE	I prezzi relativi al nolo dei macchinari e mezzi di traporto sono già comprensivi di spese generali (16%) e utile d'impresa (10%)			
I				

				pag. 11
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	PREZZO UNITARIO	incid. %
		misura		MDO/RU
	MACCHINE MOVIMENTO TERRA			
Nr. 57 AP.MOT.01.NO_F.01	Macchine per movimento terra e accessori Miniescavatore a cingoli con massa in assetto operativo fino a 1500 kg - 1 giorno euro (quattordici/68)	h	14,68	0.000
Nr. 58 AP.MOT.01.NO_F.02	idem c.sfino a 1500 kg - da 2 a 10 giorni euro (quattordici/15)	h	14,15	0.000
Nr. 59 AP.MOT.01.NO_F.03	idem c.sfino a 1500 kg - 1 mese euro (dodici/95)	h	12,95	0.000
Nr. 60 Ap.mot.02.no_f.01	idem c.sfino a 2500 kg - 1 giorno euro (venti/66)	h	20,66	0.000
Nr. 61 AP.MOT.02.NO_F.02	idem c.sfino a 2500 kg - da 2 a 10 giorni euro (diciannove/63)	h	19,63	0.000
Nr. 62 AP.MOT.02.NO_F.03	idem c.sfino a 2500 kg - 1 mese euro (sedici/61)	h	16,61	0.000
Nr. 63 AP.MOT.03.NO_F.01	idem c.sfino a 3500 kg - 1 giorno euro (ventidue/03)	h	22,03	0.000
Nr. 64 AP.MOT.03.NO_F.02	idem c.sfino a 3500 kg - da 2 a 10 giorni euro (ventiuno/08)	h	21,08	0.000
Nr. 65 AP.MOT.03.NO_F.03	idem c.sfino a 3500 kg - 1 mese euro (diciotto/16)	h	18,16	0.000
Nr. 66 AP.MOT.04.NO_F.01	idem c.sfino a 5000 kg - 1 giorno euro (ventiquattro/73)	h	24,73	0.000
Nr. 67 AP.MOT.04.NO_F.02	idem c.sfino a 5000 kg - da 2 a 10 giorni euro (ventitre/78)	h	23,78	0.000
Nr. 68 AP.MOT.04.NO_F.03	idem c.sfino a 5000 kg - 1 mese euro (venti/85)	h	20,85	0.000
Nr. 69 AP.MOT.05.NO_F.01	Macchine per movimento terra e accessori Midi escavatori a cingoli con massa in assetto operativo fino a 7000 kg - 1 giorno euro (trentauno/17)	h	31,17	0.000
Nr. 70 AP.MOT.05.NO_F.02	idem c.skg - da 2 a 10 giorni euro (ventinove/00)	h	29,00	0.000
Nr. 71 AP.MOT.05.NO_F.03	idem c.skg - 1 mese euro (ventiquattro/44)	h	24,44	0.000
Nr. 72 AP.MOT.06.NO_F.01	Macchine per movimento terra e accessori Minipale a ruote gommate potenza motore fino a 25 CV - 1 giorno euro (sedici/23)	h	16,23	0.000
Nr. 73 AP.MOT.06.NO_F.02	idem c.spotenza motore fino a 25 CV - da 2 a 10 giorni euro (quindici/65)	h	15,65	0.000
Nr. 74	idem c.spotenza motore fino a 25 CV - 1 mese			

				pag. 12
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
AP.MOT.06.NO_F.03	euro (dieci/50)	h	10,50	
Nr. 75 AP.MOT.07.NO_F.01	idem c.spotenza motore da 25 a 40 CV - 1 giorno euro (diciannove/76)	h	19,76	0.000
Nr. 76 AP.MOT.07.NO_F.02	idem c.spotenza motore da 25 a 40 CV - da 2 a 10 giorni euro (diciannove/23)	h	19,23	0.000
Nr. 77 AP.MOT.07.NO_F.03	idem c.spotenza motore da 25 a 40 CV - 1 mese euro (diciassette/62)	h	17,62	0.000
Nr. 78 AP.MOT.08.NO_F.01	idem c.spotenza motore oltre 40 CV - 1 giorno euro (venticinque/56)	h	25,56	0.000
Nr. 79 AP.MOT.08.NO_F.02	idem c.spotenza motore oltre 40 CV - da 2 a 10 giorni euro (ventitre/17)	h	23,17	0.000
Nr. 80 AP.MOT.08.NO_F.03	idem c.spotenza motore oltre 40 CV - 1 mese euro (diciotto/86)	h	18,86	0.000
Nr. 81 AP.MOT.09.NO_F.01	Macchine per movimento terra e accessori Pala cingolata caricatrice potenza motore fino a 50 CV - 1 giorno euro (ventiotto/16)	h	28,16	0.000
Nr. 82 AP.MOT.09.NO_F.02	idem c.spotenza motore fino a 50 CV - 2 -10 giorni euro (ventisette/53)	h	27,53	0.000
Nr. 83 AP.MOT.09.NO_F.03	idem c.spotenza motore fino a 50 CV - 1 mese euro (ventitre/42)	h	23,42	0.000
Nr. 84 AP.MOT.10.NO_F.01	idem c.spotenza motore da 50 a 126 CV - 1 giorno euro (ventiotto/47)	h	28,47	0.000
Nr. 85 AP.MOT.10.NO_F.02	idem c.spotenza motore da 50 a 126 CV - 2-10 giorni euro (trenta/09)	h	30,09	0.000
Nr. 86 AP.MOT.10.NO_F.03	idem c.spotenza motore da 50 a 126 CV - 1 mese euro (ventiotto/78)	h	28,78	0.000
Nr. 87 AP.MOT.11.NO_F.01	idem c.spotenza motore oltre 126 CV - 1 giorno euro (sessanta/49)	h	60,49	0.000
Nr. 88 AP.MOT.11.NO_F.02	idem c.spotenza motore oltre 126 CV - 2-10 giorni euro (quarantasei/71)	h	46,71	0.000
Nr. 89 AP.MOT.11.NO_F.03	idem c.spotenza motore oltre 126 CV - 1 mese euro (trentauno/76)	h	31,76	0.000
Nr. 90 AP.MOT.12.NO_F.01	Macchine per movimento terra e accessori Pala gommata caricatrice potenza motore fino a 140 CV - 1 giorno euro (quarantadue/44)	h	42,44	0.000
Nr. 91 AP.MOT.12.NO_F.02	idem c.sCV - 2-10 giorni euro (trentasette/73)	h	37,73	0.000
Nr. 92 AP.MOT.12.NO_F.03	idem c.sCV - 1 mese euro (ventiotto/15)	h	28,15	0.000

				pag. 13
Num.Ord.	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	PREZZO	incid. %
TARIFFA		misura	UNITARIO	MDO/RU
Nr. 93 AP.MOT.13.NO_F.01	Macchine per movimento terra e accessori Trattore a cingoli (Dozer) con lama frontale da 126 a 165 CV -1 giorno euro (ottantatre/80)	h	83,80	0.000
Nr. 94 AP.MOT.13.NO_F.02	idem c.s165 CV - 2-10 giorni euro (settantauno/51)	h	71,51	0.000
Nr. 95 AP.MOT.13.NO_F.03	idem c.s165 CV -1 mese euro (quarantaotto/17)	h	48,17	0.000
Nr. 96 AP.MOT.14.NO_F.01	Macchine per movimento terra e accessori Escavatore gommato con telaio rigido e quattro ruote motrici corredato di pala caricatrice anteriore e braccio escavatore posteriore (Terna) motore 50 CV -1 giorno euro (venticinque/88)	h	25,88	0.000
Nr. 97 AP.MOT.14.NO_F.02	idem c.s50 CV - 2-10 giorni euro (ventidue/35)	h	22,35	0.000
Nr. 98 AP.MOT.14.NO_F.03	idem c.s50 CV -1 mese euro (sedici/10)	h	16,10	0.000
Nr. 99 AP.MOT.15.NO_F.01	Macchine per movimento terra e accessori Escavatore gommato corredato di pala caricatrice anteriore e braccio escavatore posteriore (Terna) motore 90 CV - 1 giorno euro (trentasette/89)	h	37,89	0.000
Nr. 100 AP.MOT.15.NO_F.02	idem c.sCV - 2-10 giorni euro (trentadue/46)	h	32,46	0.000
Nr. 101 AP.MOT.15.NO_F.03	idem c.sCV - 1 mese euro (ventiuno/46)	h	21,46	0.000
Nr. 102 AP.MOT.16.NO_F.01	Macchine per movimento terra e accessori Escavatore gommato con telaio rigido e quattro ruote motrici con pala caricatrice anteriore e braccio escavatore posteriore (terna) motore 120 CV, a 4 ruote sterzanti - 1 giorno euro (quarantasei/02)	h	46,02	0.000
Nr. 103 AP.MOT.16.NO_F.02	idem c.ssterzanti - 2-10 giorni euro (quaranta/99)	h	40,99	0.000
Nr. 104 AP.MOT.16.NO_F.03	idem c.ssterzanti - 1 mese euro (ventisei/08)	h	26,08	0.000
Nr. 105 AP.MOT.17.NO_F.01	Macchine per movimento terra e accessori Escavatore cingolato con attrezzatura frontale o rovescia con massa in assetto operativo di 15000 KG			
	- 1 giorno euro (trentasei/73)	h	36,73	0.000
Nr. 106 AP.MOT.17.NO_F.02	idem c.soperativo di 15000 KG - 2-10 giorni euro (trentatre/85)	h	33,85	0.000
Nr. 107 AP.MOT.17.NO_F.03	idem c.soperativo di 15000 KG - 1 mese euro (venticinque/11)	h	25,11	0.000
Nr. 108 AP.MOT.18.NO_F.01	idem c.soperativo di 20000 KG - 1 giorno euro (quarantasette/51)	h	47,51	0.000
Nr. 109	idem c.soperativo di 20000 KG - da 2 a 10 giorni			

				pag. 14
Num.Ord.	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	PREZZO	incid. %
TARIFFA	DESCRIZIONE DEED ARTICOLO	misura	UNITARIO	MDO/RU
AP.MOT.18.NO_F.02	euro (quarantatre/39)	h	43,39	0.000
Nr. 110 AP.MOT.18.NO_F.03	idem c.soperativo di 20000 KG - 1 mese euro (trenta/91)	h	30,91	0.000
Nr. 111 AP.MOT.19.NO_F.01	idem c.soperativo di 33000 Kg - 1 giorno euro (settanta/91)	h	70,91	0.000
Nr. 112 AP.MOT.19.NO_F.02	idem c.soperativo di 33000 Kg - 2-10 giorni euro (sessantauno/85)	h	61,85	0.000
Nr. 113 AP.MOT.19.NO_F.03	idem c.soperativo di 33000 Kg - 1 mese euro (quarantauno/74)	h	41,74	0.000
Nr. 114 AP.MOT.20.NO_F	idem c.soperativo di 46000 KG - 1 mese euro (cinquantaquattro/60)	h	54,60	0.000
Nr. 115 AP.MOT.21.NO_F	Macchine per movimento terra e accessori Motolivellatore con lama (grader) max 4,27 m con motore diesel da 140 CV - 1 mese euro (sessantauno/11)	h	61,11	0.000
Nr. 116 AP.MOT.22.NO_F	Macchine per movimento terra e accessori Stabilizzatrice di terreni trainata, profondità massima di lavoro 500 mm, potenza motore 150 kW 204 CV, peso 4.580 kN, larghezza di lavoro 2,15 m, con rotore di miscelazione e fresatura a doppia trasmissione meccanica a cinghia e attacco a tre punti unificato al trattore, conforme agli standard internazionali, con cassone munito frontalmente di paraspruzzi regolabile, antisassi e riduttore di sollevamento polveri - 1 mese euro (diciotto/54)	h	18,54	0.000
Nr. 117 Ap.mot.23.no_f	Macchine per movimento terra e accessori Spandilegante trainata a dosaggio volumetrico regolabile, capacità cassone 10 mc - 1 mese	П		
	euro (venti/25)	h	20,25	0.000
Nr. 118 AP.MOT.24.NO_F.01	Macchine per costipazione Rullo Ferro /Gomma con assetto operativo di 6000 kg - 1 giorno euro (trenta/15)	h	30,15	0.000
Nr. 119 Ap.mot.24.no_f.02	idem c.soperativo di 6000 kg - da 2 a 10 giorni euro (trenta/15)	h	30,15	0.000
Nr. 120 AP.MOT.24.NO_F.03	idem c.soperativo di 6000 kg - 1 mese euro (ventisette/13)	h	27,13	0.000
Nr. 121 AP.MOT.25.NO_F	idem c.soperativo di da 11.000 Kg a 15.000 Kg - 1 mese euro (ventiquattro/88)	h	24,88	0.000
Nr. 122 Ap.mot.26.no_f	Macchine per costipazione Rullo Ferro /Gomma a piede di montone con assetto operativo da 11.000 Kg a 15.000 kg - 1 mese euro (ventiquattro/17)	h	24,17	0.000
				1

				pag. 15
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	PREZZO UNITARIO	incid. %
17111171		misura	CIVITARGO	MDO/RU
	MACCHINE ED IMPIANTI PER OPERE STRADALI			
Nr. 123 AP.MOS.01.NO_F.01	Scarificatrice stradale con apparato fresante regolabile completa di apparecchiatura a nastri di carico Scarificatrice stradale con apparato fresante regolabile completa di apparecchiatura a nastri di carico a cingoli, larghezza 1000 mm per profondità 250 mm - 2-10 giorni (nolo a freddo) euro (quarantanove/43)	h	49,43	0.000
Nr. 124 AP.MOS.01.NO_F.02	idem c.scingoli, larghezza 1000 mm per profondità 250 mm - 1 mese (nolo a freddo) euro (quarantasette/08)	h	47,08	0.000
Nr. 125 AP.MOS.02.NO_F.01	idem c.scingoli, larghezza compresa fra 1500 a 2000 mm per profondità 200 mm - 2-10 giorni (nolo a freddo) euro (centotredici/48)	h	113,48	0.000
Nr. 126 AP.MOS.02.NO_F.02	idem c.scingoli, larghezza compresa fra 1500 a 2000 mm per profondità 200 mm - 1 mese (nolo a freddo) euro (sessantanove/53)	h	69,53	0.000
Nr. 127 AP.MOS.03.NO_F	Scarificatrice manuale larghezza lavoro 200mm - 1 mese euro (dieci/55)	h	10,55	0.000
Nr. 128 AP.MOS.04.NO_F.01	Macchine per taglio asfalto e accessori Tagliasfalto a martello semovente con motore a scoppio - 1 giorno euro (sette/99)	h	7,99	0.000
Nr. 129 AP.MOS.04.NO_F.02	idem c.sscoppio - 2-10 giorni euro (sei/70)	h	6,70	0.000
Nr. 130 AP.MOS.04.NO_F.03	idem c.sscoppio - 1 mese euro (cinque/50)	h	5,50	0.000
Nr. 131 AP.MOS.05.a.NO_F.01	Macchine per taglio asfalto e accessori a motore a scoppio a disco diamantato, per taglio conglomerati bituminosi o cementizi, escluso disco - 1 giorno euro (sette/98)	h	7,98	0.000
Nr. 132 AP.MOS.05.a.NO_F.02	idem c.sdisco - 2-10 giorni euro (sette/86)	h	7,86	0.000
Nr. 133 AP.MOS.05.a.NO_F.03	idem c.sdisco - 1 mese euro (cinque/67)	h	5,67	0.000
Nr. 134 AP.MOS.05.b.NO_F	Macchine per taglio asfalto e accessori Disco diamantato tagliasfalto D 40 cm euro (sessantatre/80)	h	63,80	0.000
Nr. 135 AP.MOS.06.NO_F.01	Rullo GOMMA/GOMMA con assetto operativo di 8000 kg - 1 giorno euro (venti/66)	h	20,66	0.000
Nr. 136 AP.MOS.06.NO_F.02	idem c.skg - 2-10 giorni euro (venti/04)	h	20,04	0.000
Nr. 137 AP.MOS.06.NO_F.03	idem c.soperativo di 8000 kg - 1 mese euro (diciassette/01)	h	17,01	0.000

				pag. 16
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
Nr. 138 AP.MOS.07.NO_F.01	idem c.soperativo di 10000 kg - 1 giorno euro (trentatre/70)	h	33,70	
Nr. 139 AP.MOS.07.NO_F.02	idem c.soperativo di 10000 kg - 2-10 giorni euro (trentadue/78)	h	32,78	0.000
Nr. 140 AP.MOS.07.NO_F.03	idem c.soperativo di 10000 kg - 1 mese euro (ventinove/11)	h	29,11	0.000
Nr. 141 AP.MOS.08.NO_F.01	idem c.soperativo di 12000 kg - 1 giorno euro (ventinove/19)	h	29,19	0.000
Nr. 142 AP.MOS.08.NO_F.02	idem c.soperativo di 12000 kg - 2-10 giorni euro (ventiotto/19)	h	28,19	0.000
Nr. 143 AP.MOS.08.NO_F.03	idem c.soperativo di 12000 kg - 1 mese euro (ventisette/07)	h	27,07	0.000
Nr. 144 AP.MOS.09.NO_F.01	idem c.soperativo di 16000 kg - 1 giorno euro (trenta/19)	h	30,19	0.000
Nr. 145 AP.MOS.09.NO_F.02	idem c.soperativo di 16000 kg - 2-10 giorni euro (ventinove/24)	h	29,24	0.000
Nr. 146 AP.MOS.09.NO_F.03	idem c.soperativo di 16000 kg - 1 mese euro (ventiotto/28)	h	28,28	0.000
Nr. 147 AP.MOS.10.NO_F.01	idem c.soperativo di 18000 kg - 1 giorno euro (trentatre/06)	h	33,06	0.000
Nr. 148 AP.MOS.10.NO_F.02	idem c.soperativo di 18000 kg - 2-10 giorni euro (trentadue/10)	h	32,10	0.000
Nr. 149 AP.MOS.10.NO_F.03	idem c.soperativo di 18000 kg - 1 mese euro (trentauno/14)	h	31,14	0.000
Nr. 150 AP.MOS.11.NO_F	idem c.soperativo di 20000 kg - 1 giorno euro (trentacinque/15)	h	35,15	0.000
Nr. 151 AP.MOS.12.NO_F.01	Rullo FERRO/FERRO (tandem) con assetto operativo di 1500 kg - 1 giorno euro (diciotto/00)	h	18,00	0.000
Nr. 152 AP.MOS.12.NO_F.02	idem c.skg - da 2 a 10 giorni euro (diciotto/00)	h	18,00	0.000
Nr. 153 AP.MOS.12.NO_F.03	idem c.soperativo di 1500 kg - 1 mese euro (sedici/20)	h	16,20	0.000
Nr. 154 AP.MOS.13.NO_F.01	idem c.soperativo di 2500 kg - 2-10 giorni euro (venti/10)	h	20,10	0.000
Nr. 155 AP.MOS.13.NO_F.02	idem c.soperativo di 2500 kg - 1 mese euro (venti/03)	h	20,03	0.000
Nr. 156 AP.MOS.14.NO_F.01	idem c.soperativo di 3000 kg - 1 giorno euro (tredici/93)	h	13,93	0.000
[			I.	

				pag. 17
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	PREZZO UNITARIO	incid. %
TAKIITA		misura	UNITARIO	MDO/RU
Nr. 157 AP.MOS.14.NO_F.02	idem c.soperativo di 3000 kg - da 2 a 10 giorni euro (tredici/26)	h	13,26	0.000
Nr. 158 AP.MOS.14.NO_F.03	idem c.soperativo di 3000 kg - 1 mese euro (dodici/34)	h	12,34	0.000
Nr. 159 AP.MOS.15.NO_F.01	idem c.soperativo di 4000 kg - 1 giorno euro (diciassette/95)	h	17,95	0.000
Nr. 160 AP.MOS.15.NO_F.02	idem c.soperativo di 4000 kg - da 2 a 10 giorni euro (sedici/43)	h	16,43	0.000
Nr. 161 AP.MOS.15.NO_F.03	idem c.soperativo di 4000 kg - 1 mese euro (undici/63)	h	11,63	0.000
Nr. 162 AP.MOS.16.NO_F.01	idem c.soperativo di 7500 kg - 2-10 giorni euro (ventisette/73)	h	27,73	0.000
Nr. 163 AP.MOS.16.NO_F.02	idem c.soperativo di 7500 kg - 1 mese euro (diciassette/89)	h	17,89	0.000
Nr. 164 AP.MOS.17.NO_F.01	idem c.soperativo di 8500 kg - 1 giorno euro (trentauno/71)	h	31,71	0.000
Nr. 165 AP.MOS.17.NO_F.02	idem c.soperativo di 8500 kg - da 2 a 10 giorni euro (trenta/31)	h	30,31	0.000
Nr. 166 AP.MOS.17.NO_F.03	idem c.soperativo di 8500 kg - 1 mese euro (ventisette/46)	h	27,46	0.000
Nr. 167 AP.MOS.18.NO_F.01	Vibrofinitrice a motore diesel e riscaldatori a gas gommata, da 120 t/h, largh. 1,7 - 3,2 m - 2-10 giorni euro (cinquanta/59)	h	50,59	0.000
Nr. 168 AP.MOS.18.NO_F.02	idem c.s3,2 m -1 mese euro (trentasei/65)	h	36,65	0.000
Nr. 169 AP.MOS.19.NO_F.01	Vibrofinitrice a motore diesel e riscaldatori a gas gommata, da 450 t/h, largh. 2,5 - 4,75 m - 2-10 giorni euro (settantaotto/78)	h	78,78	0.000
Nr. 170 AP.MOS.19.NO_F.02	idem c.sm - 1 mese euro (cinquantasette/16)	h	57,16	0.000
Nr. 171 Ap.mos.20.no_f	Cisterna termica montata su autocarro capacita' 10000 l - 1 giorno euro (ventidue/82)	h	22,82	0.000
Nr. 172 AP.MOS.21.NO_F	Spruzzatrice manuale a motore di emulsione bituminosa su carrello trainato - 1 giorno euro (quattro/21)	h	4,21	0.000
Nr. 173 AP.MOS.22.NO_F.01	Macchina spazzatrice, aspiratrice con larghezza di lavoro superiore a 1 m e serbatoio di accumulo di almeno 1,5 mc (nolo a freddo) - 2-10 giorni euro (ventisette/43)	h	27,43	0.000
Nr. 174 AP.MOS.22.NO_F.02	idem c.sfreddo) - 1 mese euro (ventitre/46)	h	23,46	0.000

Num.Ord.	DESCRIZIONE DELLA DELCOLO	unità	PREZZO	incid. %
TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	di misura	UNITARIO	MDO/RU
Nr. 175 AP.MOS.23.NO_F	Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) Autocarro leggero con MTT 3500 Kg con spandicalce (nolo a freddo) - 1 giorno euro (trentaotto/85)	h	38,85	0.000

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
	MACCHINE ELEVATRICI			
Nr. 176 AP.MEL.01.NO_F	Autocarro con gru ruotante con braccio articolato (MTT= massa totale a terra) MTT 3500 kg con momento massimo di sollevamento di 2500 daNm al gancio mobile sfilamento max 4,5 m, nolo mensile. euro (ventiuno/05)	h	21,05	0.000
Nr. 177 AP.MEL.02.NO_F	Autocarro con gru ruotante con braccio articolato (MTT= massa totale a terra) MTT 5000 kg con momento massimo di sollevamento di 3000 daNm al gancio mobile sfilamento max 5 m, nolo mensile. euro (ventiotto/45)	h	28,45	0.000
Nr. 178 AP.MEL.03.NO_F	Autocarro con gru ruotante con braccio articolato (MTT= massa totale a terra) MTT 7500 kg con momento massimo di sollevamento di 6000 daNm al gancio mobile sfilamento max 5 m, nolo mensile. euro (trentaotto/84)	h	38,84	0.000
Nr. 179 AP.MEL.04.NO_F	Autocarro con gru ruotante con braccio articolato (MTT= massa totale a terra) MTT 15000 kg con momento massimo di sollevamento di 10000 daNm al gancio mobile sfilamento max 6 m, nolo mensile. euro (trentasette/90)	h	37,90	0.000
Nr. 180 AP.MEL.05.NO_F	Autocarro con gru ruotante con braccio articolato (MTT= massa totale a terra) MTT 15000 kg con momento massimo di sollevamento di 12000 daNm al gancio mobile sfilamento max 6,5 m, nolo mensile. euro (trentaotto/60)	h	38,60	0.000
Nr. 181 AP.MEL.06.NO_F	Autocarro con gru ruotante con braccio articolato (MTT= massa totale a terra) MTT 18000 kg con momento massimo di sollevamento di 17000 daNm al gancio mobile sfilamento max 6,5 m, nolo mensile. euro (cinquantaquattro/15)	h	54,15	0.000
Nr. 182 AP.MEL.07.NO_F	Autocarro con gru ruotante con braccio articolato (MTT= massa totale a terra) MTT 26000 kg con momento massimo di sollevamento di 23000 daNm al gancio mobile sfilamento max 8 m, nolo mensile. euro (sessantanove/59)	h	69,59	0.000
Nr. 183 AP.MEL.08.NO_F	Autogru a braccio ruotante, portata massima 16-18 t, nolo mensile. euro (sedici/71)	h	16,71	0.000
Nr. 184 AP.MEL.09.NO_F	Autogru a braccio ruotante, portata massima 30 t, altezza massima testa braccio 30 mt, peso 30 t, nolo mensile. euro (trentaquattro/39)	h	34,39	0.000

				pag. 20
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	PREZZO UNITARIO	incid. %
TARIFFA		misura	UNITARIO	MDO/RU
	MEZZI DI TRASPORTO			
Nr. 185 AP.ACL.01.NO_F.01	Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) Autocarro leggero con MTT 3500 Kg e pu 1400 Kg, prom.6+1 - 1 mese (nolo a freddo) euro (diciassette/30)	h	17,30	0.000
Nr. 186 AP.ACL.02.NO_F	Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) Autocarro ribaltabile con MTT 5000 Kg e pu 2700 Kg, 2 assi - 1 giorno		17,50	0.000
	(nolo a freddo) euro (dieci/61)	h	10,61	0.000
Nr. 187 AP.ACL.03.NO_F	Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) Autocarro ribaltabile con MTT 6000 Kg e pu 3000 Kg, 2 assi - 1 giorno (nolo a freddo) euro (nove/03)	h	9,03	0.000
Nr. 188 AP.ACL.04.NO_F	Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) Autocarro ribaltabile con MTT 7500 Kg e pu 5000 Kg, 2 assi - 1 giorno (nolo a freddo)	п	7,03	0.000
	euro (dodici/91)	h	12,91	0.000
Nr. 189 AP.ACL.05.NO_F	Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) Autocarro ribaltabile con MTT 10000 Kg e pu 7000 Kg, 2 assi - 1 giorno (nolo a freddo) euro (tredici/88)	h	13,88	0.000
Nr. 190 AP.ACL.06.NO_F	Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) Autocarro ribaltabile con MTT 12000 Kg e pu 8000 Kg, 2 assi - 1 giorno (nolo a freddo)			
N. 101	euro (sedici/07)	h	16,07	0.000
Nr. 191 AP.ACL.07.NO_F.01	Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) Autocarro ribaltabile con MTT 13000 Kg e pu 9000 Kg, 2 assi - 1 giorno (nolo a freddo) euro (quattordici/30)	h	14,30	0.000
Nr. 192	idem c.sassi - da 2 a 10 giorni (nolo a freddo)			
AP.ACL.07.NO_F.02	euro (tredici/58)	h	13,58	0.000
Nr. 193 AP.ACL.07.NO_F.03	idem c.sassi - 1 mese (nolo a freddo) euro (dodici/83)	h	12,83	0.000
Nr. 194 AP.ACL.08.NO_F	Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) Autocarro ribaltabile con MTT 15000 Kg e pu 10000 Kg, 2 assi - 1 mese (nolo a freddo)	1	15.20	0.000
N 105	euro (quindici/26)	h	15,26	0.000
Nr. 195 AP.ACL.09.NO_F	Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) Autocarro ribaltabile con MTT 18000 Kg e pu 12000 Kg, 2 assi - 1 mese (nolo a freddo) euro (diciotto/72)	h	18,72	0.000
Nr. 196 AP.ACL.10.NO_F	Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) Autocarro ribaltabile con MTT 26000 Kg e pu 17000 Kg, 3 assi - 1 mese (nolo a freddo)			
	euro (ventiquattro/98)	h	24,98	0.000

Num.Ord. TARIFFA  DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO  di misura  MDO/RU  Nr. 197  Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) AP.ACL.11.NO_F  Autocarro ribaltabile con MTT oltre 26000 Kg e pu da 17000 Kg a 22000 kg, 3 assi - 1 mese (nolo a freddo) euro (ventiquattro/86)  Nr. 198  Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) AP.ACL.12.NO_F  Autocarro ribaltabile con MTT oltre 32000 Kg e pu oltre 22000 kg (bilico), 4 assi - 1 mese (nolo a freddo) euro (ventidue/85)  h  22,85  0.000					P8: -1
Nr. 197 AP.ACL.11.NO_F AP.ACL.12.NO_F AP.ACL.12.NO_F AP.ACL.12.NO_F AP.ACL.13.NO_F AP.ACL.13.NO_		DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO			incid. %
AP.ACL.11.NO_F  Autocarri ribaltabile con MTT oftre 26000 Kg e pu da 17000 Kg a 22000 kg, 3, 3 ass i — Inese (nolo a freddo) euro (ventiquattro/86)  Nr. 198  AP.ACL.12.NO_F  Altocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) euro (ventique85)  Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)  Trattore con semirimorchio MTC 44000 kg pu 30000 Kg - 1 mese (nolo a freddo) euro (ventisei/60)  h 22.85  0.00  Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)  Trattore con semirimorchio MTC 44000 kg pu 30000 Kg - 1 mese (nolo a freddo) euro (ventisei/60)  h 26.60  0.00	TARIFFA			UNITARIO	MDO/RU
AP.ACL.11.NO_F  Autocarri ribaltabile con MTT oftre 26000 Kg e pu da 17000 Kg a 22000 kg, 3, 3 ass i — Inese (nolo a freddo) euro (ventiquattro/86)  Nr. 198  AP.ACL.12.NO_F  Altocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) euro (ventique85)  Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)  Trattore con semirimorchio MTC 44000 kg pu 30000 Kg - 1 mese (nolo a freddo) euro (ventisei/60)  h 22.85  0.00  Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)  Trattore con semirimorchio MTC 44000 kg pu 30000 Kg - 1 mese (nolo a freddo) euro (ventisei/60)  h 26.60  0.00					
AP.ACL.12.NO_F  Autocarro, ribaltabile con MTT oltre 32000 Kg e pu oltre 22000 kg (bilico), 4 assi -1 mese (nolo a freddo) euro (ventidue/85)  Nr. 199  Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) Trattore con semirimerchio MTC 44000 kg pu 30000 Kg -1 mese (nolo a freddo) euro (ventisei/60)  ———————————————————————————————————	Nr. 197 AP.ACL.11.NO_F	Autocarro ribaltabile con MTT oltre 26000 Kg e pu da 17000 Kg a 22000 kg, 3 assi - 1 mese (nolo a freddo)	h	24,86	0.000
Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) Trattore con semirimorchio MTC 44000 kg pu 30000 Kg - 1 mese (nolo a freddo)  euro (ventisei/60)  h 26,60  0.00	Nr. 198 AP.ACL.12.NO_F	Autocarro ribaltabile con MTT oltre 32000 Kg e pu oltre 22000 kg (bilico), 4 assi - 1 mese (nolo a freddo)		22.05	0.000
AP.ACL.13.NO_F  Trattore con semirimorchio MTC 44000 kg pu 30000 Kg - 1 mese (noto a fredeo)  euro (ventisei/60)  h 26,60  0.00		euro (ventidue/85)	n	22,85	0.000
	Nr. 199 AP.ACL.13.NO_F	Trattore con semirimorchio MTC 44000 kg pu 30000 Kg - 1 mese (nolo a freddo)		26.60	0.000
			h	26,60	0.000

				pag. 22
Num.Ord.	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	PREZZO	incid. %
TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	misura	UNITARIO	MDO/RU
	TRATTORI E MACCHINE AGRICOLE			
Nr. 200 AP.TRA.01.NO_F.01	Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) Trattore gommato con potenza fino a 60 HP completo di presa di potenza, impianto distribuzione idraulica e sollevatore ed attacchi per attrezzature (nolo a freddo) - 1 giorno			
	euro (undici/39)	h	11,39	0.000
Nr. 201 AP.TRA.01.NO_F.02	idem c.sfreddo) - da 2 a 10 giorni euro (undici/92)	h	11,92	0.000
Nr. 202 AP.TRA.01.NO_F.03	idem c.sfreddo) - 1 mese euro (nove/99)	h	9,99	0.000
Nr. 203 AP.TRA.02.NO_F	Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) Trattore gommato con potenza da 75 a 150 HP completo di presa di potenza, impianto distribuzione idraulica e sollevatore ed attacchi per attrezzature (nolo a freddo), nolo mensile euro (diciotto/63)	h	18,63	0.000
Nr. 204 AP.TRA.03.NO_F	Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) Trattore gommato con potenza 160 HP (118 kW) completo di presa di potenza, impianto distribuzione idraulica e sollevatore ed attacchi per attrezzature (nolo a freddo), nolo mensile euro (ventiquattro/37)	h	24,37	0.000
Nr. 205 AP.TRA.04.NO_F.01	Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) Trattore cingolato con potenza fino a 60 HP completo di presa di potenza, impianto distribuzione idraulica e sollevatore ed attacchi per attrezzature (nolo a freddo) - 1 giorno euro (sette/27)	h	7,27	0.000
Nr. 206 AP.TRA.04.NO F.02	idem c.sfreddo) - da 2 a 10 giorni	1.	7.27	0.000
Nr. 207	euro (sette/27) idem c.sfreddo) - 1 mese	h	7,27	0.000
AP.TRA.04.NO_F.03	euro (undici/94)	h	11,94	0.000
Nr. 208 AP.TRA.05.NO_F	Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) Trattore cingolato con potenza da 75 a 150 HP completo di presa di potenza, impianto distribuzione idraulica e sollevatore ed attacchi per attrezzature (nolo a freddo), nolo mensile euro (ventiotto/69)	h	28,69	0.000
Nr. 209 AP.TRA.06.NO_F	Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) Trattore cingolato con potenza oltre 160 HP (118 kW) completo di presa di potenza, impianto distribuzione idraulica e sollevatore ed attacchi per attrezzature (nolo a freddo), nolo mensile euro (quarantanove/79)	h	49,79	0.000
Nr. 210 AP.TRA.07.NO_F	Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) Motoagricola 4RM con portata utile 8 q.li (nolo a freddo)- 1 mese euro (cinque/49)	h	5,49	0.000
Nr. 211 AP.TRA.08.NO_F	idem c.sportata utile 15 q.li (nolo a freddo)- 1 mese euro (otto/59)	h	8,59	0.000

				P. 8. 20
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
		IIIISGIG		WID OF ICO
	PIASTRE VIBRANTI E COSTIPATORI VERTICALI			
Nr. 212 Ap.pvc.01.no_f.01	Macchine per costipazione Costipatore verticale manuale con motore a scoppio massa 72 Kg, costipazione 14 kN - 1 giorno			
	(RIF. TOS23/1_AT.N01.003.048) euro (sette/03)	h	7,03	0.000
Nr. 213 AP.PVC.01.NO_F.02	idem c.skN - 2-10 giorni euro (sette/03)	h	7,03	0.000
Nr. 214 Ap.pvc.01.no_f.03	idem c.skN - 1 mese euro (sei/33)	h	6,33	0.000
Nr. 215 AP.PVC.02.NO_F.01	Macchine per costipazione Costipatore a piastra vibrante a motore a scoppio massa di 86 kg - 1 giorno			
_	euro (sei/82)	h	6,82	0.000
Nr. 216 AP.PVC.02.NO_F.02	idem c.sscoppio massa di 86 kg - da 2 a 10 giorni euro (sei/71)	h	6,71	0.000
Nr. 217 AP.PVC.02.NO_F.03	idem c.sscoppio massa di 86 kg - 1 mese euro (sei/13)	h	6,13	0.000
Nr. 218 Ap.pvc.03.no_f	idem c.sscoppio massa da 400 kg - 1 giorno euro (sei/40)	h	6,40	0.000

					P8
Num.Ord.	DES	CRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	PREZZO	incid. %
TARIFFA	DES	CRIZIONE DELL'ARTICOLO	misura	UNITARIO	MDO/RU
	ATTREZZATUR	RE PER LA REALIZZAZIONE E MANUTENZIONE			
		DEL VERDE			
Nr. 219 AP.RMV.01.NO_F.01		realizzazione e manutenzione del verde Decespugliatore pio a spalla con disco rotante o filo nylon - 1 giorno	h	10,58	0.00
Nr. 220		2.10 giorni			
AP.RMV.01.NO_F.02	idem c.snylon - euro (cinque/01)	2-10 giorni	h	5,01	0.00
Nr. 221 AP.RMV.01.NO_F.03	idem c.snylon - euro (uno/99)	1 mese	h	1,99	0.00

				pag. 25
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	PREZZO UNITARIO	incid. %
1711111		misura	OT TITLE	MDO/RU
	GENERATORI ELETTRICI			
Nr. 222 AP.GEL.01.NLF.01	Produzione di Energia Generatori di Corrente 5 Kva - 1 giorno (RIF. TOS23/1_AT.N01.008.001) euro (cinque/81)	h	5,81	0.000
Nr. 223 AP.GEL.01.NLF.02	Produzione di Energia Generatori di Corrente 5 Kva - da 2 a 10 giorni (RIF. TOS23/1_AT.N01.008.002) euro (cinque/59)	h	5,59	0.000
Nr. 224 AP.GEL.01.NLF.03	Produzione di Energia Generatori di Corrente 5 Kva - 1 mese (RIF. TOS23_AT.N01.008.004) euro (cinque/16)	h	5,16	0.000
Nr. 225 AP.GEL.02.NLF.01	Produzione di Energia Generatori di Corrente 10 -13 Kva - 1 giorno (RIF. TOS23_AT.N01.008.005) euro (sei/00)	h	6,00	0.000
Nr. 226 AP.GEL.02.NLF.02	Produzione di Energia Generatori di Corrente 10 -13 Kva - da 2 a 10 giorni (RIF. TOS23/1_AT.N01.008.006) euro (cinque/90)	h	5,90	0.000
Nr. 227 AP.GEL.02.NLF.03	Produzione di Energia Generatori di Corrente 10 -13 Kva - 1 mese (RIF. TOS23/1_AT.N01.008.008) euro (cinque/40)	h	5,40	0.000
Nr. 228 AP.GEL.03.NLF.01	Produzione di Energia Generatori di Corrente 15 Kva - 1 giorno T(RIF. OS23/1_AT.N01.008.009) euro (sei/89)	h	6,89	0.000
Nr. 229 AP.GEL.03.NLF.02	Produzione di Energia Generatori di Corrente 15 Kva - da 2 a 10 giorni (RIF. TOS23/1_AT.N01.008.010) euro (sei/79)	h	6,79	0.000
Nr. 230 AP.GEL.03.NLF.03	Produzione di Energia Generatori di Corrente 15 Kva - 1 mese (RIF. TOS23/1_AT.N01.008.012) euro (sei/20)	h	6,20	0.000
Nr. 231 AP.GEL.04.NLF.01	Produzione di Energia Generatori di Corrente 20 Kva - 1 giorno (RIF. TOS23/1_AT.N01.008.013) euro (sette/68)	h	7,68	0.000
Nr. 232 AP.GEL.04.NLF.02	Produzione di Energia Generatori di Corrente 20 Kva - da 2 a 10 giorni (RIF. TOS23/1_AT.N01.008.014) euro (sette/55)	h	7,55	0.000
Nr. 233 AP.GEL.04.NLF.03	Produzione di Energia Generatori di Corrente 20 Kva - 1 mese (RIF. TOS23/1_AT.N01.008.016) euro (sei/91)	h	6,91	0.000
Nr. 234 AP.GEL.05.NLF.01	Produzione di Energia Generatori di Corrente 30 Kva - 1 giorno (RIF. TOS23/1_AT.N01.008.017) euro (otto/77)	h	8,77	0.000
Nr. 235 AP.GEL.05.NLF.02	Produzione di Energia Generatori di Corrente 30 Kva - da 2 a 10 giorni (RIF. TOS23/1_AT.N01.008.018) euro (otto/61)	h	8,61	0.000

Num.Ord.		unità	PREZZO	incid. %
TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	di misura	UNITARIO	MDO/RU
Nr. 236 AP.GEL.05.NLF.03	Produzione di Energia Generatori di Corrente 30 Kva - 1 mese (RIF. TOS23/1_AT.N01.008.020) euro (sette/04)	h	7,04	0.000

				P - 8: - 7
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
	MOTOCOMPRESSORI			
Nr. 237 AP.MCPR.01.NO.01	Motocompressori a motore diesel Motocompressori 2000 litri/minuto - 1 giorno euro (sei/76)	h	6,76	0.000
Nr. 238 AP.MCPR.01.NO.02	idem c.slitri/minuto - da 2 a 10 giorni euro (cinque/72)	h	5,72	
Nr. 239 AP.MCPR.01.NO.03	idem c.slitri/minuto - 1 mese euro (quattro/35)	h	4,35	0.000
Nr. 240 AP.MCPR.02.NO.01	Motocompressori a motore diesel Motocompressori 2500 litri/minuto - 1 giorno euro (undici/11)	h	11,11	0.000
Nr. 241 AP.MCPR.02.NO.02	idem c.slitri/minuto - da 2 a 10 giorni euro (otto/76)	h	8,76	
Nr. 242 AP.MCPR.02.NO.03	idem c.slitri/minuto - 1 mese euro (cinque/96)	h	5,96	0.000
Nr. 243 AP.MCPR.03.NO.01	Motocompressori a motore diesel Motocompressori 3000 litri/minuto - 1 giorno euro (undici/28)	h	11,28	0.000
Nr. 244 AP.MCPR.03.NO.02	idem c.slitri/minuto - da 2 a 10 giorni euro (nove/68)	h	9,68	
Nr. 245 AP.MCPR.03.NO.03	idem c.slitri/minuto - 1 mese euro (sette/37)	h	7,37	0.000

pag. 28				
Num.Ord.	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	PREZZO	incid. %
TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	misura UNITARI	UNITARIO	MDO/RU
	МОТОРОМРЕ			
Nr. 246 AP.MPEL.01.NO_F.01	Motopompe e elettropompe Motopompa da 4", portata da 800 a 2500 litri/minuto, 40 mt di prevalenza, potenza motore termico 50 Kw - 1 giorno euro (quindici/44)	h	15,44	0.000
Nr. 247 AP.MPEL.01.NO_F.02	idem c.sKw - 2-10 giorni euro (otto/02)	h	8,02	0.000
Nr. 248 AP.MPEL.01.NO_F.03	idem c.sKw - mensile euro (cinque/85)	h	5,85	0.000
Nr. 249 AP.MPEL.02.NO_F.01	Motopompe e elettropompe Motopompa per prosciugamento portata 2500 litri/minuto, compresi accessori e tubazioni - 1 giorno			
	euro (sette/97)	h	7,97	0.000
Nr. 250 AP.MPEL.02.NO_F.02	idem c.stubazioni - da 2 a 10 giorni euro (sette/44)	h	7,44	0.000
Nr. 251 AP.MPEL.02.NO_F.03	idem c.stubazioni - mensile euro (sei/65)	h	6,65	0.000
Nr. 252 AP.MPEL.03.NO_F.01	Motopompe e elettropompe Motopompa per prosciugamento portata 5000 litri/minuto, compresi accessori e tubazioni - 1 giorno euro (nove/95)	h	9,95	0.000
Nr. 253 AP.MPEL.03.NO_F.02	idem c.stubazioni - da 2 a 10 giorni euro (sei/62)	h	6,62	0.000
Nr. 254 AP.MPEL.03.NO_F.03	idem c.stubazioni - 1 mese euro (cinque/39)	h	5,39	0.000

				pag. 29
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
		Illisura		MIDO/RU
	SALDATRICI E MOTOSALDATRICI			
Nr. 255 AP.SMS.01.NO.01	Saldatrici e motosaldatrici Motosaldatrice a motore diesel supersilenziate da 10 kVA 20-300 A - 1 giorno		0.02	0.000
	euro (otto/03)	h	8,03	0.000
Nr. 256 AP.SMS.01.NO.02	idem c.s20-300 A - da 2 a 10 giorni euro (sette/96)	h	7,96	0.000
Nr. 257 AP.SMS.01.NO.03	idem c.s20-300 A -1 mese euro (sette/23)	h	7,23	0.000
Nr. 258 AP.SMS.02.NO	Saldatrici e motosaldatrici Saldatrice ossiacetilenica compresi accessori o tubazioni esclusi consumi su carrello - 1 mese		2.11	0.000
	euro (due/11)	h	2,11	0.000
Nr. 259 AP.SMS.03.NO.01	Saldatrici e motosaldatrici Motosaldatrice a motore diesel supersilenziate da 5 KW 20-155 A - 1 giorno euro (cinque/09)	h	5,09	0.000
Nr. 260			,	
AP.SMS.03.NO.02	idem c.sA - 2-10 giorni euro (tre/86)	h	3,86	0.000
Nr. 261 AP.SMS.03.NO.03	idem c.sA - 1 mese euro (due/59)	h	2,59	0.000
Nr. 262 AP.SMS.04.NO	Accessori per saldatrici Ossigeno in bombole per saldatrice ossiacetilenica - 1 giorno	ı		
	euro (due/06)	h	2,06	0.000

				pag. 30
Num.Ord.	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	PREZZO	incid. %
TARIFFA		misura	UNITARIO	MDO/RU
	ACCESSORI E LAVORANTI MACCHINE MOVIMENTO TERRA E TRATTORI			
Nr. 263 AP.AC.MMT.01.NO_F. 01	Accessori per demolizioni Martellone oleodinamico completo di supporto e perni di fissaggio, punta o scalpello da applicare al braccio di miniescavatori, escavatori o terne 80-90 KG - 1 giorno			
	euro (sette/91)	h	7,91	0.000
Nr. 264 AP.AC.MMT.01.NO_F. 02	idem c.so terne 80-90 KG - da 2 a 10 giorni euro (sette/72)	h	7,72	0.000
Nr. 265 AP.AC.MMT.01.NO_F. 03	idem c.so terne 80-90 KG - 1 mese euro (sette/12)	h	7,12	0.000
Nr. 266 AP.AC.MMT.02.NO_F. 01	idem c.so terne 350 KG - 1 giorno euro (quindici/60)	h	15,60	0.000
Nr. 267 AP.AC.MMT.02.NO_F. 02	idem c.so terne 350 KG - da 2 a 10 giorni euro (quindici/37)	h	15,37	0.000
Nr. 268 AP.AC.MMT.02.NO_F. 03	idem c.so terne 350 KG - 1 mese euro (quattordici/04)	h	14,04	0.000
Nr. 269 AP.AC.MMT.03.NO_F. 01	idem c.so terne da 1000 KG - 1 giorno euro (venti/96)	h	20,96	0.000
Nr. 270 AP.AC.MMT.03.NO_F. 02	idem c.so terne da 1000 KG - da 2 a 10 giorni euro (quindici/54)	h	15,54	0.000
Nr. 271 AP.AC.MMT.03.NO_F. 03	idem c.so terne da 1000 KG - 1 mese euro (diciassette/39)	h	17,39	0.000
Nr. 272 AP.AC.MMT.04.NO_F	Accessori per infissione Battipalo per infissione pali prefabbricati per escavatore cingolato, peso mazza 1,6 t - 1 mese euro (quindici/55)	h	15,55	0.000
Nr. 273 AP.AC.MMT.05.NO_F	idem c.speso mazza 2,5 t - 1 mese euro (ventiuno/39)	h	21,39	0.000
Nr. 274 AP.AC.MMT.06.NO_F	idem c.speso mazza 1,9 t - 1 mese euro (diciannove/43)	h	19,43	0.000
Nr. 275 AP.AC.MMT.07.NO_F. 01	Accessori per infissione Battipalo per infissione pali in legno - 1 giorno euro (quindici/31)	h	15,31	0.000
Nr. 276 AP.AC.MMT.07.NO_F. 02	idem c.slegno - 2-10 giorni euro (quattordici/77)	h	14,77	0.000
Nr. 277 AP.AC.MMT.07.NO_F. 03	idem c.slegno - 1 mese euro (tredici/94)	h	13,94	0.000
Nr. 278 AP.AC.MMT.08.NO_F	Accessori per infissione Vibroinfissori idraulici per palancole - ad alta frequenza per montaggio su escavatori idraulici - 1 mese euro (quarantacinque/75)	h	45,75	0.000
Nr. 279 AP.AC.MOTR.01.NO_F	Accessori per trattori o escavatori per la realizzazione e manutenzione del verde Pinza per tronchi - 1 giorno			

				pag. 31
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	PREZZO UNITARIO	incid. %
.01	euro (otto/83)	misura h	8,83	0.000
Nr. 280 AP.AC.MOTR.01.NO_F	idem c.sdel verde Pinza per tronchi - 2-10 giorni	h	8,16	
.02   Nr. 281   AP.AC.MOTR.01.NO_F  .03	idem c.sdel verde Pinza per tronchi - 1 mese euro (sette/10)	h	7,10	0.000
Nr. 282 AP.AC.MOTR.02.NO_F .01	idem c.sdel verde attrezzatura diserbo-decespugliatrice, irroratrice, fresatrice - 1 giorno euro (undici/97)	h	11,97	0.000
Nr. 283 AP.AC.MOTR.02.NO_F .02	idem c.sdel verde attrezzatura diserbo-decespugliatrice, irroratrice, fresatrice - 2-10 giorni euro (undici/32)	h	11,32	0.000
Nr. 284 AP.AC.MOTR.02.NO_F .03	idem c.sdel verde attrezzatura diserbo-decespugliatrice, irroratrice, fresatrice - 1 mese euro (nove/47)	h	9,47	0.000
Nr. 285 AP.AC.MOTR.03.NO_F	Accessori per trattori o escavatori per la realizzazione e manutenzione del verde Tritaceppe per estrazione ceppaie - 1 mese euro (ventiuno/52)	h	21,52	0.000
Nr. 286 AP.AC.TR.01.NO_F	Accessori portati o trainati da trattori per l'esecuzione di opere agricole Trinciatutto portato con larghezza di lavoro 1,4-1,8 m euro (undici/88)	h	11,88	0.000
Nr. 287 AP.AC.TR.02.NO_F	Accessori portati o trainati da trattori per l'esecuzione di opere agricole Trinciatutto forestale portato con larghezza di lavoro 1,4-1,8 m euro (diciassette/89)	h	17,89	0.000
Nr. 288 AP.AC.TR.03.NO_F	Accessori portati o trainati da trattori per l'esecuzione di opere agricole Zappatrice portata pesante larghezza di lavoro 1,4-2,0 m euro (sei/53)	h	6,53	0.000
Nr. 289 AP.AC.TR.04.NO_F	Accessori portati o trainati da trattori per l'esecuzione di opere agricole Livellatrice a controllo laser, con lama di 3-5 m, compresa attrezzatura di controllo	h	37,54	0.000
Nr. 290 AP.AC.TR.05.NO_F	euro (trentasette/54)  Accessori portati o trainati da trattori per l'esecuzione di opere agricole Botte trainata da 5-10 hl euro (otto/95)	h	8,95	
Nr. 291 AP.US.MMT.01.NO_F. 01	Utensili e accessori per macchine movimento terra Fresatrice per asfalto e cemento da applicare a minipala, a controllo idraulico per una larghezza fino a cm 50 e profondità fino a cm 15 - 1 giorno euro (sedici/75)	h	16,75	
Nr. 292 AP.US.MMT.01.NO_F. 02	idem c.s15 - 2-10 giorni euro (sedici/75)	h	16,75	0.000
Nr. 293 AP.US.MMT.01.NO_F. 03	idem c.s15 - 1 mese euro (quindici/07)	h	15,07	0.000
Nr. 294 AP.US.MMT.02.NO_F.	Utensili e accessori per macchine movimento terra Spazzatrice da applicare a minipala, a controllo idraulico, larghezza di lavoro superiore a 1200 mm.			

				pag. 32
Num.Ord.	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	PREZZO	incid. %
TARIFFA	DESCRIZIONE DEBEMATICOLO	misura	UNITARIO	MDO/RU
01	- 1 giorno euro (undici/56)	h	11,56	0.000
Nr. 295 AP.US.MMT.02.NO_F.	idem c.smm 2-10 giorni euro (dieci/43)	h	10,43	0.000
02 Nr. 296 AP.US.MMT.02.NO_F. 03	idem c.smm 1 mese euro (otto/98)	h	8,98	0.000
Nr. 297 AP.US.MMT.03.NO_F. 01	Utensili e accessori per macchine movimento terra Benna miscelatrice da applicare a minipala, a controllo idraulico da 250 a 450 L 1 giorno euro (quattordici/36)	h	14,36	0.000
Nr. 298 AP.US.MMT.03.NO_F.	idem c.sL 2-10 giorni euro (quattordici/36)	h	14,36	0.000
02 Nr. 299 AP.US.MMT.03.NO_F. 03	idem c.sL 1 mese euro (dodici/92)	h	12,92	0.000

				pag. 33
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	PREZZO UNITARIO	incid. %
TAKIFFA		misura	UNITARIO	MDO/RU
	SGOMBERO NEVE E ANTIGHIACCIO			
Nr. 300 AP.NLV.01.NO_F	Nolo di vomere o lama sgombra neve, montati su autocarro, pala gommata, trattore agricolo o terna, compensati a parte. Sono compresi gli oneri derivanti da maggiori consumi, dall'utilizzo di catene da neve e dai tempi necessari per il montaggio e lo smontaggio dell'attrezzatura e degli accessori. Lama o vomere sgombraneve, larghezza fino a 200 cm euro (sette/50)	h	7,50	0.000
Nr. 301 Ap.nlv.02.no_f	idem c.sfino a 250 cm euro (dodici/38)	h	12,38	0.000
Nr. 302 AP.NLV.03.NO_F	idem c.sfino a 300 cm euro (diciassette/25)	h	17,25	0.000
Nr. 303 AP.NSS.01.NO_F	Nolo di spandisale con tramoggia avente capacità da 0,8 a 1,49 t., dotato di dispositivo per lo spandimento del sale simmetrico e asimmetrico, con scatola comandi da posizionare in cabina, in grado di consentire una regolazione precisa della quantità da spargere.  euro (diciotto/50)	h	18,50	0.000
Nr. 304 AP.NSS.02.NO_F	Nolo di spandisale con tramoggia avente capacità da 1,50 a 2,49 t., dotato di dispositivo per lo spandimento del sale simmetrico e asimmetrico, con scatola comandi da posizionare in cabina, in grado di consentire una regolazione precisa della quantità da spargere.  euro (ventiuno/00)	h	21,00	0.000
Nr. 305 AP.NSS.03.NO_F	Nolo di spandisale con tramoggia avente capacità da 2,50 a 4,00 t., dotato di dispositivo per lo spandimento del sale simmetrico e asimmetrico, con scatola comandi da posizionare in cabina, in grado di consentire una regolazione precisa della quantità da spargere.  euro (ventitre/50)	h	23,50	0.000
Nr. 306 AP.NSS.04.NO_F	Nolo di spandisale con tramoggia avente capacità oltre 4,01 t., dotato di dispositivo per lo spandimento del sale simmetrico e asimmetrico, con scatola comandi da posizionare in cabina, in grado di consentire una regolazione precisa della quantità da spargere.  euro (venticinque/50)	h	25,50	0.000
Nr. 307 AP.NTF.01.NO_F	Nolo di turbina o fresa sgombra neve, montati su autocarro, pala gommata, trattore agricolo o terna, compensati a parte. Sono compresi gli oneri derivanti da maggiori consumi, dall'utilizzo di catene da neve e dai tempi necessari per il montaggio e lo smontaggio dell'attrezzatura e degli accessori. Fresa o turbina larghezza 160 cm			
Nr. 308	euro (ventitre/25)	h	23,25	0.000
AP.NTF.02.NO_F	idem c.sturbina larghezza 200 cm euro (trentadue/75)	h	32,75	0.000
Nr. 309 AP.NTF.03.NO_F	idem c.sturbina larghezza 260 cm euro (quarantadue/25)	h	42,25	0.000
	•			

				pag. 34
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
	GENERATORI ELETTRICI			
Nr. 310 AP.ALE.B.01.NO	Betoniere Betoniera a bicchiere a ribaltamento da 350 lt, motore elettrico - 1 mese euro (quattro/24)	h	4,24	0.000
Nr. 311 AP.ALE.B.02.NO	Betoniere Betoniera a bicchiere a ribaltamento da 500 lt , motore elettrico - 1 mese euro (due/37)	h	2,37	0.000
Nr. 312 AP.ALE.B.03.NO	Betoniere Betoniera idraulica a inversione di marcia da 750 lt, motore elettrico - 1 mese euro (uno/26)	h	1,26	0.000
Nr. 313 AP.ALE.B.04.NO	Betoniere Betoniera idraulica a inversione di marcia da 1000 lt, motore elettrico - 1 mese euro (uno/68)	h	1,68	0.000
Nr. 314 AP.ALE.B.05.NO	Betoniere Betoniera idraulica a inversione di marcia da 1250 lt, motore elettrico - 1 mese euro (due/11)	h	2,11	0.000
Nr. 315 AP.ALE.B.06.NO	Betoniere Betoniera idraulica a inversione di marcia da 1500 lt, motore elettrico - 1 mese euro (due/61)	h	2,61	0.000
Nr. 316 AP.ALE.M.01.NO	Martelli, perforatori elettrici e accessori Trapano con percussione, potenza 450/500 W, per punte da 5-20 mm - 1 giorno euro (tre/51)	h	3,51	0.000
Nr. 317 AP.ALE.M.02.NO	Martelli, perforatori elettrici e accessori Perforatore elettrico con percussione, adatto anche ad uso scalpello, potenza 750 W, per punte diametro 5-32 mm, o corone diamantate fino 90 mm - 1 giorno euro (quattro/19)	h	4,19	0.000
Nr. 318 AP.ALE.M.03.NO.01	Martelli, perforatori elettrici e accessori Martello demolitore elettropneumatico potenza 1350 W - 1 giorno euro (cinque/50)	h	5,50	0.000
Nr. 319 AP.ALE.M.03.NO.02	idem c.sW - 2-10 giorni euro (cinque/43)	h	5,43	0.000
Nr. 320 AP.ALE.M.03.NO.03	idem c.sW - 1 mese euro (quattro/95)	h	4,95	0.000
Nr. 321 AP.ALE.M.04.NO	Martelli, perforatori elettrici e accessori Macchina perforatrice con sonda elettrorotativa (carotatrice) con centralina idraulica e punte (corone) diamantate o al widia - 1 mese euro (sei/85)	h	6,85	0.000
Nr. 322 AP.ALE.M.05.NO	Martelli, perforatori elettrici e accessori Macchina perforatrice a corona diamantata (x carotaggio/perforazione a secco) con estrazione delle carote - 1 mese			
Nr. 323 AP.ALE.M.06.NO	euro (otto/32)  Martelli, perforatori elettrici e accessori Macchina perforatrice con sonda elettrorotativa (carotatrice) e centralina ad aria e punte diamantate a widia -	h	8,32	0.000

				P. 5. 55
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
	1 mese euro (otto/77)	h	8,77	0.000
Nr. 324 AP.ALE.M.07.NO	Martelli, perforatori elettrici e accessori Corone diamantate da d. 43 mm a 80 mm, per macchine perforatrici. euro (trentauno/58)	mm	31,58	0.000
Nr. 325 AP.ALE.M.08.NO	Martelli, perforatori elettrici e accessori Corone diamantate da d. 81 mm a 120 mm, per macchine perforatrici. euro (quaranta/27)	mm	40,27	0.000
Nr. 326 AP.ALE.M.09.NO	Martelli, perforatori elettrici e accessori Corone diamantate da d. 150 mm, per macchine perforatrici. euro (cinquantacinque/02)	mm	55,02	0.000

				P8. 5 0
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. % MDO/RU
	MOTOCOMPRESSORI			
Nr. 327 AP.ALC.M.01.NO.01	Martelli, perforatori elettrici e accessori Martello demolitore pneumatico silenziato completo di punte, tubi e raccordi massa 8 - 15 Kg - 1 giorno			
	(rif. TOS23/1_AT.N01.065.031) euro (zero/02)	h	0,02	0.000
Nr. 328 AP.ALC.M.01.NO.02	idem c.sKg - da 2 a 10 giorni (rif. TOS23/1_AT.N01.065.032) euro (cinque/14)	h	5,14	0.000
Nr. 329 AP.ALC.M.01.NO.03	idem c.sraccordi massa 8 - 15 Kg - 1 mese (rif. TOS23/1_AT.N01.065.0339			
Nr. 330	euro (quattro/69) idem c.sraccordi massa 23 kg - 1 mese	h	4,69	0.000
AP.ALC.M.02.NO	(rif. TOS23/1_AT.N01.065.034) euro (otto/16)	h	8,16	0.000
Nr. 331 AP.ALC.M.03.NO	Serbatoio dal 30 L a pressione d'aria regolabile tra 0 - 4,8 bar completo di accessori per srpuzzatura di vernice/colatura di resina. euro (zero/03)	h	0,03	0.000

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
		IIIISUI a		WIDO/KU
	NOLI A CALDO NOLO MACCHINARI NOTE			
Nr. 332 NOTE	I prezzi relativi ai noleggi a caldo di macchinari e mezzi di trasporto sono già comprensivi di spese generali (16%) e utile d'impresa (10%)			
I				

				pag. 30
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
	MACCHINE ED IMPLANTI DED ODEDE CEDADALI	msara		WIDO/RO
	MACCHINE ED IMPIANTI PER OPERE STRADALI			
Nr. 333 AP.M.OS.001.NO_C.a	Scarificatrice stradale con apparato fresante regolabile completa di apparecchiatura a nastri di carico a cingoli, larghezza 1000 mm per profondità 250 mm (nolo a caldo con due operatori) - 2-10 giorni			
	euro (centosessantasei/34)	h	166,34	43.964
Nr. 334 AP.M.OS.001.NO_C.b	idem c.soperatori) - 1 mese euro (centosessantatre/99)	h	163,99	44.594
Nr. 335 AP.M.OS.002.NO_C.a	Scarificatrice stradale con apparato fresante regolabile completa di apparecchiatura a nastri di carico a cingoli, larghezza compresa fra 1500 a 2000 mm per profondità 200 mm (nolo a caldo con due operatori) - 2-10 giorni			
	euro (duecentotrentacinque/25)	h	235,25	31.086
Nr. 336 AP.M.OS.002.NO_C.b	idem c.soperatori) - 1 mese euro (centonovantauno/30)	h	191,30	38.228
Nr. 337 AP.M.OS.017.NO_C	Rullo FERRO/FERRO (tandem) con assetto operativo di 8500 kg - 1 mese - (nolo a caldo)			
	euro (ottantadue/67)	h	82,67	41.369
Nr. 338 AP.M.OS.019.NO_C	Vibrofinitrice a motore diesel e riscaldatori a gas gommata, da 450 t/h, largh. 2,5 - 4,75 m - 1 mese - (nolo a caldo) euro (centoquattordici/98)	h	114,98	32.014

				pag. 39
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
				WIDO/RO
	MEZZI DI TRASPORTO			
Nr. 339 AP.M.ACL.01.NO_C	Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) Autocarro ribaltabile con MTT 5000 Kg e pu 2700 Kg, 2 assi - 1 giorno (nolo a caldo) euro (cinquantaotto/86)	h	58,86	62.538
Nr. 340 AP.M.ACL.02.NO_C	Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) Autocarro ribaltabile con MTT 6000 Kg e pu 3000 Kg, 2 assi - 1 giorno (nolo a caldo)			
	euro (cinquantasette/28)	h	57,28	64.263
Nr. 341 AP.M.ACL.03.NO_C	Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) Autocarro ribaltabile con MTT 7500 Kg e pu 5000 Kg, 2 assi - 1 giorno (nolo a caldo) euro (sessantanove/99)	h	69,99	52.593
Nr. 342 AP.M.ACL.04.NO_C	Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) Autocarro ribaltabile con MTT 10000 Kg e pu 7000 Kg, 2 assi - 1 giorno (nolo a caldo)		·	
	euro (settanta/96)	h	70,96	51.874
Nr. 343 AP.M.ACL.05.NO_C	Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) Autocarro ribaltabile con MTT 12000 Kg e pu 8000 Kg, 2 assi - 1 giorno (nolo a caldo)	1	72.15	50 221
	euro (settantatre/15)	h	73,15	50.321
Nr. 344 AP.M.ACL.06.NO_C.a	Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) Autocarro ribaltabile con MTT 13000 Kg e pu 9000 Kg, 2 assi - 1 giorno (nolo a caldo)	h	71,38	51.569
	euro (settantauno/38)	11	/1,50	31.309
Nr. 345 AP.M.ACL.06.NO_C.b	idem c.sassi - da 2 a 10 giorni (nolo a caldo) euro (settanta/66)	h	70,66	52.095
Nr. 346 AP.M.ACL.06.NO_C.c	idem c.sassi - 1 mese (nolo a caldo) euro (sessantanove/91)	h	69,91	52.653
Nr. 347 AP.M.ACL.07.NO_C	Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) Autocarro ribaltabile con MTT 15000 Kg e pu 10000 Kg, 2 assi - 1 mese (nolo a caldo)			
	euro (settantasei/39)	h	76,39	48.187
Nr. 348 AP.M.ACL.08.NO_C	Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) Autocarro ribaltabile con MTT 18000 Kg e pu 12000 Kg, 2 assi - 1 mese (nolo a caldo)			
	euro (settantanove/85)	h	79,85	46.099
Nr. 349 AP.M.ACL.09.NO_C	Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) Autocarro ribaltabile con MTT 26000 Kg e pu 17000 Kg, 3 assi - 1 mese (nolo a caldo) euro (ottantasei/11)	h	86,11	42.748
Nr. 350 AP.M.ACL.10.NO_C	Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) Autocarro ribaltabile con MTT oltre 26000 Kg e pu da 17000 Kg a 22000			
	kg, 3 assi - 1 mese (nolo a caldo) euro (ottantacinque/99)	h	85,99	42.807

				pag. 40
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	PREZZO UNITARIO	incid. %
		misura		MDO/RU
Nr. 351 AP.M.ACL.11.NO_C	Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) Autocarro ribaltabile con MTT oltre 32000 Kg e pu oltre 22000 kg (bilico), 4 assi - 1 mese (nolo a caldo) euro (novantaquattro/40)	h	94,40	38.994
Nr. 352 AP.M.ACL.12.NO_C	Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) Trattore con semirimorchio MTC 44000 kg pu 30000 Kg - 1 mese (nolo a caldo)			
	euro (novantaotto/15)	h	98,15	37.504

				pag
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	PREZZO UNITARIO	incid. %
		misura		MDO/R
	PIASTRE VIBRANTI E COSTIPATORI VERTICALI			
Ir. 353 AP.M.PVC.01.NO_C	Macchine per costipazione Costipatore a piastra vibrante a motore a scoppio massa di 86 kg - 1 mese - Nolo a caldo del costipatore comprensivo degli Oneri per consumo carburanti, oli e altri materiali. Per			
	ogni ora di esercizio  euro (dieci/33)	h	10,33	0.00
		11	10,55	0.00
		1	I .	1

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità	PREZZO	incid. %
	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	di misura	UNITARIO	MDO/RU
	MATERIALI INERTI NOTE			
Nr. 354 NOTE	Prezzi per materiali di ottima qualità, corrispondenti alle caratteristiche stabilite per consuetudine commerciale, resi franco rivenditore nell'ambito del comune di Parma, salvo diversa indicazione, IVA esclusa.Vedi avvertenze: in particolare art. 4 e 5.			

				pag. 43
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
	INERTI - RICICLATO - MISTO CEMENTATO			
Nr. 355 C.A.A.05.a1	inerte- Inerti scavati in cave private nell'ambito dei terreni limitrofi ai fiumi vicini al comune di Parma, comprendono tutti gli oneri derivanti dall'allestimento e ripristino della cava: F.frantoio - Balastra (35-100) (1650 kg circa/m³)			
	euro (diciassette/50)	t	17,50	0.000
Nr. 356 C.A.A.05.a2	idem c.scava: F.frantoio - Balastra (35-100) (1650 kg circa/m³) euro (ventiotto/88)	$\mathrm{m}^3$	28,88	0.000
Nr. 357 C.A.A.05.b1	idem c.scava: F.frantoio - Ciottolo (1650 kg circa/m³) euro (diciassette/50)	t	17,50	0.000
Nr. 358 C.A.A.05.b2	idem c.scava: F.frantoio - Ciottolo (1650 kg circa/m³) euro (ventiotto/88)	$m^3$	28,88	0.000
Nr. 359 C.A.A.05.c1	idem c.scava: F.frantoio - Sabbia cono (1550 kg circa/m³) euro (diciassette/50)	t	17,50	0.000
Nr. 360 C.A.A.05.c2	idem c.scava: F.frantoio - Sabbia cono (1550 kg circa/m³) euro (ventisette/13)	$\mathrm{m}^3$	27,13	0.000
Nr. 361 C.A.A.05.d1	idem c.scava: F.frantoio - Sabbia di Taro e d'Enza (1500 kg circa/m³) euro (venti/50)	t	20,50	0.000
Nr. 362 C.A.A.05.d2	idem c.scava: F.frantoio - Sabbia di Taro e d'Enza (1500 kg circa/m³) euro (trenta/75)	$\mathrm{m}^3$	30,75	0.000
Nr. 363 C.A.A.05.e1	idem c.scava: F.frantoio - Sabbia di frantumazione (1650 kg circa/m³) euro (venti/50)	t	20,50	0.000
Nr. 364 C.A.A.05.e2	idem c.scava: F.frantoio - Sabbia di frantumazione (1650 kg circa/m³) euro (trentatre/83)	$\mathrm{m}^3$	33,83	0.000
Nr. 365 C.A.A.05.fl	idem c.scava: F.frantoio - Tout venant frantumato fine (1700 kg circa/m³) euro (diciotto/00)	t	18,00	0.000
Nr. 366 C.A.A.05.f2	idem c.scava: F.frantoio - Tout venant frantumato fine (1700 kg circa/m³) euro (trenta/60)	$\mathrm{m}^3$	30,60	0.000
Nr. 367 C.A.A.05.g1	idem c.scava: F.frantoio - Tout venant frantumato grosso (1650 kg circa/m³) euro (diciassette/50)	t	17,50	0.000
Nr. 368	idem c.scava: F.frantoio			

				pag. 44
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	PREZZO UNITARIO	incid. %
C.A.A.05.g2	- Tout venant frantumato grosso (1650 kg circa/m³) euro (ventiotto/88)	misura m³	28,88	0.000
Nr. 369 C.A.A.05.i1	idem c.scava: F.frantoio - Ghiaietto (8-12) n.1 (1600 kg circa/m³) euro (diciotto/00)	t	18,00	0.000
Nr. 370 C.A.A.05.i2	idem c.scava: F.frantoio - Ghiaietto (8-12) n.1 (1600 kg circa/m³) euro (ventiotto/80)	m³	28,80	0.000
Nr. 371 C.A.A.05.j1	idem c.scava: F.frantoio - Ghiaietto (12-22) n. 2 (1600 kg circa/m³) euro (diciotto/50)	t	18,50	0.000
Nr. 372 C.A.A.05.j2	idem c.scava: F.frantoio - Ghiaietto (12-22) n. 2 (1600 kg circa/m³) euro (ventinove/60)	$m^3$	29,60	0.000
Nr. 373 C.A.A.05.k1	idem c.scava: F.frantoio - Ghiaietto (22-35) n. 3 (1600 kg circa/m³) euro (diciotto/50)	t	18,50	0.000
Nr. 374 C.A.A.05.k2	idem c.scava: F.frantoio - Ghiaietto (22-35) n. 3 (1600 kg circa/m³) euro (ventinove/60)	m³	29,60	0.000
Nr. 375 C.A.A.05.11	idem c.scava: F.frantoio - Graniglia (3-5) n. 0 (1350 kg circa/m³) euro (diciannove/50)	t	19,50	0.000
Nr. 376 C.A.A.05.12	idem c.scava: F.frantoio - Graniglia (3-5) n. 0 (1350 kg circa/m³) euro (ventisei/33)	m³	26,33	0.000
Nr. 377 C.A.A.05.ml	idem c.scava: F.frantoio - Graniglia (5-10) n. 1 (1370 kg circa/m³) euro (diciannove/50)	t	19,50	0.000
Nr. 378 C.A.A.05.m2	idem c.scava: F.frantoio - Graniglia (5-10) n. 1 (1370 kg circa/m³) euro (ventisei/72)	m³	26,72	0.000
Nr. 379 C.A.A.05.n1	idem c.scava: F.frantoio - Pietrischetto (10-15) n. 1½ (1390 kg circa/m³) euro (diciotto/50)	t	18,50	0.000
Nr. 380 C.A.A.05.n2	idem c.scava: F.frantoio - Pietrischetto (10-15) n. 1½ (1390 kg circa/m³) euro (venticinque/72)	m³	25,72	0.000
Nr. 381 C.A.A.05.01	idem c.scava: F.frantoio - Pietrisco (15-25) n. 2 (1420 kg circa/m³) euro (diciotto/50)	t	18,50	0.000
Nr. 382 C.A.A.05.o2	idem c.scava: F.frantoio - Pietrisco (15-25) n. 2 (1420 kg circa/m³) euro (ventisei/27)	m³	26,27	0.000

				pag. 43
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
Nr. 383 C.A.A.05.p1	idem c.scava: F.frantoio - Pietrisco (25-35) n. 3 (1430 kg circa/m³) euro (diciotto/00)	t	18,00	
Nr. 384 C.A.A.05.p2	idem c.scava: F.frantoio - Pietrisco (25-35) n. 3 (1430 kg circa/m³) euro (venticinque/74)	$m^3$	25,74	
Nr. 385 C.A.A.05.q1	idem c.scava: F.frantoio - Pietriscone (35-70) n. 4 (1450 kg circa/m³) euro (diciannove/50)	t	19,50	0.000
Nr. 386 C.A.A.05.q2	idem c.scava: F.frantoio - Pietriscone (35-70) n. 4 (1450 kg circa/m³) euro (ventiotto/28)	$\mathrm{m}^3$	28,28	0.000
Nr. 387 C.A.A.05.rl	idem c.scava: F.frantoio - Miscela di sabbia con ghiaietto n.0-1-2-3 (1600 Kg circa/m³) euro (ventidue/50)	t	22,50	0.000
Nr. 388 C.A.A.05.r2	idem c.scava: F.frantoio - Miscela di sabbia con ghiaietto n.0-1-2-3 (1600 Kg circa/m³) euro (trentasei/00)	$m^3$	36,00	0.000
Nr. 389 C.A.A.05.s1	idem c.scava: F.frantoio - Miscela di sabbia con pietrisco n. 0-1-1½-2-3 (1450 kg circa/m³) euro (ventidue/50)	t	22,50	0.000
Nr. 390 C.A.A.05.s2	idem c.scava: F.frantoio - Miscela di sabbia con pietrisco n. 0-1-1½-2-3 (1450 kg circa/m³) euro (trentadue/63)	$m^3$	32,63	0.000
Nr. 391 C.A.A.05.t1	idem c.scava: F.frantoio - Miscela di sabbia di Po con ghiaietto e pietrisco (1500 kg circa/m³) euro (ventitre/10)	t	23,10	0.000
Nr. 392 C.A.A.05.t2	idem c.scava: F.frantoio - Miscela di sabbia di Po con ghiaietto e pietrisco (1500 kg circa/m³) euro (trentaquattro/65)	$\mathrm{m}^3$	34,65	0.000
Nr. 393 C.A.A.05.u1	inerte- F.frantoio Sabbia fina asciugata (1400 kg circa/m³) euro (trenta/00)	t	30,00	0.000
Nr. 394 C.A.A.05.u2	idem c.s(1400 kg circa/m³) euro (quarantadue/00)	$m^3$	42,00	0.000
Nr. 395 C.A.A.05.v1	inerte- stabilizzato miscelato con granulato di conglomerato bituminoso mm 0-25 / 0-70 (1600 kg circa/m³) euro (quindici/50)	t	15,50	0.000
Nr. 396 C.A.A.05.v2	idem c.s(1600 kg circa/m³) euro (venticinque/00)	$\mathrm{m}^3$	25,00	0.000
Nr. 397 C.A.A.07.a	SABBIA DI PO (1325 kg/m³) euro (diciannove/00)	t	19,00	0.000

				pag. 46
Num.Ord.	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	PREZZO	incid. %
TARIFFA		misura	UNITARIO	MDO/RU
Nr. 398 C.A.A.07.b	SABBIA DI PO (in sacchi da 33 kg) euro (uno/80)	cad	1,80	0.000
Nr. 399 C.A.A.09.a	SABBIONE DI PO Sabbione di Po (1500 kg al m³) euro (ventiquattro/50)	t	24,50	0.000
Nr. 400 C.A.A.09.b	SABBIONE DI PO ( in sacchi da 33 kg) euro (due/30)	cad	2,30	0.000
Nr. 401 C.A.A.0A	Sabbia di cava di Po (1400 kg circa/m³), da sottofondo, caricata e misurata su autocarro, franco partenza euro (tredici/30)	t	13,30	0.000
Nr. 402 C.A.A.0C	Sabbia essiccata a forno per sabbiare in sacchi da 25 kg euro (novantadue/40)	t	92,40	0.000
Nr. 403 C.A.A.0E.a	GHIAIA DI CAVA MISUR. SEZ. DI SCAVO - in prossimità dei Torrenti Parma e Baganza (2300 kg circa x m³) euro (dodici/50)	$\mathrm{m}^3$	12,50	0.000
Nr. 404 C.A.A.0E.b	GHIAIA DI CAVA MISUR. SEZ. DI SCAVO - in prossimità dei Torrenti Taro e Ceno (2400 Kg circa x m³) euro (quindici/00)	$\mathrm{m}^3$	15,00	0.000
Nr. 405 C.A.A.0G.a	GHIAIA CAVA CARICATA MISURATA SU AUTOCARR Ghiaia di cava, caricata e misurata su autocarro, alla partenza: dei torrenti Parma e Baganza (2300 kg circa x m³) euro (sei/80)	t	6,80	0.000
Nr. 406 C.A.A.0G.b	GHIAIA CAVA CARICATA MISURATA SU AUTOCARR in prossimità dei torrenti Taro e Ceno (2400 kg circa x m³),oneri di concessione e ripristino a carico del concessionario euro (sette/40)	t	7,40	0.000
Nr. 407 C.A.A.0G.c	GHIAIA CAVA CARICATA MISURATA SU AUTOCARR in prossimità dei torrenti Parma e Baganza (2300 kg circa x m³), oneri di concessione e ripristino a carico del concessionario euro (sette/20)	t	7,20	0.000
Nr. 408 C.A.A.0G.d	GHIAIA CAVA CARICATA MISURATA SU AUTOCARR in prossimità dei torrenti Taro e Ceno (2400 kg circa x m³),oneri di concessione e ripristino a carico del concessionario euro (sette/80)	t	7,80	0.000
Nr. 409 C.A.A.0K	Ghiaia in pezzatura naturalmente assortita proveniente da cava di monte, per rilevati, caricata e misurata su autocarro, alla partenza (1750 kg circa x m³)		0.00	0.000
Nr. 410 C.A.A.0N	euro (otto/00)  Frantumato misto di laterizi e cemento (1400 kg circa/m³), ricavato da materiali di recupero provenienti da demolizioni, caricato su autocarro franco partenza euro (nove/30)		9,30	
Nr. 411 C.A.A.0P	Misto cementato, realizzato mediante la miscelazione di materiale inerte (stabilizzato, pietrischetto, misto di ghiaia ecc.) e cemento tipo 325 con dosaggio 100 kg/m³ euro (trentaotto/50)	t	38,50	

Num.Ord.		unità	PREZZO	incid. %
TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	di misura	UNITARIO	MDO/RU
	LEGANTI E PREMISCELATI NOTE			
Nr. 412 NOTE	Prezzi per materiali di ottima qualità, corrispondenti alle caratteristiche stabilite per consuetudine commerciale, resi franco rivenditore nell'ambito del comune di Parma, salvo diversa indicazione, IVA esclusa. Vedi avvertenze: in particolare art. 4 e 5.			

				pag. 48
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
Nr. 413 AP.L.CSP.01	CEMENTO - CALCE - PREMISCELATI  Calcestruzzo strutturale predosato, conforme alla norma UNI EN 206-1 avente le seguente caratteristiche:			
	-resistenza alla compressione Rck 35/37 -granulometria massima dell'impasto 18 mm tempo di resa 5/7 ore euro (zero/25)	kg	0,25	16.000
Nr. 414 C.A.B.05.a	CEMENTO: Cemento: R325 in sacchi da 25 kg euro (ventiuno/00)	100kg	21,00	0.000
Nr. 415 C.A.B.05.b	CEMENTO: Cemento: R325 sfuso (franco produttore) euro (diciassette/50)	100kg	17,50	0.000
Nr. 416 C.A.B.05.c	CEMENTO: Cemento: R425 in sacchi da 25 kg euro (ventidue/30)	100kg	22,30	0.000
Nr. 417 C.A.B.05.d	CEMENTO: Cemento: R425 sfuso (franco produttore) euro (diciotto/00)	100kg	18,00	0.000
Nr. 418 C.A.B.0A	Calce eminentemente idraulica in sacchi da 25 kg euro (diciassette/00)	100kg	17,00	0.000
Nr. 419 C.A.B.0F	Gesso in sacchi da 25 kg euro (ventiotto/00)	100kg	28,00	0.000
Nr. 420 C.A.B.0K	Scagliola in sacchi da 25 kg euro (trentacinque/50)	100kg	35,50	0.000
Nr. 421 C.A.B.0P	Cemento bianco Aquila in sacchi da 25 kg euro (sessantaotto/00)	100kg	68,00	0.000
Nr. 422 C.A.B.0S	Cemento super rapido nazionale in sacchi da 25 Kg euro (quarantauno/00)	100kg	41,00	0.000
Nr. 423 C.A.B.0V	Collante premiscelato per murature e tavolati in blocchi di cemento cellulare espanso autoclavato euro (zero/55)	kg	0,55	0.000
Nr. 424 C.A.B.0W	Premiscelato specifico per intonaci su murature in blocchi di cemento cellulare espanso autoclavato euro (zero/80)	kg	0,80	0.000
Nr. 425 C.A.B.0X.a	PREMISCELATO A BASE CALCE PER INTONACI: normale euro (zero/11)	kg	0,11	0.000
Nr. 426 C.A.B.0X.b	idem c.sPER INTONACI: termoisolante con perlite euro (zero/22)	kg	0,22	0.000
Nr. 427 C.A.B.0Y.a	PREMISCELATO A BASE GESSO PER INTONACI normale euro (zero/14)	kg	0,14	0.000
Nr. 428 C.A.B.0Y.b	idem c.sPER INTONACI termoisolante con perlite euro (zero/16)	kg	0,16	0.000
Nr. 429	PREMISCELATO CEMENTIZIO CON ADDITIVO A BASE DI			

				P 5.
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
C.A.B.15.b	LATTICE DI GOMMA colori a scelta euro (uno/60)	kg	1,60	0.000
Nr. 430	Premiscelato termoisolante per intonaci con vetro espanso, legante base			
C.A.B.18.a	cemento			
	euro (quattrocentotrenta/00)	$\mathrm{m}^3$	430,00	0.000
Nr. 431	idam a a lacenta hasa calca iduavlica naturala			
C.A.B.18.b	idem c.slegante base calce idraulica naturale euro (quattrocentotrentacinque/00)	$\mathrm{m}^3$	435,00	0.000
C.A.D.10.0		111	433,00	0.000

				pag. 50
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	PREZZO UNITARIO	incid. %
	LEGNAMI DA LAVORO E COSTRUZIONE LEGNAME DA LAVORO	misura	er	MDO/RU
Nr. 432 AP.LDC.01	Segatura ecologica di legno euro (zero/60)	1	0,60	0.000
Nr. 433 C.A.E.05.a	TRAVI ABETE SQUADRATI USO TRIESTE: Travi abete squadrati uso Trieste: fino a 16 x 16 cm lunghezza 4 - 5 m euro (seicentotrentasei/00)	$m^3$	636,00	0.000
Nr. 434 C.A.E.05.b	TRAVI ABETE SQUADRATI USO TRIESTE: oltre 16 x 16 cm lunghezza oltre 5 m euro (cinquecentoottantacinque/00)	$\mathrm{m}^3$	585,00	0.000
Nr. 435 C.A.E.0A	Tavole abete di 4 m spessore 50 mm (da ponte) euro (cinquecentoventi/00)	$\mathrm{m}^3$	520,00	0.000
Nr. 436 C.A.E.0F.a	TAVOLE ABETE SPESSORE 25 MM I SCELTA: Tavole abete spessore 25 mm, I scelta: sottomisura euro (seicentocinquanta/00)	$m^3$	650,00	0.000
Nr. 437 C.A.E.0F.b	TAVOLE ABETE SPESSORE 25 MM I SCELTA: prismate euro (seicento/00)	$\mathrm{m}^3$	600,00	0.000
Nr. 438 C.A.E.0F.c	idem c.sI SCELTA: prismate e piallate euro (cinquecentocinquanta/00)	$\mathrm{m}^3$	550,00	0.000
Nr. 439 C.A.E.0K	Morali e mezzi morali abete spigolo vivo di 4 m e più euro (ottocentotrenta/00)	m³	830,00	0.000
Nr. 440 C.A.E.0M	Morali e mezzi morali in rovere squadrati, lunghezza 4-5 m euro (ottocentotrenta/00)	m³	830,00	0.000
Nr. 441 C.A.E.0P	Listelli in abete 3 x 4 cm euro (seicentoottanta/00)	m³	680,00	0.000
Nr. 442 C.A.E.0U.a	TRAVI ABETE SPIGOLO VIVO: sez. fino a 19 x 21 cm lunghezza fino a 6 m euro (seicento/00)	$\mathrm{m}^3$	600,00	0.000
Nr. 443 C.A.E.0U.b	idem c.scm lunghezza oltre 6 m euro (seicentoventicinque/00)	m³	625,00	
Nr. 444 C.A.E.0U.c	TRAVI ABETE SPIGOLO VIVO: sez. 21 x 24 cm e oltre: lunghezza fino a 6 m		,	
Nr. 445	euro (seicentoventicinque/00) idem c.soltre: lunghezza oltre 6 m	m³	625,00	
C.A.E.0U.d Nr. 446	euro (seicentocinquanta/00)  Travi in rovere squadrate, lunghezza 4-5 m	m³	650,00	
C.A.E.0Z Nr. 447	euro (millecinquecento/00)  Pannelli a tre strati 500x2000 mm per getti calcestruzzo, spessore 27 mm	m³	1′500,00	0.000
C.A.E.13 Nr. 448	euro (trentatre/00)  Compensato americano, incollaggio fenolico, per sottotetti, spessori 10-13-	m²	33,00	0.000

Num.Ord.	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
TARIFFA		misura		MDO/RU
C.A.E.15	16-19 mm euro (settecentotrenta/00)	m³	730,00	0.000

				pag. 52
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	PREZZO UNITARIO	incid. %
		misura		MDO/RU
	LEGNAME DA COSTRUZIONE			
Nr. 449 C.A.E.18	Perline abete 1 <sup>^</sup> qualità, da verniciare, lunghezza 4 m, larghezza 10-12 cm, spessore 10 mm euro (ventitre/00)	$m^2$	23,00	0.000
Nr. 450 C.A.E.19	idem c.sm, larghezza 15 cm, spessore 20 mm euro (venticinque/00)	$m^2$	25,00	0.000
Nr. 451 C.A.E.1A.a1	TRAVI E TRAVETTI IN LEGNO LAMELLARE Travi e travetti in legno lamellare di abete, secondo norme EN 14080, incollati con resine all'urea, di lunghezza non superiore a 15 m e altezza non superiore a 2.20 m, escluso lavorazioni speciali GL2h, per quantitativi superiori a 4 m³: Travi ordinarie - base 8.5 cm			
Nr. 452 C.A.E.1A.a2	euro (milleduecentocinquanta/00)  idem c.slavorazioni speciali GL24h, per quantitativi superiori a 4 m³:  Magg. per impregnazione (8%)	m³	1′250,00	0.000
	- base 8.5 cm euro (cento/00)	$m^3$	100,00	0.000
Nr. 453 C.A.E.1A.a3	idem c.slavorazioni speciali GL24h, per quantitativi superiori a 4 m³: Magg. per giunti rigidi (15%) - base 8.5 cm			
	euro (centoottantasette/50)	$m^3$	187,50	0.000
Nr. 454 C.A.E.1A.a4	idem c.slavorazioni speciali GL24h, per quantitativi superiori a 4 m³: Magg. per curve e sagome particolari (10%) - base 8.5 cm			
	euro (centoventicinque/00)	m³	125,00	0.000
Nr. 455 C.A.E.1A.b1	idem c.slavorazioni speciali GL24h, per quantitativi superiori a 4 m <sup>3</sup> : Travi ordinarie - base 10.5 e 12.5 cm	3	1/200.00	0.000
	euro (milletrecento/00)	m³	1′300,00	0.000
Nr. 456 C.A.E.1A.b2	idem c.slavorazioni speciali GL24h, per quantitativi superiori a 4 m³: Magg. per impregnazione (8%) - base 10.5 e 12.5 cm euro (centoquattro/00)	$\mathrm{m}^3$	104,00	0.000
Nr. 457 C.A.E.1A.b3	idem c.slavorazioni speciali GL24h, per quantitativi superiori a 4 m³: Magg. per giunti rigidi (15%)		·	
	- base 10.5 e 12.5 cm euro (centonovantacinque/00)	m³	195,00	0.000
Nr. 458 C.A.E.1A.b4	idem c.slavorazioni speciali GL24h, per quantitativi superiori a 4 m³: Magg. per curve e sagome particolari (10%) - base 10.5 e 12.5 cm			
Nr. 459	euro (centotrenta/00) idem c.slavorazioni speciali GL24h, per quantitativi superiori a 4 m³:	m³	130,00	0.000
Ni. 439 C.A.E.1A.c1	Travi ordinarie - base 14.5-22 cm euro (milletrecento/00)	m³	1′300,00	0.000

				1 0
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
Nr. 460 C.A.E.1A.c2	idem c.slavorazioni speciali GL24h, per quantitativi superiori a 4 m³: Magg. per impregnazione (8%)	msura		WIDO/RO
	- base 14.5-22 cm euro (centoquattro/00)	$m^3$	104,00	0.000
Nr. 461 C.A.E.1A.c3	idem c.slavorazioni speciali GL24h, per quantitativi superiori a 4 m³: Magg. per giunti rigidi (15%) - base 14.5-22 cm			
Nr. 462	euro (centonovantacinque/00)	m³	195,00	0.000
Nr. 462 C.A.E.1A.c4	idem c.slavorazioni speciali GL24h, per quantitativi superiori a 4 m³: Magg. per curve e sagome particolari (10%) - base 14.5-22 cm		120.00	
	euro (centotrenta/00)	m³	130,00	0.000
Nr. 463 C.A.E.1A.d1	idem c.slavorazioni speciali GL24h, per quantitativi superiori a 4 m³: Travi ordinarie base superiore a 22 cm			
	euro (milleduecentocinquanta/00)	$m^3$	1′250,00	0.000
Nr. 464 C.A.E.1A.d2	idem c.slavorazioni speciali GL24h, per quantitativi superiori a 4 m³: Magg. per impregnazione (8%) base superiore a 22 cm			
	euro (cento/00)	$\mathrm{m}^{\mathrm{3}}$	100,00	0.000
Nr. 465 C.A.E.1A.d3	idem c.slavorazioni speciali GL24h, per quantitativi superiori a 4 m³: Magg. per giunti rigidi (15%) base superiore a 22 cm			
	euro (centoottantasette/50)	m³	187,50	0.000
Nr. 466 C.A.E.1A.d4	idem c.slavorazioni speciali GL24h, per quantitativi superiori a 4 m³: Magg. per curve e sagome particolari (10%) base superiore a 22 cm euro (centoventicinque/00)	$\mathrm{m}^3$	125,00	0.000
			123,00	0.000

TUBAZIONI IN PVC CORRUGATI DOPPIA PARETE  Nr. 467 C.A.L.0Q.a  mm euro (uno/66)  TUBO CON FILO PER TRAINO CAVI ø esterno 63 mm, ø interno 53 mm euro (due/14)  mm 2,14 0.000  Nr. 469 C.A.L.0Q.c  TUBO CON FILO PER TRAINO CAVI ø esterno 110 mm, ø interno 95 c.A.L.0Q.c  mm euro (tre/25)  mm euro (tre/25)  TUBO CON FILO PER TRAINO CAVI ø esterno 125 mm, ø interno 110 mm euro (tre/95)  mm euro (tre/95)  TUBO CON FILO PER TRAINO CAVI ø esterno 140 mm, ø interno 125 mm euro (tre/95)  mm euro (quattro/50)  Nr. 472 C.A.L.0Q.f  TUBO CON FILO PER TRAINO CAVI ø esterno 140 mm, ø interno 145 mm euro (quattro/50)  TUBO CON FILO PER TRAINO CAVI ø esterno 160 mm, ø interno 145 mm	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO					P. 5. 0 .
CORRUGATI DOPPIA PARETE	CORRUGATI DOPPIA PARETE  TUBO CON FILO PER TRAINO CAVI σ estemo 63 mm, σ interno 53 mm euro (uno/66)  Nr. 468  CALJOQ.b  TUBO CON FILO PER TRAINO CAVI σ estemo 75 mm, σ interno 63 mm euro (due/14)  Nr. 469  CALJOQ.c  mm	•	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	di		incid. %
C.A.L.OQ.a mm euro (uno/66)  Nr. 468 C.A.L.OQ.b mm euro (due/14)  Nr. 469 C.A.L.OQ.c mm mm uno (uno/66)  Nr. 470 C.A.L.OQ.d mm mm euro (tre/25)  Nr. 471 C.A.L.OQ.c mm euro (tre/95)  Nr. 471 TUBO CON FILO PER TRAINO CAVI o esterno 125 mm, o interno 110 mm euro (tre/95)  Nr. 471 C.A.L.OQ.c mm euro (usatiro/50)  Nr. 472 C.A.L.OQ.f  TUBO CON FILO PER TRAINO CAVI o esterno 140 mm, o interno 125 mm euro (usatiro/50)  Nr. 472 C.A.L.OQ.f  TUBO CON FILO PER TRAINO CAVI o esterno 160 mm, o interno 145 mm euro (sci/52)  mm euro (sci/52)  mm 6.52  0.000	mm   1,66   0.00					
mm	mm   1,66   0.00     Nr. 468   TUBO CON FILO PER TRAINO CAVI σ esterno 75 mm, σ interno 63 mm   2,14   0.00     Nr. 469   TUBO CON FILO PER TRAINO CAVI σ esterno 110 mm, σ interno 95 mm   3,25   0.00     Nr. 470   TUBO CON FILO PER TRAINO CAVI σ esterno 125 mm, σ interno 110 mm   mm   mm   3,25   0.00     Nr. 470   TUBO CON FILO PER TRAINO CAVI σ esterno 125 mm, σ interno 110 mm   mm   mm   mm   auro (tre/95) mm   3,95   0.00     Nr. 471   TUBO CON FILO PER TRAINO CAVI σ esterno 140 mm, σ interno 125 mm   auro (quattro/50) mm   4,50   0.00     Nr. 472   TUBO CON FILO PER TRAINO CAVI σ esterno 160 mm, σ interno 145 mm   auro (sei/52) mm   6,52   0.00     Nr. 472   TUBO CON FILO PER TRAINO CAVI σ esterno 160 mm, σ interno 145 mm   auro (sei/52) mm   6,52   0.00     Nr. 472   TUBO CON FILO PER TRAINO CAVI σ esterno 160 mm, σ interno 145 mm   auro (sei/52) mm   6,52   0.00     Nr. 472   TUBO CON FILO PER TRAINO CAVI σ esterno 160 mm, σ interno 145 mm   auro (sei/52) mm   6,52   0.00     Nr. 472   TUBO CON FILO PER TRAINO CAVI σ esterno 160 mm, σ interno 145 mm   auro (sei/52) mm   6,52   0.00     Nr. 472   TUBO CON FILO PER TRAINO CAVI σ esterno 160 mm, σ interno 145 mm   auro (sei/52) mm   6,52   0.00     Nr. 473   TUBO CON FILO PER TRAINO CAVI σ esterno 160 mm, σ interno 145 mm   auro (sei/52) mm   6,52   0.00     Nr. 474   TUBO CON FILO PER TRAINO CAVI σ esterno 160 mm, σ interno 145 mm   auro (sei/52) mm   auro	Nr. 467	TUBO CON FILO PER TRAINO CAVI ø esterno 63 mm, ø interno 53			
C.A.L.OQ.b mm euro (due/14) m 2,14 0.000 C.A.L.OQ.c mm euro (tre/25) m 3,25 0.000 m 3,25 0.000 m 3,25 0.000 m 2,14 0.000 m	C.A.L.0Q.b mm euro (due/14)  Nr. 469 C.A.L.0Q.c mm euro (tre/25)  Nr. 470 C.A.L.0Q.d mm euro (tre/95)  Nr. 471 C.A.L.0Q.e mm euro (tre/95)  Nr. 471 C.A.L.0Q.e mm euro (tre/95)  Nr. 472 C.A.L.0Q.f  TUBO CON FILO PER TRAINO CAVI ø esterno 140 mm, ø interno 125 mm euro (quattro/50)  Nr. 472 C.A.L.0Q.f  TUBO CON FILO PER TRAINO CAVI ø esterno 160 mm, ø interno 145 mm euro (quattro/50)  m 4,50 0.00  6,52 0.00	C.A.L.0Q.a		m	1,66	0.000
C.A.L.OQ.c	Nr. 469 TUBO CON FILO PER TRAINO CAVI o esterno 110 mm, o interno 95 mm euro (tre/25) m 3,25 0.00  Nr. 470 C.A.L.OQ.d mm euro (tre/95) m 3,95 0.00  Nr. 471 TUBO CON FILO PER TRAINO CAVI o esterno 125 mm, o interno 110 mm euro (tre/95) m 4,50 0.00  Nr. 472 TUBO CON FILO PER TRAINO CAVI o esterno 140 mm, o interno 125 mm mm euro (quattro/50) TUBO CON FILO PER TRAINO CAVI o esterno 160 mm, o interno 145 C.A.L.OQ.f  mm euro (sei/52) m 6,52 0.00	Nr. 468	TUBO CON FILO PER TRAINO CAVI ø esterno 75 mm, ø interno 63			
C.A.L.OQ.c mm euro (tre/25) m 3,25 0.000  Nr. 470  C.A.L.OQ.d mm euro (tre/95) m 3,95 0.000  Nr. 471  C.A.L.OQ.e meuro (quattro/50) m 4,50 0.000  Nr. 472  C.A.L.OQ.f TUBO CON FILO PER TRAINO CAVI ø esterno 140 mm, ø interno 125 mm euro (quattro/50) m 4,50 0.000  Nr. 472  C.A.L.OQ.f mm euro (sci/52) m 6,52 0.000	mm   curo (tre/25)   m   3,25   0.00	C.A.L.0Q.b		m	2,14	0.000
euro (tre/25)  TUBO CON FILO PER TRAINO CAVI ø esterno 125 mm, ø interno 110 mm euro (tre/95)  Nr. 471 C.A.L.OQ.e  TUBO CON FILO PER TRAINO CAVI ø esterno 140 mm, ø interno 125 mm euro (quattro/50)  Nr. 472 C.A.L.OQ.f  TUBO CON FILO PER TRAINO CAVI ø esterno 160 mm, ø interno 145 mm euro (sei/52)  mm euro (sei/52)  mm 6.52  0.000	Sur. 470   TUBO CON FILO PER TRAINO CAVI o esterno 125 mm, o interno 110 mm   euro (tre/95)   m   3,95   0.00		TUBO CON FILO PER TRAINO CAVI ø esterno 110 mm, ø interno 95			
C.A.L.OQ.d	C.A.L.OQ.d mm euro (tre/95) m 3,95 0.00  Nr. 471 TUBO CON FILO PER TRAINO CAVI σ esterno 140 mm, σ interno 125 mm euro (quattro/50) m 4,50 0.00  Nr. 472 TUBO CON FILO PER TRAINO CAVI σ esterno 160 mm, σ interno 145 mm euro (sei/52) m 6,52 0.00	C.A.L.0Q.c		m	3,25	0.000
euro (tre/95)  Nr. 471 C.A.L.OQ.e  rum  euro (quattro/50)  Nr. 472 C.A.L.OQ.f  TUBO CON FILO PER TRAINO CAVI ø esterno 140 mm, ø interno 125  mm  euro (quattro/50)  m  4,50 0.000  n  6,52 0.000  n  6,52 0.000	CALLOQ.e   TUBO CON FILO PER TRAINO CAVI φ esterno 140 mm, φ interno 125 mm   euro (quattro/50)   m   4,50   0.00	Nr. 470	TUBO CON FILO PER TRAINO CAVI ø esterno 125 mm, ø interno 110			
C.A.L.0Q.e mm euro (quattro/50) m 4,50 0.000  Nr. 472 C.A.L.0Q.f TUBO CON FILO PER TRAINO CAVI σ esterno 160 mm, σ interno 145 mm euro (sei/52) m 6,52 0.000	C.A.L.OQ.e mm euro (quattro/50) m 4,50 0.00  Nr. 472 C.A.L.OQ.f TUBO CON FILO PER TRAINO CAVI ø esterno 160 mm, ø interno 145 mm euro (sei/52) m 6,52 0.00	C.A.L.0Q.d		m	3,95	0.000
C.A.L.0Q.f	C.A.L.OQ.f TUBO CON FILO PER TRAINO CAVI ø esterno 160 mm, ø interno 145 mm euro (sei/52) m 6,52 0.00	Nr. 471	TUBO CON FILO PER TRAINO CAVI ø esterno 140 mm, ø interno 125			
C.A.L.0Q.f mm euro (sei/52) m 6,52 0.000	C.A.L.0Q.f mm euro (sei/52) m 6,52 0.00	C.A.L.0Q.e		m	4,50	0.000
		Nr. 472 C.A.L.0Q.f	mm			
			euro (sei/52)	m	6,52	0.000

				P 8. 2 2
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
	TUBAZIONI PER CONDOTTE DI SCARICO			
Nr. 473 AP.TCS Nr. 474 AP.TCS.10	TUBAZIONI PER CONDOTTE DI SCARICO INTERRATE  Tubo in PVC rigido per condotte fognarie e scarichi interrati non in pressione, conforme alla norma UNI EN 1401-1; giunto a bicchiere con anello di tenuta in materiale elastomerico conforme alla norma EN 681-1 euro (zero/00)		0,00	0.000
Nr. 475 AP.TCS.10.a	Diametro 110 mm euro (sette/04)	m	7,04	0.000
Nr. 476 AP.TCS.10.b	Diametro 125 mm euro (otto/05)	m	8,05	0.000
Nr. 477 AP.TCS.10.c	Diametro 160 mm euro (dodici/52)	m	12,52	0.000
Nr. 478 AP.TCS.10.d	Diametro 200 mm euro (diciannove/14)	m	19,14	0.000
Nr. 479 AP.TCS.10.e	Diametro 250 mm euro (trenta/39)	m	30,39	0.000
Nr. 480 AP.TCS.10.f	Diametro 315 mm euro (quarantaotto/29)	m	48,29	0.000

pag. 56				
Num.Ord.	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	PREZZO	incid. %
TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	misura	UNITARIO	MDO/RU
	MATERIALI FERROSI FERRO PER ARMATURA			
Nr. 481 C.A.F.04.a	FERRO PER C.A. AD ADERENZA MIGLIORATA Tondo (in acciaio B450 C saldabile) per c.a. in barre da m 6 ad aderenza migliorata: ø 6 mm euro (uno/20)	kg	1,20	0.000
Nr. 482 C.A.F.04.b	idem c.smigliorata: Ø 8 mm euro (uno/13)	kg	1,13	0.000
Nr. 483 C.A.F.04.c	idem c.smigliorata: ø 10 mm euro (uno/08)	kg	1,08	0.000
Nr. 484 C.A.F.04.d	idem c.smigliorata: ø 12 mm euro (uno/07)	kg	1,07	0.000
Nr. 485 C.A.F.04.e	FERRO PER C.A. AD ADERENZA MIGLIORATA ø 14-16-20 mm euro (uno/07)	kg	1,07	0.000
Nr. 486 C.A.F.04.f	idem c.sMIGLIORATA ø 18-22-24 mm euro (uno/07)	kg	1,07	0.000
Nr. 487 C.A.F.0U	Monotraliccio elettrosaldato piatto per armature di ripartizione e cuciture euro (uno/80)	kg	1,80	0.000
Nr. 488 C.A.F.0Y.a	RETE ELETTROSALDATA VARIE MAGLIE 200X300 CM con tondo ø 5 mm euro (uno/31)	kg	1,31	0.000
Nr. 489 C.A.F.0Y.b	idem c.stondo ø 6 mm euro (uno/28)	kg	1,28	0.000
Nr. 490 C.A.F.0Y.c	idem c.stondo ø 8-10 mm euro (uno/27)	kg	1,27	0.000
Nr. 491 C.A.F.0Z.A	RETE ELETTROSALDATA VARIE MAGLIE 225X400 CM Rete elettrosaldata maglia 10x10, 15x15, 20x20 cm, formato 225x400 cm: con			
	tondo ø 5 mm euro (uno/31)	kg	1,31	0.000
Nr. 492 C.A.F.0Z.b	idem c.stondo ø 6 mm euro (uno/28)	kg	1,28	0.000
Nr. 493 C.A.F.0Z.c	RETE ELETTROSALDATA VARIE MAGLIE 225X400 CM con tondo ø 8-10 mm euro (uno/27)	kg	1,27	0.000
Nr. 494 C.A.F.12	Rete elettrosaldata zincata maglia 5x5 cm con tondo ø 2 mm, formato 100x200 cm			0.000
	euro (uno/47)	m²	1,47	0.000

				P-8. 0 /
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	PREZZO UNITARIO	incid. %
TARIFTA		misura	UNITARIO	MDO/RU
	PROFILATI METALLICI			
	ROTIENTIMETREE			
Nr. 495	Profilati piatti, tondi, quadri, angolari, ecc. fino a 80 mm			
C.A.F.0A	euro (uno/50)	kg	1,50	0.000
NI 406	TRANSLEND TO THE NR 1 00 200			
Nr. 496 C.A.F.0F.a	TRAVI U E NP: Travi U e NP: da 80 mm a 220 mm euro (uno/80)	kg	1,80	0.000
C.71.1 .01 .u	curo (uno/ov)	, Kg	1,00	0.000
Nr. 497	TRAVI U E NP: da 220 mm a 300 mm			
C.A.F.0F.b	euro (due/10)	kg	2,10	0.000
N. 400	T. : TTE G. 220			
Nr. 498	Travi HE fino a 220 mm	1	2.00	0.000
C.A.F.0K	euro (due/00)	kg	2,00	0.000
Nr. 499	Travi IPE fino a 220 mm			
C.A.F.0P	euro (uno/70)	kg	1,70	0.000
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			

				pag. 58
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	PREZZO UNITARIO	incid. %
TAMITA		misura	UNITARIO	MDO/RU
	RECINZIONI			
Nr. 500 C.A.F.13	Rete metallica plasticata omologata anticaduta con maglia 5x10 cm ø 2 mm per coperture euro (quattro/20)	$\mathrm{m}^2$	4,20	0.000
Nr. 501 C.A.F.15	Rete elettrosaldata in acciaio zincato e plasticato per recinzioni maglia 50x50 mm ø 2.2 mm		·	
Nr. 502 C.A.F.1A	euro (cinque/50)  Rete in acciaio zincato e plasticato per recinzioni maglia romboidale 50 x 50 mm ø 2,6 mm	m <sup>2</sup>	5,50	0.000
	euro (tre/90)	$m^2$	3,90	0.000
Nr. 503 C.A.F.1B	Filo di tensione in acciaio plastificato per rete recinzione, ø 2,2-2,9 mm euro (zero/18)	m	0,18	0.000
Nr. 504 C.A.F.1C.a1	PALETTO IN ACCIAIO A T 30-35 mm. PER RECINZIONI altezza 125 cm zincato euro (sei/50)	cad	6,50	0.000
Nr. 505 C.A.F.1C.a2	idem c.s125 cm zincato e plasticato euro (nove/00)	cad	9,00	
Nr. 506 C.A.F.1C.b1	PALETTO IN ACCIAIO A T 30-35 mm. PER RECINZIONI altezza 150 cm zincato euro (sette/70)	cad	7,70	
Nr. 507 C.A.F.1C.b2	idem c.s150 cm zincato e plasticato euro (dieci/00)	cad	10,00	0.000
Nr. 508 C.A.F.1C.c1	PALETTO IN ACCIAIO A T 30-35 mm. PER RECINZIONI altezza 175 cm zincato euro (dieci/00)	cad	10,00	0.000
Nr. 509 C.A.F.1C.c2	idem c.s175 cm zincato e plasticato euro (dodici/40)	cad	12,40	0.000
Nr. 510 C.A.F.1C.d1	PALETTO IN ACCIAIO A T 30-35 mm. PER RECINZIONI altezza 200 cm zincato euro (tredici/10)	cad	13,10	0.000
Nr. 511 C.A.F.1C.d2	idem c.s200 cm zincato e plasticato euro (sedici/20)	cad	16,20	0.000
Nr. 512 C.A.F.1C.e1	PALETTO IN ACCIAIO A T 30-35 mm. PER RECINZIONI altezza 225 cm zincato euro (sedici/55)	cad	16,55	0.000
Nr. 513 C.A.F.1C.e2	idem c.s225 cm zincato e plasticato euro (venti/50)	cad	20,50	0.000
Nr. 514 C.A.F.1C.fl	PALETTO IN ACCIAIO A T 30-35 mm. PER RECINZIONI altezza 250 cm zincato euro (diciassette/30)	cad	17,30	0.000
Nr. 515	idem c.s250 cm zincato e plasticato			

				P. 8. 0
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
C.A.F.1C.f2	euro (ventiuno/45)	cad	21,45	0.000
Nr. 516 C.A.F.1D.a1	SAETTA IN ACCIAIO PER RECINZIONI plasticato altezza 125 cm euro (cinque/30)	cad	5,30	0.000
Nr. 517 C.A.F.1D.a2	SAETTA IN ACCIAIO PER RECINZIONI zincato e plasticato altezza 125 cm euro (cinque/30)	cad	5,30	0.000
Nr. 518 C.A.F.1D.b1	SAETTA IN ACCIAIO PER RECINZIONI plasticato altezza 150 cm euro (sette/90)	cad	7,90	
Nr. 519 C.A.F.1D.b2	SAETTA IN ACCIAIO PER RECINZIONI zincato e plasticato altezza 150 cm		7.00	0.000
Nr. 520 C.A.F.1D.c1	euro (sette/90)  SAETTA IN ACCIAIO PER RECINZIONI plasticato altezza 175 cm	cad	7,90	
Nr. 521 C.A.F.1D.c2	euro (otto/00)  SAETTA IN ACCIAIO PER RECINZIONI zincato e plasticato altezza 175 cm	cad	8,00	0.000
C.A.F.1D.02	euro (otto/00)	cad	8,00	0.000
Nr. 522 C.A.F.1D.d1	SAETTA IN ACCIAIO PER RECINZIONI plasticato altezza 200 cm euro (dieci/30)	cad	10,30	0.000
Nr. 523 C.A.F.1D.d2	SAETTA IN ACCIAIO PER RECINZIONI zincato e plasticato altezza 200 cm  euro (dieci/30)	cad	10,30	0.000

				P. 8. 00
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. % MDO/RU
	PRODOTTI IN GHISA			
Nr. 524 AP.CGS Nr. 525 AP.CGS.01	CHIUSINI GHISA SFEROIDALE  Chiusini o caditoie in ghisa sferoidale UNI 4544 GS 500/7 costruit secondo le norme UNI EN 124, marchiato a rilievo con norme di riferimento (UNI EN 124), classe di resistenza, marchio fabbricante, e sigla dell'ente di certificazione. Franco magazzino euro (quattro/85)	kg	4,85	0.000

				pag. 01
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
	PRODOTTI IN CORTEN			
	INODOTTINGONIEN			
Nr. 526	CORDOLI IN ACCIAIO CORTEN -rettilinei			
C.A.F.1L.a	euro (uno/80)	kg	1,80	0.000
Nr. 527	idem c.sACCIAIO CORTEN -curvilinei			
C.A.F.1L.b	euro (due/50)	kg	2,50	0.000
		1	I	T.

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
	MANUFATTI IN CEMENTO E C.A. MATTONI E BLOCCHI			
Nr. 528 C.A.G.03	Blocchi UNI 24x12x7 in conglomerato di cemento vibrocompresso per muratura			
C.A.G.03	euro (zero/80)	cad	0,80	0.000
Nr. 529 C.A.G.05.a	BLOCCHI CAVI AD H 20x50x20 cm euro (uno/85)	cad	1,85	0.000
Nr. 530 C.A.G.05.b	BLOCCHI CAVI AD H 25x50x20 cm euro (due/00)	cad	2,00	0.000
Nr. 531 C.A.G.05.c	BLOCCHI CAVI AD H 30x50x20 cm euro (due/10)	cad	2,10	0.000
Nr. 532 C.A.G.05.d	BLOCCHI CAVI AD H 40x50x20 cm euro (uno/95)	cad	1,95	0.000
Nr. 533 C.A.G.07.a	BLOCCHI CAVI IN CEMENTO A DUE FORI 20x50x20 cm euro (uno/90)	cad	1,90	0.000
Nr. 534 C.A.G.07.b	idem c.sDUE FORI 25x50x20 cm euro (due/40)	cad	2,40	0.000
Nr. 535 C.A.G.0C.a	BLOCCHI CONGLOM CEMENTO SPLITTATI GRIGI 7x50x20 cm euro (due/20)	cad	2,20	0.000
Nr. 536 C.A.G.0C.b	idem c.sSPLITTATI GRIGI 12x50x20 cm euro (due/60)	cad	2,60	0.000
Nr. 537 C.A.G.0C.c	idem c.sSPLITTATI GRIGI 15x50x20 cm euro (due/31)	cad	2,31	0.000
Nr. 538 C.A.G.0C.d	idem c.sSPLITTATI GRIGI 20x50x20 cm euro (quattro/00)	cad	4,00	0.000

				pag. 02
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	PREZZO UNITARIO	incid. %
		misura		MIDO/RU
	MASSELLI AUTOBLOCCANTI			
Nr. 539 C.A.G.0G.a	PAVIMENTI AUTOBLOCCANTI IN CEM. FORM DOP.T Pavimenti autobloccanti in cemento formato doppio T, onda, doppio esagono e mattoncino: grigio spessore 6 cm			
	euro (tredici/00)	m <sup>2</sup>	13,00	0.000
Nr. 540 C.A.G.0G.b	idem c.se mattoncino: colorati spessore 6 cm euro (quindici/00)	$m^2$	15,00	0.000
Nr. 541 C.A.G.0G.c	idem c.se mattoncino: colore grigio spessore 8 cm euro (quattordici/50)	$m^2$	14,50	0.000
Nr. 542 C.A.G.0G.d	idem c.se mattoncino: colorati spessore 8 cm euro (quindici/50)	$m^2$	15,50	0.000
Nr. 543 C.A.G.0G.e	PAVIMENTI AUTOBLOCCANTI IN CEM. FORM DOP.T grigio, spessore 8 cm tipo Green euro (quindici/50)	$m^2$	15,50	0.000
Nr. 544 C.A.G.0H.a	PAVIMENTI AUTOBLOCCANTI TRATTATI QUARZO colore grigio spessore 6 cm euro (quattordici/00)	$\mathrm{m}^2$	14,00	0.000
Nr. 545 C.A.G.0H.b	PAVIMENTI AUTOBLOCCANTI TRATTATI QUARZO colorati spessore 6 cm euro (sedici/00)	$\mathrm{m}^2$	16,00	0.000
Nr. 546 C.A.G.0H.c	idem c.sTRATTATI QUARZO colore grigio spessore 8 cm euro (quindici/50)	$m^2$	15,50	
Nr. 547 C.A.G.0H.d	PAVIMENTI AUTOBLOCCANTI TRATTATI QUARZO colorati spessore 8 cm			
	euro (sedici/50)	$m^2$	16,50	0.000

				pag. 04
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
	CORDOLI			
Nr. 548 AP.COS.C.01	Cordoli sormontabili in calcestruzzo vibro compresso 42,5 R, tipo "ISOLETTA H 20 " con finitura base colore grigio, a sezione trapezoidale, 33x40 x( 9/20) e della larghezza di cm 40 a norma UNI EN 1340, resistenza a flessione ≥ 3,5 N/mmq. euro (sei/41)	cadauno	6,41	0.000
Nr. 549 AP.COS.C02	Cordoli sormontabili in calcestruzzo vibro compresso 42,5 R, tipo "ISOLA H 24" con finitura base colore grigio, a sezione trapezoidale, 33x40 x( 14/24) e della larghezza di cm 40 a norma UNI EN 1340, resistenza a flessione ≥ 3,5 N/mmq. euro (sette/27)	cadauno	7,27	0.000
Nr. 550 AP.COS.C03	Cordoli sormontabili per la realizzazione di aiuole, isole spartitraffico e rotatorie stradali, a norma UNI EN 1340, elementi prefabbricati di tipo ancorabile.  euro (otto/76)	cadauno	8,76	0.000
Nr. 551 AP.EAS.01	Elemento tipo "Aiuola 50x40" ancorabile, dimensioni cm 50x40 x(8/16). euro (nove/31)	cadauno	9,31	0.000
Nr. 552 AP.EAS.02	Elemento tipo "Aiuola 100x40" ancorabile, dimensioni cm 100x40 x(8/16). euro (sedici/58)	cadauno	16,58	0.000
Nr. 553 AP.EAS.03	Elemento tipo "Curva 10/20" ancorabile, dimensioni cm (10/20)x40 x(8/16). euro (quattro/79)	cadauno	4,79	0.000
Nr. 554 AP.EAS.04	Elemento tipo "Curva 20/30" ancorabile, dimensioni cm (20/30)x40 x(8/16). euro (otto/12)	cadauno	8,12	0.000
Nr. 555 AP.EAS.05	Elemento tipo "Curva 30/40" ancorabile, dimensioni cm (30/40)x40 x(8/16). euro (nove/83)	cadauno	9,83	0.000
Nr. 556 AP.ESC	Elementi per la separazione di corsie dedicate (taxi, mezzi pubblici), carreggiate, marciapiedi e piste ciclabili dalla sede stradale; rispondenti alla norma UNI EN 1340. Finitura quarzo e diimensioni cm 25/31x24x100 euro (sedici/53)	cadauno	16,53	0.000
Nr. 557 AP.VLT.01	Voltatesta in calcestruzzo vibro compresso 42,5 R tipo "ROMANINA" con finitura standard colore grigio , di dimensioni 40x40x( 10x20) a norma UNI EN 1340, resistenza a flessione ≥ 3,5 N/mmq euro (diciannove/41)	cadauno	19,41	0.000
Nr. 558 AP.VLT.02	Voltatesta in calcestruzzo vibro compresso 42,5 R tipo "ROMANA" con finitura standard colore grigio , di dimensioni 40x40x(14/24) a norma UNI EN 1340, resistenza a flessione ≥ 3,5 N/mmq euro (ventidue/39)		22,39	0.000
Nr. 559 C.A.G.0P.a	CORDOLI CLS VIBROCOMPRESSO FINITI AL QUARZO 8/11 x 25 cm euro (tre/49)	m	3,49	0.000
Nr. 560	idem c.sAL QUARZO 12/15 x 25 cm			

				pag. 03
Num.Ord.		unità	PREZZO	incid. %
TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	di misura	UNITARIO	MDO/RU
C.A.G.0P.b	euro (quattro/83)	m	4,83	0.000
Nr. 561 C.A.G.0Q.a	CORDOLI RETTI IN CALCESTRUZZO PREFABBR 8/10 x 25 cm euro (sei/00)	m	6,00	0.000
Nr. 562	idem c.sPREFABBR 10/12 x 25 cm			
C.A.G.0Q.b	euro (sette/00)	m	7,00	0.000
Nr. 563	idem c.sPREFABBR 12/15 x 25 cm			
C.A.G.0Q.c	euro (sette/50)	m	7,50	0.000
Nr. 564	idem c.sPREFABBR 14/17 x 28 cm			
C.A.G.0Q.d	euro (sei/50)	m	6,50	0.000

				pag. 66
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	PREZZO UNITARIO	incid. %
TARIFFA		misura	misura	MDO/RU
	POZZETTI - PROLUNGHE - CHIUSINI			
Nr. 565 AP.CIP	CAMERETTE ISPEZIONE TIPO PORTANTE			
Nr. 566 AP.CIP.10	DIMENSIONI INTERNE mm 800x800			
Nr. 567 AP.CIP.10.a	Pozzetti di ispezione, in calcestruzzo vibrato, misure interne mm 800x800, spessore pareti mm 80, costituito da un elemento di base con altezza nominale interna di mm 800 euro (centoventiotto/88)	cad	128,88	0.000
Nr. 568 AP.CIP.10.b	Elemento prolunga, in calcestruzzo vibrato, misure interne mm 800x800, spessore pareti mm 80, con altezza nominale di mm 200			
	euro (cinquantasette/42)	cad	57,42	0.000
Nr. 569 AP.CIP.10.c	Soletta di copertura, in calcestruzzo vibrato, misure interne mm 800x800 e spessore mm 160 euro (centoventiotto/88)	cad	128,88	0.000
Nr. 570 AP.CIP.20	DIMENSIONI INTERNE mm 1000x1000			
Nr. 571 AP.CIP.20.a	Pozzetti di ispezione, in calcestruzzo vibrato, misure interne mm 1000x1000, spessore pareti mm 110, costituito da un elemento di base con altezza nominale interna di mm 850 prodotto in conformità alla normativa EN 1917			
	euro (duecentosei/71)	cad	206,71	0.000
Nr. 572 AP.CIP.20.b	Elemento prolunga, in calcestruzzo vibrato, misure interne mm 1000x1000, spessore pareti mm 110, con altezza nominale interna di mm 600 prodotto in conformità alla normativa EN 1917			
	euro (centododici/29)	cad	112,29	0.000
Nr. 573 AP.CIP.20.c	Soletta di copertura, in calcestruzzo vibrato, misure interne mm 1000x1000 e spessore mm 200 prodotto in conformità alla normativa EN 1917 euro (centoquarantaotto/02)	cad	148,02	0.000
Nr. 574 AP.CIP.30	DIMENSIONI INTERNE mm 1200x1200			
Nr. 575 AP.CIP.30.a	Pozzetti di ispezione, in calcestruzzo vibrato, misure interne mm 1200x1200, spessore pareti mm 150, costituito da un elemento di base con altezza nominale interna di mm 1050 prodotto in conformità alla normativa EN 1917			
	euro (trecentosettanta/04)	cad	370,04	0.000
Nr. 576 AP.CIP.30.b	Elemento prolunga, in calcestruzzo vibrato, misure interne mm 1200x1200, spessore pareti mm 150, con altezza nominale interna di mm 600 prodotto in conformità alla normativa EN 1917 euro (centosessantacinque/88)	cad	165,88	0.000
Nr. 577 AP.CIP.30.c	Soletta di copertura, in calcestruzzo vibrato, misure interne mm 1200x1200 e spessore mm 200 prodotto in conformità alla normativa EN 1917 euro (duecentotrentaotto/61)	cad	238,61	0.000
Nr. 578	DIMENSIONI INTERNE mm 1500x1500			
AP.CIP.40 Nr. 579 AP.CIP.40.a	Pozzetti di ispezione, in calcestruzzo vibrato, misure interne mm 1500x1500, spessore pareti mm 150, costituito da un elemento di base con			

				pag. o/
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
	altezza nominale interna di mm 1080 prodotto in conformità alla normativa EN 1917 euro (quattrocentosette/04)	cad	407,04	0.000
Nr. 580 AP.CIP.40.b	Elemento prolunga, in calcestruzzo vibrato, misure interne mm 1500x1500, spessore pareti mm 150, con altezza nominale interna di mm 600 prodotto in conformità alla normativa EN 1917 euro (duecentodiciotto/20)	cad	218,20	0.000
Nr. 581 AP.CIP.40.c	Soletta di copertura, in calcestruzzo vibrato, misure interne mm 1500x1500 e spessore mm 200 prodotto in conformità alla normativa EN 1917 euro (trecentocinquanta/90)	cad	350,90	0.000
Nr. 582 C.A.G.0U.a	POZZETTI IN C.A.V. ESCL CHIUSINO misura interna 30 x 30 x 30 cm euro (nove/00)	cad	9,00	0.000
Nr. 583 C.A.G.0U.b	idem c.smisura interna 40 x 40 x 40 cm euro (quindici/00)	cad	15,00	0.000
Nr. 584 C.A.G.0U.c	idem c.smisura interna 50 x 50 x 50 cm euro (venti/00)	cad	20,00	0.000
Nr. 585 C.A.G.0U.d	idem c.smisura interna 80 x 80 x 80 cm euro (sessanta/00)	cad	60,00	0.000
Nr. 586 C.A.G.0U.e	idem c.smisura interna 100 x 100 x 100 cm euro (centodieci/00)	cad	110,00	0.000
Nr. 587 C.A.G.0Z	Pozzetti tipo Milano a 3 elementi in calcestruzzo prefabbricati, senza sifone, misura interna 45 x 45 x 90 cm euro (sei/25)	cad	6,25	0.000
Nr. 588 C.A.G.12.a	ANELLI DI PROLUNGA IN CALCESTR. PREFABBR misura interna 30 x 30 x 30 cm euro (nove/00)	cad	9,00	0.000
Nr. 589 C.A.G.12.b	idem c.smisura interna 40 x 40 x40 cm euro (quattordici/00)	cad	14,00	0.000
Nr. 590 C.A.G.12.c	idem c.smisura interna 50 x 50 x 50 cm euro (diciassette/50)	cad	17,50	0.000
Nr. 591 C.A.G.12.d	idem c.smisura interna 80 x 80 x 80 cm euro (sessanta/00)	cad	60,00	0.000
Nr. 592 C.A.G.12.e	idem c.smisura interna 100 x 100 x 100 cm euro (centocinque/00)	cad	105,00	0.000
Nr. 593 C.A.G.14.a	CHIUSINI IN C.A.V. CON TELAIO misura esterna 30 x 30 cm euro (sette/00)	cad	7,00	0.000
Nr. 594 C.A.G.14.b	idem c.smisura esterna 40 x 40 cm euro (dieci/00)	cad	10,00	0.000
Nr. 595 C.A.G.14.c	idem c.smisura esterna 50 x 50 cm euro (dodici/00)	cad	12,00	0.000
Nr. 596	idem c.smisura esterna 60 x 60 cm			

				pag. 00
м. о.1		unità	D.D.E. 7.7.0	incid. %
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	di	PREZZO UNITARIO	
17441174		misura	ONTTRICO	MDO/RU
C.A.G.14.d	euro (diciassette/00)	cad	17,00	0.000
Nr. 597	idem c.smisura esterna 90 x 90 cm			
C.A.G.14.e	euro (quarantaotto/00)	cad	48,00	0.000
Nr. 598	idem c.smisura esterna 100x100 cm			
C.A.G.14.f	euro (cinquantanove/00)	cad	59,00	0.000
Nr. 599	CADITOIE IN CLS - PREFABBRICATE misura esterna 30 x 30 cm			
C.A.G.15.a	euro (sette/50)	cad	7,50	0.000
Nr. 600	idem c.smisura esterna 40 x 40 cm			
C.A.G.15.b	euro (dieci/00)	cad	10,00	0.000
Nr. 601	idem c.smisura esterna 50 x 50 cm			
C.A.G.15.c	euro (tredici/00)	cad	13,00	0.000
Nr. 602	idem c.smisura esterna 60 x 60 cm			
C.A.G.15.d	euro (ventidue/00)	cad	22,00	0.000

				pag. 69
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	PREZZO UNITARIO	incid. %
		misura		MDO/RU
	CANALETTE DI SCARICO			
Nr. 603 AP.CAS	CANALE DI SCARICO IN CEMENTO VIBROCOMPRESSO completo di 2 griglie in ghisa GJS500-7 D 400			
Nr. 604 AP.CAS.a	165x1000x160h mm euro (centoventitre/77)	cad	123,77	0.000
Nr. 605 AP.CAS.b	226x1000x212h mm euro (centocinquantatre/12)	cad	153,12	0.000
Nr. 606 AP.CAS.c	331x1000x315h mm euro (trecentoquarantasette/07)	cad	347,07	0.000
Nr. 607 C.A.G.17.b1	CANALETTE DI SCARICO IN CLS E GRIGLIA griglia pressata zincata - larghezza utile 100 mm euro (ventiuno/00)	cad	21,00	0.000
Nr. 608 C.A.G.17.b2	CANALETTE DI SCARICO IN CLS E GRIGLIA griglia elettrosaldata zincata - larghezza utile 100 mm euro (ventinove/00)	cad	29,00	0.000
Nr. 609 C.A.G.17.b3	CANALETTE DI SCARICO IN CLS E GRIGLIA griglia in ghisa sferoidale - larghezza utile 100 mm euro (quarantanove/00)	cad	49,00	0.000
Nr. 610 C.A.G.17.c1	CANALETTE DI SCARICO IN CLS E GRIGLIA griglia pressata zincata - larghezza utile 150 mm euro (trentauno/00)	cad	31,00	0.000
Nr. 611 C.A.G.17.c2	CANALETTE DI SCARICO IN CLS E GRIGLIA griglia elettrosaldata zincata - larghezza utile 150 mm euro (quaranta/00)	cad	40,00	0.000
Nr. 612 C.A.G.17.c3	CANALETTE DI SCARICO IN CLS E GRIGLIA griglia in ghisa sferoidale - larghezza utile 150 mm euro (sessanta/00)	cad	60,00	0.000
Nr. 613 C.A.G.17.d1	CANALETTE DI SCARICO IN CLS E GRIGLIA griglia pressata zincata - larghezza utile 200 mm euro (quarantacinque/00)	cad	45,00	0.000
Nr. 614 C.A.G.17.d2	CANALETTE DI SCARICO IN CLS E GRIGLIA griglia elettrosaldata zincata - larghezza utile 200 mm euro (sessantasei/00)	cad	66,00	0.000
Nr. 615 C.A.G.19.a	CANALETTE SCARICO IN CLS E POLIESTERE griglia classe A euro (trentadue/02)	cad	32,02	0.000
Nr. 616 C.A.G.19.b	idem c.sgriglia classe B euro (trentasei/15)	cad	36,15	0.000
Nr. 617 C.A.G.19.c	idem c.sgriglia classe C euro (quarantatre/38)	cad	43,38	0.000

DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO   di misura   PREZZO UNITARIO   MDO/R				P. 8. 7 0
ARCHITRAVI IN C.A.  ARCHITRAVI IN C.A. PREFABBRICATI misura 12x12x100-160 cm	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	di		incid. %
Nr. 618 C.A.G. IX.a  ARCHITRAVI IN C.A. PREFABBRICATI misura 12x12x100-160 cm curo (otto/50)  Idem c.s PREFABBRICATI misura 12x12x180-200 cm curo (otto/50)  Mr. 620 C.A.G. IX.c  C.A.G. IX.c  Idem c.s PREFABBRICATI misura 12x12x250-300 cm curo (otto/50)  Mr. 620 C.A.G. IX.c  Impact of the control of the curo (otto/50)  Mr. 620  Impact of the curo (otto/50)  Impact of the curo (otto/50				
CA.G.IX.a euro (otto/50) m 8,50 0.0 Nr. 619 idem c.sPREFABBRICATI misura 12x12x180-200 em euro (otto/50) m 8,50 0.0 Nr. 620 idem c.sPREFABBRICATI misura 12x12x250-300 em euro (otto/50) m 8,50 0.0  S. 6. C.A.G.IX.c euro (otto/50) m 8,50 0.0	ARCHITRAVI IN C.A.			
C.A.G.1X.b euro (otto/50) m 8,50 0.0 Nr. 620 idem c.sPREFABBRICATI misura 12x12x250-300 cm euro (otto/50) m 8,50 0.0		m	8,50	0.000
C.A.G.IX.c euro (otto/50) m 8,50 0.0		m	8,50	0.000
		m	8,50	0.000

				pag. /1
Num.Ord.	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	PREZZO	incid. %
TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	misura UNITARIO	UNITARIO	MDO/RU
	MANUFATTI IN PIETRA GRANITO CORDOLI - LASTRE - PEZZI SPECIALI			
Nr. 621 AP.CGG	Cordolo di Granito Cee Grigio - fianco e testa granagliati con leggero bisello			
Nr. 622 AP.CGG.01	10/25 lunghezza 80-120 cm - giunti segati euro (trentasette/77)	m	37,77	0.000
Nr. 623 AP.CGG.02	12/25 lunghezza 80-120 cm - giunti segati euro (trentaotto/79)	m	38,79	0.000
Nr. 624 AP.CGG.03	15/25 lunghezza 80-120 cm - giunti segati euro (quarantacinque/94)	m	45,94	
Nr. 625	Passo carraio in granito	m	43,94	0.000
AP.PCG Nr. 626 AP.PCG.01	Voltatesta DX o SX di Granito Cee Grigio - piano granigliato cm 50x50x20 (cm 10 + cm 10)			
	euro (centotrentanove/85)	cadauno	139,85	0.000
Nr. 627 AP.PCG.02	Lastra per passo carraio in Granito Cee Grigio - piano granigliato - coste segate - cm 50x100 spessore cm 8 euro (centoventisette/60)	m	127,60	0.000
Nr. 628 AP.PGF	Piastrelle Granito Extracee Bianco - piano fiammato -coste segate			
Nr. 629 AP.PGF.01	dimensioni 30x60 spessore 3 cm euro (cinquantaotto/19)	m2	58,19	0.000
Nr. 630 AP.PGF.02	dimensioni 20x40 spessore 4 cm euro (sessantaotto/39)	m2	68,39	0.000
Nr. 631 AP.PGG	Lastre di Granito Cee Grigio - piano granigliato - coste segate			
Nr. 632 AP.PGG.01	dimensioni 40x100 spessore cm 6 euro (centoundici/27)	m2	111,27	0.000
Nr. 633 AP.PGG.02	dimensioni 50x100 spessore cm 6 euro (centoundici/27)	m2	111,27	0.000

				pag. 72
Num.Ord.	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	PREZZO	incid. %
TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	misura		MDO/RU
	PORFIDO CUBETTI - LASTRE - BINDERI - SMOLLERI			
Nr. 634 AP.BPC	Binderi di porfido piano cava lati tranciati sfusi			
Nr. 635 AP.BPC.01	Larghezza cm 10, spessore cm 5/8 euro (cinque/23)	m	5,23	0.000
Nr. 636 AP.BPC.02	idem c.sspessore cm 7/11 euro (sei/64)	m	6,64	0.000
Nr. 637 AP.BPC.03	Larghezza cm 12, spessore cm 8/11 euro (sette/02)	m	7,02	0.000
Nr. 638 AP.BPC.04	idem c.sspessore cm 10/15 euro (otto/17)	m	8,17	0.000
Nr. 639 AP.BPC.05	Larghezza cm 14, spessore cm 15/20 euro (diciotto/25)	m	18,25	0.000
Nr. 640 AP.CPC	Cordonate altezza cm 20/25 lunghezza a correre			
Nr. 641 AP.CPC.01	testa a spacco e fianchi piano cava - giunti a spacco			
Nr. 642 AP.CPC.01.01	Larghezza testa cm 6 euro (ventiuno/05)	m	21,05	0.000
Nr. 643 AP.CPC.01.02	idem c.stesta cm 7 euro (ventidue/46)	m	22,46	0.000
Nr. 644 AP.CPC.01.03	idem c.stesta cm 8 euro (trentaquattro/96)	m	34,96	0.000
Nr. 645 AP.CPC.01.04	idem c.stesta cm 10 euro (quarantauno/41)	m	41,41	0.000
Nr. 646 AP.CPC.01.05	idem c.stesta cm 12 euro (cinquanta/25)	m	50,25	0.000
Nr. 647 AP.CPC.02	testa segata, fianco piano cava - giunti segati			
Nr. 648 AP.CPC.02.01	Larghezza testa cm 5 euro (ventisette/24)	m	27,24	0.000
Nr. 649 AP.CPC.02.02	idem c.stesta cm 6 euro (ventiotto/07)	m	28,07	0.000
Nr. 650 AP.CPC.02.03	idem c.stesta cm 7 euro (trenta/62)	m	30,62	0.000
Nr. 651 AP.CPC.02.04	idem c.stesta cm 8 euro (trentaotto/47)	m	38,47	0.000
Nr. 652 AP.CPC.02.05	idem c.stesta cm 10 euro (quarantanove/70)	m	49,70	0.000
Nr. 653 AP.CPC.02.06	idem c.stesta cm 12 euro (cinquantatre/03)	m	53,03	0.000

				pag. 73
		unità		incid. %
Num.Ord.	DESCRIZIONE DELLIARTICOLO		PREZZO	IIICIG. 70
TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	di	UNITARIO	MDO/DI
		misura		MDO/RU
Nr. 654	idem c.stesta cm 15			
AP.CPC.02.07	euro (cinquantacinque/76)	m	55,76	0.000
Nr. 655	testa bocciardata, fianco piano - giunti segati			
AP.CPC.03				
Nr. 656	Larghezza testa cm 5			
AP.CPC.03.01	euro (trentauno/33)	m	31,33	0.000
Nr. 657	idem c.stesta cm 6			
AP.CPC.03.02	euro (trentaquattro/83)	m	34,83	0.000
			-	
Nr. 658	idem c.stesta cm 7			
AP.CPC.03.03	euro (trentasei/11)	m	36,11	0.000
			,	
Nr. 659	idem c.stesta cm 8			
AP.CPC.03.04	euro (trentanove/75)	m	39,75	0.000
111 101 010010 1				0.000
Nr. 660	idem c.stesta cm 10			
AP.CPC.03.05	euro (cinquantasei/72)	m	56,72	0.000
Ar.crc.03.03	cui o (cinquantasci//2)	111	30,72	0.000
Nr. 661	idem c.stesta cm 12			
AP.CPC.03.06			62.74	0.000
AP.CPC.03.00	euro (sessantatre/74)	m	63,74	0.000
N. ((2)	11 15			
Nr. 662	idem c.stesta cm 15		66.54	0.000
AP.CPC.03.07	euro (sessantasei/54)	m	66,54	0.000
N. 662				
Nr. 663	testa fiammata, fianco piano - giunti segati			
AP.CPC.04				
Nr. 664	Larghezza testa cm 5			
AP.CPC.04.01	euro (ventinove/22)	m	29,22	0.000
Nr. 665	idem c.stesta cm 6			
AP.CPC.04.02	euro (trenta/05)	m	30,05	0.000
Nr. 666	idem c.stesta cm 7			
AP.CPC.04.03	euro (trentadue/73)	m	32,73	0.000
Nr. 667	idem c.stesta cm 8			
AP.CPC.04.04	euro (quarantaquattro/66)	m	44,66	0.000
Nr. 668	idem c.stesta cm 10			
AP.CPC.04.05	euro (cinquantatre/59)	m	53,59	0.000
	, * · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
Nr. 669	idem c.stesta cm 12			
AP.CPC.04.06	euro (sessanta/61)	m	60,61	0.000
	,			
Nr. 670	idem c.stesta cm 15			
AP.CPC.04.07	euro (sessantaquattro/18)	m	64,18	0.000
			0.,10	
Nr. 671	testa piano cava. lati segati - giunti segati			
AP.CPC.05	Joseph Piano Cara. Idii began Ginin began			
Nr. 672	Larghezza testa cm 5			
AP.CPC.05.01	euro (trentanove/43)	m	39,43	0.000
A1 .C1 C.03.01	curv (u chtanove/40)	m	39,43	0.000
N. (72	idem c.stesta cm 6			
	HUGHI C.SIESIZ CIII U		1	I .
Nr. 673		m	41 72	0.000
AP.CPC.05.02	euro (quarantauno/73)	m	41,73	0.000

				pag. /4
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	PREZZO UNITARIO	incid. %
		misura		MDO/RU
Nr. 674 AP.CPC.05.03	idem c.stesta cm 7 euro (quarantauno/98)	m	41,98	0.000
Nr. 675 AP.CPC.05.04	idem c.stesta cm 8 euro (quarantatre/13)	m	43,13	0.000
Nr. 676 AP.CPC.05.05	idem c.stesta cm 10 euro (quarantaquattro/66)	m	44,66	0.000
Nr. 677 AP.CPC.05.06	idem c.stesta cm 12 euro (cinquanta/15)	m	50,15	0.000
Nr. 678 AP.CPC.05.07	idem c.stesta cm 15 euro (cinquantasei/72)	m	56,72	0.000
Nr. 679 AP.CPF	Cubetti di porfido piano cava, lati tranciati sfufim franco produttore/cava			
Nr. 680 AP.CPF.001	Cubetti tipo 4/6, resa 100 kg/m2 euro (duecentocinquantanove/67)	t	259,67	0.000
Nr. 681 AP.CPF.002.a	Cubetti tipo 6/8 spessore 4/6, resa 100 kg/m2 euro (duecentocinquantanove/67)	t	259,67	0.000
Nr. 682 AP.CPF.002.b	Cubetti tipo 6/8, resa 135 kg/m2 euro (duecentocinquantadue/65)	t	252,65	0.000
Nr. 683 AP.CPF.003.01	Cubetti tipo 8/10 spessore 6/8, resa 135 kg/m2 euro (duecentocinquantanove/67)	t	259,67	0.000
Nr. 684 AP.CPF.003.02	Cubetti tipo 8/10, resa 180 kg/m2 euro (duecentotrentacinque/80)	t	235,80	0.000
Nr. 685 AP.CPF.004	Cubetti tipo 10/12, resa 230 kg/m2 euro (duecentoventiquattro/58)	t	224,58	0.000
Nr. 686 AP.CPF.005.01	Cubetti tipo 10x10, spessore 3/6 resa 100 kg/m2 euro (trecentosettantaotto/97)	t	378,97	0.000
Nr. 687 AP.CPF.005.02	Cubetti tipo 10x10, spessore 5/8 resa 135 kg/m2 euro (trecentotrentasei/86)	t	336,86	0.000
Nr. 688 AP.CPF.005.03	Cubetti tipo 10x10, spessore 8/10 resa 180 kg/m2 euro (trecentootto/79)	t	308,79	0.000
Nr. 689 AP.CPF.006	Sovrapprezzo alle voci precedenti (da AP.PCF.001 a AP.PCF.005) per colore selezionato euro (dodici/76)	t	12,76	0.000
Nr. 690 AP.LPP	Lastrame palladiana di porfido su palette franco produttore/cava			
Nr. 691 AP.LPP.001.01	Normale 3/5 cm grigio/viola, resa 80 kg/m2 euro (centocinque/27)	t	105,27	0.000
Nr. 692 AP.LPP.001.02	Normale 3/5 cm grigio/viola/ruggine, resa 80 kg/m2 euro (centocinque/27)	t	105,27	0.000
Nr. 693	Normale 3/5 cm grigio scelto, resa 80 kg/m2			

				pag. 73
Num.Ord.	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	PREZZO	incid. %
TARIFFA		misura	UNITARIO	MDO/RU
AP.LPP.002.01	euro (centodiciannove/31)	t	119,31	0.000
Nr. 694 AP.LPP.002.02	Normale 3/5 cm viola scelto, resa 80 kg/m2 euro (centodiciannove/31)	t	119,31	0.000
Nr. 695 AP.LPP.003.01	Sottile 1/3 cm grigio/viola, resa 55 kg/m2 euro (centoquarantasette/38)	t	147,38	0.000
Nr. 696	Sottile1/3 cm grigio/viola/ruggine, resa 55 kg/m2			
AP.LPP.003.02	euro (centocinquantaquattro/40)	t	154,40	0.000
Nr. 697 AP.LPP.003.03	Sottile 1/3 cm grigio scelto, resa 55 kg/m2 euro (centosessantauno/41)	t	161,41	0.000
Nr. 698 AP.LPP.003.04	Sottile 1/3 cm viola scelto, resa 55 kg/m2 euro (centosessantauno/41)	t	161,41	0.000
Nr. 699 AP.LPP.004.01	Gigante 3/7 cm misto, resa 100 kg/m2 euro (centonovantasei/50)	t	196,50	0.000
Nr. 700 AP.LPP.004.02	Gigante 3/7 cm grigio scelto, resa 100 kg/m2 euro (duecentodieci/54)	t	210,54	0.000
Nr. 701 AP.LPP.004.03	Gigante 3/7 cm viola scelto, resa 100 kg/m2 euro (duecentodieci/54)	t	210,54	0.000
7 H .L. I I .004.03	cui o (unccentouice (34)		210,54	0.000
Nr. 702 AP.LPP.005.01	Gigante sottile 2/4 cm misto , resa 70 kg/m2 euro (duecentoventiquattro/58)	t	224,58	0.000
Nr. 703 AP.LPP.005.02	Gigante sottile 2/4 cm grigio scelto, resa 70 kg/m2 euro (duecentotrentaotto/61)	t	238,61	0.000
Nr. 704 AP.LPP.005.03	Gigante sottile 2/4 cm viola scelto, resa 70 kg/m2 euro (duecentotrentaotto/61)	t	238,61	0.000
Nr. 705 AP.LPP.006	Normale 2/5 cm lati segati, resa 75 kg/m2 euro (duecentotrentaotto/61)	t	238,61	0.000
Nr. 706	Piastrelle di porfido piano fiammato lati segati lunghezza a correre			
AP.PPF Nr. 707	Piastrelle colore grigio Albiano			
AP.PPF.001 Nr. 708	spessore 1,30 cm			
AP.PPF.001.a	euro (novantadue/64)	m2	92,64	0.000
Nr. 709 AP.PPF.001.b	spessore 2,00 cm euro (centosei/67)	m2	106,67	0.000
Nr. 710	spessore 3,00 cm			
AP.PPF.001.c	euro (centoventisette/73)	m2	127,73	0.000
Nr. 711 AP.PPF.002	Piastrelle colore viola marrone			
Nr. 712 AP.PPF.002.a	spessore 1,30 cm euro (ottantacinque/62)	m2	85,62	0.000
Nr. 713 AP.PPF.002.b	spessore 2,00 cm euro (ottantaotto/43)	m2	88,43	0.000
		1112	00,13	0.000

				pag. 76
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	PREZZO UNITARIO	incid. %
TAKIFFA		misura	UNITARIO	MDO/RU
Nr. 714 AP.PPF.002.c	spessore 3,00 cm euro (centodue/46)	m2	102,46	0.000
Nr. 715	Piastrelle di porfido piano spazzolato lati segati lunghezza a correre			
AP.PPG Nr. 716 AP.PPG.001	Piastrelle colore grigio Albiano			
Nr. 717 AP.PPG.001.a	spessore 1,30 cm euro (centoventiuno/60)	m2	121,60	0.000
Nr. 718 AP.PPG.001.b	spessore 2,00 cm euro (centotrentasette/04)	m2	137,04	0.000
Nr. 719 AP.PPG.001.c	spessore 3,00 cm euro (centoquarantasette/38)	m2	147,38	0.000
Nr. 720 AP.PPG.002	Piastrelle colore viola marrone			
Nr. 721 AP.PPG.002.a	spessore 1,30 cm euro (centotredici/83)	m2	113,83	0.000
Nr. 722 AP.PPG.002.b	spessore 2,00 cm euro (centosedici/95)	m2	116,95	0.000
Nr. 723 AP.PPG.002.c	spessore 3,00 cm euro (centotrentadue/39)	m2	132,39	0.000
Nr. 724 AP.PPS	Piastrelle di porfido piano cava lati segati su palette - spessore 2/5 franco produttore			
Nr. 725 AP.PPS.001.a	cm 10 - lunghezza a correre euro (novantaquattro/04)	m2	94,04	0.000
Nr. 726 AP.PPS.001.b	cm 15 - lunghezza a correre euro (settanta/18)	m2	70,18	0.000
Nr. 727 AP.PPS.001.c	cm 20 - lunghezza a correre euro (sessantatre/16)	m2	63,16	0.000
Nr. 728 AP.PPS.001.d	cm 25 - lunghezza a correre euro (sessantatre/16)	m2	63,16	0.000
Nr. 729 AP.PPS.001.e	cm 30 - lunghezza a correre euro (sessantatre/16)	m2	63,16	0.000
Nr. 730 AP.PPS.001.f	cm 35 - lunghezza a correre euro (sessantatre/16)	m2	63,16	0.000
Nr. 731 AP.PPS.001.g	cm 40 - lunghezza a correre euro (sessantacinque/97)	m2	65,97	0.000
Nr. 732 AP.PPS.001.h	cm 50 - lunghezza a correre euro (ottantaotto/43)	m2	88,43	0.000
Nr. 733 AP.PPS.002	Supplemento alla voce precedente AP.PPS.001 e relative sottovoci per spessore lastre cm 5/8 euro (trentasei/00)	%	36,00	0.000

				pag. //
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
Nr. 734 AP.PPS.003	idem c.srelative sottovoci per colore grigio euro (dieci/00)	%	10,00	0.000
Nr. 735 AP.PPS.004	idem c.srelative sottovoci per colore viola euro (dieci/00)	%	10,00	0.000
Nr. 736 AP.PPS.005	idem c.srelative sottovoci per misure quadrate euro (venti/00)	%	20,00	0.000
Nr. 737 AP.PPT	Piastrelle di porfido piano cava lati tranciati su palette - spessore 3/6 franco produttore		·	
Nr. 738 AP.PPT.001.a	cm 10 - lunghezza a correre euro (trentaquattro/39)	m2	34,39	0.000
Nr. 739 AP.PPT.001.b	cm 15 - lunghezza a correre euro (quaranta/70)	m2	40,70	0.000
Nr. 740 AP.PPT.001.c	cm 20 - lunghezza a correre euro (quarantasei/32)	m2	46,32	0.000
Nr. 741 AP.PPT.001.d	cm 25 - lunghezza a correre euro (quarantasette/72)	m2	47,72	0.000
Nr. 742 AP.PPT.001.e	cm 30 - lunghezza a correre euro (quarantanove/83)	m2	49,83	0.000
Nr. 743 AP.PPT.001.f	cm 35 - lunghezza a correre euro (cinquantaquattro/74)	m2	54,74	0.000
Nr. 744 AP.PPT.001.g	cm 40 - lunghezza a correre euro (cinquantaotto/95)	m2	58,95	0.000
Nr. 745 AP.PPT.001.h	cm 50 - lunghezza a correre euro (settantauno/58)	m2	71,58	0.000
Nr. 746 AP.PPT.002	Supplemento alla voce precedente AP.PPT.001 e relative sottovoci per spessore 1/3 cm euro (tre/83)	m2	3,83	0.000
Nr. 747 AP.PPT.003	idem c.se relative sottovoci per spessore 5/8 cm euro (tre/83)	m2	3,83	
Nr. 748 AP.PPT.004	idem c.se relative sottovocI per colore grigio euro (dieci/00)	%	10,00	
Nr. 749 AP.PPT.005	idem c.se relative sottovoci per colore viola euro (dieci/00)	%	10,00	0.000
Nr. 750 AP.SPT Nr. 751	Somlleri di porfido lati tranciati sfusi			
AP.SPT.001	euro (centoquarantaotto/50) 	t	148,50	0.000

				pag. 78
Num.Ord.	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	PREZZO	incid. %
TARIFFA		misura	misura UNITARIO	MDO/RU
	LUSERNA CORDOLI - LASTRE			
Nr. 752 AP.CLF	Cordolo in Luserna, costa a vista fiammata, testa superiore segata con spigolo smussato, colore misto			
Nr. 753 AP.CLF.01	Dimensioni 10x25x100 euro (sessantasei/22)	m	66,22	0.000
Nr. 754 AP.CLF.02	Dimensioni 12x25x100 euro (sessantaotto/33)	m	68,33	0.000
Nr. 755 AP.CLF.03	Dimensioni 15x25x100 euro (settantatre/69)	m	73,69	0.000
Nr. 756 AP.PLF	Pavimento in Luserna, piano fiammato, lati segati e colore blu o misto			
Nr. 757 AP.PLF.01	Larghezza cm 20/30/40/50/60, a correre e spessore cm 3 euro (centoottantatre/74)	m2	183,74	0.000
Nr. 758 AP.PLF.02	Misura fissa e spessore cm 3 euro (centoottantatre/74)	m2	183,74	0.000
Nr. 759 AP.PLF.03	Misura cm 60-100, lunghezza a correre euro (centosettantadue/26)	m2	172,26	0.000
Nr. 760 AP.PLS.01	Pavimento in Luserna, piano a spacco, lati segati e colore grigio			
Nr. 761 AP.PLS.01.a	Larghezza cm 20 e lunghezza a correre; spessore cm 3/5 euro (sessantanove/48)	m2	69,48	0.000
Nr. 762 AP.PLS.01.b	Larghezza cm 30 e lunghezza a correre; spessore cm 3/5 euro (settantaquattro/84)	m2	74,84	0.000
Nr. 763 AP.PLS.01.c	Larghezza cm 40 e lunghezza a correre; spessore cm 3/5 euro (ottantadue/30)	m2	82,30	0.000
Nr. 764 AP.PLS.01.d	Misura cm 40x20; spessore cm 3/5 euro (settantatre/88)	m2	73,88	0.000
Nr. 765 AP.PLS.01.e	Misura cm 50x25; spessore cm 3/5 euro (settantaquattro/84)	m2	74,84	0.000
Nr. 766 AP.PLS.01.f	Misura cm 60x30; spessore cm 3/5 euro (settantaotto/09)	m2	78,09	0.000
Nr. 767 AP.PLS.02	Pavimento in Luserna, piano a spacco, lati segati e colore misto			
Nr. 768 AP.PLS.02.a	Larghezza cm 30 e lunghezza a correre; spessore cm 6/8 euro (centosette/18)	m2	107,18	0.000
Nr. 769 AP.PLS.02.b	Larghezza cm 40 e lunghezza a correre; spessore cm 6/8 euro (centoquattordici/84)	m2	114,84	0.000
Nr. 770 AP.PZS	Pezzi speciali			
Nr. 771	Lastre di luserna lavorate a canaletta con dimensioni cm 34x100 scavate di			

				P 5. /
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
A D D7G 01				
AP.PZS.01	circa 2 cm e fiammate internamente, comprensive di 2 striscie laterali fiammate cm 3.			
	Spessore cm 8 e colore misto o blu.			
	euro (centocinquantauno/21)	m	151,21	0.00
		111	131,21	0.00

pag. δι				
Num.Ord.	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	PREZZO	incid. %
TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	misura UNITARIO	UNITARIO	MDO/RU
	MATERIALI PER SEPARAZIONE - IMPERMEABILIZZAZIONI			
Nr. 772 AP.TNT.001	TESSUTO NON TESSUTO in fibra di vetro peso specifico 200 g/m² euro (uno/40)	m²	1,40	0.000
Nr. 773 C.A.K.0A.a	GUAINA ELASTOPLASTOMERICA ARMATA TNT normale spessore 3 mm euro (otto/50)	m²	8,50	0.000
Nr. 774	idem c.snormale spessore 4 mm	III	0,50	0.000
C.A.K.0A.b	euro (nove/40)	m²	9,40	0.000
Nr. 775 C.A.K.0A.c	GUAINA ELASTOPLASTOMERICA ARMATA TNT con protezione scaglie ardesia da 3,5 kg/m <sup>2</sup> euro (quattro/80)	m²	4,80	0.000
Nr. 776 C.A.K.0A.d	idem c.sardesia da 4,5 kg/m² euro (cinque/20)	m²	5,20	0.000
Nr. 777 C.A.K.0D.a	GUAINA ELASTOPLASTOMERICA ARMATURA FELTRO normale spessore 3 mm euro (due/75)	$\mathrm{m}^2$	2,75	0.000
Nr. 778 C.A.K.0D.b	idem c.snormale spessore 4 mm euro (nove/00)	m²	9,00	
Nr. 779 C.A.K.0D.c	GUAINA ELASTOPLASTOMERICA ARMATURA FELTRO con protezione scaglie ardesia da 3,5 kg/m² euro (nove/40)	m²	9,40	0.000
Nr. 780 C.A.K.0D.d	idem c.sardesia da 4,5 kg/m² euro (tre/81)	m²	3,81	0.000
Nr. 781 C.A.K.0E	Guaina in rotoli di polietilene ad alta densità con rilievi semiconici per protezione dell'impermeabilizzazione, spessore 1-2 mm euro (uno/70)	$\mathrm{m}^2$	1,70	0.000
Nr. 782 C.A.K.0M.a	TESSUTO NON TESSUTO IN POLIESTERE peso specifico 150 g/m <sup>2</sup> euro (zero/60)	m²	0,60	0.000
Nr. 783 C.A.K.0M.b	idem c.speso specifico 200 g/m² euro (zero/66)	m²	0,66	0.000
Nr. 784 C.A.K.0M.d	idem c.speso specifico 300 g/m² euro (uno/00)	m²	1,00	0.000
ı				

				pag. 81
Num.Ord.	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	PREZZO	incid. %
TARIFFA		misura	UNITARIO	MDO/RU
	CALCESTRUZZI E CALCESTRUZZI STRUTTURALI			
Nr. 785 AP.CLS.MA	Conglomerato cementizio tipo fillerete, autolivellante, volumetricamente stabile, studiato per il riempimento fluido di scavi per tubazioni, cavi elettrici, fognature, etc fornito in cantiere euro (ottantadue/94)	m3	82,94	0.000
Nr. 786 C.A.N.01	Per la classificazione del calcestruzzo vedere tabella in calce alla pubblicazione Consegnati in cantiere con autobetoniera: tempo di scarico 7 minuti/m³.			
Nr. 787 C.A.N.05	Calcestruzzo non strutturale confezionato con 300 kg/m³ di cemento CEM I R 32,5 N consegnato in cantiere con autobetoniera euro (centodue/00)	$m^3$	102,00	0.000
Nr. 788 C.A.N.0A	Calcestruzzo non strutturale confezionato con 300 kg/m³ di cemento CEM I R 42,5 N consegnato in cantiere con autobetoniera euro (centocinque/00)	$m^3$	105,00	0.000
Nr. 789 C.A.N.0D.a	Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1:2006 e UNI 11104:2004 in conformità alle norme tecniche in vigore (D.M. 14/01/2008) avente resistenza caratteristica Rck 10 MPa (C 8/10), rapporto acqua/cemento max 0.65, classe di consistenza S 3 (slump di riferimento da 100 a 150 mm), diametro massimo dell'aggregato pari a			
	25 mm euro (centotredici/00)	$m^3$	113,00	0.000
Nr. 790 C.A.N.0D.b	Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1:2006 e UNI 11104:2004 in conformità alle norme tecniche in vigore (D.M. 14/01/2008) avente resistenza caratteristica Rck 15 MPa (C 12/15), rapporto acqua/cemento max 0.65, classe di consistenza S 3 (slump di riferimento da 100 a 150 mm), diametro massimo dell'aggregato pari a			
	25 mm euro (centodiciotto/00)	$m^3$	118,00	0.000
Nr. 791 C.A.N.0Q.a	CLS LEGGERO PER STRUTTURE PORTANTI circa 1400 kg/m³, resistenza media a compressione a 28 giorni circa 25 N/mm2, conducibilità termica circa 0,42 W/mK, classe di esposizione X0 - XC (resa circa 0.47 sacchi/m² per sp.1cm) euro (trecentoquarantacinque/00)	$\mathrm{m}^3$	345,00	0.000
Nr. 792 C.A.N.0Q.b	CLS LEGGERO PER STRUTTURE PORTANTI 1600 kg/m³, resistenza media a compressione a 28 giorni circa 35 N/mm2, conducibilità termica circa 0,54 W/mK, classe di esposizione X0 - XC - XF(resa circa 0.47	m	343,00	0.000
	sacchi/m² per sp.1cm) euro (trecentosettanta/00)	$m^3$	370,00	0.000
Nr. 793 C.A.N.0Q.c	CLS LEGGERO PER STRUTTURE PORTANTI in sacchi da circa 19,6 l , per strutture portanti (rinforzi e solette collaboranti): densità a 28 giorni circa 1800 kg/m³, resistenza media a compressione a 28 giorni circa 45 N/mm², conducibilità termica circa 0,70 W/mK, classe diesposizione XO - XC - XD - XS - XF - XA(resa circa 0.61 sacchi/m² per sp.1cm) euro (trecentonovanta/00)	$m^3$	390,00	0.000
Nr. 794 C.A.N.0R	Calcestruzzo non strutturale alleggerito con perline vergini di polistirolo espanso con granulometria di 3-5 mm, pretrattato al fine di rendere l'impasto omogeneo, densità 500 kg/m³, cemento R325 a kg 300			

				pag. 82
Num.Ord.	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	PREZZO	incid. %
TARIFFA		misura	UNITARIO	MDO/RU
	consegnato in cantiere con autobetoniera euro (centosessantacinque/00)	$m^3$	165,00	0.000
Nr. 795 C.A.N.0T	Calcestruzzo leggero premiscelato fibrorinforzato a ritiro e asciugatura compensati, a base di argilla espansa idrorepellente (assorbimento umidità inferiore 1% a 30' secondo norme UNI EN 13055-1:2003) con inerti naturali, cemento tipo Portland ad alta resistenza e additivi, in sacchi da circa 16 l ((resa circa 0.74 sacchi/m² per sp.1cm), per strutture portanti, classe volumica D 1,6 di circa 1500 kg/m³, modulo elastico circa 17000 MPa, classe di resistenza media a compressione a 25/28 giorni euro (quattrocentoventi/00)	$\mathrm{m}^3$	420,00	0.000
Nr. 796 C.A.N.0U	Sosta autobetoniera euro (settantaotto/00)	h	78,00	0.000
Nr. 797 C.A.N.0Z	Carico incompleto (per quantitativi inferiori a 8 m³) maggiorazione euro (sedici/00)	$\mathrm{m}^3$	16,00	0.000
Nr. 798	POMPA PER CALCESTRUZZO: - autocarrata braccio fino a 35 m quota			
C.A.N.15.a	fissa euro (centoottanta/00)	cad	180,00	0.000
Nr. 799 C.A.N.15.b	POMPA PER CALCESTRUZZO: - su autobetoniera quota fissa euro (centocinquanta/00)	cad	150,00	0.000
Nr. 800 C.A.N.15.c	POMPA PER CALCESTRUZZO: - autocarrata braccio 40 m quota fissa euro (centoottanta/00)	cad	180,00	0.000
Nr. 801 C.A.N.1A.a	POMPAGGIO: - per getti fino a 10 m³. euro (dieci/00)	$m^3$	10,00	0.000
Nr. 802 C.A.N.1A.b	idem c.sfino a 30 m³. euro (nove/00)	$\mathrm{m}^3$	9,00	0.000
Nr. 803 C.A.N.1A.c	POMPAGGIO: - per getti oltre a 30 m <sup>3</sup> . euro (otto/00)	$\mathrm{m}^3$	8,00	0.000
Nr. 804 C.A.N.1F.a1	CALCESTRUZZO A RESISTENZA CON CEMENTO R325 o R425 Calcestruzzo Rck 15, non strutturale - Consistenza plastica SLUMP S2 mm50-90			
	euro (centodiciotto/00)	$m^3$	118,00	0.000
Nr. 805 C.A.N.1F.a2	idem c.splastica SLUMP S3 mm100-150 euro (centodiciotto/00)	$\mathrm{m}^3$	118,00	0.000
Nr. 806 C.A.N.1F.a3	idem c.splastica SLUMP S4 mm160-200 euro (centoventi/00)	$\mathrm{m}^3$	120,00	0.000
Nr. 807 C.A.N.1F.b1	CALCESTRUZZO A RESISTENZA CON CEMENTO R325 o R425 Calcestruzzo Rck 20, non strutturale - Consistenza plastica SLUMP S2 mm50-90 euro (centoventitre/00)	$\mathrm{m}^3$	123,00	0.000
		1111-	123,00	0.000
Nr. 808 C.A.N.1F.b2	idem c.splastica SLUMP S3 mm100-150 euro (centoventitre/00)	$\mathrm{m}^3$	123,00	0.000
Nr. 809 C.A.N.1F.b3	idem c.splastica SLUMP S4 mm160-200 euro (centoventicinque/00)	m³	125,00	0.000

				pag. 83
Num.Ord.	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	PREZZO	incid. %
TARIFFA		misura	UNITARIO	MDO/RU
Nr. 810 C.A.N.1F.c1	CALCESTRUZZO A RESISTENZA CON CEMENTO R325 o R425 Calcestruzzo Rck 25, strutturale - Consistenza plastica SLUMP S2 mm50- 90			
	euro (centoventiotto/00)	$\mathrm{m}^{\mathrm{3}}$	128,00	0.000
Nr. 811 C.A.N.1F.c2	idem c.splastica SLUMP S3 mm100-150 euro (centoventiotto/00)	$\mathrm{m}^3$	128,00	0.000
Nr. 812 C.A.N.1F.c3	idem c.splastica SLUMP S4 mm160-200 euro (centotrenta/00)	$\mathrm{m}^3$	130,00	0.000
Nr. 813 C.A.N.1F.d1	CALCESTRUZZO A RESISTENZA CON CEMENTO R325 o R425 Calcestruzzo Rck 30, strutturale - Consistenza plastica SLUMP S2 mm50-90			
	euro (centotrentatre/00)	$m^3$	133,00	0.000
Nr. 814 C.A.N.1F.d2	idem c.splastica SLUMP S3 mm100-150 euro (centotrentatre/00)	$\mathrm{m}^3$	133,00	0.000
Nr. 815 C.A.N.1F.D3	idem c.splastica SLUMP S4 mm160-200 euro (centotrentacinque/00)	$\mathrm{m}^3$	135,00	0.000
Nr. 816 C.A.N.1F.e1	CALCESTRUZZO A RESISTENZA CON CEMENTO R325 o R425 Calcestruzzo Rck 37, strutturale - Consistenza plastica SLUMP S2 mm50-90			
	euro (centotrentacinque/00)	$m^3$	135,00	0.000
Nr. 817 C.A.N.1F.e2	idem c.splastica SLUMP S3 mm100-150 euro (centotrentaotto/00)	m³	138,00	0.000
Nr. 818 C.A.N.1F.e3	idem c.splastica SLUMP S4 mm160-200 euro (centoquarantatre/00)	m³	143,00	0.000
Nr. 819 C.A.N.1F.fl	CALCESTRUZZO A RESISTENZA CON CEMENTO R325 o R425 Calcestruzzo Rck 40, strutturale - Consistenza plastica SLUMP S2 mm50-90			
	euro (centoquarantacinque/00)	$\mathrm{m}^{\mathrm{3}}$	145,00	0.000
Nr. 820 C.A.N.1F.f2	idem c.splastica SLUMP S3 mm100-150 euro (centoquarantacinque/00)	$\mathrm{m}^3$	145,00	0.000
Nr. 821 C.A.N.1F.f3	idem c.splastica SLUMP S4 mm160-200 euro (centocinquanta/00)	$m^3$	150,00	0.000
Nr. 822 C.A.N.1F.g1	CALCESTRUZZO A RESISTENZA CON CEMENTO R325 o R425 Calcestruzzo Rck 45, strutturale - Consistenza plastica SLUMP S2 mm50-90			
	euro (centocinquantatre/00)	$m^3$	153,00	0.000
Nr. 823 C.A.N.1F.g2	idem c.splastica SLUMP S3 mm100-150 euro (centocinquantatre/00)	m³	153,00	0.000
Nr. 824 C.A.N.1F.g3	idem c.splastica SLUMP S4 mm160-200 euro (centocinquantacinque/00)	$m^3$	155,00	0.000
Nr. 825 C.A.N.3F.a	Calcestruzzo strutturale classe di esposizione XC - corrosione indotta da carbonatazione Rck 30 (C25/30) (rapporto a/c max<0,6)			

				P8. 0.
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
	euro (centotrentacinque/00)	m³	135,00	0.000
Nr. 826 C.A.N.3F.b	idem c.scarbonatazione Rck 35 (C28/35) (rapporto a/c max<0,6) euro (centoquaranta/00)	$\mathrm{m}^3$	140,00	0.000
Nr. 827 C.A.N.3F.c	idem c.scarbonatazione Rck 37 (C30/37) (rapporto a/c max<0,6) euro (centoquarantacinque/00)	$m^3$	145,00	0.000
Nr. 828 C.A.N.3F.d	idem c.scarbonatazione Rck 40 (C32/40) (rapporto a/c max<0,6) euro (centoquarantaotto/00)	$m^3$	148,00	0.000
Nr. 829 C.A.N.3H.a	Calcestruzzo strutturale a prestazione garantita Classe di esposizione XD - corrosione indotta dai cloruri esclusi quelli provenienti dall'acqua di mare Rck 35 (C28/35) (rapporto a/c max<0,55) euro (centotrentacinque/00)	$\mathrm{m}^3$	135,00	0.000
Nr. 830 C.A.N.3H.b	idem c.smare Rck 37 (C30/37) (rapporto a/c max<0,55) euro (centoquaranta/00)	$m^3$	140,00	0.000
Nr. 831 C.A.N.3H.c	idem c.smare Rck 40 (C32/40) (rapporto a/c max<0,55) euro (centoquarantacinque/00)	$\mathrm{m}^3$	145,00	0.000
Nr. 832 C.A.N.3H.d	idem c.smare Rck 45 (C35/45) (rapporto a/c max<0,55) euro (centoquarantaotto/00)	$m^3$	148,00	0.000
Nr. 833 C.A.N.3L.a	Calcestruzzo strutturale a prestazione garantita Classe di esposizione XF - attacco cicli GELO/DISGELO con o senza sali disgelanti (occorre sempre prescrivere che gli aggregati abbiano una sufficiente resistenza al gelo/disgelo - EN 12620) Rck 30 (C25/30) aerato (aria min 3%)(rapporto a/c			
	max<0,55) euro (centoquarantaotto/00)	$m^3$	148,00	0.000
Nr. 834 C.A.N.3L.b	idem c.s12620) Rck 35 (C28/35) aerato (aria min 3%)(rapporto a/c max<0,45) euro (centocinquantauno/00)	$m^3$	151,00	0.000
Nr. 835 C.A.N.3L.c	idem c.s12620) Rck 37 (C30/37) aerato (aria min 3%)(rapporto a/c max<0,5)			
Nr. 836	euro (centocinquantacinque/00)	m³	155,00	0.000
C.A.N.3L.d	idem c.s12620) Rck 40 (C32/40) aerato (aria min 3%)(rapporto a/c max<0,5) euro (centocinquantaotto/00)	$m^3$	158,00	0.000
Nr. 837 C.A.N.3O	Maggiorazione per classe di lavorabilità S4 (SLUMP di riferimento da 160 a 200 mm) euro (tre/45)	$\mathrm{m}^3$	3,45	0.000
Nr. 838 C.A.N.3Q	Maggiorazione per classe di lavorabilità S5 (SLUMP di riferimento maggiore o uguale a 220 mm) euro (quattro/60)	$\mathrm{m}^3$	4,60	0.000
Nr. 839 C.A.N.3S	Maggiorazione per diametro massimo di aggregati = 15 mm euro (cinque/75)	$m^3$	5,75	

				pag. 85
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
	ADDITIVI, MALTE EPOSSIDICHE E PRODOTTI CHIMICI SPECIALI	moure		WB ovice
Nr. 840 AP.AM.PRE.01	Malta premiscelata a presa rapida a ritiro compensato, tixotropica, a base di fibre d'acciaio inossidabile, cementi speciali, da impastare con sola acqua. Resistente ai sali antighiaccio: UNI EN 1338/1340; olii e idrocarburi: UNI EN 13529 e in accordo con UNI/TR 11256:2007) tipo "Beton Road" euro (uno/76)	kg	1,76	37.500
Nr. 841 AP.AM.PRE.02	Legante poliuretanico monocomponente, privo di solventi per sigillatura di fughe tipo "Mapeston Joint" euro (diciotto/33)	kg	18,33	5.837
Nr. 842 AP.AM.PRE.03	Lattice di gomma sintetica, di colore bianco, resistente alla saponificazione alcalina in grado di migliorare la lavorabilità, l'adesione a tutte le superfici, la flessibilità, e in generale le prestazioni meccaniche di malte cementizie (tipo Planicrete della Mapei S.p.A.). Il prodotto, aggiunto agli impasti cementizi in parziale sostituzione dell'acqua, dovrà consentire di migliorare la resistenza chimica agli alcali diluiti, la plasticità, la ritenzione d'acqua, l'impermeabilità e la resistenza ai cicli di gelo disgelo delle malte cementizie.	l.	7.66	9.616
Nr. 843 AP.AM.PRE.04	euro (sette/66)  Fornitura di malta premiscelata per posa pietra tipo Mapestone TFB60, in sacco da 25 kg Franco Magazzino euro (zero/41)	kg kg	7,66	
Nr. 844 AP.AM.PRE.05	Fornitura di malta premiscelata per stuccatura pietra tipo Mapestone PFS2, in sacco da 25 kg euro (zero/72)	kg	0,72	5.556
Nr. 845 AP.AM.PRE.06	Fornitura di consolidante epossidico bicompomente all'acqua, franco magazzino euro (quarantadue/17)	kg	42,17	0.000
Nr. 846 C-A-Q.1F-0a	Resine epossidiche adesive adesivo epossidico per incollaggi strutturali euro (tredici/84)	kg	13,84	0.000
Nr. 847 C-A-Q.1F-0b	Resine epossidiche adesive adesivo epossidico fluido euro (tredici/22)	kg	13,22	0.000
Nr. 848 C-A-Q.1F-0c	idem c.sadesivo epossidico per iniezioni euro (venti/66)	kg	20,66	0.000
Nr. 849 C-A-Q.1F-0d	idem c.sadesivo epossidico in cartucce (250 ml) euro (ventiuno/69)	u	21,69	0.000
Nr. 850 C-A-Q.1L-0a	Fibre di carbonio per rinforzi strutturali lamine a basso modulo elastico 50x1,2 mm euro (cinquantauno/65)	m	51,65	0.000
Nr. 851 C-A-Q.1L-0b	idem c.smodulo elastico 60x1,2 mm euro (cinquantasei/81)	m	56,81	0.000
Nr. 852 C-A-Q.1L-0c	idem c.smodulo elastico 80x1,2 mm euro (sessantasette/14)	m	67,14	0.000

				pag. 86
Num.Ord.	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	PREZZO	incid. %
TARIFFA	DESCRIZIONE BEEFARTICOLO	misura	UNITARIO	MDO/RU
Nr. 853 C-A-Q.1L-0d	idem c.smodulo elastico 100x1,2 mm euro (settantasette/47)	m	77,47	0.000
Nr. 854 C-A-Q.1L-0e	idem c.smodulo elastico 120x1,2 mm euro (ottantasette/80)	m	87,80	0.000
Nr. 855 C-A-Q.1L-0f	Fibre di carbonio per rinforzi strutturali lamine a medio modulo elastico 60x1,4 mm euro (sessantasette/14)	m	67,14	0.000
Nr. 856 C-A-Q.1L-0g	idem c.smodulo elastico 90x1,4 mm euro (novantaotto/13)	m	98,13	
Nr. 857 C-A-Q.1L-0h	idem c.smodulo elastico 120x1,4 mm euro (centodiciotto/79)	m	118,79	
Nr. 858 C-A-Q.1L-0i	Fibre di carbonio per rinforzi strutturali lamine ad alto modulo elastico 50x1,4 mm euro (ottantasette/80)	m	87,80	0.000
Nr. 859 C-A-Q.1L-0j	Fibre di carbonio per rinforzi strutturali adesivo epossidico in pasta per lamine euro (quindici/49)	kg	15,49	0.000
Nr. 860 C-A-Q.1L-0k	idem c.spasta per tessuto euro (diciotto/08)	kg	18,08	0.000
Nr. 861 C-A-Q.1L-01	Fibre di carbonio per rinforzi strutturali tessuto in fibra di carbonio bidirezionale euro (trentaotto/73)	$m^2$	38,73	0.000
Nr. 862 C-A-Q.1L-0m	idem c.sdi carbonio unidirezionale euro (cinquantauno/65)	$m^2$	51,65	0.000
Nr. 863 C-A-Q.1P-0a	Vernici e protettivi vernice impermeabilizzante per piscine e vasche (0,40 l/m²) euro (dodici/65)	1	12,65	0.000
Nr. 864 C-A-Q.1P-0b	Vernici e protettivi vernice idrorepellente di resina siliconica in solvente trasparente (0,50 l/m²) euro (cinque/42)	1	5,42	0.000
Nr. 865 C-A-Q.1P-0c	Vernici e protettivi vernice antiacida epossicatrame (0,75 kg/m²) euro (sei/97)	kg	6,97	0.000
Nr. 866 C-A-Q.1P-0d	Vernici e protettivi vernice impregnante inibitore di corrosione, trasparente (0,4 kg/m²) euro (tredici/69)	kg	13,69	0.000
Nr. 867 C-A-Q.1P-0e	Vernici e protettivi vernice epossidica ad altissima resistenza chimica, grigia (0,8 kg/m²) euro (diciotto/08)	kg	18,08	0.000
Nr. 868 C-A-Q.1P-0f	Vernici e protettivi vernice vetrificante per acqua potabile e vino (0,4 kg/m²) euro (quindici/49)	kg	15,49	0.000
Nr. 869	Vernici e protettivi pittura acrilica in solvente, protettiva per cls trasparente			
	I		I	

				pag. 87
Num.Ord.	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	PREZZO	incid. %
TARIFFA		misura	UNITARIO	MDO/RU
C-A-Q.1P-0g	(0,4 kg/m²) euro (sette/49)	kg	7,49	0.000
Nr. 870 C-A-Q.1P-0h	idem c.sper cls colorata (0,4 kg/m²) euro (otto/01)	kg	8,01	0.000
Nr. 871 C-A-Q.1P-0i	Vernici e protettivi impregnate idrorepellente a base di resine silossane trasparente (0,5 l/m²) euro (otto/78)	1	8,78	0.000
Nr. 872 C-A-Q.1P-0j	Vernici e protettivi vernice antimuffa per interni (0,35 kg/m²) euro (quattro/39)	kg	4,39	0.000
Nr. 873 C-A-Q.1P-0k	Vernici e protettivi primer per incapsulamento cemento-amianto (0,2 1/m²) euro (sei/46)	1	6,46	0.000
Nr. 874 C-A-Q.1P-01	Vernici e protettivi vernice acrilica per incapsulamento cemento-amianto (0,6 kg/m²) euro (sei/20)	kg	6,20	0.000
Nr. 875 C-A-Q.1P-0m	Vernici e protettivi pittura acrilica all'acqua traspirabile per intonaci a cls $(0.5~kg/m^2)$ euro (due/17)	kg	2,17	0.000
Nr. 876 C-A-Q.1P-0n	Vernici e protettivi pittura acril-silossamica alta traspirabilità per intonaci deumidificanti (0,5 kg/m²) euro (sei/97)	kg	6,97	0.000
Nr. 877 C-A-Q.1P-0o	Vernici e protettivi vernice bituminosa ad alta protezione (0,4 kg/m²) euro (tre/62)	kg	3,62	0.000
Nr. 878 C.A.Q	ADDITIVI, MALTE EPOSSIDICHE E PRODOTTI CHIMICI SPECIALI			
Nr. 879 C.A.Q.05.a	ADDITIVI PER CALCESTRUZZI antigelo liquido esente cloro (dosaggio 1%) euro (due/80)	kg	2,80	0.000
Nr. 880 C.A.Q.05.b	ADDITIVI PER CALCESTRUZZI impermeabilizzante fluidificante (dosaggio 0.5%) euro (tre/20)	kg	3,20	0.000
Nr. 881 C.A.Q.05.c	ADDITIVI PER CALCESTRUZZI superfluidificante neutro (dosaggio 1.5%)			
Nr. 882 C.A.Q.05.d	euro (due/30)  ADDITIVI PER CALCESTRUZZI superfluidificante accelerante (dosaggio 1.5%)	kg	2,30	0.000
-	euro (tre/00)	kg	3,00	0.000
Nr. 883 C.A.Q.05.e	ADDITIVI PER CALCESTRUZZI inibitore di corrosione (dosaggio 3%) euro (dieci/00)	kg	10,00	0.000
Nr. 884 C.A.Q.0A.a	DISARMANTI per casseri in legno (120 m²/l) euro (tre/00)	1	3,00	0.000
Nr. 885 C.A.Q.0A.b	DISARMANTI per casseri metallici (40 m²/l) euro (quattro/00)	1	4,00	0.000

				pag. 88
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	PREZZO UNITARIO	incid. %
Nr. 886 C.A.Q.0A.c	DISARMANTI per casseforme in legno (100 m²/l) euro (tre/50)	misura 1	3,50	0.000
Nr. 887 C.A.Q.0F.a	ADDITIVI PER MALTE Additivi per malte idrofugo liquido presa normale (dosaggio 3%) euro (tre/93)	kg	3,93	0.000
Nr. 888 C.A.Q.0F.b	ADDITIVI PER MALTE idrofugo liquido presa rapida (dosaggio 1 kg/m²/cm) euro (quattro/91)	kg	4,91	0.000
Nr. 889 C.A.Q.0F.c	ADDITIVI PER MALTE idrofugo liquido presa istantanea (dosaggio 0,4%) euro (cinque/11)	kg	5,11	0.000
Nr. 890 C.A.Q.0F.d	ADDITIVI PER MALTE adesivo per malta (dosaggio 0,5 kg/m²/cm) euro (quattro/13)	kg	4,13	0.000
Nr. 891 C.A.Q.0F.e	ADDITIVI PER MALTE adesivo reattivo per malta (dosaggio 0,5 kg/m²/cm) euro (tre/64)	kg	3,64	0.000
Nr. 892 C.A.Q.0F.f	ADDITIVI PER MALTE aerante stabilizzante (dosaggio 0,2%) euro (due/22)	kg	2,22	0.000
Nr. 893 C.A.Q.0L.a	MALTE E LEGANTI ESPANSIVI malta pronta espansiva per ancoraggi euro (zero/63)	kg	0,63	0.000
Nr. 894 C.A.Q.0L.b	MALTE E LEGANTI ESPANSIVI espansivo metallico (rapporto 1:5 con cemento) euro (due/32)	kg	2,32	0.000
Nr. 895 C.A.Q.0L.c	MALTE E LEGANTI ESPANSIVI malta espansiva tixotropica (1,8 kg/l miscela) euro (zero/70)	kg	0,70	0.000
Nr. 896 C.A.Q.0P.a	MALTA PRONTA PER RIPRISTINI CLS per trattamento anticorrosivo di ripresa getto (2 kg/m²) euro (tre/20)	kg	3,20	0.000
Nr. 897 C.A.Q.0P.b	MALTA PRONTA PER RIPRISTINI CLS malta riparazione a finitura rapida (2 kg/m²) euro (uno/05)	kg	1,05	0.000
Nr. 898 C.A.Q.0P.c	MALTA PRONTA PER RIPRISTINI CLS malta monocomponente per riparazione in spessore sino 3 cm (2 kg/m²/mm) euro (zero/85)	kg	0,85	0.000
Nr. 899 C.A.Q.0P.d	idem c.sriparazione in spessore sino 2 cm (2 kg/m²/mm) euro (zero/65)	kg	0,65	0.000
Nr. 900 C.A.Q.0P.e	idem c.sriparazione in rasatura sino a 5 mm euro (uno/05)	kg	1,05	0.000
Nr. 901 C.A.Q.0P.f	MALTA PRONTA PER RIPRISTINI CLS malta monocomponente colabile per pavimenti sino a 5 mm euro (uno/00)	kg	1,00	0.000

				pag. 69
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	PREZZO UNITARIO	incid. %
Nr. 902 C.A.Q.0P.g	MALTA PRONTA PER RIPRISTINI CLS trattamento per ferri d'armatura (bicomponente) euro (cinque/53)	misura kg	5,53	0.000
Nr. 903 C.A.Q.0S.a	MALTE PER RISANAMENTO MURATURE intonaco deumidificante macroporogeno (15 kg/m²/cm) euro (zero/80)	kg	0,80	0.000
Nr. 904 C.A.Q.0S.b	MALTE PER RISANAMENTO MURATURE rasanti per intonaco macroporogeno euro (zero/70)	kg	0,70	0.000
Nr. 905 C.A.Q.0W.a	MALTA PRONTA ADESIVA PER IMPERMEABILIZZ. turafalle istantaneo euro (due/50)	kg	2,50	0.000
Nr. 906 C.A.Q.0W.b	MALTA PRONTA ADESIVA PER IMPERMEABILIZZ. cemento osmotico (2,5 kg/m²) euro (uno/30)	kg	1,30	0.000
Nr. 907 C.A.Q.0W.c	MALTA PRONTA ADESIVA PER IMPERMEABILIZZ. malta cementizia impermeabilizzante per acqua potabile (1,7 kg/m²) euro (uno/30)	kg	1,30	0.000
Nr. 908 C.A.Q.0W.d	MALTA PRONTA ADESIVA PER IMPERMEABILIZZ. boiacca epossicemento per trattamento anticorrosivo (2 kg/m²/mm) euro (tre/46)	kg	3,46	0.000
Nr. 909 C.A.Q.0W.e	MALTA PRONTA ADESIVA PER IMPERMEABILIZZ. malta bicomponente impermeabilizzante a basso modulo elastico (2 kg/m²/mm) euro (due/35)	kg	2,35	0.000

				pag. 90
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
	BITUMI - CONGLOMERATI BITUMINOSI	msura		WIDO/RC
Nr. 910 AP.BCB	CONGLOMERATI BITUMINOSI- BITUMI - EMULSIONI BITUMINOSE FRANCO IMPIANTO DI PRODUZIONE			
Nr. 911 AP.BCB.A.01	Emulsione acida con percentuale di bitume al 55%, sfusa euro (novecentosettantanove/46)	t	979,46	0.000
Nr. 912 AP.BCB.A.02	idem c.sdi bitume al 55%, in fusti euro (millecentoquarantaotto/40)	t	1′148,40	0.000
Nr. 913 AP.BCB.A.03	idem c.sdi bitume al 60%, sfusa euro (millequarantasei/32)	t	1′046,32	0.000
Nr. 914 AP.BCB.A.04	idem c.sdi bitume al 60%, in fusti euro (milleduecentoventiquattro/96)	t	1′224,96	0.000
Nr. 915 AP.BCB.A.05	idem c.sdi bitume al 65%, sfusa euro (millecentoquarantaotto/40)	t	1′148,40	0.000
Nr. 916 AP.BCB.A.06	idem c.sdi bitume modificato al 65%, sfusa euro (millecinquecentotrentauno/20)	t	1′531,20	0.000
Nr. 917 AP.BCB.B.01	Conglomerato bituminoso per strato di base, ottenuto con graniglie e pietrischi rispondenti a quanto richiesto dal C.S.A. La composizione della miscela di inerti potrà prevedere una addizione di idoneo fresato in percentuale tale da non superare il 30% del peso totale degli inerti, conseguentemente è richiesto l'impiego di attivanti chimici funzionali atti a rigenerare le caratteristiche del bitume invecchiato. Il conglomerato, che verrà prodotto in appositi impianti, dovrà avere una percentuale di bitume compresa tra il 4% e il 5% del peso degli aggregati.  Con bitume tal quale, con valore di Palla e Anello compreso tra 45 e 60° C e penetrazione compresa tra 50 e 70 dmm.  euro (settantadue/09)	t	72,09	0.000
Nr. 918 AP.BCB.B.02	idem c.saggregati. Con bitume modificato SOFT, con valore di Palla e Anello compreso tra 60 e 80° C e penetrazione compresa tra 50 e 70 dmm. euro (settantanove/37)	t	79,37	0.000
Nr. 919 AP.BCB.B.03	idem c.saggregati. Con bitume modificato HARD, con valore di Palla e Anello compreso tra 70 e 90° C e penetrazione compresa tra 50 e 70 dmm. 70 dmm.		70.07	0.000
Nr. 920 AP.BCB.B.04	conglomerato bituminoso per strato di base binder, ottenuto con graniglie e pietrischi rispondenti a quanto richiesto dal C.S.A. La composizione della miscela di inerti potrà prevedere una addizione di idoneo fresato in percentuale tale da non superare il 25% del peso totale degli inerti, conseguentemente è richiesto l'impiego di attivanti chimici funzionali atti a rigenerare le caratteristiche del bitume invecchiato. Il conglomerato, che verrà prodotto in appositi impianti, dovrà avere una percentuale di bitume compresa tra il 4% e il 5% del peso degli aggregati.  Con bitume tal quale, con valore di Palla e Anello compreso tra 45 e 60° C e penetrazione compresa tra 50 e 70 dmm.  euro (settantanove/75)	t	79,37	

				pag. 91
Num.Ord.	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	PREZZO	incid. %
TARIFFA		misura	UNITARIO	MDO/RU
Nr. 921 AP.BCB.B.05	idem c.saggregati. Con bitume modificato SOFT, con valore di Palla e Anello compreso tra 60 e 80° C e penetrazione compresa tra 50 e 70 dmm. euro (ottantaotto/55)	t	88,55	0.000
Nr. 922 AP.BCB.B.06	idem c.saggregati. Con bitume modificato HARD, con valore di Palla e Anello compreso tra 70 e 90° C e penetrazione compresa tra 50 e 70 dmm. euro (ottantaotto/55)	t	88,55	0.000
Nr. 923 AP.BCB.B.07	Conglomerato bituminoso per strato di usura di tipo A o tipo B, ottenuto con graniglie e pietrischi rispondenti a quanto richiesto dal C.S.A. La composizione della miscela di inerti potrà prevedere una addizione di idoneo fresato in percentuale tale da non superare il 15% del peso totale degli inerti, conseguentemente è richiesto l'impiego di attivanti chimici funzionali atti a rigenerare le caratteristiche del bitume invecchiato. Il conglomerato, che verrà prodotto in appositi impianti, dovrà avere una percentuale di bitume compresa tra il 5% e il 6% del peso degli aggregati. Con bitume tal quale, con valore di Palla e Anello compreso tra 45 e 60° C e penetrazione compresa tra 50 e 70 dmm. euro (novantadue/17)	t	92,17	0.000
Nr. 924 AP.BCB.B.08	idem c.saggregati. Con bitume modificato SOFT, con valore di Palla e Anello compreso tra 60 e 80° C e penetrazione compresa tra 50 e 70 dmm euro (centotre/10)	t	103,10	0.000
Nr. 925 AP.BCB.B.09	idem c.saggregati. Con bitume modificato HARD, con valore di Palla e Anello compreso tra 70 e 90° C e penetrazione compresa tra 50 e 70 dmm. euro (centotre/10)	t	103,10	0.000
Nr. 926 AP.BCB.B.10	Conglomerato bituminoso denominato micro (0/6) avente le seguenti caratteristiche: composizione granulometrica 6.3 mm passante 85/95%, 4 mm passante 64/84%, 2 mm passante 40/50%, 0,25 mm passante 12/16%, 0,063 mm passante 4/8%. Bitume tal quale 50-70 come prescritto dalle Norme Tecniche di Appalto con percentuale compresa tra il 5,5 e il 6,5 del peso degli aggregati. euro (centotre/10)	t	103,10	0.000
Nr. 927 AP.BCB.C.01	Fornitura di asfalto colato AC 6 G NERO per marciapiedi o piste ciclabili confezionato in appositi automescolatori, nelle dovute proporzioni, con bitumi, filler ed inerti di adeguata granulometria, con l'aggiunta di speciali additivi, compreso di graniglia speciale antisdrucciolo di colore GRIGIO/GIALLO.			
Nr. 928 AP.BCB.C.02	euro (duecentosedici/92)  Fornitura di ASFALTO CARRABILE GUSSASPHALT GA 6 G RED, per marciapiedi o piste ciclabili con elevato transito veicolare, confezionato in appositi automescolatori, nelle dovute proporzioni, con bitumi, bitumi ossidati, OSSIDO DI FERRO, filler ed inerti di adeguata granulometria, con l'aggiunta di speciali additivi, compreso di GRANIGLIA ROSSO VULCANO.	t	216,92	0.000
Nr. 929 AP.BCB.C.03	euro (trecentosessantatre/66)  Fornitura di asfalto colato AC 6 G RED per marciapiedi o piste ciclabili confezionato in appositi automescolatori, nelle dovute proporzioni, con	t	363,66	0.000

				pag. 92
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
	bitumi, filler, ossido di ferro ed inerti di adeguata granulometria, con l'aggiunta di speciali additivi, compreso di graniglia speciale. euro (duecentosessantauno/58)	t	261,58	
Nr. 930 AP.BCB.C.04	Fornitura di ASFALTO CARRABILE GUSSASPHALT GA 6 G NERO, per marciapiedi o piste ciclabili con elevato transito veicolare, confezionato in appositi automescolatori, nelle dovute proporzioni, con bitumi, bitumi ossidati, filler ed inerti di adeguata granulometria, con l'aggiunta di speciali additivi, compresa GRANIGLIA PREBITUMATA.  euro (trecentododici/62)	t	312,62	0.000

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. % MDO/RU
Nr. 931 C.Q.A.01	TERRE COLTIVE E TORBE  Terra da coltivo, proveniente da strato colturale attivo, priva di radici e di erbe infestanti permanenti, di ciottoli, cocci, ecc. (quantità minima m³ 10) euro (diciannove/00)	m³	19,00	0.000

				pag. 94
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
1711(1171		misura	CIVITANGO	MDO/RU
	PARAPEDONALI - DISSUASORI - SEGNALETICA			
Nr. 932 AP.PDS.01	Dissuasore di sosta "CIERRE TECNOFORNITURE", mod. BO.1, fusto in ghisa sferoidale Ø 118 mm. sormontato da una boccia in ghisa meccanica. Catarifrangente giallo a nido d'ape Classe 2 applicato in sede tornita. Altezza fuori terra cm. 80. Colore RAL 7011.			
	euro (duecentodiciannove/78)	cadauno	219,78	0.000
Nr. 933 AP.PDS.02	Dissuasore di sosta "CIERRE TECNOFORNITURE", mod. BO.1-2/A, fusto in ghisa sferoidale Ø 118 mm. sormontato da una boccia in ghisa meccanica dotata di asole per catena. Catarifrangente giallo a nido d'ape Classe 2 applicato in sede tornita. Altezza fuori terra cm. 80. Colore RAL 7011.			
	euro (duecentodiciannove/78)	cadauno	219,78	0.000
Nr. 934 AP.PDS.03	Elemento parapedonale, diametro tubolare mm 48, tipologia in uso presso il Comune di Parma.			
AI .I D3.03	euro (novantacinque/94)	cadauno	95,94	0.000
Nr. 935 AP.PDS.04	Elemento parapedonale, diametro tubolare mm 60, tipologia in uso presso il Comune di Parma.			
И Л Б5.04	euro (centodieci/96)	cadauno	110,96	0.000

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
	ONERI PER ANALISI - CONFERIMENTI IN DISCARICA E CENTRI DI RECUPERO			
Nr. 936 D.E.A.01	Caratterizzazione, prelievo, trasporto campioni e analisi di materiale di risulta da scavo o demolizione al fine della classificazione secondo la tabella 1 dell'allegato 5 al titolo V della parte quarta del decreto legislativo n.152 del 2006 e s.m.i. per singolo campione euro (seicentocinquanta/00)	cad	650,00	0.000
Nr. 937 D.E.A.02	Test di cessione di singolo campione secondo il D.M. 27/09/2010 comprensivo di prelievo e trasporto del campione euro (quattrocentosessanta/00)	cad	460,00	0.000
Nr. 938 D.E.A.03.a	Oneri per conferimento in discarica di rifiuti speciali Rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione - Codice CER 17 09 04 euro (quattordici/00)	t	14,00	0.000
Nr. 939 D.E.A.03.b	Oneri per conferimento in discarica di rifiuti speciali Terre e rocce da scavo - Codice CER 17 05 04 euro (trentadue/00)	t	32,00	0.000
Nr. 940 D.E.A.03.c	idem c.sda scavo contaminate da fanghi bentonitici o polimeri non biodegradabili - Codice CER 17 05 04 euro (cinquanta/00)	t	50,00	0.000
Nr. 941 D.E.A.03.d	Oneri per conferimento in discarica di rifiuti speciali Conglomerato cementizio non armato in blocchi - Codice CER 17 01 01 euro (quattordici/00)	t	14,00	0.000
Nr. 942 D.E.A.03.e	Oneri per conferimento in discarica di rifiuti speciali Miscele bituminose (tipo asfalto fresato) compresi frammenti di conglomerato bituminoso stradale - Codice CER 17 03 02 euro (tredici/00)	t	13,00	0.000
Nr. 943 D.E.A.03.f	Oneri per conferimento in discarica di rifiuti speciali Residui di pulizia piazzali o strade - Codice CER 20 03 03 euro (centoottanta/00)	t	180,00	0.000
Nr. 944 D.E.A.04.a	Oneri per conferimento di terre e rocce da scavo Rientranti nei limiti definiti dalla Tabella 1 - Colonna A euro (otto/00)	$\mathrm{m}^3$	8,00	0.000
Nr. 945 D.E.A.04.b	idem c.s Colonna B euro (cinquantauno/00)	$m^3$	51,00	0.000

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
Nr. 946 AP.LC.SME.MR.01	LAVORI ED OPERE COMPIUTE SCAVI - SCARIFICAZIONI - TAGLI - FRESATURE LAVORAZIONI SU MARCIAPIEDI E PISTE CICLABILI  Scarifica meccanica della pavimentazione bituminosa sui marciapiedi fino al raggiungimento dell'estradosso della sottostante soletta in cls, comprese tutte le attrezzature e le operazioni necessarie alla demolizione della sovrastruttura, compreso il carico sui mezzi di trasporto, il trasferimento alle pubbliche discariche e i relativi oneri di discarica. Il tutto per volumi non superiori ai 12 mc.			
Nr. 947 AP.LC.SME.MR.02	euro (centoquarantauno/77)  Scarifica di marciapiedi e piste ciclabili in conglomerato bituminoso eseguita con eseguita con qualsiasi mezzo ed attrezzatura necessaria. La lavorazione comprende: -rimozione dello strato di pavimentazione in conglomerato bituminoso; -asportazione della sotto pavimentazione in stabilizzato e/o ghiaia fino alla quota necessaria e stabilita dalla D.L.; -gli approntamenti per la protezione delle eventuali alberature presenti; -l'asportazione delle radici superficiali con cicatrizzazione delle stesse in caso di taglio; -oneri per il trasporto e il conferimento in discarica dei materiali di risulta;	m3	141,77	50.772
	Ogni altro onere e magistero necessario per dare l'opera compiuta.  euro (ottantasei/74)	m3	86,74	58.716

pag.			pag. 97	
Num.Ord.	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	PREZZO	incid. %
TARIFFA		misura	UNITARIO	MDO/RU
	LAVORAZIONI SU STRADE			
Nr. 948 AP.LC.FSP.01	Fresatura di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante scarifica con idonea macchina fresatrice e pulizia del cavo fresato con idonee spazzolatriciaspiratrici. Il cavo dovrà risultare regolare e privo di "residui" mobili con particolare attenzione alle pareti laterali. Compreso ogni onere per il carico su qualsiasi mezzo di trasporto del materiale fresato, il trasferimento alle pubbliche discariche e i relativi oneri di discarica.			
Nr. 949 AP.LC.FSP.01.a	Per superfici fino a 300 mq e volumi non superiori ai 9,00 mc. euro (centoottantatre/24)	m3	183,24	33.835
Nr. 950 AP.LC.FSP.01.b	Per superfici comprese tra 300,01 e 500 mq e volumi compresi tra 9,01 e 20,00 mc euro (centoquattordici/80)	m3	114,80	30.549
Nr. 951 AP.LC.FSP.01.c	Per superfici comprese tra 500,01 e 2000 mq e volumi compresi tra 20,01 e 80,00 mc			
	euro (novantaotto/78)	m3	98,78	25.683
Nr. 952 AP.LC.FSP.01.d	Per superfici superiori ai 2000,01 mq e volumi superiori ai 80,01 mc euro (ottantatre/27)	m3	83,27	24.318
Nr. 953 AP.LC.SME.01	Scarifica meccanica della massicciata stradale, comprese tutte le attrezzature e le operazioni necessarie alla demolizione compreso inoltre il carico sui mezzi di trasporto, il trasferimento alle pubbliche discariche e i relativi oneri di discarica.  euro (cinquantasei/77)	m3	56,77	19.852
Nr. 954 AP.LC.SME.02	Scarifica meccanica della pavimentazione bituminosa, comprese tutte le attrezzature e le operazioni necessarie alla demolizione della sovrastruttura, compreso il carico sui mezzi di trasporto, il trasferimento alle pubbliche discariche e i relativi oneri di discarica.  euro (sessanta/17)	m3	60,17	18.730
Nr. 955 AP.LC.SSB.01	Scavo di sbancamento effettuato con mezzi meccanici, compresa la rimozione di arbusti e ceppaie, nonchè la rimozione di trovanti con dimensioni non superiori a 0,25 mc, la profilatura delle pareti, la regolarizzazione del fondo, il carico sugli automezzi ed il trasporto a rinterro o rilevato nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 1.500 m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili) euro (sette/61)	m3	7,61	
Nr. 956 AP.LC.SSO.01.a	Scavo a sezione obbligata effettuato con mezzi meccanici fino alla profondità di 1,5 m, compresa l'estrazione e l'aggottamento di eventuali acque fino ad un battente di 20 cm, le eventuali sbadacchiature e puntellature, nonchè la rimozione di trovanti con dimensioni non superiori a 0,25 mc, la regolarizzazione del fondo dello scavo e il carico sui mezzi di trasporto: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili) euro (tredici/48)	m3	13,48	50.000
Nr. 957 AP.LC.SSO.01.b	Scavo a sezione obbligata effettuato con mezzi meccanici fino alla profondità di 4 m (si computa solo la parte eccedente i m 1,50), compresa l'estrazione e l'aggottamento di eventuali acque fino ad un battente di 20 cm, le eventuali sbadacchiature e puntellature, nonché la rimozione di trovanti con dimensioni non superiori a 0,25 mc, la regolarizzazione del			

				P8.
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
	fondo dello scavo e il carico sui mezzi di trasporto: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili) euro (quindici/43)	m3	15,43	43.681
Nr. 958 AP.LC.SSO.02.a	Scavo a sezione obbligata, effettuato a mano fino alla profondità di 1,5 m, compresa l'estrazione e l'aggottamento di eventuali acque fino ad un battente di 20 cm, le eventuali sbadacchiature e puntellature e il carico su mezzi di trasporto: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili) euro (ottantanove/12)	m3	89,12	87.320
Nr. 959 AP.LC.SSO.02.b	Scavo a sezione obbligata, effettuato a mano fino alla profondità di 4 m (si computa solo la parte eccedente i m 1,50), compresa l'estrazione e l'aggottamento di eventuali acque fino ad un battente di 20 cm, le eventuali sbadacchiature e puntellature e il carico su mezzi di trasporto: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili) euro (centoquarantaotto/52)	m3	148,52	87.322
Nr. 960 AP.LC.SVP.01	Sovrapprezzo per scavi in strati di fondazione bituminosi di qualsiasi genere (tappeto, binder, ecc.) e di qualsiasi spessore eseguito in occasione di scavi a sezione ristretta, o di sbancamento, comprese tutte le attrezzature e le operazioni necessarie alla demolizione delle sovrastrutture stesse	2		0.000
Nr. 961 AP.LC.SVP.02	euro (sei/24)  Sovrapprezzo per scavo in massicciata di qualsiasi tipo (ghiaia mista naturale o stabilizzata, materiali provenienti da demolizione, ecc.) e di qualsiasi spessore eseguito in occasione di scavi a sezione ristretta, o di sbancamento, comprese tutte le attrezzature e le operazioni necessarie al disfacimento delle sovrastrutture euro (due/98)		6,24	
Nr. 962 AP.LC.SVP.03	Sovrapprezzo per scavo su pavimentazioni in acciottolato o cubetti di porfido di qualsiasi tipo e pezzatura eseguito in occasione di scavi a sezione ristretta, o di sbancamento, comprese tutte le attrezzature e le operazioni necessarie alla demolizione della sovrastruttura, con recupero del materiale riutilizzabile, la cernita, l'accatastamento nell'ambito del cantiere o l'eventuale trasporto ai magazzini comunali. euro (sette/22)		7,22	
Nr. 963 AP.LC.SVP.04	Sovrapprezzo per rimozione della pavimentazione residua intorno ai chiusini in seguito all'esecuzione di interventi di fresatura, eseguita a mano o a macchina, compreso il carico, il trasporto agli impianti di conferimento del materiale di risulta gli oneri per lo smaltimento e la pulizia del piano di posa. Al termine delle lavorazioni il chiusino dovrà presentare il bordo del telaio pulito ed a vista per un'altezza di almeno 3 cm tale da consentire la stesa di conglomerato bituminoso per strato di usura.			
Nr. 964 AP.LC.TGA.01	euro (quarantasei/86)  Compenso per il taglio del manto d'asfalto sulla sede stradale per la formazione di tracce continue in occasione di scavi a sezione ristretta, eseguito esclusivamente con idonea macchina taglia asfalto, per profondità		46,86	70.487
	comprese tra 5 e 7 cm  euro (due/60)	m	2,60	83.077

				pag. 99
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
Nr. 965 AP.LC.DEM.01	DEMOLIZIONI LAVORAZIONI SU STRADE O MARCIAPIEDI E PISTE CICLABILI  Rimozione di lastre di pietra di qualsiasi spessore, avendo cura durante la rimozione della loro integrità, compreso l'uso delle apposite attrezzature vacuum, per un eventuale successivo riutilizzo, compreso il carico su appositi bancali, il trasporto, e lo scarico presso la sede dei magazzini Comunali. Si compensa altresì il carico,trasporto e conferimento a discarica (oneri di smaltimento compresi) del sottofondo e del materiale lapideo non più			
Nr. 966 AP.LC.DEM.02	utilizzabile derivante dalla cernita.  euro (venticinque/71)  Disfacimento di pavimentazioni in masselli autobloccanti (compresi grigliati drenanti) di qualsiasi forma, spessore o pezzatura, compreso il disfacimento del letto di posa e della eventuale massicciata sottostante, l'eventuale pulizia dei masselli di recupero, avendo cura durante la rimozione della loro integrità per un eventuale successivo riutilizzo, compreso il carico su appositi bancali, il trasporto, e lo scarico presso la sede dei magazzini Comunali. Si compensa altresì il carico, trasporto e conferimento a discarica (oneri compresi) del materiale costituendo il letto	m2	25,71	52.470
Nr. 967 AP.LC.DEM.03	di posa non più utilizzabile.  euro (diciotto/58)  Rimozione di pavimentazioni in acciottolato o cubetti di qualsiasi pezzatura compreso il letto di posa, avendo cura durante la rimozione della loro integrità per un eventuale successivo riutilizzo. La lavoraizone ricomprende inoltre la cernita, il carico, il trasporto, e lo scarico presso la sede dei magazzini Comunali.  Si compensa altresì il carico,trasporto e conferimento a discarica (oneri di smaltimento compresi) del materiale non più utilizzabile derivante dalla cernita.	m2	18,58	65.178
Nr. 968 AP.LC.DEM.04	euro (sedici/79)  Rimozione di pavimentazione in pietra di qualsiasi tipo e spessore o di pavimento in masselli autobloccanti (compresi grigliati drenanti), comprenso il letto di posa, senza onere di recupero del materiale. Si ricomprende altresì il carico, trasporto e conferimento a discarica dei materiali,i compresi i relativi oneri di smaltimento.  euro (tredici/56)	m2 m2	16,79	
Nr. 969 AP.LC.DEM.05	Demolizione di sottofondo in calcestruzzo di cemento, inteso sia come piano di posa di altre pavimentazioni o come piano calpestabile, avente le seguenti caratteristiche: qualsiasi dosaggio e consistenza, anche leggermente armato, spessore fino a cm. 20 Si intendono comprese tutte le attrezzature e manodopera necessarie alla demolizione e alla salvaguardia delle strutture esistenti, ivi compreso il carico del materiale di risulta su autocarro, il trasporto a discarica ed i relativi oneri di conferimento nonché ogni altro onere per dare l'opera finita e a regola d'arte.  euro (cento/12)	m3	100,12	35.298
Nr. 970 AP.LC.DEM.06	Demolizione di porzioni di soletta in calcestruzzo, inteso come piano di posa di altre pavimentazioni, avente le seguenti caratteristiche: qualsiasi dosaggio e consistenza,anche leggermente armata, spessore fino a cm. 20 Si intendono comprese tutte le attrezzature e manodopera necessarie alla			

				1 0
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
	demolizione e alla salvaguardia delle strutture esistenti, ivi compreso il carico del materiale di risulta su autocarro, il trasporto a discarica ed i relativi oneri di conferimento nonché ogni altro onere per dare l'opera finita e a regola d'arte.  euro (centosessantauno/66)	m3	161,66	43.517
Nr. 971 AP.LC.DEM.07	Rimozione di cordoli in cemento, granito, arenaria, trachite, porfido, ecc., senza onere del recupero. Compreso il carico sui mezzi di trasporto, il trasferimento alle pubbliche discariche nonché gli oneri di conferimento alle stesse.			
	euro (sette/77)	m	7,77	49.421
Nr. 972 AP.LC.DEM.08	Rimozione di cordoli in cemento, granito, arenaria, trachite, porfido, ecc., compreso pulizia, carico, scarico e accatastamento ordinato nei magazzini comunali o in prossimità del cantiere in caso di riutilizzo. euro (quindici/78)	m	15,78	60.203
Nr. 973 AP.LC.DEM.09	Demolizione pozzetti impiantistici di qualsiasi natura di sottoservizio, fino alla misura del manufatto 50x50 cm; compresi carico e trasporto in discarica autorizzata oltre ad oneri di smaltimento.  Compreso accatastamento dei chiusini in ghisa in area di cantiere per successivo riutilizzo.  L'attività sarà da svolgersi, su indicazioni della D.L., in presenza di gestore dell'impianto tecnologico. Esclusi oneri di rimozione e spostamento di			
	impianti. euro (centoottantasei/52)	cadauno	186,52	46.660
Nr. 974 AP.LC.DEM.10	Demolizione pozzetti impiantistici di qualsiasi natura di sottoservizio, misura del manufatto ricompresa tra 60x60 cm e 80x80 cm (si ritengono comprese le misure assimilabili); compresi carico e trasporto in discarica autorizzata oltre ad oneri di smaltimento.  Compreso accatastamento dei chiusini in ghisa in area di cantiere per successivo riutilizzo.  L'attività sarà da svolgersi, su indicazioni della D.L., in presenza di gestore dell'impianto tecnologico. Esclusi oneri di rimozione e spostamento di impianti.			
	euro (duecentoventitre/07)	cadauno	223,07	42.139

				P#8. 101
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
	LAVORAZIONI SU MANUFATTI			
Nr. 975 AP.LC.DEM.11	Demolizione di strutture esistenti, entro e fuori terra, eseguita con mezzo meccanico. Sono compresi altresì il carico, trasporto e conferimento a discarica (oneri compresi) del materiale, eventuali aggottamenti e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte.  Nella lavorazione si compensa l'eventuale recupero del materiale riutilizzabile, la sua sistemazione nelle vicinanze del cantiere ed il successivo carico e trasporto ai magazzini comunali; per murature in pietrame o mattoni, vuoto per pieno.  euro (cinquantaotto/10)	m3	58,10	27.608

				P 5. 1 0 =
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
	DEMOLIZIONI PUNTUALI			
Nr. 976 AP.LC.DEM.12	Demolizione di struttura in calcestruzzo armato o porzioni di essa rinvenuta durante le operazioni di escavazione, comprese tutte le attrezzature necessarie, incluso il carico su autocarro, il trasporto e conferimento del materiale a discarica autorizzata. Compresi gli oneri di smatimento ed ogni altro onere e magistero per dare la lavorazione completa. euro (centosettanta/14)	m3	170,14	47.367
Nr. 977 AP.LC.DEM.13	Demolizione di struttura in mattoni o porzioni di essa rinvenuta durante le operazioni di escavazione, comprese tutte le attrezzature necessarie, incluso il carico su autocarro, il trasporto e conferimento del materiale a discarica autorizzata. Compresi gli oneri di smatimento ed ogni altro onere e magistero per dare la lavorazione completa.			
	euro (centoquattordici/71)	m3	114,71	46.814

				P 5. 1 0 0
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
	FOGNATURE E SCARICHI			
Nr. 978 AP.LC.FPT.A	Fornitura e posa in opera di tubi in pvc rigido per pressioni SDR 41 (SN 4 kN/mq), con giunto ed anello elastomerico di tenuta, per condotte di scarico interrate, conformi alle norme UNI EN 1401, compreso e compensato nel prezzo ogni onere per la posa in opera ad esclusione di: -la formazione del letto di posa; -il rinfianco in materiale idoneo secondo le disposizioni della D.L.;			
Nr. 979 AP.LC.FPT.A.a	diametro di 110 mm, spessore 3,2 mm euro (tredici/46)	m	13,46	44.502
Nr. 980 AP.LC.FPT.A.b	diametro di 125 mm, spessore 3,2 mm euro (quattordici/47)	m	14,47	41.396
Nr. 981 AP.LC.FPT.A.c	diametro di 160 mm, spessore 4,0 mm euro (diciannove/77)	m	19,77	33.991
Nr. 982 AP.LC.FPT.A.d	diametro di 200 mm, spessore 4,9 mm euro (ventiotto/37)	m	28,37	29.785
Nr. 983 AP.LC.FPT.A.e	diametro di 250 mm, spessore 6,2 mm euro (quaranta/26)	m	40,26	15.450
Nr. 984 AP.LC.FPT.A.f	diametro di 315 mm, spessore 7,7 mm  euro (sessanta/15)	m	60,15	12.751

				pag. 104
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
	CANALIZZAZIONI PER LINEE ELETTRCIHE E PREDISPOSIZIONI VARIE			
Nr. 985 AP.LC.CA.E	Fornitura e posa in opera di cavidotto flessibile in polietilene a doppia parete, per canalizzazioni interrate, corrugato esternamente e liscio internamente, inclusi manicotti di giunzione e selle distanziali in materiale plastico, conformi norme CEI EN 50086, con resistenza allo schiacciamento > 450 N -compreso strado di allettamento in sabbia di cava -escluse tutte le opere provvisionali, lo scavo, il rinfianco e rinterro			
Nr. 986 AP.LC.CA.E.a	ø esterno 63 mm, ø interno 53 mm euro (cinque/41)	m	5,41	44.362
Nr. 987 AP.LC.CA.E.b	ø esterno 75 mm, ø interno 63 mm euro (sei/08)	m	6,08	39.474
Nr. 988 AP.LC.CA.E.c	ø esterno 110 mm, ø interno 95 mm euro (sette/62)	m	7,62	33.990
Nr. 989 AP.LC.CA.E.d	ø esterno 125 mm, ø interno 110 mm euro (otto/98)	m	8,98	34.521
Nr. 990 AP.LC.CA.E.e	ø esterno 140 mm, ø interno 125 mm euro (dieci/46)	m	10,46	37.285
Nr. 991 AP.LC.CA.E.f	ø esterno 160 mm, ø interno 145 mm euro (dodici/57)	m	12,57	31.026

				pag. 105
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
	POZZETTI - CHIUSINI - CADITOIE LAVORAZIONI SU STRADE O MARCIAPIEDI E PISTE CICLABILI			
Nr. 992 AP.FIO Nr. 993 AP.FIO.a	FORNITURA A PIÈ D'OPERA DI CHIUSINI  Chiusini e caditoie in ghisa sferoidale UNI 4544 GS 500/7 costruiti secondo le norme UNI EN 124, marchiato a rilievo con norme di riferimento (UNI EN 124), classe di resistenza, marchio fabbricante, e sigla dell'ente di certificazione, foniti in cantiere a piè d'opera.  euro (cinque/03)	kg	5,03	1.988
Nr. 994 AP.LC.MIQ Nr. 995 AP.LC.MIQ.N	MESSA IN QUOTA DI CHIUSINI E CADITOIE  Rimozione o sostituzione (esclusa fornitura) e posa in opera a livello della pavimentazione di chiusini e caditoie, già esistenti su carreggiata e/o marciapiedi; la lavorazione comprende tutti i materiali occorrenti per il posizionamento a livello del piano viabile/calpestabile del chiusino/caditoia/valvola (è ammesso solamente l'uso di mattoni in CLS) e rifinitura interna, nonché il raccordo stradale con materiale bituminosi. Le malte e i bottoncini utilizzati dovranno essere del tipo premiscelato a resistenza garantita, a rapido indurimento e, in fase preventiva, dovranno essere sottoposti all'approvazione della Direzione Lavori.			
Nr. 996 AP.LC.MIQ.N.a	Per la messa in quota di chiusini di saracinesche, idranti, valvole e sifoni e chiusini aventi luce interna 20x20 e 30x30. euro (novantadue/67)	cadauno	92,67	67.411
Nr. 997 AP.LC.MIQ.N.b	Per la messa in quota di di chiusini o caditoie aventi luce interna 40x40, 50x50.  euro (centotrentacinque/33)	cadauno	135,33	61.937
Nr. 998 AP.LC.MIQ.N.c	idem c.sluce interna 60x60, 70x70, 50x70, 60x80, Ø60, Ø70. euro (centoottantaotto/69)	cadauno	188,69	57.104
Nr. 999 AP.LC.MIQ.N.d	Per la messa in quota di di chiusini o caditoie aventi luce interna 70x90, 80x80,90x90, 120x60,125x80 euro (duecentocinquantaquattro/61)	cadauno	254,61	57.095
Nr. 1000 AP.LC.MIQ.R	Rimozione o sostituzione (esclusa fornitura) e posa in opera a livello della pavimentazione di chiusini e caditoie, già esistenti su carreggiata e/o marciapiedi; la lavorazione comprende tutti i materiali occorrenti per il posizionamento a livello del piano viabile/calpestabile del chiusino/caditoia/valvola (è ammesso solamente l'uso di mattoni in CLS) e rifinitura interna, nonché il raccordo stradale con materiale bituminosi. Le malte e i bottoncini utilizzati dovranno essere del tipo premiscelato a resistenza garantita, a rapido indurimento e, in fase preventiva, dovranno essere sottoposti all'approvazione della Direzione Lavori. Dati in opera transitabili entro quattro ore dall'inizio delle lavorazioni.			
Nr. 1001 AP.LC.MIQ.R.a	Per la messa in quota di chiusini di saracinesche, idranti, valvole e sifoni e chiusini aventi luce interna 20x20 e 30x30.  euro (centoquarantanove/29)	cadauno	149,29	57.418
Nr. 1002 AP.LC.MIQ.R.b	Per la messa in quota di di chiusini o caditoie aventi luce interna 40x40, 50x50. euro (trecentocinque/20)	cadauno	305,20	50.318

				pag. 100
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. % MDO/RU
Nr. 1003 AP.LC.MIQ.R.c	idem c.sluce interna 60x60, 70x70, 50x70, 60x80, Ø60, Ø70. euro (cinquecentotredici/34)	cadauno	513,34	46.957
Nr. 1004 AP.LC.MIQ.R.d	Per la messa in quota di di chiusini o caditoie aventi luce interna 70x90, 80x80,90x90, 120x60,125x80 euro (settecentocinquantadue/57)	cadauno	752,57	46.465
Nr. 1005 AP.LC.POZ.A Nr. 1006 AP.LC.POZ.A.01	FORNITURA E POSA DI POZZETTI IN CLS  Pozzetto di raccordo, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posti in opera compreso ogni onere e magistero per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, ecc.; l'opera finita ricomprende inoltre: -scavo dell'impronta per la posa del manufatto; -il carico del materiale di risulta su autocarro; -il trasporto del materiale presso discariche/centri di recupero; - gli oneri di smatimento;			
Nr. 1007 AP.LC.POZ.A.01.a	-rinfianco con calcestruzzo Rck 20 spessore 15 cm.  Dimensioni interne 30 x 30 cm  euro (centootto/80)	cadauno	108,80	55.239
Nr. 1008 AP.LC.POZ.A.01.b	Dimensioni interne 40 x 40 cm euro (centotrentacinque/35)	cadauno	135,35	47.802
Nr. 1009 AP.LC.POZ.A.01.c	Dimensioni interne 50 x 50 cm euro (centocinquantatre/27)	cadauno	153,27	43.720
Nr. 1010 AP.LC.POZ.A.01.d	Dimensioni interne 80 x 80 cm euro (duecentotre/56)	cadauno	203,56	34.039
Nr. 1011 AP.LC.POZ.B Nr. 1012 AP.LC.POZ.B.01	FORNITURA E POSA DI ELEMENTO PROLUNGA IN CLS  Elemento prolunga prefabbricato in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posti in opera compreso ogni onere e magistero per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, ecc.; l'opera finita ricomprende inoltre: -scavo dell'impronta per la posa del manufatto; -il carico del materiale di risulta su autocarro; -il trasporto del materiale presso discariche/centri di recupero; - gli oneri di smatimento; -rinfianco con calcestruzzo Rck 20 spessore 15 cm.			
Nr. 1013 AP.LC.POZ.B.01.a	Dimensioni interne 30 x 30 cm euro (quarantadue/49)	cadauno	42,49	28.289
Nr. 1014 AP.LC.POZ.B.01.b	Dimensioni interne 40 x 40 cm euro (cinquantadue/34)	cadauno	52,34	22.965
Nr. 1015 AP.LC.POZ.B.01.c	Dimensioni interne 50 x 50 cm euro (settantatre/06)	cadauno	73,06	16.452
Nr. 1016 AP.LC.POZ.B.01.d	Dimensioni interne 80 x 80 cm euro (centosessantasei/20)	cadauno	166,20	4.170
Nr. 1017 AP.LC.POZ.C	FORNITURA E POSA DI POZZETTI STRADALI (BASE) - Prodotti in conformità alla normativa UNI EN 1917			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
Nr. 1018 AP.LC.POZ.C.01	Pozzetto di raccordo, realizzato con elementi prefabbricati in calcestruzzo armato vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posti in opera compreso ogni onere e magistero per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, ecc  Nella voce si intendono eseguite e compensate anche le seguenti lavorazioni:  - scavo delle dimensioni necessarie per la posa del manufatto;  - il carico del materiale di risulta su autocarro;  - il trasporto del materiale presso discariche/centri di recupero;  - gli oneri di smaltimento;  - il piano di appoggio con calcestruzzo Rck 20 spessore10 cm;  - il rinfianco con calcestruzzo Rck 20 spessore10 cm;			
Nr. 1019 AP.LC.POZ.C.01.a	Dimensioni interne mm 800x800, spessore pareti mm 80 ed altezza mm 870 - Prodotto in conformità alla normativa EN 1917 euro (duecentoottantasette/74)	cadauno	287,74	18.437
Nr. 1020 AP.LC.POZ.C.01.b	Dimensioni interne mm 1000x1000, spessore pareti mm 110 ed altezza mm 1000 - Prodotto in conformità alla normativa EN 1917 euro (quattrocentoundici/37)	cadauno	411,37	12.896
Nr. 1021 AP.LC.POZ.C.01.c	Dimensioni interne mm 1200x1200, spessore pareti mm 150 ed altezza mm 1200 - Prodotto in conformità alla normativa EN 1917 euro (seicentotrentacinque/36)	cadauno	635,36	8.350
Nr. 1022 AP.LC.POZ.C.01.d	Dimensioni interne mm 1500x1500, spessore pareti mm 150 ed altezza mm 1200 - Prodotto in conformità alla normativa EN 1917 euro (settecentodiciotto/27)	cadauno	718,27	7.386
Nr. 1023 AP.LC.POZ.D	FORNITURA E POSA DI ELEMENTI PROLUNGA (CAMERA) PER POZZETTI STRADALI- Prodotti in conformità alla normativa UNI EN 1917			
Nr. 1024 AP.LC.POZ.D.01	Elemento prolunga, realizzato con elementi prefabbricati in calcestruzzo armato vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posti in opera compreso ogni onere e magistero per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, ecc  Nella voce si intendono eseguite e compensate anche le seguenti lavorazioni:  - scavo delle dimensioni necessarie per la posa del manufatto;  - il carico del materiale di risulta su autocarro;  - il trasporto del materiale presso discariche/centri di recupero;  - gli oneri di smaltimento;  - il rinfianco con calcestruzzo Rck 20 spessore10 cm;			
Nr. 1025 AP.LC.POZ.D.01.a	Dimensioni interne mm 800x800, spessore pareti mm 80 ed altezza mm 200 - Prodotto in conformità alla normativa EN 1917 euro (centotrentacinque/93)	cadauno	135,93	28.507
Nr. 1026 AP.LC.POZ.D.01.b	Dimensioni interne mm 1000x1000, spessore pareti mm 110 ed altezza mm 600 - Prodotto in conformità alla normativa EN 1917 euro (duecentotrentacinque/60)	cadauno	235,60	16.447
Nr. 1027 AP.LC.POZ.D.01.c	Dimensioni interne mm 1200x1200, spessore pareti mm 150 ed altezza mm 600 - Prodotto in conformità alla normativa EN 1917 euro (trecentosei/00)	cadauno	306,00	12.663

DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
Dimensioni interne mm 1500x1500, spessore pareti mm 150 ed altezza mm 600- Prodotto in conformità alla normativa EN 1917 euro (trecentoottanta/48)	cadauno	380,48	10.185
FORNITURA E POSA DI SOLETTE DI COPERTURA PREFABBRICATE PER POZZETTI STRADALI - Prodotte in conformità alla normativa UNI EN 1917			
Fornitura e posa in opera di soletta di copertura prefabbricata in cemento armato vibrato e prodotta in conformità alla normativa EN 1971; compreso ogni onere e magistero per dare l'opera finita e realiizata alla regola dell'arte.			
FORNITURA E POSA DI CANALETTE PREFABBRICATE			
Fornitura e posa in opera di canale di scarico in cemento vibrocompresso completo di 2 griglie in ghisa GJS500-7 D 400, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali, la lavorazione comprende: -scavo, carico e trasporto del materiale di risulta a discarica/centro di recupero; -oneri di conferimento a discarica/centro di recupero; -sottofondo di posa in cls Rck 20 per uno spessore di cm10; -rinfianco in cls Rck 20 per uno spessore cm 10; ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita alla regola dell'arte.			
dimensioni mm 165x1000x160h. euro (centocinquantasei/49)	cadauno	156,49	11.068
dimensioni mm 226x1000x212h. euro (centoottantaotto/43)	cadauno	188,43	9.192
dimensioni mm 331x1000 x315h. euro (trecentoottantadue/73)	cadauno	382,73	4.525
PULIZIA POZZETTI  Pulizia manuale di pozzetti stradali sifonati e non; la lavorazione comprende lo svuotamento del materiale presente internamente al pozzetto (terriccio, fogliame e materiali similari assimilabili alla pulizia di strade e piazzali) il carico e trasporto a discarica dei materiali di risulta. gli oneri relativi allo smaltimento ed ogni altro onere e magistero per dare l'oepra compiuta a regola d'arte.			
euro (trentasette/77)	cadauno	37,77	58.883
	Dimensioni interne mm 1500x1500, spessore pareti mm 150 ed altezza mm 600- Prodotto in conformità alla normativa EN 1917  euro (trecentoottanta/48)  FORNITURA E POSA DI SOLETTE DI COPERTURA PREFABBRICATE PER POZZETTI STRADALI - Prodotte in conformità alla normativa UNI EN 1917  Fornitura e posa in opera di soletta di copertura prefabbricata in cemento armato vibrato e prodotta in conformità alla normativa EN 1971; compreso ogni onere e magistero per dare l'opera finita e realizzata alla regola dell'arte.  FORNITURA E POSA DI CANALETTE PREFABBRICATE  Fornitura e posa in opera di canale di scarico in cemento vibrocompresso completo di 2 griglie in ghisa GJS500-7 D 400, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali, la lavorazione comprende: -scavo, carico e trasporto del materiale di risulta a discarica/centro di recupero; -oneri di conferimento a discarica/centro di recupero; -oneri di conferimento a discarica/centro di recupero; -oneri di conferimento a spessore em 10; ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita alla regola dell'arte.  dimensioni mm 165x1000x160h.  euro (centocinquantasei/49)  dimensioni mm 226x1000x212h.  euro (trecentoottantadue/73)  PULIZIA POZZETTI  Pulizia manuale di pozzetti stradali sifonati e non; la lavorazione comprende lo svuotamento del materiale presente internamente al pozzetto (terriccio, fogliame e materiali similari assimilabili alla pulizia di strade e piazzali) il carico e trasporto a discarica dei materiali di risulta. gli oneri relativi allo smaltimento ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.  euro (trentasette/77)	Dimensioni interne mm 1500x1500, spessore pareti mm 150 ed altezza mm 600- Prodotto in conformità alla normativa EN 1917 curo (trecentoottanta/48)  FORNITURA E POSA DI SOLETTE DI COPERTURA PREFABBRICATE PER POZZETTI STRADALI - Prodotte in conformità alla normativa UNI EN 1917  Fornitura e posa in opera di soletta di copertura prefabbricata in cemento armato vibrato e prodotta in conformità alla normativa EN 1971; compreso ogni onere e magistero per dare l'opera finita e realizizata alla regola dell'arte.  FORNITURA E POSA DI CANALETTE PREFABBRICATE  Fornitura e posa in opera di canale di scarico in cemento vibrocompresso completo di 2 griglie in ghisa GIS500-7 D 400, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali, la lavorazione comprende: scavo, carico e trasporto del materiale di risulta a discarica/centro di recupero; oneri di conferimento a per uno spessore ci m10; ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita alla regola dell'arte.  dimensioni mm 165x1000x160h.  curo (centocinquantasei/49)  dimensioni mm 226x1000x212h.  curo (centocottantadue/73)  PULIZIA POZZETTI  Pulizia manuale di pozzetti stradali sifonati e non; la lavorazione comprende lo svuotamento del materiale presente internamente al pozzetto (terriccio, fogliame e materiali similari assimilabili alla pulizia di strade e piazzali) il carico e trasporto a discarica dei materiali di risulta. gli oneri relativi allo smaltimento ed ogni altro onere e magistero per dare l'oepra compiuta a regola d'arte.  curo (trentasette/77)	Dimensioni interne mm 1500x1500, spessore pareti mm 150 ed altezza mm 600- Prodotto in conformità alla normativa EN 1917 euro (trecentoottanta/48)  FORNITURA E POSA DI SOLETTE DI COPERTURA PREFABBRICATE PER POZZETTI STRADALI - Prodotte in conformità alla normativa UNI EN 1917 Fornitura e posa in opera di soletta di copertura prefabbricata in cemento armato vibrato e prodotta in conformità alla normativa EN 1971; compreso ogni onere e magistero per dare l'opera finita e realizzata alla regola dell'arte.  FORNITURA E POSA DI CANALETTE PREFABBRICATE Fornitura e posa in opera di canale di scarico in cemento vibrocompresso completo di 2 griglie in gibisa GJS500-7 D 400, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali, la lavorazione comprende: -scavo, carico e trasporto del materiale di risulta a discarica/centro di recupero; -oneri di conferimento a discarica/centro di recupero; -infianco in els Rek 20 per uno spessore em 10; -ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita alla regola dell'arte, -dimensioni mm 165x1000x160hcuro (centocinquantasci49)  dimensioni mm 226x1000x212hcuro (centoottantadue/73)  PULIZIA POZZETTI  Pulizia manuale di pozzetti stradali sifonati e non; la lavorazione comprende lo svuotamento del materiale presente internamente al pozzetto (terriccio, fogliame e materiali similari assimilabili alla pulizia di strade e piazzali) i caricco e trasporto a discarica dei materiali fi risulta, gli oneri relativi allo smaltimento ed ogni altro onere e magistero per dare l'oepra compituta a regola darte

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
Nr. 1038 AP.LC.FSM.01	FONDAZIONE STRADALE E MASSICCIATE LAVORAZIONI SU STRADE  Fornitura, stesa, regolarizzazione e cilindratura o costipamento di misto naturale di ghiaia e sabbia (tout -venant) priva di materie terrose, granulometricamente ben assortita per massicciate stradali o riempimenti del vano degli scavi. euro (cinquantaquattro/84)	m3	54,84	26.568
Nr. 1039 AP.LC.FSM.02	Stabilizzazione a cemento di massicciata stradale esistente, eseguita in sito per uno spessore di centimetri 30, comprendente le seguenti lavorazioni: -fresatura del materiale con idonea macchina stabilizzatrice, fino ad arrivare ad un diametro massimo del materiale di 50 millimetri; -eventuale correzione dell'umidità che dovrà essere compresa tra il 5% e il 7%stesa di cemento di tipo Portland (CEM II ALL 32.5 R) in percentuale del 3% sul peso del materiale secco come da Proctor di riferimento; la Direzione Lavori, in tutti i casi, si riserva di aumentare la percentuale di cemento qualora ne riscontrasse la necessità; -fresatura atta alla miscelazione/impasto del materiale steso con il materiale ipresente in sito e precedentemente fresato; -regolarizzazione delle superfici e formazione delle pendenze come da progetto e approvazione della Direzione Lavori; -compattazione con adeguati rulli delle superfici fino al raggiungimento della densità massima umida; Terminate le varie fasi delle lavorazioni si dovrà rispettare un riposo di 24 ore per il piano trattato. La ripresa del transito e delle successive lavorazioni avranno luogo solo dopo il raggiungimento del valore minimo di 60 MPa/m2 a seguito delle prove a mezzo piastra dinamica. Il tutto per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte.			
Nr. 1040 AP.LC.FSM.03	euro (trenta/82)  Maggiorazione alla voce AP.LC.FSM.02 per ogli punto percentuale in più di cemento rispetto al 3%	m3	30,82	18.657
	euro (uno/22)	m3	1,22	24.590

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
	LAVORAZIONI SU STRADE O MARCIAPIEDI E PISTE CICLABILI			
Nr. 1041 AP.LC.FSM.04	Strato di separazione per cassonetti stradali e/o piano di posa di rilevati realizzato mediante posa, fra il terreno di fondazione e materiale di riporto, con funzione di separazione e filtrazione, di geotessile tipo non tessuto costituito al 100% da fibre in fiocco di prima scelta in poliestere o polipropilene, coesionato meccanicamente mediante agugliatura, esenti da trattamenti chimici, testate con norme UNI o equivalenti			
Nr. 1042 AP.LC.FSM.04.a	avente allungamento al carico massimo 60%, resistenza a trazione 0,9 Kn: TESSUTO NON TESSUTO IN POLIESTERE peso specifico 150 g/m² euro (quattro/32)	m2	4,32	71.296
Nr. 1043 AP.LC.FSM.04.b	avente allungamento al carico massimo 60%, resistenza a trazione 2,0 Kn: TESSUTO NON TESSUTO IN POLIESTERE peso specifico 200 g/m² euro (quattro/38)	m2	4,38	70.320
Nr. 1044 AP.LC.FSM.04.c	avente allungamento al carico massimo 65%, resistenza a trazione 3,0 Kn: TESSUTO NON TESSUTO IN POLIESTERE peso specifico 300 g/m² euro (quattro/72)	m2	4,72	65.254
Nr. 1045 AP.LC.FSM.05	Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato, con granulometria continua, miscelato con fresato nella percentuale massima del 30%, compresa la fornitura del materiale, la stesa con eventuale aggiunta di acqua e successiva compattazione con rulli vibranti di idoneo peso; sono ricomprese tutte le eventuali lavorazioni ed oneri necessario per dare un lavoro a perfetta regola d'arte, il tutto secondo le prescrizioni del CSA. Misurato in opera dopo il costipamento euro (cinquantatre/66)	m3	53,66	21.170
Nr. 1046 AP.LC.FSM.06	Fondazione in misto cementato, costituito da una miscela (inerti, acqua e cemento) realizzata secondo il CSA, compreso l'onere del successivo spandimento sulla superficie dello strato di una mano di emulsione bituminosa in ragione di 1-2 kg/mq, da saturare con sabbia fine di Po in ragione di 2-3 kg per mq, compresa la fornitura dei materiali, lavorazione e costipamento dello strato con idonee attrezzature ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte.  Misurato in opera dopo il costipamento.			
	euro (settantaquattro/92)	m3	74,92	6.540

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. % MDO/RU
	CORDOLATURE			
Nr. 1047 AP.A.PO.COR.01	Solo posa di cordoli per marciapiedi dimensioni commerciali varie in cemento, granito, arenaria, trachite, porfido, ecc., retti o curvi. La lavorazione comprende:			
	<ul> <li>-lo scavo a sezione di adeguata larghezza e profondità;</li> <li>-il carico del materiale scavato;</li> <li>-il trasporto del materiale risultante dallo scavo;</li> <li>-gli oneri di discarica relativi al materiale di risulta;</li> </ul>			
	-la compattazione del cavo; -il sottofondo e il rinfianco in calcestruzzo Rck 20 spessore cm 10; -la sigillatura e la stuccatura dei giunti;			
	Ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta alla regola dell'arte. euro (trentasette/63)	m	37,63	50.093
Nr. 1048 AP.LC.COR.CA	CORDOLATURE PREFABBRICATE IN CEMENTO			
Nr. 1049 AP.LC.COR.CA.01	Fornitura e posa in opera di cordoli prefabbricati in cemento retti o curvi dimensioni 8/10x25x100, marcati CE (a norma UNI EN 1340). Le lavorazioni da eseguirsi comprendono: -lo scavo a sezione di adeguata larghezza e profondità;			
	-il carico del materiale scavato; -il trasporto del materiale risultante dallo scavo; -gli oneri di discarica relativi al materiale di risulta;			
	<ul> <li>-la compattazione del cavo;</li> <li>-il sottofondo e il rinfianco in calcestruzzo Rck 20 spessore cm 10;</li> <li>-la sigillatura e la stuccatura dei giunti;</li> </ul>			
	Ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta alla regola dell'arte. euro (quarantatre/22)	m	43,22	44.123
Nr. 1050 AP.LC.COR.CA.02	Fornitura e posa in opera di cordoli prefabbricati in cemento retti o curvi dimensioni 10/12x25x100, marcati CE (a norma UNI EN 1340). Le lavorazioni da eseguirsi comprendono:: -lo scavo a sezione di adeguata larghezza e profondità;			
	-il carico del materiale scavato; -il trasporto del materiale risultante dallo scavo; -gli oneri di discarica relativi al materiale di risulta;			
	<ul> <li>-la compattazione del cavo;</li> <li>-il sottofondo e il rinfianco in calcestruzzo Rck 20 spessore cm 10;</li> <li>-la sigillatura e la stuccatura dei giunti;</li> </ul>			
	Ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta alla regola dell'arte. euro (quarantaquattro/78)	m	44,78	43.077
Nr. 1051 AP.LC.COR.CA.03	Fornitura e posa in opera di cordoli prefabbricati in cemento retti o curvi dimensioni 12/15x25x100, marcati CE (a norma UNI EN 1340). Le lavorazioni da eseguirsi comprendono:			
	-lo scavo a sezione di adeguata larghezza e profondità; -il carico del materiale scavato; -il trasporto del materiale risultante dallo scavo;			
	-gli oneri di discarica relativi al materiale di risulta; -la compattazione del cavo; -il sottofondo e il rinfianco in calcestruzzo Rck 20 spessore cm 10; -la sigillatura e la stuccatura dei giunti;			
	Ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta alla regola dell'arte. euro (quarantacinque/57)	m	45,57	42.594
Nr. 1052	Fornitura e posa in opera di cordoli prefabbricati in cemento retti o curvi			

				1 0
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
AP.LC.COR.CA.04	dimensioni 14/17x28x100 o 15/18x30x100, marcati CE (a norma UNI EN 1340). Le lavorazioni da eseguirsi comprendono: -lo scavo a sezione di adeguata larghezza e profondità; -il carico del materiale scavato; -il trasporto del materiale risultante dallo scavo; -gli oneri di discarica relativi al materiale di risulta; -la compattazione del cavo; -il sottofondo e il rinfianco in calcestruzzo Rck 20 spessore cm 10; -la sigillatura e la stuccatura dei giunti; Ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta alla regola dell'arte. euro (quarantaquattro/75)	m	44,75	43.508
Nr. 1053 AP.LC.COR.CA.05	Provvista e posa in opera di volta testa in calcestruzzo vibro compresso 42,5 R tipo "ROMANINA" con finitura standard colore grigio , di dimensioni 40x40x( 10x20) a norma UNI EN 1340, resistenza a flessione ≥ 3,5 N/mmq; la lavorazione comprende: -scavo a sezione di adeguata larghezza e profondità; -il carico del materiale scavato; -gli oneri di discarica relativi al materiale di risulta;			
	-la compattazione del cavo; -allettamento in calcestruzzo Rck 20 spessore cm 10; la sigillatura e stuccatura dei giunti; Ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita alla regola dell'arte. euro (sessantacinque/60)	cadauno	65,60	46.128
Nr. 1054 AP.LC.COR.CA.06	Provvista e posa in opera di volta testa in calcestruzzo vibro compresso 42,5 R tipo "ROMANA" con finitura standard colore grigio ,di dimensioni 40x40x( 14x24) realizzato secondo la norma UNI EN 1340, avente resistenza a flessione ≥ 3,5 N/mmq; la lavorazione comprende: -scavo a sezione di adeguata larghezza e profondità; -i lcarico del materiale scavato; -gli oneri di discarica relativi al materiale di risulta; -la compattazione del cavo; -allettamento in calcestruzzo Rck 20 spessore cm 10; la sigillatura e stuccatura dei giunti; Ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita alla regola dell'arte. euro (sessantaotto/58)	cadauno	68,58	44.124
Nr. 1055 AP.LC.COR.CA.07	Provvista e posa in opera di cordoli sormontabili in calcestruzzo vibro compresso 42,5 R, tipo "ISOLETTA H 20" con finitura base colore grigio, a sezione trapezoidale, 33x40x(9/20) e della larghezza di cm 40 a norma UNI EN 1340, resistenza a flessione ≥ 3,5 N/mmq; la lavorazione comprende: -scavo a sezione di adeguata larghezza e profondità; -il carico del materiale scavato; -gli oneri di discarica relativi al materiale di risulta; -la compattazione del cavo; -allettamento in calcestruzzo Rck 20 spessore cm 15; -il taglio dei cordoli ove necessario; la sigillatura e stuccatura dei giunti; Ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita alla regola dell'arte. euro (ottantauno/42)	m	81,42	55.908
Nr. 1056 AP.LC.COR.CA.08	Provvista e posa in opera di cordoli sormontabili in calcestruzzo vibro compresso 42,5 R, tipo "ISOLA H 24" con finitura base colore grigio, a sezione trapezoidale, 33x40x(14/24) e della larghezza di cm 40 a norma UNI EN 1340, resistenza a flessione ≥ 3,5 N/mmq; la lavorazione			

				pag. 113
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	PREZZO UNITARIO	incid. %
171101171		misura	OTTTT	MDO/RU
Nr. 1057 AP.LC.COR.GRA Nr. 1058 AP.LC.COR.GRA.A	comprende: -scavo a sezione di adeguata larghezza e profondità; -il carico del materiale scavato; -gli oneri di discarica relativi al materiale di risulta; -la compattazione del cavo; -allettamento in calcestruzzo Rck 20 spessore cm 15; -il taglio dei cordoli ove necessario; -la sigillatura e stuccatura dei giunti; Ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita alla regola dell'arte.  euro (ottantatre/12)  CORDOLATURE IN GRANITO  Fornitura e posa in opera di cordoli in Granito CEE grigio, retti o curvi; La lavorazione, oltre la fornitura e posa dei cordoli comprende: -lo scavo a sezione di adeguata larghezza e profondità; -il carico del materiale scavato; -il trasporto del materiale risultante dallo scavo; -gli oneri di discarica relativi al materiale di risulta; -la compattazione del cavo; -il sottofondo e il rinfianco in calcestruzzo Rck 20 spessore cm 10; -la sigillatura e la stuccatura dei giunti; Ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta alla regola dell'arte.	m	83,12	54.764
	ogni and onere e magistero per dare i opera compiata ana regota den are.			
Nr. 1059 AP.LC.COR.GRA.A.01	10/25 lunghezza 80-120 cm - giunti segati euro (sessantanove/12)	m	69,12	19.604
Nr. 1060 AP.LC.COR.GRA.A.02	12/25 lunghezza 80-120 cm - giunti segati euro (settanta/32)	m	70,32	19.269
Nr. 1061 AP.LC.COR.GRA.A.03	15/25 lunghezza 80-120 cm - giunti segati euro (settantasette/80)	m	77,80	17.416
Nr. 1062 AP.LC.COR.LUS	CORDOLATURE IN LUSERNA			
Nr. 1063 AP.LC.COR.LUS.A	Fornitura e posa di cordolo in Luserna, costa a vista fiammata, testa superiore segata con spigolo smussato, colore misto, retti o curvi; La lavorazione, oltre la fornitura e posa dei cordoli comprende: -lo scavo a sezione di adeguata larghezza e profondità; -il carico del materiale scavato; -il trasporto del materiale risultante dallo scavo; -gli oneri di discarica relativi al materiale di risulta; -la compattazione del cavo; -il sottofondo e il rinfianco in calcestruzzo Rck 20 spessore cm 10; -la sigillatura e la stuccatura dei giunti; Ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta alla regola dell'arte.			
Nr. 1064 AP.LC.COR.LUS.A.01	Misura 10x25x100 euro (novantasette/57)	m	97,57	13.887
Nr. 1065 AP.LC.COR.LUS.A.02	Misura 12x25x100 euro (novantanove/68)	m	99,68	13.593
Nr. 1066 AP.LC.COR.LUS.A.03	Misura 15x25x100 euro (centocinque/04)	m	105,04	12.900
Nr. 1067 AP.LC.COR.PO	CORDOLATURE IN PORFIDO			

				pag. 114
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
Nr. 1068 AP.LC.COR.PO.a	Fornitura e posa in opera di cordoli di porfido o arenaria retti o curvi, dimensioni cm 10x25x100; La lavorazione, oltre la fornitura e posa dei			
	cordoli comprende: -lo scavo a sezione di adeguata larghezza e profondità; -il carico del materiale scavato; -il trasporto del materiale risultante dallo scavo;			
	-gli oneri di discarica relativi al materiale di risulta; -la compattazione del cavo; -il sottofondo e il rinfianco in calcestruzzo Rck 20 spessore cm 10; -la sigillatura e la stuccatura dei giunti; Ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta alla regola dell'arte.			
Nr. 1069	Cordonate aventi testa a spacco, fianchi piano cava e giunti a spacco.			
AP.LC.COR.PO.a.01	Lunghezza correre euro (settantadue/76)	m	72,76	18.623
Nr. 1070 AP.LC.COR.PO.a.02	Cordonate aventi testa segata, fianco piano cava lato non a vista e giunti segati. Lunghezza correre euro (ottantauno/05)	m	81,05	16.718
Nr. 1071 AP.LC.COR.PO.a.03	Cordonate aventi testa bocciardata, fianco piano cavalato non a vista e giunti segati. Lunghezza correre		,,,,,	
	euro (ottantaotto/07)	m	88,07	15.385
Nr. 1072 AP.LC.COR.PO.a.04	Cordonate aventi testa fiammata, fianco piano cava lato non a vista e giunti segati. Lunghezza correre euro (ottantaquattro/94)	m	84,94	15.952
Nr. 1073 AP.LC.COR.PO.a.05	Cordonate aventi testa piano cava, lati segati e giunti segati. Lunghezza correre			
711 .EC.COR.1 0.a.03	euro (settantasei/01)	m	76,01	17.827
Nr. 1074 AP.LC.COR.PO.b	Fornitura e posa in opera di cordoli di porfido o arenaria retti o curvi, dimensioni cm 12x25x100; La lavorazione, oltre la fornitura e posa dei cordoli comprende: -lo scavo a sezione di adeguata larghezza e profondità;			
	-il carico del materiale scavato; -il trasporto del materiale risultante dallo scavo; -gli oneri di discarica relativi al materiale di risulta;			
	<ul> <li>-la compattazione del cavo;</li> <li>-il sottofondo e il rinfianco in calcestruzzo Rck 20 spessore cm 10;</li> <li>-la sigillatura e la stuccatura dei giunti;</li> <li>Ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta alla regola dell'arte.</li> </ul>			
Nr. 1075	Cordonate aventi testa a spacco, fianchi piano cava e giunti a spacco.			
AP.LC.COR.PO.b.01	Lunghezza correre euro (ottantauno/78)	m	81,78	16.569
Nr. 1076 AP.LC.COR.PO.b.02	Cordonate aventi testa segata, fianco piano cava lato non a vista e giunti segati. Lunghezza correre euro (ottantaquattro/56)	m	84,56	16.024
Nr. 1077 AP.LC.COR.PO.b.03	Cordonate aventi testa bocciardata, fianco piano cavalato non a vista e giunti segati. Lunghezza correre			
Nr. 1078 AP.LC.COR.PO.b.04	euro (novantacinque/27)  Cordonate aventi testa fiammata, fianco piano cava lato non a vista e giunti segati. Lunghezza correre	m	95,27	14.223

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
	euro (novantadue/14)	m	92,14	14.706
Nr. 1079 AP.LC.COR.PO.b.05	Cordonate aventi testa piano cava, lati segati e giunti segati. Lunghezza correre euro (ottantauno/68)	m	81,68	
Nr. 1080 AP.LC.COR.PO.c	Fornitura e posa in opera di cordoli di porfido o arenaria retti o curvi, dimensioni cm 15x25x100; La lavorazione, oltre la fornitura e posa dei cordoli comprende: -lo scavo a sezione di adeguata larghezza e profondità; -il carico del materiale scavato; -il trasporto del materiale risultante dallo scavo; -gli oneri di discarica relativi al materiale di risulta; -la compattazione del cavo; -il sottofondo e il rinfianco in calcestruzzo Rck 20 spessore cm 10; -la sigillatura e la stuccatura dei giunti; Ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta alla regola dell'arte.			
Nr. 1081 AP.LC.COR.PO.c.01	Cordonate aventi testa segata, fianco piano cava lato non a vista e giunti segati. Lunghezza correre euro (ottantasette/62)	m	87,62	15.465
Nr. 1082 AP.LC.COR.PO.c.02	Cordonate aventi testa bocciardata, fianco piano cavalato non a vista e giunti segati. Lunghezza correre euro (novantaotto/40)	m	98,40	13.770
Nr. 1083 AP.LC.COR.PO.c.03	Cordonate aventi testa fiammata, fianco piano cava lato non a vista e giunti segati. Lunghezza correre euro (novantasei/04)	m	96,04	14.109
Nr. 1084 AP.LC.COR.PO.c.04	Cordonate aventi testa piano cava, lati segati e giunti segati. Lunghezza correre euro (ottantaotto/58)	m	88,58	15.297

				pag. 110
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
		IIISura		WIDO/RC
	PAVIMENTAZIONI IN PIETRA			
Nr. 1085 AP.LC.GRA	PAVIMENTAZIONI IN GRANITO			
Nr. 1086 AP.LC.GRA.A	Fornitura e posa in opera di pavimento in Granito Cee Grigio, eseguito in piastrelle coste segate e piano granigliato/bocciardato posate su allettamento dello spessore di 5 cm eseguito in malta cementizia dosata a 300 kg di cemento tipo R 3.25 per mc di sabbia a granulometria idonea. Nel prezzo si intendono compresi e compensati, oltre la fornitura, gli oneri per:			
	-fornitura e posa dell'allettamento; -imboiaccatura della faccia inferiore degli elementi additivata con liquido per il miglioramento dell'adesione -formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque meteoriche			
	-battitura delle piastrelle posate -sigillatura degli interstizi eseguita con boiacca di cemento e sabbia -pulitura superficiale con getto d'acqua e segatura -il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte			
Nr. 1087	dimensioni cm 40x100 spessore cm 6		150.55	10.00
AP.LC.GRA.A.01	euro (centosettanta/75)	m2	170,75	19.602
Nr. 1088 AP.LC.GRA.A.02	dimensioni cm 50x100 spessore cm 6 euro (centosettanta/75)	m2	170,75	19.602
Nr. 1089 AP.LC.GRA.B	Fornitura e posa in opera di pavimento in Granito Extracee Bianco, eseguito in piastrelle coste segate e piano fiammato posate su allettamento dello spessore di 5 cm eseguito in malta cementizia dosata a 300 kg di cemento tipo R 3.25 per mc di sabbia a granulometria idonea. Nel prezzo si intendono compresi e compensati, oltre la fornitura, gli oneri per: -fornitura e posa dell'allettamento; -imboiaccatura della faccia inferiore degli elementi additivata con liquido per il miglioramento dell'adesione -formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque meteoriche -battitura delle piastrelle posate -sigillatura degli interstizi eseguita con boiacca di cemento e sabbia -pulitura superficiale con getto d'acqua e segatura -il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte			
Nr. 1090 AP.LC.GRA.B.01	dimensioni cm 30x60 spessore cm 3 euro (centoquattordici/29)	m2	114,29	28.673
Nr. 1091 AP.LC.GRA.B.02	dimensioni cm 20x40 spessore cm 4 euro (centoventicinque/45)	m2	125,45	26.329
Nr. 1092 AP.LC.LUS Nr. 1093 AP.LC.LUS.A.MP	PAVIMENTAZIONI IN LUSERNA  Fornitura e posa in opera di pavimento in Luserna, eseguito in piastrelle coste segate e piano a spacco di cava colore grigio. Posate su allettamento dello spessore di 5 cm di malta premiscelata per posa pietra tipo Mapestone TFB60 Nel prezzo si intendono compresi e compensati, oltre la fornitura, gli oneri per:			

				pag. 117
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
	-imboiaccatura della faccia inferiore degli elementi additivata con liquido per il miglioramento dell'adesione -formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque meteoriche -battitura delle piastrelle posate -la sigillatura degli interstizi con malta premiscelata per stuccatura pietra tipo Mapestone PFS2 -pulitura superficiale con getto d'acqua e segatura -il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte			
Nr. 1094 AP.LC.LUS.A.MP.a	dimensioni: larghezza cm 20, spessore cm 3/5, lunghezza a correre euro (centosessantaotto/37)	m2	168,37	22.231
Nr. 1095 AP.LC.LUS.A.MP.b	dimensioni: larghezza cm 30, spessore cm 3/5, lunghezza a correre euro (centosettantatre/90)	m2	173,90	21.524
Nr. 1096 AP.LC.LUS.A.MP.c	dimensioni: larghezza cm 40, spessore cm 3/5, lunghezza a correre euro (centoottantauno/58)	m2	181,58	20.614
Nr. 1097 AP.LC.LUS.A.MP.d	dimensioni: cm 40x20, spessore cm 3/5 euro (centosettantadue/91)	m2	172,91	21.647
Nr. 1098 AP.LC.LUS.A.MP.e	dimensioni: cm 50x25, spessore cm 3/5 euro (centosettantatre/90)	m2	173,90	21.524
Nr. 1099 AP.LC.LUS.A.MP.f	dimensioni: cm 60x60, spessore cm 3/5 euro (centosettantasette/24)	m2	177,24	21.118
Nr. 1100 AP.LC.LUS.A.T	Fornitura e posa in opera di pavimento in Luserna, eseguito in piastrelle coste segate e piano a spacco di cava colore grigio. Posate su allettamento dello spessore di 5 cm eseguito in malta cementizia dosata a 300 kg di cemento tipo R 3.25 per mc di sabbia a granulometria idonea. Nel prezzo si intendono compresi e compensati, oltre la fornitura, gli oneri per: -fornitura e posa dell'allettamento; -imboiaccatura della faccia inferiore degli elementi additivata con liquido per il miglioramento dell'adesione -formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque meteoriche -battitura delle piastrelle posate -sigillatura degli interstizi eseguita con boiacca di cemento e sabbia -pulitura superficiale con getto d'acqua e segatura -il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte			
Nr. 1101 AP.LC.LUS.A.T.a	dimensioni: larghezza cm 20, spessore cm 3/5, lunghezza a correre euro (centoventisei/57)	m2	126,57	26.096
Nr. 1102 AP.LC.LUS.A.T.b	dimensioni: larghezza cm 30, spessore cm 3/5, lunghezza a correre euro (centotrentadue/10)	m2	132,10	25.004
Nr. 1103 AP.LC.LUS.A.T.c	dimensioni: larghezza cm 40, spessore cm 3/5, lunghezza a correre euro (centotrentanove/78)	m2	139,78	23.630
Nr. 1104 AP.LC.LUS.A.T.d	dimensioni: cm 40x20, spessore cm 3/5 euro (centotrentauno/11)	m2	131,11	25.193
Nr. 1105	dimensioni: cm 50x25, spessore cm 3/5			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. % MDO/RU
AP.LC.LUS.A.T.e	euro (centotrentadue/10)	m2	132,10	25.004
Nr. 1106 AP.LC.LUS.A.T.f	dimensioni: cm 60x60, spessore cm 3/5 euro (centotrentacinque/44)	m2	135,44	24.387
Nr. 1107 AP.LC.LUS.B.MP	Fornitura e posa in opera di pavimento in Luserna, eseguito in piastrelle coste segate e piano a spacco di cava colore misto. Posate su allettamento dello spessore di 5 cm di malta premiscelata per posa pietra tipo Mapestone TFB60 Nel prezzo si intendono compresi e compensati, oltre la fornitura, gli oneri per: -fornitura e posa dell'allettamento; -imboiaccatura della faccia inferiore degli elementi additivata con liquido per il miglioramento dell'adesione -formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque meteoriche -battitura delle piastrelle posate -la sigillatura degli interstizi con malta premiscelata per stuccatura pietra tipo Mapestone PFS2 -pulitura superficiale con getto d'acqua e segatura -il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte			
Nr. 1108 AP.LC.LUS.B.MP.a	dimensioni: larghezza cm 30, spessore cm 6/8, lunghezza a correre euro (duecentotredici/49)	m2	213,49	19.650
Nr. 1109 AP.LC.LUS.B.MP.b	dimensioni: larghezza cm 40, spessore cm 6/8, lunghezza a correre euro (duecentoventiuno/13)	m2	221,13	18.971
Nr. 1110 AP.LC.LUS.B.T	Fornitura e posa in opera di pavimento in Luserna, eseguito in piastrelle coste segate e piano a spacco di cava colore misto. Posate su allettamento dello spessore di 5 cm eseguito in malta cementizia dosata a 300 kg di cemento tipo R 3.25 per mc di sabbia a granulometria idonea. Nel prezzo si intendono compresi e compensati, oltre la fornitura, gli oneri per: -fornitura e posa dell'allettamento; -imboiaccatura della faccia inferiore degli elementi additivata con liquido per il miglioramento dell'adesione -formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque meteoriche -battitura delle piastrelle posate -sigillatura degli interstizi eseguita con boiacca di cemento e sabbia -pulitura superficiale con getto d'acqua e segatura -il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte			
Nr. 1111 AP.LC.LUS.B.T.a	dimensioni: larghezza cm 30, spessore cm 6/8, lunghezza a correre euro (centosessantasei/03)	m2	166,03	22.616
Nr. 1112 AP.LC.LUS.B.T.b	dimensioni: larghezza cm 40, spessore cm 6/8, lunghezza a correre euro (centosettantanove/33)	m2	179,33	20.939
Nr. 1113 AP.LC.LUS.C.MP	Fornitura e posa in opera di pavimento in Luserna, eseguito in piastrelle coste segate e piano fiammato colore misto. Posate su allettamento dello spessore di 5 cm di malta premiscelata per posa pietra tipo Mapestone TFB60 Nel prezzo si intendono compresi e compensati, oltre la fornitura, gli oneri per: -fornitura e posa dell'allettamento; -imboiaccatura della faccia inferiore degli elementi additivata con liquido per il miglioramento dell'adesione			

				1 0
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
	-formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque meteoriche -battitura delle piastrelle posate -la sigillatura degli interstizi con malta premiscelata per stuccatura pietra tipo Mapestone PFS2 -pulitura superficiale con getto d'acqua e segatura -il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte			
Nr. 1114 AP.LC.LUS.C.MP.10	dimensioni: larghezza cm 60-100, spessore cm 6/8, lunghezza a correre euro (duecentoottanta/52)	m2	280,52	14.954
Nr. 1115 AP.LC.LUS.C.T	Fornitura e posa in opera di pavimento in Luserna, eseguito in piastrelle coste segate e piano fiammato colore misto. Posate su allettamento dello spessore di 5 cm eseguito in malta cementizia dosata a 300 kg di cemento tipo R 3.25 per mc di sabbia a granulometria idonea. Nel prezzo si intendono compresi e compensati, oltre la fornitura, gli oneri per: -fornitura e posa dell'allettamento; -imboiaccatura della faccia inferiore degli elementi additivata con liquido			
	per il miglioramento dell'adesione -formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque meteoriche -battitura delle piastrelle posate -sigillatura degli interstizi eseguita con boiacca di cemento e sabbia -pulitura superficiale con getto d'acqua e segatura -il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte			
Nr. 1116 AP.LC.LUS.C.T.10	dimensioni: larghezza cm 60-100, spessore cm 6/8, lunghezza a correre euro (duecentotrentaotto/72)	m2	238,72	15.730
Nr. 1117 AP.LC.LUS.D.MP	Fornitura e posa in opera di pavimento in Luserna, eseguito in piastrelle coste segate e piano fiammato, colore blu misto. Posate su allettamento dello spessore di 5 cm di malta premiscelata per posa pietra tipo Mapestone TFB60 Nel prezzo si intendono compresi e compensati, oltre la fornitura, gli oneri per: -fornitura e posa dell'allettamento; -imboiaccatura della faccia inferiore degli elementi additivata con liquido per il miglioramento dell'adesione -formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque meteoriche -battitura delle piastrelle posate -la sigillatura degli interstizi con malta premiscelata per stuccatura pietra tipo Mapestone PFS2 -pulitura superficiale con getto d'acqua e segatura -il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte			
Nr. 1118 AP.LC.LUS.D.MP.10	dimensioni: larghezza cm 20/30/40/50/60 a correre e spessore cm 3 euro (duecentoottantasei/06)	m2	286,06	13.085
Nr. 1119 AP.LC.LUS.D.MP.20	dimensioni:misura fissa e spessore cm 3 euro (duecentoottantasei/06)	m2	286,06	13.085
Nr. 1120 AP.LC.LUS.D.T	Fornitura e posa in opera di pavimento in Luserna, eseguito in piastrelle coste segate e piano fiammato, colore blu misto. Posate su allettamento dello spessore di 5 cm eseguito in malta cementizia dosata a 300 kg di cemento tipo R 3.25 per mc di sabbia a granulometria idonea. Nel prezzo si			

				pag. 120
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
	intendono compresi e compensati, oltre la fornitura, gli oneri per: -fornitura e posa dell'allettamento; -imboiaccatura della faccia inferiore degli elementi additivata con liquido per il miglioramento dell'adesione -formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque meteoriche -battitura delle piastrelle posate -sigillatura degli interstizi eseguita con boiacca di cemento e sabbia -pulitura superficiale con getto d'acqua e segatura -il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte			
Nr. 1121 AP.LC.LUS.D.T.10	dimensioni: larghezza cm 20/30/40/50/60 a correre e spessore cm 3 euro (duecentoquarantaquattro/26)	m2	244,26	13.522
Nr. 1122 AP.LC.LUS.D.T.20	dimensioni:misura fissa e spessore cm 3 euro (duecentoquarantaquattro/26)	m2	244,26	13.522
Nr. 1123 AP.LC.PO.C Nr. 1124 AP.LC.PO.C.MP	PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI DI PORFIDO  Fornitura e posa in opera di pavimento in porfido, eseguito in cubetti con faccia vista a piano naturale di cava e facce laterali a spacco, posati ad archi contrastanti su allettamento dello spessore di 5 -7 cm di malta premiscelata per posa pietra tipo Mapestone TFB60. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura posa dell'allettamento, la formazione delle pendenze necessarie alla smaltimento delle acque meteoriche, la bagnatura, e la contemporanea battitura mediante adeguato compattatore meccanico, l'eventuale sostituzione di cubetti rotti o deteriorati in corso d'opera, la sigillatura degli interstizi con malta premiscelata per stuccatura pietra tipo Mapestone PFS2, la successiva pulitura superficiale con getto d'acqua e segatura e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.			
Nr. 1125 AP.LC.PO.C.MP.a	Con fornitura di Cubetti in porfido di Pezzatura 6 - 8 (resa 135 kg/mq) euro (centoquarantadue/49)	m2	142,49	37.427
Nr. 1126 AP.LC.PO.C.MP.b	Con fornitura di Cubetti in porfido di Pezzatura 8 - 10 (resa 180 kg/mq) euro (centoquarantadue/60)	m2	142,60	31.690
Nr. 1127 AP.LC.PO.C.MP.c	Con fornitura di Cubetti in porfido di Pezzatura 10 - 12 (resa 230 kg/mq) euro (centocinquantadue/58)	m2	152,58	29.886
Nr. 1128 AP.LC.PO.C.R	Fornitura e posa in opera di pavimento in porfido, eseguito in cubetti con faccia a vista a piano naturale di cava e facce laterali a spacco; posto in opera così come specificato: -ad archi contrastanti; -strato di allettamento costituito da frantumato di roccia magmatica o calcarea avente granulometria idonea 3/6 mm e spessore ricompreso tra 5/6 cm. Il materiale costituente lo strato di allettamento dovrà essere pulito ed asciutto; -a posa ultimata gli interstizi dovranno essere colmati con lo stesso inerte drenante di allettamento cui seguire la costipazione e vibratura meccanica a seccoulteriore intasamento delle fughe con pietrischetto della stessa granulometria o con granulometria inferiore 2/4 mm., perfettamente asciutto e pulito - stesa con appositi strumenti, nebulizzatore e pistola a stantuffo, di resina poliuretanica con bassa percentuale di isocianato; la resina deve avere un			

				pag. 121
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
	collaudo su campo di almeno 10 anni, deve corrispondere con idonee certificazioni a requisiti di non infiammabilità, corrispondere ai parametri europei di igiene e sicurezza degli operatori e di non cessione all'ambiente dopo l'applicazione e possedere idonea certificazione allo smaltimento o al riciclo corrispondenti alle normative dei rifiuti speciali non pericolosi. Nel prezzo, oltre alla fornitura tutti i materiali, si intendono compresi e compensati gli oneri per la posa dell'allettamento, la formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque meteoriche, la contemporanea battitura mediante adeguato vibratore meccanico, l'eventuale sostituzione di cubetti rotti o deteriorati in corso d'opera, la sigillatura degli interstizi con resina e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.			
Nr. 1129 AP.LC.PO.C.R.a	Con fornitura di Cubetti in porfido di Pezzatura 6 - 8 (resa 135 kg/mq) euro (centocinque/14)	m2	105,14	35.905
Nr. 1130 AP.LC.PO.C.R.b	Con fornitura di Cubetti in porfido di Pezzatura 8 - 10 (resa 180 kg/mq) euro (centosei/51)	m2	106,51	32.908
Nr. 1131 AP.LC.PO.C.R.c	Con fornitura di Cubetti in porfido di Pezzatura 10 - 12 (resa 230 kg/mq) euro (centotredici/38)	m2	113,38	25.392
Nr. 1132 AP.LC.PO.C.T	Fornitura e posa in opera di pavimento in porfido, eseguito in cubetti con faccia vista a piano naturale di cava e facce laterali a spacco, posati ad archi contrastanti su allettamento dello spessore di 5 -7 cm di sabbia a granulometria idonea, premiscelata a secco con cemento r32,5 nella quantità di 300 kg di cemento per mc di impasto. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura posa dell'allettamento, la formazione delle pendenze necessarie alla smaltimento delle acque meteoriche, la bagnatura, e la contemporanea battitura mediante adeguato compattatore meccanico, l'eventuale sostituzione di cubetti rotti o deteriorati in corso d'opera, la sigillatura degli interstizi con boiacca di cemento e sabbia dosata a 500 kg di cemento r3,25 per mc di sabbia, la successiva pulitura superficiale con getto d'acqua e segatura e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.			
Nr. 1133 AP.LC.PO.C.T.a	Con fornitura di Cubetti in porfido di Pezzatura 4 - 6 (resa 100 kg/mq) euro (novantaotto/92)	m2	98,92	55.358
Nr. 1134 AP.LC.PO.C.T.b	Con fornitura di Cubetti in porfido di Pezzatura 6 - 8 spessore 4/6 (resa 100 kg/mq) euro (novantaquattro/49)	m2	94,49	53.678
Nr. 1135 AP.LC.PO.C.T.c	Con fornitura di Cubetti in porfido di Pezzatura 6 - 8 (resa 135 kg/mq) euro (centotre/29)	m2	103,29	49.347
Nr. 1136 AP.LC.PO.C.T.d	Con fornitura di Cubetti in porfido di Pezzatura 8 - 10 spessore 6/8 (resa 135 kg/mq) euro (novantatre/05)	m2	93,05	43.439
Nr. 1137 AP.LC.PO.C.T.e	Con fornitura di Cubetti in porfido di Pezzatura 8 - 10 (resa 180 kg/mq) euro (centouno/36)	m2	101,36	40.243
Nr. 1138 AP.LC.PO.C.T.f	Con fornitura di Cubetti in porfido di Pezzatura 10 - 12 (resa 230 kg/mq) euro (centoundici/34)	m2	111,34	37.004
Nr. 1139 AP.LC.PO.C.T.g	idem c.sdi Pezzatura 10x10 spessore 3/6 (resa 100 kg/mq) euro (novantacinque/13)	m2	95,13	43.130

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
Nr. 1140 AP.LC.PO.C.T.h	idem c.sdi Pezzatura 10x10 spessore 5/8 (resa 135 kg/mq) euro (centotre/28)	m2	103,28	
Nr. 1141 AP.LC.PO.C.T.i	idem c.sdi Pezzatura 10x10 spessore 8/10 (resa 180 kg/mq) euro (centoquattordici/13)	m2	114,13	36.406
Nr. 1142 AP.LC.PO.P Nr. 1143 AP.LC.PO.P.MP	PAVIMENTAZIONI IN PIASTRELLE DI PORFIDO  Fornitura e posa in opera di pavimento in porfido del Trentino, rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato, posate su allettamento dello spessore di 5 cm eseguito con malta premiscelata per posa pietra tipo Mapestone TFB60. Nel prezzo si intendono compresi e compensati, oltre la fornitura, gli oneri per: -fornitura e posa dell'allettamento; -imboiaccatura della faccia inferiore degli elementi additivata con liquido per il miglioramento dell'adesione -formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque meteoriche -battitura delle piastrelle posate -sigillatura degli interstizi eseguita con malta premiscelata per stuccatura pietra tipo Mapestone PFS2 -pulitura superficiale con getto d'acqua e segatura -il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte			
Nr. 1144 AP.LC.PO.P.MP.01	Piastrelle segate, larghezza da cm 15 a 50, con faccia vista e faccia inferiore a piano naturale di cava e coste ortogonali al piano a correre con coste segate spessore cm. 3 - 6 o 2 - 5 euro (centosessantasei/42)	m2	166,42	24.636
Nr. 1145 AP.LC.PO.P.MP.02	Piastrelle dello spessore costante di 30 mm, con faccia vista segata e fiammata fuori opera, faccia inferiore a piano di sega e coste fresate ortogonali al piano, posate a giunto minimo, posate a correre con larghezza variabile fino a 50 cm euro (duecentotrenta/84)	m2	230,84	17.155
Nr. 1146 AP.LC.PO.P.T	Fornitura e posa in opera di pavimento in porfido del Trentino, rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato, posate su allettamento dello spessore di 5 cm eseguito in malta cementizia dosata a 300 kg di cemento tipo R 3.25 per mc di sabbia a granulometria idonea. Nel prezzo si intendono compresi e compensati, oltre la fornitura, gli oneri per: -fornitura e posa dell'allettamento; -imboiaccatura della faccia inferiore degli elementi additivata con liquido per il miglioramento dell'adesione -formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque meteoriche -battitura delle piastrelle posate -sigillatura degli interstizi eseguita con boiacca di cemento e sabbia -pulitura superficiale con getto d'acqua e segatura -il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte			
Nr. 1147 AP.LC.PO.P.T.01	Piastrelle segate, larghezza da cm 15 a 50, con faccia vista e faccia inferiore a piano naturale di cava e coste ortogonali al piano a correre con coste segate spessore cm. 3 - 6 o 2 - 5 euro (centoventi/53)	m2	120,53	27.553

Num.Ord.	DESCRIZIONE DELL'A DELCOLO	unità	PREZZO	incid. %
TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	di misura	IMITADIO	MDO/RU
Nr. 1148 AP.LC.PO.P.T.02	Piastrelle dello spessore costante di 30 mm, con faccia vista segata e fiammata fuori opera, faccia inferiore a piano di sega e coste fresate ortogonali al piano, posate a giunto minimo, posate a correre con larghezza variabile fino a 50 cm euro (centoottantacinque/91)	m2	185,91	17.627
		IIIZ	183,91	17.027

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
Nr. 1149 Ap.po.cu.po	Solo posa di pavimentazione in cubetti di porfido o ciottoli mediante utilizzo di materiale preventivamente recuperato durante le operazioni di scavo. La sarà effettuata con le seguenti modalità: -su letto di sabbia dello spessore di cm 10, premiscelata a secco con cemento tipo r32.5 nella quantità di kg 300 per m³ di inerte, compresa fornitura dei materiali di posa; -disegno ad archi contrastanti; -sigillatura degli interstizi con boiacca di cemento e sabbia dosata a 500 kg di cemento r32,5 per mc di sabbia, compresa fornitura dei materiali; -successiva pulitura superficiale con getto d'acqua e segatura e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte -la formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque			
	meteoriche; -la bagnatura, e la contemporanea battitura mediante adeguato compattatore meccanico; -l'eventuale sostituzione di cubetti rotti o deteriorati in corso d'opera; Qualora, in fase di ripristino, fosse necessaria l'integrazione del materiale, questo sarà compensato a parte. euro (sessantaquattro/34)	m2	64,34	75.381
Nr. 1150 AP.PO.PAV.GRA	Solo posa in opera di pavimentazione per esterni in pietra naturale secondo UNI EN 1341:2013 in lastre di granito grigio ad uso "trottatoio", formato larghezza fino a 80 cm, spessore 10-12 cm. Posa in opera a correre, allettamento dello spessore di 5 -7 cm di sabbia a granulometria idonea, premiscelata a secco con cemento r32,5 nella quantità di 300 kg di cemento per mc di impasto, compreso l'onere delle interruzioni, tagli speciali, chiusini, pendenze ecc. ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la formazione delle pendenze, la sigillatura degli interstizicon boiacca di cemento e sabbia dosata a 500 kg di cemento r32,5 per mc di sabbia, fughe da 4 a 10 mm. euro (sessanta/17)	m	60,17	68.639
Nr. 1151 AP.PO.PAV.LUS	Solo posa in opera di pavimento in Luserna	Ш	00,17	08.037
Nr. 1152 AP.PO.PAV.LUS.MP	su allettamento dello spessore di 5 cm di malta premiscelata per posa pietra tipo Mapestone TFB60 Nel prezzo si intendono compresi e compensati, oltre la fornitura, gli oneri per: -fornitura e posa dell'allettamento; -imboiaccatura della faccia inferiore degli elementi additivata con liquido per il miglioramento dell'adesione -formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque meteoriche -battitura delle piastrelle posate -la sigillatura degli interstizi con malta premiscelata per stuccatura pietra tipo Mapestone PFS2 -pulitura superficiale con getto d'acqua e segatura -il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte euro (novantaquattro/45)	m2	94,45	38.655
Nr. 1153 AP.PO.PAV.LUS.T	su allettamento dello spessore di 5 cm eseguito in malta cementizia dosata a 300 kg di cemento tipo R 3.25 per mc di sabbia a granulometria idonea. Nel prezzo si intendono compresi e compensati, oltre la fornitura, gli oneri per:			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
	-fornitura e posa dell'allettamento; -imboiaccatura della faccia inferiore degli elementi additivata con liquido per il miglioramento dell'adesione -formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque meteoriche -battitura delle piastrelle posate -sigillatura degli interstizi eseguita con boiacca di cemento e sabbia -pulitura superficiale con getto d'acqua e segatura -il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte			
	euro (cinquantadue/65)	m2	52,65	60.988

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. % MDO/RU
	SOVRAPPREZZO ALLA POSA O FPO DI PAVIMENTAZIONI IN PIETRA			
Nr. 1154 AP.SVP.C	SOVRAPPREZZI ALLA REALIZZAZIONE DI PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI DI PORFIDO			
Nr. 1155 AP.SVP.C.001	Sovrapprezzo alla fornitura e posa in opera di pavimentazioni in cubetti di porfido per disposizione a cerchi concentrici e file parallele, con applicazione di maggiorazione del prezzo pari al 10%, in occasione di posa per creazione stacco tra pavimentazioni, delimitazione di aree quali stalli di sosta, motivi geometrici decorativi. euro (dieci/00)	%	10,00	100.000
Nr. 1156 AP.SVP.C.002	Sovrapprezzo alla fornitura e posa in opera di pavimentazioni in cubetti di porfido per disposizione a coda di pavone con applicazione di maggiorazione del prezzo pari al 15% euro (quindici/00)	%	15,00	100.000
Nr. 1157 AP.SVP.P	SOVRAPPREZZI ALLA REALIZZAZIONE DI PAVIMENTAZIONI IN PIASTRELLE DI PORFIDO			
Nr. 1158 AP.SVP.P.001	Sovrapprezzo alla FPO di pavimentazione in di piastrelle in porfido piano di cava, lati segati per fornitura con spessore cm 5/8. euro (venticinque/01)	m2	25,01	3.559
Nr. 1159 AP.SVP.P.002	idem c.slati segati a correre per fornitura di piastrelle a lunghezza fissa euro (dodici/63)	m2	12,63	0.000
Nr. 1160 AP.SVP.P.003	Sovrapprezzo alla FPO di pavimentazione in di piastrelle in porfido piano fiammato, lati segati a correre per fornitura di piastrelle a lunghezza fissa euro (venticinque/55)	m2	25,55	0.000

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
	PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI AUTOBLOCCANTI LAVORAZIONI SU STRADE O MARCIAPIEDI E PISTE CICLABILI			
Nr. 1161 AP.LC.AUB	Pavimentazione in masselli autobloccanti, in calcestruzzo vibro compresso multistrato, a norma UNI EN 1338-1339; strato di finitura superficiale, per almeno il 12% dello spessore totale, composto da una miscela di aggregati (quarzi e basalti) ad altissima resistenza all'usura. La pavimentazione sarà posta in opera a secco, sia manualmente che mediante apposite macchine da posa, su letto di pietrisco di spessore 4-5 cm, vibro compattata con piastra e sigillata a secco con sabbia pulita ed asciutta.  Sono compensati e ricompresi nella lavorazione gli oneri per: -tagli e sfridi;			
	-formazione di guide e riquadri; -formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque meteoriche; -le interruzioni intorno ad alberi, chiusini ed aree da circoscrivere inferiori ad 1 mq (vuoto per pieno); -la sigillatura degli interstizi con sabbia di Po; -ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita alla regola dell'arte. Resta escluso dalla lavorazione il sottostante massetto di fondazione da pagarsi a parte			
Nr. 1162	Masselli aventi spessore 8 cm e colorazione superficiale standard grigio  Masselli aventi spessore 8 cm e colorazione superficiale standard grigio.			
AP.LC.AUB.01	euro (trentacinque/40)	m2	35,40	38.927
Nr. 1163 AP.LC.AUB.02	idem c.scolorazione superficiale a scelta della D.L. euro (trentasei/40)	m2	36,40	37.857
Nr. 1164 AP.LC.MDR	Pavimentazione in masselli grigliati drenanti, in calcestruzzo vibro compresso multistrato, a norma UNI EN 1338-1339; strato di finitura superficiale, per almeno il 12% dello spessore totale, composto da una miscela di aggregati (quarzi e basalti) ad altissima resistenza all'usura. La pavimentazione sarà posta in opera a secco, sia manualmente che mediante apposite macchine da posa, su letto di pietrisco di spessore 4-5 cm, vibro compattata con piastra e sigillata a secco con pietrisco.  Sono compensati e ricompresi nella lavorazione gli oneri per: -tagli e sfridi; -formazione di guide e riquadri; -formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque meteoriche; -le interruzioni intorno ad alberi, chiusini ed aree da circoscrivere inferiori ad 1 mq (vuoto per pieno); -il riempimento dei masselli con pietrisco: -ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita alla regola dell'arte. Resta escluso dalla lavorazione il sottostante massetto di fondazione da pagarsi a parte  Masselli aventi spessore 8 cm e colorazione superficiale a scelta della D.L. euro (trentauno/06)		31,06	30.522
Nr. 1165 AP.PO.AUB.01	Solo posa di masselli autobloccanti, di qualunque tipo, forma o dimensione, compreso il piano di posa di spessore adeguato.  Sono compensati e ricompresi nella lavorazione gli oneri per: -eventuale ritiro del materiale da posare presso i magazzini comunali; -il raccordo alle pavimentazioni esistenti; -tagli e sfridi;			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. % MDO/RU
Nr. 1166 AP.PO.MDR.01	-formazione di guide e riquadri; -formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque meteoriche; -le interruzioni intorno ad alberi, chiusini ed aree da circoscrivere inferiori ad 1 mq (vuoto per pieno); -la sigillatura degli interstizi con sabbia di Po; -ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita alla regola dell'arte. euro (ventiuno/38)  Solo posa di masselli grigliati drenanti, di qualunque tipo, forma o dimensione, compreso il piano di posa di spessore adeguato. Sono compensati e ricompresi nella lavorazione gli oneri per: -eventuale ritiro del materiale da posare presso i magazzini comunali; -il raccordo alle pavimentazioni esistenti;	m2	21,38	71.749
Nr. 1167	-tagli e sfridi; -formazione di guide e riquadri; -formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque meteoriche; -le interruzioni intorno ad alberi, chiusini ed aree da circoscrivere inferiori ad 1 mq (vuoto per pieno); -la sigillatura degli interstizi con piestrischetto; -ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita alla regola dell'arte. euro (sedici/89)  Intasamento di pavimentazione esistente in masselli autobloccanti drenanti.	m2	16,89	64.654
AP.RI.MDR.01	L'attività comprende la fornitura in cantiere di pietrisco tipo 0, la stesa a completo riempimento della pavimentazione, lo spazzamento dell'inerte in eccesso ed ogni altra opera e magistero necessari a dare l'opera finita.  euro (quattro/03)	m2	4,03	65.012

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. % MDO/RU
	PAVIMENTAZIONI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO LAVORAZIONI SU MARCIAPIEDI E PISTE CICLABILI			
Nr. 1168 AP.LC.PASC.C	Fornitura e posa di Asfalto Colato per marciapiedi o piste ciclabili con elevato transito veicolare (carrabile), le lavorazioni dovranno essere così articolate:			
	-pulizia e/o scarifica per creazione aggancio in prossimità di cordoli, pozzetti soglie ecc ecc mediante utilizzo di idonei mezzi meccanici e/o manualmente;			
	-fornutira del materiale, confezionato in appositi automescolatori, nelle dovute proporzioni, con bitumi, filler, ossido di ferro ed inerti di adeguata granulometria ed aggiunta di speciali additivi -stesa del materiale in un solo strato di mm 18/20			
	-spargimento di graniglia speciale antisdrucciolo prebitumata. È compreso nel prezzo ogni altro onere e magistero necessari per svolgere il lavoro a perfetta regola d'arte.			
Nr. 1169 AP.LC.PASC.C.01	finitura con graniglia speciale antisdrucciolo di colore grigio/nero euro (trentacinque/92)	m2	35,92	23.218
Nr. 1170 AP.LC.PASC.C.02	idem c.sdi colore rosso vulcano euro (trentaotto/27)	m2	38,27	21.793
Nr. 1171 AP.LC.PASC.N	Fornitura e posa di Asfalto Colato per marciapiedi o piste ciclabili, le lavorazioni dovranno essere così articolate: -pulizia e/o scarifica per creazione aggancio in prossimità di cordoli, pozzetti soglie ecc ecc mediante utilizzo di idonei mezzi meccanici e/o manualmente;			
	-fornutira del materiale, confezionato in appositi automescolatori, nelle dovute proporzioni, con bitumi, filler, ossido di ferro ed inerti di adeguata granulometria ed aggiunta di speciali additivi -stesa del materiale in un solo strato di mm 15/20 -spargimento di graniglia speciale antisdrucciolo.			
	È compreso nel prezzo ogni altro onere e magistero necessari per svolgere il lavoro a perfetta regola d'arte.			
Nr. 1172 AP.LC.PASC.N.01	finitura con graniglia speciale antisdrucciolo di colore grigio e giallo euro (venticinque/05)	m2	25,05	26.826
Nr. 1173 AP.LC.PASC.N.02	idem c.sdi colore red-stone euro (ventisette/09)	m2	27,09	24.806
Nr. 1174 AP.LC.PASC.T	Trattamento superficiale della pavimentazione in asfalto colato così realizzata: -spazzolatura di tutta la superficie per eliminare la graniglia in eccedenza; -successivo trattamento superficiale protettivo con resina speciale applicata con apposito nebulizzatore in ragione di 100 gr/mq;			
Nr. 1175	euro (quattro/76)  Realizzazione di pavimentazione in conglomerato bituminoso (tappeto 0/6)	m2	4,76	11.345
AP.LC.PCBM	al 6% di bitume) posato a mano su marciapiede, confezionato e posato secondo quanto disposto dalle norme del CSA. La lavorazione comprende inoltre la stesa della mano d'attacco con emulsione bituminosa acida al 60% in ragione di 0,8-1,2 kg per mq e il trattamento superficiale del conglomerato con emulsione bituminosa acida al 60% in ragione di 1,0-1,20 kg per mq, saturata con 2-3 kg per mq di sabbia			

				P#8. 100
Num.Ord.	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	PREZZO	incid. %
TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	misura	UNITARIO	MDO/RU
Nr. 1176 AP.LC.PCBM.01	Misurato in orizzontale per la superfice in vista per uno spessore di 2 cm. euro (diciassette/56)	m2	17,56	38.781
Nr. 1177	idem c.sspessore di 3 cm.			
AP.LC.PCBM.02	euro (venti/28)	m2	20,28	34.467
Nr. 1178	idem c.sspessore di 4 cm.			
AP.LC.PCBM.03	euro (ventidue/87)	m2	22,87	31.045
Nr. 1179	idem c.sspessore di 5 cm.			
AP.LC.PCBM.04	euro (ventisei/54)	m2	26,54	27.769
Ar.LC.rCbw.04		1112	20,34	27.709

				pag. 131
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
	LAVORAZIONI SU STRADE	Illisura		IVIDO/ICO
Nr. 1180 AP.LC.PAV.STRA.01	Fornitura e spruzzatura di emulsione acida con percentuale di bitume al 60% per mano di attacco per il migliore ancoraggio fra strati di conglomerato bituminoso in ragione di 0,8-1,2 kg/mq secondo le tipologie e modalità prescritte dal CSA. È compresa la pulizia del piano di posa mediante idonee attrezzature spazzolatrici-aspiranti e ogni altro onere per una corretta e omogenea spruzzatura del legante. euro (uno/45)	m2	1,45	4.828
Nr. 1181 AP.LC.PAV.STRA.02	Fornitura e posa di conglomerato bituminoso per strato di base, ottenuto con graniglie e pietrischi rispondenti a quanto richiesto dal C.S.A, messo in opera con idonee vibrofinitrici e compattato con rulli di idonea massa fino a ottenere un piano omogeneo e regolare. É compresa la fornitura di ogni materiale, lavorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. <b>Misurato in opera dopo costipamento</b>			
Nr. 1182 AP.LC.PAV.STRA.02.a	con bitume "Tal Quale" euro (duecentododici/61)	m3	212,61	10.042
Nr. 1183 AP.LC.PAV.STRA.02.b	con bitume "Modificato Soft" euro (duecentoventinove/35)	m3	229,35	9.309
Nr. 1184 AP.LC.PAV.STRA.02.c	idem c.sbitume "Modificato Hard" euro (duecentoventinove/35)	m3	229,35	9.309
Nr. 1185 AP.LC.PAV.STRA.03	Fornitura e posa di conglomerato bituminoso per strato di binder, ottenuto con graniglie e pietrischi rispondenti a quanto richiesto dal C.S.A, messo in opera con idonee vibrofinitrici e compattato con rulli di idonea massa fino a ottenere un piano omogeneo e regolare. É compresa la fornitura di ogni materiale, lavorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. <b>Misurato in opera dopo costipamento</b>			
Nr. 1186 AP.LC.PAV.STRA.03.a	con bitume "Tal Quale" euro (duecentoquarantatre/76)	m3	243,76	12.077
Nr. 1187 AP.LC.PAV.STRA.03.b	con bitume "Modificato Soft" euro (duecentosessantaquattro/00)	m3	264,00	11.152
Nr. 1188 AP.LC.PAV.STRA.03.c	idem c.sbitume "Modificato Hard" euro (duecentosessantaquattro/00)	m3	264,00	11.152
Nr. 1189 AP.LC.PAV.STRA.04	Fornitura e posa di conglomerato bituminoso per strato di usura, ottenuto con graniglie e pietrischi rispondenti a quanto richiesto dal C.S.A, messo in opera con idonee vibrofinitrici e compattato con rulli di idonea massa fino a ottenere un piano omogeneo e regolare. É compresa la fornitura di ogni materiale, lavorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. <b>Misurato in opera dopo costipamento</b>			
Nr. 1190 AP.LC.PAV.STRA.04.a	con bitume "Tal Quale" euro (trecento/37)	m3	300,37	14.429
Nr. 1191 AP.LC.PAV.STRA.04.b	con bitume "Modificato Soft" euro (trecentoventicinque/51)	m3	325,51	13.314
Nr. 1192 AP.LC.PAV.STRA.04.c	idem c.sbitume "Modificato hard" euro (trecentoventicinque/51)	m3	325,51	13.314

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. % MDO/RU
Nr. 1193 AP.LC.PAV.STRA.05	Fornitura e posa di conglomerato bituminoso per strato di usura, costituito da misto granulare prevalentemente di frantumazione. La miscela sarà composta da aggregato grosso, aggregato fine di frantumazione e additivo minerale (filler) impastati a caldo in impianto con bitume modificato (splittmastix SMA). Il conglomerato sarà messo in opera con idonee vibrofinitrici e compattato con rulli di idonea massa fino a ottenere un piano omogeneo e regolare. È compresa la fornitura di ogni materiale, lavorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Spessore reso fino a 4 cm Misurato in opera dopo costipamento euro (trecentocinquantaquattro/54)	m3	354,54	12.224
Nr. 1194 AP.LC.PAV.STRA.06	Sovrapprezzo per stesa media giornaliera di conglomerato bituminoso strato d'usura inferiore a 25 m3. Tale compensazione trova applicazione nel caso in cui la media di stesa giornaliera, all'interno dell'intervento manutentivo (m3 totali stesi/giorni di stesa), sia inferiore a 25 m3/giorno. Si applica il 10% dell'articolo AP.LC.PAV.STRA.04 e relative sotto voci. euro (dieci/00)	%	10,00	
Nr. 1195 AP.LC.PAV.STRA.07	Fornitura e stesa di sabbia fine di Po asciutta, nel quantitativo di 3-4 kg/mq da stendersi come protettivo per porzioni di pavimentazione riaperte al traffico in tempi brevi. euro (zero/68)	m2	0,68	
Nr. 1196 AP.LC.PAV.STRA.08	Trattamento superficiale del manto bituminoso ottenuto con una mano di emulsione bituminosa al 55% nella misura di 0,8-1,2 kg per mq e stesa di sabbia fine di Po asciutta nel quantitativo di 3-4 kg/mq a saturazione dello strato di emulsione e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte.	m2	2.00	25.000
Nr. 1197 AP.LC.RAP.STRA.01	euro (due/00)  Realizzazione di rappezzi su situazioni di degrado del manto bituminoso per uno spessore medio ci cm 4 compressi. L'intervento sarà realizzato mediante: -stesa mano d'attacco con emulsione bituminosa acida al 60% in ragione di 0,8-1,2 kg per m2; -stesa tappeto di conglomerato bituminoso (usura 0/6 al 6% di bitume) a caldo steso con vibrofinitrice compatta (apertura banco da 0,80 a 1,80 m); -compattazione con rulli e/o piastre vibranti; -trattamento superficiale del conglomerato con emulsione bituminosa acida al 60% in ragione di 1,0-1,2 kg per mq, saturata con circa 2-3 kg/mq di sabbia fine di Po asciutta.  Il tutto per dare l'opera finita alla regola dell'arte.  euro (ventiuno/52)	m2	2,00	
Nr. 1198 AP.LC.RAP.STRA.02	Realizzazione di rappezzi stradali fino alla superficie massima di 200 m2/giorno e per spessori compresi tra 3 e 4 cm compressi. La lavorazione comprende: -fresatura della porzione di pavimentazione individuata; -pulizia della superfice fresata mediante spazzamento meccanico; -spruzzatura di mano d'attacco con emulsione bituminosa acida al 60% in ragione di 0,8-1,2 kg per m2; -stesa del conglomerato bituminoso (tappeto usura tipo B o usura 0/6 al 6% di bitume) a macchina; -compattazione con rulli e/o piastre vibranti; -trattamento superficiale del conglomerato con emulsione bituminosa acida al 60% in ragione di 1,0-1,2 kg per mq, saturata con circa 2-3 kg/mq di			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
	sabbia fine di Po asciuttaconferimento del materiale di risulta in discarica autorizzata e relativi oneri; Il tutto per dare l'opera finita alla regola dell'arte. euro (trentadue/98)	m2	32,98	33.778
Nr. 1199 AP.LC.RAP.STRA.03	Realizzazione di rappezzi stradali, la lavorazione comprende: -spruzzatura di mano d'attacco con emulsione bituminosa acida al 60% in ragione di 0,8-1,2 kg per m2; -stesa di conglomerato bituminoso denominato micro avente le seguenti caratteristiche: composizione granulometrica 6.3 mm passante 85/95%, 4 mm passante 64/84%, 2 mm passante 40/50%, 0,25 mm passante 12/16%, 0,063 mm passante 4/8%. Bitume tal quale 50-70 come prescritto dalle Norme Tecniche di Appalto con percentuale compresa tra il 5,5 e il 6,5 del peso degli aggregati e messo in opera con idonee vibrofinitrici; -compattazione con rulli di idonea massa fino a ottenere un piano omogeneo e regolare; -trattamento superficiale del conglomerato con emulsione bituminosa acida al 60% in ragione di 1,0-1,2 kg per mq, saturata con circa 2-3 kg/mq di sabbia fine di Po asciutta.  Il tutto per dare l'opera finita alla regola dell'arte.			
Nr. 1200 AP.LC.RAP.STRA.03.a	per superficie realizzata giornalmente ricompresa tra 201e 500 m2/giorno e spessori medi compresi tra 2 e 4 cm compressi. euro (diciannove/13)	m2	19,13	18.610
Nr. 1201 AP.LC.RAP.STRA.03.b	per superficie realizzata giornalmente ricompresa tra 501 e 900 m2/giorno e spessori medi compresi tra 2 e 4 cm compressi. euro (sedici/23)	m2	16,23	13.185

				P 5. 10 .
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
Nr. 1202 AP.LC.SPC	PAVIMENTAZIONI - SOTTOPAVIMENTAZIONI IN CLS LAVORAZIONI SU MARCIAPIEDI E PISTE CICLABILI  Realizzazione di soletta per marciapiedi e piste ciclabili eseguita mediante impiego di conglomerato cementizio preconfezionato, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, Classe di consistenza S1-S2.  La lavorazione comprende, oltre la fornitura del materiale in cantiere: -lo spargimento ed il livellamento del materiale a mano fino al raggiungimento dello spessore prestabilito; -la formazione delle pendenze necessarie; -la costipazione mediante l'impiego di idonee piastre vibranti;			
Nr. 1203 AP.LC.SPC.01	Ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita alla regola dell'arte.  Mediante utilizzo di calcestruzzo preconfezionato avente classe di resistenza Rck 10 euro (centotrenta/01)	m3	130,01	9.538
Nr. 1204 AP.LC.SPC.02	idem c.sresistenza Rck 15 euro (centotrentacinque/01)	m3	135,01	9.185

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. % MDO/RU
	LAVORAZIONI SU STRADE			
Nr. 1205 AP.LC.RSP	Riabilitazione di fondazione stradale eseguita mediante impiego di conglomerato cementizio preconfezionato, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste. Classe di consistenza S1-S2.  La lavorazione comprende, oltre la fornitura del materiale in cantiere: -lo spargimento ed il livellamento del materiale fino al raggiungimento dello spessore prestabilito mediante l'impiego di mezzi meccanici (escavatore e mezzi assimilabili); -la formazione delle pendenze necessarie; -la costipazione mediante l'impiego di idonei rulli aventi massa operativa di almeno 8500 kg; Ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita alla regola dell'arte.			
Nr. 1206 AP.LC.RSP.01	Mediante utilizzo di calcestruzzo preconfezionato avente classe di resistenza Rck 10 euro (centoventisei/87)	m3	126,87	6.471
Nr. 1207 AP.LC.RSP.02	idem c.sresistenza Rck 15 euro (centotrentauno/87)	m3	131,87	6.226
Nr. 1208 AP.LC.RSS	Realizzazione di soletta in conglomerato cementizio preconfezionato a resistenza caratteristica e classe di esposizione XC1, dimensione massima degli inerti pari a 22 mm, classe di lavorabilità (slump) S4 (fluida), rapporto A/C <= 0,60, gettato in opera, secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la fornitura del materiale in cantiere, il suo spargimento, la vibrazione l'eventuale bagnatura per prevenire le cavillature superficiali e quant'altro necessario per dare un'opera realizzata a perfetta regola d'arte. euro (zero/00)		0,00	0.000
Nr. 1209 AP.LC.RSS.01	Mediante utilizzo di calcestruzzo preconfezionato avente cllasse di resistenza a compressione C20/25 (Rck 25 N/mmq) euro (centotrentasei/28)	m3	136,28	7.169
Nr. 1210 AP.LC.RSS.02	Mediante utilizzo di calcestruzzo preconfezionato avente classe di resistenza a compressione C25/30 (Rck 30 N/mmq) euro (centoquarantasei/28)	m3	146,28	6.679
Nr. 1211 AP.LC.RSS.03	idem c.sa compressione C30/37 (Rck 37 N/mmq) euro (centoquarantanove/28)	m3	149,28	6.545

Num.Ord.		unità	PREZZO	incid. %
TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	di misura	UNITARIO	MDO/RU
	LAVORAZIONI SU STRADE O MARCIAPIEDI E PISTE CICLABILI			
Nr. 1212 AP.LC.RFA	Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio tipo fillcrete, autolivellante, volumetricamente stabile, studiato per il riempimento fluido di scavi per tubazioni, cavi elettrici, fognature, etc, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera finita.  euro (ottantasei/78)	m3	86,78	4.425

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
	CALCESTRUZZI PER OPERE DI FONDAZIONE ED ELEVAZIONE			
Nr. 1213 AP.LC.CFE.A	Conglomerato cementizio preconfezionato a resistenza caratteristica, dimensione massima degli inerti pari a 22 mm, classe di lavorabilità (slump) S4 (fluida), rapporto A/C <= 0,60, gettato in opera, secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la fornitura del materiale in cantiere, il suo spargimento, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera realizzata a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, casseforme e ferro di armatura:			
Nr. 1214 AP.LC.CFE.A.10	per opere di fondazione ed elevazione: classe di resistenza a compressione C20/25 (Rck 25 N/mmq) euro (centoquarantasette/57)	m3	147,57	11.222
Nr. 1215 AP.LC.CFE.A.20	idem c.sa compressione C25/30 (Rck 30 N/mmq) euro (centocinquantadue/57)	m3	152,57	
Nr. 1216 AP.LC.CFE.A.30	idem c.sa compressione C30/37 (Rck 37 N/mmq) euro (centosessanta/57)	m3	160,57	10.313
Nr. 1217 AP.LC.CFE.B	Conglomerato cementizio preconfezionato a resistenza caratteristica, classe di esposizione XC e dimensione massima degli inerti pari a 22 mm, classe di lavorabilità (slump) S4 (fluida), rapporto A/C <= 0,60, gettato in opera, secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la fornitura del materiale in cantiere, il suo spargimento, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera realizzata a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, casseforme e ferro di armatura:			
Nr. 1218 AP.LC.CFE.B.10	per opere di fondazione ed elevazione: classe di resistenza a compressione C25/30 (Rck 30 N/mmq), rapporto a/c max ≤0,6 euro (centocinquantadue/57)	m3	152,57	10.854
Nr. 1219 AP.LC.CFE.B.20	per opere di fondazione ed elevazione: classe di resistenza a compressione C28/35 (Rck 35 N/mmq), rapporto a/c max ≤0,6 euro (centocinquantasette/57)	m3	157,57	10.510
Nr. 1220 AP.LC.CFE.B.30	per opere di fondazione ed elevazione: classe di resistenza a compressione C30/37 (Rck 37 N/mmq), rapporto a/c max ≤0,6			
	euro (centosessantadue/57)	m3	162,57	10.186

				pag. 138
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
	FERRO PER C.A.			
Nr. 1221 AP.LC.FA.01	Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fogli aventi dimensioni 200x300.  Nella lavorazione vengono compensati gli oneri per: -la sovrapposizione di nº1 maglie di rete; -l'eventuale legatura disposta dalla D.L.; -i distanziali per la corretta luce di copriferro da terra della maglia metallica; Ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita alla regola dell'arte.			
Nr. 1222 AP.LC.FA.01.a	Ø6 maglie varie euro (due/53)	kg	2,53	42.688
Nr. 1223 AP.LC.FA.01.b	Ø8/10 maglie varie euro (due/52)	kg	2,52	42.857
Nr. 1224 AP.LC.FA.02	Fornitura e posa di acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio pre-lavorato e pretagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.; nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge; del tipo B450C prodotto da azienda in possesso di attestato di qualificazione rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP			
Nr. 1225 AP.LC.FA.02.a	barre ad aderenza migliorata Ø6 euro (due/02)	kg	2,02	31.188
Nr. 1226 AP.LC.FA.02.b	idem c.saderenza migliorata Ø8 euro (uno/95)	kg	1,95	32.308
Nr. 1227 AP.LC.FA.02.c	idem c.saderenza migliorata Ø10 euro (uno/90)	kg	1,90	33.158
Nr. 1228 AP.LC.FA.02.d	idem c.saderenza migliorata Ø12-14-12-20-22-24 euro (uno/89)	kg	1,89	33.333

				P. 8. 103
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. % MDO/RU
	CASSEFORMI			
Nr. 1229 D-A-E.1Z-0a	Casseformi per getti in calcestruzzo, compresi disarmo e ponteggi di servizio: per opere di fondazione (plinti, travi rovesce) euro (diciassette/40)	$\mathrm{m}^2$	17,40	0.000
Nr. 1230 D-A-E.1Z-0b	Casseformi per getti in calcestruzzo, compresi disarmo e ponteggi di servizio: per murature di cantinato e sotterranee euro (diciannove/57)	$m^2$	19,57	0.000
Nr. 1231 D-A-E.1Z-0c	idem c.scantinato e sotterranee con getti contro terra, altezze fino a 2.20 m euro (ventisette/84)	$\mathrm{m}^2$	27,84	0.000
Nr. 1232 D-A-E.1Z-0d	Casseformi per getti in calcestruzzo, compresi disarmo e ponteggi di servizio: per murature rettilinee di calcestruzzo in elevazione euro (ventiquattro/33)	$m^2$	24,33	0.000
Nr. 1233 D-A-E.1Z-0e	Casseformi per getti in calcestruzzo, compresi disarmo e ponteggi di servizio: per pilastri e travi ribassate euro (trentadue/90)	$\mathrm{m}^2$	32,90	0.000
Nr. 1234 D-A-E.1Z-0f	idem c.sdi servizio: per travi in spessore e cordoli euro (ventisei/65)	$m^2$	26,65	0.000
Nr. 1235 D-A-E.1Z-0g	idem c.sdi servizio: per balconi, pensiline ecc. euro (trentatre/31)	$m^2$	33,31	0.000
Nr. 1236 D-A-E.1Z-0h	idem c.sdi servizio: per rampe di scale rette euro (cinquanta/30)	$m^2$	50,30	0.000
Nr. 1237 D-A-E.1Z-0i	idem c.sdi servizio: sovrapprezzo per casseri con superficie a contatto del getto resa liscia mediante piallatura delle tavole nuove (25 mm), compresa fornitura e applicazione liquido disarmante euro (otto/32)	$m^2$	8,32	0.000

				P5. 1 . 0
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
	CARPENTERIA METALLICA			
Nr. 1238 AP.LC.CAM.01	Carpenteria metallica in ferro tondo, piatto, quadro od angolare con eventuale impiego di lamiera per ringhiere, inferriate, cancellate, griglie, ecc. con eventuali intelaiature fisse o mobili con spartiti geometrici semplici, cardini, paletti, serrature, compassi, guide ed ogni altra ferramenta di fissaggio, apertura e chiusura, con fori, piastre, bulloni, elettrodi, ecc. dati in opera bullonati o saldati, una mano di vernice antiruggine e opere murarie.		11.66	40.21.4
N. 1220	euro (quattordici/66)	kg	14,66	40.314
Nr. 1239 AP.LC.CAM.02	idem c.so saldati, compresa zincatura e opere murarie. euro (quindici/06)	kg	15,06	39.243
Nr. 1240 AP.LC.CAM.03	Fornitura e posa in opera di pannelli in grigliato pressato in acciaio S235JR, portata classe 4 (autoarticolati- carico dinamico 9000 kg su impronta 600x250 mm, massa totale a terra fino a 45000 kg per luce netta massima pari a mm 631), bordati ed aventi le seguenti caratteristiche:  -Piatto portante 100x4 mm  -Passo piatti portanti 44 mm  -Traversino di collegamento 10x3 mm  -Passo traversini 11 mm  -Sagomati a disegno  -Piatto portante 100x4 mm  -Passo piatti portanti 44 mm  -Traversino di collegamento 10x3 mm  -Passo traversini 11 mm  -Sagomati a disegno  -Zincatura a caldo a norme UNI EN ISO 1461			
	-Zincatura a caldo a norme UNI EN ISO 1461  euro (quattro/59)	kg	4,59	15.686

				· ·
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. % MDO/RU
Nr. 1241 AP.LC.DSP.01	PARAPEDONALI - DISSUASORI - SEGNALETICA  Sistemazione e ripristino mediante rimozione, fornitura, posa in opera di dissuasori di sosta mod. "Cierre Tecnoforniture BO.1" (tipologia ex Pascoli) normalmente in uso presso il Comune di Parma, divelti o danneggiati per ogni elemento in più rispetto a quanto previste dal Capitolato Speciale d'Appalto per interventi rientranti in materia di manutenzione ordinaria. Sono comprese nell'attività da eseguirsi: -il ripristino della pavimentazione eventualmente danneggiata attorno al dissuasore -ogni onere per dare l'opera eseguita a regola d'arte secondo la normativa			
Nr. 1242 AP.LC.DSP.02.a	vigente euro (duecentosettantadue/78)  Sistemazione e ripristino mediante rimozione, fornitura e posa in opera di elemento parapedonale, diametro tubolare mm 48. In uso presso il Comune di Parma, divelti o danneggiati per ogni elemento in più rispetto a quanto previste dal Capitolato Speciale d'Appalto per interventi rientranti in materia di manutenzione ordinaria. Sono comprese nell'attività da eseguirsi:  -il ripristino della pavimentazione eventualmente danneggiata attorno al dissuasore;  -ogni onere per dare l'opera eseguita a regola d'arte secondo la normativa	cadauno	272,78	9.524
Nr. 1243 AP.LC.DSP.02.b	vigente.  euro (centosessantaquattro/21)  Sistemazione e ripristino mediante rimozione, fornitura e posa in opera di elemento parapedonale, diametro tubolare mm 60. In uso presso il Comune di Parma, divelti o danneggiati per ogni elemento in più rispetto a quanto previste dal Capitolato Speciale d'Appalto per interventi rientranti in materia di manutenzione ordinaria. Sono comprese nell'attività da eseguirsi:  -il ripristino della pavimentazione eventualmente danneggiata attorno al dissuasore;  -ogni onere per dare l'opera eseguita a regola d'arte secondo la normativa	cadauno	164,21	23.732
Nr. 1244 AP.LC.DSP.03	vigente.  euro (centoottantauno/88)  Rimozione e ricollocazione di elementi parapedonali o di dissuasori per ogni elemento in più, rispetto a quanto previste dal Capitolato Speciale d'Appalto, per interventi rientranti in materia di manutenzione ordinaria; l'attività da svolgersi ricomprende:  - demolizione della pavimentazione circostante; -pulizia della base dal cemento che lo fissava in preparazione alla ricollocazione; -la ricollocazione dell'elemento utilizzando malta premiscelata strutturale; -il ripristino della pavimentazione circostante l'elemento ripristinato; Ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita alla regola dell'arte.  euro (centodiciannove/18)	cadauno	181,88	
Nr. 1245 AP.LC.DSP.04	Rimozione e ricollocazione di colonnotto in pietra; l'attività da svolgersi ricomprende: - demolizione della pavimentazione circostante; -pulizia della base dal cemento che lo fissava in preparazione alla ricollocazione; -la ricollocazione dell'elemento utilizzando malta premiscelata strutturale; -il ripristino della pavimentazione circostante l'elemento ripristinato;			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
	-l'eventuale carico e trasporto ai magazzini comunali per successiva ricollocazione; -l'eventuale carico e trasporto dai magazzini comunali al punto di ricollocazione; Ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita alla regola dell'arte. euro (duecentoventisei/00)	cadauno	226,00	44.881
Nr. 1246 AP.LC.DSP.05	Rimozione di sostegno tubolare ed apposta segnaletica verticale con successiva ricollocazione; l'attività da svolgersi ricomprende: - demolizione della pavimentazione circostante; -pulizia della base dal cemento che lo fissava in preparazione all'eventuale ricollocazione; Ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita alla regola dell'arte. euro (ventiotto/50)	cadauno	28,50	56.982
Nr. 1247 AP.LC.DSP.06	Ricollocazione di sostegno tubolare ed apposta segnaletica verticale precedentemente rimosso; l'attività da svolgersi ricomprende: - inghisaggio del sostegno tubolare; -ripristino della pavimentazione circostante;			
	Ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita alla regola dell'arte.  euro (ventidue/63)	cadauno	22,63	42.068

				pag. 143
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
Nr. 1248 C01.028 Nr. 1249 C01.028.005	BARRIERE DI SICUREZZA IN ACCIAIO  Barriera di sicurezza in acciaio S355JR secondo UNI EN 10025 zincato a caldo UNI EN ISO 1461, retta, livello di contenimento N2 - W2 conforme al DM 2367 del 21/06/04 e norma UNI EN 1317 posizionata su terreno (bordo laterale), sottoposta alle prove di impatto come definite dalle Autorità competenti, costituita da fascia orizzontale a doppia onda fissata, con distanziatore a C, ai paletti di sostegno di altezza totale 1760 mm (altezza fuori terra 700 mm) ed interasse non superiore a 2000 mm, valutata al metro lineare di barriera compresi i sistemi di attacco necessari per il collegamento dei vari elementi, l'infissione dei pali di sostegno ed			
Nr. 1250 C01.028.010	ogni altro onere e accessorio per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte euro (sessantanove/79)  Barriera di sicurezza in acciaio S355JR secondo UNI EN 10025 zincato a caldo UNI EN ISO 1461, retta, livello di contenimento H1 - W3 conforme al DM 2367 del 21/06/04 e norma UNI EN 1317, posizionata su terreno (bordo laterale), sottoposta alle prove di impatto come definite dalle Autorità competenti, costituita da fascia orizzontale a doppia onda fissata con distanziatori ai paletti di sostegno con sezione a sigma, di altezza totale 1750 mm (altezza fuori terra 770 mm) ed interasse 2000 mm, tiranti posti sul retro dei pali in corrispondenza della fascia, valutata al metro lineare di barriera compresi i sistemi di attacco necessari per il collegamento dei vari elementi, l'infissione dei pali di sostegno ed ogni altro onere e accessorio per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte euro (settantatre/29)	m	69,79 73,29	
Nr. 1251 C01.028.015	Barriera di sicurezza in acciaio S235JR secondo UNI EN 10025 zincato a caldo UNI EN ISO 1461, retta, livello di contenimento H2 - W3 conforme al DM 2367 del 21/06/04 e norma UNI EN 1317) posizionata su terreno (bordo laterale), sottoposta alle prove di impatto come definite dalle Autorità competenti, costituita da fascia orizzontale a tripla onda, pali di sostegno altezza totale 1750 mm (altezza fuori terra 940 mm) posti ad interasse 1500 mm; interposizione tra le fasce e i sostegni di elementi distanziatori larghezza 340 mm, valutata al metro lineare di barriera compresi i sistemi di attacco necessari per il collegamento dei vari elementi, l'infissione dei pali di sostegno ed ogni altro onere e accessorio necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte euro (centoventiuno/28)	m	121,28	
Nr. 1252 C01.028.020	Barriera di sicurezza in acciaio S235JR secondo UNI EN 10025 zincato a caldo UNI EN ISO 1461, retta, livello di contenimento H2 - W4 conforme al DM 2367 del 21/06/04 e norma UNI EN 1317, posizionata su manufatto in calcestruzzo (bordo ponte), sottoposta alle prove di impatto come definite dalle Autorità competenti, costituita da fascia orizzontale a tripla onda ed una trave superiore a cassonetto, fissate ai pali di sostegno con piastra alla base altezza 1550 mm posti ad interasse 2250 mm; interposizione tra le fasce e i sostegni di elementi distanziatori di larghezza 460 mm e dissipatori di energia; tiranti posti sul retro dei pali in corrispondenza della trave; valutata al metro lineare di barriera compresi i sistemi di attacco necessari per il collegamento dei vari elementi, le basi in calcestruzzo per il collocamento dei pali di sostegno ed ogni altro onere e accessorio necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte euro (centonovantaquattro/92)	m	194,92	5.000

				P 8. 1
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. % MDO/RU
Nr. 1253 C01.028.025	Barriera di sicurezza in acciaio S275JR secondo UNI EN 10025 zincato a caldo UNI EN ISO 1461, retta, livello di contenimento H3 - W4 conforme al DM 2367 del 21/06/04 e norma UNI EN 1317, posizionata su manufatto in calcestruzzo (bordo ponte), sottoposta alle prove di impatto come definite dalle Autorità competenti, costituita da fascia orizzontale a tripla onda ed una trave superiore a cassonetto, fissate ai pali di sostegno con piastra alla base, altezza 1550 mm, posti ad interasse 1500 mm; interposizione tra le fasce e i sostegni di elementi distanziatori di larghezza 370 mm e dissipatori di energia; tiranti posti sul retro dei pali in corrispondenza della trave; valutata al metro lineare di barriera compresi i sistemi di attacco necessari per il collegamento dei vari elementi, le basi in calcestruzzo per il collocamento dei pali di sostegno ed ogni altro onere e accessorio necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte euro (duecentosettantasei/73)	m	276,73	5.000
Nr. 1254 C01.028.030	Barriera di sicurezza in acciaio S275JR secondo UNI EN 10025 zincato a caldo UNI EN ISO 1461, retta, livello di contenimento H3 - W5 conforme al DM 2367 del 21/06/04 e norma UNI EN 1317, posizionata su terreno (bordo laterale), sottoposta alle prove di impatto come definite dalle Autorità competenti, costituita da fascia orizzontale a tripla onda spessore 3,0 mm fissata su pali di sostegno altezza totale 2200 mm (altezza fuori terra 1210 mm) con carter di rinforzo alla base, posti ad interasse 1500 mm; interposizione tra le fasce e i sostegni di elementi distanziatori di larghezza 570 mm e dissipatori di energia; tiranti posti sul retro dei pali in corrispondenza della fascia, corrente inferiore fermaruote e rinforzo in piatto 70 x 5 posti in diagonale tra fascia e tirante; valutata al metro lineare di barriera compresi i sistemi di attacco necessari per il collegamento dei vari elementi, l'infissione dei pali di sostegno ed ogni altro onere e accessorio necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte euro (duecentosei/89)	m	206,89	5.000
Nr. 1255 C01.028.035	Barriera di sicurezza bifacciale in acciaio S275JR secondo UNI EN 10025 zincato a caldo UNI EN ISO 1461, retta, livello di contenimento H4 - W5 conforme al DM 2367 del 21/06/04 e norma UNI EN 1317, posizionata su terreno (spartitraffico), sottoposta alle prove di impatto come definite dalle Autorità competenti, costituita da una fascia orizzontale a tripla onda fissata su entrambe i lati dei pali di sostegno, altezza totale 2000 mm (altezza fuori terra 1280 mm), posti ad interasse 500 mm; interposizione tra le due fasce e i sostegni di elementi distanziatori di larghezza 780 mm e dissipatori di energia, correnti inferiori fermaruote con distanziatore e rinforzo in piatto 70 x 5 posto in diagonale tra le due fasce; valutata al metro lineare di barriera compresi i sistemi di attacco necessari al collegamento dei vari elementi, l'infissione dei pali di sostegno ed ogni altro onere e accessorio per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte euro (trecentocinquantasette/54)	m	357,54	6.000
Nr. 1256 C01.028.040	Barriera di sicurezza in acciaio S235JR secondo UNI EN 10025 zincato a caldo, retta, livello di contenimento H4 - W4 conforme al DM 2367 del 21/06/04 e norma UNI EN 1317, posizionata su manufatto in calcestruzzo (bordo ponte), sottoposta alle prove di impatto come definite dalle Autorità competenti, costituita da fascia orizzontale a tripla onda e trave a C fissate su pali di sostegno altezza 1535 mm con piastra alla base, posti ad interasse 1333 mm; interposizione tra le fasce e i sostegni di elementi distanziatori di larghezza 460 mm e dissipatori di energia, tiranti posti sul retro dei pali in corrispondenza della trave a C, corrente inferiorie fermaruote fissato ai pali di sostegno con distanziatori e tubi di rinforzo posti in diagonale tra trave e tirante; valutata al metro lineare di barriera compresi i sistemi di attacco necessari al collegamento dei vari elementi, le basi in calcestruzzo per il			

				pag. 143
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
Nr. 1257	collocamento dei pali di sostegno ed ogni altro onere e accessorio per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte euro (trecentotre/08)  Sorvrapprezzo per tratti curvi di barriera di sicurezza in acciaio S235 JR	m	303,08	5.000
C01.028.045.b	secondo UNI EN 10025 zincato a caldo: per doppia onda: raggio 0,50 ÷ 5,00 m euro (venticinque/74)	m	25,74	0.000
Nr. 1258 C01.028.045.c	idem c.scaldo: per doppia onda: raggio 5,00 ÷ 40,00 m euro (dodici/87)	m	12,87	0.000
Nr. 1259 C01.028.050.b	idem c.scaldo: per tripla onda: raggio 0,50 ÷ 5,00 m euro (trentaotto/61)	m	38,61	0.000
Nr. 1260 C01.028.050.c	idem c.scaldo: per tripla onda: raggio 5,00 ÷ 40,00 m euro (diciannove/31)	m	19,31	0.000
Nr. 1261 C01.031 Nr. 1262 C01.031.005	BARRIERE DI SICUREZZA IN CALCESTRUZZO  Barriera di sicurezza stradale per spartitraffico monofilare e bordo laterale, classe H2 - W5, ai sensi del DM 2367 del 21/06/04 e norma UNI EN 1317, prefabbricata in calcestruzzo vibrato armato di classe C 35/45 confezionato con cemento tipo 42,5 R, con profilo a T rovesciata, delle dimensioni di 62 x 620 x 100 cm, armato con gabbia in acciaio B450C con copriferro non inferiore a 30 mm, con collegamento superiore dei moduli mediante una barra rullata di diametro 28 mm, con estremità verniciate con doppia mano di vernice a base di resina epossidica e completa di manicotti di giunzione, data in opera compresi gli accessori per la posa e gli eventuali compensatori di quota			
Nr. 1263 C01.031.010	euro (duecentoquarantaquattro/26)  Barriera di sicurezza stradale per spartitraffico monofilare, classe H4b - W7, ai sensi del DM 2367 del 21/06/04 e norma UNI EN 1317, prefabbricata in calcestruzzo vibrato armato di classe C 35/45 confezionato con cemento tipo 42,5 R, con profilo New Jersey simmetrico, delle dimensioni di 66 x 620 x 100 cm, armato con gabbia in acciaio B450C con copriferro non inferiore a 30 mm, con collegamento superiore dei moduli mediante una barra rullata di diametro 28 mm, con estremità verniciate con doppia mano di vernice a base di resina epossidica e completa di manicotti di giunzione, data in opera compresi gli accessori per la posa e gli eventuali compensatori di quota euro (duecentonovantaotto/55)	m	298,55	
Nr. 1264 C01.031.015.a	Barriera di sicurezza stradale per bordo ponte, classe H4b - W5, ai sensi del DM 2367 del 21/06/04 e norma UNI EN 1317, prefabbricata in calcestruzzo vibrato armato di classe C 35/45 confezionato con cemento tipo 42,5 R, con profilo New Jersey asimmetrico, delle dimensioni di 50 x 600 x 100 cm, armato con gabbia in acciaio B450C con copriferro non inferiore a 20 mm, con collegamento superiore dei moduli mediante una barra rullata di diametro 28 mm, con estremità verniciate con doppia mano di vernice a base di resina epossidica e completa di manicotti di giunzione, data in opera compresi gli accessori per la posa e gli eventuali compensatori di quota: solo barriera euro (quattrocentoottantauno/56)		481,56	
Nr. 1265 C01.031.015.b	idem c.sdi quota: con corrimano strutturale lineare in acciaio zincato completo di bulloneria			

				P 5. 1 . 0
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
	euro (seicentosettantanove/50)	m	679,50	21.000
Nr. 1266 C01.031.020	Barriera di sicurezza stradale a muretto per bordo laterale, classe H2 - W5, ai sensi del DM 2367 del 21/06/04 e norma UNI EN 1317, prefabbricata in calcestruzzo vibrato armato di classe C35/45 confezionato con cemento tipo 42,5 R, con profilo a trapezio, delle dimensioni di 40 x 600 x 98 cm, armato con gabbia in acciaio B450C con copriferro non inferiore a 30 mm, con collegamento superiore dei moduli mediante una barra rullata in acciaio C45 di diametro 28 mm, con estremità verniciate con doppia mano di vernice a base di resina epossidica e completa di manicotti di giunzione, data in opera compresi gli accessori per la posa e gli eventuali compensatori di quota euro (trecentosettantanove/66)	m	379,66	23.000
Nr. 1267 C01.031.025	Barriera di sicurezza stradale a muretto per spartitraffico monofilare, classe H3 - W8, ai sensi del DM 2367 del 21/06/04 e norma UNI EN 1317, prefabbricata in calcestruzzo vibrato armato di classe C35/45 confezionato con cemento tipo 42,5 R, a New Jersey simmetrico, delle dimensioni di 62 x 620 x 100 cm, armato con gabbia in acciaio B450C con copriferro non inferiore a 20 mm, con collegamento superiore dei moduli mediante una barra rullata in acciaio C45 di diametro 30 mm, con estremità verniciate con doppia mano di vernice a base di resina epossidica e completa di manicotti di giunzione, data in opera compresi gli accessori per la posa e gli eventuali compensatori di quota euro (duecentoventiquattro/56)	m	224,56	10.000
Nr. 1268 C01.058.095	Rimozione di barriera metallica esistente completa di fascia, paletto, dispositivi rifrangenti, corrimano e bulloni, compreso l'onere del trasporto a rifiuto del materiale inutile e del trasporto a deposito di quello riutilizzabile			
	euro (dodici/47)	m	12,47	71.000

DISERBO MECCANICO - FISICO - CHIMICO LAVORAZIONI SU STRADE O MARCIAPIEDI E PISTE CICLABILI  Nr. 1269  AP.I.C.DSM.01  Diserbo meccanico, da eseguirsi secondo programmazione annua o frazione di anno e con grado di infestazione medio, operato con decespugliatore munito di spazzola per diserbo o reciprocatore. Esclusa pulizia e smaltimento delle risulte. Interventi su strade, marciapiedi e piste ciclabili; superfici lineari nel rispetto dei criteri previsti dal D.Lgs 150/2012 e relativi decreti Regionali.  Nr. 1270  AP.I.C.DSM.01.a  Per sviluppo lineare compreso tra 1 e 500 m euro (xero/20)  Nr. 1272  AP.I.C.DSM.02  Diserbo meccanico, da eseguirsi secondo programmazione annua o frazione di anno e con grado di infestazione medio, operato con decespugliatore munito di spazzola per diserbo o reciprocatore. Esclusa pulizia e smaltimento delle risulte. Interventi su pavimentazioni in masselli autobloccanti, in pietra (porfido, luserma ece. ecc.) calcestre o ghiaia nel rispetto dei criteri previsti dal D.Lgs 150/2012 e relativi decreti Regionali.  Nr. 1273  AP.I.C.DSM.02.a  Per sviluppo lineare compreso tra 1 e 500 mq euro (centodieci/70)  Per sviluppo lineare e fishia nel rispetto dei criteri previsti dal D.Lgs 150/2012 e relativi decreti Regionali.  Per sviluppo lineare compreso tra 1 e 500 mq euro (centodieci/70)  Per sviluppo lineare di fishia nel rispetto dei criteri previsti dal D.Lgs 150/2012 e relativi decreti Regionali.  Nr. 1274  AP.I.C.DSM.03.  Per sviluppo lineare maggiore di 500,01 mq euro (cento/deci/70)  Tono de curo (cento/deci/70)  Nr. 1275  Sovraprezzo per intervento di diserbo meccanico in condizioni NON ordinarie e/o grado di infestazione elevato; si applica una maggiorazione del 100% sulla relativa voce di elenco prezzi. euro (cento/deci/70)  Nr. 1276  AP.I.C.DSM.04  Nr. 1277  Diserbo meccanico, da eseguirsi secondo programmazione annua o					pag. 147
DISERBO MECCANICO - FISICO - CHIMICO LAVORAZIONI SU STRADE O MARCIAPIEDI E PISTE CICLABILI  Nr. 1269 Diserbo meccanico, da eseguirsi secondo programmazione annua o frazione di anno e con grado di infestazione medio, operato con decespugliatore munito di spazzola per diserbo o reciprocatore. Esclusa pultizia e smaltimento deller risule. Interventi su strade, marciapiedi e piste ciclabili; superfici lineari nel rispetto dei criteri previsti dal D.Lgs 150/2012 e relativi decreti Regionali.  Nr. 1270 AP.LC.DSM.01.a euro (ottantacinque/16)  Nr. 1271 AP.LC.DSM.01.b euro (zero/20)  Nr. 1272 Diserbo meccanico, da eseguirsi secondo programmazione annua o frazione di anno e con grado di infestazione medio, operato con decespugliatore munito di spazzola per diserbo o reciprocatore. Esclusa pultizia e smaltimento delle risulte. Interventi su pavimentazioni in masselli autobloccanti, in pietra (porfido, luserna ecc. ecc.) calcestre o ghiain nel rispetto dei criteri previsti dal D.Lgs 150/2012 e relativi decreti Regionali.  Nr. 1273 AP.LC.DSM.02.a euro (centodieci/70)  Nr. 1274 AP.LC.DSM.03.b euro (zero/24)  Nr. 1275 Sovraprezzo per intervento di diserbo meccanico in condizioni NON ordinarie e/o grado di infestazione mecanico in condizioni NON ordinarie e/o grado di infestazione clevato; si applica una maggiorazione del 100% sulla relativa voce di elenco prezzi. euro (cento/00)  Nr. 1276 AP.LC.DSM.03  Nr. 1277 Diserbo meccanico, da eseguirsi secondo programmazione annua o frazione di anno e con grado di infestazione medio, operato con macchina spazzatrice ed aspiratrice munita di spazzola per diserbo.  Interventi su strade, marciapiedi e piste ciclabili; superfici lineari nel rispetto dei circiteri previsti dal D.Lgs 150/2012 e relativi decreti Regionali.		DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	di		incid. %
AP.LC.DSM.01 frazione di anno e con grado di infestazione medio, operato con decespugliatore munito di spazzola per diserbo o reciprocatore. Esclusa pulizia e smaltimento delle risulte. Interventi su strade, marciapiedi e piste ciclabili; superfici lineari nel rispetto dei criteri previsti dal D.Lgs 150/2012 e relativi decreti Regionali.  Nr. 1270 Per sviluppo lineare compreso tra 1 e 500 m  AP.LC.DSM.01.a Per sviluppo lineare maggiore di 500,01 m  euro (zero/20) m 0,20  Nr. 1272 Diserbo meccanico, da eseguirsi secondo programmazione annua o frazione di anno e con grado di infestazione medio, operato con decespugliatore munito di spazzola per diserbo o reciprocatore. Esclusa pulizia e smaltimento delle risulte. Interventi su pavimentazioni in masselli autobloccanti, in pietra (porfido, luserna ecc. ecc.) calecstre o ghiain nel rispetto dei criteri previsti dal D.Lgs 150/2012 e relativi decreti Regionali.  Nr. 1273 Per sviluppo lineare compreso tra 1 e 500 mq  euro (centodieci/70) a corpo euro (centodieci/70) a corpo euro (centodieci/70) m 0,24  Nr. 1274 Per sviluppo lineare maggiore di 500,01 mq  euro (zero/24) m 0,24  Nr. 1275 Sovraprezzo per intervento di diserbo meccanico in condizioni NON ordinarie e/o grado di infestazione elevato; si applica una maggiorazione del 100% sulla relativa voce di elenco prezzi. euro (cento/00) %  Nr. 1276 Sovraprezzo per raccolta, trasporto e conferimento presso centro autorizzato delle risulte per intervento di diserbo meccanico; i si applica una maggiorazione del 30% sulla relativa voce di elenco prezzi. euro (trenta/00) %  Nr. 1277 Diserbo meccanico, da eseguirsi secondo programmazione annua o frazione di anno e con grado di infestazione medio, operato con macchina spazzatrice de aspiratrice munita di spazzola per diserbo. Interventi su strade, marciapiedi e piste ciclabili; superfici lineari nel rispetto dei criteri previsti dal D.Lgs 150/2012 e relativi decreti Regionali.		LAVORAZIONI SU STRADE O MARCIAPIEDI E PISTE	misura		MDO/RU
AP.LC.DSM.01.a euro (ottantacinque/16)  Nr. 1271 AP.LC.DSM.01.b Per sviluppo lineare maggiore di 500,01 m euro (zero/20)  Nr. 1272 Diserbo meccanico, da eseguirsi secondo programmazione annua o frazione di anno e con grado di infestazione medio, operato con decespugliatore munito di spazzola per diserbo o reciprocatore. Esclusa pulzia e smaltimento delle risulte. Interventi su pavimentazioni in masselli autobloccanti, in pietra (porfido, luserna ecc. ecc.) calcestre o ghiaia nel rispetto dei criteri previsti dal D.Lgs 150/2012 e relativi decreti Regionali.  Nr. 1273 AP.LC.DSM.02.a Per sviluppo lineare compreso tra 1 e 500 mq euro (centodieci/70)  Per sviluppo lineare maggiore di 500,01 mq euro (zero/24)  Nr. 1274 AP.LC.DSM.02.b Sovraprezzo per intervento di diserbo meccanico in condizioni NON ordinarie e/o grado di infestazione elevato; si applica una maggiorazione del 100% sulla relativa voce di elenco prezzi. euro (cento/00)  Nr. 1276 AP.LC.DSM.04  Sovraprezzo per raccolta, trasporto e conferimento presso centro autorizzato delle risulte per intervento di diserbo meccanico; i si applica una maggiorazione del 30% sulla relativa voce di elenco prezzi. euro (trenta/00)  Nr. 1277 AP.LC.DSM.05  Diserbo meccanico, da eseguirsi secondo programmazione annua o frazione di anno e con grado di infestazione medio, operato con macchina spazzatrice ed aspiratrice munita di spazzola per diserbo. Interventi su strade, marciapiedi e piste ciclabili; superfici lineari nel rispetto dei criteri previsti dal D.Lgs 150/2012 e relativi decreti Regionali.		frazione di anno e con grado di infestazione medio, operato con decespugliatore munito di spazzola per diserbo o reciprocatore. Esclusa pulizia e smaltimento delle risulte. Interventi su strade, marciapiedi e piste ciclabili; superfici lineari nel			
AP.LC.DSM.01.b  euro (zero/20)  Nr. 1272  Diserbo meccanico, da eseguirsi secondo programmazione annua o frazione di anno e con grado di infestazione medio, operato con decespugliatore munito di spazzola per diserbo o reciprocatore. Esclusa pulizia e smaltimento delle risulte.  Interventi su pavimentazioni in masselli autobloccanti, in pietra (porfido, luserna ecc. ecc.) calcestre o ghiaia nel rispetto dei criteri previsti dal D.Lgs 150/2012 e relativi decreti Regionali.  Nr. 1273  AP.LC.DSM.02.a  Per sviluppo lineare compreso tra 1 e 500 mq euro (centodieci/70)  Nr. 1274  AP.LC.DSM.02.b  Per sviluppo lineare maggiore di 500,01 mq euro (zero/24)  Nr. 1275  Sovraprezzo per intervento di diserbo meccanico in condizioni NON ordinarie e/o grado di infestazione elevato; si applica una maggiorazione del 100% sulla relativa voce di elenco prezzi. euro (cento/00)  Nr. 1276  AP.LC.DSM.04  Nr. 1276  AP.LC.DSM.04  Diserbo meccanico, da eseguirsi secondo programmazione annua o frazione di anno e con grado di infestazione medio, operato con macchina spazzatrice ed aspiratrice munita di spazzola per diserbo.  Interventi su strade, marciapiedi e piste ciclabili; superfici lineari nel rispetto dei criteri previsti dal D.Lgs 150/2012 e relativi decreti Regionali.			a corpo	85,16	90.277
AP.LC.DSM.02 frazione di anno e con grado di infestazione medio, operato con decespugliatore munito di spazzola per diserbo o reciprocatore. Esclusa pulizia e smaltimento delle risulte.  Interventi su pavimentazioni in masselli autobloccanti, in pietra (porfido, luserna ecc. ecc.) calcestre o ghiaia nel rispetto dei criteri previsti dal D.Lgs 150/2012 e relativi decreti Regionali.  Nr. 1273  AP.LC.DSM.02.a Per sviluppo lineare compreso tra 1 e 500 mq  euro (centodieci/70) a corpo 110,70  Nr. 1274  AP.LC.DSM.02.b euro (zero/24) mm 0,24  Nr. 1275  Sovraprezzo per intervento di diserbo meccanico in condizioni NON ordinarie e/o grado di infestazione elevato; si applica una maggiorazione del 100% sulla relativa voce di elenco prezzi.  euro (cento/00)	Nr. 1271 AP.LC.DSM.01.b		m	0,20	90.000
AP.LC.DSM.02.a euro (centodieci/70)  Nr. 1274  AP.LC.DSM.02.b Per sviluppo lineare maggiore di 500,01 mq euro (zero/24)  Nr. 1275  Nr. 1275  Sovraprezzo per intervento di diserbo meccanico in condizioni NON ordinarie e/o grado di infestazione elevato; si applica una maggiorazione del 100% sulla relativa voce di elenco prezzi. euro (cento/00)  Nr. 1276  AP.LC.DSM.04  Sovraprezzo per raccolta, trasporto e conferimento presso centro autorizzato delle risulte per intervento di diserbo meccanico; i si applica una maggiorazione del 30% sulla relativa voce di elenco prezzi. euro (trenta/00)  Nr. 1277  Diserbo meccanico, da eseguirsi secondo programmazione annua o frazione di anno e con grado di infestazione medio, operato con macchina spazzatrice ed aspiratrice munita di spazzola per diserbo. Interventi su strade, marciapiedi e piste ciclabili; superfici lineari nel rispetto dei criteri previsti dal D.Lgs 150/2012 e relativi decreti Regionali.		frazione di anno e con grado di infestazione medio, operato con decespugliatore munito di spazzola per diserbo o reciprocatore. Esclusa pulizia e smaltimento delle risulte.  Interventi su pavimentazioni in masselli autobloccanti, in pietra (porfido, luserna ecc. ecc.) calcestre o ghiaia nel rispetto dei criteri previsti dal			
AP.LC.DSM.02.b  euro (zero/24)  Sovraprezzo per intervento di diserbo meccanico in condizioni NON ordinarie e/o grado di infestazione elevato; si applica una maggiorazione del 100% sulla relativa voce di elenco prezzi.  euro (cento/00)  Nr. 1276  AP.LC.DSM.04  Sovraprezzo per raccolta, trasporto e conferimento presso centro autorizzato delle risulte per intervento di diserbo meccanico; i si applica una maggiorazione del 30% sulla relativa voce di elenco prezzi.  euro (trenta/00)  Nr. 1277  Diserbo meccanico, da eseguirsi secondo programmazione annua o frazione di anno e con grado di infestazione medio, operato con macchina spazzatrice ed aspiratrice munita di spazzola per diserbo.  Interventi su strade, marciapiedi e piste ciclabili; superfici lineari nel rispetto dei criteri previsti dal D.Lgs 150/2012 e relativi decreti Regionali.	1 -		a corpo	110,70	90.280
AP.LC.DSM.03  ordinarie e/o grado di infestazione elevato; si applica una maggiorazione del 100% sulla relativa voce di elenco prezzi.  euro (cento/00)  Nr. 1276  AP.LC.DSM.04  Sovraprezzo per raccolta, trasporto e conferimento presso centro autorizzato delle risulte per intervento di diserbo meccanico; i si applica una maggiorazione del 30% sulla relativa voce di elenco prezzi.  euro (trenta/00)  Nr. 1277  Diserbo meccanico, da eseguirsi secondo programmazione annua o frazione di anno e con grado di infestazione medio, operato con macchina spazzatrice ed aspiratrice munita di spazzola per diserbo.  Interventi su strade, marciapiedi e piste ciclabili; superfici lineari nel rispetto dei criteri previsti dal D.Lgs 150/2012 e relativi decreti Regionali.	i i		m	0,24	91.667
AP.LC.DSM.04  autorizzato delle risulte per intervento di diserbo meccanico; i si applica una maggiorazione del 30% sulla relativa voce di elenco prezzi.  euro (trenta/00)  %  30,00  Nr. 1277  Diserbo meccanico, da eseguirsi secondo programmazione annua o frazione di anno e con grado di infestazione medio, operato con macchina spazzatrice ed aspiratrice munita di spazzola per diserbo.  Interventi su strade, marciapiedi e piste ciclabili; superfici lineari nel rispetto dei criteri previsti dal D.Lgs 150/2012 e relativi decreti Regionali.		ordinarie e/o grado di infestazione elevato; si applica una maggiorazione del 100% sulla relativa voce di elenco prezzi.	%	100,00	0.000
AP.LC.DSM.05 frazione di anno e con grado di infestazione medio, operato con macchina spazzatrice ed aspiratrice munita di spazzola per diserbo.  Interventi su strade, marciapiedi e piste ciclabili; superfici lineari nel rispetto dei criteri previsti dal D.Lgs 150/2012 e relativi decreti Regionali.		autorizzato delle risulte per intervento di diserbo meccanico; i si applica una maggiorazione del 30% sulla relativa voce di elenco prezzi.	%	30,00	0.000
		frazione di anno e con grado di infestazione medio, operato con macchina spazzatrice ed aspiratrice munita di spazzola per diserbo. Interventi su strade, marciapiedi e piste ciclabili; superfici lineari nel rispetto dei criteri previsti dal D.Lgs 150/2012 e relativi decreti Regionali.		0,27	14.815

				pag. 148
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
	MANUTENZIONE STRADE BIANCHE - BANCHINE - FOSSI	misura		WIDO/RO
Nr. 1278 AP.LC.RIF.BAN	Formazione di banchine stradali laterali compreso la rullatura e gli oneri per la formazione di pendenze e sagome stradali. Per una larghezza media fino a 0,50 m			
Nr. 1279 AP.LC.RIF.BAN.01	mediante fornitura e posa in opera di materiale granulometricamente stabilizzato di frantoio euro (dieci/34)	m	10,34	59.671
Nr. 1280 AP.LC.RIF.BAN.02	mediante fornitura e posa in opera di misto cementato euro (undici/25)	m	11,25	54.844
Nr. 1281 Ap.lc.rif.ban.03	idem c.sopera di calcestruzzo RcK10 euro (undici/48)	m	11,48	47.387
Nr. 1282 AP.LC.RIF.BAN.04	mediante fornitura e posa in opera di stabilizzato a chiusura dei tratti maggiormente affossati, successiva stesa di strato in misto cementato. Completamento dell'attività mediante stesa di micro tappeto (0/6 mm) e successiva mano di emulsione e sabbia. euro (quattordici/90)	m	14,90	41.409
Nr. 1283 AP.LC.RIF.FOS	Rifacimento e/o risagomatura di fossi stradali compreso l'eventuale riporto di materiale terroso per la formazione delle scarpate laterali. euro (otto/06)	m	8,06	51.241
Nr. 1284 AP.LC.STRA.BIA.01	Sistemazione di buche e avvallamenti su strade sterrate con materiale granulometricamente stabilizzato compresa la fornitura del materiale, la stesa anche su porzioni di carreggiata ed in presenza di traffico, la bagnatura, il costipamento con rullo ferro gomma del peso non inferiore a 8,5 t. Compreso ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte	?	2.00	14.236
Nr. 1285 AP.LC.STRA.BIA.02	euro (due/88)  Scarifica della massicciata strade bianche con fresa miscelatrice livellante e seguenti caratteristiche esecutive: -due passate successive una all'andata ed una al ritorno allo scopo di interessare l'intera carreggiata; -profondità di fresatura secondo disposizioni della D.L., fino ad un massimo di cm 20; -bagnatura preventiva della massicciata da livellare -compattazione con rullo ferro gomma del peso non inferiore alle 12 t	m2	2,88	14.230
Nr. 1286 AP.LC.STRA.BIA.02.a	per strade con larghezza fino a ml. 6,00  euro (seicento/83)	km	600,83	35.285

				pag. 149
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. % MDO/RU
	OPERE DI DIFESA SPONDALE			
Nr. 1287 C04.106 Nr. 1288 C04.106.005	Difesa radente eseguita con pali di castagno o altre specie indicate nel capitolato, privi di curvature o protuberanze, del diametro di 15-25 cm misurato a un metro dalla testa e di lunghezza variabile di 3,5-4,5 m, compresi fornitura e infissione a rifiuto con mezzo meccanico in terreno di qualsiasi natura e consistenza, eventuale rimozione o scanso di ostacoli di impaccio all'infissione che dovrà essere eseguita con interasse tra i pali di 80 cm, collegamento delle teste dei pali con polloni vivi da intreccio o pertichelle di specie e dimensioni indicate nel c.s.a., con contemporaneo inserimento di talee di salice o porzione di salice di lunghezza non inferiore a 4 m, posti su 5-6 ordini e legati con filo di ferro zincato da 1,6 mm o mediante opportune chiodature, scavo, rinterro e costipamento necessario secondo le indicazioni della D.L. e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte			
Nr. 1289 C04.106.010	euro (settantatre/80)  Difesa di scarpata eseguita con pali di castagno, privi di curvature o protuberanze, diametro 15-18 cm misurato a un metro dalla testa e lunghezza 2,5 m, compresi fornitura e infissione con mezzo meccanico in terreno di qualsiasi natura e consistenza, eventuale rimozione o scanso di ostacolo di impaccio all'infissione, eseguita con interasse tra i pali di 80 cm compreso la fornitura e posa di n. 1 palo corrente in legno di castagno diametro 18-25 cm con giunti sormontati per almeno 50 cm predisposti per l'ancoraggio di tiranti di stabilizzazione e chiodature alle testate dei pali già infissi nel terreno, inoltre con predisposizione di cappio in acciaio, posizionato ad adeguata altezza per l'aggancio di funi di acciaio, collegamento delle teste e dei pali con polloni vivi da intreccio o pertichelle di rami di specie e dimensioni indicate nel c.s.a. posti su 6 ordini e legati con filo di ferro zincato da 2,2 mm o mediante chiodature, scavo, rinterro e costipamento necessario secondo le indicazioni della D.L. e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte euro (sessantasette/94)	m	73,80 67,94	
Nr. 1290 C04.106.015	Difesa di scarpata eseguita con pali di castagno, privi di curvature o protuberanze, diametro 18-25 cm misurato a un metro dalla testa e lunghezza 4 m, compresi fornitura e infissione con mezzo meccanico in terreno di qualsiasi natura e consistenza, eventuale rimozione o scanso di ostacolo di impaccio all'infissione, eseguita con interasse tra i pali di 80 cm compreso la fornitura e posa di n. 1 palo corrente in legno di castagno diametro 18-25 cm con giunti sormontati per almeno 50 cm predisposti per l'ancoraggio di tiranti di stabilizzazione e chiodature alle testate dei pali già infissi nel terreno, inoltre con predisposizione di cappio in acciaio, posizionato ad adeguata altezza per l'aggancio di funi di acciaio, collegamento delle teste e dei pali con polloni vivi da intreccio o pertichelle di rami di specie e dimensioni indicate nel c.s.a. posti su 12 ordini e legati con filo di ferro zincato da 2,2 mm o mediante chiodature, scavo, rinterro e costipamento necessario (secondo le indicazioni della D.L.) e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte. euro (centoquattro/65)	m	104,65	36.270
Nr. 1291 C04.106.020.a	Difesa spondale radente poggiata, anche, su fondazione pagata a parte, realizzata con tondi in legno di castagno scortecciati, di diametro maggiore o uguale a cm 20 e lunghezza variabile, per formazione di paratia doppia larga cm 100 o paratia tripla larga cm 150, fissati con zanche, graffe e/o			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. % MDO/RU
	chiodature ai tondi di legname di castagno di uguale diametro sovrapposti ad incastellatura ad interasse di cm 150; l'opera dovrà essere integrata con fascine di salice vivo secondo le prescrizioni del c.s.a.: paratia doppia euro (centosettantaotto/06)	mc	178,06	39.630
Nr. 1292 C04.106.020.b	idem c.sc.s.a.: paratia tripla euro (duecentouno/30)	mc	201,30	42.070
Nr. 1293 C04.106.025	Paratia semplice realizzata mediante infissione di pali di legno per il contenimento di materie terrose, del diametro in testa non inferiore a 20 cm e della lunghezza di 5 m, da infiggersi con battipalo meccanico, anche imbarcato su natante, ad interasse di 50 cm, comprese filagnole di legno colleganti tutte le teste dei pali e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte			
	euro (novantasei/21)	m	96,21	18.970
Nr. 1294 C04.106.030	Costruzione di presidi di sponda costituiti da una fila di pali di legno del diametro in testa non inferiore a 15 cm e della lunghezza di 3 m, da infiggersi con battipalo meccanico o con benna vibrante, ad interasse di 40 cm e da doppia fila sovrapposta di fascinotti di legno verde di salice o tamerice, compresi i relativi movimenti a mano di terra, in scavo ed in riporto e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte euro (cinquanta/39)	m	50,39	22.920
Nr. 1295 C04.106.035	Presidi di sponda costituiti da doppia fila di pali in legno di cui la parte esterna con pali di castagno del diametro in testa di 14-16 cm e della lunghezza di 4,5 m e la parte interna con pali pure in castagno del diametro in testa di 8-12 cm e della lunghezza di 2,5 m, da infiggersi dall'acqua o da terra con battipalo meccanico ad un interasse di 50 cm, compresi fornitura e posa in opera di fascinotti del diametro finito di 25 cm da posarsi all'interno della doppia fila di pali, sovrapposti su tre file, costruiti con rami di salice o tamerice di fresco taglio, movimenti di terra e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte. La lunghezza del presidio verrà computata misurando la fila esterna			
	euro (cento/57)	m	100,57	16.510
Nr. 1296 C04.106.040	Fascinotti lunghezza minima 3 m del diametro finito di 25 cm, di idonee essenze, forniti e fissati ai pali di presidio con filo zincato, compresa la sovrapposizione e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte euro (sette/68)	m	7,68	36.460
Nr. 1297 C04.106.045.a	Rinverdimenti vivi forniti e inseriti in difese di sponda in pietrame e scarpate interne dell'alveo mediante messa in opera negli interstizi o in strati di terreno interposti di talee di salice, tamerice od altre piante autoctone idonee da procurarsi possibilmente nei paraggi dei lavori da eseguire, con alloggiamento in terreno vegetale e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: talee fino a 1 m diametro min. 3 cm			
	euro (uno/25)	cad	1,25	78.400
Nr. 1298 C04.106.045.b	idem c.sregola d'arte: astoni fino a 3 m euro (uno/84)	cad	1,84	74.460
Nr. 1299 C04.106.050.a	Canaletta in legname e pietrame a forma trapezoidale, di altezza 80 cm, base minore 70 cm, base maggiore 170 cm, con intelaiatura realizzata in pali di legname idoneo di diametro 15-20 cm. Ancoraggio del tondame disposto longitudinalmente a quello infisso nel terreno, posto in opera lungo il lato obliquo della canaletta, con chioderie e graffe metalliche, ogni			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
	7 m viene inserita nella parte sommitale dell'opera una traversa in legno per rendere più rigida la struttura, sono compresi lo scavo, il rinterro e tutto il materiale e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: con il fondo e le pareti rivestiti in pietrame di spessore 20 cm, recuperato in loco e posto in opera a mano euro (centoquarantacinque/77)	m	145,77	48.140
Nr. 1300 C04.106.050.b	idem c.srivestiti in materasso spessore 20 cm, costituito da maglia 6 x 8 in filo zincato a doppia torsione, conforme alle "Linee guida per la redazione di Capitolati per l'impiego di rete metallica a doppia torsione" della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP., e riempimento con grossi ciottoli opportunamente sistemati euro (centosettantanove/69)	m	179,69	44.710
Nr. 1301 C04.106.055	Copertura diffusa in salici su sponda d'alveo, consistente nel modellamento della sponda con uso di escavatore, posa di più file di paletti di castagno di diametro 5 cm e lunghezza 80 cm, infissi nel terreno per 60 cm, disposti nel senso della corrente, distanziati di 1 m nella fila inferiore, di 2 m in quella intermedia e di 3 m in quella superiore, posizionamento di uno strato continuo (almeno 10 per metro) di astoni di salice sramati lunghezza minima 3 m nel senso trasversale alla direzione della corrente, con lo spessore maggiore posto al piede della scarpata stessa, ancorate ai paletti con filo di ferro zincato dello spessore di 3 mm e ricoperte da uno strato di terra vegetale dello spessore massimo di 3 cm e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte euro (settantadue/50)	m	72,50	48.350
Nr. 1302 C04.106.060	Armatura al piede di sponda d'alveo protetta con copertura diffusa in salici, mediante scavo della berma di fondazione, copertura in massi di peso compreso fra i 1000 e 3000 kg, muniti di spezzoni di acciaio ad aderenza migliorata di diametro 16 mm, con asola, fissati ai massi stessi con getto di malta antiritiro in foro di 25 mm profondità 40 cm, compreso collegamento dei massi tra loro con fune in acciaio, diametro 20 mm, passata nelle asole e fissata ogni 5 m a pali di castagno o robinia di diametro 20 cm e lunghezza 200 cm, infissi nell'alveo al piede della scarpata per 150 cm e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte. euro (settantasette/34)	m	77,34	43.850
Nr. 1303 C04.106.065	Copertina in paletti di castagno, per coronamento di briglie, della lunghezza corrispondente alla larghezza della gaveta di coronamento aumentata da un aggetto di 15 cm verso monte e 15 cm verso valle. Formata da due correnti, in tondi di castagno scortecciato del diametro di 15 cm, lungo l'intero profilo della gaveta, ancorati con apposita legatura alla struttura in gabbioni e da tondi di castagno scortecciato, fissati alla struttura in gabbioni con legatura incrociata con filo zincato dello spessore di 3 mm ed inchiodati, ognuno, ai sottostanti correnti con adeguate chiodature. Sono compresi fornitura del legname, zanche, chiodature, filo zincato.		Z1 00	27.070
	euro (sessantauno/88)	mq	61,88	27.970

				pag. 152
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
	RIPRISTINO DI MANOMISSIONI			
Nr. 1304 AP.LC.MAN.01	Ripristino localizzato di pavimentazione pregiata a seguito di intervento di manomissione di suolo pubblico. La voce compensa: -rimozione del conglomerato bituminoso steso a carattere di provvisorietà per rendere transitabile la porzione precedentemente interessata dai lavori; -rimozione di strato di malta areata per lo spessore necessario alla realizzazione della soletta in cls; -realizzazione della soletta in cls con interposta rete elettrosaldata (ove necessario); -trasporto ed oneri di discarica dei materiali di risulta;			
Nr. 1305 AP.LC.MAN.01.A	Con realizzazione di soletta in cls spessore cm 20 ed interposta rete elettrosaldata Ø 6 maglia 20x20.			
Nr. 1306 AP.LC.MAN.01.A.1	per ripristini fino a 1,00 m2 euro (ottantasette/55)	m2	87,55	34.358
Nr. 1307 AP.LC.MAN.01.A.2	per ripristini compresi tra 1,01 e 2,00 mq m2 euro (settantanove/17)	m2	79,17	31.679
Nr. 1308 AP.LC.MAN.01.A.3	per ripristini tra 2,01 m2 fino a 5,00 m2 euro (cinquantasette/68)	m2	57,68	15.621
Nr. 1309 AP.LC.MAN.01.B	Con realizzazione di soletta in cls spessore cm 20 ed interposta rete elettrosaldata Ø 8 maglia 15x15.			
Nr. 1310 AP.LC.MAN.01.B.1	per ripristini fino a 1,00 m2 euro (ottantasette/53)	m2	87,53	34.365
Nr. 1311 AP.LC.MAN.01.B.2	per ripristini compresi tra 1,01 e 2,00 mq m2 euro (settantanove/15)	m2	79,15	31.687
Nr. 1312 AP.LC.MAN.01.B.3	per ripristini tra 2,01 m2 fino a 5,00 m2 euro (sessantacinque/59)	m2	65,59	18.921
Nr. 1313 AP.LC.MAN.01.C	Senza realizzazione di soletta			
Nr. 1314 AP.LC.MAN.01.C.1	per ripristini fino a 1,00 m2 euro (cinquantaquattro/67)	m2	54,67	55.021
Nr. 1315 AP.LC.MAN.01.C.2	per ripristini compresi tra 1,01 e 2,00 mq m2 euro (quarantasei/29)	m2	46,29	54.180
Nr. 1316 AP.LC.MAN.01.C.3	per ripristini tra 2,01 m2 fino a 5,00 m2 euro (venti/60)	m2	20,60	20.728
Nr. 1317 AP.SVR.MAN.10	Sovrapprezzo alla fornitura e posa in opera di pavimentazioni in pietra per il ripristino di manomissioni aventi superficie fino a 1,00 m2 Alla voce utilizzata per compensare la FPO della pavimentazione utilizzata si applica una maggiorazione del 10% euro (dieci/00)	%	10,00	0.000
Nr. 1318 AP.SVR.MAN.20	Sovrapprezzo alla fornitura e posa in opera di pavimentazioni in pietra per il ripristino di manomissioni aventi superficie ricompresa tra 1,01 e 2,00 m2 Alla voce utilizzata per compensare la FPO della pavimentazione utilizzata			

				P 5. 10
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
		misura		WIDO/K
	si amulias yma magaismagisma dal 50/			
	si applica una maggiorazione del 5%	0/	5.00	0.00
	euro (cinque/00)	%	5,00	0.00
Nr. 1319 AP.SVR.MAN.30	Sovrapprezzo alla fornitura e posa in opera di pavimentazioni in pietra per il ripristino di manomissioni aventi superficie ricompresa tra 2,01 e 5,00 m2			
	Alla voce utilizzata per compensare la FPO della pavimentazione utilizzata si applica una maggiorazione del 3%			
	euro (tre/00)	%	3,00	0.00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. % MDO/RU
	SERVIZIO ANTIGHIACCIO E SGOMBRO NEVE MATERIALI SERVIZIO ANTICHIACCIO-SGOMBRONEVE			
Nr. 1320 AP.SNG.FC	Fornitura e stoccaggio presso magazzino coperto di cloruro di sodio euro (centoventisei/52)	t	126,52	6.110

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
	MANODOPERA SERVIZIO ANTICHIACCIO-SGOMBRONEVE			
Nr. 1321 A.NOTE	Costi orari complessivi della mano d'opera nell'industria edile per prestazioni effettuate durante l'orario normale di lavoro nell'ambito del comune di Parma. Le cifre indicate risultano già aumentate e maggiorate delle spese generali (16%) e utile d'impresa (10%).			
	euro (quaranta/32)	h	40,32	100.000
Nr. 1322 AP.SNG.MAN.O.a	Caposquadra specializzato euro (quaranta/32)	h	40,32	100.000
Nr. 1323 AP.SNG.MAN.O.b	Operaio di quarto livello euro (trentaotto/93)	h	38,93	100.000
Nr. 1324 AP.SNG.MAN.O.c	Operaio specializzato euro (trentasei/81)	h	36,81	100.000
Nr. 1325 AP.SNG.MAN.O.d	Operaio qualificato euro (trentaquattro/20)	h	34,20	100.000
Nr. 1326 AP.SNG.MAN.O.e	Operaio comune euro (trenta/75)	h	30,75	100.000
Nr. 1327 AP.SNG.MAN.T.a	Impiegato tecnico 1 livello euro (ventisette/08)	h	27,08	100.000
Nr. 1328 AP.SNG.MAN.T.b	Impiegato tecnico 2 livello euro (trenta/54)	h	30,54	100.000
Nr. 1329 AP.SNG.MAN.T.c	Impiegato tecnico 3 livello euro (trentatre/00)	h	33,00	100.000
Nr. 1330 AP.SNG.MAN.T.d	Impiegato tecnico 4 livello euro (trentaquattro/92)	h	34,92	100.000
Nr. 1331 AP.SNG.MAN.T.e	Impiegato tecnico 5 livello euro (trentasei/93)	h	36,93	100.000
Nr. 1332 AP.SNG.MAN.T.f	Impiegato tecnico 6 livello euro (quarantadue/63)	h	42,63	100.000
Nr. 1333 AP.SNG.MAN.Z.a	Maggiorazione per intervento notturno. euro (trenta/00)	%	30,00	100.000
Nr. 1334 AP.SNG.MAN.Z.b	Maggiorazione intervento festivo o festivo notturno euro (cinquanta/00)	%	50,00	100.000

				pag. 156
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
	MEZZI SEDVIZIO ANTICHIACCIO	misura		MDO/RU
Nr. 1335 AP.SNG.SC	Attività di spandimento di Cloruro di Sodio, materiale da compensare a parte, per attività di prevenzione della formazione di ghiaccio sulla viabilità comunale e/o idi trattamento della viabilità in seguito a precipitazioni nevose.  Gli automezzi e le attrezzature dovranno sempre disporre dei dispositivi per i mezzi in movimento previsti dal Codice della Strada, gli stessi dovranno essere in regola con l'estensione del libretto di circolazione per l'attacco di attrezzature ed essere conformi a quanto descritto in Capitolato Speciale d'Appalto.			
Nr. 1336 AP.SNG.SC.NC.10	Nolo di autocarro dotato di spargisale portato con tramoggia complementare, alimentato a coclea per garantire la massima precisione di spandimento, adatto sia per sale che per graniglia, con quadro comando posizionato in cabina tramite il quale sarà possibile intervenire sulla quantità di sale da distribuire e sulla dimensione della larghezza di strada su cui si intende effettuare il trattamento. Per ogni ora di esercizio escluso il conducente da contabilizzare a parte.			
Nr. 1337 AP.SNG.SC.NC.10.a	- tramoggia avente capacità da 0,8 a 1,49 t. euro (trentaotto/97)	h	38,97	0.000
Nr. 1338 AP.SNG.SC.NC.10.b	idem c.scapacità da 1,50 a 2,49 t. euro (quarantauno/47)	h	41,47	0.000
Nr. 1339 AP.SNG.SC.NC.10.c	- tramoggia avente capacità da 2,50 a 4,00 t. euro (quarantatre/97)	h	43,97	0.000
Nr. 1340 AP.SNG.SC.NC.10.d	- tramoggia avente capacità oltre 4,01 t. euro (quarantacinque/97)	h	45,97	0.000
Nr. 1341 AP.SNG.SC.NC.20	Nolo di autocarro massa totale 3500 kg dotato di cassone, da impiegarsi per il carico del cloruro di sodio presso il deposito indicato, il trasporto sul luogo del successivo spandimento da effettuarsi manualmente da operatori. Per ogni ora di esercizio escluso il conducente da contabilizzare a parte. euro (ventiotto/74)	h	28,74	0.000
Nr. 1342 AP.SNG.SC.NF.20	Nolo a freddo di autocarro massa totale 3500 kg dotato di cassone, da impiegarsi per il carico del cloruro di sodio presso il deposito indicato, il trasporto sul luogo del successivo spandimento da effettuarsi manualmente da operatore. Per ogni ora di sosta del mezzo pronto all'uso, secondo indicazioni dell'Ufficio di Esecuzione del Contratto. euro (diciassette/30)	h	17,30	0.000
Nr. 1343 AP.SNG.SS	Attività di spandimento di Cloruro di Calcio materiale da compensare a parte, per attività di prevenzione della formazione di ghiaccio sulla viabilità comunale e/o idi trattamento della viabilità in seguito a precipitazioni nevose.  Gli automezzi e le attrezzature dovranno sempre disporre dei dispositivi per i mezzi in movimento previsti dal Codice della Strada, gli stessi dovranno essere in regola con l'estensione del libretto di circolazione per l'attacco di attrezzature ed essere conformi a quanto descritto in Capitolato Speciale d'Appalto.			
Nr. 1344 AP.SNG.SS.NC.10	Nolo di autocarro dotato di cisterna e spargitore di cloruri liquidi. Per ogni ora di esercizio escluso il conducente da contabilizzare a parte.			

Num.Ord.	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	PREZZO	incid. %
TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	misura	UNITARIO	MDO/RU
	euro (sessantacinque/86)	h	65,86	0.000

				pag. 158	
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %	
				MDO/RU	
	MEZZI SERVIZIO SGOMBRONEVE MEZZI SPAZZANEVE				
Nr. 1345 AP.SNG.SN	Attività di sgombro neve da eseguirsi sulla rete stradale ricompresa nell'appalto nonchè su piazze, marciapiedi, piste ciclabili ed altre localizzazioni secondo disposizioni dell'Ufficio di Esecuzione del Contratto.				
	Gli automezzi e le attrezzature dovranno sempre disporre dei dispositivi per i mezzi in movimento previsti dal Codice della Strada, gli stessi dovranno essere in regola con l'estensione del libretto di circolazione per l'attacco di attrezzature ed essere conformi a quanto descritto in Capitolato Speciale d'Appalto.				
Nr. 1346 AP.SNG.SN.NC	NOLO A CALDO ESCLUSO OPERATORE				
Nr. 1347 AP.SNG.SN.NC.10	Nolo di minipala o trattore dotati di lama spazzaneve. Per ogni ora di esercizio, escluso operatore da contabilizzare a parte, avente le seguenti caratteristiche: -potenza ≤ 25 CV				
Nr. 1348 AP.SNG.SN.NC.10.a	Lama avente lunghezza al coltello fino a m 2,00; euro (ventiotto/27)	h	28,27	0.000	
Nr. 1349 AP.SNG.SN.NC.10.b	idem c.sal coltello $\geq 2,01 \text{ m} \leq 2,50 \text{ m}$ ; euro (trentatre/15)	h	33,15	0.000	
Nr. 1350 AP.SNG.SN.NC.20	Nolo di minipala o trattore dotati di lama spazzaneve. Per ogni ora di esercizio, escluso operatore da contabilizzare a parte, avente le seguenti caratteristiche: -potenza ≥ 26 CV ≤ 40 CV;				
Nr. 1351 AP.SNG.SN.NC.20.a	Lama avente lunghezza al coltello fino a m 2,00; euro (trentasei/63)	h	36,63	0.000	
Nr. 1352 AP.SNG.SN.NC.30	Nolo di trattore dotato di lama spazzaneve. Per ogni ora di esercizio, escluso l'operatore da contabilizzare a parte, avente le seguenti caratteristiche: -potenza $\geq$ 41 CV $\leq$ 60 CV;				
Nr. 1353 AP.SNG.SN.NC.30.a	Lama avente lunghezza al coltello fino a m 2,00; euro (ventiquattro/08)	h	24,08	0.000	
Nr. 1354 AP.SNG.SN.NC.30.b	idem c.sal coltello $\geq 2,01$ m $\leq 2,50$ m; euro (ventiotto/96)	h	28,96	0.000	
Nr. 1355 AP.SNG.SN.NC.30.c	idem c.sal coltello $\geq 2,51 \text{ m} \leq 3,00 \text{ m}$ ; euro (trentatre/83)	h	33,83	0.000	
Nr. 1356 AP.SNG.SN.NC.40	Nolo di trattore dotato di lama spazzaneve. Per ogni ora di esercizio, escluso l'operatore da contabilizzare a parte, avente le seguenti caratteristiche: -potenza $\geq 61 \leq 150~\rm{CV}$				
Nr. 1357 AP.SNG.SN.NC.40.a	Lama avente lunghezza al coltello ≤ 2,00 m; euro (quarantauno/95)	h	41,95	0.000	
Nr. 1358	idem c.sal coltello $\geq 2,01 \text{ m} \leq 2,50 \text{ m}$ ;				

				pag. 139
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	PREZZO UNITARIO	incid. %
TAKIFFA		misura	UNITARIO	MDO/RU
AP.SNG.SN.NC.40.b	euro (quarantasei/83)	h	46,83	0.000
Nr. 1359 AP.SNG.SN.NC.40.c	idem c.sal coltello $\geq 2,51$ m $\leq 3,00$ m; euro (cinquantauno/70)	h	51,70	0.000
Nr. 1360 AP.SNG.SN.NC.40.d	Lama avente lunghezza al coltello ≥ 3,01 m; euro (cinquantasei/01)	h	56,01	0.000
Nr. 1361 AP.SNG.SN.NC.50	Nolo di trattore dotato di lama spazzaneve. Per ogni ora di esercizio escluso l'operatore da contabilizzare a parte. avente le seguenti caratteristiche: -potenza ≥ 150 CV			
Nr. 1362 AP.SNG.SN.NC.50.a	Lama avente lunghezza al coltello ≤ 2,00 m; euro (cinquantacinque/60)	h	55,60	0.000
Nr. 1363 AP.SNG.SN.NC.50.b	idem c.sal coltello $\geq 2,01 \text{ m} \leq 2,50 \text{ m}$ ; euro (sessanta/48)	h	60,48	0.000
Nr. 1364 AP.SNG.SN.NC.50.c	idem c.sal coltello $\geq$ 2,51 m $\leq$ 3,00 m; euro (sessantacinque/35)	h	65,35	0.000
Nr. 1365 AP.SNG.SN.NC.50.d	Lama avente lunghezza al coltello ≥ 3,01 m; euro (sessantanove/66)	h	69,66	0.000
Nr. 1366 AP.SNG.SN.NF	NOLO A FREDDO DI MEZZO DATO PRONTO ALL'USO SUL LUOGO DI INTERVENTO			
Nr. 1367 AP.SNG.SN.NF.10	Nolo di minipala o trattore dotati di lama spazzaneve. Per ogni ora di sosta del mezzo pronto all'uso, secondo indicazioni dell'Ufficio di Esecuzione del Contrattoavente seguenti caratteristiche: -potenza ≤ 25 CV			
Nr. 1368 AP.SNG.SN.NF.10.a	Lama avente lunghezza al coltello fino a m 2,00; euro (diciotto/00)	h	18,00	0.000
Nr. 1369 AP.SNG.SN.NF.10.b	idem c.sal coltello $\geq 2,01 \text{ m} \leq 2,50 \text{ m}$ ; euro (ventidue/88)	h	22,88	0.000
Nr. 1370 AP.SNG.SN.NF.20	Nolo di minipala o trattore dotati di lama spazzaneve. Per ogni ora di sosta del mezzo pronto all'uso, secondo indicazioni dell'Ufficio di Esecuzione del Contratto, avente seguenti caratteristiche: $-potenza \geq 26 \ CV \leq 40 \ CV;$			
Nr. 1371 AP.SNG.SN.NF.20.a	Lama avente lunghezza al coltello fino a m 2,00; euro (ventisei/36)	h	26,36	0.000
Nr. 1372 AP.SNG.SN.NF.30	Nolo di trattore dotato di lama spazzaneve. Per ogni ora di sosta del mezzo pronto all'uso, secondo indicazioni dell'Ufficio di Esecuzione del Contratto, avente seguenti caratteristiche: $-potenza \geq 41 \ CV \leq 60 \ CV;$			
Nr. 1373 AP.SNG.SN.NF.30.a	Lama avente lunghezza al coltello fino a m 2,00; euro (diciassette/49)	h	17,49	0.000
Nr. 1374 AP.SNG.SN.NF.30.b	idem c.sal coltello $\geq 2,01$ m $\leq 2,50$ m; euro (ventiotto/96)	h	28,96	0.000

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	PREZZO UNITARIO	incid. %
		misura		MDO/RU
Nr. 1375 AP.SNG.SN.NF.30.c	idem c.sal coltello $\geq 2.51 \text{ m} \leq 3.00 \text{ m}$ ; euro (ventisette/24)	h	27,24	0.000
Nr. 1376 AP.SNG.SN.NF.40	Nolo di trattore dotato di lama spazzaneve. Per ogni ora di sosta del mezzo pronto all'uso, secondo indicazioni dell'Ufficio di Esecuzione del Contratto, avente seguenti caratteristiche: -potenza $\geq 61 \leq 150~{\rm CV}$			
Nr. 1377 AP.SNG.SN.NF.40.a	Lama avente lunghezza al coltello ≤ 2,00 m; euro (ventisei/13)	h	26,13	0.000
Nr. 1378 AP.SNG.SN.NF.40.b	idem c.sal coltello $\geq 2,01 \text{ m} \leq 2,50 \text{ m}$ ; euro (trentauno/01)	h	31,01	0.000
Nr. 1379 AP.SNG.SN.NF.40.c	idem c.sal coltello $\geq$ 2,51 m $\leq$ 3,00 m; euro (trentacinque/88)	h	35,88	0.000
Nr. 1380 AP.SNG.SN.NF.40.d	Lama avente lunghezza al coltello ≥ 3,01 m; euro (quaranta/19)	h	40,19	0.000
Nr. 1381 AP.SNG.SN.NF.50	Nolo di trattore dotato di lama spazzaneve. Per ogni ora di sosta del mezzo pronto all'uso, secondo indicazioni dell'Ufficio di Esecuzione del Contratto, avente seguenti caratteristiche: -potenza ≥ 150 CV			
Nr. 1382 AP.SNG.SN.NF.50.a	Lama avente lunghezza al coltello ≤ 2,00 m; euro (trentauno/87)	h	31,87	0.000
Nr. 1383 AP.SNG.SN.NF.50.b	idem c.sal coltello $\geq 2.01$ m $\leq 2.50$ m; euro (trentasei/75)	h	36,75	0.000
Nr. 1384 AP.SNG.SN.NF.50.c	idem c.sal coltello $\geq 2,51 \text{ m} \leq 3,00 \text{ m}$ ; euro (quarantauno/62)	h	41,62	0.000
Nr. 1385 AP.SNG.SN.NF.50.d	Lama avente lunghezza al coltello ≥ 3,01 m; euro (quarantacinque/93)	h	45,93	0.000

				pag. 101
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
	MEZZI FRESANEVE			
Nr. 1386 AP.SNG.MFN	Attività di fresatura della neve da eseguirsi sulla rete stradale ricompresa nell'appalto secondo disposizioni dell'Ufficio di Esecuzione del Contratto. Gli automezzi e le attrezzature dovranno sempre disporre dei dispositivi per i mezzi in movimento previsti dal Codice della Strada, gli stessi dovranno essere in regola con l'estensione del libretto di circolazione per l'attacco di attrezzature ed essere conformi a quanto descritto in Capitolato Speciale d'Appalto.			
Nr. 1387 AP.SNG.MFN.NC	Nolo a caldo di fresaneve attrezzata per lo sgombero della carreggiata. Sono compensati gli oneri derivanti da maggiori consumi, dall'utilizzo di catene da neve e dai tempi necessari per il montaggio e lo smontaggio dell'attrezzatura e degli accessori.			
Nr. 1388 AP.SNG.MFN.NC.01	Fresaneve con potenza fino a 150 KW euro (centonovantatre/38)	h	193,38	15.190
Nr. 1389 AP.SNG.MFN.NC.02	Fresaneve con potenza superiore a 150 KW euro (duecentootto/63)	h	208,63	14.080
	Data,			