

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 n° PR-230255 - Capitale Sociale € 13.446.061,00 i.v

Tel. n° 0521/031745 – Fax n° 0521/031825 - Posta Elettronica Certificata: parmainfrastrutture@pec.it

**MANUTENZIONE ORDINARIA E STRAORDINARIA RETE STRADALE DEL
COMUNE DI PARMA - 2024**

D97H23003800005

TAV 4. ELENCO PREZZI UNITARI

Responsabile Unico del Progetto	Ing. Matteo Mochi
Progettista	Ing. Valerio Filiberti
Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione	Ing. Enrico Tedeschi



Comune di Parma



pag. 1

ELENCO PREZZI

OGGETTO: GLOBAL SERVICE DELLA RETE STRADALE E DELLE RELATIVE PERTINENZE DEL COMUNE DI PARMA – TRIENNIO 2025-2027
CUP D99J23001010005

COMMITTENTE: Parma Infrastrutture S.p.A Largo Torello de' Strada 15/b 43125 Parma

Parma, 18/06/2024

IL TECNICO
geom Gianluca Giovati

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
	MANO D'OPERA SETTORE EDILE			
Nr. 1 AP.MAN	EDILI - STRADALI - PAVIMENTISTI - TINTEGGIATORI - IMPERMEABILIZZATORI			
Nr. 2 AP.MAN.O	<i>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.</i>			
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.0D	Operaio comune euro (trenta/75)	h	30,75	100.000
Nr. 8 AP.MAN.T	<i>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.</i>			
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	<i>Maggiorazioni ai costi della manodopera per interventi al di fuori del normale orario di lavoro.</i>			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O U N I T A R I O	incid. % MDO/RU
	SETTORE METALMECCANICO			
Nr. 18 AP.MAN.MTN	FABBRI - LATTONIERI - ELETTRICI - IDRAULICI - ANTINCENDIO - FLOROVIVAISTI			
Nr. 19 AP.MAN.MTN.01	<i>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%).</i>			
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 misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
				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.s. ...macchine 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.s. ...alimentazione 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.s. ...agricole 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.s. ...macchine 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.s. ...agricole 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.s. ...agricole 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.s. ...agricole per motoseghe euro (tre/92)	h	3,92	0.000

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
				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.s. ...fino 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.s. ...fino a 1500 kg - 1 mese euro (dodici/95)	h	12,95	0.000
Nr. 60 AP.MOT.02.NO_F.01	idem c.s. ...fino a 2500 kg - 1 giorno euro (venti/66)	h	20,66	0.000
Nr. 61 AP.MOT.02.NO_F.02	idem c.s. ...fino 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.s. ...fino a 2500 kg - 1 mese euro (sedici/61)	h	16,61	0.000
Nr. 63 AP.MOT.03.NO_F.01	idem c.s. ...fino a 3500 kg - 1 giorno euro (ventidue/03)	h	22,03	0.000
Nr. 64 AP.MOT.03.NO_F.02	idem c.s. ...fino 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.s. ...fino a 3500 kg - 1 mese euro (diciotto/16)	h	18,16	0.000
Nr. 66 AP.MOT.04.NO_F.01	idem c.s. ...fino a 5000 kg - 1 giorno euro (ventiquattro/73)	h	24,73	0.000
Nr. 67 AP.MOT.04.NO_F.02	idem c.s. ...fino 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.s. ...fino 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.s. ...kg - da 2 a 10 giorni euro (ventinove/00)	h	29,00	0.000
Nr. 71 AP.MOT.05.NO_F.03	idem c.s. ...kg - 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.s. ...potenza motore fino a 25 CV - da 2 a 10 giorni euro (quindici/65)	h	15,65	0.000
Nr. 74	idem c.s. ...potenza motore fino a 25 CV - 1 mese			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
AP.MOT.06.NO_F.03	euro (dieci/50)	h	10,50	0.000
Nr. 75 AP.MOT.07.NO_F.01	idem c.s. ...potenza 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.s. ...potenza 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.s. ...potenza 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.s. ...potenza motore oltre 40 CV - 1 giorno euro (venticinque/56)	h	25,56	0.000
Nr. 79 AP.MOT.08.NO_F.02	idem c.s. ...potenza 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.s. ...potenza 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.s. ...potenza 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.s. ...potenza 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.s. ...potenza 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.s. ...potenza 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.s. ...potenza 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.s. ...potenza motore oltre 126 CV - 1 giorno euro (sessanta/49)	h	60,49	0.000
Nr. 88 AP.MOT.11.NO_F.02	idem c.s. ...potenza 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.s. ...potenza 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.s. ...CV - 2-10 giorni euro (trentasette/73)	h	37,73	0.000
Nr. 92 AP.MOT.12.NO_F.03	idem c.s. ...CV - 1 mese euro (ventiotto/15)	h	28,15	0.000

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
				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.s. ...165 CV - 2-10 giorni euro (settantauno/51)	h	71,51	0.000
Nr. 95 AP.MOT.13.NO_F.03	idem c.s. ...165 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.s. ...50 CV - 2-10 giorni euro (ventidue/35)	h	22,35	0.000
Nr. 98 AP.MOT.14.NO_F.03	idem c.s. ...50 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.s. ...CV - 2-10 giorni euro (trentadue/46)	h	32,46	0.000
Nr. 101 AP.MOT.15.NO_F.03	idem c.s. ...CV - 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.s. ...sterzanti - 2-10 giorni euro (quaranta/99)	h	40,99	0.000
Nr. 104 AP.MOT.16.NO_F.03	idem c.s. ...sterzanti - 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.s. ...operativo di 15000 KG - 2-10 giorni euro (trentatre/85)	h	33,85	0.000
Nr. 107 AP.MOT.17.NO_F.03	idem c.s. ...operativo di 15000 KG - 1 mese euro (venticinque/11)	h	25,11	0.000
Nr. 108 AP.MOT.18.NO_F.01	idem c.s. ...operativo di 20000 KG - 1 giorno euro (quarantasette/51)	h	47,51	0.000
Nr. 109	idem c.s. ...operativo di 20000 KG - da 2 a 10 giorni			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
				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.s. ...operativo di 20000 KG - 1 mese euro (trenta/91)	h	30,91	0.000
Nr. 111 AP.MOT.19.NO_F.01	idem c.s. ...operativo di 33000 Kg - 1 giorno euro (settanta/91)	h	70,91	0.000
Nr. 112 AP.MOT.19.NO_F.02	idem c.s. ...operativo di 33000 Kg - 2-10 giorni euro (sessantauno/85)	h	61,85	0.000
Nr. 113 AP.MOT.19.NO_F.03	idem c.s. ...operativo di 33000 Kg - 1 mese euro (quarantauno/74)	h	41,74	0.000
Nr. 114 AP.MOT.20.NO_F	idem c.s. ...operativo 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 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.s. ...operativo 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.s. ...operativo di 6000 kg - 1 mese euro (ventisette/13)	h	27,13	0.000
Nr. 121 AP.MOT.25.NO_F	idem c.s. ...operativo 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

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
				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.s. ...cingoli, 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.s. ...cingoli, 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.s. ...cingoli, 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.s. ...scoppio - 2-10 giorni euro (sei/70)	h	6,70	0.000
Nr. 130 AP.MOS.04.NO_F.03	idem c.s. ...scoppio - 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.s. ...disco - 2-10 giorni euro (sette/86)	h	7,86	0.000
Nr. 133 AP.MOS.05.a.NO_F.03	idem c.s. ...disco - 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.s. ...kg - 2-10 giorni euro (venti/04)	h	20,04	0.000
Nr. 137 AP.MOS.06.NO_F.03	idem c.s. ...operativo di 8000 kg - 1 mese euro (diciassette/01)	h	17,01	0.000

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

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
Nr. 157 AP.MOS.14.NO_F.02	idem c.s. ...operativo 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.s. ...operativo di 3000 kg - 1 mese euro (dodici/34)	h	12,34	0.000
Nr. 159 AP.MOS.15.NO_F.01	idem c.s. ...operativo di 4000 kg - 1 giorno euro (diciassette/95)	h	17,95	0.000
Nr. 160 AP.MOS.15.NO_F.02	idem c.s. ...operativo 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.s. ...operativo di 4000 kg - 1 mese euro (undici/63)	h	11,63	0.000
Nr. 162 AP.MOS.16.NO_F.01	idem c.s. ...operativo di 7500 kg - 2-10 giorni euro (ventisette/73)	h	27,73	0.000
Nr. 163 AP.MOS.16.NO_F.02	idem c.s. ...operativo di 7500 kg - 1 mese euro (diciassette/89)	h	17,89	0.000
Nr. 164 AP.MOS.17.NO_F.01	idem c.s. ...operativo di 8500 kg - 1 giorno euro (trentauno/71)	h	31,71	0.000
Nr. 165 AP.MOS.17.NO_F.02	idem c.s. ...operativo 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.s. ...operativo 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.s. ...3,2 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.s. ...m - 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.s. ...freddo) - 1 mese euro (ventitre/46)	h	23,46	0.000

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
				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. % MDO/RU
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

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
				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 (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) 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) 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 AP.ACL.07.NO_F.02	idem c.s. ...assi - da 2 a 10 giorni (nolo a freddo) euro (tredici/58)	h	13,58	0.000
Nr. 193 AP.ACL.07.NO_F.03	idem c.s. ...assi - 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) 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	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
				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.s. ...freddo) - da 2 a 10 giorni euro (undici/92)	h	11,92	0.000
Nr. 202 AP.TRA.01.NO_F.03	idem c.s. ...freddo) - 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.s. ...freddo) - da 2 a 10 giorni euro (sette/27)	h	7,27	0.000
Nr. 207 AP.TRA.04.NO_F.03	idem c.s. ...freddo) - 1 mese 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.s. ...portata utile 15 q.li (nolo a freddo)- 1 mese euro (otto/59)	h	8,59	0.000

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
GENERATORI ELETTRICI				
Nr. 219 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. 220 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. 221 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. 222 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. 223 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. 224 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. 225 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. 226 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. 227 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. 228 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. 229 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. 230 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. 231 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. 232 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)			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. % MDO/RU
MOTOCOMPRESSORI				
Nr. 234 AP.MCPR.01.NO.01	Motocompressori a motore diesel Motocompressori 2000 litri/minuto - 1 giorno euro (sei/76)	h	6,76	0.000
Nr. 235 AP.MCPR.01.NO.02	idem c.s. ...litri/minuto - da 2 a 10 giorni euro (cinque/72)	h	5,72	0.000
Nr. 236 AP.MCPR.01.NO.03	idem c.s. ...litri/minuto - 1 mese euro (quattro/35)	h	4,35	0.000
Nr. 237 AP.MCPR.02.NO.01	Motocompressori a motore diesel Motocompressori 2500 litri/minuto - 1 giorno euro (undici/11)	h	11,11	0.000
Nr. 238 AP.MCPR.02.NO.02	idem c.s. ...litri/minuto - da 2 a 10 giorni euro (otto/76)	h	8,76	0.000
Nr. 239 AP.MCPR.02.NO.03	idem c.s. ...litri/minuto - 1 mese euro (cinque/96)	h	5,96	0.000
Nr. 240 AP.MCPR.03.NO.01	Motocompressori a motore diesel Motocompressori 3000 litri/minuto - 1 giorno euro (undici/28)	h	11,28	0.000
Nr. 241 AP.MCPR.03.NO.02	idem c.s. ...litri/minuto - da 2 a 10 giorni euro (nove/68)	h	9,68	0.000
Nr. 242 AP.MCPR.03.NO.03	idem c.s. ...litri/minuto - 1 mese euro (sette/37)	h	7,37	0.000

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
SALDATRICI E MOTOSALDATRICI				
Nr. 252 AP.SMS.01.NO.01	Saldatrici e motosaldatrici Motosaldatrice a motore diesel supersilenziato da 10 kVA 20-300 A - 1 giorno euro (otto/03)	h	8,03	0.000
Nr. 253 AP.SMS.01.NO.02	idem c.s. ...20-300 A - da 2 a 10 giorni euro (sette/96)	h	7,96	0.000
Nr. 254 AP.SMS.01.NO.03	idem c.s. ...20-300 A -1 mese euro (sette/23)	h	7,23	0.000
Nr. 255 AP.SMS.02.NO	Saldatrici e motosaldatrici Saldatrice ossiacetilena compresi accessori e tubazioni esclusi consumi su carrello - 1 mese euro (due/11)	h	2,11	0.000
Nr. 256 AP.SMS.03.NO.01	Saldatrici e motosaldatrici Motosaldatrice a motore diesel supersilenziato da 5 KW 20-155 A - 1 giorno euro (cinque/09)	h	5,09	0.000
Nr. 257 AP.SMS.03.NO.02	idem c.s. ...A - 2-10 giorni euro (tre/86)	h	3,86	0.000
Nr. 258 AP.SMS.03.NO.03	idem c.s. ...A - 1 mese euro (due/59)	h	2,59	0.000
Nr. 259 AP.SMS.04.NO	Accessori per saldatrici Ossigeno in bombole per saldatrice ossiacetilena - 1 giorno euro (due/06)	h	2,06	0.000

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
ACCESSORI E LAVORANTI MACCHINE MOVIMENTO TERRA E TRATTORI				
Nr. 260 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. 261 AP.AC.MMT.01.NO_F. 02	idem c.s. ...o terne 80-90 KG - da 2 a 10 giorni euro (sette/72)	h	7,72	0.000
Nr. 262 AP.AC.MMT.01.NO_F. 03	idem c.s. ...o terne 80-90 KG - 1 mese euro (sette/12)	h	7,12	0.000
Nr. 263 AP.AC.MMT.02.NO_F. 01	idem c.s. ...o terne 350 KG - 1 giorno euro (quindici/60)	h	15,60	0.000
Nr. 264 AP.AC.MMT.02.NO_F. 02	idem c.s. ...o terne 350 KG - da 2 a 10 giorni euro (quindici/37)	h	15,37	0.000
Nr. 265 AP.AC.MMT.02.NO_F. 03	idem c.s. ...o terne 350 KG - 1 mese euro (quattordici/04)	h	14,04	0.000
Nr. 266 AP.AC.MMT.03.NO_F. 01	idem c.s. ...o terne da 1000 KG - 1 giorno euro (venti/96)	h	20,96	0.000
Nr. 267 AP.AC.MMT.03.NO_F. 02	idem c.s. ...o terne da 1000 KG - da 2 a 10 giorni euro (quindici/54)	h	15,54	0.000
Nr. 268 AP.AC.MMT.03.NO_F. 03	idem c.s. ...o terne da 1000 KG - 1 mese euro (diciassette/39)	h	17,39	0.000
Nr. 269 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. 270 AP.AC.MMT.05.NO_F	idem c.s. ...peso mazza 2,5 t - 1 mese euro (ventiuno/39)	h	21,39	0.000
Nr. 271 AP.AC.MMT.06.NO_F	idem c.s. ...peso mazza 1,9 t - 1 mese euro (diciannove/43)	h	19,43	0.000
Nr. 272 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. 273 AP.AC.MMT.07.NO_F. 02	idem c.s. ...legno - 2-10 giorni euro (quattordici/77)	h	14,77	0.000
Nr. 274 AP.AC.MMT.07.NO_F. 03	idem c.s. ...legno - 1 mese euro (tredici/94)	h	13,94	0.000
Nr. 275 AP.AC.MMT.08.NO_F	Accessori per infissione Vibroinfessori idraulici per palancole - ad alta frequenza per montaggio su escavatori idraulici - 1 mese euro (quarantacinque/75)	h	45,75	0.000
Nr. 276 AP.AC.MOTR.01.NO_F	Accessori per trattori o escavatori per la realizzazione e manutenzione del verde Pinza per tronchi - 1 giorno			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
.01	euro (otto/83)	h	8,83	0.000
Nr. 277 AP.AC.MOTR.01.NO_F	idem c.s. ...del verde Pinza per tronchi - 2-10 giorni euro (otto/16)	h	8,16	0.000
.02				
Nr. 278 AP.AC.MOTR.01.NO_F	idem c.s. ...del verde Pinza per tronchi - 1 mese euro (sette/10)	h	7,10	0.000
.03				
Nr. 279 AP.AC.MOTR.02.NO_F	idem c.s. ...del verde attrezzatura diserbo-decespugliatrice, irroratrice, fresatrice - 1 giorno euro (undici/97)	h	11,97	0.000
.01				
Nr. 280 AP.AC.MOTR.02.NO_F	idem c.s. ...del verde attrezzatura diserbo-decespugliatrice, irroratrice, fresatrice - 2-10 giorni euro (undici/32)	h	11,32	0.000
.02				
Nr. 281 AP.AC.MOTR.02.NO_F	idem c.s. ...del verde attrezzatura diserbo-decespugliatrice, irroratrice, fresatrice - 1 mese euro (nove/47)	h	9,47	0.000
.03				
Nr. 282 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. 283 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. 284 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. 285 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. 286 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 euro (trentasette/54)	h	37,54	0.000
Nr. 287 AP.AC.TR.05.NO_F	Accessori portati o trainati da trattori per l'esecuzione di opere agricole Botte trainata da 5-10 hl euro (otto/95)	h	8,95	0.000
Nr. 288 AP.US.MMT.01.NO_F	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	0.000
01				
Nr. 289 AP.US.MMT.01.NO_F	idem c.s. ...15 - 2-10 giorni euro (sedici/75)	h	16,75	0.000
02				
Nr. 290 AP.US.MMT.01.NO_F	idem c.s. ...15 - 1 mese euro (quindici/07)	h	15,07	0.000
03				
Nr. 291 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			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
SGOMBERO NEVE E ANTIGHIACCIO				
Nr. 297 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. 298 AP.NLV.02.NO_F	idem c.s. ...fino a 250 cm euro (dodici/38)	h	12,38	0.000
Nr. 299 AP.NLV.03.NO_F	idem c.s. ...fino a 300 cm euro (diciassette/25)	h	17,25	0.000
Nr. 300 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. 301 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. 302 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. 303 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. 304 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 euro (ventitre/25)	h	23,25	0.000
Nr. 305 AP.NTF.02.NO_F	idem c.s. ...turbina larghezza 200 cm euro (trentadue/75)	h	32,75	0.000
Nr. 306 AP.NTF.03.NO_F	idem c.s. ...turbina larghezza 260 cm euro (quarantadue/25)	h	42,25	0.000
	----- ----- ----- ----- ----- -----			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
GENERATORI ELETTRICI				
Nr. 307 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. 308 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. 309 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. 310 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. 311 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. 312 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. 313 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. 314 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. 315 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. 316 AP.ALE.M.03.NO.02	idem c.s. ...W - 2-10 giorni euro (cinque/43)	h	5,43	0.000
Nr. 317 AP.ALE.M.03.NO.03	idem c.s. ...W - 1 mese euro (quattro/95)	h	4,95	0.000
Nr. 318 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. 319 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 euro (otto/32)	h	8,32	0.000
Nr. 320 AP.ALE.M.06.NO	Martelli, perforatori elettrici e accessori Macchina perforatrice con sonda elettrorotativa (carotatrice) e centralina ad aria e punte diamantate a widia			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
MOTOCOMPRESSORI				
Nr. 324 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. 325 AP.ALC.M.01.NO.02	idem c.s. ...Kg - da 2 a 10 giorni (rif. TOS23/1_AT.N01.065.032) euro (cinque/14)	h	5,14	0.000
Nr. 326 AP.ALC.M.01.NO.03	idem c.s. ...raccordi massa 8 - 15 Kg - 1 mese (rif. TOS23/1_AT.N01.065.0339) euro (quattro/69)	h	4,69	0.000
Nr. 327 AP.ALC.M.02.NO	idem c.s. ...raccordi massa 23 kg - 1 mese (rif. TOS23/1_AT.N01.065.034) euro (otto/16)	h	8,16	0.000
Nr. 328 AP.ALC.M.03.NO	Serbatoio dal 30 L a pressione d'aria regolabile tra 0 - 4,8 bar completo di accessori per spruzzatura di vernice/colatura di resina. euro (zero/03)	h	0,03	0.000

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. % MDO/RU
MACCHINE ED IMPIANTI PER OPERE STRADALI				
Nr. 330 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. 331 AP.M.OS.001.NO_C.b	idem c.s. ...operatori) - 1 mese euro (centosessantatre/99)	h	163,99	44.594
Nr. 332 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. 333 AP.M.OS.002.NO_C.b	idem c.s. ...operatori) - 1 mese euro (centonovantauno/30)	h	191,30	38.228
Nr. 334 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. 335 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

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
MEZZI DI TRASPORTO				
Nr. 336 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. 337 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. 338 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. 339 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. 340 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) euro (settantatre/15)	h	73,15	50.321
Nr. 341 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) euro (settantauno/38)	h	71,38	51.569
Nr. 342 AP.M.ACL.06.NO_C.b	idem c.s. ...assi - da 2 a 10 giorni (nolo a caldo) euro (settanta/66)	h	70,66	52.095
Nr. 343 AP.M.ACL.06.NO_C.c	idem c.s. ...assi - 1 mese (nolo a caldo) euro (sessantanove/91)	h	69,91	52.653
Nr. 344 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. 345 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. 346 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. 347 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

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
Nr. 348 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. 349 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

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
INERTI - RICICLATO - MISTO CEMENTATO				
Nr. 352 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. 353 C.A.A.05.a2	idem c.s. ...cava: F.frantoio - Balastra (35-100) (1650 kg circa/m³) euro (ventiotto/88)	m³	28,88	0.000
Nr. 354 C.A.A.05.b1	idem c.s. ...cava: F.frantoio - Ciottolo (1650 kg circa/m³) euro (diciassette/50)	t	17,50	0.000
Nr. 355 C.A.A.05.b2	idem c.s. ...cava: F.frantoio - Ciottolo (1650 kg circa/m³) euro (ventiotto/88)	m³	28,88	0.000
Nr. 356 C.A.A.05.c1	idem c.s. ...cava: F.frantoio - Sabbia cono (1550 kg circa/m³) euro (diciassette/50)	t	17,50	0.000
Nr. 357 C.A.A.05.c2	idem c.s. ...cava: F.frantoio - Sabbia cono (1550 kg circa/m³) euro (ventisette/13)	m³	27,13	0.000
Nr. 358 C.A.A.05.d1	idem c.s. ...cava: F.frantoio - Sabbia di Taro e d'Enza (1500 kg circa/m³) euro (venti/50)	t	20,50	0.000
Nr. 359 C.A.A.05.d2	idem c.s. ...cava: F.frantoio - Sabbia di Taro e d'Enza (1500 kg circa/m³) euro (trenta/75)	m³	30,75	0.000
Nr. 360 C.A.A.05.e1	idem c.s. ...cava: F.frantoio - Sabbia di frantumazione (1650 kg circa/m³) euro (venti/50)	t	20,50	0.000
Nr. 361 C.A.A.05.e2	idem c.s. ...cava: F.frantoio - Sabbia di frantumazione (1650 kg circa/m³) euro (trentatre/83)	m³	33,83	0.000
Nr. 362 C.A.A.05.f1	idem c.s. ...cava: F.frantoio - Tout venant frantumato fine (1700 kg circa/m³) euro (diciotto/00)	t	18,00	0.000
Nr. 363 C.A.A.05.f2	idem c.s. ...cava: F.frantoio - Tout venant frantumato fine (1700 kg circa/m³) euro (trenta/60)	m³	30,60	0.000
Nr. 364 C.A.A.05.g1	idem c.s. ...cava: F.frantoio - Tout venant frantumato grosso (1650 kg circa/m³) euro (diciassette/50)	t	17,50	0.000
Nr. 365	idem c.s. ...cava: F.frantoio			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
C.A.A.05.g2	- Tout venant frantumato grosso (1650 kg circa/m ³) euro (ventiotto/88)	m ³	28,88	0.000
Nr. 366 C.A.A.05.i1	idem c.s. ...cava: F.frantoio - Ghiaietto (8-12) n.1 (1600 kg circa/m ³) euro (diciotto/00)	t	18,00	0.000
Nr. 367 C.A.A.05.i2	idem c.s. ...cava: F.frantoio - Ghiaietto (8-12) n.1 (1600 kg circa/m ³) euro (ventiotto/80)	m ³	28,80	0.000
Nr. 368 C.A.A.05.j1	idem c.s. ...cava: F.frantoio - Ghiaietto (12-22) n. 2 (1600 kg circa/m ³) euro (diciotto/50)	t	18,50	0.000
Nr. 369 C.A.A.05.j2	idem c.s. ...cava: F.frantoio - Ghiaietto (12-22) n. 2 (1600 kg circa/m ³) euro (ventinove/60)	m ³	29,60	0.000
Nr. 370 C.A.A.05.k1	idem c.s. ...cava: F.frantoio - Ghiaietto (22-35) n. 3 (1600 kg circa/m ³) euro (diciotto/50)	t	18,50	0.000
Nr. 371 C.A.A.05.k2	idem c.s. ...cava: F.frantoio - Ghiaietto (22-35) n. 3 (1600 kg circa/m ³) euro (ventinove/60)	m ³	29,60	0.000
Nr. 372 C.A.A.05.l1	idem c.s. ...cava: F.frantoio - Graniglia (3-5) n. 0 (1350 kg circa/m ³) euro (diciannove/50)	t	19,50	0.000
Nr. 373 C.A.A.05.l2	idem c.s. ...cava: F.frantoio - Graniglia (3-5) n. 0 (1350 kg circa/m ³) euro (ventisei/33)	m ³	26,33	0.000
Nr. 374 C.A.A.05.m1	idem c.s. ...cava: F.frantoio - Graniglia (5-10) n. 1 (1370 kg circa/m ³) euro (diciannove/50)	t	19,50	0.000
Nr. 375 C.A.A.05.m2	idem c.s. ...cava: F.frantoio - Graniglia (5-10) n. 1 (1370 kg circa/m ³) euro (ventisei/72)	m ³	26,72	0.000
Nr. 376 C.A.A.05.n1	idem c.s. ...cava: F.frantoio - Pietrischetto (10-15) n. 1½ (1390 kg circa/m ³) euro (diciotto/50)	t	18,50	0.000
Nr. 377 C.A.A.05.n2	idem c.s. ...cava: F.frantoio - Pietrischetto (10-15) n. 1½ (1390 kg circa/m ³) euro (venticinque/72)	m ³	25,72	0.000
Nr. 378 C.A.A.05.o1	idem c.s. ...cava: F.frantoio - Pietrisco (15-25) n. 2 (1420 kg circa/m ³) euro (diciotto/50)	t	18,50	0.000
Nr. 379 C.A.A.05.o2	idem c.s. ...cava: F.frantoio - Pietrisco (15-25) n. 2 (1420 kg circa/m ³) euro (ventisei/27)	m ³	26,27	0.000

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
Nr. 380 C.A.A.05.p1	idem c.s. ...cava: F.frantoio - Pietrisco (25-35) n. 3 (1430 kg circa/m³) euro (diciotto/00)	t	18,00	0.000
Nr. 381 C.A.A.05.p2	idem c.s. ...cava: F.frantoio - Pietrisco (25-35) n. 3 (1430 kg circa/m³) euro (venticinque/74)	m³	25,74	0.000
Nr. 382 C.A.A.05.q1	idem c.s. ...cava: F.frantoio - Pietriscone (35-70) n. 4 (1450 kg circa/m³) euro (diciannove/50)	t	19,50	0.000
Nr. 383 C.A.A.05.q2	idem c.s. ...cava: F.frantoio - Pietriscone (35-70) n. 4 (1450 kg circa/m³) euro (ventiotto/28)	m³	28,28	0.000
Nr. 384 C.A.A.05.r1	idem c.s. ...cava: 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. 385 C.A.A.05.r2	idem c.s. ...cava: F.frantoio - Miscela di sabbia con ghiaietto n.0-1-2-3 (1600 Kg circa/m³) euro (trentasei/00)	m³	36,00	0.000
Nr. 386 C.A.A.05.s1	idem c.s. ...cava: 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. 387 C.A.A.05.s2	idem c.s. ...cava: F.frantoio - Miscela di sabbia con pietrisco n. 0-1-1½-2-3 (1450 kg circa/m³) euro (trentadue/63)	m³	32,63	0.000
Nr. 388 C.A.A.05.t1	idem c.s. ...cava: F.frantoio - Miscela di sabbia di Po con ghiaietto e pietrisco (1500 kg circa/m³) euro (ventitre/10)	t	23,10	0.000
Nr. 389 C.A.A.05.t2	idem c.s. ...cava: F.frantoio - Miscela di sabbia di Po con ghiaietto e pietrisco (1500 kg circa/m³) euro (trentaquattro/65)	m³	34,65	0.000
Nr. 390 C.A.A.05.u1	inerte- F.frantoio Sabbia fina asciugata (1400 kg circa/m³) euro (trenta/00)	t	30,00	0.000
Nr. 391 C.A.A.05.u2	idem c.s. ... (1400 kg circa/m³) euro (quarantadue/00)	m³	42,00	0.000
Nr. 392 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. 393 C.A.A.05.v2	idem c.s. ... (1600 kg circa/m³) euro (venticinque/00)	m³	25,00	0.000
Nr. 394 C.A.A.07.a	SABBIA DI PO (1325 kg/m³) euro (diciannove/00)	t	19,00	0.000

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
Nr. 395 C.A.A.07.b	SABBIA DI PO (in sacchi da 33 kg) euro (uno/80)	cad	1,80	0.000
Nr. 396 C.A.A.09.a	SABBIONE DI PO Sabbione di Po (1500 kg al m³) euro (ventiquattro/50)	t	24,50	0.000
Nr. 397 C.A.A.09.b	SABBIONE DI PO (in sacchi da 33 kg) euro (due/30)	cad	2,30	0.000
Nr. 398 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. 399 C.A.A.0C	Sabbia essiccata a forno per sabbiare in sacchi da 25 kg euro (novantadue/40)	t	92,40	0.000
Nr. 400 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)	m³	12,50	0.000
Nr. 401 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)	m³	15,00	0.000
Nr. 402 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. 403 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. 404 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. 405 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. 406 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) euro (otto/00)	t	8,00	0.000
Nr. 407 C.A.A.0N	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)	t	9,30	0.000
Nr. 408 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	0.000

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
	CEMENTO - CALCE - PREMISCELATI			
Nr. 410 AP.L.CSP.01	Calcestruzzo strutturale predosato, conforme alla norma UNI EN 206-1 avente le seguenti 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. 411 C.A.B.05.a	CEMENTO: Cemento: R325 in sacchi da 25 kg euro (ventiuno/00)	100kg	21,00	0.000
Nr. 412 C.A.B.05.b	CEMENTO: Cemento: R325 sfuso (franco produttore) euro (diciassette/50)	100kg	17,50	0.000
Nr. 413 C.A.B.05.c	CEMENTO: Cemento: R425 in sacchi da 25 kg euro (ventidue/30)	100kg	22,30	0.000
Nr. 414 C.A.B.05.d	CEMENTO: Cemento: R425 sfuso (franco produttore) euro (diciotto/00)	100kg	18,00	0.000
Nr. 415 C.A.B.0A	Calce eminentemente idraulica in sacchi da 25 kg euro (diciassette/00)	100kg	17,00	0.000
Nr. 416 C.A.B.0F	Gesso in sacchi da 25 kg euro (ventiotto/00)	100kg	28,00	0.000
Nr. 417 C.A.B.0K	Scagliola in sacchi da 25 kg euro (trentacinque/50)	100kg	35,50	0.000
Nr. 418 C.A.B.0P	Cemento bianco Aquila in sacchi da 25 kg euro (sessantaotto/00)	100kg	68,00	0.000
Nr. 419 C.A.B.0S	Cemento super rapido nazionale in sacchi da 25 Kg euro (quarantauno/00)	100kg	41,00	0.000
Nr. 420 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. 421 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. 422 C.A.B.0X.a	PREMISCELATO A BASE CALCE PER INTONACI: normale euro (zero/11)	kg	0,11	0.000
Nr. 423 C.A.B.0X.b	idem c.s. ...PER INTONACI: termoisolante con perlite euro (zero/22)	kg	0,22	0.000
Nr. 424 C.A.B.0Y.a	PREMISCELATO A BASE GESSO PER INTONACI normale euro (zero/14)	kg	0,14	0.000
Nr. 425 C.A.B.0Y.b	idem c.s. ...PER INTONACI termoisolante con perlite euro (zero/16)	kg	0,16	0.000
Nr. 426	PREMISCELATO CEMENTIZIO CON ADDITIVO A BASE DI			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O U N I T A R I O	incid. % MDO/RU
C.A.B.15.b	LATTICE DI GOMMA colori a scelta euro (uno/60)	kg	1,60	0.000
Nr. 427 C.A.B.18.a	Premiscelato termoisolante per intonaci con vetro espanso, legante base cemento euro (quattrocentotrenta/00)	m ³	430,00	0.000
Nr. 428 C.A.B.18.b	idem c.s. ...legante base calce idraulica naturale euro (quattrocentotrentacinque/00)	m ³	435,00	0.000

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
LEGNAMI DA LAVORO E COSTRUZIONE LEGNAME DA LAVORO				
Nr. 429 AP.LDC.01	Segatura ecologica di legno euro (zero/60)	l	0,60	0.000
Nr. 430 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. 431 C.A.E.05.b	TRAVI ABETE SQUADRATI USO TRIESTE: oltre 16 x 16 cm lunghezza oltre 5 m euro (cinquecentottantacinque/00)	m ³	585,00	0.000
Nr. 432 C.A.E.0A	Tavole abete di 4 m spessore 50 mm (da ponte) euro (cinquecentoventi/00)	m ³	520,00	0.000
Nr. 433 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. 434 C.A.E.0F.b	TAVOLE ABETE SPESSORE 25 MM I SCELTA: primate euro (seicento/00)	m ³	600,00	0.000
Nr. 435 C.A.E.0F.c	idem c.s. ...I SCELTA: primate e piallate euro (cinquecentocinquanta/00)	m ³	550,00	0.000
Nr. 436 C.A.E.0K	Morali e mezzi morali abete spigolo vivo di 4 m e più euro (ottocentotrenta/00)	m ³	830,00	0.000
Nr. 437 C.A.E.0M	Morali e mezzi morali in rovere squadrati, lunghezza 4-5 m euro (ottocentotrenta/00)	m ³	830,00	0.000
Nr. 438 C.A.E.0P	Listelli in abete 3 x 4 cm euro (seicentottanta/00)	m ³	680,00	0.000
Nr. 439 C.A.E.0U.a	TRAVI ABETE SPIGOLO VIVO: sez. fino a 19 x 21 cm lunghezza fino a 6 m euro (seicento/00)	m ³	600,00	0.000
Nr. 440 C.A.E.0U.b	idem c.s. ...cm lunghezza oltre 6 m euro (seicentoventicinque/00)	m ³	625,00	0.000
Nr. 441 C.A.E.0U.c	TRAVI ABETE SPIGOLO VIVO: sez. 21 x 24 cm e oltre: lunghezza fino a 6 m euro (seicentoventicinque/00)	m ³	625,00	0.000
Nr. 442 C.A.E.0U.d	idem c.s. ...oltre: lunghezza oltre 6 m euro (seicentocinquanta/00)	m ³	650,00	0.000
Nr. 443 C.A.E.0Z	Travi in rovere squadrate, lunghezza 4-5 m euro (millecinquecento/00)	m ³	1'500,00	0.000
Nr. 444 C.A.E.13	Pannelli a tre strati 500x2000 mm per getti calcestruzzo, spessore 27 mm euro (trentatre/00)	m ²	33,00	0.000
Nr. 445	Compensato americano, incollaggio fenolico, per sottotetti, spessori 10-			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
LEGNAME DA COSTRUZIONE				
Nr. 446 C.A.E.18	Perline abete 1^ qualità, da verniciare, lunghezza 4 m, larghezza 10-12 cm, spessore 10 mm euro (ventitre/00)	m ²	23,00	0.000
Nr. 447 C.A.E.19	idem c.s. ...m, larghezza 15 cm, spessore 20 mm euro (venticinque/00)	m ²	25,00	0.000
Nr. 448 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 m ³ : Travi ordinarie - base 8.5 cm euro (milleduecentocinquanta/00)	m ³	1'250,00	0.000
Nr. 449 C.A.E.1A.a2	idem c.s. ...lavorazioni speciali GL24h, per quantitativi superiori a 4 m ³ : Magg. per impregnazione (8%) - base 8.5 cm euro (cento/00)	m ³	100,00	0.000
Nr. 450 C.A.E.1A.a3	idem c.s. ...lavorazioni speciali GL24h, per quantitativi superiori a 4 m ³ : Magg. per giunti rigidi (15%) - base 8.5 cm euro (centoottantasette/50)	m ³	187,50	0.000
Nr. 451 C.A.E.1A.a4	idem c.s. ...lavorazioni speciali GL24h, per quantitativi superiori a 4 m ³ : Magg. per curve e sagome particolari (10%) - base 8.5 cm euro (centoventicinque/00)	m ³	125,00	0.000
Nr. 452 C.A.E.1A.b1	idem c.s. ...lavorazioni speciali GL24h, per quantitativi superiori a 4 m ³ : Travi ordinarie - base 10.5 e 12.5 cm euro (milletrecento/00)	m ³	1'300,00	0.000
Nr. 453 C.A.E.1A.b2	idem c.s. ...lavorazioni speciali GL24h, per quantitativi superiori a 4 m ³ : Magg. per impregnazione (8%) - base 10.5 e 12.5 cm euro (centoquattro/00)	m ³	104,00	0.000
Nr. 454 C.A.E.1A.b3	idem c.s. ...lavorazioni speciali GL24h, per quantitativi superiori a 4 m ³ : Magg. per giunti rigidi (15%) - base 10.5 e 12.5 cm euro (centonovantacinque/00)	m ³	195,00	0.000
Nr. 455 C.A.E.1A.b4	idem c.s. ...lavorazioni speciali GL24h, per quantitativi superiori a 4 m ³ : Magg. per curve e sagome particolari (10%) - base 10.5 e 12.5 cm euro (centotrenta/00)	m ³	130,00	0.000
Nr. 456 C.A.E.1A.c1	idem c.s. ...lavorazioni speciali GL24h, per quantitativi superiori a 4 m ³ : Travi ordinarie - base 14.5-22 cm euro (milletrecento/00)	m ³	1'300,00	0.000

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
TUBAZIONI PER CONDOTTE DI SCARICO				
Nr. 470 AP.TCS	TUBAZIONI PER CONDOTTE DI SCARICO INTERRATE			
Nr. 471 AP.TCS.10	Tube 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. 472 AP.TCS.10.a	Diametro 110 mm euro (sette/04)	m	7,04	0.000
Nr. 473 AP.TCS.10.b	Diametro 125 mm euro (otto/05)	m	8,05	0.000
Nr. 474 AP.TCS.10.c	Diametro 160 mm euro (dodici/52)	m	12,52	0.000
Nr. 475 AP.TCS.10.d	Diametro 200 mm euro (diciannove/14)	m	19,14	0.000
Nr. 476 AP.TCS.10.e	Diametro 250 mm euro (trenta/39)	m	30,39	0.000
Nr. 477 AP.TCS.10.f	Diametro 315 mm euro (quarantaotto/29)	m	48,29	0.000

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
MATERIALI FERROSI FERRO PER ARMATURA				
Nr. 478 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. 479 C.A.F.04.b	idem c.s. ...migliorata: ø 8 mm euro (uno/13)	kg	1,13	0.000
Nr. 480 C.A.F.04.c	idem c.s. ...migliorata: ø 10 mm euro (uno/08)	kg	1,08	0.000
Nr. 481 C.A.F.04.d	idem c.s. ...migliorata: ø 12 mm euro (uno/07)	kg	1,07	0.000
Nr. 482 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. 483 C.A.F.04.f	idem c.s. ...MIGLIORATA ø 18-22-24 mm euro (uno/07)	kg	1,07	0.000
Nr. 484 C.A.F.0U	Monotraliccio elettrosaldato piatto per armature di ripartizione e cuciture euro (uno/80)	kg	1,80	0.000
Nr. 485 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. 486 C.A.F.0Y.b	idem c.s. ...tondo ø 6 mm euro (uno/28)	kg	1,28	0.000
Nr. 487 C.A.F.0Y.c	idem c.s. ...tondo ø 8-10 mm euro (uno/27)	kg	1,27	0.000
Nr. 488 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. 489 C.A.F.0Z.b	idem c.s. ...tondo ø 6 mm euro (uno/28)	kg	1,28	0.000
Nr. 490 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. 491 C.A.F.12	Rete elettrosaldata zincata maglia 5x5 cm con tondo ø 2 mm, formato 100x200 cm euro (uno/47)	m ²	1,47	0.000

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
RECINZIONI				
Nr. 497 C.A.F.13	Rete metallica plasticata omologata anticaduta con maglia 5x10 cm ø 2 mm per coperture euro (quattro/20)	m ²	4,20	0.000
Nr. 498 C.A.F.15	Rete elettrosaldata in acciaio zincato e plasticato per recinzioni maglia 50x50 mm ø 2.2 mm euro (cinque/50)	m ²	5,50	0.000
Nr. 499 C.A.F.1A	Rete in acciaio zincato e plasticato per recinzioni maglia romboidale 50 x 50 mm ø 2,6 mm euro (tre/90)	m ²	3,90	0.000
Nr. 500 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. 501 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. 502 C.A.F.1C.a2	idem c.s. ...125 cm zincato e plasticato euro (nove/00)	cad	9,00	0.000
Nr. 503 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	0.000
Nr. 504 C.A.F.1C.b2	idem c.s. ...150 cm zincato e plasticato euro (dieci/00)	cad	10,00	0.000
Nr. 505 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. 506 C.A.F.1C.c2	idem c.s. ...175 cm zincato e plasticato euro (dodici/40)	cad	12,40	0.000
Nr. 507 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. 508 C.A.F.1C.d2	idem c.s. ...200 cm zincato e plasticato euro (sedici/20)	cad	16,20	0.000
Nr. 509 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. 510 C.A.F.1C.e2	idem c.s. ...225 cm zincato e plasticato euro (venti/50)	cad	20,50	0.000
Nr. 511 C.A.F.1C.f1	PALETTO IN ACCIAIO A T 30-35 mm. PER RECINZIONI altezza 250 cm zincato euro (diciassette/30)	cad	17,30	0.000
Nr. 512	idem c.s. ...250 cm zincato e plasticato			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
C.A.F.1C.f2	euro (ventiuno/45)	cad	21,45	0.000
Nr. 513 C.A.F.1D.a1	SAETTA IN ACCIAIO PER RECINZIONI plasticato altezza 125 cm euro (cinque/30)	cad	5,30	0.000
Nr. 514 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. 515 C.A.F.1D.b1	SAETTA IN ACCIAIO PER RECINZIONI plasticato altezza 150 cm euro (sette/90)	cad	7,90	0.000
Nr. 516 C.A.F.1D.b2	SAETTA IN ACCIAIO PER RECINZIONI zincato e plasticato altezza 150 cm euro (sette/90)	cad	7,90	0.000
Nr. 517 C.A.F.1D.c1	SAETTA IN ACCIAIO PER RECINZIONI plasticato altezza 175 cm euro (otto/00)	cad	8,00	0.000
Nr. 518 C.A.F.1D.c2	SAETTA IN ACCIAIO PER RECINZIONI zincato e plasticato altezza 175 cm euro (otto/00)	cad	8,00	0.000
Nr. 519 C.A.F.1D.d1	SAETTA IN ACCIAIO PER RECINZIONI plasticato altezza 200 cm euro (dieci/30)	cad	10,30	0.000
Nr. 520 C.A.F.1D.d2	SAETTA IN ACCIAIO PER RECINZIONI zincato e plasticato altezza 200 cm euro (dieci/30)	cad	10,30	0.000

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
Nr. 525 C.A.G.03	MANUFATTI IN CEMENTO E C.A. MATTONI E BLOCCHI Blocchi UNI 24x12x7 in conglomerato di cemento vibrocompresso per muratura euro (zero/80)	cad	0,80	0.000
Nr. 526 C.A.G.05.a	BLOCCHI CAVI AD H 20x50x20 cm euro (uno/85)	cad	1,85	0.000
Nr. 527 C.A.G.05.b	BLOCCHI CAVI AD H 25x50x20 cm euro (due/00)	cad	2,00	0.000
Nr. 528 C.A.G.05.c	BLOCCHI CAVI AD H 30x50x20 cm euro (due/10)	cad	2,10	0.000
Nr. 529 C.A.G.05.d	BLOCCHI CAVI AD H 40x50x20 cm euro (uno/95)	cad	1,95	0.000
Nr. 530 C.A.G.07.a	BLOCCHI CAVI IN CEMENTO A DUE FORI 20x50x20 cm euro (uno/90)	cad	1,90	0.000
Nr. 531 C.A.G.07.b	idem c.s. ...DUE FORI 25x50x20 cm euro (due/40)	cad	2,40	0.000
Nr. 532 C.A.G.0C.a	BLOCCHI CONGLOM CEMENTO SPLITTATI GRIGI 7x50x20 cm euro (due/20)	cad	2,20	0.000
Nr. 533 C.A.G.0C.b	idem c.s. ...SPLITTATI GRIGI 12x50x20 cm euro (due/60)	cad	2,60	0.000
Nr. 534 C.A.G.0C.c	idem c.s. ...SPLITTATI GRIGI 15x50x20 cm euro (due/31)	cad	2,31	0.000
Nr. 535 C.A.G.0C.d	idem c.s. ...SPLITTATI GRIGI 20x50x20 cm euro (quattro/00)	cad	4,00	0.000

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
MASSELLI AUTOBLOCCANTI				
Nr. 536 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 ²	13,00	0.000
Nr. 537 C.A.G.0G.b	idem c.s. ...e mattoncino: colorati spessore 6 cm euro (quindici/00)	m ²	15,00	0.000
Nr. 538 C.A.G.0G.c	idem c.s. ...e mattoncino: colore grigio spessore 8 cm euro (quattordici/50)	m ²	14,50	0.000
Nr. 539 C.A.G.0G.d	idem c.s. ...e mattoncino: colorati spessore 8 cm euro (quindici/50)	m ²	15,50	0.000
Nr. 540 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. 541 C.A.G.0H.a	PAVIMENTI AUTOBLOCCANTI TRATTATI QUARZO colore grigio spessore 6 cm euro (quattordici/00)	m ²	14,00	0.000
Nr. 542 C.A.G.0H.b	PAVIMENTI AUTOBLOCCANTI TRATTATI QUARZO colorati spessore 6 cm euro (sedici/00)	m ²	16,00	0.000
Nr. 543 C.A.G.0H.c	idem c.s. ...TRATTATI QUARZO colore grigio spessore 8 cm euro (quindici/50)	m ²	15,50	0.000
Nr. 544 C.A.G.0H.d	PAVIMENTI AUTOBLOCCANTI TRATTATI QUARZO colorati spessore 8 cm euro (sedici/50)	m ²	16,50	0.000

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
CORDOLI				
Nr. 545 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 $\geq 3,5$ N/mm ² . euro (sei/41)	cadauno	6,41	0.000
Nr. 546 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 $\geq 3,5$ N/mm ² . euro (sette/27)	cadauno	7,27	0.000
Nr. 547 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. 548 AP.EAS.01	Elemento tipo "Aiuola 50x40" ancorabile, dimensioni cm 50x40 x(8/16). euro (nove/31)	cadauno	9,31	0.000
Nr. 549 AP.EAS.02	Elemento tipo "Aiuola 100x40" ancorabile, dimensioni cm 100x40 x(8/16). euro (sedici/58)	cadauno	16,58	0.000
Nr. 550 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. 551 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. 552 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. 553 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 di dimensioni cm 25/31x24x100 euro (sedici/53)	cadauno	16,53	0.000
Nr. 554 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 $\geq 3,5$ N/mm ² euro (diciannove/41)	cadauno	19,41	0.000
Nr. 555 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 $\geq 3,5$ N/mm ² euro (ventidue/39)	cadauno	22,39	0.000
Nr. 556 C.A.G.0P.a	CORDOLI CLS VIBROCOMPRESSO FINITI AL QUARZO 8/11 x 25 cm euro (tre/49)	m	3,49	0.000

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
POZZETTI - PROLUNGHE - CHIUSINI				
Nr. 562 AP.CIP	CAMERETTE ISPEZIONE TIPO PORTANTE			
Nr. 563 AP.CIP.10	<i>DIMENSIONI INTERNE mm 800x800</i>			
Nr. 564 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. 565 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. 566 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. 567 AP.CIP.20	<i>DIMENSIONI INTERNE mm 1000x1000</i>			
Nr. 568 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. 569 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. 570 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. 571 AP.CIP.30	<i>DIMENSIONI INTERNE mm 1200x1200</i>			
Nr. 572 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. 573 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. 574 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. 575 AP.CIP.40	<i>DIMENSIONI INTERNE mm 1500x1500</i>			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
Nr. 576 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 altezza nominale interna di mm 1080 prodotto in conformità alla normativa EN 1917 euro (quattrocentosette/04)	cad	407,04	0.000
Nr. 577 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. 578 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. 579 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. 580 C.A.G.0U.b	idem c.s. ...misura interna 40 x 40 x 40 cm euro (quindici/00)	cad	15,00	0.000
Nr. 581 C.A.G.0U.c	idem c.s. ...misura interna 50 x 50 x 50 cm euro (venti/00)	cad	20,00	0.000
Nr. 582 C.A.G.0U.d	idem c.s. ...misura interna 80 x 80 x 80 cm euro (sessanta/00)	cad	60,00	0.000
Nr. 583 C.A.G.0U.e	idem c.s. ...misura interna 100 x 100 x 100 cm euro (centodieci/00)	cad	110,00	0.000
Nr. 584 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. 585 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. 586 C.A.G.12.b	idem c.s. ...misura interna 40 x 40 x 40 cm euro (quattordici/00)	cad	14,00	0.000
Nr. 587 C.A.G.12.c	idem c.s. ...misura interna 50 x 50 x 50 cm euro (diciassette/50)	cad	17,50	0.000
Nr. 588 C.A.G.12.d	idem c.s. ...misura interna 80 x 80 x 80 cm euro (sessanta/00)	cad	60,00	0.000
Nr. 589 C.A.G.12.e	idem c.s. ...misura interna 100 x 100 x 100 cm euro (centocinque/00)	cad	105,00	0.000
Nr. 590 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. 591 C.A.G.14.b	idem c.s. ...misura esterna 40 x 40 cm euro (dieci/00)	cad	10,00	0.000
Nr. 592	idem c.s. ...misura esterna 50 x 50 cm			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
C.A.G.14.c	euro (dodici/00)	cad	12,00	0.000
Nr. 593 C.A.G.14.d	idem c.s. ...misura esterna 60 x 60 cm euro (diciassette/00)	cad	17,00	0.000
Nr. 594 C.A.G.14.e	idem c.s. ...misura esterna 90 x 90 cm euro (quarantaotto/00)	cad	48,00	0.000
Nr. 595 C.A.G.14.f	idem c.s. ...misura esterna 100x100 cm euro (cinquantanove/00)	cad	59,00	0.000
Nr. 596 C.A.G.15.a	CADITOIE IN CLS - PREFABBRICATE misura esterna 30 x 30 cm euro (sette/50)	cad	7,50	0.000
Nr. 597 C.A.G.15.b	idem c.s. ...misura esterna 40 x 40 cm euro (dieci/00)	cad	10,00	0.000
Nr. 598 C.A.G.15.c	idem c.s. ...misura esterna 50 x 50 cm euro (tredici/00)	cad	13,00	0.000
Nr. 599 C.A.G.15.d	idem c.s. ...misura esterna 60 x 60 cm euro (ventidue/00)	cad	22,00	0.000

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
CANALETTE DI SCARICO				
Nr. 600 AP.CAS	CANALE DI SCARICO IN CEMENTO VIBROCOMPRESSO completo di 2 griglie in ghisa GJS500-7 D 400			
Nr. 601 AP.CAS.a	165x1000x160h mm euro (centoventitre/77)	cad	123,77	0.000
Nr. 602 AP.CAS.b	226x1000x212h mm euro (centocinquantatre/12)	cad	153,12	0.000
Nr. 603 AP.CAS.c	331x1000x315h mm euro (trecentoquarantasette/07)	cad	347,07	0.000
Nr. 604 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. 605 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. 606 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. 607 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. 608 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. 609 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. 610 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. 611 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. 612 C.A.G.19.a	CANALETTE SCARICO IN CLS E POLIESTERE griglia classe A euro (trentadue/02)	cad	32,02	0.000
Nr. 613 C.A.G.19.b	idem c.s. ...griglia classe B euro (trentasei/15)	cad	36,15	0.000
Nr. 614 C.A.G.19.c	idem c.s. ...griglia classe C euro (quarantatre/38)	cad	43,38	0.000
	----- ----- -----			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. % MDO/RU
MANUFATTI IN PIETRA				
GRANITO CORDOLI - LASTRE - PEZZI SPECIALI				
Nr. 618 AP.CGG	Cordolo di Granito Cee Grigio - fianco e testa granagliati con leggero bisello			
Nr. 619 AP.CGG.01	10/25 lunghezza 80-120 cm - giunti segati euro (trentasette/77)	m	37,77	0.000
Nr. 620 AP.CGG.02	12/25 lunghezza 80-120 cm - giunti segati euro (trentaotto/79)	m	38,79	0.000
Nr. 621 AP.CGG.03	15/25 lunghezza 80-120 cm - giunti segati euro (quarantacinque/94)	m	45,94	0.000
Nr. 622 AP.PCG	Passo carraio in granito			
Nr. 623 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. 624 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. 625 AP.PGF	Piastrelle Granito Extracee Bianco - piano fiammato -coste segate			
Nr. 626 AP.PGF.01	dimensioni 30x60 spessore 3 cm euro (cinquantaotto/19)	m2	58,19	0.000
Nr. 627 AP.PGF.02	dimensioni 20x40 spessore 4 cm euro (sessantaotto/39)	m2	68,39	0.000
Nr. 628 AP.PGG	Lastre di Granito Cee Grigio - piano granigliato - coste segate			
Nr. 629 AP.PGG.01	dimensioni 40x100 spessore cm 6 euro (centoundici/27)	m2	111,27	0.000
Nr. 630 AP.PGG.02	dimensioni 50x100 spessore cm 6 euro (centoundici/27)	m2	111,27	0.000

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
PORFIDO CUBETTI - LASTRE - BINDERI - SMOLLERI				
Nr. 631 AP.BPC	Binderi di porfido piano cava lati tranciati sfusi			
Nr. 632 AP.BPC.01	Larghezza cm 10, spessore cm 5/8 euro (cinque/23)	m	5,23	0.000
Nr. 633 AP.BPC.02	idem c.s. ...spessore cm 7/11 euro (sei/64)	m	6,64	0.000
Nr. 634 AP.BPC.03	Larghezza cm 12, spessore cm 8/11 euro (sette/02)	m	7,02	0.000
Nr. 635 AP.BPC.04	idem c.s. ...spessore cm 10/15 euro (otto/17)	m	8,17	0.000
Nr. 636 AP.BPC.05	Larghezza cm 14, spessore cm 15/20 euro (diciotto/25)	m	18,25	0.000
Nr. 637 AP.CPC	Cordonate altezza cm 20/25 lunghezza a correre			
Nr. 638 AP.CPC.01	<i>testa a spacco e fianchi piano cava - giunti a spacco</i>			
Nr. 639 AP.CPC.01.01	Larghezza testa cm 6 euro (ventiuno/05)	m	21,05	0.000
Nr. 640 AP.CPC.01.02	idem c.s. ...testa cm 7 euro (ventidue/46)	m	22,46	0.000
Nr. 641 AP.CPC.01.03	idem c.s. ...testa cm 8 euro (trentaquattro/96)	m	34,96	0.000
Nr. 642 AP.CPC.01.04	idem c.s. ...testa cm 10 euro (quarantauno/41)	m	41,41	0.000
Nr. 643 AP.CPC.01.05	idem c.s. ...testa cm 12 euro (cinquanta/25)	m	50,25	0.000
Nr. 644 AP.CPC.02	<i>testa segata, fianco piano cava - giunti segati</i>			
Nr. 645 AP.CPC.02.01	Larghezza testa cm 5 euro (ventisette/24)	m	27,24	0.000
Nr. 646 AP.CPC.02.02	idem c.s. ...testa cm 6 euro (ventiotto/07)	m	28,07	0.000
Nr. 647 AP.CPC.02.03	idem c.s. ...testa cm 7 euro (trenta/62)	m	30,62	0.000
Nr. 648 AP.CPC.02.04	idem c.s. ...testa cm 8 euro (trentaotto/47)	m	38,47	0.000
Nr. 649 AP.CPC.02.05	idem c.s. ...testa cm 10 euro (quarantanove/70)	m	49,70	0.000
Nr. 650 AP.CPC.02.06	idem c.s. ...testa cm 12 euro (cinquantatre/03)	m	53,03	0.000

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
Nr. 651 AP.CPC.02.07	idem c.s. ...testa cm 15 euro (cinquantacinque/76)	m	55,76	0.000
Nr. 652 AP.CPC.03	<i>testa bocciardata, fianco piano - giunti segati</i>			
Nr. 653 AP.CPC.03.01	Larghezza testa cm 5 euro (trentauno/33)	m	31,33	0.000
Nr. 654 AP.CPC.03.02	idem c.s. ...testa cm 6 euro (trentaquattro/83)	m	34,83	0.000
Nr. 655 AP.CPC.03.03	idem c.s. ...testa cm 7 euro (trentasei/11)	m	36,11	0.000
Nr. 656 AP.CPC.03.04	idem c.s. ...testa cm 8 euro (trentanove/75)	m	39,75	0.000
Nr. 657 AP.CPC.03.05	idem c.s. ...testa cm 10 euro (cinquantasei/72)	m	56,72	0.000
Nr. 658 AP.CPC.03.06	idem c.s. ...testa cm 12 euro (sessantatre/74)	m	63,74	0.000
Nr. 659 AP.CPC.03.07	idem c.s. ...testa cm 15 euro (sessantasei/54)	m	66,54	0.000
Nr. 660 AP.CPC.04	<i>testa fiammata, fianco piano - giunti segati</i>			
Nr. 661 AP.CPC.04.01	Larghezza testa cm 5 euro (ventinove/22)	m	29,22	0.000
Nr. 662 AP.CPC.04.02	idem c.s. ...testa cm 6 euro (trenta/05)	m	30,05	0.000
Nr. 663 AP.CPC.04.03	idem c.s. ...testa cm 7 euro (trentadue/73)	m	32,73	0.000
Nr. 664 AP.CPC.04.04	idem c.s. ...testa cm 8 euro (quarantaquattro/66)	m	44,66	0.000
Nr. 665 AP.CPC.04.05	idem c.s. ...testa cm 10 euro (cinquantatre/59)	m	53,59	0.000
Nr. 666 AP.CPC.04.06	idem c.s. ...testa cm 12 euro (sessanta/61)	m	60,61	0.000
Nr. 667 AP.CPC.04.07	idem c.s. ...testa cm 15 euro (sessantaquattro/18)	m	64,18	0.000
Nr. 668 AP.CPC.05	<i>testa piano cava. lati segati - giunti segati</i>			
Nr. 669 AP.CPC.05.01	Larghezza testa cm 5 euro (trentanove/43)	m	39,43	0.000
Nr. 670 AP.CPC.05.02	idem c.s. ...testa cm 6 euro (quarantauno/73)	m	41,73	0.000

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
Nr. 671 AP.CPC.05.03	idem c.s. ...testa cm 7 euro (quarantauno/98)	m	41,98	0.000
Nr. 672 AP.CPC.05.04	idem c.s. ...testa cm 8 euro (quarantatre/13)	m	43,13	0.000
Nr. 673 AP.CPC.05.05	idem c.s. ...testa cm 10 euro (quarantaquattro/66)	m	44,66	0.000
Nr. 674 AP.CPC.05.06	idem c.s. ...testa cm 12 euro (cinquanta/15)	m	50,15	0.000
Nr. 675 AP.CPC.05.07	idem c.s. ...testa cm 15 euro (cinquantasei/72)	m	56,72	0.000
Nr. 676 AP.CPF	Cubetti di porfido piano cava, lati tranciati sfufim franco produttore/cava			
Nr. 677 AP.CPF.001	Cubetti tipo 4/6, resa 100 kg/m2 euro (duecentocinquantanove/67)	t	259,67	0.000
Nr. 678 AP.CPF.002.a	Cubetti tipo 6/8 spessore 4/6, resa 100 kg/m2 euro (duecentocinquantanove/67)	t	259,67	0.000
Nr. 679 AP.CPF.002.b	Cubetti tipo 6/8, resa 135 kg/m2 euro (duecentocinquantadue/65)	t	252,65	0.000
Nr. 680 AP.CPF.003.01	Cubetti tipo 8/10 spessore 6/8, resa 135 kg/m2 euro (duecentocinquantanove/67)	t	259,67	0.000
Nr. 681 AP.CPF.003.02	Cubetti tipo 8/10, resa 180 kg/m2 euro (duecentotrentacinque/80)	t	235,80	0.000
Nr. 682 AP.CPF.004	Cubetti tipo 10/12, resa 230 kg/m2 euro (duecentoventiquattro/58)	t	224,58	0.000
Nr. 683 AP.CPF.005.01	Cubetti tipo 10x10, spessore 3/6 resa 100 kg/m2 euro (trecentosettantaotto/97)	t	378,97	0.000
Nr. 684 AP.CPF.005.02	Cubetti tipo 10x10, spessore 5/8 resa 135 kg/m2 euro (trecentotrentasei/86)	t	336,86	0.000
Nr. 685 AP.CPF.005.03	Cubetti tipo 10x10, spessore 8/10 resa 180 kg/m2 euro (trecentootto/79)	t	308,79	0.000
Nr. 686 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. 687 AP.LPP	Lastrame palladiana di porfido su palette franco produttore/cava			
Nr. 688 AP.LPP.001.01	Normale 3/5 cm grigio/viola, resa 80 kg/m2 euro (centocinque/27)	t	105,27	0.000
Nr. 689 AP.LPP.001.02	Normale 3/5 cm grigio/viola/ruggine, resa 80 kg/m2 euro (centocinque/27)	t	105,27	0.000
Nr. 690	Normale 3/5 cm grigio scelto, resa 80 kg/m2			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
AP.LPP.002.01	euro (centodiciannove/31)	t	119,31	0.000
Nr. 691 AP.LPP.002.02	Normale 3/5 cm viola scelto, resa 80 kg/m2 euro (centodiciannove/31)	t	119,31	0.000
Nr. 692 AP.LPP.003.01	Sottile1/3 cm grigio/viola, resa 55 kg/m2 euro (centoquarantasette/38)	t	147,38	0.000
Nr. 693 AP.LPP.003.02	Sottile1/3 cm grigio/viola/ruggine, resa 55 kg/m2 euro (centocinquantaquattro/40)	t	154,40	0.000
Nr. 694 AP.LPP.003.03	Sottile1/3 cm grigio scelto, resa 55 kg/m2 euro (centosessantauno/41)	t	161,41	0.000
Nr. 695 AP.LPP.003.04	Sottile1/3 cm viola scelto, resa 55 kg/m2 euro (centosessantauno/41)	t	161,41	0.000
Nr. 696 AP.LPP.004.01	Gigante 3/7 cm misto, resa 100 kg/m2 euro (centonovantasei/50)	t	196,50	0.000
Nr. 697 AP.LPP.004.02	Gigante 3/7 cm grigio scelto, resa 100 kg/m2 euro (duecentodieci/54)	t	210,54	0.000
Nr. 698 AP.LPP.004.03	Gigante 3/7 cm viola scelto, resa 100 kg/m2 euro (duecentodieci/54)	t	210,54	0.000
Nr. 699 AP.LPP.005.01	Gigante sottile 2/4 cm misto , resa 70 kg/m2 euro (duecentoventiquattro/58)	t	224,58	0.000
Nr. 700 AP.LPP.005.02	Gigante sottile 2/4 cm grigio scelto, resa 70 kg/m2 euro (duecentotrentaotto/61)	t	238,61	0.000
Nr. 701 AP.LPP.005.03	Gigante sottile 2/4 cm viola scelto, resa 70 kg/m2 euro (duecentotrentaotto/61)	t	238,61	0.000
Nr. 702 AP.LPP.006	Normale 2/5 cm lati segati, resa 75 kg/m2 euro (duecentotrentaotto/61)	t	238,61	0.000
Nr. 703 AP.PPF	Piastrelle di porfido piano fiammato lati segati lunghezza a correre			
Nr. 704 AP.PPF.001	<i>Piastrelle colore grigio Albiano</i>			
Nr. 705 AP.PPF.001.a	spessore 1,30 cm euro (novantadue/64)	m2	92,64	0.000
Nr. 706 AP.PPF.001.b	spessore 2,00 cm euro (centosei/67)	m2	106,67	0.000
Nr. 707 AP.PPF.001.c	spessore 3,00 cm euro (centoventisette/73)	m2	127,73	0.000
Nr. 708 AP.PPF.002	<i>Piastrelle colore viola marrone</i>			
Nr. 709 AP.PPF.002.a	spessore 1,30 cm euro (ottantacinque/62)	m2	85,62	0.000
Nr. 710 AP.PPF.002.b	spessore 2,00 cm euro (ottantaotto/43)	m2	88,43	0.000

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
Nr. 711 AP.PPF.002.c	spessore 3,00 cm euro (centodieci/46)	m2	102,46	0.000
Nr. 712 AP.PPG	Piastrelle di porfido piano spazzolato lati segati lunghezza a correre			
Nr. 713 AP.PPG.001	<i>Piastrelle colore grigio Albiano</i>			
Nr. 714 AP.PPG.001.a	spessore 1,30 cm euro (centoventiuno/60)	m2	121,60	0.000
Nr. 715 AP.PPG.001.b	spessore 2,00 cm euro (centotrentasette/04)	m2	137,04	0.000
Nr. 716 AP.PPG.001.c	spessore 3,00 cm euro (centoquarantasette/38)	m2	147,38	0.000
Nr. 717 AP.PPG.002	<i>Piastrelle colore viola marrone</i>			
Nr. 718 AP.PPG.002.a	spessore 1,30 cm euro (centotredici/83)	m2	113,83	0.000
Nr. 719 AP.PPG.002.b	spessore 2,00 cm euro (centosedici/95)	m2	116,95	0.000
Nr. 720 AP.PPG.002.c	spessore 3,00 cm euro (centotrentadue/39)	m2	132,39	0.000
Nr. 721 AP.PPS	Piastrelle di porfido piano cava lati segati su palette - spessore 2/5 franco produttore			
Nr. 722 AP.PPS.001.a	cm 10 - lunghezza a correre euro (novantaquattro/04)	m2	94,04	0.000
Nr. 723 AP.PPS.001.b	cm 15 - lunghezza a correre euro (settanta/18)	m2	70,18	0.000
Nr. 724 AP.PPS.001.c	cm 20 - lunghezza a correre euro (sessantatre/16)	m2	63,16	0.000
Nr. 725 AP.PPS.001.d	cm 25 - lunghezza a correre euro (sessantatre/16)	m2	63,16	0.000
Nr. 726 AP.PPS.001.e	cm 30 - lunghezza a correre euro (sessantatre/16)	m2	63,16	0.000
Nr. 727 AP.PPS.001.f	cm 35 - lunghezza a correre euro (sessantatre/16)	m2	63,16	0.000
Nr. 728 AP.PPS.001.g	cm 40 - lunghezza a correre euro (sessantacinque/97)	m2	65,97	0.000
Nr. 729 AP.PPS.001.h	cm 50 - lunghezza a correre euro (ottantaotto/43)	m2	88,43	0.000
Nr. 730 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

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
Nr. 731 AP.PPS.003	idem c.s. ...relative sottovoci per colore grigio euro (dieci/00)	%	10,00	0.000
Nr. 732 AP.PPS.004	idem c.s. ...relative sottovoci per colore viola euro (dieci/00)	%	10,00	0.000
Nr. 733 AP.PPS.005	idem c.s. ...relative sottovoci per misure quadrate euro (venti/00)	%	20,00	0.000
Nr. 734 AP.PPT	Piastrelle di porfido piano cava lati tranciati su palette - spessore 3/6 franco produttore			
Nr. 735 AP.PPT.001.a	cm 10 - lunghezza a correre euro (trentaquattro/39)	m2	34,39	0.000
Nr. 736 AP.PPT.001.b	cm 15 - lunghezza a correre euro (quaranta/70)	m2	40,70	0.000
Nr. 737 AP.PPT.001.c	cm 20 - lunghezza a correre euro (quarantasei/32)	m2	46,32	0.000
Nr. 738 AP.PPT.001.d	cm 25 - lunghezza a correre euro (quarantasette/72)	m2	47,72	0.000
Nr. 739 AP.PPT.001.e	cm 30 - lunghezza a correre euro (quarantanove/83)	m2	49,83	0.000
Nr. 740 AP.PPT.001.f	cm 35 - lunghezza a correre euro (cinquantaquattro/74)	m2	54,74	0.000
Nr. 741 AP.PPT.001.g	cm 40 - lunghezza a correre euro (cinquantaotto/95)	m2	58,95	0.000
Nr. 742 AP.PPT.001.h	cm 50 - lunghezza a correre euro (settantauno/58)	m2	71,58	0.000
Nr. 743 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. 744 AP.PPT.003	idem c.s. ...e relative sottovoci per spessore 5/8 cm euro (tre/83)	m2	3,83	0.000
Nr. 745 AP.PPT.004	idem c.s. ...e relative sottovoci per colore grigio euro (dieci/00)	%	10,00	0.000
Nr. 746 AP.PPT.005	idem c.s. ...e relative sottovoci per colore viola euro (dieci/00)	%	10,00	0.000
Nr. 747 AP.SPT	Somlleri di porfido lati tranciati			
Nr. 748 AP.SPT.001	sfusi euro (centoquarantaotto/50)	t	148,50	0.000
	----- ----- ----- -----			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
LUSERNA CORDOLI - LASTRE				
Nr. 749 AP.CLF	Cordolo in Luserna, costa a vista fiammata, testa superiore segata con spigolo smussato, colore misto			
Nr. 750 AP.CLF.01	Dimensioni 10x25x100 euro (sessantasei/22)	m	66,22	0.000
Nr. 751 AP.CLF.02	Dimensioni 12x25x100 euro (sessantaotto/33)	m	68,33	0.000
Nr. 752 AP.CLF.03	Dimensioni 15x25x100 euro (settantatre/69)	m	73,69	0.000
Nr. 753 AP.PLF	Pavimento in Luserna, piano fiammato, lati segati e colore blu o misto			
Nr. 754 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. 755 AP.PLF.02	Misura fissa e spessore cm 3 euro (centoottantatre/74)	m2	183,74	0.000
Nr. 756 AP.PLF.03	Misura cm 60-100, lunghezza a correre euro (centosettantadue/26)	m2	172,26	0.000
Nr. 757 AP.PLS.01	Pavimento in Luserna, piano a spacco, lati segati e colore grigio			
Nr. 758 AP.PLS.01.a	Larghezza cm 20 e lunghezza a correre; spessore cm 3/5 euro (sessantanove/48)	m2	69,48	0.000
Nr. 759 AP.PLS.01.b	Larghezza cm 30 e lunghezza a correre; spessore cm 3/5 euro (settantaquattro/84)	m2	74,84	0.000
Nr. 760 AP.PLS.01.c	Larghezza cm 40 e lunghezza a correre; spessore cm 3/5 euro (ottantadue/30)	m2	82,30	0.000
Nr. 761 AP.PLS.01.d	Misura cm 40x20; spessore cm 3/5 euro (settantatre/88)	m2	73,88	0.000
Nr. 762 AP.PLS.01.e	Misura cm 50x25; spessore cm 3/5 euro (settantaquattro/84)	m2	74,84	0.000
Nr. 763 AP.PLS.01.f	Misura cm 60x30; spessore cm 3/5 euro (settantaotto/09)	m2	78,09	0.000
Nr. 764 AP.PLS.02	Pavimento in Luserna, piano a spacco, lati segati e colore misto			
Nr. 765 AP.PLS.02.a	Larghezza cm 30 e lunghezza a correre; spessore cm 6/8 euro (centosette/18)	m2	107,18	0.000
Nr. 766 AP.PLS.02.b	Larghezza cm 40 e lunghezza a correre; spessore cm 6/8 euro (centoquattordici/84)	m2	114,84	0.000
Nr. 767 AP.PZS	Pezzi speciali			
Nr. 768	Lastre di luserna lavorate a canaletta con dimensioni cm 34x100 scavate di			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
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	0.000

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
MATERIALI PER SEPARAZIONE - IMPERMEABILIZZAZIONI				
Nr. 769 AP.TNT.001	TESSUTO NON TESSUTO in fibra di vetro peso specifico 200 g/m ² euro (uno/40)	m ²	1,40	0.000
Nr. 770 C.A.K.0A.a	GUAINA ELASTOPLASTOMERICA ARMATA TNT normale spessore 3 mm euro (otto/50)	m ²	8,50	0.000
Nr. 771 C.A.K.0A.b	idem c.s. ...normale spessore 4 mm euro (nove/40)	m ²	9,40	0.000
Nr. 772 C.A.K.0A.c	GUAINA ELASTOPLASTOMERICA ARMATA TNT con protezione scaglie ardesia da 3,5 kg/m ² euro (quattro/80)	m ²	4,80	0.000
Nr. 773 C.A.K.0A.d	idem c.s. ...ardesia da 4,5 kg/m ² euro (cinque/20)	m ²	5,20	0.000
Nr. 774 C.A.K.0D.a	GUAINA ELASTOPLASTOMERICA ARMATURA FELTRO normale spessore 3 mm euro (due/75)	m ²	2,75	0.000
Nr. 775 C.A.K.0D.b	idem c.s. ...normale spessore 4 mm euro (nove/00)	m ²	9,00	0.000
Nr. 776 C.A.K.0D.c	GUAINA ELASTOPLASTOMERICA ARMATURA FELTRO con protezione scaglie ardesia da 3,5 kg/m ² euro (nove/40)	m ²	9,40	0.000
Nr. 777 C.A.K.0D.d	idem c.s. ...ardesia da 4,5 kg/m ² euro (tre/81)	m ²	3,81	0.000
Nr. 778 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)	m ²	1,70	0.000
Nr. 779 C.A.K.0M.a	TESSUTO NON TESSUTO IN POLIESTERE peso specifico 150 g/m ² euro (zero/60)	m ²	0,60	0.000
Nr. 780 C.A.K.0M.b	idem c.s. ...peso specifico 200 g/m ² euro (zero/66)	m ²	0,66	0.000
Nr. 781 C.A.K.0M.d	idem c.s. ...peso specifico 300 g/m ² euro (uno/00)	m ²	1,00	0.000

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
CALCESTRUZZI E CALCESTRUZZI STRUTTURALI				
Nr. 782 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/m ³ .			
Nr. 783 C.A.N.05	Calcestruzzo non strutturale confezionato con 300 kg/m ³ di cemento CEM I R 32,5 N consegnato in cantiere con autobetoniera euro (centodue/00)	m ³	102,00	0.000
Nr. 784 C.A.N.0A	Calcestruzzo non strutturale confezionato con 300 kg/m ³ di cemento CEM I R 42,5 N consegnato in cantiere con autobetoniera euro (centocinque/00)	m ³	105,00	0.000
Nr. 785 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. 786 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. 787 C.A.N.0Q.a	CLS LEGGERO PER STRUTTURE PORTANTI circa 1400 kg/m ³ , resistenza media a compressione a 28 giorni circa 25 N/mm ² , conducibilità termica circa 0,42 W/mK, classe di esposizione X0 - XC (resa circa 0.47 sacchi/m ² per sp.1cm) euro (trecentoquarantacinque/00)	m ³	345,00	0.000
Nr. 788 C.A.N.0Q.b	CLS LEGGERO PER STRUTTURE PORTANTI 1600 kg/m ³ , resistenza media a compressione a 28 giorni circa 35 N/mm ² , conducibilità termica circa 0,54 W/mK, classe di esposizione X0 - XC - XF (resa circa 0.47 sacchi/m ² per sp.1cm) euro (trecentosettanta/00)	m ³	370,00	0.000
Nr. 789 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/m ³ , resistenza media a compressione a 28 giorni circa 45 N/mm ² , conducibilità termica circa 0,70 W/mK, classe di esposizione X0 - XC - XD - XS - XF - XA (resa circa 0.61 sacchi/m ² per sp.1cm) euro (trecentonovanta/00)	m ³	390,00	0.000
Nr. 790 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/m ³ , cemento R325 a kg 300 consegnato in cantiere con autobetoniera euro (centosessantacinque/00)	m ³	165,00	0.000
Nr. 791 C.A.N.0T	Calcestruzzo leggero premiscelato fibrorinforzato a ritiro e asciugatura compensati, a base di argilla espansa idrorepellente (assorbimento umidità			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
	- 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/m ² per sp.1cm), per strutture portanti, classe volumica D 1,6 di circa 1500 kg/m ³ , modulo elastico circa 17000 MPa, classe di resistenza media a compressione a 25/28 giorni euro (quattrocentoventi/00)	m ³	420,00	0.000
Nr. 792 C.A.N.0U	Sosta autobetoniera euro (settantaotto/00)	h	78,00	0.000
Nr. 793 C.A.N.OZ	Carico incompleto (per quantitativi inferiori a 8 m ³) maggiorazione euro (sedici/00)	m ³	16,00	0.000
Nr. 794 C.A.N.15.a	POMPA PER CALCESTRUZZO: - autocarrata braccio fino a 35 m quota fissa euro (centoottanta/00)	cad	180,00	0.000
Nr. 795 C.A.N.15.b	POMPA PER CALCESTRUZZO: - su autobetoniera quota fissa euro (centocinquanta/00)	cad	150,00	0.000
Nr. 796 C.A.N.15.c	POMPA PER CALCESTRUZZO: - autocarrata braccio 40 m quota fissa euro (centoottanta/00)	cad	180,00	0.000
Nr. 797 C.A.N.1A.a	POMPAGGIO: - per getti fino a 10 m ³ . euro (dieci/00)	m ³	10,00	0.000
Nr. 798 C.A.N.1A.b	idem c.s. ...fino a 30 m ³ . euro (nove/00)	m ³	9,00	0.000
Nr. 799 C.A.N.1A.c	POMPAGGIO: - per getti oltre a 30 m ³ . euro (otto/00)	m ³	8,00	0.000
Nr. 800 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. 801 C.A.N.1F.a2	idem c.s. ...plastica SLUMP S3 mm100-150 euro (centodiciotto/00)	m ³	118,00	0.000
Nr. 802 C.A.N.1F.a3	idem c.s. ...plastica SLUMP S4 mm160-200 euro (centoventi/00)	m ³	120,00	0.000
Nr. 803 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)	m ³	123,00	0.000
Nr. 804 C.A.N.1F.b2	idem c.s. ...plastica SLUMP S3 mm100-150 euro (centoventitre/00)	m ³	123,00	0.000
Nr. 805 C.A.N.1F.b3	idem c.s. ...plastica SLUMP S4 mm160-200 euro (centoventicinque/00)	m ³	125,00	0.000
Nr. 806 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)	m ³	128,00	0.000

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
Nr. 807 C.A.N.1F.c2	idem c.s. ...plastica SLUMP S3 mm100-150 euro (centoventiotto/00)	m ³	128,00	0.000
Nr. 808 C.A.N.1F.c3	idem c.s. ...plastica SLUMP S4 mm160-200 euro (centotrenta/00)	m ³	130,00	0.000
Nr. 809 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. 810 C.A.N.1F.d2	idem c.s. ...plastica SLUMP S3 mm100-150 euro (centotrentatre/00)	m ³	133,00	0.000
Nr. 811 C.A.N.1F.D3	idem c.s. ...plastica SLUMP S4 mm160-200 euro (centotrentacinque/00)	m ³	135,00	0.000
Nr. 812 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. 813 C.A.N.1F.e2	idem c.s. ...plastica SLUMP S3 mm100-150 euro (centotrentaotto/00)	m ³	138,00	0.000
Nr. 814 C.A.N.1F.e3	idem c.s. ...plastica SLUMP S4 mm160-200 euro (centoquarantatre/00)	m ³	143,00	0.000
Nr. 815 C.A.N.1F.f1	CALCESTRUZZO A RESISTENZA CON CEMENTO R325 o R425 Calcestruzzo Rck 40, strutturale - Consistenza plastica SLUMP S2 mm50-90 euro (centoquarantacinque/00)	m ³	145,00	0.000
Nr. 816 C.A.N.1F.f2	idem c.s. ...plastica SLUMP S3 mm100-150 euro (centoquarantacinque/00)	m ³	145,00	0.000
Nr. 817 C.A.N.1F.f3	idem c.s. ...plastica SLUMP S4 mm160-200 euro (centocinquanta/00)	m ³	150,00	0.000
Nr. 818 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. 819 C.A.N.1F.g2	idem c.s. ...plastica SLUMP S3 mm100-150 euro (centocinquantatre/00)	m ³	153,00	0.000
Nr. 820 C.A.N.1F.g3	idem c.s. ...plastica SLUMP S4 mm160-200 euro (centocinquantacinque/00)	m ³	155,00	0.000
Nr. 821 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) euro (centotrentacinque/00)	m ³	135,00	0.000
Nr. 822 C.A.N.3F.b	idem c.s. ...carbonatazione Rck 35 (C28/35) (rapporto a/c max<0,6) euro (centoquaranta/00)	m ³	140,00	0.000

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
Nr. 823 C.A.N.3F.c	idem c.s. ...carbonatazione Rck 37 (C30/37) (rapporto a/c max<0,6) euro (centoquarantacinque/00)	m ³	145,00	0.000
Nr. 824 C.A.N.3F.d	idem c.s. ...carbonatazione Rck 40 (C32/40) (rapporto a/c max<0,6) euro (centoquarantaotto/00)	m ³	148,00	0.000
Nr. 825 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)	m ³	135,00	0.000
Nr. 826 C.A.N.3H.b	idem c.s. ...mare Rck 37 (C30/37) (rapporto a/c max<0,55) euro (centoquaranta/00)	m ³	140,00	0.000
Nr. 827 C.A.N.3H.c	idem c.s. ...mare Rck 40 (C32/40) (rapporto a/c max<0,55) euro (centoquarantacinque/00)	m ³	145,00	0.000
Nr. 828 C.A.N.3H.d	idem c.s. ...mare Rck 45 (C35/45) (rapporto a/c max<0,55) euro (centoquarantaotto/00)	m ³	148,00	0.000
Nr. 829 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. 830 C.A.N.3L.b	idem c.s. ...12620) Rck 35 (C28/35) aerato (aria min 3%)(rapporto a/c max<0,45) euro (centocinquantauno/00)	m ³	151,00	0.000
Nr. 831 C.A.N.3L.c	idem c.s. ...12620) Rck 37 (C30/37) aerato (aria min 3%)(rapporto a/c max<0,5) euro (centocinquantacinque/00)	m ³	155,00	0.000
Nr. 832 C.A.N.3L.d	idem c.s. ...12620) Rck 40 (C32/40) aerato (aria min 3%)(rapporto a/c max<0,5) euro (centocinquantaotto/00)	m ³	158,00	0.000
Nr. 833 C.A.N.3O	Maggiorazione per classe di lavorabilità S4 (SLUMP di riferimento da 160 a 200 mm) euro (tre/45)	m ³	3,45	0.000
Nr. 834 C.A.N.3Q	Maggiorazione per classe di lavorabilità S5 (SLUMP di riferimento maggiore o uguale a 220 mm) euro (quattro/60)	m ³	4,60	0.000
Nr. 835 C.A.N.3S	Maggiorazione per diametro massimo di aggregati = 15 mm euro (cinque/75) ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----	m ³	5,75	0.000

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
ADDITIVI, MALTE EPOSSIDICHE E PRODOTTI CHIMICI SPECIALI				
Nr. 836 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. 837 AP.AM.PRE.02	Legante poliuretano monocomponente, privo di solventi per sigillatura di fughe tipo "Mapeston Joint" euro (diciotto/33)	kg	18,33	5.837
Nr. 838 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. euro (sette/66)	kg	7,66	8.616
Nr. 839 AP.AM.PRE.04	Fornitura di malta premiscelata per posa pietra tipo Mapestone TFB60, in sacco da 25 kg Franco Magazzino euro (zero/41)	kg	0,41	9.756
Nr. 840 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. 841 AP.AM.PRE.06	Fornitura di consolidante epossidico bicomponente all'acqua, franco magazzino euro (quarantadue/17)	kg	42,17	0.000
Nr. 842 C-A-Q.1F-0a	Resine epossidiche adesive adesivo epossidico per incollaggi strutturali euro (tredici/84)	kg	13,84	0.000
Nr. 843 C-A-Q.1F-0b	Resine epossidiche adesive adesivo epossidico fluido euro (tredici/22)	kg	13,22	0.000
Nr. 844 C-A-Q.1F-0c	idem c.s. ...adesivo epossidico per iniezioni euro (venti/66)	kg	20,66	0.000
Nr. 845 C-A-Q.1F-0d	idem c.s. ...adesivo epossidico in cartucce (250 ml) euro (ventiuno/69)	u	21,69	0.000
Nr. 846 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. 847 C-A-Q.1L-0b	idem c.s. ...modulo elastico 60x1,2 mm euro (cinquantasei/81)	m	56,81	0.000
Nr. 848 C-A-Q.1L-0c	idem c.s. ...modulo elastico 80x1,2 mm euro (sessantasette/14)	m	67,14	0.000

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
Nr. 849 C-A-Q.1L-0d	idem c.s. ...modulo elastico 100x1,2 mm euro (settantasette/47)	m	77,47	0.000
Nr. 850 C-A-Q.1L-0e	idem c.s. ...modulo elastico 120x1,2 mm euro (ottantasette/80)	m	87,80	0.000
Nr. 851 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. 852 C-A-Q.1L-0g	idem c.s. ...modulo elastico 90x1,4 mm euro (novantaotto/13)	m	98,13	0.000
Nr. 853 C-A-Q.1L-0h	idem c.s. ...modulo elastico 120x1,4 mm euro (centodiciotto/79)	m	118,79	0.000
Nr. 854 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. 855 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. 856 C-A-Q.1L-0k	idem c.s. ...pasta per tessuto euro (diciotto/08)	kg	18,08	0.000
Nr. 857 C-A-Q.1L-0l	Fibre di carbonio per rinforzi strutturali tessuto in fibra di carbonio bidirezionale euro (trentaotto/73)	m ²	38,73	0.000
Nr. 858 C-A-Q.1L-0m	idem c.s. ...di carbonio unidirezionale euro (cinquantauno/65)	m ²	51,65	0.000
Nr. 859 C-A-Q.1P-0a	Vernici e protettivi vernice impermeabilizzante per piscine e vasche (0,40 l/m ²) euro (dodici/65)	l	12,65	0.000
Nr. 860 C-A-Q.1P-0b	Vernici e protettivi vernice idrorepellente di resina siliconica in solvente trasparente (0,50 l/m ²) euro (cinque/42)	l	5,42	0.000
Nr. 861 C-A-Q.1P-0c	Vernici e protettivi vernice antiacida epossicatrame (0,75 kg/m ²) euro (sei/97)	kg	6,97	0.000
Nr. 862 C-A-Q.1P-0d	Vernici e protettivi vernice impregnante inibitore di corrosione, trasparente (0,4 kg/m ²) euro (tredici/69)	kg	13,69	0.000
Nr. 863 C-A-Q.1P-0e	Vernici e protettivi vernice epossidica ad altissima resistenza chimica, grigia (0,8 kg/m ²) euro (diciotto/08)	kg	18,08	0.000
Nr. 864 C-A-Q.1P-0f	Vernici e protettivi vernice vetrificante per acqua potabile e vino (0,4 kg/ m ²) euro (quindici/49)	kg	15,49	0.000

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
Nr. 865 C-A-Q.1P-0g	Vernici e protettivi pittura acrilica in solvente, protettiva per cls trasparente (0,4 kg/m ²) euro (sette/49)	kg	7,49	0.000
Nr. 866 C-A-Q.1P-0h	idem c.s. ...per cls colorata (0,4 kg/m ²) euro (otto/01)	kg	8,01	0.000
Nr. 867 C-A-Q.1P-0i	Vernici e protettivi impregnate idrorepellente a base di resine silossane trasparente (0,5 l/m ²) euro (otto/78)	l	8,78	0.000
Nr. 868 C-A-Q.1P-0j	Vernici e protettivi vernice antimuffa per interni (0,35 kg/m ²) euro (quattro/39)	kg	4,39	0.000
Nr. 869 C-A-Q.1P-0k	Vernici e protettivi primer per incapsulamento cemento-amianto (0,2 l/m ²) euro (sei/46)	l	6,46	0.000
Nr. 870 C-A-Q.1P-0l	Vernici e protettivi vernice acrilica per incapsulamento cemento-amianto (0,6 kg/m ²) euro (sei/20)	kg	6,20	0.000
Nr. 871 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. 872 C-A-Q.1P-0n	Vernici e protettivi pittura acril-silossamica alta traspirabilità per intonaci deumidificanti (0,5 kg/m ²) euro (sei/97)	kg	6,97	0.000
Nr. 873 C-A-Q.1P-0o	Vernici e protettivi vernice bituminosa ad alta protezione (0,4 kg/m ²) euro (tre/62)	kg	3,62	0.000
Nr. 874 C.A.Q	ADDITIVI, MALTE EPOSSIDICHE E PRODOTTI CHIMICI SPECIALI			
Nr. 875 C.A.Q.05.a	ADDITIVI PER CALCESTRUZZI antigelo liquido esente cloro (dosaggio 1%) euro (due/80)	kg	2,80	0.000
Nr. 876 C.A.Q.05.b	ADDITIVI PER CALCESTRUZZI impermeabilizzante fluidificante (dosaggio 0.5%) euro (tre/20)	kg	3,20	0.000
Nr. 877 C.A.Q.05.c	ADDITIVI PER CALCESTRUZZI superfluidificante neutro (dosaggio 1.5%) euro (due/30)	kg	2,30	0.000
Nr. 878 C.A.Q.05.d	ADDITIVI PER CALCESTRUZZI superfluidificante accelerante (dosaggio 1.5%) euro (tre/00)	kg	3,00	0.000
Nr. 879 C.A.Q.05.e	ADDITIVI PER CALCESTRUZZI inibitore di corrosione (dosaggio 3%) euro (dieci/00)	kg	10,00	0.000
Nr. 880 C.A.Q.0A.a	DISARMANTI per casseri in legno (120 m ² /l) euro (tre/00)	l	3,00	0.000
Nr. 881	DISARMANTI per casseri metallici (40 m ² /l)			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
C.A.Q.0A.b	euro (quattro/00)	1	4,00	0.000
Nr. 882 C.A.Q.0A.c	DISARMANTI per casseforme in legno (100 m ² /l) euro (tre/50)	1	3,50	0.000
Nr. 883 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. 884 C.A.Q.0F.b	ADDITIVI PER MALTE idrofugo liquido presa rapida (dosaggio 1 kg/m ² /cm) euro (quattro/91)	kg	4,91	0.000
Nr. 885 C.A.Q.0F.c	ADDITIVI PER MALTE idrofugo liquido presa istantanea (dosaggio 0,4%) euro (cinque/11)	kg	5,11	0.000
Nr. 886 C.A.Q.0F.d	ADDITIVI PER MALTE adesivo per malta (dosaggio 0,5 kg/m ² /cm) euro (quattro/13)	kg	4,13	0.000
Nr. 887 C.A.Q.0F.e	ADDITIVI PER MALTE adesivo reattivo per malta (dosaggio 0,5 kg/m ² /cm) euro (tre/64)	kg	3,64	0.000
Nr. 888 C.A.Q.0F.f	ADDITIVI PER MALTE aerante stabilizzante (dosaggio 0,2%) euro (due/22)	kg	2,22	0.000
Nr. 889 C.A.Q.0L.a	MALTE E LEGANTI ESPANSIVI malta pronta espansiva per ancoraggi euro (zero/63)	kg	0,63	0.000
Nr. 890 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. 891 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. 892 C.A.Q.0P.a	MALTA PRONTA PER RIPRISTINI CLS per trattamento anticorrosivo di ripresa getto (2 kg/m ²) euro (tre/20)	kg	3,20	0.000
Nr. 893 C.A.Q.0P.b	MALTA PRONTA PER RIPRISTINI CLS malta riparazione a finitura rapida (2 kg/m ²) euro (uno/05)	kg	1,05	0.000
Nr. 894 C.A.Q.0P.c	MALTA PRONTA PER RIPRISTINI CLS malta monocomponente per riparazione in spessore sino 3 cm (2 kg/m ² /mm) euro (zero/85)	kg	0,85	0.000
Nr. 895 C.A.Q.0P.d	idem c.s. ...riparazione in spessore sino 2 cm (2 kg/m ² /mm) euro (zero/65)	kg	0,65	0.000
Nr. 896 C.A.Q.0P.e	idem c.s. ...riparazione in rasatura sino a 5 mm euro (uno/05)	kg	1,05	0.000
Nr. 897 C.A.Q.0P.f	MALTA PRONTA PER RIPRISTINI CLS malta monocomponente colabile per pavimenti sino a 5 mm			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
	euro (uno/00)	kg	1,00	0.000
Nr. 898 C.A.Q.0P.g	MALTA PRONTA PER RIPRISTINI CLS trattamento per ferri d'armatura (bicomponente) euro (cinque/53)	kg	5,53	0.000
Nr. 899 C.A.Q.0S.a	MALTE PER RISANAMENTO MURATURE intonaco deumidificante macroporogeno (15 kg/m ² /cm) euro (zero/80)	kg	0,80	0.000
Nr. 900 C.A.Q.0S.b	MALTE PER RISANAMENTO MURATURE rasanti per intonaco macroporogeno euro (zero/70)	kg	0,70	0.000
Nr. 901 C.A.Q.0W.a	MALTA PRONTA ADESIVA PER IMPERMEABILIZZ. turafalle istantaneo euro (due/50)	kg	2,50	0.000
Nr. 902 C.A.Q.0W.b	MALTA PRONTA ADESIVA PER IMPERMEABILIZZ. cemento osmotico (2,5 kg/m ²) euro (uno/30)	kg	1,30	0.000
Nr. 903 C.A.Q.0W.c	MALTA PRONTA ADESIVA PER IMPERMEABILIZZ. malta cementizia impermeabilizzante per acqua potabile (1,7 kg/m ²) euro (uno/30)	kg	1,30	0.000
Nr. 904 C.A.Q.0W.d	MALTA PRONTA ADESIVA PER IMPERMEABILIZZ. boiaccia epossicemento per trattamento anticorrosivo (2 kg/m ² /mm) euro (tre/46)	kg	3,46	0.000
Nr. 905 C.A.Q.0W.e	MALTA PRONTA ADESIVA PER IMPERMEABILIZZ. malta bicomponente impermeabilizzante a basso modulo elastico (2 kg/m ² /mm) euro (due/35)	kg	2,35	0.000

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
BITUMI - CONGLOMERATI BITUMINOSI				
Nr. 906 AP.BCB	CONGLOMERATI BITUMINOSI- BITUMI - EMULSIONI BITUMINOSE FRANCO IMPIANTO DI PRODUZIONE			
Nr. 907 AP.BCB.A.01	Emulsione acida con percentuale di bitume al 55%, sfusa euro (novecentosettantanove/46)	t	979,46	0.000
Nr. 908 AP.BCB.A.02	idem c.s. ...di bitume al 55%, in fusti euro (millecentoquarantaotto/40)	t	1'148,40	0.000
Nr. 909 AP.BCB.A.03	idem c.s. ...di bitume al 60%, sfusa euro (millequarantasei/32)	t	1'046,32	0.000
Nr. 910 AP.BCB.A.04	idem c.s. ...di bitume al 60%, in fusti euro (milleduecentoventiquattro/96)	t	1'224,96	0.000
Nr. 911 AP.BCB.A.05	idem c.s. ...di bitume al 65%, sfusa euro (millecentoquarantaotto/40)	t	1'148,40	0.000
Nr. 912 AP.BCB.A.06	idem c.s. ...di bitume modificato al 65%, sfusa euro (millecinquecentotrentauno/20)	t	1'531,20	0.000
Nr. 913 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. 914 AP.BCB.B.02	idem c.s. ...aggregati. 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. 915 AP.BCB.B.03	idem c.s. ...aggregati. 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. euro (settantanove/37)	t	79,37	0.000
Nr. 916 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	79,75	0.000

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
Nr. 917 AP.BCB.B.05	idem c.s. ...aggregati. 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. 918 AP.BCB.B.06	idem c.s. ...aggregati. 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. 919 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. 920 AP.BCB.B.08	idem c.s. ...aggregati. 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. 921 AP.BCB.B.09	idem c.s. ...aggregati. 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. 922 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. 923 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 antisdrucchiolo di colore GRIGIO/GIALLO. euro (duecentosedici/92)	t	216,92	0.000
Nr. 924 AP.BCB.C.02	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. euro (trecentosessantatre/66)	t	363,66	0.000
Nr. 925 AP.BCB.C.03	Fornitura di asfalto colato AC 6 G RED per marciapiedi o piste ciclabili confezionato in appositi automescolatori, nelle dovute proporzioni, con			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. % MDO/RU
Nr. 926 AP.BCB.C.04	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	0.000
	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	PREZZO UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
ONERI PER ANALISI - CONFERIMENTI IN DISCARICA E CENTRI DI RECUPERO				
Nr. 932 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. 933 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. 934 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. 935 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. 936 D.E.A.03.c	idem c.s. ...da scavo contaminate da fanghi bentonitici o polimeri non biodegradabili - Codice CER 17 05 04 euro (cinquanta/00)	t	50,00	0.000
Nr. 937 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. 938 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. 939 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. 940 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)	m ³	8,00	0.000
Nr. 941 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	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
LAVORAZIONI SU STRADE				
Nr. 944 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. 945 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. 946 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. 947 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. 948 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. 949 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. 950 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. 951 AP.LC.SSB.01	Scavo di sbancamento effettuato con mezzi meccanici, compresa la rimozione di arbusti e ceppaie, nonché 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	34.823
Nr. 952 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, nonché 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. 953 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			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
Nr. 954 AP.LC.SSO.02.a	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 (quindici/43)	m3	15,43	43.681
Nr. 955 AP.LC.SSO.02.b	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. 956 AP.LC.SVP.01	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. 957 AP.LC.SVP.02	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 euro (sei/24)	m2	6,24	0.000
Nr. 958 AP.LC.SVP.03	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)	m2	2,98	32.550
Nr. 959 AP.LC.SVP.04	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)	m2	7,22	43.352
Nr. 960 AP.LC.TGA.01	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. euro (quarantasei/86)	cadauno	46,86	70.487
	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 comprese tra 5 e 7 cm euro (due/60)	m	2,60	83.077
	----- ----- -----			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. % MDO/RU
Nr. 961 AP.LC.DEM.01	<p style="text-align: center;">DEMOLIZIONI LAVORAZIONI SU STRADE O MARCIAPIEDI E PISTE CICLABILI</p> <p>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.</p> <p>Si compensa altresì il carico, trasporto e conferimento a discarica (oneri di smaltimento compresi) del sottofondo e del materiale lapideo non più utilizzabile derivante dalla cernita.</p> <p>euro (venticinque/71)</p>	m2	25,71	52.470
Nr. 962 AP.LC.DEM.02	<p>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 di posa non più utilizzabile.</p> <p>euro (diciotto/58)</p>	m2	18,58	65.178
Nr. 963 AP.LC.DEM.03	<p>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 lavorazione ricomprende inoltre la cernita, il carico, il trasporto, e lo scarico presso la sede dei magazzini Comunali.</p> <p>Si compensa altresì il carico, trasporto e conferimento a discarica (oneri di smaltimento compresi) del materiale non più utilizzabile derivante dalla cernita.</p> <p>euro (sedici/79)</p>	m2	16,79	52.412
Nr. 964 AP.LC.DEM.04	<p>Rimozione di pavimentazione in pietra di qualsiasi tipo e spessore o di pavimento in masselli autobloccanti (compresi grigliati drenanti), compreso il letto di posa, senza onere di recupero del materiale. Si ricomprende altresì il carico, trasporto e conferimento a discarica dei materiali, i relativi oneri di smaltimento.</p> <p>euro (tredici/56)</p>	m2	13,56	47.861
Nr. 965 AP.LC.DEM.05	<p>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</p> <p>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.</p> <p>euro (cento/12)</p>	m3	100,12	35.298
Nr. 966 AP.LC.DEM.06	<p>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</p> <p>Si intendono comprese tutte le attrezzature e manodopera necessarie alla</p>			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
Nr. 967 AP.LC.DEM.07	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. 968 AP.LC.DEM.08	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. 969 AP.LC.DEM.09	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. 970 AP.LC.DEM.10	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
	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
	----- -----			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
FOGNATURE E SCARICHI				
Nr. 974 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. 975 AP.LC.FPT.A.a	diametro di 110 mm, spessore 3,2 mm euro (tredici/46)	m	13,46	44.502
Nr. 976 AP.LC.FPT.A.b	diametro di 125 mm, spessore 3,2 mm euro (quattordici/47)	m	14,47	41.396
Nr. 977 AP.LC.FPT.A.c	diametro di 160 mm, spessore 4,0 mm euro (diciannove/77)	m	19,77	33.991
Nr. 978 AP.LC.FPT.A.d	diametro di 200 mm, spessore 4,9 mm euro (ventiotto/37)	m	28,37	29.785
Nr. 979 AP.LC.FPT.A.e	diametro di 250 mm, spessore 6,2 mm euro (quaranta/26)	m	40,26	15.450
Nr. 980 AP.LC.FPT.A.f	diametro di 315 mm, spessore 7,7 mm euro (sessanta/15)	m	60,15	12.751

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
Nr. 988 AP.FIO Nr. 989 AP.FIO.a	<p align="center">POZZETTI - CHIUSINI - CADITOIE LAVORAZIONI SU STRADE O MARCIAPIEDI E PISTE CICLABILI</p> <p><i>FORNITURA A PIÈ D'OPERA DI CHIUSINI</i></p> <p>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)</p>	kg	5,03	1.988
Nr. 990 AP.LC.MIQ Nr. 991 AP.LC.MIQ.N	<p><i>MESSA IN QUOTA DI CHIUSINI E CADITOIE</i></p> <p>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.</p>			
Nr. 992 AP.LC.MIQ.N.a	<p>Per la messa in quota di chiusini di saracinesche, idranti, valvole e sifoni e chiusini aventi luce interna 20x20 e 30x30. euro (novantadue/67)</p>	cadauno	92,67	67.411
Nr. 993 AP.LC.MIQ.N.b	<p>Per la messa in quota di di chiusini o caditoie aventi luce interna 40x40, 50x50. euro (centotrentacinque/33)</p>	cadauno	135,33	61.937
Nr. 994 AP.LC.MIQ.N.c	<p>idem c.s. ...luce interna 60x60, 70x70, 50x70, 60x80, Ø60, Ø70. euro (centoottantaotto/69)</p>	cadauno	188,69	57.104
Nr. 995 AP.LC.MIQ.N.d	<p>Per la messa in quota di di chiusini o caditoie aventi luce interna 70x90, 80x80,90x90, 120x60,125x80 euro (duecentocinquantaquattro/61)</p>	cadauno	254,61	57.095
Nr. 996 AP.LC.MIQ.R	<p>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.</p>			
Nr. 997 AP.LC.MIQ.R.a	<p>Per la messa in quota di chiusini di saracinesche, idranti, valvole e sifoni e chiusini aventi luce interna 20x20 e 30x30. euro (centoquarantanove/29)</p>	cadauno	149,29	57.418
Nr. 998	<p>Per la messa in quota di di chiusini o caditoie aventi luce interna 40x40,</p>			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
AP.LC.MIQ.R.b	50x50. euro (trecentocinque/20)	cadauno	305,20	50.318
Nr. 999 AP.LC.MIQ.R.c	idem c.s. ...luce interna 60x60, 70x70, 50x70, 60x80, Ø60, Ø70. euro (cinquecentotredici/34)	cadauno	513,34	46.957
Nr. 1000 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. 1001 AP.LC.POZ.A	<i>FORNITURA E POSA DI POZZETTI IN CLS</i>			
Nr. 1002 AP.LC.POZ.A.01	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; -rinfianco con calcestruzzo Rck 20 spessore 15 cm.			
Nr. 1003 AP.LC.POZ.A.01.a	Dimensioni interne 30 x 30 cm euro (centootto/80)	cadauno	108,80	55.239
Nr. 1004 AP.LC.POZ.A.01.b	Dimensioni interne 40 x 40 cm euro (centotrentacinque/35)	cadauno	135,35	47.802
Nr. 1005 AP.LC.POZ.A.01.c	Dimensioni interne 50 x 50 cm euro (centocinquantatre/27)	cadauno	153,27	43.720
Nr. 1006 AP.LC.POZ.A.01.d	Dimensioni interne 80 x 80 cm euro (duecentotre/56)	cadauno	203,56	34.039
Nr. 1007 AP.LC.POZ.B	<i>FORNITURA E POSA DI ELEMENTO PROLUNGA IN CLS</i>			
Nr. 1008 AP.LC.POZ.B.01	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. 1009 AP.LC.POZ.B.01.a	Dimensioni interne 30 x 30 cm euro (quarantadue/49)	cadauno	42,49	28.289
Nr. 1010 AP.LC.POZ.B.01.b	Dimensioni interne 40 x 40 cm euro (cinquantadue/34)	cadauno	52,34	22.965
Nr. 1011 AP.LC.POZ.B.01.c	Dimensioni interne 50 x 50 cm euro (settantatre/06)	cadauno	73,06	16.452
Nr. 1012 AP.LC.POZ.B.01.d	Dimensioni interne 80 x 80 cm euro (centosessantasei/20)	cadauno	166,20	4.170

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
Nr. 1013 AP.LC.POZ.C	<i>FORNITURA E POSA DI POZZETTI STRADALI (BASE) - Prodotti in conformità alla normativa UNI EN 1917</i>			
Nr. 1014 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 spessore 10 cm; - il rinfiacco con calcestruzzo Rck 20 spessore 10 cm;			
Nr. 1015 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. 1016 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. 1017 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. 1018 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. 1019 AP.LC.POZ.D	<i>FORNITURA E POSA DI ELEMENTI PROLUNGA (CAMERA) PER POZZETTI STRADALI- Prodotti in conformità alla normativa UNI EN 1917</i>			
Nr. 1020 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 rinfiacco con calcestruzzo Rck 20 spessore 10 cm;			
Nr. 1021 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. 1022 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. 1023 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			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. % MDO/RU
Nr. 1024 AP.LC.POZ.D.01.d	euro (trecentosei/00) Dimensioni interne mm 1500x1500, spessore pareti mm 150 ed altezza mm 600- Prodotto in conformità alla normativa EN 1917	cadauno	306,00	12.663
Nr. 1025 AP.LC.POZ.E	euro (trecentootanta/48) <i>FORNITURA E POSA DI SOLETTE DI COPERTURA PREFABBRICATE PER POZZETTI STRADALI - Prodotte in conformità alla normativa UNI EN 1917</i>	cadauno	380,48	10.185
Nr. 1026 AP.LC.POZ.E.01	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.			
Nr. 1027 AP.LC.POZ.F Nr. 1028 AP.LC.POZ.F.01	<i>FORNITURA E POSA DI CANALETTE PREFABBRICATE</i> 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.			
Nr. 1029 AP.LC.POZ.F.01.a	dimensioni mm 165x1000x160h. euro (centocinquantasei/49)	cadauno	156,49	11.068
Nr. 1030 AP.LC.POZ.F.01.b	dimensioni mm 226x1000x212h. euro (centoottantaotto/43)	cadauno	188,43	9.192
Nr. 1031 AP.LC.POZ.F.01.c	dimensioni mm 331x1000 x315h. euro (trecentoottantadue/73)	cadauno	382,73	4.525
Nr. 1032 AP.LC.PU.MA Nr. 1033 AP.LC.PU.MA.01	<i>PULIZIA POZZETTI</i> 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) ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----	cadauno	37,77	58.883

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. % MDO/RU
LAVORAZIONI SU STRADE O MARCIAPIEDI E PISTE CICLABILI				
Nr. 1037 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. 1038 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/m ² euro (quattro/32)	m2	4,32	71.296
Nr. 1039 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/m ² euro (quattro/38)	m2	4,38	70.320
Nr. 1040 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/m ² euro (quattro/72)	m2	4,72	65.254
Nr. 1041 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. 1042 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
Nr. 1043 AP.A.PO.COR.01	<p style="text-align: center;">CORDOLATURE</p> <p>Solo posa di cordoli per marciapiedi dimensioni commerciali varie in cemento, granito, arenaria, trachite, porfido, ecc., retti o curvi. La lavorazione comprende:</p> <ul style="list-style-type: none"> -lo scavo a sezione di adeguata larghezza e profondità; -il carico del materiale scavato; -il trasporto del materiale risultante dallo scavo; -gli oneri di scarica relativi al materiale di risulta; -la compattazione del cavo; -il sottofondo e il rinfiacco in calcestruzzo Rck 20 spessore cm 10; -la sigillatura e la stuccatura dei giunti; <p>Ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta alla regola dell'arte.</p> <p>euro (trentasette/63)</p>	m	37,63	50.093
Nr. 1044 AP.LC.COR.CA Nr. 1045 AP.LC.COR.CA.01	<p style="text-align: center;"><i>CORDOLATURE PREFABBRICATE IN CEMENTO</i></p> <p>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:</p> <ul style="list-style-type: none"> -lo scavo a sezione di adeguata larghezza e profondità; -il carico del materiale scavato; -il trasporto del materiale risultante dallo scavo; -gli oneri di scarica relativi al materiale di risulta; -la compattazione del cavo; -il sottofondo e il rinfiacco in calcestruzzo Rck 20 spessore cm 10; -la sigillatura e la stuccatura dei giunti; <p>Ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta alla regola dell'arte.</p> <p>euro (quarantatre/22)</p>	m	43,22	44.123
Nr. 1046 AP.LC.COR.CA.02	<p>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::</p> <ul style="list-style-type: none"> -lo scavo a sezione di adeguata larghezza e profondità; -il carico del materiale scavato; -il trasporto del materiale risultante dallo scavo; -gli oneri di scarica relativi al materiale di risulta; -la compattazione del cavo; -il sottofondo e il rinfiacco in calcestruzzo Rck 20 spessore cm 10; -la sigillatura e la stuccatura dei giunti; <p>Ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta alla regola dell'arte.</p> <p>euro (quarantaquattro/78)</p>	m	44,78	43.077
Nr. 1047 AP.LC.COR.CA.03	<p>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:</p> <ul style="list-style-type: none"> -lo scavo a sezione di adeguata larghezza e profondità; -il carico del materiale scavato; -il trasporto del materiale risultante dallo scavo; -gli oneri di scarica relativi al materiale di risulta; -la compattazione del cavo; -il sottofondo e il rinfiacco in calcestruzzo Rck 20 spessore cm 10; -la sigillatura e la stuccatura dei giunti; <p>Ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta alla regola</p>			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
Nr. 1048 AP.LC.COR.CA.04	dell'arte. euro (quarantacinque/57) Fornitura e posa in opera di cordoli prefabbricati in cemento retti o curvi 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 scarica relativi al materiale di risulta; -la compattazione del cavo; -il sottofondo e il rinfiacco 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	45,57	42.594
Nr. 1049 AP.LC.COR.CA.05	euro (quarantaquattro/75) 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 $\geq 3,5$ N/mm ² ; la lavorazione comprende: -scavo a sezione di adeguata larghezza e profondità; -il carico del materiale scavato; -gli oneri di scarica 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.	m	44,75	43.508
Nr. 1050 AP.LC.COR.CA.06	euro (sessantacinque/60) 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 $\geq 3,5$ N/mm ² ; la lavorazione comprende: -scavo a sezione di adeguata larghezza e profondità; -il carico del materiale scavato; -gli oneri di scarica 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.	cadauno	65,60	46.128
Nr. 1051 AP.LC.COR.CA.07	euro (sessantaotto/58) 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 $\geq 3,5$ N/mm ² ; la lavorazione comprende: -scavo a sezione di adeguata larghezza e profondità; -il carico del materiale scavato; -gli oneri di scarica 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.	cadauno	68,58	44.124
	euro (ottantauno/42)	m	81,42	55.908

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
Nr. 1052 AP.LC.COR.CA.08	<p>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 $\geq 3,5$ N/mm²; la lavorazione comprende:</p> <ul style="list-style-type: none"> -scavo a sezione di adeguata larghezza e profondità; -il carico del materiale scavato; -gli oneri di scarica 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; <p>Ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita alla regola dell'arte. euro (ottantatre/12)</p>	m	83,12	54.764
Nr. 1053 AP.LC.COR.GRA	<i>CORDOLATURE IN GRANITO</i>			
Nr. 1054 AP.LC.COR.GRA.A	<p>Fornitura e posa in opera di cordoli in Granito CEE grigio, retti o curvi; La lavorazione, oltre la fornitura e posa dei cordoli comprende:</p> <ul style="list-style-type: none"> -lo scavo a sezione di adeguata larghezza e profondità; -il carico del materiale scavato; -il trasporto del materiale risultante dallo scavo; -gli oneri di scarica relativi al materiale di risulta; -la compattazione del cavo; -il sottofondo e il rinfiaccio in calcestruzzo Rck 20 spessore cm 10; -la sigillatura e la stuccatura dei giunti; <p>Ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta alla regola dell'arte.</p>			
Nr. 1055 AP.LC.COR.GRA.A.01	10/25 lunghezza 80-120 cm - giunti segati euro (sessantanove/12)	m	69,12	19.604
Nr. 1056 AP.LC.COR.GRA.A.02	12/25 lunghezza 80-120 cm - giunti segati euro (settanta/32)	m	70,32	19.269
Nr. 1057 AP.LC.COR.GRA.A.03	15/25 lunghezza 80-120 cm - giunti segati euro (settantasette/80)	m	77,80	17.416
Nr. 1058 AP.LC.COR.LUS	<i>CORDOLATURE IN LUSERNA</i>			
Nr. 1059 AP.LC.COR.LUS.A	<p>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:</p> <ul style="list-style-type: none"> -lo scavo a sezione di adeguata larghezza e profondità; -il carico del materiale scavato; -il trasporto del materiale risultante dallo scavo; -gli oneri di scarica relativi al materiale di risulta; -la compattazione del cavo; -il sottofondo e il rinfiaccio in calcestruzzo Rck 20 spessore cm 10; -la sigillatura e la stuccatura dei giunti; <p>Ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta alla regola dell'arte.</p>			
Nr. 1060 AP.LC.COR.LUS.A.01	Misura 10x25x100 euro (novantasette/57)	m	97,57	13.887
Nr. 1061	Misura 12x25x100			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
AP.LC.COR.LUS.A.02	euro (novantanove/68)	m	99,68	13.593
Nr. 1062 AP.LC.COR.LUS.A.03	Misura 15x25x100 euro (centocinque/04)	m	105,04	12.900
Nr. 1063 AP.LC.COR.PO Nr. 1064 AP.LC.COR.PO.a	<i>CORDOLATURE IN PORFIDO</i> 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 scarica relativi al materiale di risulta; -la compattazione del cavo; -il sottofondo e il rinfiacco 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. 1065 AP.LC.COR.PO.a.01	Cordonate aventi testa a spacco, fianchi piano cava e giunti a spacco. Lunghezza correre euro (settantadue/76)	m	72,76	18.623
Nr. 1066 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. 1067 AP.LC.COR.PO.a.03	Cordonate aventi testa bocciardata, fianco piano cavato non a vista e giunti segati. Lunghezza correre euro (ottantaotto/07)	m	88,07	15.385
Nr. 1068 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. 1069 AP.LC.COR.PO.a.05	Cordonate aventi testa piano cava, lati segati e giunti segati. Lunghezza correre euro (settantasei/01)	m	76,01	17.827
Nr. 1070 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 scarica relativi al materiale di risulta; -la compattazione del cavo; -il sottofondo e il rinfiacco 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. 1071 AP.LC.COR.PO.b.01	Cordonate aventi testa a spacco, fianchi piano cava e giunti a spacco. Lunghezza correre euro (ottantauno/78)	m	81,78	16.569
Nr. 1072	Cordonate aventi testa segata, fianco piano cava lato non a vista e giunti			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. % MDO/RU
AP.LC.COR.PO.b.02	segati. Lunghezza correre euro (ottantaquattro/56)	m	84,56	16.024
Nr. 1073 AP.LC.COR.PO.b.03	Cordonate aventi testa bocciardata, fianco piano cavalato non a vista e giunti segati. Lunghezza correre euro (novantacinque/27)	m	95,27	14.223
Nr. 1074 AP.LC.COR.PO.b.04	Cordonate aventi testa fiammata, fianco piano cava lato non a vista e giunti segati. Lunghezza correre euro (novantadue/14)	m	92,14	14.706
Nr. 1075 AP.LC.COR.PO.b.05	Cordonate aventi testa piano cava, lati segati e giunti segati. Lunghezza correre euro (ottantauno/68)	m	81,68	16.589
Nr. 1076 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 rinfiango 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. 1077 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. 1078 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. 1079 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. 1080 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

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. % MDO/RU
Nr. 1081 AP.LC.GRA Nr. 1082 AP.LC.GRA.A	<p style="text-align: center;">PAVIMENTAZIONI IN PIETRA</p> <p>PAVIMENTAZIONI IN GRANITO</p> <p>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:</p> <ul style="list-style-type: none"> -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. 1083 AP.LC.GRA.A.01	dimensioni cm 40x100 spessore cm 6 euro (centosettanta/75)	m2	170,75	19.602
Nr. 1084 AP.LC.GRA.A.02	dimensioni cm 50x100 spessore cm 6 euro (centosettanta/75)	m2	170,75	19.602
Nr. 1085 AP.LC.GRA.B	<p>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:</p> <ul style="list-style-type: none"> -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. 1086 AP.LC.GRA.B.01	dimensioni cm 30x60 spessore cm 3 euro (centoquattordici/29)	m2	114,29	28.673
Nr. 1087 AP.LC.GRA.B.02	dimensioni cm 20x40 spessore cm 4 euro (centoventicinque/45)	m2	125,45	26.329
Nr. 1088 AP.LC.LUS Nr. 1089 AP.LC.LUS.A.MP	<p>PAVIMENTAZIONI IN LUSERNA</p> <p>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:</p> <ul style="list-style-type: none"> -fornitura e posa dell'allettamento; 			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
Nr. 1090 AP.LC.LUS.A.MP.a	-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	m2	168,37	22.231
Nr. 1091 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. 1092 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. 1093 AP.LC.LUS.A.MP.d	dimensioni: cm 40x20, spessore cm 3/5 euro (centosettantadue/91)	m2	172,91	21.647
Nr. 1094 AP.LC.LUS.A.MP.e	dimensioni: cm 50x25, spessore cm 3/5 euro (centosettantatre/90)	m2	173,90	21.524
Nr. 1095 AP.LC.LUS.A.MP.f	dimensioni: cm 60x60, spessore cm 3/5 euro (centosettantasette/24)	m2	177,24	21.118
Nr. 1096 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 boiaccia 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. 1097 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. 1098 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. 1099 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. 1100 AP.LC.LUS.A.T.d	dimensioni: cm 40x20, spessore cm 3/5 euro (centotrentauno/11)	m2	131,11	25.193
Nr. 1101	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. 1102 AP.LC.LUS.A.T.f	dimensioni: cm 60x60, spessore cm 3/5 euro (centotrentacinque/44)	m2	135,44	24.387
Nr. 1103 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. 1104 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. 1105 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. 1106 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 boiaccia 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. 1107 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. 1108 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. 1109 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			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
Nr. 1110 AP.LC.LUS.C.MP.10	-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 dimensioni: larghezza cm 60-100, spessore cm 6/8, lunghezza a correre euro (duecentottanta/52)	m2	280,52	14.954
Nr. 1111 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. 1112 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. 1113 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. 1114 AP.LC.LUS.D.MP.10	dimensioni: larghezza cm 20/30/40/50/60 a correre e spessore cm 3 euro (duecentottantasei/06)	m2	286,06	13.085
Nr. 1115 AP.LC.LUS.D.MP.20	dimensioni:misura fissa e spessore cm 3 euro (duecentottantasei/06)	m2	286,06	13.085
Nr. 1116 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			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
Nr. 1117 AP.LC.LUS.D.T.10	<p>si intendono compresi e compensati, oltre la fornitura, gli oneri per:</p> <ul style="list-style-type: none"> -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 boiaccia 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 <p>dimensioni: larghezza cm 20/30/40/50/60 a correre e spessore cm 3 euro (duecentoquarantaquattro/26)</p>	m2	244,26	13.522
Nr. 1118 AP.LC.LUS.D.T.20	<p>dimensioni:misura fissa e spessore cm 3 euro (duecentoquarantaquattro/26)</p>	m2	244,26	13.522
Nr. 1119 AP.LC.PO.C Nr. 1120 AP.LC.PO.C.MP	<p>PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI DI PORFIDO</p> <p>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.</p>			
Nr. 1121 AP.LC.PO.C.MP.a	<p>Con fornitura di Cubetti in porfido di Pezzatura 6 - 8 (resa 135 kg/mq) euro (centoquarantadue/49)</p>	m2	142,49	37.427
Nr. 1122 AP.LC.PO.C.MP.b	<p>Con fornitura di Cubetti in porfido di Pezzatura 8 - 10 (resa 180 kg/mq) euro (centoquarantadue/60)</p>	m2	142,60	31.690
Nr. 1123 AP.LC.PO.C.MP.c	<p>Con fornitura di Cubetti in porfido di Pezzatura 10 - 12 (resa 230 kg/mq) euro (centocinquantadue/58)</p>	m2	152,58	29.886
Nr. 1124 AP.LC.PO.C.R	<p>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:</p> <ul style="list-style-type: none"> -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 secco. -ulteriore 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 poliuretana con bassa percentuale di isocianato; la resina deve avere un 			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
	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. 1125 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. 1126 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. 1127 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. 1128 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 boiaccia 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. 1129 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. 1130 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. 1131 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. 1132 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. 1133 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. 1134 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. 1135 AP.LC.PO.C.T.g	idem c.s. ...di 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	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
Nr. 1136 AP.LC.PO.C.T.h	idem c.s. ...di Pezzatura 10x10 spessore 5/8 (resa 135 kg/mq) euro (centotre/28)	m2	103,28	39.950
Nr. 1137 AP.LC.PO.C.T.i	idem c.s. ...di Pezzatura 10x10 spessore 8/10 (resa 180 kg/mq) euro (centoquattordici/13)	m2	114,13	36.406
Nr. 1138 AP.LC.PO.P Nr. 1139 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. 1140 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. 1141 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. 1142 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 boiaccia 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. 1143 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. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. % MDO/RU
Nr. 1145 AP.PO.CU.PO	<p align="center">SOLO POSA IN OPERA DI PAVIMENTAZIONE IN PIETRA</p> <p>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:</p> <ul style="list-style-type: none"> -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 boiaccia 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; <p>Qualora, in fase di ripristino, fosse necessaria l'integrazione del materiale, questo sarà compensato a parte.</p> <p>euro (sessantaquattro/34)</p>	m2	64,34	75.381
Nr. 1146 AP.PO.PAV.GRA	<p>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 boiaccia di cemento e sabbia dosata a 500 kg di cemento r32,5 per mc di sabbia, fughe da 4 a 10 mm.</p> <p>euro (sessanta/17)</p>	m	60,17	68.639
Nr. 1147 AP.PO.PAV.LUS Nr. 1148 AP.PO.PAV.LUS.MP	<p>Solo posa in opera di pavimento in Luserna</p> <p>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:</p> <ul style="list-style-type: none"> -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 <p>euro (novantaquattro/45)</p>	m2	94,45	38.655
Nr. 1149 AP.PO.PAV.LUS.T	<p>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:</p>			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
	-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	P R E Z Z O UNITARIO	incid. % MDO/RU
Nr. 1157 AP.LC.AUB	<p align="center">PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI AUTOBLOCCANTI LAVORAZIONI SU STRADE O MARCIAPIEDI E PISTE CICLABILI</p> <p>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 Masselli aventi spessore 8 cm e colorazione superficiale standard grigio</p>			
Nr. 1158 AP.LC.AUB.01	<p>Masselli aventi spessore 8 cm e colorazione superficiale standard grigio. euro (trentacinque/40)</p>	m2	35,40	38.927
Nr. 1159 AP.LC.AUB.02	<p>idem c.s. ...colorazione superficiale a scelta della D.L. euro (trentasei/40)</p>	m2	36,40	37.857
Nr. 1160 AP.LC.MDR	<p>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)</p>	m2	31,06	30.522
Nr. 1161 AP.PO.AUB.01	<p>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;</p>			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
Nr. 1164 AP.LC.PASC.C	<p>PAVIMENTAZIONI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO LAVORAZIONI SU MARCIAPIEDI E PISTE CICLABILI</p> <p>Fornitura e posa di Asfalto Colato per marciapiedi o piste ciclabili con elevato transito veicolare (carrabile), le lavorazioni dovranno essere così articolate:</p> <ul style="list-style-type: none"> -pulizia e/o scarifica per creazione aggancio in prossimità di cordoli, pozzetti soglie ecc ecc mediante utilizzo di idonei mezzi meccanici e/o manualmente; -fornitura 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 antisdrucchiolo prebitumata. <p>È compreso nel prezzo ogni altro onere e magistero necessari per svolgere il lavoro a perfetta regola d'arte.</p>			
Nr. 1165 AP.LC.PASC.C.01	<p>finitura con graniglia speciale antisdrucchiolo di colore grigio/nero euro (trentacinque/92)</p>	m2	35,92	23.218
Nr. 1166 AP.LC.PASC.C.02	<p>idem c.s. ...di colore rosso vulcano euro (trentaotto/27)</p>	m2	38,27	21.793
Nr. 1167 AP.LC.PASC.N	<p>Fornitura e posa di Asfalto Colato per marciapiedi o piste ciclabili, le lavorazioni dovranno essere così articolate:</p> <ul style="list-style-type: none"> -pulizia e/o scarifica per creazione aggancio in prossimità di cordoli, pozzetti soglie ecc ecc mediante utilizzo di idonei mezzi meccanici e/o manualmente; -fornitura 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 antisdrucchiolo. <p>È compreso nel prezzo ogni altro onere e magistero necessari per svolgere il lavoro a perfetta regola d'arte.</p>			
Nr. 1168 AP.LC.PASC.N.01	<p>finitura con graniglia speciale antisdrucchiolo di colore grigio e giallo euro (venticinque/05)</p>	m2	25,05	26.826
Nr. 1169 AP.LC.PASC.N.02	<p>idem c.s. ...di colore red-stone euro (ventisette/09)</p>	m2	27,09	24.806
Nr. 1170 AP.LC.PASC.T	<p>Trattamento superficiale della pavimentazione in asfalto colato così realizzata:</p> <ul style="list-style-type: none"> -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; <p>euro (quattro/76)</p>	m2	4,76	11.345
Nr. 1171 AP.LC.PCBM	<p>Realizzazione di pavimentazione in conglomerato bituminoso (tappeto 0/6 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>			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
LAVORAZIONI SU STRADE				
Nr. 1176 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. 1177 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. È compresa la fornitura di ogni materiale, lavorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Misurato in opera dopo costipamento			
Nr. 1178 AP.LC.PAV.STRA.02.a	con bitume "Tal Quale" euro (duecentododici/61)	m3	212,61	10.042
Nr. 1179 AP.LC.PAV.STRA.02.b	con bitume "Modificato Soft" euro (duecentoventinove/35)	m3	229,35	9.309
Nr. 1180 AP.LC.PAV.STRA.02.c	idem c.s. ...bitume "Modificato Hard" euro (duecentoventinove/35)	m3	229,35	9.309
Nr. 1181 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. È compresa la fornitura di ogni materiale, lavorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Misurato in opera dopo costipamento			
Nr. 1182 AP.LC.PAV.STRA.03.a	con bitume "Tal Quale" euro (duecentoquarantatre/76)	m3	243,76	12.077
Nr. 1183 AP.LC.PAV.STRA.03.b	con bitume "Modificato Soft" euro (duecentosessantaquattro/00)	m3	264,00	11.152
Nr. 1184 AP.LC.PAV.STRA.03.c	idem c.s. ...bitume "Modificato Hard" euro (duecentosessantaquattro/00)	m3	264,00	11.152
Nr. 1185 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. È compresa la fornitura di ogni materiale, lavorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Misurato in opera dopo costipamento			
Nr. 1186 AP.LC.PAV.STRA.04.a	con bitume "Tal Quale" euro (trecento/37)	m3	300,37	14.429
Nr. 1187 AP.LC.PAV.STRA.04.b	con bitume "Modificato Soft" euro (trecentoventicinque/51)	m3	325,51	13.314
Nr. 1188 AP.LC.PAV.STRA.04.c	idem c.s. ...bitume "Modificato hard" euro (trecentoventicinque/51)	m3	325,51	13.314

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
Nr. 1189 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. 1190 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	0.000
Nr. 1191 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	55.882
Nr. 1192 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. euro (due/00)	m2	2,00	25.000
Nr. 1193 AP.LC.RAP.STRA.01	Realizzazione di rappezzi su situazioni di degrado del manto bituminoso per uno spessore medio di 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	21,52	29.879
Nr. 1194 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 superficie 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			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. % MDO/RU
Nr. 1236 AP.LC.DSP.01	<p align="center">PARAPEDONALI - DISSUASORI - SEGNALETICA</p> <p>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 vigente euro (duecentosettantadue/78)</p>	cadauno	272,78	9.524
Nr. 1237 AP.LC.DSP.02.a	<p>Sistemazione e ripristino mediante rimozione, fornitura e posa in opera di elemento parapetonale, 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 vigente. euro (centosessantaquattro/21)</p>	cadauno	164,21	23.732
Nr. 1238 AP.LC.DSP.02.b	<p>Sistemazione e ripristino mediante rimozione, fornitura e posa in opera di elemento parapetonale, 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 vigente. euro (centoottantauno/88)</p>	cadauno	181,88	21.426
Nr. 1239 AP.LC.DSP.03	<p>Rimozione e ricollocazione di elementi parapetonali 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)</p>	cadauno	119,18	57.015
Nr. 1240 AP.LC.DSP.04	<p>Rimozione e ricollocazione di colonnetto 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;</p>			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. % MDO/RU
Nr. 1243 C01.028 Nr. 1244 C01.028.005	<p style="text-align: center;">BARRIERE DI SICUREZZA</p> <p>BARRIERE DI SICUREZZA IN ACCIAIO</p> <p>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 ogni altro onere e accessorio per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte euro (sessantanove/79)</p>	m	69,79	6.000
Nr. 1245 C01.028.010	<p>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)</p>	m	73,29	9.000
Nr. 1246 C01.028.015	<p>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)</p>	m	121,28	7.000
Nr. 1247 C01.028.020	<p>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)</p>	m	194,92	5.000

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. % MDO/RU
Nr. 1248 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. 1249 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. 1250 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 (trecentocinquantesette/54)	m	357,54	6.000
Nr. 1251 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 inferiore fermaruote fissato ai pali di sostegno con distanziatori e tubi di rinforzo			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
Nr. 1252 C01.028.045.b	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 collocamento dei pali di sostegno ed ogni altro onere e accessorio per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte euro (trecentotré/08)	m	303,08	5.000
Nr. 1253 C01.028.045.c	Sorvrapprezzo per tratti curvi di barriera di sicurezza in acciaio S235 JR 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. 1254 C01.028.050.b	idem c.s. ...caldo: per doppia onda: raggio 5,00 ÷ 40,00 m euro (dodici/87)	m	12,87	0.000
Nr. 1255 C01.028.050.c	idem c.s. ...caldo: per tripla onda: raggio 0,50 ÷ 5,00 m euro (trentaotto/61)	m	38,61	0.000
Nr. 1256 C01.031	BARRIERE DI SICUREZZA IN CALCESTRUZZO			
Nr. 1257 C01.031.005	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 euro (duecentoquarantaquattro/26)	m	244,26	9.000
Nr. 1258 C01.031.010	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	8.000
Nr. 1259 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)	m	481,56	24.000

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. % MDO/RU
Nr. 1273 C04.106 Nr. 1274 C04.106.005	<p style="text-align: center;">OPERE DI DIFESA SPONDALE</p> <p>DIFESE SPONDALI</p> <p>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</p> <p>euro (settantatre/80)</p>	m	73,80	15.220
Nr. 1275 C04.106.010	<p>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</p> <p>euro (sessantasette/94)</p>	m	67,94	28.890
Nr. 1276 C04.106.015	<p>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.</p> <p>euro (centoquattro/65)</p>	m	104,65	36.270
Nr. 1277 C04.106.020.a	<p>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</p>			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
Nr. 1278 C04.106.020.b	zanche, graffe e/o 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. 1279 C04.106.025	idem c.s. ...c.s.a.: paratia tripla euro (duecentouno/30)	mc	201,30	42.070
Nr. 1280 C04.106.030	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. 1281 C04.106.035	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. 1282 C04.106.040	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. 1283 C04.106.045.a	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. 1284 C04.106.045.b	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. 1285 C04.106.050.a	idem c.s. ...regola d'arte: astoni fino a 3 m euro (uno/84)	cad	1,84	74.460
	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			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
Nr. 1286 C04.106.050.b	lungo il lato obliquo della canaletta, con chioderie e graffe metalliche, ogni 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. 1287 C04.106.055	idem c.s. ...rivestiti 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. 1288 C04.106.060	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. 1289 C04.106.065	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
	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. euro (sessantauno/88)	mq	61,88	27.970
	----- ----- ----- ----- ----- ----- -----			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
RIPRISTINO DI MANOMISSIONI				
Nr. 1290 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 scarica dei materiali di risulta;			
Nr. 1291 AP.LC.MAN.01.A	Con realizzazione di soletta in cls spessore cm 20 ed interposta rete elettrosaldata Ø 6 maglia 20x20.			
Nr. 1292 AP.LC.MAN.01.A.1	per ripristini fino a 1,00 m2 euro (ottantasette/55)	m2	87,55	34.358
Nr. 1293 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. 1294 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. 1295 AP.LC.MAN.01.B	Con realizzazione di soletta in cls spessore cm 20 ed interposta rete elettrosaldata Ø 8 maglia 15x15.			
Nr. 1296 AP.LC.MAN.01.B.1	per ripristini fino a 1,00 m2 euro (ottantasette/53)	m2	87,53	34.365
Nr. 1297 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. 1298 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. 1299 AP.LC.MAN.01.C	Senza realizzazione di soletta			
Nr. 1300 AP.LC.MAN.01.C.1	per ripristini fino a 1,00 m2 euro (cinquantaquattro/67)	m2	54,67	55.021
Nr. 1301 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. 1302 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. 1303 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. 1304 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			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO	incid. % MDO/RU
Nr. 1321 AP.SNG.SC	<p style="text-align: center;">MEZZI SERVIZIO ANTIGHIACCIO</p> <p><i>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.</i></p> <p><i>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.</i></p>			
Nr. 1322 AP.SNG.SC.NC.10	<p>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.</p>			
Nr. 1323 AP.SNG.SC.NC.10.a	<p>- tramoggia avente capacità da 0,8 a 1,49 t. euro (trentotto/97)</p>	h	38,97	0.000
Nr. 1324 AP.SNG.SC.NC.10.b	<p>idem c.s. ...capacità da 1,50 a 2,49 t. euro (quarantauno/47)</p>	h	41,47	0.000
Nr. 1325 AP.SNG.SC.NC.10.c	<p>- tramoggia avente capacità da 2,50 a 4,00 t. euro (quarantatre/97)</p>	h	43,97	0.000
Nr. 1326 AP.SNG.SC.NC.10.d	<p>- tramoggia avente capacità oltre 4,01 t. euro (quarantacinque/97)</p>	h	45,97	0.000
Nr. 1327 AP.SNG.SC.NC.20	<p>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)</p>	h	28,74	0.000
Nr. 1328 AP.SNG.SC.NF.20	<p>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)</p>	h	17,30	0.000
Nr. 1329 AP.SNG.SS	<p><i>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.</i></p> <p><i>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.</i></p>			
Nr. 1330	<p>Nolo di autocarro dotato di cisterna e spargitore di cloruri liquidi. Per ogni</p>			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
	MEZZI SERVIZIO SGOMBRONEVE MEZZI SPAZZANEVE			
Nr. 1331 AP.SNG.SN	<i>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.</i>			
Nr. 1332 AP.SNG.SN.NC	<i>NOLO A CALDO ESCLUSO OPERATORE</i>			
Nr. 1333 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. 1334 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. 1335 AP.SNG.SN.NC.10.b	idem c.s. ...al coltello $\geq 2,01$ m $\leq 2,50$ m; euro (trentatre/15)	h	33,15	0.000
Nr. 1336 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. 1337 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. 1338 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 ≥ 41 CV ≤ 60 CV;			
Nr. 1339 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. 1340 AP.SNG.SN.NC.30.b	idem c.s. ...al coltello $\geq 2,01$ m $\leq 2,50$ m; euro (ventiotto/96)	h	28,96	0.000
Nr. 1341 AP.SNG.SN.NC.30.c	idem c.s. ...al coltello $\geq 2,51$ m $\leq 3,00$ m; euro (trentatre/83)	h	33,83	0.000
Nr. 1342 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 $\geq 61 \leq 150$ CV			
Nr. 1343 AP.SNG.SN.NC.40.a	Lama avente lunghezza al coltello $\leq 2,00$ m; euro (quarantauno/95)	h	41,95	0.000
Nr. 1344	idem c.s. ...al coltello $\geq 2,01$ m $\leq 2,50$ m;			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO	incid. %
				MDO/RU
AP.SNG.SN.NC.40.b	euro (quarantasei/83)	h	46,83	0.000
Nr. 1345 AP.SNG.SN.NC.40.c	idem c.s. ...al coltello $\geq 2,51$ m $\leq 3,00$ m; euro (cinquantauno/70)	h	51,70	0.000
Nr. 1346 AP.SNG.SN.NC.40.d	Lama avente lunghezza al coltello $\geq 3,01$ m; euro (cinquantasei/01)	h	56,01	0.000
Nr. 1347 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. 1348 AP.SNG.SN.NC.50.a	Lama avente lunghezza al coltello $\leq 2,00$ m; euro (cinquantacinque/60)	h	55,60	0.000
Nr. 1349 AP.SNG.SN.NC.50.b	idem c.s. ...al coltello $\geq 2,01$ m $\leq 2,50$ m; euro (sessanta/48)	h	60,48	0.000
Nr. 1350 AP.SNG.SN.NC.50.c	idem c.s. ...al coltello $\geq 2,51$ m $\leq 3,00$ m; euro (sessantacinque/35)	h	65,35	0.000
Nr. 1351 AP.SNG.SN.NC.50.d	Lama avente lunghezza al coltello $\geq 3,01$ m; euro (sessantanove/66)	h	69,66	0.000
Nr. 1352 AP.SNG.SN.NF	<i>NOLO A FREDDO DI MEZZO DATO PRONTO ALL'USO SUL LUOGO DI INTERVENTO</i>			
Nr. 1353 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 Contratto avente seguenti caratteristiche: -potenza ≤ 25 CV			
Nr. 1354 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. 1355 AP.SNG.SN.NF.10.b	idem c.s. ...al coltello $\geq 2,01$ m $\leq 2,50$ m; euro (ventidue/88)	h	22,88	0.000
Nr. 1356 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 ≥ 26 CV ≤ 40 CV;			
Nr. 1357 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. 1358 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 ≥ 41 CV ≤ 60 CV;			
Nr. 1359 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. 1360 AP.SNG.SN.NF.30.b	idem c.s. ...al coltello $\geq 2,01$ m $\leq 2,50$ m; euro (ventiotto/96)	h	28,96	0.000

