



Gestore Unico del Servizio Idrico Integrato
dell'A.T.O. N.1 "Toscana Nord"



ELENCO PREZZI

OGGETTO: LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA E STRAORDINARIA DELLE
OPERE ELETTROMECCANICHE A SERVIZIO DEGLI IMPIANTI DI
FOGNATURA E DEPURAZIONE

COMMITTENTE: GAIA S.p.A.

PIETRASANTA, 24/07/2018

IL TECNICO
Ing. Daniele Franceschini

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
01 MANO D'OPERA (SpCap 1)			
Nr. 1 O.S.R. 03.005.020	Oneri per servizio di reperibilità Compenso a garanzia del servizio di reperibilità durante i festivi e i fine settimana su tutte le zone previste dalle lavorazioni in oggetto . Tali oneri saranno contabilizzati secondo le modalità descritte all'art.37 del Capitolato Speciale d'Appalto Euro (ottanta/00)	giorni	80,00
Nr. 2 RT.RU.M01. 001.001	RISORSE UMANE: Il prezzo è riferito a prestazioni lavorat ... comune in dotazione agli operai. Operaio edile IV livello RISORSE UMANE: Il prezzo è riferito a prestazioni lavorative svolte in orario ordinario; non sono pertanto comprese le percentuali di aumento previste per il lavoro straordinario, notturno e/o festivo. Prezzi orari del settore edile, desunti dalle analisi di costo minimo medio orario delle associazioni di riferimento e dei dipendenti a tempo indeterminato. I prezzi comprendono: la retribuzione contrattuale; gli oneri di legge e di fatto gravanti sulla mano d'opera; il nolo e l'uso degli attrezzi di uso comune in dotazione agli operai. Operaio edile IV livello Euro (trentaotto/49)	ORE	38,49
Nr. 3 RT.RU.M01. 001.002	RISORSE UMANE: Il prezzo è riferito a prestazioni lavorat ... une in dotazione agli operai. Operaio edile Specializzato idem c.s. ...Specializzato Euro (trentasei/51)	ORE	36,51
Nr. 4 RT.RU.M01. 001.003	RISORSE UMANE: Il prezzo è riferito a prestazioni lavorat ... omune in dotazione agli operai. Operaio edile Qualificato idem c.s. ...Qualificato Euro (trentatre/91)	ORE	33,91
Nr. 5 RT.RU.M01. 001.004	RISORSE UMANE: Il prezzo è riferito a prestazioni lavorat ... uso comune in dotazione agli operai. Operaio edile Comune idem c.s. ...Comune Euro (trenta/63)	ORE	30,63
Nr. 6 RT.RU.M02. 002.001	Risorse umane:prezzi orari, desunti dalle analisi di cost ... stallatore impianti - Categoria: Artigianato Livello 2° B Risorse umane:prezzi orari, desunti dalle analisi di costo medio delle associazioni di riferimento, dei dipendenti a tempo indeterminato del settore edile. I prezzi comprendono: la retribuzione contrattuale; gli oneri di legge e di fatto gravanti sulla mano d'opera; il nolo e l'uso degli attrezzi di uso comune in dotazione agli operai. Nelle singole voci sono comprese le quote per spese generali e utili dell'impresa nella misura complessiva del 26,50%.Il prezzo è riferito a prestazioni lavorative svolte in orario ordinario; non sono pertanto comprese le percentuali di aumento previste per il lavoro straordinario, notturno e/o festivo. Installatore impianti - Categoria: Artigianato Livello 2° B Euro (trentadue/35)	H	32,35
Nr. 7 RT.RU.M02. 002.002	Risorse umane:prezzi orari, desunti dalle analisi di cost ... Installatore impianti - Categoria: Artigianato Livello 3° idem c.s. ...3° Euro (trenta/05)	H	30,05
Nr. 8 RT.RU.M02. 002.003	Risorse umane:prezzi orari, desunti dalle analisi di cost ... Installatore impianti - Categoria: Artigianato Livello 4° idem c.s. ...4° Euro (ventiotto/17)	H	28,17
Nr. 9 RT.RU.M02. 002.004	Risorse umane:prezzi orari, desunti dalle analisi di cost ... Installatore impianti - Categoria: Artigianato Livello 5° idem c.s. ...5° Euro (ventisei/93)	H	26,93
Nr. 10 RT.RU.M02. 002.005	Risorse umane:prezzi orari, desunti dalle analisi di cost ... Installatore impianti - Categoria: Artigianato Livello 6° idem c.s. ...6° Euro (ventitre/43)	H	23,43
Nr. 11 TT.CG.002.0 01.001	Maggiorazione del prezzo delle opere compiute riferite a ... e 6,00 - 8,00 e 17,00 - 22,00) o sabato (ore 6,00 - 22,00) Maggiorazione del prezzo delle opere compiute riferite a prestazioni lavorative da svolgere non in orario ordinario, ove non diversamente disciplinato. Lavoro straordinario diurno feriale dal lunedì al venerdì (ore 6,00 - 8,00 e 17,00 - 22,00) o sabato (ore 6,00 - 22,00) Euro (sette/80)	%	7,80
Nr. 12 TT.CG.002.0 01.002	Maggiorazione del prezzo delle opere compiute riferite a Lavoro straordinario notturno feriale (ore 22,00 - 6,00) idem c.s. ...notturno feriale (ore 22,00 - 6,00) Euro (otto/91)	%	8,91
Nr. 13 TT.CG.002.0 01.003	Maggiorazione del prezzo delle opere compiute riferite a ... to. Lavoro straordinario diurno festivo (ore 6,00 - 22,00) idem c.s. ...diurno festivo (ore 6,00 - 22,00) Euro (dodici/26)	%	12,26
Nr. 14 TT.CG.002.0 01.004	Maggiorazione del prezzo delle opere compiute riferite a Lavoro straordinario notturno festivo (ore 22,00 - 6,00) idem c.s. ...notturno festivo (ore 22,00 - 6,00) Euro (quindici/60)	%	15,60
----- ----- -----			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
02 NOLI E TRASPORTI (SpCap 2)			
Nr. 15 RT.AT.N01. 001.001	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... i con massa in assetto operativo fino a 1500 kg - 1 giorno ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezzature in perfetta efficienza. In caso di mezzi e macchinari sono esclusi (salvo diversa indicazione), il personale conducente e l'addetto alla manovra e comunque per ottenere il costo totale del nolo occorre aggiungere, per le ore di effettivo funzionamento, il consumo di carburante ed il prezzo della manodopera (operaio specializzato) riportato nel relativo capitolo, ad eccezione dei noli a caldo. MACCHINE OPERATRICI E ACCESSORI: I prezzi sono da intendersi al netto dell'IVA e fanno riferimento a listini di noleggiatori, con l'eventuale sconto applicato, consegnati franco cantiere senza altre maggiorazioni di qualsiasi natura. Macchine per movimento terra e accessori Miniescavatore a cingoli con massa in assetto operativo fino a 1500 kg - 1 giorno Euro (dieci/12)	ORE	10,12
Nr. 16 RT.AT.N01. 001.002	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... ssa in assetto operativo fino a 1500 kg - da 2 a 10 giorni idem c.s. ...Macchine per movimento terra e accessori Miniescavatore a cingoli con massa in assetto operativo fino a 1500 kg - da 2 a 10 giorni Euro (nove/33)	ORE	9,33
Nr. 17 RT.AT.N01. 001.005	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... i con massa in assetto operativo fino a 2500 kg - 1 giorno idem c.s. ...Macchine per movimento terra e accessori Miniescavatore a cingoli con massa in assetto operativo fino a 2500 kg - 1 giorno Euro (tredici/28)	ORE	13,28
Nr. 18 RT.AT.N01. 001.006	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... ssa in assetto operativo fino a 2500 kg - da 2 a 10 giorni idem c.s. ...Macchine per movimento terra e accessori Miniescavatore a cingoli con massa in assetto operativo fino a 2500 kg - da 2 a 10 giorni Euro (dodici/02)	ORE	12,02
Nr. 19 RT.AT.N01. 001.009	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... i con massa in assetto operativo fino a 3500 kg - 1 giorno idem c.s. ...Macchine per movimento terra e accessori Miniescavatore a cingoli con massa in assetto operativo fino a 3500 kg - 1 giorno Euro (quindici/18)	ORE	15,18
Nr. 20 RT.AT.N01. 001.010	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... ssa in assetto operativo fino a 3500 kg - da 2 a 10 giorni idem c.s. ...Macchine per movimento terra e accessori Miniescavatore a cingoli con massa in assetto operativo fino a 3500 kg - da 2 a 10 giorni Euro (tredici/92)	ORE	13,92
Nr. 21 RT.AT.N01. 001.013	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... i con massa in assetto operativo fino a 5000 kg - 1 giorno idem c.s. ...Macchine per movimento terra e accessori Miniescavatore a cingoli con massa in assetto operativo fino a 5000 kg - 1 giorno Euro (diciotto/34)	ORE	18,34
Nr. 22 RT.AT.N01. 001.014	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... ssa in assetto operativo fino a 5000 kg - da 2 a 10 giorni idem c.s. ...Macchine per movimento terra e accessori Miniescavatore a cingoli con massa in assetto operativo fino a 5000 kg - da 2 a 10 giorni Euro (diciassette/71)	ORE	17,71
Nr. 23 RT.AT.N01. 001.017	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... i con massa in assetto operativo fino a 7000 kg - 1 giorno idem c.s. ...Macchine per movimento terra e accessori Midi escavatori a cingoli con massa in assetto operativo fino a 7000 kg - 1 giorno Euro (venti/87)	ORE	20,87
Nr. 24 RT.AT.N01. 001.018	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... sa in assetto operativo fino a 7000 kg - da 2 a 10 giorni idem c.s. ...Macchine per movimento terra e accessori Midi escavatori a cingoli con massa in assetto operativo fino a 7000 kg - da 2 a 10 giorni Euro (diciannove/61)	ORE	19,61
Nr. 25 RT.AT.N01. 001.021	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... ale a ruote gommate potenza motore fino a 25 CV - 1 giorno idem c.s. ...Macchine per movimento terra e accessori Minipale a ruote gommate potenza motore fino a 25 CV - 1 giorno Euro (otto/86)	ORE	8,86
Nr. 26 RT.AT.N01. 001.022	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... ote gommate potenza motore fino a 25 CV - da 2 a 10 giorni idem c.s. ...Macchine per movimento terra e accessori Minipale a ruote gommate potenza motore fino a 25 CV - da 2 a 10 giorni Euro (otto/22)	ORE	8,22
Nr. 27 RT.AT.N01. 001.025	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... le a ruote gommate potenza motore da 25 a 40 CV - 1 giorno idem c.s. ...Macchine per movimento terra e accessori Minipale a ruote gommate potenza motore da 25 a 40 CV - 1 giorno Euro (dieci/12)	ORE	10,12
Nr. 28 RT.AT.N01. 001.026	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... te gommate potenza motore da 25 a 40 CV - da 2 a 10 giorni idem c.s. ...Macchine per movimento terra e accessori Minipale a ruote gommate potenza motore da 25 a 40 CV - da 2 a 10 giorni Euro (nove/49)	ORE	9,49

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 29 RT.AT.N01. 001.029	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... pale a ruote gommate potenza motore oltre 40 CV - 1 giorno idem c.s. ...Macchine per movimento terra e accessori Minipale a ruote gommate potenza motore oltre 40 CV - 1 giorno Euro (undici/39)	ORE	11,39
Nr. 30 RT.AT.N01. 001.030	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... uote gommate potenza motore oltre 40 CV - da 2 a 10 giorni idem c.s. ...Macchine per movimento terra e accessori Minipale a ruote gommate potenza motore oltre 40 CV - da 2 a 10 giorni Euro (dieci/75)	ORE	10,75
Nr. 31 RT.AT.N01. 001.033	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... ngolata caricatrice potenza motore fino a 50 CV - 1 giorno idem c.s. ...Macchine per movimento terra e accessori Pala cingolata caricatrice potenza motore fino a 50 CV - 1 giorno Euro (diciotto/98)	ORE	18,98
Nr. 32 RT.AT.N01. 001.034	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... ata caricatrice potenza motore fino a 50 CV - 2 -10 giorni idem c.s. ...Macchine per movimento terra e accessori Pala cingolata caricatrice potenza motore fino a 50 CV - 2 -10 giorni Euro (quindici/81)	ORE	15,81
Nr. 33 RT.AT.N01. 001.035	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... cingolata caricatrice potenza motore fino a 50 CV - 1 mese idem c.s. ...Macchine per movimento terra e accessori Pala cingolata caricatrice potenza motore fino a 50 CV - 1 mese Euro (dodici/10)	ORE	12,10
Nr. 34 RT.AT.N01. 001.085	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... acciaio escavatore posteriore (Terna) motore 50 CV -1 giorno idem c.s. ...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 (ventidue/93)	ORE	22,93
Nr. 35 RT.AT.N01. 001.086	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... o escavatore posteriore (Terna) motore 50 CV - 2-10 giorni idem c.s. ...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 - 2-10 giorni Euro (diciannove/45)	ORE	19,45
Nr. 36 RT.AT.N01. 001.089	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... ccio escavatore posteriore (Terna) motore 90 CV - 1 giorno idem c.s. ...Macchine per movimento terra e accessori Escavatore gommato corredato di pala caricatrice anteriore e braccio escavatore posteriore (Terna) motore 90 CV - 1 giorno Euro (ventisei/09)	ORE	26,09
Nr. 37 RT.AT.N01. 001.090	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... o escavatore posteriore (Terna) motore 90 CV - 2-10 giorni idem c.s. ...Macchine per movimento terra e accessori Escavatore gommato corredato di pala caricatrice anteriore e braccio escavatore posteriore (Terna) motore 90 CV - 2-10 giorni Euro (ventidue/14)	ORE	22,14
Nr. 38 RT.AT.N01. 001.092	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... iore (terna) motore 120 CV, a 4 ruote sterzanti - 1 giorno idem c.s. ...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 (cinquantatre/08)	ORE	53,08
Nr. 39 RT.AT.N01. 001.093	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... e (terna) motore 120 CV, a 4 ruote sterzanti - 2-10 giorni idem c.s. ...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 - 2-10 giorni Euro (trentasei/90)	ORE	36,90
Nr. 40 RT.AT.N01. 001.200	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... scia con massa in assetto operativo di 15000 KG - 1 giorno idem c.s. ...Macchine per movimento terra e accessori Escavatore cingolato con attrezzatura frontale o rovescia con massa in assetto operativo di 15000 KG - 1 giorno Euro (venticinque/30)	ORE	25,30
Nr. 41 RT.AT.N01. 001.201	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... a con massa in assetto operativo di 15000 KG - 2-10 giorni idem c.s. ...Macchine per movimento terra e accessori Escavatore cingolato con attrezzatura frontale o rovescia con massa in assetto operativo di 15000 KG - 2-10 giorni Euro (ventidue/77)	ORE	22,77
Nr. 42 RT.AT.N01. 001.203	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... scia con massa in assetto operativo di 20000 KG - 1 giorno idem c.s. ...Macchine per movimento terra e accessori Escavatore cingolato con attrezzatura frontale o rovescia con massa in assetto operativo di 20000 KG - 1 giorno Euro (trentauno/31)	ORE	31,31
Nr. 43 RT.AT.N01. 001.204	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... massa in assetto operativo di 20000 KG - da 2 a 10 giorni idem c.s. ...Macchine per movimento terra e accessori Escavatore cingolato con attrezzatura frontale o rovescia con massa in assetto operativo di 20000 KG - da 2 a 10 giorni Euro (ventinove/10)	ORE	29,10
Nr. 44 RT.AT.N01. 001.206	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... scia con massa in assetto operativo di 33000 Kg - 1 giorno idem c.s. ...Macchine per movimento terra e accessori Escavatore cingolato con attrezzatura frontale o rovescia con massa in assetto operativo di 33000 Kg - 1 giorno		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	Euro (quarantaotto/39)	ORE	48,39
Nr. 45 RT.AT.N01. 001.207	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... a con massa in assetto operativo di 33000 Kg - 2-10 giorni idem c.s. ...Macchine per movimento terra e accessori Escavatore cingolato con attrezzatura frontale o rovescia con massa in assetto operativo di 33000 Kg - 2-10 giorni Euro (quarantauno/64)	ORE	41,64
Nr. 46 RT.AT.N01. 001.212	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... vescia con massa in assetto operativo di 46000 KG - 1 mese idem c.s. ...Macchine per movimento terra e accessori Escavatore cingolato con attrezzatura frontale o rovescia con massa in assetto operativo di 46000 KG - 1 mese Euro (cinquantasei/66)	ORE	56,66
Nr. 47 RT.AT.N01. 001.901	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... - macchine movimento terra fino a 10.000 kg - fino 126 CV idem c.s. ...Macchine per movimento terra e accessori Consumo carburanti, oli e altri materiali - macchine movimento terra fino a 10.000 kg - fino 126 CV Euro (dodici/90)	ORE	12,90
Nr. 48 RT.AT.N01. 001.902	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... ne movimento terra da 10.000 kg a 25.000 kg - oltre 126 CV idem c.s. ...Macchine per movimento terra e accessori Consumo carburanti, oli e altri materiali - macchine movimento terra da 10.000 kg a 25.000 kg - oltre 126 CV Euro (trentasette/95)	ORE	37,95
Nr. 49 RT.AT.N01. 001.903	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... altri materiali - macchine movimento terra oltre 25.000 kg idem c.s. ...Macchine per movimento terra e accessori Consumo carburanti, oli e altri materiali - macchine movimento terra oltre 25.000 kg Euro (cinquantasei/93)	ORE	56,93
Nr. 50 RT.AT.N01. 002.001	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... di miniescavatori, escavatori o terne 80-90 KG - 1 giorno idem c.s. ...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 (cinque/06)	ORE	5,06
Nr. 51 RT.AT.N01. 002.002	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... escavatori, escavatori o terne 80-90 KG - da 2 a 10 giorni idem c.s. ...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 - da 2 a 10 giorni Euro (quattro/43)	ORE	4,43
Nr. 52 RT.AT.N01. 002.004	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... io di miniescavatori, escavatori o terne 350 KG - 1 giorno idem c.s. ...Accessori per demolizioni Martellone oleodinamico completo di supporto e perni di fissaggio, punta o scalpello da applicare al braccio di miniescavatori, escavatori o terne 350 KG - 1 giorno Euro (nove/80)	ORE	9,80
Nr. 53 RT.AT.N01. 002.005	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... niescavatori, escavatori o terne 350 KG - da 2 a 10 giorni idem c.s. ...Accessori per demolizioni Martellone oleodinamico completo di supporto e perni di fissaggio, punta o scalpello da applicare al braccio di miniescavatori, escavatori o terne 350 KG - da 2 a 10 giorni Euro (sette/38)	ORE	7,38
Nr. 54 RT.AT.N01. 002.010	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... i miniescavatori, escavatori o terne da 1000 KG - 1 giorno idem c.s. ...Accessori per demolizioni Martellone oleodinamico completo di supporto e perni di fissaggio, punta o scalpello da applicare al braccio di miniescavatori, escavatori o terne da 1000 KG - 1 giorno Euro (dieci/91)	ORE	10,91
Nr. 55 RT.AT.N01. 002.011	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... cavatori, escavatori o terne da 1000 KG - da 2 a 10 giorni idem c.s. ...Accessori per demolizioni Martellone oleodinamico completo di supporto e perni di fissaggio, punta o scalpello da applicare al braccio di miniescavatori, escavatori o terne da 1000 KG - da 2 a 10 giorni Euro (nove/33)	ORE	9,33
Nr. 56 RT.AT.N01. 003.001	Macchine operatrici: macchine per costipazione.I prezzi s ... o.Rullo Tandem con assetto operativo di 1500 kg - 1 giorno Macchine operatrici: macchine per costipazione.I prezzi sono da intendersi al netto dell'IVA e fanno riferimento a listini di noleggiatori, con l'eventuale sconto applicato, consegnati franco cantiere senza altre maggiorazioni di qualsiasi natura.I prezzi, sono valevoli per noli di attrezzature in perfetta efficienza.In caso di mezzi e macchinari sono esclusi (salvo diversa indicazione), il personale conducente e l'addetto alla manovra e comunque per ottenere il costo totale del nolo occorre aggiungere, per le ore di effettivo funzionamento, il consumo di carburante ed il prezzo della manodopera (operaio specializzato) riportato nel relativo capitolo, ad eccezione dei noli a caldo.Rullo Tandem con assetto operativo di 1500 kg - 1 giorno Euro (dodici/82)	H	12,82
Nr. 57 RT.AT.N01. 003.002	Macchine operatrici: macchine per costipazione.I prezzi s ... Tandem con assetto operativo di 1500 kg - da 2 a 10 giorni idem c.s. ...1500 kg - da 2 a 10 giorni Euro (undici/92)	H	11,92
Nr. 58 RT.AT.N01. 003.005	Macchine operatrici: macchine per costipazione.I prezzi s ... o.Rullo Tandem con assetto operativo di 3000 kg - 1 giorno idem c.s. ...3000 kg - 1 giorno Euro (quattordici/76)	H	14,76

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 59 RT.AT.N01. 003.006	Macchine operatrici: macchine per costipazione.I prezzi s ... Tandem con assetto operativo di 3000 kg - da 2 a 10 giorni idem c.s. ...3000 kg - da 2 a 10 giorni Euro (quattordici/13)	H	14,13
Nr. 60 RT.AT.N01. 003.009	Macchine operatrici: macchine per costipazione. I prezzi ... o.Rullo Tandem con assetto operativo di 4000 kg - 1 giorno Macchine operatrici: macchine per costipazione. I prezzi sono da intendersi al netto dell'IVA e fanno riferimento a listini di noleggiatori, con l'eventuale sconto applicato, consegnati franco cantiere senza altre maggiorazioni di qualsiasi natura.I prezzi, sono valevoli per noli di attrezzature in perfetta efficienza.In caso di mezzi e macchinari sono esclusi (salvo diversa indicazione), il personale conducente e l'addetto alla manovra e comunque per ottenere il costo totale del nolo occorre aggiungere, per le ore di effettivo funzionamento, il consumo di carburante ed il prezzo della manodopera (operaio specializzato) riportato nel relativo capitolo, ad eccezione dei noli a caldo.Rullo Tandem con assetto operativo di 4000 kg - 1 giorno Euro (sedici/99)	H	16,99
Nr. 61 RT.AT.N01. 003.010	Macchine operatrici: macchine per costipazione.I prezzi s ... Tandem con assetto operativo di 4000 kg - da 2 a 10 giorni Macchine operatrici: macchine per costipazione.I prezzi sono da intendersi al netto dell'IVA e fanno riferimento a listini di noleggiatori, con l'eventuale sconto applicato, consegnati franco cantiere senza altre maggiorazioni di qualsiasi natura.I prezzi, sono valevoli per noli di attrezzature in perfetta efficienza.In caso di mezzi e macchinari sono esclusi (salvo diversa indicazione), il personale conducente e l'addetto alla manovra e comunque per ottenere il costo totale del nolo occorre aggiungere, per le ore di effettivo funzionamento, il consumo di carburante ed il prezzo della manodopera (operaio specializzato) riportato nel relativo capitolo, ad eccezione dei noli a caldo.Rullo Tandem con assetto operativo di 4000 kg - da 2 a 10 giorni Euro (quindici/52)	H	15,52
Nr. 62 RT.AT.N01. 003.013	Macchine operatrici: macchine per costipazione.I prezzi s ... o.Rullo Tandem con assetto operativo di 8500 kg - 1 giorno idem c.s. ...8500 kg - 1 giorno Euro (ventiquattro/19)	H	24,19
Nr. 63 RT.AT.N01. 003.014	Macchine operatrici: macchine per costipazione.I prezzi s ... Tandem con assetto operativo di 8500 kg - da 2 a 10 giorni idem c.s. ...8500 kg - da 2 a 10 giorni Euro (ventidue/37)	H	22,37
Nr. 64 RT.AT.N01. 010.001	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... 00 litri/minuto, compresi accessori e tubazioni - 1 giorno ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezzature in perfetta efficienza. In caso di mezzi e macchinari sono esclusi (salvo diversa indicazione), il personale conducente e l'addetto alla manovra e comunque per ottenere il costo totale del nolo occorre aggiungere, per le ore di effettivo funzionamento, il consumo di carburante ed il prezzo della manodopera (operaio specializzato) riportato nel relativo capitolo, ad eccezione dei noli a caldo. MACCHINE OPERATRICI E ACCESSORI: I prezzi sono da intendersi al netto dell'IVA e fanno riferimento a listini di noleggiatori, con l'eventuale sconto applicato, consegnati franco cantiere senza altre maggiorazioni di qualsiasi natura. Motopompe e elettropompe Motopompa per prosciugamento portata 2500 litri/minuto, compresi accessori e tubazioni - 1 giorno Euro (sette/59)	ORE	7,59
Nr. 65 RT.AT.N01. 010.002	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... /minuto, compresi accessori e tubazioni - da 2 a 10 giorni idem c.s. ...Motopompe e elettropompe Motopompa per prosciugamento portata 2500 litri/minuto, compresi accessori e tubazioni - da 2 a 10 giorni Euro (sei/96)	ORE	6,96
Nr. 66 RT.AT.N01. 010.005	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... 00 litri/minuto, compresi accessori e tubazioni - 1 giorno idem c.s. ...Motopompe e elettropompe Motopompa per prosciugamento portata 5000 litri/minuto, compresi accessori e tubazioni - 1 giorno Euro (dieci/75)	ORE	10,75
Nr. 67 RT.AT.N01. 010.006	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... /minuto, compresi accessori e tubazioni - da 2 a 10 giorni idem c.s. ...Motopompe e elettropompe Motopompa per prosciugamento portata 5000 litri/minuto, compresi accessori e tubazioni - da 2 a 10 giorni Euro (otto/49)	ORE	8,49
Nr. 68 RT.AT.N01. 010.009	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... mt di prevalenza, potenza motore termico 50 Kw - 1 giorno idem c.s. ...Motopompe e elettropompe Motopompa da 4", portata da 800 a 2500 litri/minuto, 40 mt di prevalenza, potenza motore termico 50 Kw - 1 giorno Euro (tredici/92)	ORE	13,92
Nr. 69 RT.AT.N01. 010.010	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... di prevalenza, potenza motore termico 50 Kw - 2-10 giorni idem c.s. ...Motopompe e elettropompe Motopompa da 4", portata da 800 a 2500 litri/minuto, 40 mt di prevalenza, potenza motore termico 50 Kw - 2-10 giorni Euro (sette/23)	ORE	7,23
Nr. 70 RT.AT.N01. 070.005	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... otore diesel supersilenziato da 10 kVA 20-300 A - 1 giorno idem c.s. ...Saldatrici e motosaldatrici Motosaldatrice a motore diesel supersilenziato da 10 kVA 20-300 A - 1 giorno Euro (cinque/06)	ORE	5,06
Nr. 71 RT.AT.N01. 070.006	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... esel supersilenziato da 10 kVA 20-300 A - da 2 a 10 giorni idem c.s. ...Saldatrici e motosaldatrici Motosaldatrice a motore diesel supersilenziato da 10 kVA 20-300 A - da 2 a 10 giorni Euro (quattro/43)	ORE	4,43
Nr. 72	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... accessori e tubazioni esclusi consumi su carrello - 1 mese		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
RT.AT.N01. 070.010	idem c.s. ...Saldatrici e motosaldatrici Saldatrice ossiacetilenica compresi accessori e tubazioni esclusi consumi su carrello - 1 mese Euro (uno/90)	ORE	1,90
Nr. 73 RT.AT.N01. 071.001	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... igeno in bombole per saldatrice ossiacetilenica - 1 giorno idem c.s. ...Accessori per saldatrici Ossigeno in bombole per saldatrice ossiacetilenica - 1 giorno Euro (uno/86)	ORE	1,86
Nr. 74 RT.AT.N01. 072.001	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... hiere a ribaltamento da 350 lt , motore elettrico - 1 mese idem c.s. ...Betoniere Betoniera a bicchiere a ribaltamento da 350 lt , motore elettrico - 1 mese Euro (uno/34)	ORE	1,34
Nr. 75 RT.AT.N01. 073.001	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... 500 - 2000 lt di resa, trasmissione idrostatica - 1 giorno idem c.s. ...Autobetoniere Autobetoniera da 1500 - 2000 lt di resa, trasmissione idrostatica - 1 giorno Euro (diciassette/71)	ORE	17,71
Nr. 76 RT.AT.N01. 073.002	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... 00 lt di resa, trasmissione idrostatica - da 2 a 10 giorni idem c.s. ...Autobetoniere Autobetoniera da 1500 - 2000 lt di resa, trasmissione idrostatica - da 2 a 10 giorni Euro (sedici/45)	ORE	16,45
Nr. 77 RT.AT.N01. 073.005	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... ra da 2500 lt di resa, trasmissione idrostatica - 1 giorno idem c.s. ...Autobetoniere Autobetoniera da 2500 lt di resa, trasmissione idrostatica - 1 giorno Euro (ventitre/40)	ORE	23,40
Nr. 78 RT.AT.N01. 073.006	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... 00 lt di resa, trasmissione idrostatica - da 2 a 10 giorni idem c.s. ...Autobetoniere Autobetoniera da 2500 lt di resa, trasmissione idrostatica - da 2 a 10 giorni Euro (ventidue/14)	ORE	22,14
Nr. 79 RT.AT.N02. 014.005	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... TT 13000 Kg e pu 9000 Kg, 2 assi - 1 giorno (nolo a caldo) ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezzature in perfetta efficienza. In caso di mezzi e macchinari sono esclusi (salvo diversa indicazione), il personale conducente e l'addetto alla manovra e comunque per ottenere il costo totale del nolo occorre aggiungere, per le ore di effettivo funzionamento, il consumo di carburante ed il prezzo della manodopera (operaio specializzato) riportato nel relativo capitolo, ad eccezione dei noli a caldo. MEZZI DI TRASPORTO, MACCHINE MOTRICI NON OPERATRICI E ACCESSORI LAVORANTI: Nel prezzo del trasporto dei noli a caldo è compreso il costo della mano d'opera del conducente, le assicurazioni di ogni genere, le spese per i materiali di consumo e ogni altra spesa per dare il mezzo in pieno stato di efficienza. Anche nel caso dei trasporti i prezzi sono da intendersi al netto dell'IVA. 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 (cinquantasei/93)	ORE	56,93
Nr. 80 RT.AT.N02. 014.006	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... Kg e pu 9000 Kg, 2 assi - da 2 a 10 giorni (nolo a caldo) idem c.s. ...13000 Kg e pu 9000 Kg, 2 assi - da 2 a 10 giorni (nolo a caldo) Euro (cinquantacinque/00)	ORE	55,00
Nr. 81 RT.AT.N02. 014.008	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... MTT 13000 Kg e pu 9000 Kg, 2 assi - 1 mese (nolo a caldo) idem c.s. ...13000 Kg e pu 9000 Kg, 2 assi - 1 mese (nolo a caldo) Euro (cinquantauno/12)	ORE	51,12
Nr. 82 RT.AT.N02. 014.009	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... MTT 5000 Kg e pu 2700 Kg, 2 assi - 1 giorno (nolo a caldo) idem c.s. ...5000 Kg e pu 2700 Kg, 2 assi - 1 giorno (nolo a caldo) Euro (cinquantaquattro/00)	ORE	54,00
Nr. 83 RT.AT.N02. 014.010	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... MTT 6000 Kg e pu 3000 Kg, 2 assi - 1 giorno (nolo a caldo) idem c.s. ...6000 Kg e pu 3000 Kg, 2 assi - 1 giorno (nolo a caldo) Euro (sessanta/52)	ORE	60,52
Nr. 84 RT.AT.N02. 014.012	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... MTT 7500 Kg e pu 5000 Kg, 2 assi - 1 giorno (nolo a caldo) idem c.s. ...7500 Kg e pu 5000 Kg, 2 assi - 1 giorno (nolo a caldo) Euro (sessantacinque/20)	ORE	65,20
Nr. 85 RT.AT.N02. 014.013	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... TT 10000 Kg e pu 7000 Kg, 2 assi - 1 giorno (nolo a caldo) idem c.s. ...10000 Kg e pu 7000 Kg, 2 assi - 1 giorno (nolo a caldo) Euro (sessanta/00)	ORE	60,00
Nr. 86 RT.AT.N02. 014.014	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... TT 12000 Kg e pu 8000 Kg, 2 assi - 1 giorno (nolo a caldo) idem c.s. ...12000 Kg e pu 8000 Kg, 2 assi - 1 giorno (nolo a caldo) Euro (sessanta/00)	ORE	60,00
Nr. 87 RT.AT.N02. 014.016	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... MTT 15000 Kg e pu 10000 Kg, 2 assi - 1 mese (nolo a caldo) idem c.s. ...15000 Kg e pu 10000 Kg, 2 assi - 1 mese (nolo a caldo) Euro (sessantatre/46)	ORE	63,46
Nr. 88 RT.AT.N02.	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... MTT 18000 Kg e pu 12000 Kg, 2 assi - 1 mese (nolo a caldo) idem c.s. ...18000 Kg e pu 12000 Kg, 2 assi - 1 mese (nolo a caldo)		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
014.017	Euro (settantacinque/15)	ORE	75,15
Nr. 89 RT.AT.N09. 007.001	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... ore di emulsione bituminosa su carrello gommato - 1 giorno ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezzature in perfetta efficienza. In caso di mezzi e macchinari sono esclusi (salvo diversa indicazione), il personale conducente e l'addetto alla manovra e comunque per ottenere il costo totale del nolo occorre aggiungere, per le ore di effettivo funzionamento, il consumo di carburante ed il prezzo della manodopera (operaio specializzato) riportato nel relativo capitolo, ad eccezione dei noli a caldo. IMPIANTI E MACCHINARI PER OPERE STRADALI: I prezzi sono da intendersi al netto dell'IIVA e fanno riferimento a listini di noleggiatori, con l'eventuale sconto applicato, consegnati franco cantiere senza altre maggiorazioni di qualsiasi natura. Spruzzatrice a motore di emulsione bituminosa su carrello gommato - 1 giorno Euro (tre/80)	ORE	3,80
Nr. 90 RT.AT.N09. 008.004	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... gas gommata, da 120 t/h, largh. 1,7 - 3,2 m - 2-10 giorni idem c.s. ... Vibrofinitrice a motore diesel e riscaldatori a gas gommata, da 120 t/h, largh. 1,7 - 3,2 m - 2-10 giorni Euro (trentaquattro/26)	ORE	34,26
Nr. 91 RT.AT.N09. 008.006	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... gas gommata, da 450 t/h, largh. 2,5 - 4,75 m - 2-10 giorni idem c.s. ... Vibrofinitrice a motore diesel e riscaldatori a gas gommata, da 450 t/h, largh. 2,5 - 4,75 m - 2-10 giorni Euro (sessanta/09)	ORE	60,09
Nr. 92 RT.AT.N09. 011.002	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... glomerati bituminosi o cementizi, escluso disco - 1 giorno idem c.s. ...Macchine per taglio asfalto e accessori Fresa a motore a scoppio a disco diamantato, per taglio conglomerati bituminosi o cementizi, escluso disco - 1 giorno Euro (sei/33)	ORE	6,33
Nr. 93 RT.AT.N09. 011.003	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... merati bituminosi o cementizi, escluso disco - 2-10 giorni idem c.s. ...Macchine per taglio asfalto e accessori Fresa a motore a scoppio a disco diamantato, per taglio conglomerati bituminosi o cementizi, escluso disco - 2-10 giorni Euro (sei/01)	ORE	6,01
Nr. 94 RT.AT.N09. 011.008	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... falto a martello semovente con motore a scoppio - 1 giorno idem c.s. ...Macchine per taglio asfalto e accessori Tagliasfalto a martello semovente con motore a scoppio - 1 giorno Euro (cinque/06)	ORE	5,06
Nr. 95 RT.AT.N09. 011.009	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... to a martello semovente con motore a scoppio - 2-10 giorni idem c.s. ...Macchine per taglio asfalto e accessori Tagliasfalto a martello semovente con motore a scoppio - 2-10 giorni Euro (quattro/43)	ORE	4,43
Nr. 96 RT.AT.N09. 011.012	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... asfalto e accessori Disco diamantato tagliasfalto D 40 cm idem c.s. ...Macchine per taglio asfalto e accessori Disco diamantato tagliasfalto D 40 cm Euro (cinquanta/60)	MM	50,60
Nr. 97 RT.AT.N09. 100.900	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezz ... ri carburante per impianti e macchinari per opere stradali idem c.s. ...Consumo carburanti, oli e altri materiali oneri carburante per impianti e macchinari per opere stradali Euro (dodici/90)	ORE	12,90
Nr. 98 TT.NO.001.0 01.001	Escavatore semovente su zampe mobili (ragno), massa fino a 4000 Kg, compreso operatore, carburanti e accessori Escavatore semovente su zampe mobili (ragno), massa fino a 4000 Kg, compreso operatore, carburanti e accessori Euro (quarantacinque/95)	H	45,95
Nr. 99 TT.NO.001.0 10.001	Trattrice gommata potenza fino a 75 HP con rimorchio, com ... carburante ed eventuale carrello per trasporto di cisterna Trattrice gommata potenza fino a 75 HP con rimorchio, compreso conducente e carburante ed eventuale carrello per trasporto di cisterna Euro (trentacinque/75)	H	35,75
Nr. 100 TT.NO.001.0 20.001	AUTOCISTERNA fino a 10 MC, se necessario attrezzata per c ... scarico acqua, compreso conducente, carburanti e accessori AUTOCISTERNA fino a 10 MC, se necessario attrezzata per carico e scarico acqua, compreso conducente, carburanti e accessori Euro (sessantaquattro/73)	H	64,73
Nr. 101 TT.NO.001.0 20.002	AUTOCISTERNA oltre a 10 MC e inferiore a 30 MC, se necess ... scarico acqua, compreso conducente, carburanti e accessori AUTOCISTERNA oltre a 10 MC e inferiore a 30 MC, se necessario attrezzata per carico e scarico acqua, compreso conducente, carburanti e accessori Euro (settantacinque/52)	H	75,52
Nr. 102 TT.NO.001.0 20.003	AUTOCISTERNA DA 30 MC ED OLTRE, se necessario attrezzata ... scarico acqua, compreso conducente, carburanti e accessori AUTOCISTERNA DA 30 MC ED OLTRE, se necessario attrezzata per carico e scarico acqua, compreso conducente carburanti e accessori Euro (novantauno/70)	H	91,70
Nr. 103 TT.NO.001.1 00.000	Nolo well point - Per interventi puntuali e circoscritti di riparazione Nolo di impianto tipo well point per depressione dell'acqua di falda per il prosciugamento del terreno in presenza della stessa, compreso ogni onere relativo ad apprestamento del cantiere, completo di pompe, aghi, tubazioni e pezzi speciali di raccordo e		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
03 PRODOTTI DA COSTRUZIONE E MATERIALI METALLICI (SpCap 3)			
Nr. 111 RT.PR.P01.0 02.003	PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costr ... fati Sabbie, ghiaie ed inerti vari Pietrisco 3/8 (risetta) PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali dovranno essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti. INERTI: Dovranno essere costituiti da elementi non gelivi, privi di parti friabili e polverulente o scistose; non dovranno contenere gesso e solfati Sabbie, ghiaie ed inerti vari Pietrisco 3/8 (risetta) Euro (tredici/92)	T	13,92
Nr. 112 RT.PR.P01.0 02.004	PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costr ... ti vari Renoncino (50% sabbia e 50% ghiaietto o pietrisco) idem c.s. ...Sabbie, ghiaie ed inerti vari Renoncino (50% sabbia e 50% ghiaietto o pietrisco) Euro (tredici/66)	T	13,66
Nr. 113 RT.PR.P01.0 02.005	PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costr ... enere gesso e solfati Sabbie, ghiaie ed inerti vari Sabbia idem c.s. ...Sabbie, ghiaie ed inerti vari Sabbia Euro (tredici/92)	T	13,92
Nr. 114 RT.PR.P01.0 02.011	PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costr ... so e solfati Sabbie, ghiaie ed inerti vari pietrisco 25/40 idem c.s. ...Sabbie, ghiaie ed inerti vari pietrisco 25/40 Euro (undici/45)	T	11,45
Nr. 115 RT.PR.P01.0 02.012	PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costr ... so e solfati Sabbie, ghiaie ed inerti vari pietrisco 40/60 idem c.s. ...Sabbie, ghiaie ed inerti vari pietrisco 40/60 Euro (dodici/15)	T	12,15
Nr. 116 RT.PR.P01.0 02.013	PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costr ... so e solfati Sabbie, ghiaie ed inerti vari pietrisco 60/71 idem c.s. ...Sabbie, ghiaie ed inerti vari pietrisco 60/71 Euro (tredici/28)	T	13,28
Nr. 117 RT.PR.P01.0 02.014	PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costr ... o e solfati Sabbie, ghiaie ed inerti vari pietrisco 50/100 idem c.s. ...Sabbie, ghiaie ed inerti vari pietrisco 50/100 Euro (tredici/28)	T	13,28
Nr. 118 RT.PR.P01.0 02.041	PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costr ... solfati Sabbie, ghiaie ed inerti vari Stabilizzato di cava idem c.s. ...Sabbie, ghiaie ed inerti vari Stabilizzato di cava Euro (dieci/21)	T	10,21
Nr. 119 RT.PR.P01.0 02.043	PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costr ... , A2/5 (C.N.R. UNI EN 13242:2008, UNI EN ISO 14688-1:2013) idem c.s. ...Sabbie, ghiaie ed inerti vari Materiali aridi tipo A1, A2/4, A2/5 (C.N.R. UNI EN 13242:2008, UNI EN ISO 14688-1:2013) Euro (sette/40)	T	7,40
Nr. 120 RT.PR.P01.0 02.061	PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costr ... d inerti vari Terra da coltivo selezionata scevra da sassi idem c.s. ...Sabbie, ghiaie ed inerti vari Terra da coltivo selezionata scevra da sassi Euro (sei/33)	T	6,33
Nr. 121 RT.PR.P01.0 03.001	PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costr ... eriale proveniente da impianti di recupero Granulato 00/80 idem c.s. ...Materiale proveniente da impianti di recupero Granulato 00/80 Euro (otto/60)	T	8,60
Nr. 122 RT.PR.P01.0 03.002	PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costr ... eriale proveniente da impianti di recupero Granulato 40/70 idem c.s. ...Materiale proveniente da impianti di recupero Granulato 40/70 Euro (sei/33)	T	6,33
Nr. 123 RT.PR.P02.0 04.003	PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costr ... 197-1:2011 Portland CEM II/A-L 42,5 R - in sacchi da 25 kg PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali dovranno essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti. LEGANTI IDRAULICI: Tutte le forniture devono essere accompagnate dall'attestato di conformità CE e avere i requisiti previsti dalle norme vigenti Cemento UNI EN 197-1:2011 Portland CEM II/A-L 42,5 R - in sacchi da 25 kg Euro (centoundici/32)	T	111,32
Nr. 124 RT.PR.P02.0 04.005	PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costr ... 11 Portland CEM II/B-L 32,5 R: in sacchi da 25 kg compresi idem c.s. ...Cemento UNI EN 197-1:2011 Portland CEM II/B-L 32,5 R: in sacchi da 25 kg compresi Euro (centosei/26)	T	106,26
Nr. 125 RT.PR.P02.0 05.002	PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costr ... ti Calce idraulica UNI EN 459-1:2015 HL in sacchi da 25 Kg Kg idem c.s. ...Calce idraulica UNI EN 459-1:2015 HL in sacchi da 25 Kg		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 137 RT.PR.P07.1 19.004	PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costr ... ri a tenuta ermetica dimensioni 700x700 luce netta 600x600 idem c.s. ...C (resistenza 250 kN = 25 t) telaio e coperchio quadri a tenuta ermetica dimensioni 700x700 luce netta 600x600 Euro (settantaotto/45)	CADAU NO	78,45
Nr. 138 RT.PR.P07.1 19.005	PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costr ... ri a tenuta ermetica dimensioni 800x800 luce netta 700x700 idem c.s. ...C (resistenza 250 kN = 25 t) telaio e coperchio quadri a tenuta ermetica dimensioni 800x800 luce netta 700x700 Euro (centocinque/23)	CADAU NO	105,23
Nr. 139 RT.PR.P07.1 19.006	PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costr ... ri a tenuta ermetica dimensioni 900x900 luce netta 800x800 idem c.s. ...C (resistenza 250 kN = 25 t) telaio e coperchio quadri a tenuta ermetica dimensioni 900x900 luce netta 800x800 Euro (centocinquantacinque/36)	CADAU NO	155,36
Nr. 140 RT.PR.P07.1 19.007	PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costr ... a tenuta ermetica dimensioni 1000x1000 luce netta 900x900 idem c.s. ...C (resistenza 250 kN = 25 t) telaio e coperchio quadri a tenuta ermetica dimensioni 1000x1000 luce netta 900x900 Euro (duecentonove/84)	CADAU NO	209,84
Nr. 141 RT.PR.P07.1 20.002	PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costr ... istenza 400 kN = 40 t) d. 600, telaio d. 850, h 100 mm, nv idem c.s. ...D (resistenza 400 kN = 40 t) d. 600, telaio d. 850, h 100 mm, nv Euro (centonove/58)	CADAU NO	109,58
Nr. 142 RT.PR.P07.1 20.020	PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costr ... asse D (resistenza 400 kN = 40 t) d. 800, telaio 1000x1000 idem c.s. ...D (resistenza 400 kN = 40 t) d. 800, telaio 1000x1000 Euro (trecentoventiuno/31)	CADAU NO	321,31
Nr. 143 RT.PR.P07.1 20.030	PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costr ... a tenuta ermetica dimensioni 600x600 luce netta 500x500. idem c.s. ...D (resistenza 400 kN = 40 t) telaio e coperchio quadri a tenuta ermetica dimensioni 600x600 luce netta 500x500. Euro (settantaotto/45)	CADAU NO	78,45
Nr. 144 RT.PR.P07.1 20.031	PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costr ... a tenuta ermetica dimensioni 700x700 luce netta 600x600. idem c.s. ...D (resistenza 400 kN = 40 t) telaio e coperchio quadri a tenuta ermetica dimensioni 700x700 luce netta 600x600. Euro (centodieci/97)	CADAU NO	110,97
Nr. 145 RT.PR.P07.1 20.032	PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costr ... i a tenuta ermetica dimensioni 800x800 luce netta 700x700. idem c.s. ...D (resistenza 400 kN = 40 t) telaio e coperchio quadri a tenuta ermetica dimensioni 800x800 luce netta 700x700. Euro (centoquarantasette/33)	CADAU NO	147,33
Nr. 146 RT.PR.P07.1 20.033	PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costr ... i a tenuta ermetica dimensioni 900x900 luce netta 800x800. idem c.s. ...D (resistenza 400 kN = 40 t) telaio e coperchio quadri a tenuta ermetica dimensioni 900x900 luce netta 800x800. Euro (centoottantanove/42)	CADAU NO	189,42
Nr. 147 TT.PG.M01. 001.001	Malta ad alta resistenza tipo Umafix o similari, in sacchi da kg 25 Malta ad alta resistenza tipo Umafix o similari, in sacchi da kg 25 Euro (quattordici/18)	SACCO (25kg)	14,18
Nr. 148 TT.PG.M01. 002.001	Malta sigillante a presa rapida tipo Waterplug o similari Malta sigillante a presa rapida tipo Waterplug o similari Euro (sei/83)	KG	6,83
	----- ----- ----- ----- ----- -----		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
04 MANUFATTI IN CLS (SpCap 4)			
Nr. 149 TT.PG.Z01.0 01.001	Pozzetti prefabbricati in cemento - prolunga, dimensioni interne cm.30x30x28 Pozzetti prefabbricati in cemento - prolunga, dimensioni interne cm.30x30x28 Euro (dodici/41)	CADAU NO	12,41
Nr. 150 TT.PG.Z01.0 01.002	Pozzetti prefabbricati in cemento - prolunga, dimensioni interne cm.40x40x38 idem c.s. ...cm.40x40x38 Euro (quindici/01)	CADAU NO	15,01
Nr. 151 TT.PG.Z01.0 01.003	Pozzetti prefabbricati in cemento - prolunga, dimensioni interne cm.50x50x48 idem c.s. ...cm.50x50x48 Euro (ventiquattro/32)	CADAU NO	24,32
Nr. 152 TT.PG.Z01.0 01.004	Pozzetti prefabbricati in cemento - prolunga, dimensioni interne cm.60x60x58 idem c.s. ...cm.60x60x58 Euro (quarantatre/05)	CADAU NO	43,05
Nr. 153 TT.PG.Z01.0 01.005	Pozzetti prefabbricati in cemento - prolunga, dimensioni interne cm.70x70x68 idem c.s. ...cm.70x70x68 Euro (ottantasei/84)	CADAU NO	86,84
Nr. 154 TT.PG.Z01.0 01.006	Pozzetti prefabbricati in cemento - prolunga, dimensioni interne cm.80x80x77 idem c.s. ...cm.80x80x77 Euro (centoundici/66)	CADAU NO	111,66
Nr. 155 TT.PG.Z01.0 01.007	Pozzetti prefabbricati in cemento, prolunga cm. 80x80x40 idem c.s. ...cemento, prolunga cm. 80x80x40 Euro (cinquantacinque/82)	CADAU NO	55,82
Nr. 156 TT.PG.Z01.0 01.008	Pozzetti prefabbricati in cemento, prolunga cm. 80x80x20 idem c.s. ...cemento, prolunga cm. 80x80x20 Euro (ventisette/29)	CADAU NO	27,29
Nr. 157 TT.PG.Z01.0 02.001	Soletta di copertura in c.a.v. carrabile, per pozzetti d ... esterne cm.140x100 o cm. 120x120, completa di passo d'uomo Soletta di copertura in c.a.v. carrabile, per pozzetti dimensioni esterne cm.140x100 o cm. 120x120, completa di passo d'uomo Euro (centoundici/66)	CADAU NO	111,66
Nr. 158 TT.PG.Z01.0 03.001	Elemento di fondo in c.a.v., per pozzetti di ispezione e ... 00 o cm. 120x120, H cm 90 completo di scivoli e canalette. Elemento di fondo in c.a.v., per pozzetti di ispezione e confluenza, dimensioni esterne cm.140x100 o cm. 120x120, H cm 90 completo di scivoli e canalette. Euro (duecentoventitre/32)	CADAU NO	223,32
Nr. 159 TT.PZ.002.0 01.008	Fornitura e posa in opera di pozzetti di ispezione o came ... omo dimensioni nette cm 60, chiusino in ghisa classe D400. Fornitura e posa in opera di pozzetti di ispezione o camerette prefabbricati in calcestruzzo di cemento vibrocompresso di sezione circolare interna diametro mm 600 e base di appoggio piatta, confezionati con alti dosaggi di cemento ed aventi un peso specifico non inferiore a 2,4 Kg/dmc. I pozzetti dovranno rispondere alla norma DIN 4034 ed essere conformi ai requisiti previsti dalle norme UNI 1917 e UNI 681. Gli elementi dovranno essere posti in opera su base continua di calcestruzzo RcK 200 (oppure sabbia) delle dimensioni di m.1.40x1.40x0.10 e risultare compatti, levigati, senza fessure e con sezione interna che non presenti apprezzabili deformazioni. Ciascun pozzetto dovrà essere composto da due pezzi monolitici (fondello più prolunga) per la lunghezza complessiva che risulterà dal profilo; solo per altezze superiori a 2.90 m sarà ammesso un elemento di prolunga; il perfetto allineamento col manto stradale deve essere raggiunto tramite collarino in muratura di mattoni completo di chiusino in ghisa. L' Elemento di base in calcestruzzo sarà costituito da fondo di rivestimento in materiale plastico in PP/PRFW, annegato nel getto di produzione del calcestruzzo in unica fase, completi di imbocchi di innesto in entrata e in uscita integrati nella parete del pozzetto, (fino a quattro) dimensionati per l'innesto di qualsiasi tubazione, controllata ed ammessa dagli enti certificatori preposti (come corrisp. DIN 4060 EN 681/1); dovranno essere completi di guarnizione incorporata nell'imbocco atta a garantire la perfetta tenuta idraulica; dovranno permettere la flessibilità controllata del giunto e del tubo innestato. L'elemento di fondo con il rivestimento sintetico dovrà essere resistente agli agenti chimici di tutti i valori compresi da PH2 a PH13; dovrà essere spessore non inferiore a mm.3 ; dovrà garantire la non corrosione del cls dal processo di ossidazione degli acidi solforosi. L'elemento di fondo dovrà essere realizzato e prodotto con canale di scorrimento dimensionato in linea o in curva, (con tutte le angolazioni in gradi richieste) o in cambi di diametro interni al pozzetto allacciamenti laterali e pendenze come previsti dal progetto. La banchina interna dell' elemento di base dovrà essere realizzata ad altezza dell'estradosso del canale di scorrimento avente il		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p>diametro della tubazione prevista dal progetto. L'etichetta all'interno del pozzetto sarà il documento identificativo di ogni pozzetto indicante tutti i dati del pozzetto: nome del fabbricante, il nr. del pozzetto, diametro, nome del cantiere, Impresa, tipo di tubo. Ciò garantirà la documentazione completa del pozzetto, dalla fase di produzione alla fase di posa del pozzetto. Il pozzetto dovrà essere marchiato CE, secondo direttiva 89/106/CEE. La dichiarazione di conformità del produttore garantirà la corrispondenza alla norma UNI EN 1917. Lo spessore delle pareti del pozzetto non dovranno essere inferiori a 120 mm., e la resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo $f_{cK}=40$ Mpa, non inferiore a 45-50 N/mm².</p> <p>Le tolleranze dimensionali dell'elemento di base di fondo per pozzetto, sia agli imbocchi delle tubazioni, sia sugli incastri superiori per il posizionamento degli elementi di prolunga o anelli di rialzo del pozzetto, dovranno essere tali da permettere il perfetto incastro tra gli elementi, il corretto posizionamento della guarnizione e garantire la perfetta tenuta idraulica del pozzetto completo. Per il montaggio degli elementi di prolunga dovrà essere adottato il lubrificante specifico indicato dal produttore. Gli elementi di base dovranno essere completi di boccole filettate e ganci (golfare o similari) per la movimentazione, per il sollevamento, per il trasporto, per lo scarico e per la posa in opera degli elementi come previsto dal D.Lgs n.81/2008.</p> <p>L'elemento di prolunga monolitico sarà della lunghezza stabilita, terminante con foro diametro mm 600 e adeguato incastro per l'inserimento del chiusino passo d'uomo. La giunzione dei due elementi costituenti il corpo principale del pozzetto sarà realizzata da punta maschio realizzato sull'elemento di base opportunamente sagomato e da scanalatura femmina sull'elemento di prolunga con integrata guarnizione cellulare in elastomero secondo norma DIN 4060, UNI 4920 idonea per la perfetta tenuta idraulica sia dall'interno sia dall'esterno.</p> <p>Il sistema dovrà garantire la perfetta tenuta idraulica ad un pressione interna fino a 0,5 Bar. La guarnizione integrata e inamovibile, dovrà essere di Stirolo-butadiene-caucciù (SBR) in elastomero resistente alle acque reflue con struttura durezza SHORE: 50+/- 5 IRHD. La guarnizione dovrà essere inattaccabile dalle radici e stabile rispetto alla pressione Dell'acqua sia durante le fasi di collaudo e/o di eventuale lavaggio della condotta.</p> <p>I manufatti non devono presentare alcun foro né per il sollevamento né per la movimentazione. Le altezze saranno variabili per raggiungere le quote di profondità previste dal progetto.</p> <p>L'elemento di rialzo e prolunga dovrà essere marchiato CE, secondo direttiva 89/106/CEE. La dichiarazione di conformità del produttore garantirà la rispondenza alla norma UNI EN 1917.</p> <p>Gli elementi di prolunga e di rialzo dei pozzetti potranno avere altezze variabili in modo da raggiungere le quote di profondità previste dal progetto. Gli elementi di rialzo dovranno essere completi di boccole filettate e ganci (golfare o similari) per la movimentazione, il sollevamento, il trasporto, lo scarico e la posa in opera degli elementi come previsto dal D.Lgs n.81/2008.</p> <p>La D.L. potrà fare verificare a laboratorio di propria fiducia la rispondenza dei manufatti, la qualità della gomma degli elastomeri, del rivestimento interno sia per spessore sia per qualità. Gli elementi dovranno essere datati e marchiati dalla ditta costruttrice, non saranno accettati manufatti che non abbiano almeno 20 giorni di stagionatura.</p> <p>Sono comprese la fornitura e la posa di chiusino articolato in ghisa sferoidale, classe D400 conforme alla norma UNI EN 124 composto da telaio quadrato di diametro 85 cm, altezza non inferiore a 10 cm, luce netta di diametro 60 cm, peso totale non inferiore a 65 Kg, con fori ed asole di fissaggio e munito di guarnizione di tenuta antibasculamento in polietilene alloggiata su apposita sede e coperchio circolare autocentrante e dotato di maniglia a scomparsa in esso integrata per agevolarne l'apertura e permetterne il bloccaggio sul telaio senza l'ausilio di altri sistemi di chiusura; provvisto di un sistema di articolazione a bloccaggio di sicurezza per l'operatore che ne consenta l'apertura totale a 130° e l'estrazione a 90° con disegno antisdrucchiolo riportante le scritte obbligatorie EN 124 /D400/NF (marchio ente certificatore esterno).Il chiusino deve essere prodotto in stabilimenti certificati secondo standard di qualità ISO 9001.Nel prezzo è compreso il suo ancoraggio con malta cementizia e rifiniture con conglomerato bituminoso così come prescritto dall'ente proprietario della strada; sono altresì compresi la fornitura dei materiali, l'onere per il trasporto a piè d'opera degli stessi, lo scavo, la realizzazione del piano di posa ed il rinfianco del pozzetto con calcestruzzo di cemento, incluso eventuale aggettamento delle acque di falda con ogni mezzo, il fissaggio del telaio del chiusino, nonché qualsiasi onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Il produttore dovrà garantire la resistenza ai carichi stradali di prima categoria.</p> <p>Per pozzetti di profondità fino a m 2,00.-dimensioni interne pozzetto diametro 60cm, passo d'uomo dimensioni nette cm 60, chiusino in ghisa classe D400.</p> <p>Euro (settecentodie/10)</p>	CADAU NO	702,10
Nr. 160 TT.PZ.002.0 01.009	<p>Fornitura e posa in opera di pozzetti di ispezione o came ... omo dimensioni nette cm 60, chiusino in ghisa classe D400.</p> <p>Fornitura e posa in opera di pozzetti di ispezione o camerette prefabbricati in calcestruzzo di cemento vibrocompresso di sezione circolare interna diametro mm 600 e base di appoggio piatta, confezionati con alti dosaggi di cemento ed aventi un peso specifico non inferiore a 2,4 Kg/dmc. I pozzetti dovranno rispondere alla norma DIN 4034 ed essere conformi ai requisiti previsti dalle norme UNI 1917 e UNI 681. Gli elementi dovranno essere posti in opera su base continua di calcestruzzo RcK 200 (oppure sabbia) delle dimensioni di m.1.40x1.40x0.10 e risultare compatti, levigati, senza fessure e con sezione interna che non presenti apprezzabili deformazioni. Ciascun pozzetto dovrà essere composto da due pezzi monolitici (fondello più prolunga) per la lunghezza complessiva che risulterà dal profilo; solo per altezze superiori a 2.90 m sarà ammesso un elemento di prolunga; il perfetto allineamento col manto stradale deve essere raggiunto tramite collarino in muratura di mattoni completo di chiusino in ghisa.</p> <p>L' Elemento di base in calcestruzzo sarà costituito da fondo di rivestimento in materiale plastico in PP/PRFW, annegato nel getto di produzione del calcestruzzo in unica fase, completi di imbocchi di innesto in entrata e in uscita integrati nella parete del pozzetto, (fino a quattro) dimensionati per l'innesto di qualsiasi tubazione, controllata ed ammessa dagli enti certificatori preposti (come corrisp. DIN 4060 EN 681/1); dovranno essere completi di guarnizione incorporata nell'imbocco atta a garantire la perfetta tenuta idraulica; dovranno permettere la flessibilità controllata del giunto e del tubo innestato. L'elemento di fondo con il rivestimento sintetico dovrà essere resistente agli agenti chimici di tutti i valori compresi da PH2 a PH13; dovrà essere spessore non inferiore a mm.3 ; dovrà garantire la non corrosione del cls dal processo di ossidazione degli acidi solforosi. L'elemento di fondo dovrà essere realizzato e prodotto con canale di scorrimento dimensionato in linea o in curva, (con tutte le angolazioni in gradi richieste) o in cambi di diametro interni al pozzetto allacciamenti laterali e pendenze come previsti dal progetto. La banchina interna dell' elemento di base dovrà essere realizzata ad altezza dell'estradosso del canale di scorrimento avente il diametro della tubazione prevista dal progetto. L'etichetta all'interno del pozzetto sarà il documento identificativo di ogni pozzetto indicante tutti i dati del pozzetto: nome del fabbricante, il nr. del pozzetto, diametro, nome del cantiere, Impresa, tipo di tubo. Ciò garantirà la documentazione completa del pozzetto, dalla fase di produzione alla fase di posa del pozzetto. Il pozzetto dovrà essere marchiato CE, secondo direttiva 89/106/CEE. La dichiarazione di conformità del produttore garantirà la corrispondenza alla norma UNI EN 1917. Lo spessore delle pareti del pozzetto non dovranno essere inferiori a 120 mm., e la resistenza</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p>caratteristica a compressione del calcestruzzo $f_c K=40$ Mpa, non inferiore a 45-50 N/mm².</p> <p>Le tolleranze dimensionali dell'elemento di base di fondo per pozzetto, sia agli imbocchi delle tubazioni, sia sugli incastri superiori per il posizionamento degli elementi di prolunga o anelli di rialzo del pozzetto, dovranno essere tali da permettere il perfetto incastro tra gli elementi, il corretto posizionamento della guarnizione e garantire la perfetta tenuta idraulica del pozzetto completo. Per il montaggio degli elementi di prolunga dovrà essere adottato il lubrificante specifico indicato dal produttore. Gli elementi di base dovranno essere completi di boccole filettate e ganci (golfare o similari) per la movimentazione, per il sollevamento, per il trasporto, per lo scarico e per la posa in opera degli elementi come previsto dal D.Lgs n.81/2008.</p> <p>L'elemento di prolunga monolitico sarà della lunghezza stabilita, terminante con foro diametro mm 600 e adeguato incastro per l'inserimento del chiusino passo d'uomo. La giunzione dei due elementi costituenti il corpo principale del pozzetto sarà realizzata da punta maschio realizzato sull'elemento di base opportunamente sagomato e da scanalatura femmina sull'elemento di prolunga con integrata guarnizione cellulare in elastomero secondo norma DIN 4060, UNI 4920 idonea per la perfetta tenuta idraulica sia dall'interno sia dall'esterno.</p> <p>Il sistema dovrà garantire la perfetta tenuta idraulica ad un pressione interna fino a 0,5 Bar. La guarnizione integrata e inamovibile, dovrà essere di Stirolo-butadiene-caucciù (SBR) in elastomero resistente alle acque reflue con struttura durezza SHORE: 50+/- 5 IRHD. La guarnizione dovrà essere inattaccabile dalle radici e stabile rispetto alla pressione Dell'acqua sia durante le fasi di collaudo e/o di eventuale lavaggio della condotta.</p> <p>I manufatti non devono presentare alcun foro né per il sollevamento né per la movimentazione. Le altezze saranno variabili per raggiungere le quote di profondità previste dal progetto.</p> <p>L'elemento di rialzo e prolunga dovrà essere marchiato CE, secondo direttiva 89/106/CEE. La dichiarazione di conformità del produttore garantirà la rispondenza alla norma UNI EN 1917.</p> <p>Gli elementi di prolunga e di rialzo dei pozzetti potranno avere altezze variabili in modo da raggiungere le quote di profondità previste dal progetto. Gli elementi di rialzo dovranno essere completi di boccole filettate e ganci (golfare o similari) per la movimentazione, il sollevamento, il trasporto, lo scarico e la posa in opera degli elementi come previsto dal D.Lgs n.81/2008.</p> <p>La D.L. potrà fare verificare a laboratorio di propria fiducia la rispondenza dei manufatti, la qualità della gomma degli elastomeri, del rivestimento interno sia per spessore sia per qualità. Gli elementi dovranno essere datati e marchiati dalla ditta costruttrice, non saranno accettati manufatti che non abbiano almeno 20 giorni di stagionatura.</p> <p>Sono comprese la fornitura e la posa di chiusino articolato in ghisa sferoidale, classe D400 conforme alla norma UNI EN 124 composto da telaio quadrato di diametro 85 cm, altezza non inferiore a 10 cm, luce netta di diametro 60 cm, peso totale non inferiore a 96 Kg, con fori ed asole di fissaggio e munito di guarnizione di tenuta antibasculamento in polietilene alloggiata su apposita sede e coperchio circolare autocentrante e dotato di maniglia a scomparsa in esso integrata per agevolarne l'apertura e permetterne il bloccaggio sul telaio senza l'ausilio di altri sistemi di chiusura; provvisto di un sistema di articolazione a bloccaggio di sicurezza per l'operatore che ne consenta l'apertura totale a 130° e l'estrazione a 90° con disegno antisdrucchiolo riportante le scritte obbligatorie EN 124 /D400/NF (marchio ente certificatore esterno).Il chiusino deve essere prodotto in stabilimenti certificati secondo standard di qualità ISO 9001.Nel prezzo è compreso il suo ancoraggio con malta cementizia e rifiniture con conglomerato bituminoso così come prescritto dall'ente proprietario della strada; sono altresì compresi la fornitura dei materiali, l'onere per il trasporto a piè d'opera degli stessi, lo scavo, la realizzazione del piano di posa ed il rinfianco del pozzetto con calcestruzzo di cemento, incluso eventuale aggettamento delle acque di falda con ogni mezzo, il fissaggio del telaio del chiusino, nonché qualsiasi onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Il produttore dovrà garantire la resistenza ai carichi stradali di prima categoria.</p> <p>Per pozzetti di profondità fino a m 2,00.-dimensioni interne pozzetto diametro 60cm, passo d'uomo dimensioni nette cm 60, chiusino in ghisa classe D400.</p> <p>Fornitura e posa in opera di pozzetti di ispezione o camerette prefabbricati in calcestruzzo di cemento vibrocompresso di sezione circolare interna diametro mm 600 e base di appoggio piatta, confezionati con alti dosaggi di cemento ed aventi un peso specifico non inferiore a 2,4 Kg/dmc. I pozzetti dovranno rispondere alla norma DIN 4034 ed essere conformi ai requisiti previsti dalle norme UNI 1917 e UNI 681. Gli elementi dovranno essere posti in opera su base continua di calcestruzzo RcK 200 (oppure sabbia) delle dimensioni di m.1.40x1.40x0.10 e risultare compatti, levigati, senza fessure e con sezione interna che non presenti apprezzabili deformazioni. Ciascun pozzetto dovrà essere composto da due pezzi monolitici (fondello più prolunga) per la lunghezza complessiva che risulterà dal profilo; solo per altezze superiori a 2.90 m sarà ammesso un elemento di prolunga; il perfetto allineamento col manto stradale deve essere raggiunto tramite collarino in muratura di mattoni completo di chiusino in ghisa.</p> <p>L' Elemento di base in calcestruzzo sarà costituito da fondo di rivestimento in materiale plastico in PP/PRFW, annegato nel getto di produzione del calcestruzzo in unica fase, completi di imbocchi di innesto in entrata e in uscita integrati nella parete del pozzetto, (fino a quattro) dimensionati per l'innesto di qualsiasi tubazione, controllata ed ammessa dagli enti certificatori preposti (come corrisp. DIN 4060 EN 681/1); dovranno essere completi di guarnizione incorporata nell'imbocco atta a garantire la perfetta tenuta idraulica; dovranno permettere la flessibilità controllata del giunto e del tubo innestato. L'elemento di fondo con il rivestimento sintetico dovrà essere resistente agli agenti chimici di tutti i valori compresi da PH2 a PH13; dovrà essere spessore non inferiore a mm.3 ; dovrà garantire la non corrosione del cls dal processo di ossidazione degli acidi solforosi. L'elemento di fondo dovrà essere realizzato e prodotto con canale di scorrimento dimensionato in linea o in curva, (con tutte le angolazioni in gradi richieste) o in cambi di diametro interni al pozzetto allacciamenti laterali e pendenze come previsti dal progetto. La banchina interna dell' elemento di base dovrà essere realizzata ad altezza dell'estradosso del canale di scorrimento avente il diametro della tubazione prevista dal progetto. L'etichetta all'interno del pozzetto sarà il documento identificativo di ogni pozzetto indicante tutti i dati del pozzetto: nome del fabbricante , il nr. del pozzetto, diametro, nome del cantiere, Impresa, tipo di tubo. Ciò garantirà la documentazione completa del pozzetto, dalla fase di produzione alla fase di posa del pozzetto. Il pozzetto dovrà essere marchiato CE, secondo direttiva 89/106/CEE. La dichiarazione di conformità del produttore garantirà la corrispondenza alla norma UNI EN 1917. Lo spessore delle pareti del pozzetto non dovranno essere inferiori a 120 mm., e la resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo $f_c K=40$ Mpa, non inferiore a 45-50 N/mm².</p> <p>Le tolleranze dimensionali dell'elemento di base di fondo per pozzetto, sia agli imbocchi delle tubazioni, sia sugli incastri superiori per il posizionamento degli elementi di prolunga o anelli di rialzo del pozzetto, dovranno essere tali da permettere il perfetto incastro tra gli elementi, il corretto posizionamento della guarnizione e garantire la perfetta tenuta idraulica del pozzetto completo. Per il montaggio degli elementi di prolunga dovrà essere adottato il lubrificante specifico indicato dal produttore. Gli elementi di base dovranno essere completi di boccole filettate e ganci (golfare o similari) per la movimentazione, per il sollevamento, per il trasporto, per lo scarico e per la posa in opera degli elementi come previsto dal D.Lgs n.81/2008.</p> <p>L'elemento di prolunga e di rialzo dei pozzetti potranno avere altezze variabili in modo da raggiungere le quote di profondità previste dal progetto. Gli elementi di rialzo dovranno essere completi di boccole filettate e ganci (golfare o similari) per la movimentazione, il sollevamento, il trasporto, lo scarico e la posa in opera degli elementi come previsto dal D.Lgs n.81/2008.</p> <p>Fornitura e posa in opera di pozzetti di ispezione o camerette prefabbricati in calcestruzzo di cemento vibrocompresso di sezione circolare interna diametro mm 600 e base di appoggio piatta, confezionati con alti dosaggi di cemento ed aventi un peso</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p>specifico non inferiore a 2,4 Kg/dmc. I pozzetti dovranno rispondere alla norma DIN 4034 ed essere conformi ai requisiti previsti dalle norme UNI 1917 e UNI 681. Gli elementi dovranno essere posti in opera su base continua di calcestruzzo RcK 200 (oppure sabbia) delle dimensioni di m.1.40x1.40x0.10 e risultare compatti, levigati, senza fessure e con sezione interna che non presenti apprezzabili deformazioni. Ciascun pozzetto dovrà essere composto da due pezzi monolitici (fondello più prolunga) per la lunghezza complessiva che risulterà dal profilo; solo per altezze superiori a 2.90 m sarà ammesso un elemento di prolunga; il perfetto allineamento col manto stradale deve essere raggiunto tramite collarino in muratura di mattoni completo di chiusino in ghisa.</p> <p>L' Elemento di base in calcestruzzo sarà costituito da fondo di rivestimento in materiale plastico in PP/PRFW, annegato nel getto di produzione del calcestruzzo in unica fase, completi di imbocchi di innesto in entrata e in uscita integrati nella parete del pozzetto, (fino a quattro) dimensionati per l'innesto di qualsiasi tubazione, controllata ed ammessa dagli enti certificatori preposti (come corrisp. DIN 4060 EN 681/1); dovranno essere completi di guarnizione incorporata nell'imbocco atta a garantire la perfetta tenuta idraulica; dovranno permettere la flessibilità controllata del giunto e del tubo innestato. L'elemento di fondo con il rivestimento sintetico dovrà essere resistente agli agenti chimici di tutti i valori compresi da PH2 a PH13; dovrà essere spessore non inferiore a mm.3 ; dovrà garantire la non corrosione del cls dal processo di ossidazione degli acidi solforosi. L'elemento di fondo dovrà essere realizzato e prodotto con canale di scorrimento dimensionato in linea o in curva, (con tutte le angolazioni in gradi richieste) o in cambi di diametro interni al pozzetto allacciamenti laterali e pendenze come previsti dal progetto. La banchina interna dell' elemento di base dovrà essere realizzata ad altezza dell'estradosso del canale di scorrimento avente il diametro della tubazione prevista dal progetto. L'etichetta all'interno del pozzetto sarà il documento identificativo di ogni pozzetto indicante tutti i dati del pozzetto: nome del fabbricante , il nr. del pozzetto, diametro, nome del cantiere, Impresa, tipo di tubo. Ciò garantirà la documentazione completa del pozzetto, dalla fase di produzione alla fase di posa del pozzetto. Il pozzetto dovrà essere marchiato CE, secondo direttiva 89/106/CEE. La dichiarazione di conformità del produttore garantirà la corrispondenza alla norma UNI EN 1917. Lo spessore delle pareti del pozzetto non dovranno essere inferiori a 120 mm., e la resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo $f_{cK}=40$ Mpa, non inferiore a 45-50 N/mm².</p> <p>Le tolleranze dimensionali dell'elemento di base di fondo per pozzetto, sia agli imbocchi delle tubazioni, sia sugli incastri superiori per il posizionamento degli elementi di prolunga o anelli di rialzo del pozzetto, dovranno essere tali da permettere il perfetto incastro tra gli elementi, il corretto posizionamento della guarnizione e garantire la perfetta tenuta idraulica del pozzetto completo. Per il montaggio degli elementi di prolunga dovrà essere adottato il lubrificante specifico indicato dal produttore. Gli elementi di base dovranno essere completi di boccole filettate e ganci (golfare o similari) per la movimentazione, per il sollevamento, per il trasporto, per lo scarico e per la posa in opera degli elementi come previsto dal D.Lgs n.81/2008.</p> <p>L'elemento di prolunga monolitico sarà della lunghezza stabilita, terminante con foro diametro mm 600 e adeguato incastro per l'inserimento del chiusino passo d'uomo. La giunzione dei due elementi costituenti il corpo principale del pozzetto sarà realizzata da punta maschio realizzato sull'elemento di base opportunamente sagomato e da scanalatura femmina sull'elemento di prolunga con integrata guarnizione cellulare in elastomero secondo norma DIN 4060, UNI 4920 idonea per la perfetta tenuta idraulica sia dall'interno sia dall'esterno.</p> <p>Il sistema dovrà garantire la perfetta tenuta idraulica ad un pressione interna fino a 0,5 Bar. La guarnizione integrata e inamovibile, dovrà essere di Stirolo-butadiene-caucciù (SBR) in elastomero resistente alle acque reflue con struttura durezza SHORE: 50+/- 5 IRHD. La guarnizione dovrà essere inattaccabile dalle radici e stabile rispetto alla pressione Dell'acqua sia durante le fasi di collaudo e/o di eventuale lavaggio della condotta.</p> <p>I manufatti non devono presentare alcun foro né per il sollevamento né per la movimentazione. Le altezze saranno variabili per raggiungere le quote di profondità previste dal progetto.</p> <p>L'elemento di rialzo e prolunga dovrà essere marchiato CE, secondo direttiva 89/106/CEE. La dichiarazione di conformità del produttore garantirà la rispondenza alla norma UNI EN 1917.</p> <p>Gli elementi di prolunga e di rialzo dei pozzetti potranno avere altezze variabili in modo da raggiungere le quote di profondità previste dal progetto. Gli elementi di rialzo dovranno essere completi di boccole filettate e ganci (golfare o similari) per la movimentazione, il sollevamento, il trasporto, lo scarico e la posa in opera degli elementi come previsto dal D.Lgs n.81/2008.</p> <p>La D.L. potrà fare verificare a laboratorio di propria fiducia la rispondenza dei manufatti, la qualità della gomma degli elastomeri, del rivestimento interno sia per spessore sia per qualità. Gli elementi dovranno essere datati e marchiati dalla ditta costruttrice, non saranno accettati manufatti che non abbiano almeno 20 giorni di stagionatura.</p> <p>Sono comprese la fornitura e la posa di chiusino articolato in ghisa sferoidale, classe D400 conforme alla norma UNI EN 124 composto da telaio quadrato di diametro 85 cm, altezza non inferiore a 10 cm, luce netta di diametro 60 cm, peso totale non inferiore a 96 Kg, con fori ed asole di fissaggio e munito di guarnizioni di tenuta antibasculamento in polietilene alloggiata su apposita sede e coperchio circolare autocentrante e dotato di maniglia a scomparsa in esso integrata per agevolare l'apertura e permetterne il bloccaggio sul telaio senza l'ausilio di altri sistemi di chiusura; provvisto di un sistema di articolazione a bloccaggio di sicurezza per l'operatore che ne consenta l'apertura totale a 130° e l'estrazione a 90°con disegno antisdrucchiolo riportante le scritte obbligatorie EN 124 /D400/NF (marchio ente certificatore esterno).Il chiusino deve essere prodotto in stabilimenti certificati secondo standard di qualità ISO 9001.Nel prezzo è compreso il suo ancoraggio con malta cementizia e rifiniture con conglomerato bituminoso così come prescritto dall'ente proprietario della strada; sono altresì compresi la fornitura dei materiali, l'onere per il trasporto a piè d'opera degli stessi, lo scavo, la realizzazione del piano di posa ed il rinfiacco del pozzetto con calcestruzzo di cemento, incluso eventuale aggotamento delle acque di falda con ogni mezzo, il fissaggio del telaio del chiusino, nonché qualsiasi onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Il produttore dovrà garantire la resistenza ai carichi stradali di prima categoria.</p> <p>Per pozzetti di profondità fino a m 2,00.-dimensioni interne pozzetto diametro 60cm, passo d'uomo dimensioni nette cm 60, chiusino in ghisa classe D400.</p> <p>nto di prolunga monolitico sarà della lunghezza stabilita, terminante con foro diametro mm 600 e adeguato incastro per l'inserimento del chiusino passo d'uomo. La giunzione dei due elementi costituenti il corpo principale del pozzetto sarà realizzata da punta maschio realizzato sull'elemento di base opportunamente sagomato e da scanalatura femmina sull'elemento di prolunga con integrata guarnizione cellulare in elastomero secondo norma DIN 4060, UNI 4920 idonea per la perfetta tenuta idraulica sia dall'interno sia dall'esterno.</p> <p>Il sistema dovrà garantire la perfetta tenuta idraulica ad un pressione interna fino a 0,5 Bar. La guarnizione integrata e inamovibile, dovrà essere di Stirolo-butadiene-caucciù (SBR) in elastomero resistente alle acque reflue con struttura durezza SHORE: 50+/- 5 IRHD. La guarnizione dovrà essere inattaccabile dalle radici e stabile rispetto alla pressione Dell'acqua sia durante le fasi di collaudo e/o di eventuale lavaggio della condotta.</p> <p>I manufatti non devono presentare alcun foro né per il sollevamento né per la movimentazione. Le altezze saranno variabili per raggiungere le quote di profondità previste dal progetto.</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 161 TT.PZ.002.0 01.010	<p>L'elemento di rialzo e prolunga dovrà essere marchiato CE, secondo direttiva 89/106/CEE. La dichiarazione di conformità del produttore garantirà la rispondenza alla norma UNI EN 1917.</p> <p>Gli elementi di prolunga e di rialzo dei pozzetti potranno avere altezze variabili in modo da raggiungere le quote di profondità previste dal progetto. Gli elementi di rialzo dovranno essere completi di boccole filettate e ganci (golfare o similari) per la movimentazione, il sollevamento, il trasporto, lo scarico e la posa in opera degli elementi come previsto dal D.Lgs n.81/2008.</p> <p>La D.L. potrà fare verificare a laboratorio di propria fiducia la rispondenza dei manufatti, la qualità della gomma degli elastomeri, del rivestimento interno sia per spessore sia per qualità. Gli elementi dovranno essere datati e marchiati dalla ditta costruttrice, non saranno accettati manufatti che non abbiano almeno 20 giorni di stagionatura.</p> <p>Sono comprese la fornitura e la posa di chiusino articolato in ghisa sferoidale, classe D400 conforme alla norma UNI EN 124 composto da telaio quadrato di diametro 85 cm, altezza non inferiore a 10 cm, luce netta di diametro 60 cm, peso totale non inferiore a 96 Kg, con fori ed asole di fissaggio e munito di guarnizione di tenuta antibasculamento in polietilene alloggiata su apposita sede e coperchio circolare autocentrante e dotato di maniglia a scomparsa in esso integrata per agevolare l'apertura e permetterne il bloccaggio sul telaio senza l'ausilio di altri sistemi di chiusura; provvisto di un sistema di articolazione a bloccaggio di sicurezza per l'operatore che ne consenta l'apertura totale a 130° e l'estrazione a 90° con disegno antisdrucchiolo riportante le scritte obbligatorie EN 124 /D400/NF (marchio ente certificatore esterno).Il chiusino deve essere prodotto in stabilimenti certificati secondo standard di qualità ISO 9001.Nel prezzo è compreso il suo ancoraggio con malta cementizia e rifiniture con conglomerato bituminoso così come prescritto dall'ente proprietario della strada; sono altresì compresi la fornitura dei materiali, l'onere per il trasporto a piè d'opera degli stessi, lo scavo, la realizzazione del piano di posa ed il rinfianco del pozzetto con calcestruzzo di cemento, incluso eventuale aggotamento delle acque di falda con ogni mezzo, il fissaggio del telaio del chiusino, nonché qualsiasi onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Il produttore dovrà garantire la resistenza ai carichi stradali di prima categoria.</p> <p>Per pozzetti di profondità fino a m 2,00.-dimensioni interne pozzetto diametro 60cm, passo d'uomo dimensioni nette cm 60, chiusino in ghisa classe D400.</p> <p>Euro (ottocentodieci/40)</p> <p>Fornitura e posa in opera di pozzetti di ispezione o came ... omo dimensioni nette cm 60, chiusino in ghisa classe D400.</p> <p>Fornitura e posa in opera di pozzetti di ispezione o camerette prefabbricati in calcestruzzo di cemento vibrocompresso di sezione circolare interna diametro mm 800 e base di appoggio piatta, confezionati con alti dosaggi di cemento ed aventi un peso specifico non inferiore a 2,4 Kg/dmc. I pozzetti dovranno rispondere alla norma DIN 4034 ed essere conformi ai requisiti previsti dalle norme UNI 1917 e UNI 681. Gli elementi dovranno essere posti in opera su base continua di calcestruzzo RcK 200 (oppure sabbia) delle dimensioni di m.1.20x1.20x0.10 e risultare compatti, levigati, senza fessure e con sezione interna che non presenti apprezzabili deformazioni. Ciascun pozzetto dovrà essere composto da due pezzi monolitici (fondello più cono o prolunga) per la lunghezza complessiva che risulterà dal profilo; solo per altezze superiori a 2.90 m sarà ammesso un elemento di prolunga; il perfetto allineamento col manto stradale deve essere raggiunto tramite collarino in muratura di mattoni completo di chiusino in ghisa.</p> <p>L' Elemento di base in calcestruzzo sarà costituito da fondo di rivestimento in materiale plastico in PP/PRFW, annegato nel getto di produzione del calcestruzzo in unica fase, completi di imbrocchi di innesto in entrata e in uscita integrati nella parete del pozzetto, (fino a quattro) dimensionati per l'innesto di qualsiasi tubazione, controllata ed ammessa dagli enti certificatori preposti (come corrisp. DIN 4060 EN 681/1); dovranno essere completi di guarnizione incorporata nell'imbrocco atta a garantire la perfetta tenuta idraulica; dovranno permettere la flessibilità controllata del giunto e del tubo innestato. L'elemento di fondo con il rivestimento sintetico dovrà essere resistente agli agenti chimici di tutti i valori compresi da PH2 a PH13; dovrà essere spessore non inferiore a mm.3 ; dovrà garantire la non corrosione del cls dal processo di ossidazione degli acidi solforosi. L'elemento di fondo dovrà essere realizzato e prodotto con canale di scorrimento dimensionato in linea o in curva, (con tutte le angolazioni in gradi richieste) o in cambi di diametro interni al pozzetto allacciamenti laterali e pendenze come previsti dal progetto. La banchina interna dell' elemento di base dovrà essere realizzata ad altezza dell'estradosso del canale di scorrimento avente il diametro della tubazione prevista dal progetto. L'etichetta all'interno del pozzetto sarà il documento identificativo di ogni pozzetto indicante tutti i dati del pozzetto: nome del fabbricante , il nr. del pozzetto, diametro, nome del cantiere, Impresa, tipo di tubo. Ciò garantirà la documentazione completa del pozzetto, dalla fase di produzione alla fase di posa del pozzetto. Il pozzetto dovrà essere marchiato CE, secondo direttiva 89/106/CEE. La dichiarazione di conformità del produttore garantirà la corrispondenza alla norma UNI EN 1917. Lo spessore delle pareti del pozzetto non dovranno essere inferiori a 120 mm., e la resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo fcK=40 Mpa, non inferiore a 45-50 N/mmq.</p> <p>Le tolleranze dimensionali dell'elemento di base di fondo per pozzetto, sia agli imbrocchi delle tubazioni, sia sugli incastri superiori per il posizionamento degli elementi di prolunga o anelli di rialzo del pozzetto, sia sul tronco di cono di copertura, dovranno essere tali da permettere il perfetto incastro tra gli elementi, il corretto posizionamento della guarnizione e garantire la perfetta tenuta idraulica del pozzetto completo. Per il montaggio degli elementi di prolunga dovrà essere adottato il lubrificante specifico indicato dal produttore. Gli elementi di base dovranno essere completi di boccole filettate e ganci (golfare o similari) per la movimentazione, per il sollevamento, per il trasporto, per lo scarico e per la posa in opera degli elementi come previsto dal D.Lgs n.81/2008.</p> <p>L'elemento di prolunga monolitico sarà della lunghezza stabilita, terminante a cono con foro diametro mm 625 e adeguato incastro per l'inserimento del chiusino passo d'uomo. La giunzione dei due elementi costituenti il corpo principale del pozzetto sarà realizzata da punta maschio realizzato sull'elemento di base opportunamente sagomato e da scanalatura femmina sull'elemento di prolunga con integrata guarnizione cellulare in elastomero secondo norma DIN 4060, UNI 4920 idonea per la perfetta tenuta idraulica sia dall'interno sia dall'esterno.</p> <p>Il sistema dovrà garantire la perfetta tenuta idraulica ad un pressione interna fino a 0,5 Bar. La guarnizione integrata e inamovibile, dovrà essere di Stirolo-butadiene-caucciù (SBR) in elastomero resistente alle acque reflue con struttura durezza SHORE: 50+/- 5 IRHD. La guarnizione dovrà essere inattaccabile dalle radici e stabile rispetto alla pressione Dell'acqua sia durante le fasi di collaudo e/o di eventuale lavaggio della condotta.</p> <p>I manufatti non devono presentare alcun foro né per il sollevamento né per la movimentazione. Le altezze saranno variabili per raggiungere le quote di profondità previste dal progetto.</p> <p>L'elemento di rialzo e prolunga dovrà essere marchiato CE, secondo direttiva 89/106/CEE. La dichiarazione di conformità del produttore garantirà la rispondenza alla norma UNI EN 1917.</p> <p>Gli elementi di prolunga e di rialzo dei pozzetti potranno avere altezze variabili in modo da raggiungere le quote di profondità previste dal progetto. Gli elementi di rialzo dovranno essere completi di boccole filettate e ganci (golfare o similari) per la</p>	CADAU NO	802,40

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p>movimentazione, il sollevamento, il trasporto, lo scarico e la posa in opera degli elementi come previsto dal D.Lgs n.81/2008.</p> <p>La D.L. potrà fare verificare a laboratorio di propria fiducia la rispondenza dei manufatti, la qualità della gomma degli elastomeri, del rivestimento interno sia per spessore sia per qualità. Gli elementi dovranno essere datati e marchiati dalla ditta costruttrice, non saranno accettati manufatti che non abbiano almeno 20 giorni di stagionatura.</p> <p>Sono comprese la fornitura e la posa di chiusino articolato in ghisa sferoidale, classe D400 conforme alla norma UNI EN 124 composto da telaio quadrato di diametro 85 cm, altezza non inferiore a 10 cm, luce netta di diametro 60 cm, peso totale non inferiore a 65 Kg, con fori ed asole di fissaggio e munito di guarnizione di tenuta antibasculamento in polietilene alloggiata su apposita sede e coperchio circolare autocentrante e dotato di maniglia a scomparsa in esso integrata per agevolare l'apertura e permetterne il bloccaggio sul telaio senza l'ausilio di altri sistemi di chiusura; provvisto di un sistema di articolazione a bloccaggio di sicurezza per l'operatore che ne consenta l'apertura totale a 130° e l'estrazione a 90° con disegno antisdrucchiolo riportante le scritte obbligatorie EN 124 /D400/NF (marchio ente certificatore esterno).Il chiusino deve essere prodotto in stabilimenti certificati secondo standard di qualità ISO 9001.Nel prezzo è compreso il suo ancoraggio con malta cementizia e rifiniture con conglomerato bituminoso così come prescritto dall'ente proprietario della strada; sono altresì compresi la fornitura dei materiali, l'onere per il trasporto a piè d'opera degli stessi, lo scavo, la realizzazione del piano di posa ed il rinfianco del pozzetto con calcestruzzo di cemento, incluso eventuale aggettamento delle acque di falda con ogni mezzo, il fissaggio del telaio del chiusino, nonché qualsiasi onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Il produttore dovrà garantire la resistenza ai carichi stradali di prima categoria.</p> <p>Per pozzetti di profondità fino a m 2,00.-dimensioni interne pozzetto diametro 80cm, passo d'uomo dimensioni nette cm 60, chiusino in ghisa classe D400.</p> <p>Euro (mille/00)</p>	CADAU NO	1'003,00
<p>Nr. 162 TT.PZ.002.0 01.011</p>	<p>Fornitura e posa in opera di pozzetti di ispezione o came ... omo dimensioni nette cm 60, chiusino in ghisa classe D400.</p> <p>idem c.s. ...96 Kg, con fori ed asole di fissaggio e munito di guarnizione di tenuta antibasculamento in polietilene alloggiata su apposita sede e coperchio circolare autocentrante e dotato di maniglia a scomparsa in esso integrata per agevolare l'apertura e permetterne il bloccaggio sul telaio senza l'ausilio di altri sistemi di chiusura; provvisto di un sistema di articolazione a bloccaggio di sicurezza per l'operatore che ne consenta l'apertura totale a 130° e l'estrazione a 90° con disegno antisdrucchiolo riportante le scritte obbligatorie EN 124 /D400/NF (marchio ente certificatore esterno).Il chiusino deve essere prodotto in stabilimenti certificati secondo standard di qualità ISO 9001.Nel prezzo è compreso il suo ancoraggio con malta cementizia e rifiniture con conglomerato bituminoso così come prescritto dall'ente proprietario della strada; sono altresì compresi la fornitura dei materiali, l'onere per il trasporto a piè d'opera degli stessi, lo scavo, la realizzazione del piano di posa ed il rinfianco del pozzetto con calcestruzzo di cemento, incluso eventuale aggettamento delle acque di falda con ogni mezzo, il fissaggio del telaio del chiusino, nonché qualsiasi onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Il produttore dovrà garantire la resistenza ai carichi stradali di prima categoria.</p> <p>Per pozzetti di profondità fino a m 2,00.-dimensioni interne pozzetto diametro 80cm, passo d'uomo dimensioni nette cm 60, chiusino in ghisa classe D400.</p> <p>Euro (millicentotré/30)</p>	CADAU NO	1'103,30
<p>Nr. 163 TT.PZ.002.0 01.012</p>	<p>Fornitura e posa in opera di pozzetti di ispezione o came ... omo dimensioni nette cm 60, chiusino in ghisa classe D400.</p> <p>Fornitura e posa in opera di pozzetti di ispezione o camerette prefabbricati in calcestruzzo di cemento vibrocompresso di sezione circolare interna diametro mm 1000 e base di appoggio piatta, confezionati con alti dosaggi di cemento ed aventi un peso specifico non inferiore a 2,4 Kg/dmc. I pozzetti dovranno rispondere alla norma DIN 4034 ed essere conformi ai requisiti previsti dalle norme UNI 1917 e UNI 681. Gli elementi dovranno essere posti in opera su base continua di calcestruzzo RcK 200 (oppure sabbia) delle dimensioni di m.1.40x1.40x0.10 e risultare compatti, levigati, senza fessure e con sezione interna che non presenti apprezzabili deformazioni. Ciascun pozzetto dovrà essere composto da due pezzi monolitici (fondello più cono o prolunga) per la lunghezza complessiva che risulterà dal profilo; solo per altezze superiori a 2.90 m sarà ammesso un elemento di prolunga; il perfetto allineamento col manto stradale deve essere raggiunto tramite collarino in muratura di mattoni completo di chiusino in ghisa.</p> <p>L' Elemento di base in calcestruzzo sarà costituito da fondo di rivestimento in materiale plastico in PP/PRFW, annegato nel getto di produzione del calcestruzzo in unica fase, completi di imbocchi di innesto in entrata e in uscita integrati nella parete del pozzetto, (fino a quattro) dimensionati per l'innesto di qualsiasi tubazione, controllata ed ammessa dagli enti certificatori preposti (come corrisp. DIN 4060 EN 681/1); dovranno essere completi di guarnizione incorporata nell'imbocco atta a garantire la perfetta tenuta idraulica; dovranno permettere la flessibilità controllata del giunto e del tubo innestato. L'elemento di fondo con il rivestimento sintetico dovrà essere resistente agli agenti chimici di tutti i valori compresi da PH2 a PH13; dovrà essere spessore non inferiore a mm.3 ; dovrà garantire la non corrosione del cls dal processo di ossidazione degli acidi solforosi. L'elemento di fondo dovrà essere realizzato e prodotto con canale di scorrimento dimensionato in linea o in curva, (con tutte le angolazioni in gradi richieste) o in cambi di diametro interni al pozzetto allacciamenti laterali e pendenze come previsti dal progetto. La banchina interna dell' elemento di base dovrà essere realizzata ad altezza dell'estradosso del canale di scorrimento avente il diametro della tubazione prevista dal progetto. L'etichetta all'interno del pozzetto sarà il documento identificativo di ogni pozzetto indicante tutti i dati del pozzetto: nome del fabbricante , il nr. del pozzetto, diametro, nome del cantiere, Impresa, tipo di tubo. Ciò garantirà la documentazione completa del pozzetto, dalla fase di produzione alla fase di posa del pozzetto. Il pozzetto dovrà essere marchiato CE, secondo direttiva 89/106/CEE. La dichiarazione di conformità del produttore garantirà la corrispondenza alla norma UNI EN 1917. Lo spessore delle pareti del pozzetto non dovranno essere inferiori a 120 mm., e la resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo fcK=40 Mpa, non inferiore a 45-50 N/mmq.</p> <p>Le tolleranze dimensionali dell'elemento di base di fondo per pozzetto, sia agli imbocchi delle tubazioni, sia sugli incastri superiori per il posizionamento degli elementi di prolunga o anelli di rialzo del pozzetto, sia sul tronco di cono di copertura, dovranno essere tali da permettere il perfetto incastro tra gli elementi, il corretto posizionamento della guarnizione e garantire la perfetta tenuta idraulica del pozzetto completo. Per il montaggio degli elementi di prolunga dovrà essere adottato il lubrificante specifico indicato dal produttore. Gli elementi di base dovranno essere completi di boccole filettate e ganci (golfare o similari) per la movimentazione, per il sollevamento, per il trasporto, per lo scarico e per la posa in opera degli elementi come previsto dal D.Lgs n.81/2008.</p> <p>L'elemento di prolunga monolitico sarà della lunghezza stabilita, terminante a cono con foro diametro mm 625 e adeguato incastro per l'inserimento del chiusino passo d'uomo. La giunzione dei due elementi costituenti il corpo principale del pozzetto</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p>sarà realizzata da punta maschio realizzato sull'elemento di base opportunamente sagomato e da scanalatura femmina sull'elemento di prolunga con integrata guarnizione cellulare in elastomero secondo norma DIN 4060, UNI 4920 idonea per la perfetta tenuta idraulica sia dall'interno sia dall'esterno.</p> <p>Il sistema dovrà garantire la perfetta tenuta idraulica ad un pressione interna fino a 0,5 Bar. La guarnizione integrata e inamovibile, dovrà essere di Stirolo-butadiene-caucciù (SBR) in elastomero resistente alle acque reflue con struttura durezza SHORE: 50+/- 5 IRHD. La guarnizione dovrà essere inattaccabile dalle radici e stabile rispetto alla pressione Dell'acqua sia durante le fasi di collaudo e/o di eventuale lavaggio della condotta.</p> <p>I manufatti non devono presentare alcun foro né per il sollevamento né per la movimentazione. Le altezze saranno variabili per raggiungere le quote di profondità previste dal progetto.</p> <p>L'elemento di rialzo e prolunga dovrà essere marchiato CE, secondo direttiva 89/106/CEE. La dichiarazione di conformità del produttore garantirà la rispondenza alla norma UNI EN 1917.</p> <p>Gli elementi di prolunga e di rialzo dei pozzetti potranno avere altezze variabili in modo da raggiungere le quote di profondità previste dal progetto. Gli elementi di rialzo dovranno essere completi di boccole filettate e ganci (golfare o similari) per la movimentazione, il sollevamento, il trasporto, lo scarico e la posa in opera degli elementi come previsto dal D.Lgs n.81/2008.</p> <p>La D.L. potrà fare verificare a laboratorio di propria fiducia la rispondenza dei manufatti, la qualità della gomma degli elastomeri, del rivestimento interno sia per spessore sia per qualità. Gli elementi dovranno essere datati e marchiati dalla ditta costruttrice, non saranno accettati manufatti che non abbiano almeno 20 giorni di stagionatura.</p> <p>Sono comprese la fornitura e la posa di chiusino articolato in ghisa sferoidale, classe D400 conforme alla norma UNI EN 124 composto da telaio quadrato di diametro 85 cm, altezza non inferiore a 10 cm, luce netta di diametro 60 cm, peso totale non inferiore a 65 Kg, con fori ed asole di fissaggio e munito di guarnizione di tenuta antibasculamento in polietilene alloggiata su apposita sede e coperchio circolare autocentrante e dotato di maniglia a scomparsa in esso integrata per agevolare l'apertura e permetterne il bloccaggio sul telaio senza l'ausilio di altri sistemi di chiusura; provvisto di un sistema di articolazione a bloccaggio di sicurezza per l'operatore che ne consenta l'apertura totale a 130° e l'estrazione a 90°con disegno antisdrucchiolo riportante le scritte obbligatorie EN 124 /D400/NF (marchio ente certificatore esterno).Il chiusino deve essere prodotto in stabilimenti certificati secondo standard di qualità ISO 9001.Nel prezzo è compreso il suo ancoraggio con malta cementizia e rifiniture con conglomerato bituminoso così come prescritto dall'ente proprietario della strada; sono altresì compresi la fornitura dei materiali, l'onere per il trasporto a piè d'opera degli stessi, lo scavo, la realizzazione del piano di posa ed il rinfianco del pozzetto con calcestruzzo di cemento, incluso eventuale aggettamento delle acque di falda con ogni mezzo, il fissaggio del telaio del chiusino, nonché qualsiasi onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Il produttore dovrà garantire la resistenza ai carichi stradali di prima categoria.</p> <p>Per pozzetti di profondità fino a m 2,00.-dimensioni interne pozzetto diametro 100cm, passo d'uomo dimensioni nette cm 60, chiusino in ghisa classe D400.</p> <p>Euro (milleduecentotré/60)</p>	CADAU NO	1'203,60
<p>Nr. 164 TT.PZ.002.0 01.013</p>	<p>Fornitura e posa in opera di pozzetti di ispezione o came ... omo dimensioni nette cm 60, chiusino in ghisa classe D400.</p> <p>idem c.s. ...96 Kg, con fori ed asole di fissaggio e munito di guarnizione di tenuta antibasculamento in polietilene alloggiata su apposita sede e coperchio circolare autocentrante e dotato di maniglia a scomparsa in esso integrata per agevolare l'apertura e permetterne il bloccaggio sul telaio senza l'ausilio di altri sistemi di chiusura; provvisto di un sistema di articolazione a bloccaggio di sicurezza per l'operatore che ne consenta l'apertura totale a 130° e l'estrazione a 90°con disegno antisdrucchiolo riportante le scritte obbligatorie EN 124 /D400/NF (marchio ente certificatore esterno).Il chiusino deve essere prodotto in stabilimenti certificati secondo standard di qualità ISO 9001.Nel prezzo è compreso il suo ancoraggio con malta cementizia e rifiniture con conglomerato bituminoso così come prescritto dall'ente proprietario della strada; sono altresì compresi la fornitura dei materiali, l'onere per il trasporto a piè d'opera degli stessi, lo scavo, la realizzazione del piano di posa ed il rinfianco del pozzetto con calcestruzzo di cemento, incluso eventuale aggettamento delle acque di falda con ogni mezzo, il fissaggio del telaio del chiusino, nonché qualsiasi onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Il produttore dovrà garantire la resistenza ai carichi stradali di prima categoria.</p> <p>Per pozzetti di profondità fino a m 2,00.-dimensioni interne pozzetto diametro 100cm, passo d'uomo dimensioni nette cm 60, chiusino in ghisa classe D400.</p> <p>Euro (milletrecentotré/90)</p>	CADAU NO	1'303,90
<p>Nr. 165 TT.PZ.002.0 10.001</p>	<p>Sovrapprezzo per la costruzione di pozzetto d'ispezione ... ntimetro di costruzione del pozzetto eccedente i due metri</p> <p>Sovrapprezzo per la costruzione di pozzetto d'ispezione per fognatura ma oltre ml. 2.00</p> <p>- dimensioni interne pozzetto diametro cm 60, passo d'uomo dimensioni nette minime cm 60</p> <p>il prezzo si intende riferito per ogni centimetro di costruzione del pozzetto eccedente i due metri</p> <p>Euro (sei/02)</p>	CM	6,02
<p>Nr. 166 TT.PZ.002.0 10.002</p>	<p>Sovrapprezzo per la costruzione di pozzetto d'ispezione ... ntimetro di costruzione del pozzetto eccedente i due metri</p> <p>Sovrapprezzo per la costruzione di pozzetto d'ispezione per fognatura ma oltre ml. 2.00</p> <p>- dimensioni interne pozzetto diametro cm 80 o 100, passo d'uomo dimensioni nette minime cm 60</p> <p>il prezzo si intende riferito per ogni centimetro di costruzione del pozzetto eccedente i due metri</p> <p>Euro (sei/52)</p> <p>-----</p>	CM	6,52

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 167 TT.AC.T01.0 01.001	<p align="center">05 F.P.O. TUBAZIONI E PEZZI SPECIALI (SpCap 5)</p> <p>COMPOSIZIONE E POSA IN OPERA DI TUBI DI ACCIAIO. Composi ... dare il lavoro finito a regola d'arte: fino al DN 100 mm.</p> <p>COMPOSIZIONE E POSA IN OPERA DI TUBI DI ACCIAIO.</p> <p>Composizione e posa in opera di tubi di acciaio per acqua con estremita' predisposte per qualsiasi tipo di giunto saldato, comprendente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - prelevamento dai luoghi di deposito della S.A.. e sfilamento lungo il tracciato dei tubi della lunghezza commerciale; - posa in selle portatubi o supporti equivalenti e pulizia interna a mezzo di scovolo, pulizia delle teste e ravvivamento degli smussi; - saldatura elettrica con numero di passate adeguate allo spessore; - precollauda e controllo delle saldature; - il ripristino del rivestimento protettivo esterno mediante fascia o manicotti tubolari termorestringenti, nella giunzione e in tutti quei punti dove dovesse risultare alterato; - controllo dell'integrita' dell'isolamento elettrico della condotta mediante l'impiego di un idoneo apparecchio a scintillio (DETECTOR), con una tensione di almeno 10.000 volts; - calo e allettamento della condotta nella fossa a mezzo di capre, paranchi o gruette; - formazione delle giunzioni tra i vari tronchi gia' in opera da eseguirsi entro lo scavo, previa formazione di nicchie a tampe, compreso l'inserimento di flange, valvole, saracinesche, pezzi speciali, sagomature, derivazioni ecc., il tutto eseguito con le modalita' descritte nel Capitolato Speciale. <p>fornitura e posa in opera di nastro segnalatore in polietilene stampato per la segnalazione di tubi di acquedotto costituito da uno strato di base in PE colorato con stampata la scritta in caratteri neri, rivestito con uno strato di PP trasparente. Da porre in fase di rinterro a 50 cm sopra la tubazione o comunque a profondita' concordata con la D.L., compreso lo spianamento del terreno e ogni altro onere. Compreso inoltre la fornitura di tutti i materiali di consumo e quant'altro occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte: fino al DN 100 mm.</p> <p>Euro (undici/79)</p>	M	11,79
Nr. 168 TT.AC.T01.0 01.002	<p>COMPOSIZIONE E POSA IN OPERA DI TUBI DI ACCIAIO. Composi ... e il lavoro finito a regola d'arte. DN 125 mm.</p> <p>idem c.s. ...Compreso inoltre la fornitura di tutti i materiali di consumo e quant'altro occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>DN 125 mm.</p> <p>Euro (quattordici/74)</p>	M	14,74
Nr. 169 TT.AC.T01.0 01.003	<p>COMPOSIZIONE E POSA IN OPERA DI TUBI DI ACCIAIO. Composi ... e il lavoro finito a regola d'arte. DN 150 mm.</p> <p>COMPOSIZIONE E POSA IN OPERA DI TUBI DI ACCIAIO.</p> <p>Composizione e posa in opera di tubi di acciaio per acqua con estremita' predisposte per qualsiasi tipo di giunto saldato, comprendente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - prelevamento dai luoghi di deposito della S.A.. e sfilamento lungo il tracciato dei tubi della lunghezza commerciale; - posa in selle portatubi o supporti equivalenti e pulizia interna a mezzo di scovolo, pulizia delle teste e ravvivamento degli smussi; - saldatura elettrica con numero di passate adeguate allo spessore; - precollauda e controllo delle saldature; - il ripristino del rivestimento protettivo esterno mediante fascia o manicotti tubolari termorestringenti, nella giunzione e in tutti quei punti dove dovesse risultare alterato; - controllo dell'integrita' dell'isolamento elettrico della condotta mediante l'impiego di un idoneo apparecchio a scintillio (DETECTOR), con una tensione di almeno 10.000 volts; - calo e allettamento della condotta nella fossa a mezzo di capre, paranchi o gruette; - formazione delle giunzioni tra i vari tronchi gia' in opera da eseguirsi entro lo scavo, previa formazione di nicchie a tampe, compreso l'inserimento di flange, valvole, saracinesche, pezzi speciali, sagomature, derivazioni ecc., il tutto eseguito con le modalita' descritte nel Capitolato Speciale. <p>fornitura e posa in opera di nastro segnalatore in polietilene stampato per la segnalazione di tubi di acquedotto costituito da uno strato di base in PE colorato con stampata la scritta in caratteri neri, rivestito con uno strato di PP trasparente. Da porre in fase di rinterro a 50 cm sopra la tubazione o comunque a profondita' concordata con la D.L., compreso lo spianamento del terreno e ogni altro onere. Compreso inoltre la fornitura di tutti i materiali di consumo e quant'altro occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>DN 150 mm.</p> <p>Euro (diciassette/69)</p>	M	17,69
Nr. 170 TT.AC.T01.0 01.004	<p>COMPOSIZIONE E POSA IN OPERA DI TUBI DI ACCIAIO. Composi ... il lavoro finito a regola d'arte. DN 200 mm.</p> <p>COMPOSIZIONE E POSA IN OPERA DI TUBI DI ACCIAIO.</p> <p>Composizione e posa in opera di tubi di acciaio per acqua con estremita' predisposte per qualsiasi tipo di giunto saldato, comprendente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - prelevamento dai luoghi di deposito della S.A.. e sfilamento lungo il tracciato dei tubi della lunghezza commerciale; - posa in selle portatubi o supporti equivalenti e pulizia interna a mezzo di scovolo, pulizia delle teste e ravvivamento degli smussi; - saldatura elettrica con numero di passate adeguate allo spessore; - precollauda e controllo delle saldature; - il ripristino del rivestimento protettivo esterno mediante fascia o manicotti tubolari termorestringenti, nella giunzione e in tutti quei punti dove dovesse risultare alterato; - controllo dell'integrita' dell'isolamento elettrico della condotta mediante l'impiego di un idoneo apparecchio a scintillio 		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	(DETECTOR), con una tensione di almeno 10.000 volts; - calo e allettamento della condotta nella fossa a mezzo di capre, paranchi o gruette; -formazione delle giunzioni tra i vari tronchi già in opera da eseguirsi entro lo scavo, previa formazione di nicchie a tampe, compreso l'inserimento di flange, valvole, saracinesche, pezzi speciali, sagomature, derivazioni ecc., il tutto eseguito con le modalita' descritte nel Capitolato Speciale. - fornitura e posa in opera di nastro segnalatore in polietilene stampato per la segnalazione di tubi di acquedotto costituito da uno strato di base in PE colorato con stampata la scritta in caratteri neri, rivestito con uno strato di PP trasparente. Da porre in fase di rinterro a 50 cm sopra la tubazione o comunque a profondità concordata con la D.L., compreso lo spianamento del terreno e ogni altro onere. Compreso inoltre la fornitura di tutti i materiali di consumo e quant'altro occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte. DN 200 mm. Euro (ventitre/58)	M	23,58
Nr. 171 TT.AC.T01.0 01.005	COMPOSIZIONE E POSA IN OPERA DI TUBI DI ACCIAIO. Composi ... il lavoro finito a regola d'arte. DN 250 mm. idem c.s. ... Compreso inoltre la fornitura di tutti i materiali di consumo e quant'altro occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte. DN 250 mm. Euro (ventinove/48)	M	29,48
Nr. 172 TT.AC.T01.0 01.006	COMPOSIZIONE E POSA IN OPERA DI TUBI DI ACCIAIO. Composi ... il lavoro finito a regola d'arte. DN 300 mm. idem c.s. ... Compreso inoltre la fornitura di tutti i materiali di consumo e quant'altro occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte. DN 300 mm. Euro (trentacinque/37)	M	35,37
Nr. 173 TT.AC.T01.0 01.007	COMPOSIZIONE E POSA IN OPERA DI TUBI DI ACCIAIO. Composi ... re il lavoro finito a regola d'arte. DN 400 mm. idem c.s. ... Compreso inoltre la fornitura di tutti i materiali di consumo e quant'altro occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte. DN 400 mm. Euro (quarantasette/15)	M	47,15
Nr. 174 TT.AC.T01.0 01.008	COMPOSIZIONE E POSA IN OPERA DI TUBI DI ACCIAIO. Composi ... il lavoro finito a regola d'arte. DN 500 mm. idem c.s. ... Compreso inoltre la fornitura di tutti i materiali di consumo e quant'altro occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte. DN 500 mm. Euro (cinquantaotto/94)	M	58,94
Nr. 175 TT.AC.T01.0 03.004	Fornitura e posa in opera di tubazioni in acciaio per acq ... are il lavoro finito a regola d'arte. Per tubazioni DN 400 Fornitura e posa in opera di tubazioni in acciaio per acquedotto, elettrosaldate longitudinalmente (ERW), serie B norma UNI EN 10224/06, con rivestimento esterno in polietilene b.d. estruso a tre strati rinforzato UNI 9099/89 o equivalenti norme europee, e rivestimento interno in resina epossidica per acqua potabile spessore 250 microns, con estremità smussate con angolo di 30 gradi (+5°;-0), in canne della lunghezza massima di ml 12, compreso i pezzi speciali per curve, diramazioni, ecc., escluse le sole saracinesche e gli sfiati, compreso l'eventuale taglio a misura dei tubi, lo sfilamento delle tubazioni lungo i cavi, la sistemazione, la prova di tenuta idraulica e la disinfezione delle stesse, la fornitura dell'acqua necessaria per tali operazioni, la formazione dei giunti flangiati o saldati elettricamente, l'esecuzione del rivestimento protettivo esterno, il ripristino di quello interno, la ricerca delle vecchie condotte, la fornitura e posa in opera di nastro segnalatore in polietilene stampato per la segnalazione di tubi di acquedotto costituito da uno strato di base in PE colorato con stampata la scritta in caratteri neri, rivestito con uno strato di PP trasparente da porre in fase di rinterro a 50 cm sopra la tubazione o comunque a profondità concordata con la D.L., compreso lo spianamento del terreno e ogni altro onere, il tutto per dare il lavoro finito a regola d'arte. Per tubazioni DN 400 Euro (centotrenta/67)	M	130,67
Nr. 176 TT.AC.T01.0 03.005	Fornitura e posa in opera di tubazioni in acciaio per acq ... dare il lavoro finito a regola d'arte.Per tubazioni DN 350 idem c.s. ...d'arte.Per tubazioni DN 350 Euro (centotredici/45)	M	113,45
Nr. 177 TT.AC.T01.0 03.006	Fornitura e posa in opera di tubazioni in acciaio per acq ... dare il lavoro finito a regola d'arte.Per tubazioni DN 300 idem c.s. ...d'arte.Per tubazioni DN 300 Euro (novantacinque/22)	M	95,22
Nr. 178 TT.AC.T01.0 03.007	Fornitura e posa in opera di tubazioni in acciaio per acq ... dare il lavoro finito a regola d'arte.Per tubazioni DN 250 idem c.s. ...d'arte.Per tubazioni DN 250 Euro (settantanove/01)	M	79,01
Nr. 179 TT.AC.T01.0 03.008	Fornitura e posa in opera di tubazioni in acciaio per acq ... dare il lavoro finito a regola d'arte.Per tubazioni DN 200 idem c.s. ...d'arte.Per tubazioni DN 200 Euro (cinquantaotto/75)	M	58,75
Nr. 180 TT.AC.T01.0 03.009	Fornitura e posa in opera di tubazioni in acciaio per acq ... dare il lavoro finito a regola d'arte.Per tubazioni DN 150 idem c.s. ...d'arte.Per tubazioni DN 150 Euro (trentanove/10)	M	39,10

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 181 TT.AC.T01.0 03.010	Fornitura e posa in opera di tubazioni in acciaio per acq ... are il lavoro finito a regola d'arte. Per tubazioni DN 125 idem c.s. ...d'arte. Per tubazioni DN 125 Euro (trentauno/00)	M	31,00
Nr. 182 TT.AC.T01.0 03.011	Fornitura e posa in opera di tubazioni in acciaio per acq ... dare il lavoro finito a regola d'arte.Per tubazioni DN 100 idem c.s. ...d'arte.Per tubazioni DN 100 Euro (ventitre/91)	M	23,91
Nr. 183 TT.AC.T01.0 03.100	Fornitura e posa in opera di tubazioni in acciaio per acq ... dare il lavoro finito a regola d'arte. Per tubazioni DN 80 Fornitura e posa in opera di tubazioni in acciaio per acquedotto, elettrosaldate longitudinalmente (ERW), serie B norma UNI EN 10224/06, con rivestimento esterno in polietilene b.d. estruso a tre strati rinforzato UNI 9099/89 o equivalenti norme europee, e rivestimento interno in resina epossidica per acqua potabile spessore 250 microns, con estremità piane, in canne della lunghezza massima di ml 12, compreso i pezzi speciali per curve, diramazioni, ecc., escluse le sole saracinesche e gli sfiati, compreso l'eventuale taglio a misura dei tubi, lo sfilamento delle tubazioni lungo i cavi, la sistemazione, la prova di tenuta idraulica e la disinfezione delle stesse, la fornitura dell'acqua necessaria per tali operazioni, la formazione dei giunti flangiati o saldati elettricamente, l'esecuzione del rivestimento protettivo esterno, il ripristino di quello interno, la ricerca delle vecchie condotte, la fornitura e posa in opera di nastro segnalatore in polietilene stampato per la segnalazione di tubi di acquedotto costituito da uno strato di base in PE colorato con stampata la scritta in caratteri neri, rivestito con uno strato di PP trasparente da porre in fase di rinterro a 50 cm sopra la tubazione o comunque a profondità concordata con la D.L., compreso lo spianamento del terreno e ogni altro onere, il tutto per dare il lavoro finito a regola d'arte. Per tubazioni DN 80 Euro (diciotto/94)	M	18,94
Nr. 184 TT.AC.T01.0 03.101	Fornitura e posa in opera di tubazioni in acciaio per acq ... dare il lavoro finito a regola d'arte. Per tubazioni DN 65 idem c.s. ...65 Euro (diciassette/12)	M	17,12
Nr. 185 TT.AC.T01.0 03.102	Fornitura e posa in opera di tubazioni in acciaio per acq ... dare il lavoro finito a regola d'arte. Per tubazioni DN 50 idem c.s. ...50 Euro (quattordici/09)	M	14,09
Nr. 186 TT.AC.T01.0 03.103	Fornitura e posa in opera di tubazioni in acciaio per acq ... dare il lavoro finito a regola d'arte. Per tubazioni DN 40 idem c.s. ...40 Euro (dodici/81)	M	12,81
Nr. 187 TT.FO.T01.0 01.001	FPO tubazioni in p.v.c. rigido per fognature e scarichi i ... egola d'arte. diametro esterno di mm 160 e spessore mm.5,9 FPO tubazioni in p.v.c. rigido per fognature e scarichi interrati non in pressione, conforme alle norme UNI EN 1401-1 tipo SN8-SDR 34, con giunto a bicchiere ed anello elastomerico , compreso pezzi speciali (curve, braghe, giunti, ispezioni ecc.), compresa la fornitura e posa in opera di nastro segnalatore in polietilene stampato per la segnalazione di tubi di fognatura costituito da uno strato di base in PE colorato con stampata la scritta in caratteri neri, rivestito con uno strato di PP trasparente da porre in fase di rinterro a 50 cm sopra la tubazione o comunque a profondità concordata con la D.L. compreso lo spianamento del terreno e ogni altro onere necessario a dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte. diametro esterno di mm 160 e spessore mm.5,9 Euro (quattordici/59)	M	14,59
Nr. 188 TT.FO.T01.0 01.002	FPO tubazioni in p.v.c. rigido per fognature e scarichi i ... egola d'arte. diametro esterno di mm 200 e spessore mm.5,9 idem c.s. ...200 e spessore mm.5,9 Euro (diciannove/85)	M	19,85
Nr. 189 TT.FO.T01.0 01.003	Fornitura e posa in opera di tubazioni in p.v.c. rigido p ... ssario a dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte. Fornitura e posa in opera di tubazioni in p.v.c. rigido per fognature e scarichi interrati non in pressione, conforme alle norme UNI EN 1401-1 tipo SN8-SDR 34, del diametro esterno di mm 250 e spessore mm. 7,3 con giunto a bicchiere ed anello elastomerico , compreso pezzi speciali (curve, braghe, giunti, ispezioni ecc.), compresa la fornitura e posa in opera di nastro segnalatore in polietilene stampato per la segnalazione di tubi di fognatura costituito da uno strato di base in PE colorato con stampata la scritta in caratteri neri, rivestito con uno strato di PP trasparente da porre in fase di rinterro a 50 cm sopra la tubazione o comunque a profondità concordata con la D.L. compreso lo spianamento del terreno e ogni altro onere necessario a dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte. Euro (ventiotto/54)	M	28,54
Nr. 190 TT.FO.T01.0 01.004	Fornitura e posa in opera di tubazioni in p.v.c. rigido p ... ssario a dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte. Fornitura e posa in opera di tubazioni in p.v.c. rigido per fognature e scarichi interrati non in pressione, conforme alle norme UNI EN 1401-1 tipo SN8-SDR 34, del diametro esterno di mm 315 e spessore mm. 9,2 con giunto a bicchiere ed anello elastomerico , compreso pezzi speciali (curve, braghe, giunti, ispezioni ecc.), compresa la fornitura e posa in opera di nastro segnalatore in polietilene stampato per la segnalazione di tubi di fognatura costituito da uno strato di base in PE colorato con stampata la scritta in caratteri neri, rivestito con uno strato di PP trasparente da porre in fase di rinterro a 50 cm sopra la tubazione o comunque a profondità concordata con la D.L. compreso lo spianamento del terreno e ogni altro onere necessario a dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte. Euro (quarantadue/18)	M	42,18
Nr. 191 TT.FO.T01.0 01.005	Fornitura e posa in opera di tubazioni in p.v.c. rigido p ... ssario a dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte. Fornitura e posa in opera di tubazioni in p.v.c. rigido per fognature e scarichi interrati non in pressione, conforme alle norme UNI EN 1401-1 tipo SN8-SDR 34, del diametro esterno di mm 400 e spessore mm. 11,7 con giunto a bicchiere ed anello elastomerico, compreso pezzi speciali (curve, braghe, giunti, ispezioni ecc.), compresa la fornitura e posa in opera di nastro segnalatore in polietilene stampato per la segnalazione di tubi di fognatura costituito da uno strato di base in PE colorato con		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	stampata la scritta in caratteri neri, rivestito con uno strato di PP trasparente da porre in fase di rinterro a 50 cm sopra la tubazione o comunque a profondità concordata con la D.L. compreso lo spianamento del terreno e ogni altro onere necessario a dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte. Euro (cinquantanove/34)	M	59,34
Nr. 192 TT.FO.T01.0 01.006	Fornitura e posa in opera di tubazioni in p.v.c. rigido p ... ssario a dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte. Fornitura e posa in opera di tubazioni in p.v.c. rigido per fognature e scarichi interrati non in pressione, conforme alle norme UNI EN 1401-1 tipo SN8-SDR 34, del diametro esterno di mm 500 con giunto a bicchiere ed anello elastomerico, compreso pezzi speciali (curve, braghe, giunti, ispezioni ecc.), compresa la fornitura e posa in opera di nastro segnalatore in polietilene stampato per la segnalazione di tubi di fognatura costituito da uno strato di base in PE colorato con stampata la scritta in caratteri neri, rivestito con uno strato di PP trasparente da porre in fase di rinterro a 50 cm sopra la tubazione o comunque a profondità concordata con la D.L. compreso lo spianamento del terreno e ogni altro onere necessario a dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte. Euro (centoundici/43)	M	111,43
Nr. 193 TT.FO.T01.0 01.007	Fornitura e posa in opera di tubazioni in p.v.c. rigido p ... ssario a dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte. Fornitura e posa in opera di tubazioni in p.v.c. rigido per fognature e scarichi interrati non in pressione, conforme alle norme UNI EN 1401-1 tipo SN8-SDR 34, del diametro esterno di mm 630 con giunto a bicchiere ed anello elastomerico, compreso pezzi speciali (curve, braghe, giunti, ispezioni ecc.), compresa la fornitura e posa in opera di nastro segnalatore in polietilene stampato per la segnalazione di tubi di fognatura costituito da uno strato di base in PE colorato con stampata la scritta in caratteri neri, rivestito con uno strato di PP trasparente da porre in fase di rinterro a 50 cm sopra la tubazione o comunque a profondità concordata con la D.L. compreso lo spianamento del terreno e ogni altro onere necessario a dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte. Euro (duecentodieci/70)	M	210,70
Nr. 194 TT.FO.T01.0 01.008	Fornitura e posa in opera di tubazioni in p.v.c. rigido p ... ssario a dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte. Fornitura e posa in opera di tubazioni in p.v.c. rigido per fognature e scarichi interrati non in pressione, conforme alle norme UNI EN 1401-1 tipo SN8-SDR 34, del diametro esterno di mm 710 con giunto a bicchiere ed anello elastomerico, compreso pezzi speciali (curve, braghe, giunti, ispezioni ecc.), compresa la fornitura e posa in opera di nastro segnalatore in polietilene stampato per la segnalazione di tubi di fognatura costituito da uno strato di base in PE colorato con stampata la scritta in caratteri neri, rivestito con uno strato di PP trasparente da porre in fase di rinterro a 50 cm sopra la tubazione o comunque a profondità concordata con la D.L. compreso lo spianamento del terreno e ogni altro onere necessario a dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte. Euro (trecentocinquantaquattro/54)	M	354,54
Nr. 195 TT.FO.T01.0 02.001	Posa in opera di tubo estruso con miscela a base di polic ... re per dare le opere compiute e a regola d'arte; DN 160 mm Posa in opera di tubo estruso con miscela a base di policloruro di vinile non plastificato (PVC rigido) tipo SN 8 per traffico pesante, con giunto del tipo a bicchiere completo di anello elastomerico, posto su letto di sabbia o ghiaietto (fornitura compresa) compreso la posa di pezzi speciali, curve e raccordi con manufatti di ogni tipo; Compresa l'apposizione e il mantenimento di segnali di pericolo di qualsiasi genere tipo e natura, come prescritto dalle normative vigenti; l' apposizione, accensione e mantenimento di lanterne per segnalazione notturna di pericolo; eventuale trasporto dai magazzini di GAIA Spa al luogo di impiego di tutto il materiale necessario e la riconsegna dei materiali non impiegati; Inclusi gli oneri per la presenza di acqua e del relativo aggettamento, le prove idrauliche di tenuta, la fornitura dell'acqua e quanto altro occorra per le prove sotto carico, compresa la fornitura e posa in opera di nastro segnalatore in polietilene stampato per la segnalazione di tubi di fognatura costituito da uno strato di base in PE colorato con stampata la scritta in caratteri neri, rivestito con uno strato di PP trasparente da porre in fase di rinterro a 50 cm sopra la tubazione o comunque a profondità concordata con la D.L. compreso lo spianamento del terreno e ogni altro onere per dare le opere compiute e a regola d'arte; DN 160 mm Euro (otto/80)	M	8,80
Nr. 196 TT.FO.T01.0 02.002	Posa in opera di tubo estruso con miscela a base di polic ... re per dare le opere compiute e a regola d'arte; DN 200 mm idem c.s. ...200 mm Euro (undici/14)	M	11,14
Nr. 197 TT.FO.T01.0 02.003	Posa in opera di tubo estruso con miscela a base di polic ... re per dare le opere compiute e a regola d'arte; DN 250 mm idem c.s. ...250 mm Euro (quindici/19)	M	15,19
Nr. 198 TT.FO.T01.0 02.004	Posa in opera di tubo estruso con miscela a base di polic ... re per dare le opere compiute e a regola d'arte; DN 315 mm idem c.s. ...315 mm Euro (diciotto/23)	M	18,23
Nr. 199 TT.FO.T01.0 02.005	Posa in opera di tubo estruso con miscela a base di polic ... re per dare le opere compiute e a regola d'arte; DN 400 mm idem c.s. ...400 mm Euro (venti/26)	M	20,26
Nr. 200 TT.FO.T01.0 02.006	Posa in opera di tubo estruso con miscela a base di polic ... re per dare le opere compiute e a regola d'arte; DN 500 mm idem c.s. ...500 mm Euro (venticinque/32)	M	25,32
Nr. 201 TT.FO.T01.0 02.007	Posa in opera di tubo estruso con miscela a base di polic ... re per dare le opere compiute e a regola d'arte; DN 630 mm idem c.s. ...630 mm Euro (ventiotto/36)	M	28,36

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 202 TT.FO.T01.0 02.008	Posa in opera di tubo estruso con miscela a base di polie ... re per dare le opere compiute e a regola d'arte; DN 710 mm idem c.s. ...710 mm Euro (trentadue/41)	M	32,41
Nr. 203 TT.FO.T04.0 01.001	Fornitura e posa in opera di tubi di cemento prefabbricat ... n opera compiuti a perfetta regola d'arte. Diametro cm 20. Fornitura e posa in opera di tubi di cemento prefabbricato vibrato, opportunamente fasciati in calcestruzzo di cemento Rck 200 fino ad ottenere uno spessore minimo di cm. 15, compreso l'onere per il rinfiacco con misto granulometrico di cava (escluso il materiale che sarà compensato a parte),compresa la fornitura e posa in opera di nastro segnalatore in polietilene stampato per la segnalazione di tubi di fognatura costituito da uno strato di base in PE colorato con stampata la scritta in caratteri neri, rivestito con uno strato di PP trasparente da porre in fase di rinterro a 50 cm sopra la tubazione o comunque a profondità concordata con la D.L. compreso lo spianamento del terreno e ogni altro onere e quanto altro occorra per darli in opera compiuti a perfetta regola d'arte. Diametro cm 20. Euro (trentasei/33)	M	36,33
Nr. 204 TT.FO.T04.0 01.002	Fornitura e posa in opera di tubi di cemento prefabbricat ... n opera compiuti a perfetta regola d'arte. Diametro cm 30. idem c.s. ...30. Euro (quaranta/42)	M	40,42
Nr. 205 TT.FO.T04.0 01.003	Fornitura e posa in opera di tubi di cemento prefabbricat ... n opera compiuti a perfetta regola d'arte. Diametro cm 40. idem c.s. ...40. Euro (cinquantadue/82)	M	52,82
Nr. 206 TT.FO.T04.0 01.004	Fornitura e posa in opera di tubi di cemento prefabbricat ... n opera compiuti a perfetta regola d'arte. Diametro cm 50. idem c.s.50. Euro (sessantanove/76)	M	69,76
Nr. 207 TT.FO.T04.0 01.005	Fornitura e posa in opera di tubi di cemento prefabbricat ... n opera compiuti a perfetta regola d'arte. Diametro cm 60. idem c.s. ...60. Euro (novantaotto/97)	M	98,97
Nr. 208 TT.FO.T04.0 01.006	Fornitura e posa in opera di tubi di cemento prefabbricat ... n opera compiuti a perfetta regola d'arte. Diametro cm 80. idem c.s. ...80. Euro (centotrentaotto/83)	M	138,83
Nr. 209 TT.FO.T04.0 01.007	Fornitura e posa in opera di tubi di cemento prefabbricat ... opera compiuti a perfetta regola d'arte. Diametro cm 100. idem c.s. ...100. Euro (centosettantaquattro/74)	M	174,74
Nr. 210 TT.PG.P01.0 01.001	Sifone con ispezione in p.v.c. speciale termoresistente r ... ata (arancio) a norma UNI 1401: a) diametro esterno mm.125 Sifone con ispezione in p.v.c. speciale termoresistente rigido serie spessorata (arancio) a norma UNI 1401: a) diametro esterno mm.125 Euro (ventiotto/54)	CADAU NO	28,54
Nr. 211 TT.PG.P01.0 01.003	Sifone con ispezione in p.v.c. speciale termoresistente r ... ata (arancio) a norma UNI 1401: a) diametro esterno mm.160 idem c.s. ...1401: a) diametro esterno mm.160 Euro (quaranta/94)	CADAU NO	40,94
Nr. 212 TT.PG.P01.0 01.004	Sifone con ispezione in p.v.c. speciale termoresistente r ... ta (arancio) a norma UNI 1401 : a) diametro esterno mm.200 idem c.s. ... 1401 : a) diametro esterno mm.200 Euro (sessantadue/03)	CADAU NO	62,03
Nr. 213 TT.PG.P01.0 02.001	Ispezione lineare con chiusura in p.v.c. speciale termore ... ata (arancio) a norma UNI 1401: a) diametro esterno mm.125 Ispezione lineare con chiusura in p.v.c. speciale termoresistente rigido serie spessorata (arancio) a norma UNI 1401: a) diametro esterno mm.125 Euro (diciassette/37)	CADAU NO	17,37
Nr. 214 TT.PG.P01.0 02.003	Ispezione lineare con chiusura in p.v.c. speciale termore ... ata (arancio) a norma UNI 1401: a) diametro esterno mm.160 idem c.s. ...mm.160 Euro (venti/26)	CADAU NO	20,26
Nr. 215 TT.PG.P01.0 02.004	Ispezione lineare con chiusura in p.v.c. speciale termore ... ata (arancio) a norma UNI 1401: a) diametro esterno mm.200 idem c.s. ...mm.200 Euro (venticinque/32)	CADAU NO	25,32
Nr. 216	Derivazione in p.v.c. speciale termoresistente rigido ser ... ta (arancio) a norma UNI 1401 : a) diametro esterno mm.125		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
TT.PG.P01.0 03.001	Derivazione in p.v.c. speciale termoresistente rigido serie spessorata (arancio) a norma UNI 1401 : a) diametro esterno mm.125 Euro (due/84)	CADAU NO	2,84
Nr. 217 TT.PG.P01.0 03.003	Derivazione in p.v.c. speciale termoresistente rigido ser ... ta (arancio) a norma UNI 1401 : a) diametro esterno mm.160 idem c.s. ...1401 : a) diametro esterno mm.160 Euro (cinque/27)	CADAU NO	5,27
Nr. 218 TT.PG.P01.0 03.004	Derivazione in p.v.c. speciale termoresistente rigido ser ... ata (arancio) a norma UNI 1401: a) diametro esterno mm.200 idem c.s. ...1401: a) diametro esterno mm.200 Euro (ventiotto/54)	CADAU NO	28,54
Nr. 219 TT.PG.P01.0 03.005	Derivazione in p.v.c. speciale termoresistente rigido ser ... 1 : h) diametro esterno mm.125 derivazioni mm.100-63-50-40 idem c.s. ...1401 : h) diametro esterno mm.125 derivazioni mm.100-63-50-40 Euro (otto/68)	CADAU NO	8,68
Nr. 220 TT.PG.P01.0 03.006	Derivazione in p.v.c. speciale termoresistente rigido ser ... NI 1401: i) diametro esterno mm.160 derivazioni mm.125-100 idem c.s. ...1401: i) diametro esterno mm.160 derivazioni mm.125-100 Euro (dodici/41)	CADAU NO	12,41
Nr. 221 TT.PG.P01.0 03.007	Derivazione in p.v.c. speciale termoresistente rigido ser ... l) diametro esterno mm.200 derivazioni mm.160-140-125-100 idem c.s. ...1401: l) diametro esterno mm.200 derivazioni mm.160-140-125-100 Euro (ventiuno/09)	CADAU NO	21,09
Nr. 222 TT.PG.P01.0 04.001	Innesto a sella a 45° in p.v.c. rigido prodotto a norma UNI 1401: a) diametro esterno mm.125/110: Innesto a sella a 45° in p.v.c. rigido prodotto a norma UNI 1401: a) diametro esterno mm.125/110: Euro (nove/93)	CADAU NO	9,93
Nr. 223 TT.PG.P01.0 04.002	Innesto a sella a 45° in p.v.c. rigido prodotto a norma UNI 1401 : b) diametro esterno mm.160/110 idem c.s. ...1401 : b) diametro esterno mm.160/110 Euro (quindici/27)	CADAU NO	15,27
Nr. 224 TT.PG.P01.0 04.003	Innesto a sella a 45° in p.v.c. rigido prodotto a norma UNI 1401: d) diametro esterno mm.200/110 idem c.s. ...1401: d) diametro esterno mm.200/110 Euro (ventisette/29)	CADAU NO	27,29
Nr. 225 TT.PG.P01.0 05.001	Curva a 90° in p.v.c. rigido prodotta a norma UNI 1401: a) diametro esterno mm.125 Curva a 90° in p.v.c. rigido prodotta a norma UNI 1401: a) diametro esterno mm.125 Euro (uno/52)	CADAU NO	1,52
Nr. 226 TT.PG.P01.0 05.002	Curva a 90° in p.v.c. rigido prodotta a norma UNI 1401: a) diametro esterno mm.160 idem c.s. ...mm.160 Euro (tre/85)	CADAU NO	3,85
Nr. 227 TT.PG.P01.0 06.001	Curva a 45° in p.v.c. rigido prodotta a norma UNI 1401: a) diametro esterno mm.125 Curva a 45° in p.v.c. rigido prodotta a norma UNI 1401: a) diametro esterno mm.125 Euro (uno/22)	CADAU NO	1,22
Nr. 228 TT.PG.P01.0 06.002	Curva a 45° in p.v.c. rigido prodotta a norma UNI 1401: a) diametro esterno mm.160 idem c.s. ...mm.160 Euro (due/53)	CADAU NO	2,53

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 229 TT.PG.P01.0 06.003	Curva a 45° in p.v.c. rigido prodotta a norma UNI 1401: a) diametro esterno mm.200 idem c.s. ...mm.200 Euro (quattordici/89)	CADAU NO	14,89
Nr. 230 TT.PG.P01.0 06.004	Curva a 45° in p.v.c. rigido prodotta a norma UNI 1401: a) diametro esterno mm.250 idem c.s. ...mm.250 Euro (trentasette/22)	CADAU NO	37,22
Nr. 231 TT.PG.P01.0 06.005	Curva a 45° in p.v.c. rigido prodotta a norma UNI 1401: a) diametro esterno mm.315 idem c.s. ...mm.315 Euro (settantaquattro/44)	CADAU NO	74,44
Nr. 232 TT.PG.P01.0 07.001	Tappo di ispezione a vite per tubo estruso con miscela a ... Ente riconosciuto e accreditato Sincert; dimensione: D 160 Tappo di ispezione a vite per tubo estruso con miscela a base di policloruro di vinile non plastificato (PVC rigido), liscio internamente ed esternamente, per traffico pesante, con marchio di conformità di prodotto rilasciato secondo UNI CEI EN 45011 da Istituto o Ente riconosciuto e accreditato Sincert; dimensione: D 160 Euro (uno/92)	CADAU NO	1,92
Nr. 233 TT.PG.P01.0 07.002	Tappo di ispezione a vite per tubo estruso con miscela a ... Ente riconosciuto e accreditato Sincert; dimensione: D 125 idem c.s. ...125 Euro (quattro/96)	CADAU NO	4,96
Nr. 234 TT.PG.P01.0 08.001	Pezzo speciale generico, non specificatamente riportato i ... il prezzo unitario per il max diametro (DN) espresso in mm Pezzo speciale generico, non specificatamente riportato in elenco, in p.v.c. speciale termoresistente rigido UNI 1401: a) diametro variabile Il prezzo del singolo pezzo speciale sarà calcolato moltiplicando il prezzo unitario per il max diametro (DN) espresso in mm Euro (zero/10)	MM	0,10
Nr. 235 TT.PG.P01.0 09.001	Manicotto con arresto per tubo estruso con miscela a base ... nte riconosciuto e accreditato Sincert; dimensione: DN 125 Manicotto con arresto per tubo estruso con miscela a base di policloruro di vinile non plastificato (PVC rigido), liscio internamente ed esternamente, per traffico pesante, con marchio di conformità di prodotto rilasciato secondo UNI CEI EN 45011 da Istituto o Ente riconosciuto e accreditato Sincert; dimensione: DN 125 Euro (tre/44)	CADAU NO	3,44
Nr. 236 TT.PG.P01.0 09.002	Manicotto con arresto per tubo estruso con miscela a base ... nte riconosciuto e accreditato Sincert; dimensione: DN 160 idem c.s. ...160 Euro (sette/09)	CADAU NO	7,09
Nr. 237 TT.PG.P01.0 09.003	Manicotto con arresto per tubo estruso con miscela a base ... nte riconosciuto e accreditato Sincert; dimensione: DN 200 idem c.s. ...200 Euro (dieci/33)	CADAU NO	10,33
Nr. 238 TT.PG.P01.0 10.001	Fornitura di manicotto multidiametro tipo MDC per la giun ... chè EN 1610 campo di lavoro minimo 105 mm e massimo 120 mm Fornitura di manicotto multidiametro tipo MDC per la giunzione di condotte a gravità di qualsiasi materiale, realizzato in gomma elastomero EPDM, completo di fascette in acciaio inox AISI 304, ; pressioni fino a 0,6 bar con diametri fino a 805 mm; per installazioni interrata o esterne; in conformità alla norma europea EN 681 - 1 ed EN 295 - 4 nonchè EN 1610 campo di lavoro minimo 105 mm e massimo 120 mm Euro (venticinque/32)	CADAU NO	25,32
Nr. 239 TT.PG.P01.0 10.002	Fornitura di manicotto multidiametro tipo MDC per la giun ... chè EN 1610 campo di lavoro minimo 120 mm e massimo 137 mm idem c.s. ...120 mm e massimo 137 mm Euro (ventisei/34)	CADAU NO	26,34
Nr. 240 TT.PG.P01.0 10.003	Fornitura di manicotto multidiametro tipo MDC per la giun ... chè EN 1610 campo di lavoro minimo 125 mm e massimo 150 mm idem c.s. ...125 mm e massimo 150 mm Euro (trentatre/43)	CADAU NO	33,43
Nr. 241 TT.PG.P01.0	Fornitura di manicotto multidiametro tipo MDC per la giun ... chè EN 1610 campo di lavoro minimo 137 mm e massimo 162 mm		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
10.004	idem c.s. ...137 mm e massimo 162 mm Euro (trentaotto/49)	CADAU NO	38,49
Nr. 242 TT.PG.P01.0 10.005	Fornitura di manicotto multidiametro tipo MDC per la giun ... chè EN 1610 campo di lavoro minimo 150 mm e massimo 175 mm idem c.s. ...150 mm e massimo 175 mm Euro (trentanove/51)	CADAU NO	39,51
Nr. 243 TT.PG.P01.0 10.006	Fornitura di manicotto multidiametro tipo MDC per la giun ... chè EN 1610 campo di lavoro minimo 175 mm e massimo 225 mm idem c.s. ...175 mm e massimo 225 mm Euro (quarantasei/60)	CADAU NO	46,60
Nr. 244 TT.PG.P01.0 10.007	Fornitura di manicotto multidiametro tipo MDC per la giun ... chè EN 1610 campo di lavoro minimo 225 mm e massimo 275 mm idem c.s. ...225 mm e massimo 275 mm Euro (sessantasei/86)	CADAU NO	66,86
Nr. 245 TT.PG.P01.0 10.008	Fornitura di manicotto multidiametro tipo MDC per la giun ... chè EN 1610 campo di lavoro minimo 290 mm e massimo 360 mm idem c.s. ...290 mm e massimo 360 mm Euro (centouno/30)	CADAU NO	101,30
Nr. 246 TT.PG.P01.0 10.009	Fornitura di manicotto multidiametro tipo MDC per la giun ... chè EN 1610 campo di lavoro minimo 385 mm e massimo 465 mm idem c.s. ...385 mm e massimo 465 mm Euro (centotrentauno/68)	CADAU NO	131,68
Nr. 247 TT.PG.P01.0 11.001	Fornitura di manicotto rinforzato multidiametro tipo MSC ... chè EN 1610 campo di lavoro minimo 105 mm e massimo 120 mm Fornitura di manicotto rinforzato multidiametro tipo MSC per la giunzione di condotte a gravità di qualsiasi materiale, realizzato in gomma elastomero EPDM, completo di fascette e fascia in acciaio inox AISI 304, ; pressioni fino a 0,6 bar con diametri fino a 805 mm; per installazioni interrate o esterne; in conformità alla norma europea EN 681 - 1 ed EN 295 - 4 nonchè EN 1610 campo di lavoro minimo 105 mm e massimo 120 mm Euro (sessantadue/80)	CADAU NO	62,80
Nr. 248 TT.PG.P01.0 11.002	Fornitura di manicotto rinforzato multidiametro tipo MSC ... chè EN 1610 campo di lavoro minimo 120 mm e massimo 137 mm idem c.s. ...120 mm e massimo 137 mm Euro (sessantaquattro/83)	CADAU NO	64,83
Nr. 249 TT.PG.P01.0 11.003	Fornitura di manicotto rinforzato multidiametro tipo MSC ... chè EN 1610 campo di lavoro minimo 125 mm e massimo 150 mm idem c.s. ...125 mm e massimo 150 mm Euro (sessantasei/86)	CADAU NO	66,86
Nr. 250 TT.PG.P01.0 11.004	Fornitura di manicotto rinforzato multidiametro tipo MSC ... chè EN 1610 campo di lavoro minimo 137 mm e massimo 162 mm idem c.s. ...137 mm e massimo 162 mm Euro (sessantaotto/88)	CADAU NO	68,88
Nr. 251 TT.PG.P01.0 11.005	Fornitura di manicotto rinforzato multidiametro tipo MSC ... chè EN 1610 campo di lavoro minimo 150 mm e massimo 175 mm idem c.s. ...150 mm e massimo 175 mm Euro (settanta/91)	CADAU NO	70,91
Nr. 252 TT.PG.P01.0 11.006	Fornitura di manicotto rinforzato multidiametro tipo MSC ... chè EN 1610 campo di lavoro minimo 175 mm e massimo 225 mm idem c.s. ...175 mm e massimo 225 mm Euro (novantauno/17)	CADAU NO	91,17
Nr. 253	Fornitura di manicotto rinforzato multidiametro tipo MSC ... chè EN 1610 campo di lavoro minimo 225 mm e massimo 275		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
TT.PG.P01.0 11.007	mm idem c.s. ...225 mm e massimo 275 mm Euro (centocinque/35)	CADAU NO	105,35
Nr. 254 TT.PG.P01.0 11.008	Fornitura di manicotto rinforzato multidiametro tipo MSC ... chè EN 1610 campo di lavoro minimo 290 mm e massimo 360 mm idem c.s. ...290 mm e massimo 360 mm Euro (centocinquantauno/94)	CADAU NO	151,94
Nr. 255 TT.PG.P01.0 11.009	Fornitura di manicotto rinforzato multidiametro tipo MSC ... chè EN 1610 campo di lavoro minimo 385 mm e massimo 465 mm idem c.s. ...385 mm e massimo 465 mm Euro (centoottantadue/33)	CADAU NO	182,33
Nr. 256 TT.PG.T01.0 01.001	Tubo e pezzi speciali in polietilene ad alta densità (PEA ... ni consecutivi dalla data di arrivo in cantiere. Dn mm 50 Tubo e pezzi speciali in polietilene ad alta densità (PEAD) PE 100 sigma 80 RC PN10 a barre o rotoli, con superficie interna liscia, recante sull'esterno della tubazione, stampato per esteso, la ditta produttrice, la data di produzione, il diametro esterno del tubo, la pressione nominale. Sia il tubo che i pezzi speciali devono essere realizzati in conformità delle norme EN 12201 oltre che rispondere alla normativa igienico sanitaria di cui al DM 174/04. I pezzi speciali (curve, manicotti, T, riduzioni, cartelle, ecc.) dovranno essere del tipo elettrosaldabili in cantiere. Non è ammessa la fornitura di tubazioni e pezzi speciali prodotti in data antecedente a 90 giorni consecutivi dalla data di arrivo in cantiere. Dn mm 50 Euro (due/10)	M	2,10
Nr. 257 TT.PG.T01.0 01.002	Tubo e pezzi speciali in polietilene ad alta densità (PEA ... ni consecutivi dalla data di arrivo in cantiere. Dn mm 63 idem c.s. ...63 Euro (tre/33)	M	3,33
Nr. 258 TT.PG.T01.0 01.003	Tubo e pezzi speciali in polietilene ad alta densità (PEA ... ni consecutivi dalla data di arrivo in cantiere. Dn mm 75 idem c.s. ...75 Euro (quattro/65)	M	4,65
Nr. 259 TT.PG.T01.0 01.004	Tubo e pezzi speciali in polietilene ad alta densità (PEA ... ni consecutivi dalla data di arrivo in cantiere. Dn mm 90 Tubo e pezzi speciali in polietilene ad alta densità (PEAD) PE 100 sigma 80 RC PN10 a barre, con superficie interna liscia, recante sull'esterno della tubazione, stampato per esteso, la ditta produttrice, la data di produzione, il diametro esterno del tubo, la pressione nominale. Sia il tubo che i pezzi speciali devono essere realizzati in conformità delle norme EN 12201 oltre che rispondere alla normativa igienico sanitaria di cui al DM 174/04. I pezzi speciali (curve, manicotti, T, riduzioni, cartelle, ecc.) dovranno essere del tipo elettrosaldabili in cantiere. Non è ammessa la fornitura di tubazioni e pezzi speciali prodotti in data antecedente a 90 giorni consecutivi dalla data di arrivo in cantiere. Dn mm 90 Euro (sei/71)	M	6,71
Nr. 260 TT.PG.T01.0 01.005	Tubo e pezzi speciali in polietilene ad alta densità (PEA ... i consecutivi dalla data di arrivo in cantiere. Dn mm 110 idem c.s. ...110 Euro (nove/99)	M	9,99
Nr. 261 TT.PG.T01.0 01.006	Tubo e pezzi speciali in polietilene ad alta densità (PEA ... i consecutivi dalla data di arrivo in cantiere. Dn mm 125 idem c.s. ...125 Euro (undici/76)	M	11,76
Nr. 262 TT.PG.T01.0 01.007	Tubo e pezzi speciali in polietilene ad alta densità (PEA ... i consecutivi dalla data di arrivo in cantiere. Dn mm 140 idem c.s. ...140 Euro (quattordici/75)	M	14,75
Nr. 263 TT.PG.T01.0 01.008	Tubo e pezzi speciali in polietilene ad alta densità (PEA ... i consecutivi dalla data di arrivo in cantiere. Dn mm 160 idem c.s. ...160 Euro (diciannove/86)	M	19,86
Nr. 264 TT.PG.T01.0 01.009	Tubo e pezzi speciali in polietilene ad alta densità (PEA ... i consecutivi dalla data di arrivo in cantiere. Dn mm 180 idem c.s. ...180 Euro (ventiquattro/31)	M	24,31
Nr. 265 TT.PG.T01.0 01.010	Tubo e pezzi speciali in polietilene ad alta densità (PEA ... i consecutivi dalla data di arrivo in cantiere. Dn mm 200 idem c.s. ...200 Euro (trenta/00)	M	30,00
Nr. 266 TT.PG.T01.0 01.011	Tubo e pezzi speciali in polietilene ad alta densità (PEA ... i consecutivi dalla data di arrivo in cantiere. Dn mm 225 idem c.s. ...225 Euro (trentaotto/05)	M	38,05

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 274 TT.EL.AOF. 001.002	<p align="center">06 MANUTENZIONI OPERE ELETTROMECCANICHE (SpCap 6)</p> <p>Attività di officina per elettropompe di potenza da 10 kw ... sindacabile della D.L.) il lavoro sarà riconosciuto al 40%</p> <p>Attività di officina per elettropompe di potenza da 10 kw fino a 30 kw.Smontaggio, verifica completa, sostituzione parti di ricambio o revisionate, rimontaggio, collaudo e quant'altro descritto di seguito eseguibile fino alla tenuta inferiore:</p> <ul style="list-style-type: none"> - smontaggio e separazione di tutti i vari elementi (inclusi cuscinetti, tenute, scodellini, giunti, ecc.), per consentire la loro verifica, pulizia, sostituzione o ricostruzione; - pulizia, sia dell'intera macchina sia dei vari componenti per la verifica e per la eventuale reinstallazione; - controllo e verifica dei parametri elettrici (isolamento motore verso terra, equilibratura fasi, infiltrazione acqua e relativi sensori, ecc.), meccanici (rumorosità e vibrazioni,equilibratura, usura cuscinetti, alberi e componenti vari, ecc.) ed idraulici (tenuta flange, ecc.); - sostituzione dei componenti deteriorati con materiale nuovo o revisionato (fornitura esclusa) quali giranti, albero, bussole, ecc.; - riversamento presso località indicata dalla D.L. o, su espressa autorizzaione, a discarica di quanto sostituito; - smaltimento dei materiali di risulta secondo le normative vigenti; - fornitura della nuova bulloneria e di ogni materiale accessorio e di consumo (viterie, grasso, stracci, ecc.); - raccolta e smaltimento lubrificanti esausti e successivo riempimento con lubrificanti raccomandati dalla casa costruttrice (fornitura a parte); - rimontaggio di ogni elemento quali ricambi (inclusi cuscinetti, tenute ecc.), parti revisionate, materiali preesistenti in buono stato se ritenuti idonei; - registrazioni varie (tenute, ecc.), prove di funzionalità e collaudi; - l'esecuzione di ogni opera a completamento. <p>Sono esclusi gli eventuali pezzi di ricambio il cui montaggio sarà definito precedentemente in accordo con la D.L. . Qualora la riparazione non risultasse possibile o non conveniente (a giudizio insindacabile della D.L.) il lavoro sarà riconosciuto al 40% Euro (ottantatre/72)</p>	CORPO	83,72
Nr. 275 TT.EL.AOF. 001.003	<p>Attività di officina per elettropompe di potenza oltre i ... sindacabile della D.L.) il lavoro sarà riconosciuto al 40%</p> <p>Attività di officina per elettropompe di potenza oltre i 30 kw.Smontaggio, verifica completa, sostituzione parti di ricambio o revisionate, rimontaggio, collaudo e quant'altro descritto di seguito eseguibile fino alla tenuta inferiore:</p> <ul style="list-style-type: none"> - smontaggio e separazione di tutti i vari elementi (inclusi cuscinetti, tenute, scodellini, giunti, ecc.), per consentire la loro verifica, pulizia, sostituzione o ricostruzione; - pulizia, sia dell'intera macchina sia dei vari componenti per la verifica e per la eventuale reinstallazione; - controllo e verifica dei parametri elettrici (isolamento motore verso terra, equilibratura fasi, infiltrazione acqua e relativi sensori, ecc.), meccanici (rumorosità e vibrazioni,equilibratura, usura cuscinetti, alberi e componenti vari, ecc.) ed idraulici (tenuta flange, ecc.); - sostituzione dei componenti deteriorati con materiale nuovo o revisionato (fornitura esclusa) quali giranti, albero, bussole, ecc.; - riversamento presso località indicata dalla D.L. o, su espressa autorizzaione, a discarica di quanto sostituito; - smaltimento dei materiali di risulta secondo le normative vigenti; - fornitura della nuova bulloneria e di ogni materiale accessorio e di consumo (viterie, grasso, stracci, ecc.); - raccolta e smaltimento lubrificanti esausti e successivo riempimento con lubrificanti raccomandati dalla casa costruttrice (fornitura a parte); - rimontaggio di ogni elemento quali ricambi (inclusi cuscinetti, tenute ecc.), parti revisionate, materiali preesistenti in buono stato se ritenuti idonei; - registrazioni varie (tenute, ecc.), prove di funzionalità e collaudi; - l'esecuzione di ogni opera a completamento. <p>Sono esclusi gli eventuali pezzi di ricambio il cui montaggio sarà definito precedentemente in accordo con la D.L. . Qualora la riparazione non risultasse possibile o non conveniente (a giudizio insindacabile della D.L.) il lavoro sarà riconosciuto al 40% Euro (novantanove/88)</p>	CORPO	99,88
Nr. 276 TT.EL.AOF. 002.001	<p>Attività di officina per elettropompe di potenza fino a 1 ... sindacabile della D.L.) il lavoro sarà riconosciuto al 40%</p> <p>Attività di officina per elettropompe di potenza fino a 10 kw.Smontaggio, verifica completa, sostituzione parti di ricambio o revisionate, rimontaggio, collaudo e quant'altro descritto di seguito eseguibile fino alla tenuta superiore:</p> <ul style="list-style-type: none"> - smontaggio e separazione di tutti i vari elementi (inclusi cuscinetti, tenute, scodellini, giunti, ecc.), per consentire la loro verifica, pulizia, sostituzione o ricostruzione; - pulizia, sia dell'intera macchina sia dei vari componenti per la verifica e per la eventuale reinstallazione; - controllo e verifica dei parametri elettrici (isolamento motore verso terra, equilibratura fasi, infiltrazione acqua e relativi sensori, ecc.), meccanici (rumorosità e vibrazioni,equilibratura, usura cuscinetti, alberi e componenti vari, ecc.) ed idraulici (tenuta flange, ecc.); - sostituzione dei componenti deteriorati con materiale nuovo o revisionato (fornitura esclusa) quali giranti, albero, bussole, ecc.; - riversamento presso località indicata dalla D.L. o, su espressa autorizzaione, a discarica di quanto sostituito; - smaltimento dei materiali di risulta secondo le normative vigenti; - fornitura della nuova bulloneria e di ogni materiale accessorio e di consumo (viterie, grasso, stracci, ecc.); - raccolta e smaltimento lubrificanti esausti e successivo riempimento con lubrificanti raccomandati dalla casa costruttrice (fornitura a parte); - rimontaggio di ogni elemento quali ricambi (inclusi cuscinetti, tenute ecc.), parti revisionate, materiali preesistenti in buono stato se ritenuti idonei; - registrazioni varie (tenute, ecc.), prove di funzionalità e collaudi; - l'esecuzione di ogni opera a completamento. <p>Sono esclusi gli eventuali pezzi di ricambio il cui montaggio sarà definito precedentemente in accordo con la D.L. . Qualora la riparazione non risultasse possibile o non conveniente (a giudizio insindacabile della D.L.) il lavoro sarà riconosciuto al 40% Euro (ottantatre/72)</p>	CORPO	83,72

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 277 TT.EL.AOF. 002.002	<p>Attività di officina per elettropompe di potenza da 10 kw ... sindacabile della D.L.) il lavoro sarà riconosciuto al 40%</p> <p>Attività di officina per elettropompe di potenza da 10 kw fino a 30 kw.Smontaggio, verifica completa, sostituzione parti di ricambio o revisionate, rimontaggio, collaudo e quant'altro descritto di seguito eseguibile fino alla tenuta superiore:</p> <ul style="list-style-type: none"> - smontaggio e separazione di tutti i vari elementi (inclusi cuscinetti, tenute, scodellini, giunti, ecc.), per consentire la loro verifica, pulizia, sostituzione o ricostruzione; - pulizia, sia dell'intera macchina sia dei vari componenti per la verifica e per la eventuale reinstallazione; - controllo e verifica dei parametri elettrici (isolamento motore verso terra, equilibratura fasi, infiltrazione acqua e relativi sensori, ecc.), meccanici (rumorosità e vibrazioni, equilibratura, usura cuscinetti, alberi e componenti vari, ecc.) ed idraulici (tenuta flange, ecc.); - sostituzione dei componenti deteriorati con materiale nuovo o revisionato (fornitura esclusa) quali giranti, albero, bussole, ecc.; - riversamento presso località indicata dalla D.L. o, su espressa autorizzazione, a discarica di quanto sostituito; - smaltimento dei materiali di risulta secondo le normative vigenti; - fornitura della nuova bulloneria e di ogni materiale accessorio e di consumo (viterie, grasso, stracci, ecc.); - raccolta e smaltimento lubrificanti esausti e successivo riempimento con lubrificanti raccomandati dalla casa costruttrice (fornitura a parte); - rimontaggio di ogni elemento quali ricambi (inclusi cuscinetti, tenute ecc.), parti revisionate, materiali preesistenti in buono stato se ritenuti idonei; - registrazioni varie (tenute, ecc.), prove di funzionalità e collaudi; - l'esecuzione di ogni opera a completamento. <p>Sono esclusi gli eventuali pezzi di ricambio il cui montaggio sarà definito precedentemente in accordo con la D.L. . Qualora la riparazione non risultasse possibile o non conveniente (a giudizio insindacabile della D.L.) il lavoro sarà riconosciuto al 40%</p> <p>Euro (novantanove/88)</p>	CORPO	99,88
Nr. 278 TT.EL.AOF. 002.003	<p>Attività di officina per elettropompe di potenza oltre i ... sindacabile della D.L.) il lavoro sarà riconosciuto al 40%</p> <p>Attività di officina per elettropompe di potenza oltre i 30 kw.Smontaggio, verifica completa, sostituzione parti di ricambio o revisionate, rimontaggio, collaudo e quant'altro descritto di seguito eseguibile fino alla tenuta superiore:</p> <ul style="list-style-type: none"> - smontaggio e separazione di tutti i vari elementi (inclusi cuscinetti, tenute, scodellini, giunti, ecc.), per consentire la loro verifica, pulizia, sostituzione o ricostruzione; - pulizia, sia dell'intera macchina sia dei vari componenti per la verifica e per la eventuale reinstallazione; - controllo e verifica dei parametri elettrici (isolamento motore verso terra, equilibratura fasi, infiltrazione acqua e relativi sensori, ecc.), meccanici (rumorosità e vibrazioni, equilibratura, usura cuscinetti, alberi e componenti vari, ecc.) ed idraulici (tenuta flange, ecc.); - sostituzione dei componenti deteriorati con materiale nuovo o revisionato (fornitura esclusa) quali giranti, albero, bussole, ecc.; - riversamento presso località indicata dalla D.L. o, su espressa autorizzazione, a discarica di quanto sostituito; - smaltimento dei materiali di risulta secondo le normative vigenti; - fornitura della nuova bulloneria e di ogni materiale accessorio e di consumo (viterie, grasso, stracci, ecc.); - raccolta e smaltimento lubrificanti esausti e successivo riempimento con lubrificanti raccomandati dalla casa costruttrice (fornitura a parte); - rimontaggio di ogni elemento quali ricambi (inclusi cuscinetti, tenute ecc.), parti revisionate, materiali preesistenti in buono stato se ritenuti idonei; - registrazioni varie (tenute, ecc.), prove di funzionalità e collaudi; - l'esecuzione di ogni opera a completamento. <p>Sono esclusi gli eventuali pezzi di ricambio il cui montaggio sarà definito precedentemente in accordo con la D.L. . Qualora la riparazione non risultasse possibile o non conveniente (a giudizio insindacabile della D.L.) il lavoro sarà riconosciuto al 40%</p> <p>Euro (centoquattordici/57)</p>	CORPO	114,57
Nr. 279 TT.EL.AOF. 003.001	<p>Attività di officina per elettropompe di potenza fino a 1 ... sindacabile della D.L.) il lavoro sarà riconosciuto al 40%</p> <p>Attività di officina per elettropompe di potenza fino a 10 kw.Smontaggio, verifica completa, sostituzione parti di ricambio o revisionate, rimontaggio, collaudo e quant'altro descritto di seguito eseguibile fino alla sostituzione di tutti i cuscinetti e/o supporti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - smontaggio e separazione di tutti i vari elementi (inclusi cuscinetti, tenute, scodellini, giunti, ecc.), per consentire la loro verifica, pulizia, sostituzione o ricostruzione; - pulizia, sia dell'intera macchina sia dei vari componenti per la verifica e per la eventuale reinstallazione; - controllo e verifica dei parametri elettrici (isolamento motore verso terra, equilibratura fasi, infiltrazione acqua e relativi sensori, ecc.), meccanici (rumorosità e vibrazioni, equilibratura, usura cuscinetti, alberi e componenti vari, ecc.) ed idraulici (tenuta flange, ecc.); - sostituzione dei componenti deteriorati con materiale nuovo o revisionato (fornitura esclusa) quali giranti, albero, bussole, ecc.; - riversamento presso località indicata dalla D.L. o, su espressa autorizzazione, a discarica di quanto sostituito; - smaltimento dei materiali di risulta secondo le normative vigenti; - fornitura della nuova bulloneria e di ogni materiale accessorio e di consumo (viterie, grasso, stracci, ecc.); - raccolta e smaltimento lubrificanti esausti e successivo riempimento con lubrificanti raccomandati dalla casa costruttrice (fornitura a parte); - rimontaggio di ogni elemento quali ricambi (inclusi cuscinetti, tenute ecc.), parti revisionate, materiali preesistenti in buono stato se ritenuti idonei; - registrazioni varie (tenute, ecc.), prove di funzionalità e collaudi; - l'esecuzione di ogni opera a completamento. <p>Sono esclusi gli eventuali pezzi di ricambio il cui montaggio sarà definito precedentemente in accordo con la D.L. . Qualora la riparazione non risultasse possibile o non conveniente (a giudizio insindacabile della D.L.) il lavoro sarà riconosciuto al 40%</p> <p>Euro (centocinquantaquattro/22)</p>	CORPO	154,22

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 280 TT.EL.AOF. 003.002	<p>Attività di officina per elettropompe di potenza da 10 kw ... sindacabile della D.L.) il lavoro sarà riconosciuto al 40%</p> <p>Attività di officina per elettropompe di potenza da 10 kw fino a 30 kw.Smontaggio, verifica completa, sostituzione parti di ricambio o revisionate, rimontaggio, collaudo e quant'altro descritto di seguito eseguibile fino alla sostituzione di tutti i cuscinetti e/o supporti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - smontaggio e separazione di tutti i vari elementi (inclusi cuscinetti, tenute, scodellini, giunti, ecc.), per consentire la loro verifica, pulizia, sostituzione o ricostruzione; - pulizia, sia dell'intera macchina sia dei vari componenti per la verifica e per la eventuale reinstallazione; - controllo e verifica dei parametri elettrici (isolamento motore verso terra, equilibratura fasi, infiltrazione acqua e relativi sensori, ecc.), meccanici (rumorosità e vibrazioni, equilibratura, usura cuscinetti, alberi e componenti vari, ecc.) ed idraulici (tenuta flange, ecc.); - sostituzione dei componenti deteriorati con materiale nuovo o revisionato (fornitura esclusa) quali giranti, albero, bussole, ecc.; - riversamento presso località indicata dalla D.L. o, su espressa autorizzaone, a discarica di quanto sostituito; - smaltimento dei materiali di risulta secondo le normative vigenti; - fornitura della nuova bulloneria e di ogni materiale accessorio e di consumo (viterie, grasso, stracci, ecc.); - raccolta e smaltimento lubrificanti esausti e successivo riempimento con lubrificanti raccomandati dalla casa costruttrice (fornitura a parte); - rimontaggio di ogni elemento quali ricambi (inclusi cuscinetti, tenute ecc.), parti revisionate, materiali preesistenti in buono stato se ritenuti idonei; - registrazioni varie (tenute, ecc.), prove di funzionalità e collaudi; - l'esecuzione di ogni opera a completamento. <p>Sono esclusi gli eventuali pezzi di ricambio il cui montaggio sarà definito precedentemente in accordo con la D.L. . Qualora la riparazione non risultasse possibile o non conveniente (a giudizio insindacabile della D.L.) il lavoro sarà riconosciuto al 40%</p> <p>Euro (centoottantacinque/07)</p>	CORPO	185,07
Nr. 281 TT.EL.AOF. 003.003	<p>Attività di officina per elettropompe di potenza oltre i ... sindacabile della D.L.) il lavoro sarà riconosciuto al 40%</p> <p>Attività di officina per elettropompe di potenza oltre i 30 kw.Smontaggio, verifica completa, sostituzione parti di ricambio o revisionate, rimontaggio, collaudo e quant'altro descritto di seguito eseguibile fino alla sostituzione di tutti i cuscinetti e/o supporti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - smontaggio e separazione di tutti i vari elementi (inclusi cuscinetti, tenute, scodellini, giunti, ecc.), per consentire la loro verifica, pulizia, sostituzione o ricostruzione; - pulizia, sia dell'intera macchina sia dei vari componenti per la verifica e per la eventuale reinstallazione; - controllo e verifica dei parametri elettrici (isolamento motore verso terra, equilibratura fasi, infiltrazione acqua e relativi sensori, ecc.), meccanici (rumorosità e vibrazioni, equilibratura, usura cuscinetti, alberi e componenti vari, ecc.) ed idraulici (tenuta flange, ecc.); - sostituzione dei componenti deteriorati con materiale nuovo o revisionato (fornitura esclusa) quali giranti, albero, bussole, ecc.; - riversamento presso località indicata dalla D.L. o, su espressa autorizzaone, a discarica di quanto sostituito; - smaltimento dei materiali di risulta secondo le normative vigenti; - fornitura della nuova bulloneria e di ogni materiale accessorio e di consumo (viterie, grasso, stracci, ecc.); - raccolta e smaltimento lubrificanti esausti e successivo riempimento con lubrificanti raccomandati dalla casa costruttrice (fornitura a parte); - rimontaggio di ogni elemento quali ricambi (inclusi cuscinetti, tenute ecc.), parti revisionate, materiali preesistenti in buono stato se ritenuti idonei; - registrazioni varie (tenute, ecc.), prove di funzionalità e collaudi; - l'esecuzione di ogni opera a completamento. <p>Sono esclusi gli eventuali pezzi di ricambio il cui montaggio sarà definito precedentemente in accordo con la D.L. . Qualora la riparazione non risultasse possibile o non conveniente (a giudizio insindacabile della D.L.) il lavoro sarà riconosciuto al 40%</p> <p>Euro (centonovantadue/41)</p>	CORPO	192,41
Nr. 282 TT.EL.AOF. 004.001	<p>Attività di officina per elettropompe di potenza entro i ... sindacabile della D.L.) il lavoro sarà riconosciuto al 40%</p> <p>Attività di officina per elettropompe di potenza entro i 10 kw.Smontaggio, verifica completa, sostituzione parti di ricambio o revisionate, rimontaggio, collaudo e quant'altro descritto di seguito eseguibile fino alla sostituzione o al riavvolgimento dello statore:</p> <ul style="list-style-type: none"> - smontaggio e separazione di tutti i vari elementi (inclusi cuscinetti, tenute, scodellini, giunti, ecc.), per consentire la loro verifica, pulizia, sostituzione o ricostruzione; - pulizia, sia dell'intera macchina sia dei vari componenti per la verifica e per la eventuale reinstallazione; - controllo e verifica dei parametri elettrici (isolamento motore verso terra, equilibratura fasi, infiltrazione acqua e relativi sensori, ecc.), meccanici (rumorosità e vibrazioni, equilibratura, usura cuscinetti, alberi e componenti vari, ecc.) ed idraulici (tenuta flange, ecc.); - sostituzione dei componenti deteriorati con materiale nuovo o revisionato (fornitura esclusa) quali giranti, albero, bussole, ecc.; - riversamento presso località indicata dalla D.L. o, su espressa autorizzaone, a discarica di quanto sostituito; - smaltimento dei materiali di risulta secondo le normative vigenti; - fornitura della nuova bulloneria e di ogni materiale accessorio e di consumo (viterie, grasso, stracci, ecc.); - raccolta e smaltimento lubrificanti esausti e successivo riempimento con lubrificanti raccomandati dalla casa costruttrice (fornitura a parte); - rimontaggio di ogni elemento quali ricambi (inclusi cuscinetti, tenute ecc.), parti revisionate, materiali preesistenti in buono stato se ritenuti idonei; - registrazioni varie (tenute, ecc.), prove di funzionalità e collaudi; - l'esecuzione di ogni opera a completamento. <p>Sono esclusi gli eventuali pezzi di ricambio il cui montaggio sarà definito precedentemente in accordo con la D.L. . Qualora la riparazione non risultasse possibile o non conveniente (a giudizio insindacabile della D.L.) il lavoro sarà riconosciuto al 40%</p> <p>Euro (duecentoquarantacinque/29)</p>	CORPO	245,29

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 283 TT.EL.AOF. 004.002	<p>Attività di officina per elettropompe di potenza da 10 kw ... sindacabile della D.L.) il lavoro sarà riconosciuto al 40%</p> <p>Attività di officina per elettropompe di potenza da 10 kw fino a 30 kwSmontaggio, verifica completa, sostituzione parti di ricambio o revisionate, rimontaggio, collaudo e quant'altro descritto di seguito eseguibile fino alla sostituzione o al riavvolgimento dello statore:</p> <ul style="list-style-type: none"> - smontaggio e separazione di tutti i vari elementi (inclusi cuscinetti, tenute, scodellini, giunti, ecc.), per consentire la loro verifica, pulizia, sostituzione o ricostruzione; - pulizia, sia dell'intera macchina sia dei vari componenti per la verifica e per la eventuale reinstallazione; - controllo e verifica dei parametri elettrici (isolamento motore verso terra, equilibratura fasi, infiltrazione acqua e relativi sensori, ecc.), meccanici (rumorosità e vibrazioni, equilibratura, usura cuscinetti, alberi e componenti vari, ecc.) ed idraulici (tenuta flange, ecc.); - sostituzione dei componenti deteriorati con materiale nuovo o revisionato (fornitura esclusa) quali giranti, albero, bussole, ecc.; - riversamento presso località indicata dalla D.L. o, su espressa autorizzaione, a discarica di quanto sostituito; - smaltimento dei materiali di risulta secondo le normative vigenti; - fornitura della nuova bulloneria e di ogni materiale accessorio e di consumo (viterie, grasso, stracci, ecc.); - raccolta e smaltimento lubrificanti esausti e successivo riempimento con lubrificanti raccomandati dalla casa costruttrice (fornitura a parte); - rimontaggio di ogni elemento quali ricambi (inclusi cuscinetti, tenute ecc.), parti revisionate, materiali preesistenti in buono stato se ritenuti idonei; - registrazioni varie (tenute, ecc.), prove di funzionalità e collaudi; - l'esecuzione di ogni opera a completamento. <p>Sono esclusi gli eventuali pezzi di ricambio il cui montaggio sarà definito precedentemente in accordo con la D.L. . Qualora la riparazione non risultasse possibile o non conveniente (a giudizio insindacabile della D.L.) il lavoro sarà riconosciuto al 40%</p> <p>Euro (duecentosessantauno/44)</p>	CORPO	261,44
Nr. 284 TT.EL.AOF. 004.003	<p>Attività di officina per elettropompe di potenza oltre i ... sindacabile della D.L.) il lavoro sarà riconosciuto al 40%</p> <p>Attività di officina per elettropompe di potenza oltre i 30 kw.Smontaggio, verifica completa, sostituzione parti di ricambio o revisionate, rimontaggio, collaudo e quant'altro descritto di seguito eseguibile fino alla sostituzione o al riavvolgimento dello statore:</p> <ul style="list-style-type: none"> - smontaggio e separazione di tutti i vari elementi (inclusi cuscinetti, tenute, scodellini, giunti, ecc.), per consentire la loro verifica, pulizia, sostituzione o ricostruzione; - pulizia, sia dell'intera macchina sia dei vari componenti per la verifica e per la eventuale reinstallazione; - controllo e verifica dei parametri elettrici (isolamento motore verso terra, equilibratura fasi, infiltrazione acqua e relativi sensori, ecc.), meccanici (rumorosità e vibrazioni, equilibratura, usura cuscinetti, alberi e componenti vari, ecc.) ed idraulici (tenuta flange, ecc.); - sostituzione dei componenti deteriorati con materiale nuovo o revisionato (fornitura esclusa) quali giranti, albero, bussole, ecc.; - riversamento presso località indicata dalla D.L. o, su espressa autorizzaione, a discarica di quanto sostituito; - smaltimento dei materiali di risulta secondo le normative vigenti; - fornitura della nuova bulloneria e di ogni materiale accessorio e di consumo (viterie, grasso, stracci, ecc.); - raccolta e smaltimento lubrificanti esausti e successivo riempimento con lubrificanti raccomandati dalla casa costruttrice (fornitura a parte); - rimontaggio di ogni elemento quali ricambi (inclusi cuscinetti, tenute ecc.), parti revisionate, materiali preesistenti in buono stato se ritenuti idonei; - registrazioni varie (tenute, ecc.), prove di funzionalità e collaudi; - l'esecuzione di ogni opera a completamento. <p>Sono esclusi gli eventuali pezzi di ricambio il cui montaggio sarà definito precedentemente in accordo con la D.L. . Qualora la riparazione non risultasse possibile o non conveniente (a giudizio insindacabile della D.L.) il lavoro sarà riconosciuto al 40%</p> <p>Euro (duecentonovantadue/29)</p>	CORPO	292,29
Nr. 285 TT.EL.AOF. 005.001	<p>Prosciugamento ed essiccazione statori di motori el ... di potenza fino a 1kw di qualsiasi tipo e numero di poli:</p> <p>Prosciugamento ed essiccazione statori di motori elettrici per elettropompe di potenza fino a 1kw di qualsiasi tipo e numero di poli:</p> <p>Euro (diciannove/09)</p>	CORPO	19,09
Nr. 286 TT.EL.AOF. 005.002	<p>Prosciugamento ed essiccazione statori di motori el ... ore a 1 kw fino a 2 kw di qualsiasi tipo e numero di poli:</p> <p>idem c.s. ...superiore a 1 kw fino a 2 kw di qualsiasi tipo e numero di poli:</p> <p>Euro (venticinque/32)</p>	CORPO	25,32
Nr. 287 TT.EL.AOF. 005.003	<p>Prosciugamento ed essiccazione statori di motori el ... e a 2 kw fino a 4,7 kw di qualsiasi tipo e numero di poli:</p> <p>idem c.s. ...superiore a 2 kw fino a 4,7 kw di qualsiasi tipo e numero di poli:</p> <p>Euro (quaranta/52)</p>	CORPO	40,52
Nr. 288 TT.EL.AOF. 005.004	<p>Prosciugamento ed essiccazione statori di motori el ... a 4,7 kw fino a 10 kw di qualsiasi tipo e numero di poli:</p> <p>idem c.s. ...superiore a 4,7 kw fino a 10 kw di qualsiasi tipo e numero di poli:</p> <p>Euro (sessanta/78)</p>	CORPO	60,78
Nr. 289 TT.EL.AOF. 005.005	<p>Prosciugamento ed essiccazione statori di motori el ... e a 10 kw fino a 22 kw di qualsiasi tipo e numero di poli:</p> <p>idem c.s. ...superiore a 10 kw fino a 22 kw di qualsiasi tipo e numero di poli:</p> <p>Euro (ottantaquattro/08)</p>	CORPO	84,08
Nr. 290 TT.EL.AOF.	<p>Prosciugamento ed essiccazione statori di motori el ... enza superiore a 22 kw di qualsiasi tipo e numero di poli:</p> <p>idem c.s. ...superiore a 22 kw di qualsiasi tipo e numero di poli:</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
005.006	Euro (novantauno/17)	CORPO	91,17
Nr. 291 TT.EL.AOF. 006.001	<p>Riavvolgimento statore di motori elettrici di potenza fi ... si dovrà procedere alla sua riequilibratura dinamica.</p> <p>Riavvolgimento statore di motori elettrici di potenza fino a 1kw di qualsiasi tipo (inclusi motori relativi ad elettropompe sommerse o sommergibili) inclusa la fornitura di ogni materiale occorrente e successivi collaudi. Tutti i motori da riavvolgere, debbono avere le seguenti tecniche di lavorazione salvo quanto diversamente indicato dalla D.L.:</p> <p>1) Controllo del pacco lamiere, ove necessario, ed indicato in ordine di servizio con prove di magnetizzazione per la localizzazione di eventuali zone di calore dovute a corto circuiti fra i lamierini (es. a scariche in cava) ed accurata eliminazione di dette con ripristino dell'isolamento fra i lamierini stessi.</p> <p>2) Controllo dei dati caratteristici elettrici e magnetici degli avvolgimenti (induzione del ferro, nel tra ferro, densità di corrente nei conduttori, passi e schemi di avvolgimento ecc.); ricalcolazione per riporto allo standard di fabbrica.</p> <p>3) I diaframmi isolanti debbono essere interposti fra tutte le singole zone di avvolgimento (e non soltanto fra gruppi di bobine); tutte le singole bobine debbono avere i rispettivi terminali protetti da tubi isolanti.</p> <p>4) Gli avvolgimenti ultimati debbono essere sottoposti a prove di rigidità dielettrica (secondo norme CEI) mediante applicazione tensione alternata graduale crescente fra avvolgimenti e massa e fra le singole fasi, pari a : 2 E + 1.000 x 1'.</p> <p>5) I motori ricostruiti debbono essere sottoposti, prima della consegna, a prove dinamiche di funzionamento a vuoto, alla tensione di targa; dovrà essere comunicato alla D.L. il valore della corrente magnetizzante. Durante le suddette prove dinamiche si dovrà controllare lo stato di equilibrature del rotore e, ove necessario, si dovrà procedere alla sua riequilibratura dinamica.</p>	CORPO	141,81
Nr. 292 TT.EL.AOF. 006.002	<p>Riavvolgimento statore di motori elettrici di potenza sup ... si dovrà procedere alla sua riequilibratura dinamica.</p> <p>Riavvolgimento statore di motori elettrici di potenza superiore a 1kw fino a 2 kw di qualsiasi tipo (inclusi motori relativi ad elettropompe sommerse o sommergibili) inclusa la fornitura di ogni materiale occorrente e successivi collaudi. Tutti i motori da riavvolgere, debbono avere le seguenti tecniche di lavorazione salvo quanto diversamente indicato dalla D.L.:</p> <p>1) Controllo del pacco lamiere, ove necessario, ed indicato in ordine di servizio con prove di magnetizzazione per la localizzazione di eventuali zone di calore dovute a corto circuiti fra i lamierini (es. a scariche in cava) ed accurata eliminazione di dette con ripristino dell'isolamento fra i lamierini stessi.</p> <p>2) Controllo dei dati caratteristici elettrici e magnetici degli avvolgimenti (induzione del ferro, nel tra ferro, densità di corrente nei conduttori, passi e schemi di avvolgimento ecc.); ricalcolazione per riporto allo standard di fabbrica.</p> <p>3) I diaframmi isolanti debbono essere interposti fra tutte le singole zone di avvolgimento (e non soltanto fra gruppi di bobine); tutte le singole bobine debbono avere i rispettivi terminali protetti da tubi isolanti.</p> <p>4) Gli avvolgimenti ultimati debbono essere sottoposti a prove di rigidità dielettrica (secondo norme CEI) mediante applicazione tensione alternata graduale crescente fra avvolgimenti e massa e fra le singole fasi, pari a : 2 E + 1.000 x 1'.</p> <p>5) I motori ricostruiti debbono essere sottoposti, prima della consegna, a prove dinamiche di funzionamento a vuoto, alla tensione di targa; dovrà essere comunicato alla D.L. il valore della corrente magnetizzante. Durante le suddette prove dinamiche si dovrà controllare lo stato di equilibrature del rotore e, ove necessario, si dovrà procedere alla sua riequilibratura dinamica.</p>	CORPO	192,46
Nr. 293 TT.EL.AOF. 006.003	<p>Riavvolgimento statore di motori elettrici di potenza sup ... si dovrà procedere alla sua riequilibratura dinamica.</p> <p>Riavvolgimento statore di motori elettrici di potenza superiore a 2 kw fino a 4,7 kw di qualsiasi tipo (inclusi motori relativi ad elettropompe sommerse o sommergibili) inclusa la fornitura di ogni materiale occorrente e successivi collaudi. Tutti i motori da riavvolgere, debbono avere le seguenti tecniche di lavorazione salvo quanto diversamente indicato dalla D.L.:</p> <p>1) Controllo del pacco lamiere, ove necessario, ed indicato in ordine di servizio con prove di magnetizzazione per la localizzazione di eventuali zone di calore dovute a corto circuiti fra i lamierini (es. a scariche in cava) ed accurata eliminazione di dette con ripristino dell'isolamento fra i lamierini stessi.</p> <p>2) Controllo dei dati caratteristici elettrici e magnetici degli avvolgimenti (induzione del ferro, nel tra ferro, densità di corrente nei conduttori, passi e schemi di avvolgimento ecc.); ricalcolazione per riporto allo standard di fabbrica.</p> <p>3) I diaframmi isolanti debbono essere interposti fra tutte le singole zone di avvolgimento (e non soltanto fra gruppi di bobine); tutte le singole bobine debbono avere i rispettivi terminali protetti da tubi isolanti.</p> <p>4) Gli avvolgimenti ultimati debbono essere sottoposti a prove di rigidità dielettrica (secondo norme CEI) mediante applicazione tensione alternata graduale crescente fra avvolgimenti e massa e fra le singole fasi, pari a : 2 E + 1.000 x 1'.</p> <p>5) I motori ricostruiti debbono essere sottoposti, prima della consegna, a prove dinamiche di funzionamento a vuoto, alla tensione di targa; dovrà essere comunicato alla D.L. il valore della corrente magnetizzante. Durante le suddette prove dinamiche si dovrà controllare lo stato di equilibrature del rotore e, ove necessario, si dovrà procedere alla sua riequilibratura dinamica.</p>	CORPO	253,24
Nr. 294 TT.EL.AOF. 006.004	<p>Riavvolgimento statore di motori elettrici di potenza sup ... si dovrà procedere alla sua riequilibratura dinamica.</p> <p>Riavvolgimento statore di motori elettrici di potenza superiore a 4,7 kw fino a 10 kw di qualsiasi tipo (inclusi motori relativi ad elettropompe sommerse o sommergibili) inclusa la fornitura di ogni materiale occorrente e successivi collaudi. Tutti i motori da riavvolgere, debbono avere le seguenti tecniche di lavorazione salvo quanto diversamente indicato dalla D.L.:</p> <p>1) Controllo del pacco lamiere, ove necessario, ed indicato in ordine di servizio con prove di magnetizzazione per la localizzazione di eventuali zone di calore dovute a corto circuiti fra i lamierini (es. a scariche in cava) ed accurata eliminazione di dette con ripristino dell'isolamento fra i lamierini stessi.</p> <p>2) Controllo dei dati caratteristici elettrici e magnetici degli avvolgimenti (induzione del ferro, nel tra ferro, densità di corrente nei conduttori, passi e schemi di avvolgimento ecc.); ricalcolazione per riporto allo standard di fabbrica.</p> <p>3) I diaframmi isolanti debbono essere interposti fra tutte le singole zone di avvolgimento (e non soltanto fra gruppi di bobine); tutte le singole bobine debbono avere i rispettivi terminali protetti da tubi isolanti.</p> <p>4) Gli avvolgimenti ultimati debbono essere sottoposti a prove di rigidità dielettrica (secondo norme CEI) mediante applicazione tensione alternata graduale crescente fra avvolgimenti e massa e fra le singole fasi, pari a : 2 E + 1.000 x 1'.</p> <p>5) I motori ricostruiti debbono essere sottoposti, prima della consegna, a prove dinamiche di funzionamento a vuoto, alla tensione di targa; dovrà essere comunicato alla D.L. il valore della corrente magnetizzante. Durante le suddette prove</p>	CORPO	253,24

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 295 TT.EL.AOF. 006.005	dinamiche si dovrà controllare lo stato di equilibrature del rotore e, ove necessario, si dovrà procedere alla sua riequilibratura dinamica. Euro (trecentoventiquattro/15)	CORPO	324,15
Nr. 296 TT.EL.AOF. 006.006	Riavvolgimento statore di motori elettrici di potenza sup ... si dovrà procedere alla sua riequilibratura dinamica. Riavvolgimento statore di motori elettrici di potenza superiore a 10 kw fino a 22 kw di qualsiasi tipo (inclusi motori relativi ad elettropompe sommerse o sommergibili) inclusa la fornitura di ogni materiale occorrente e successivi collaudi. Tutti i motori da riavvolgere, debbono avere le seguenti tecniche di lavorazione salvo quanto diversamente indicato dalla D.L.: 1) Controllo del pacco lamiere, ove necessario, ed indicato in ordine di servizio con prove di magnetizzazione per la localizzazione di eventuali zone di calore dovute a corto circuiti fra i lamierini (es. a scariche in cava) ed accurata eliminazione di dette con ripristino dell'isolamento fra i lamierini stessi. 2) Controllo dei dati caratteristici elettrici e magnetici degli avvolgimenti (induzione del ferro, nel tra ferro, densità di corrente nei conduttori, passi e schemi di avvolgimento ecc.); ricalcolazione per riporto allo standard di fabbrica. 3) I diaframmi isolanti debbono essere interposti fra tutte le singole zone di avvolgimento (e non soltanto fra gruppi di bobine); tutte le singole bobine debbono avere i rispettivi terminali protetti da tubi isolanti. 4) Gli avvolgimenti ultimati debbono essere sottoposti a prove di rigidità dielettrica (secondo norme CEI) mediante applicazione tensione alternata graduale crescente fra avvolgimenti e massa e fra le singole fasi, pari a : 2 E + 1.000 x 1'. 5) I motori ricostruiti debbono essere sottoposti, prima della consegna, a prove dinamiche di funzionamento a vuoto, alla tensione di targa; dovrà essere comunicato alla D.L. il valore della corrente magnetizzante. Durante le suddette prove dinamiche si dovrà controllare lo stato di equilibrature del rotore e, ove necessario, si dovrà procedere alla sua riequilibratura dinamica. Euro (quattrocentoquarantacinque/70)	CORPO	445,70
Nr. 297 TT.EL.AOF. 007.001	Riavvolgimento statore di motori elettrici di potenza sup ... si dovrà procedere alla sua riequilibratura dinamica. Riavvolgimento statore di motori elettrici di potenza superiore a 22 kw di qualsiasi tipo (inclusi motori relativi ad elettropompe sommerse o sommergibili) inclusa la fornitura di ogni materiale occorrente e successivi collaudi. Tutti i motori da riavvolgere, debbono avere le seguenti tecniche di lavorazione salvo quanto diversamente indicato dalla D.L.: 1) Controllo del pacco lamiere, ove necessario, ed indicato in ordine di servizio con prove di magnetizzazione per la localizzazione di eventuali zone di calore dovute a corto circuiti fra i lamierini (es. a scariche in cava) ed accurata eliminazione di dette con ripristino dell'isolamento fra i lamierini stessi. 2) Controllo dei dati caratteristici elettrici e magnetici degli avvolgimenti (induzione del ferro, nel tra ferro, densità di corrente nei conduttori, passi e schemi di avvolgimento ecc.); ricalcolazione per riporto allo standard di fabbrica. 3) I diaframmi isolanti debbono essere interposti fra tutte le singole zone di avvolgimento (e non soltanto fra gruppi di bobine); tutte le singole bobine debbono avere i rispettivi terminali protetti da tubi isolanti. 4) Gli avvolgimenti ultimati debbono essere sottoposti a prove di rigidità dielettrica (secondo norme CEI) mediante applicazione tensione alternata graduale crescente fra avvolgimenti e massa e fra le singole fasi, pari a : 2 E + 1.000 x 1'. 5) I motori ricostruiti debbono essere sottoposti, prima della consegna, a prove dinamiche di funzionamento a vuoto, alla tensione di targa; dovrà essere comunicato alla D.L. il valore della corrente magnetizzante. Durante le suddette prove dinamiche si dovrà controllare lo stato di equilibrature del rotore e, ove necessario, si dovrà procedere alla sua riequilibratura dinamica. Euro (settecentotrentaquattro/40)	CORPO	734,40
Nr. 298 TT.EL.AOF. 007.002	Sabbatura o pulizia meccanica fino al metallo nud ... elettromeccanica in genere di peso pari a: fino a Kg 200 Sabbatura o pulizia meccanica fino al metallo nudo e verniciatura completa (ciclo come da specifiche della casa costruttrice) di elettropompa sommergibile o di opera elettromeccanica in genere di peso pari a: fino a Kg 200 Euro (quaranta/52)	CADAU NO	40,52
Nr. 299 TT.EL.AOF. 007.003	Sabbatura o pulizia meccanica fino al metallo nud ... ccanica in genere di peso pari a: oltre 200 fino a 500 Kg idem c.s. ... oltre 200 fino a 500 Kg Euro (sessantacinque/84)	CADAU NO	65,84
Nr. 300 TT.EL.AOF. 007.004	Sabbatura o pulizia meccanica fino al metallo nud ... canica in genere di peso pari a: oltre 500 fino a 1000 Kg idem c.s. ... oltre 500 fino a 1000 Kg Euro (centoundici/43)	CADAU NO	111,43
Nr. 301 TT.EL.AOF. 008.001	Sabbatura o pulizia meccanica fino al metallo nud ... elettromeccanica in genere di peso pari a: oltre 1000 Kg idem c.s. ... oltre 1000 Kg Euro (duecentoventidue/85)	CADAU NO	222,85
Nr. 301 TT.EL.CAR. 008.001	Carpenteria metallica leggera in AISI 304. Costruzione e ... si intendono riferiti alla fornitura globale di materiale. Carpenteria metallica leggera in AISI 304. Costruzione e montaggio in opera di Carpenteria metallica leggera (mensole,staffaggi,ecc.) fino a 5kg,comprese le necessarie opere provvistionali, l'impiego dei mezzi e dei materiali necessari per la messa in opera. I pesi si intendono riferiti alla fornitura globale di materiale. Euro (diciassette/78)	KG	17,78

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 302 TT.EL.CAR. 008.002	Carpenteria metallica leggera in AISI 316. Costruzione e ... si intendono riferiti alla fornitura globale di materiale. Carpenteria metallica leggera in AISI 316. Costruzione e montaggio in opera di Carpenteria metallica leggera (mensole,staffaggi,ecc.) fino a 5kg,comprese le necessarie opere provvistonali, l'impiego dei mezzi e dei materiali necessari per la messa in opera. I pesi si intendono riferiti alla fornitura globale di materiale. Euro (diciotto/23)	KG	18,23
Nr. 303 TT.EL.CAR. 008.003	Carpenteria metallica media in AISI 304 (da 5kg a 50kg). ... si intendono riferiti alla fornitura globale di materiale. Carpenteria metallica media in AISI 304 (da 5kg a 50kg). Costruzione e montaggio in opera di Carpenteria metallica media (scale, Piattaforme, passerelle, supporti,mensole,staffaggi, canalizzazioni,piastre messa a Terra, ecc) da 5kg a 50kg, comprese le necessarie opere provvisonali, l'impiego dei mezzi e dei materiali necessari per la messa in opera. I pesi si intendono riferiti alla fornitura globale di materiale. Euro (undici/65)	KG	11,65
Nr. 304 TT.EL.CAR. 008.004	Carpenteria metallica media in AISI 316 (da 5kg a 50kg)Co ... si intendono riferiti alla fornitura globale di materiale. Carpenteria metallica media in AISI 316 (da 5kg a 50kg)Costruzione e montaggio in opera di Carpenteria metallica media (scale, Piattaforme, passerelle, supporti,mensole,staffaggi, canalizzazioni,piastre messa a Terra, ecc) da 5kg a 50kg, comprese le necessarie opere provvisonali, l'impiego dei mezzi e dei materiali necessari per la messa in opera. I pesi si intendono riferiti alla fornitura globale di materiale. Euro (tredici/08)	KG	13,08
Nr. 305 TT.EL.CAR. 008.005	Carpenteria metallica media in AISI 304 (da 50kg a 200kg) ... intendono riferiti alla fornitura globale di materiale. Carpenteria metallica media in AISI 304 (da 50kg a 200kg).Costruzione e montaggio in opera di Carpenteria metallica media(scale, piattaforme,passerelle, supporti,mensole,staffaggi, canalizzazioni, piastre,messa a Terra,ecc.) da 50kg a 200kg, comprese necessarie opere provvisonali, l'impiego dei mezzi e dei materiali necessari per la messa in opera. I pesi si intendono riferiti alla fornitura globale di materiale. Euro (dieci/87)	KG	10,87
Nr. 306 TT.EL.CAR. 008.006	Carpenteria metallica media in AISI 316 (da 50kg a 200kg) ... intendono riferiti alla fornitura globale di materiale. Carpenteria metallica media in AISI 316 (da 50kg a 200kg).Costruzione e montaggio in opera di Carpenteria metallica media(scale, piattaforme,passerelle, supporti,mensole,staffaggi, canalizzazioni, piastre,messa a Terra,ecc.) da 50kg a 200kg, comprese necessarie opere provvisonali, l'impiego dei mezzi e dei materiali necessari per la messa in opera. I pesi si intendono riferiti alla fornitura globale di materiale. Euro (dodici/34)	KG	12,34
Nr. 307 TT.EL.CAR. 008.007	Costruzione e montaggio in opera di Carpenteria metallica ... si intendono riferiti alla fornitura globale di materiale. Costruzione e montaggio in opera di Carpenteria metallica pesante in AISI 304 (pipe racks,travi,strutture in ferro,ecc.)oltre 200kg, Necessarie opere provvisonali, l'impiego dei mezzi e dei materiali necessari per la messa in opera. I pesi si intendono riferiti alla fornitura globale di materiale. Euro (dieci/03)	KG	10,03
Nr. 308 TT.EL.CAR. 008.008	Costruzione e montaggio in opera di Carpenteria metallica ... si intendono riferiti alla fornitura globale di materiale. Costruzione e montaggio in opera di Carpenteria metallica pesante in AISI 316 (pipe racks,travi,strutture in ferro,ecc.)oltre 200kg, Necessarie opere provvisonali, l'impiego dei mezzi e dei materiali necessari per la messa in opera. I pesi si intendono riferiti alla fornitura globale di materiale. Euro (undici/46)	KG	11,46
Nr. 309 TT.EL.CAR. 010.001	Fornitura in opera di bulloneria completa o sciolta in acciaio. Fornitura in opera di bulloneria completa o sciolta in acciaio. Euro (sette/09)	KG	7,09
Nr. 310 TT.EL.CAR. 010.002	Fornitura in opera di bulloneria completa o sciolta in acciaio inox. idem c.s. ...acciaio inox. Euro (dodici/16)	KG	12,16
Nr. 311 TT.EL.CAR. 011.001	Pannelli in lamiera in acciaio inox AISI 316 fissata medi ... olari ; pannelli in lamiera di acciaio inox AISI satinati. Pannelli in lamiera in acciaio inox AISI 316 fissata mediante sistemi meccanici non in vista, finitura satinata a grana fine, opportunamente sagomata ed irrigidita da opportune costolature cos' come indicato dagli elaborati di progetto con finitura superficiale eseguita mediante sgrassatura e molatura delle saldature, delle bave, etc., compresa una mano di antiruggine e la posa in opera a qualsiasi altezza, per lavorazioni di elementi anche articolati e di forma non lineare, compreso l'onere per le calandrate secondo archi circolari ; pannelli in lamiera di acciaio inox AISI satinati. Euro (dieci/62)	KG	10,62
Nr. 312 TT.EL.CAR. 011.002	Pannelli in lamiera in acciaio inox AISI 316 fissata medi ... rcolari ; pannelli in lamiera di acciaio inox AISI lucidi. idem c.s. ...lucidi. Euro (sette/83)	KG	7,83
Nr. 313 TT.EL.CAR. 012.001	Grigliato elettroforgiato realizzato in acciaio S 235 zin ... che, bullonerie e simili. Grigliato carrabile industriale. Grigliato elettroforgiato realizzato in acciaio S 235 zincato a caldo a norme UNI-E-14.05.000.0 (ex UNI 5744/66) con collegamento in tondo liscio e/o quadrato ritorto, in opera compresi gli elementi di supporto anche essi zincati a caldo, quali telai, guide, zanche, bullonerie e simili. Grigliato carrabile industriale. Euro (tre/30)	KG	3,30
Nr. 314	Grigliato elettroforgiato realizzato in acciaio S 235 zin ... he, bullonerie e simili. Grigliato pedonabile industriale.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
TT.EL.CAR. 012.002	idem c.s. ...pedonabile industriale. Euro (tre/42)	KG	3,42
Nr. 315 TT.EL.CAR. 012.003	Grigliato elettroforgiato in acciaio inox AISI 304 comp ... SI 304, quali telai, guide, zanche, bullonerie e simili. . Grigliato elettroforgiato in acciaio inox AISI 304 compresi di elementi di supporto anche essi in acciaio inox AISI 304, quali telai, guide, zanche, bullonerie e simili. . Euro (dieci/05)	KG	10,05
Nr. 316 TT.EL.CAR. 013.001	Gradini in grigliato elettroforgiato in acciaio S 235, zi ... ata a regola d'arte. Gradini in grigliato elettroforgiato. Gradini in grigliato elettroforgiato in acciaio S 235, zincato a caldo secondo norma UNI-E-14.05.000.0 (ex UNI 5744/66), forniti e posti in opera completi di angolare rompivisuale antisdrucchio e piastre laterali forate per fissaggio a cosciali della scala, questi esclusi, compresi gli elementi di supporto anch'essi zincati a caldo, quali guide, zanche, bullonerie e simili, ed ogni onere e magistero atto a dare l'opera realizzata a regola d'arte. Gradini in grigliato elettroforgiato. Euro (quattro/24)	KG	4,24
Nr. 317 TT.EL.CAR. 014.001	Parapetto modello industriale composto da 3 tubolari 40x4 ... ra normative vigenti. Il tutto in acciaio zincato a caldo. Parapetto modello industriale composto da 3 tubolari 40x40x2 (due orizzontali, uno verticale come colonna) più battipiede in lamiera rinforzata (spessore 20/10), piastre per fissaggio e tasselli, a dare il lavoro finito a copertura normative vigenti. Il tutto in acciaio zincato a caldo. Euro (sei/37)	KG	6,37
Nr. 318 TT.EL.CAR. 014.002	Parapetto modello industriale composto da 3 tubolari 40x4 ... tura normative vigenti. Il tutto in acciaio inox AISI 304. idem c.s. ...inox AISI 304. Euro (nove/51)	KG	9,51
Nr. 319 TT.EL.CAR. 015.001	Carpenteria metallica acciaio inox AISI 304 con impiego d ... ola d'arte. Carpenteria in acciaio inox AISI 304 satinato. Carpenteria metallica acciaio inox AISI 304 con impiego di profilati di qualunque tipo per interventi completi. Acciaio inox AISI 304 lavorato per carpenteria metallica pesante in genere, con impiego di profilati semplici quali piatti, angolari, circolari o simili, tutti di dimensioni commerciali o realizzabili mediante unione di profili commerciali, con finitura superficiale eseguita mediante sgrossatura e molatura delle saldature, delle bave, ecc. e successiva spazzolatura al fine di presentare superficie omogenea con aspetto satinato. Per lavorazioni di elementi anche articolati e di forma non lineare, compreso l'onere per le calandrate secondo archi circolari. Prezzo comprensivo di tutti gli oneri per la orditura dell'acciaio, per tutte le lavorazioni quali tagli, forature, saldature, piegature, calandrate, accoppiamenti e per la posa in opera a qualsiasi altezza, escluso il trasporto dei pezzi finiti in cantiere, comprensivo degli oneri di installazione e dell'assistenza muraria, e di quant'altro necessario per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. Carpenteria in acciaio inox AISI 304 satinato. Euro (sette/94)	KG	7,94
Nr. 320 TT.EL.CAR. 015.002	Carpenteria metallica acciaio inox AISI 304 con impiego d ... egola d'arte. Carpenteria in acciaio inox AISI 304 lucido. Carpenteria metallica acciaio inox AISI 304 con impiego di profilati di qualunque tipo per interventi completi. Acciaio inox AISI 304 lavorato per carpenteria metallica pesante in genere, con impiego di profilati semplici quali piatti, angolari, circolari o simili, tutti di dimensioni commerciali o realizzabili mediante unione di profili commerciali, con finitura superficiale eseguita mediante sgrossatura e molatura delle saldature, delle bave, ecc. e successiva spazzolatura al fine di presentare superficie omogenea con aspetto lucido. Per lavorazioni di elementi anche articolati e di forma non lineare, compreso l'onere per le calandrate secondo archi circolari. Prezzo comprensivo di tutti gli oneri per la orditura dell'acciaio, per tutte le lavorazioni quali tagli, forature, saldature, piegature, calandrate, accoppiamenti e per la posa in opera a qualsiasi altezza, escluso il trasporto dei pezzi finiti in cantiere, comprensivo degli oneri di installazione e dell'assistenza muraria, e di quant'altro necessario per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. Carpenteria in acciaio inox AISI 304 lucido. Euro (nove/23)	KG	9,23
Nr. 321 TT.EL.CAR. 050.001	Guida monorotaia media centinata a richiesta in funzione ... urvatura della vasca. Il tutto in acciaio zincato a caldo. Guida monorotaia media centinata a richiesta in funzione della curvatura della vasca. Il tutto in acciaio zincato a caldo. Euro (sette/93)	KG	7,93
Nr. 322 TT.EL.CAR. 100.001	RASCHIATURA E SPAZZOLATURA. Raschiatura e spazzolatura co ... e grossolana della ruggine e delle scaglie di laminazione. RASCHIATURA E SPAZZOLATURA. Raschiatura e spazzolatura con spazzole metalliche per l'eliminazione grossolana della ruggine e delle scaglie di laminazione. Euro (zero/09)	KG	0,09
Nr. 323 TT.EL.CAR. 110.001	PREPARAZIONE E PULITURA DELLE SUPERFICI METALLICHE. Prepa ... a rimozione di ossidi incoerenti e materiali polverulenti. PREPARAZIONE E PULITURA DELLE SUPERFICI METALLICHE. Preparazione e pulitura delle superfici metalliche da verniciare. Spazzolatura e carteggiatura manuale per la rimozione di ossidi incoerenti e materiali polverulenti. Euro (tre/73)	MQ	3,73
Nr. 324 TT.EL.CAR. 111.001	PREPARAZIONE E PULITURA DELLE SUPERFICI METALLICHE. Prepa ... sione a scaglie o vaiolate e parti di pittura disancorata. PREPARAZIONE E PULITURA DELLE SUPERFICI METALLICHE. Preparazione e pulitura delle superfici metalliche da verniciare. Accurata pulitura realizzata con attrezzi manuali e meccanici per la rimozione di depositi di corrosione a scaglie o vaiolate e parti di pittura disancorata. Euro (sette/60)	MQ	7,60
Nr. 325 TT.EL.CAR.	PREPARAZIONE E PULITURA DELLE SUPERFICI METALLICHE. Prepa ... tenti compresa la normalizzazione dei valori di pH finale.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
112.001	PREPARAZIONE E PULITURA DELLE SUPERFICI METALLICHE. Preparazione e pulitura delle superfici metalliche da verniciare. Sverniciatura da eseguire con prodotti atti alla rimozione di pitture esistenti compresa la normalizzazione dei valori di pH finale. Euro (dieci/64)	MQ	10,64
Nr. 326 TT.EL.CAR. 113.001	PREPARAZIONE E PULITURA DELLE SUPERFICI METALLICHE. Prepa ... di untumi e grassi esistenti su superfici già verniciate. idem c.s. ...Lavaggio con solventi o soluzioni alcaline per la rimozione di untumi e grassi esistenti su superfici già verniciate. Euro (quattro/43)	MQ	4,43
Nr. 327 TT.EL.CAR. 114.001	PREPARAZIONE E PULITURA DELLE SUPERFICI METALLICHE. Prepa ... sintetico, compresa la carteggiatura delle parti stuccate. idem c.s. ...Stuccatura saltuaria e parziale con stucco sintetico, compresa la carteggiatura delle parti stuccate. Euro (cinque/06)	MQ	5,06
Nr. 328 TT.EL.CAR. 150.001	SABBIATURA. Sabbatura realizzata secondo la specifica SSPC-SP/10/63. Grado di pulitura SA 2. SABBIATURA. Sabbatura realizzata secondo la specifica SSPC-SP/10/63. Grado di pulitura SA 2. Euro (zero/12)	KG	0,12
Nr. 329 TT.EL.CAR. 150.002	SABBIATURA. Sabbatura realizzata secondo la specifica SSPC-SP/10/63. Grado di pulitura SA 2,5. idem c.s. ...2,5. Euro (zero/24)	KG	0,24
Nr. 330 TT.EL.CAR. 150.003	SABBIATURA. Sabbatura realizzata secondo la specifica SSPC-SP/10/63. Grado di pulitura SA 3. idem c.s. ...3. Euro (zero/41)	KG	0,41
Nr. 331 TT.EL.CAR. 200.001	PITTURA ANTIRUGGINE SU OPERE METALLICHE. Pittura antirugg ... rato con minio di piombo all'olio di lino od oleofenolico. PITTURA ANTIRUGGINE SU OPERE METALLICHE. Pittura antiruggine per esterno ed interno, su opere metalliche, previa preparazione del supporto, da compensare a parte, ed applicazione a pennello di uno o più strati di pittura antiruggine. Sono compresi: la pulitura ad opera ultimata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Ad uno strato con minio di piombo all'olio di lino od oleofenolico. Euro (otto/00)	MQ	8,00
Nr. 332 TT.EL.CAR. 200.002	PITTURA ANTIRUGGINE SU OPERE METALLICHE. Pittura antirugg ... strato con minio o cromato di piombo in resina alchidica. idem c.s. ...minio o cromato di piombo in resina alchidica. Euro (sei/89)	MQ	6,89
Nr. 333 TT.EL.CAR. 200.003	PITTURA ANTIRUGGINE SU OPERE METALLICHE. Pittura antirugg ... a. Ad uno strato con ossido di ferro in veicolo sintetico. idem c.s. ...ossido di ferro in veicolo sintetico. Euro (sei/58)	MQ	6,58
Nr. 334 TT.EL.CAR. 200.004	PITTURA ANTIRUGGINE SU OPERE METALLICHE. Pittura antirugg Ad uno strato con cromato di zinco in veicolo sintetico. idem c.s. ...cromato di zinco in veicolo sintetico. Euro (sette/09)	MQ	7,09
Nr. 335 TT.EL.CAR. 200.005	PITTURA ANTIRUGGINE SU OPERE METALLICHE. Pittura antirugg ... a. Ad uno strato con fondi epossidici al cromato di zinco. idem c.s. ...fondi epossidici al cromato di zinco. Euro (sette/29)	MQ	7,29
Nr. 336 TT.EL.CAR. 200.006	PITTURA ANTIRUGGINE SU OPERE METALLICHE. Pittura antirugg ... tori od ossido riduttori (fosfatazione o fertanizzazione). idem c.s. ...convertitori od ossido riduttori (fosfatazione o fertanizzazione). Euro (sei/58)	MQ	6,58
Nr. 337 TT.EL.CAR. 200.007	PITTURA ANTIRUGGINE SU OPERE METALLICHE. Pittura antirugg ... a finita. Ad uno strato con primer di fondo (wash primer). idem c.s. ...primer di fondo (wash primer). Euro (sette/29)	MQ	7,29
Nr. 338 TT.EL.CAR. 210.001	PITTURA DI FINITURA SU OPERE METALLICHE. Pittura di finit ... nitura con due strati di smalto oleosintetico o sintetico. PITTURA DI FINITURA SU OPERE METALLICHE. Pittura di finitura per interno ed esterno su opere metalliche, previa preparazione del supporto, da compensare a parte con i corrispondenti articoli e successiva applicazione a più strati dei vari tipi di smalto colorato. Sono compresi: la pulitura ad opera ultimata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Finitura con due strati di smalto oleosintetico o sintetico. Euro (diciassette/73)	MQ	17,73
Nr. 339 TT.EL.CAR.	PITTURA DI FINITURA SU OPERE METALLICHE. Pittura di finit ... pera finita. Solo strato intermedio con smalto epossidico.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
210.002	idem c.s. ...Solo strato intermedio con smalto epossidico. Euro (quattordici/59)	MQ	14,59
Nr. 340 TT.EL.CAR. 210.003	PITTURA DI FINITURA SU OPERE METALLICHE. Pittura di finit ... era finita. Solo strato di finitura con smalto epossidico. idem c.s. ...Solo strato di finitura con smalto epossidico. Euro (quattordici/59)	MQ	14,59
Nr. 341 TT.EL.CAR. 210.004	PITTURA DI FINITURA SU OPERE METALLICHE. Pittura di finit ... dare l'opera finita. Solo strato di smalto poliuretano. idem c.s. ...Solo strato di smalto poliuretano. Euro (quattordici/89)	MQ	14,89
Nr. 342 TT.EL.CAR. 210.005	PITTURA DI FINITURA SU OPERE METALLICHE. Pittura di finit ... dare l'opera finita. Solo strato di smalto epossicatrame. idem c.s. ...Solo strato di smalto epossicatrame. Euro (sedici/41)	MQ	16,41
Nr. 343 TT.EL.CAR. 210.006	PITTURA DI FINITURA SU OPERE METALLICHE. Pittura di finit ... re l'opera finita. Per uno strato di smalto epossicatrame. idem c.s. ...Per uno strato di smalto epossicatrame. Euro (undici/75)	MQ	11,75
Nr. 344 TT.EL.CAR. 210.007	PITTURA DI FINITURA SU OPERE METALLICHE. Pittura di finit ... finita. Con due strati di pittura sintetica all'alluminio. idem c.s. ...Con due strati di pittura sintetica all'alluminio. Euro (diciassette/02)	MQ	17,02
Nr. 345 TT.EL.CAR. 300.001	ZINCATURA A CALDO PER IMMERSIONE. Zincatura di opere in f ... finito. Per immersione di lamiere, profilati e strutture . ZINCATURA A CALDO PER IMMERSIONE. Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 500° C previo decappaggio, sciacquaggio, oltre a quanto occorre per il lavoro finito. Per immersione di lamiere, profilati e strutture . Euro (uno/65)	KG	1,65
Nr. 346 TT.EL.MOE. 001.001	Controllo ordinario elettropompa sommersa presso l'impianto ... e tutto quanto occorrente all'esecuzione degli interventi. Controllo ordinario elettropompa sommersa presso l'impianto - per lavori eseguiti sulla prima pompa. Lavori consistenti in: - estrazione elettropompa sommergibile di qualsiasi modello e marca con autocarro munito di gru con portata utile all'estrazione della stessa - pulizia dell'elettropompa sommergibile finalizzata ai lavori di manutenzione - controllo del livello dell'olio con eventuale rabbocco fino al raggiungimento del normale livello di funzionamento (fornitura olio a parte) - disostruzione se necessaria - verifica dell'integrità dell'elettropompa sommergibile - reinstallazione e rimessa in servizio dell'elettropompa o eventuale trasposto presso l'officina autorizzata qualora la stessa necessiti di un intervento non eseguibile sul posto - pulizia della sede stradale da eventuali sversamenti olii e altro mediante l'uso di prodotti assorbenti solidi destinati all'utilizzo stradale I lavori si intendono comprensivi dell'onere della segnaletica stradale, il carico, trasporto e scarico del materiale in eccedenza a discarica inclusi gli oneri per il conferimento dello stesso, tutte le spese di trasferimento sul luogo dell'intervento (andata e ritorno) con tutti i mezzi e personale necessari, l'eventuale tragitto verso l'officina, i materiali di consumo e tutto quanto occorrente all'esecuzione degli interventi. Euro (duecentodieci/59)	CORPO	202,59
Nr. 347 TT.EL.MOE. 001.002	Controllo ordinario elettropompa sommersa presso l'impianto ... e tutto quanto occorrente all'esecuzione degli interventi. Controllo ordinario elettropompa sommersa presso l'impianto - per lavori eseguiti dalla seconda pompa in poi. Lavori consistenti in: - estrazione elettropompa sommergibile di qualsiasi modello e marca con autocarro munito di gru con portata utile all'estrazione della stessa - pulizia dell'elettropompa sommergibile finalizzata ai lavori di manutenzione - controllo del livello dell'olio con eventuale rabbocco fino al raggiungimento del normale livello di funzionamento (fornitura olio a parte) - disostruzione se necessaria - verifica dell'integrità dell'elettropompa sommergibile - reinstallazione e rimessa in servizio dell'elettropompa o eventuale trasposto presso l'officina autorizzata qualora la stessa necessiti di un intervento non eseguibile sul posto - pulizia della sede stradale da eventuali sversamenti olii e altro mediante l'uso di prodotti assorbenti solidi destinati all'utilizzo stradale I lavori si intendono comprensivi dell'onere della segnaletica stradale, il carico, trasporto e scarico del materiale in eccedenza a discarica inclusi gli oneri per il conferimento dello stesso, tutte le spese di trasferimento sul luogo dell'intervento (andata e ritorno) con tutti i mezzi e personale necessari, l'eventuale tragitto verso l'officina, i materiali di consumo e tutto quanto occorrente all'esecuzione degli interventi. Euro (centouno/30)	CORPO	101,30
Nr. 348 TT.EL.MOE. 002.001	Estrazione/posa singola pompa - per lavori eseguiti sull ... o e quant'altro occorrente all'esecuzione dell'intervento. Estrazione/posa singola pompa - per lavori eseguiti sulla prima pompa. Lavori consistenti in: - estrazione/posa elettropompa sommergibile di qualsiasi modello e marca con autocarro munito di gru con portata utile all'estrazione/posa della stessa - carico/scarico sul mezzo e trasposto presso/da l'officina autorizzata per intervento programmato non eseguibile sul posto I lavori si intendono comprensivi dell'onere della segnaletica stradale, il carico il trasporto e scarico del materiale in eccedenza a		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 349 TT.EL.MOE. 002.002	<p>discarica inclusi gli oneri per il conferimento dello stesso, tutte le spese di trasferimento sul luogo dell'intervento (andata e ritorno) con tutti i mezzi e personale necessari, il tragitto verso/da l'officina, i materiali di consumo e quant'altro occorrente all'esecuzione dell'intervento.</p> <p>Euro (centouno/30)</p>	CORPO	101,30
Nr. 350 TT.EL.MOE. 003.001	<p>Estrazione/posa singola pompa - per lavori eseguiti dall ... o e quant'altro occorrente all'esecuzione dell'intervento.</p> <p>Estrazione/posa singola pompa - per lavori eseguiti dalla seconda pompa in poi. Lavori consistenti in:</p> <ul style="list-style-type: none"> - estrazione/posa elettropompa sommergibile di qualsiasi modello e marca con autocarro munito di gru con portata utile all'estrazione/posa della stessa - carico/scarico sul mezzo e trasposporto presso/da l'officina autorizzata per intervento programmato non eseguibile sul posto <p>I lavori si intendono comprensivi dell'onere della segnaletica stradale, il carico il trasporto e scarico del materiale in eccedenza a discarica inclusi gli oneri per il conferimento dello stesso, tutte le spese di trasferimento sul luogo dell'intervento (andata e ritorno) con tutti i mezzi e personale necessari, il tragitto verso/da l'officina, i materiali di consumo e quant'altro occorrente all'esecuzione dell'intervento.</p> <p>Euro (settanta/91)</p>	CORPO	70,91
Nr. 351 TT.EL.MOE. 004.001	<p>Controllo idraulico e della carpenteria dell'impianto.Lav ... e tutto quanto occorrente all'esecuzione degli interventi.</p> <p>Controllo idraulico e della carpenteria dell'impianto.Lavori consistenti in:</p> <ul style="list-style-type: none"> - verifica dell'integrità dell'accoppiamento di ciascuna elettropompa sommersa, delle relative guide, catene, staffe, sonda di livello e di tutta la carpenteria dell'impianto - verifica del corretto funzionamento delle saracinesche sulle tubazioni di mandata mediante operazione alternata di chiusura e apertura totale - verifica del corretto funzionamento delle valvole di ritegno compreso l'eventuale smontaggio, pulizia o sostituzione del pezzo danneggiato (fornitura ricambio a parte) e rimontaggio della stessa, qualora se ne evidenzi il malfunzionamento (da eseguire sul posto) <p>I lavori si intendono comprensivi dell'onere della segnaletica stradale, il carico, trasporto e scarico del materiale in eccedenza a discarica inclusi gli oneri per il conferimento dello stesso, tutte le spese di trasferimento sul luogo dell'intervento (andata e ritorno) con tutti i mezzi e personale necessari, l'eventuale tragitto verso l'officina, i materiali di consumo e tutto quanto occorrente all'esecuzione degli interventi.</p> <p>Euro (centocinquantauno/94)</p>	CORPO	151,94
Nr. 352 TT.EL.MOE. 005.001	<p>Controllo funzionamento del quadro elettrico.Esecuzione d ... e tutto quanto occorrente all'esecuzione degli interventi.</p> <p>Controllo funzionamento del quadro elettrico.Esecuzione di tutte quelle attività di manutenzione e controllo dei quadri elettrici a servizio di impianti di sollevamento fognario e di depurazione.</p> <p>In particolare:</p> <ul style="list-style-type: none"> - esecuzione test per differenziali - controllo termiche - verifica degli assorbimenti delle pompe - misura della resistenza di terra - verifica di funzionamento del galleggiante - sostituzione della minuteria elettrica guasta (fornitura compresa) - esecuzione di schiumature conduit se mancanti <p>I lavori si intendono comprensivi di tutte le spese di trasferimento sul luogo dell'intervento (andata e ritorno) con tutti i mezzi e personale necessari, l'eventuale tragitto verso l'officina, i materiali di consumo e tutto quanto occorrente all'esecuzione degli interventi.</p> <p>Euro (centouno/30)</p>	CORPO	101,30
Nr. 353 TT.EL.MOE. 006.001	<p>Rimozione quadri elettrici in carpenteria metallica, in c ... rficie del Quadro Elettrico, misurata solo frontalmente.</p> <p>Rimozione quadri elettrici in carpenteria metallica, in cassetta o armadio in materiale isolante, consistente in tutte le operazioni necessarie a:</p> <ul style="list-style-type: none"> • garantire, ove necessario, la continuità, anche parziale, di esercizio degli impianti; • consentire l'agevole realizzazione dei collegamenti, inclusi quelli relativi al telecontrollo, delle elettropompe e delle apparecchiature esistenti, ai nuovi Quadri Elettrici; • rendere possibile, ove indicato dalla D.L. un eventuale riutilizzo del Quadro Elettrico rimosso; • lo smaltimento, in base alle vigenti normative, o alla consegna presso località indicata dalla D.L. del quadro o dei suoi componenti. <p>Il prezzo si intende in EURO per metro quadrato di superficie del Quadro Elettrico, misurata solo frontalmente.</p> <p>Euro (trecentotre/89)</p>	MQ	303,89
Nr. 353 TT.EL.MOE. 006.001	<p>Manutenzione annuale gruppi elettrogeni di potenza comple ... di collaudo di isolamento a tratti e sull'intero percorso.</p> <p>Manutenzione annuale gruppi elettrogeni di potenza complessiva fino a 50 kVA.Manutenzione ordinaria preventiva specialistica, straordinaria e adeguativa dei gruppi elettrogeni in servizio di emergenza.</p> <p>L'attività di manutenzione prevede l'espletamento delle operazioni a richiesta elencate; esse dovranno essere eseguite da idoneo personale e saranno atte a conservare lo stato di efficienza e di integrità dei materiali, macchinari ed apparecchiature costituenti gli impianti in modo da assicurare affidabilità e condizioni di funzionamento ottimali. Prevede, inoltre, l'espletamento di tutte quelle operazioni necessarie per eliminare guasti che potrebbero compromettere l'efficienza degli impianti, nonché la sicurezza degli stessi.</p> <p>Modalità di svolgimento delle attività</p> <p>L'attività dovrà essere eseguita secondo quanto previsto dalle seguenti norme:</p> <ul style="list-style-type: none"> • IMPIANTI ELETTRICI- CEI 64/8 e successive varianti integrative, CEI 11-20; • GRUPPI ELETTROGENI - M.I.S.A. N° 31 del 31/08/78 e M.I.S.A. N° 73 del 29/09/71 e successive integrazioni. <p>Condizioni particolari per l'espletamento delle attività relative alla MANUTENZIONE ORDINARIA G.E. CON CADENZA ANNUALE:</p> <p>1) Prova di funzionamento sotto carico;</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	2) Reintegro acqua distillata Batterie; 3) Controllo di tutte le cinghie di trasmissione; 4) Verifica stato del giunto di accoppiamento; 5) Reintegro ove necessario del liquido refrigerante con glicole etilenico inibito da miscelare con acqua al 50%; 6) Pulizia del radiatore; 7) Fornitura e sostituzione olio lubrificante; 8) Fornitura e sostituzione filtro/i olio; 9) Fornitura e sostituzione filtro/i aria; 10) Fornitura e sostituzione filtro/i combustibile; 11) Controllo pompa iniezione; 12) Controllo pompa del combustibile; 13) Controllo collettore e spazzole motorino d'avviamento; 14) Controllo regolatore di tensione; 15) Controllo funzionalità regolatore di giri; 16) Controllo sistema di scarico gas combust; 17) Controllo sistema di preriscaldamento; 18) Controllo del funzionamento del quadro elettrico dicomando, controllo e commutazione; 19) Controllo sistema di caricamento serbatoio giornaliero; 20) Pulizia generale sia del locale e sia del G.E.. Importo comprensivo di materiali, mano d'opera, diritto di chiamata e spese di viaggio.Nel prezzo e' compreso l'onere per lo sfilamento e la formazione di giunti, la colatura di miscela isolante, oppure la fornitura di scatola stagna con morsetti di giunzione da murare in pozzetti predisposti (pagati a parte); comprese inoltre le prove di collaudo di isolamento a tratti e sull'intero percorso. Euro (duecentoottantasette/68)	CORPO	287,68
Nr. 354 TT.EL.MOE. 006.002	Manutenzione annuale gruppi elettrogeni di potenza comple ... di collaudo di isolamento a tratti e sull'intero percorso. Manutenzione annuale gruppi elettrogeni di potenza complessiva superiore a 50 kVA fino a 100kVA.Manutenzione ordinaria preventiva specialistica, straordinaria e adeguativa dei gruppi elettrogeni in servizio di emergenza. L'attività di manutenzione prevede l'espletamento delle operazioni a richiesta elencate; esse dovranno essere eseguite da idoneo personale e saranno atte a conservare lo stato di efficienza e di integrità dei materiali, macchinari ed apparecchiature costituenti gli impianti in modo da assicurare affidabilità e condizioni di funzionamento ottimali. Prevede, inoltre, l'espletamento di tutte quelle operazioni necessarie per eliminare guasti che potrebbero compromettere l'efficienza degli impianti, nonché la sicurezza degli stessi. Modalità di svolgimento delle attività L'attività dovrà essere eseguita secondo quanto previsto dalle seguenti norme: • IMPIANTI ELETTRICI- CEI 64/8 e successive varianti integrative, CEI 11-20; • GRUPPI ELETTROGENI - M.I.S.A. N° 31 del 31/08/78 e M.I.S.A. N° 73 del 29/09/71 e successive integrazioni. Condizioni particolari per l'espletamento delle attività relative alla MANUTENZIONE ORDINARIA G.E. CON CADENZA ANNUALE: 1) Prova di funzionamento sotto carico; 2) Reintegro acqua distillata Batterie; 3) Controllo di tutte le cinghie di trasmissione; 4) Verifica stato del giunto di accoppiamento; 5) Reintegro ove necessario del liquido refrigerante con glicole etilenico inibito da miscelare con acqua al 50%; 6) Pulizia del radiatore; 7) Fornitura e sostituzione olio lubrificante; 8) Fornitura e sostituzione filtro/i olio; 9) Fornitura e sostituzione filtro/i aria; 10) Fornitura e sostituzione filtro/i combustibile; 11) Controllo pompa iniezione; 12) Controllo pompa del combustibile; 13) Controllo collettore e spazzole motorino d'avviamento; 14) Controllo regolatore di tensione; 15) Controllo funzionalità regolatore di giri; 16) Controllo sistema di scarico gas combust; 17) Controllo sistema di preriscaldamento; 18) Controllo del funzionamento del quadro elettrico dicomando, controllo e commutazione; 19) Controllo sistema di caricamento serbatoio giornaliero; 20) Pulizia generale sia del locale e sia del G.E.. Importo comprensivo di materiali, mano d'opera, diritto di chiamata e spese di viaggio.Nel prezzo e' compreso l'onere per lo sfilamento e la formazione di giunti, la colatura di miscela isolante, oppure la fornitura di scatola stagna con morsetti di giunzione da murare in pozzetti predisposti (pagati a parte); comprese inoltre le prove di collaudo di isolamento a tratti e sull'intero percorso. Euro (trecentoventiquattro/15)	CORPO	324,15
Nr. 355 TT.EL.MOE. 006.003	Manutenzione annuale gruppi elettrogeni di potenza comple ... di collaudo di isolamento a tratti e sull'intero percorso. Manutenzione annuale gruppi elettrogeni di potenza complessiva superiore a 100 kVA fino a 160kVA.Manutenzione ordinaria preventiva specialistica, straordinaria e adeguativa dei gruppi elettrogeni in servizio di emergenza. L'attività di manutenzione prevede l'espletamento delle operazioni a richiesta elencate; esse dovranno essere eseguite da idoneo personale e saranno atte a conservare lo stato di efficienza e di integrità dei materiali, macchinari ed apparecchiature costituenti gli impianti in modo da assicurare affidabilità e condizioni di funzionamento ottimali. Prevede, inoltre, l'espletamento di tutte quelle operazioni necessarie per eliminare guasti che potrebbero compromettere l'efficienza degli impianti, nonché la sicurezza degli stessi. Modalità di svolgimento delle attività		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p>L'attività dovrà essere eseguita secondo quanto previsto dalle seguenti norme:</p> <ul style="list-style-type: none"> • IMPIANTI ELETTRICI- CEI 64/8 e successive varianti integrative, CEI 11-20; • GRUPPI ELETTROGENI - M.I.S.A. N° 31 del 31/08/78 e M.I.S.A. N° 73 del 29/09/71 e successive integrazioni. <p>Condizioni particolari per l'espletamento delle attività relative alla MANUTENZIONE ORDINARIA G.E. CON CADENZA ANNUALE:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Prova di funzionamento sotto carico; 2) Reintegro acqua distillata Batterie; 3) Controllo di tutte le cinghie di trasmissione; 4) Verifica stato del giunto di accoppiamento; 5) Reintegro ove necessario del liquido refrigerante con glicole etilenico inibito da miscelare con acqua al 50%; 6) Pulizia del radiatore; 7) Fornitura e sostituzione olio lubrificante; 8) Fornitura e sostituzione filtro/i olio; 9) Fornitura e sostituzione filtro/i aria; 10) Fornitura e sostituzione filtro/i combustibile; 11) Controllo pompa iniezione; 12) Controllo pompa del combustibile; 13) Controllo collettore e spazzole motorino d'avviamento; 14) Controllo regolatore di tensione; 15) Controllo funzionalità regolatore di giri; 16) Controllo sistema di scarico gas combusti; 17) Controllo sistema di preriscaldamento; 18) Controllo del funzionamento del quadro elettrico dicomando, controllo e commutazione; 19) Controllo sistema di caricamento serbatoio giornaliero; 20) Pulizia generale sia del locale e sia del G.E.. <p>Importo comprensivo di materiali, mano d'opera, diritto di chiamata e spese di viaggio.Nel prezzo e' compreso l'onere per lo sfilamento e la formazione di giunti, la colatura di miscela isolante, oppure la fornitura di scatola stagna con morsetti di giunzione da murare in pozzetti predisposti (pagati a parte); comprese inoltre le prove di collaudo di isolamento a tratti e sull'intero percorso.</p> <p>Euro (trecentocinquantaquattro/54)</p>	CORPO	354,54
<p>Nr. 356 TT.EL.MOE. 006.004</p>	<p>Manutenzione annuale gruppi elettrogeni di potenza comple ... di collaudo di isolamento a tratti e sull'intero percorso.</p> <p>Manutenzione annuale gruppi elettrogeni di potenza complessiva superiore a 160 kVA fino a 250 kVA.Manutenzione ordinaria preventiva specialistica, straordinaria e adeguativa dei gruppi elettrogeni in servizio di emergenza.</p> <p>L'attività di manutenzione prevede l'espletamento delle operazioni a richiesta elencate; esse dovranno essere eseguite da idoneo personale e saranno atte a conservare lo stato di efficienza e di integrità dei materiali, macchinari ed apparecchiature costituenti gli impianti in modo da assicurare affidabilità e condizioni di funzionamento ottimali. Prevede, inoltre, l'espletamento di tutte quelle operazioni necessarie per eliminare guasti che potrebbero compromettere l'efficienza degli impianti, nonché la sicurezza degli stessi.</p> <p>Modalità di svolgimento delle attività</p> <p>L'attività dovrà essere eseguita secondo quanto previsto dalle seguenti norme:</p> <ul style="list-style-type: none"> • IMPIANTI ELETTRICI- CEI 64/8 e successive varianti integrative, CEI 11-20; • GRUPPI ELETTROGENI - M.I.S.A. N° 31 del 31/08/78 e M.I.S.A. N° 73 del 29/09/71 e successive integrazioni. <p>Condizioni particolari per l'espletamento delle attività relative alla MANUTENZIONE ORDINARIA G.E. CON CADENZA ANNUALE:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Prova di funzionamento sotto carico; 2) Reintegro acqua distillata Batterie; 3) Controllo di tutte le cinghie di trasmissione; 4) Verifica stato del giunto di accoppiamento; 5) Reintegro ove necessario del liquido refrigerante con glicole etilenico inibito da miscelare con acqua al 50%; 6) Pulizia del radiatore; 7) Fornitura e sostituzione olio lubrificante; 8) Fornitura e sostituzione filtro/i olio; 9) Fornitura e sostituzione filtro/i aria; 10) Fornitura e sostituzione filtro/i combustibile; 11) Controllo pompa iniezione; 12) Controllo pompa del combustibile; 13) Controllo collettore e spazzole motorino d'avviamento; 14) Controllo regolatore di tensione; 15) Controllo funzionalità regolatore di giri; 16) Controllo sistema di scarico gas combusti; 17) Controllo sistema di preriscaldamento; 18) Controllo del funzionamento del quadro elettrico dicomando, controllo e commutazione; 19) Controllo sistema di caricamento serbatoio giornaliero; 20) Pulizia generale sia del locale e sia del G.E.. <p>Importo comprensivo di materiali, mano d'opera, diritto di chiamata e spese di viaggio.Nel prezzo e' compreso l'onere per lo sfilamento e la formazione di giunti, la colatura di miscela isolante, oppure la fornitura di scatola stagna con morsetti di giunzione da murare in pozzetti predisposti (pagati a parte); comprese inoltre le prove di collaudo di isolamento a tratti e sull'intero percorso.</p> <p>Euro (quattrocentootto/22)</p>	CORPO	408,22
<p>Nr. 357 TT.EL.MOE. 006.005</p>	<p>Manutenzione annuale gruppi elettrogeni di potenza comple ... di collaudo di isolamento a tratti e sull'intero percorso.</p> <p>Manutenzione annuale gruppi elettrogeni di potenza complessiva superiore a 250 kVA fino a 400kVA.Manutenzione ordinaria preventiva specialistica, straordinaria e adeguativa dei gruppi elettrogeni in servizio di emergenza.</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p>L'attività di manutenzione prevede l'espletamento delle operazioni a richiesta elencate; esse dovranno essere eseguite da idoneo personale e saranno atte a conservare lo stato di efficienza e di integrità dei materiali, macchinari ed apparecchiature costituenti gli impianti in modo da assicurare affidabilità e condizioni di funzionamento ottimali. Prevede, inoltre, l'espletamento di tutte quelle operazioni necessarie per eliminare guasti che potrebbero compromettere l'efficienza degli impianti, nonché la sicurezza degli stessi.</p> <p>Modalità di svolgimento delle attività</p> <p>L'attività dovrà essere eseguita secondo quanto previsto dalle seguenti norme:</p> <ul style="list-style-type: none"> • IMPIANTI ELETTRICI- CEI 64/8 e successive varianti integrative, CEI 11-20; • GRUPPI ELETTROGENI - M.I.S.A. N° 31 del 31/08/78 e M.I.S.A. N° 73 del 29/09/71 e successive integrazioni. <p>Condizioni particolari per l'espletamento delle attività relative alla MANUTENZIONE ORDINARIA G.E. CON CADENZA ANNUALE:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Prova di funzionamento sotto carico; 2) Reintegro acqua distillata Batterie; 3) Controllo di tutte le cinghie di trasmissione; 4) Verifica stato del giunto di accoppiamento; 5) Reintegro ove necessario del liquido refrigerante con glicole etilenico inibito da miscelare con acqua al 50%; 6) Pulizia del radiatore; 7) Fornitura e sostituzione olio lubrificante; 8) Fornitura e sostituzione filtro/i olio; 9) Fornitura e sostituzione filtro/i aria; 10) Fornitura e sostituzione filtro/i combustibile; 11) Controllo pompa iniezione; 12) Controllo pompa del combustibile; 13) Controllo collettore e spazzole motorino d'avviamento; 14) Controllo regolatore di tensione; 15) Controllo funzionalità regolatore di giri; 16) Controllo sistema di scarico gas combustivi; 17) Controllo sistema di preriscaldamento; 18) Controllo del funzionamento del quadro elettrico dicomando, controllo e commutazione; 19) Controllo sistema di caricamento serbatoio giornaliero; 20) Pulizia generale sia del locale e sia del G.E.. <p>Importo comprensivo di materiali, mano d'opera, diritto di chiamata e spese di viaggio. Nel prezzo e' compreso l'onere per lo sfilamento e la formazione di giunti, la colatura di miscela isolante, oppure la fornitura di scatola stagna con morsetti di giunzione da murare in pozzetti predisposti (pagati a parte); comprese inoltre le prove di collaudo di isolamento a tratti e sull'intero percorso.</p> <p>Euro (quattrocentocinquantanove/88)</p>	CORPO	459,88
Nr. 358 TT.EL.MOE. 006.006	<p>Manutenzione annuale gruppi elettrogeni di potenza comple ... di collaudo di isolamento a tratti e sull'intero percorso.</p> <p>Manutenzione annuale gruppi elettrogeni di potenza complessiva superiore a 400 kVA fino a 650kVA Manutenzione ordinaria preventiva specialistica, straordinaria e adeguativa dei gruppi elettrogeni in servizio di emergenza.</p> <p>L'attività di manutenzione prevede l'espletamento delle operazioni a richiesta elencate; esse dovranno essere eseguite da idoneo personale e saranno atte a conservare lo stato di efficienza e di integrità dei materiali, macchinari ed apparecchiature costituenti gli impianti in modo da assicurare affidabilità e condizioni di funzionamento ottimali. Prevede, inoltre, l'espletamento di tutte quelle operazioni necessarie per eliminare guasti che potrebbero compromettere l'efficienza degli impianti, nonché la sicurezza degli stessi.</p> <p>Modalità di svolgimento delle attività</p> <p>L'attività dovrà essere eseguita secondo quanto previsto dalle seguenti norme:</p> <ul style="list-style-type: none"> • IMPIANTI ELETTRICI- CEI 64/8 e successive varianti integrative, CEI 11-20; • GRUPPI ELETTROGENI - M.I.S.A. N° 31 del 31/08/78 e M.I.S.A. N° 73 del 29/09/71 e successive integrazioni. <p>Condizioni particolari per l'espletamento delle attività relative alla MANUTENZIONE ORDINARIA G.E. CON CADENZA ANNUALE:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Prova di funzionamento sotto carico; 2) Reintegro acqua distillata Batterie; 3) Controllo di tutte le cinghie di trasmissione; 4) Verifica stato del giunto di accoppiamento; 5) Reintegro ove necessario del liquido refrigerante con glicole etilenico inibito da miscelare con acqua al 50%; 6) Pulizia del radiatore; 7) Fornitura e sostituzione olio lubrificante; 8) Fornitura e sostituzione filtro/i olio; 9) Fornitura e sostituzione filtro/i aria; 10) Fornitura e sostituzione filtro/i combustibile; 11) Controllo pompa iniezione; 12) Controllo pompa del combustibile; 13) Controllo collettore e spazzole motorino d'avviamento; 14) Controllo regolatore di tensione; 15) Controllo funzionalità regolatore di giri; 16) Controllo sistema di scarico gas combustivi; 17) Controllo sistema di preriscaldamento; 18) Controllo del funzionamento del quadro elettrico dicomando, controllo e commutazione; 19) Controllo sistema di caricamento serbatoio giornaliero; 20) Pulizia generale sia del locale e sia del G.E.. <p>Importo comprensivo di materiali, mano d'opera, diritto di chiamata e spese di viaggio. Nel prezzo e' compreso l'onere per lo sfilamento e la formazione di giunti, la colatura di miscela isolante, oppure la fornitura di scatola stagna con morsetti di giunzione da murare in pozzetti predisposti (pagati a parte); comprese inoltre le prove di collaudo di isolamento a tratti e sull'intero</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 360 TT.SC.002.0 10.001	<p style="text-align: center;">07 SCAVI (SpCap 7)</p> <p>Saggio preliminare comprendente le seguenti lavorazioni: ... tazione attestante l'avvenuta discarica in siti abilitati; Saggio preliminare comprendente le seguenti lavorazioni: - taglio del manto stradale eseguito con idonea taglierina a scoppio con disco diamantato per uno spessore di cm. 10; - scavo eseguito con idonei mezzi meccanici ed a mano in presenza di servizi fino ad una profondità di ml. 2, una larghezza fino a ml. 1.00 ed una lunghezza fino a mt. 2.5; - aggettamento delle acque di qualsiasi provenienza, le sbadacchiature e se occorrenti le eventuali puntellature e posa di palancole; - demolizione di trovanti rocciosi di dimensioni fino a mc 0.5; - livellamento del fondo scavo, lo scavo a mano per il superamento degli ostacoli costituiti da tutte le utenze del sottosuolo, ed il ritrovamento e messa a nudo delle condotte secondo le indicazioni impartite dall'Azienda; - il rinterro a mano delle tubazioni fino a 20 cm sopra la generatrice superiore del tubo piu' alto, con materiale di risulta fine (rena o terra vegetale) e, nel caso il materiale non fosse idoneo a tale scopo, con rena o terra vegetale fornita a pie' d'opera e pagata a parte; - rinterro dello scavo con materiale di risulta debitamente compresso e vibrato a strati, dalla quota di 20 cm sopra la generatrice superiore del tubo piu' alto fino alla quota di 30 cm sotto il piano stradale; - fornitura e la posa in opera del materiale arido, con preventiva accettazione della DL, fino al piano del binder; - fornitura e stesa di conglomerato bituminoso Binder della larghezza e lunghezza pari a quelle dello scavo ed uno spessore di cm.10; - fornitura e posa in opera di tappetino d'usura steso e rullato per una lunghezza pari a quella dello scavo, una larghezza di ml. 2,00 ed uno spessore di cm.3. I materiali saranno forniti e posati dall'impresa; - la segnaletica di qualsiasi tipo, diurna e notturna e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte. E' Compreso inoltre il carico e trasporto e scarico a discarica di tutto il materiale di risulta ritenuto non idoneo al riempimento dello scavo. Gli oneri per il conferimento dello stesso saranno riconosciuti separatamente mediante la presentazione della documentazione attestante l'avvenuta discarica in siti abilitati; Euro (duecentoventi/66)</p>	CADAU NO	220,66
Nr. 361 TT.SC.002.0 10.002	<p>Saggio preliminare comprendente le seguenti lavorazioni: ... tazione attestante l'avvenuta discarica in siti abilitati; Saggio preliminare comprendente le seguenti lavorazioni: - taglio del manto stradale eseguito con idonea taglierina a scoppio con disco diamantato per uno spessore di cm. 10; - scavo eseguito con idonei mezzi meccanici ed a mano in presenza di servizi fino ad una profondità di ml. 2, una larghezza fino a ml. 1.00 ed una lunghezza compresa tra mt. 2.5 e mt 5.0; - aggettamento delle acque di qualsiasi provenienza, le sbadacchiature se occorrenti le eventuali puntellature e posa di palancole; - demolizione di trovanti rocciosi di dimensioni fino a mc 0.5; - livellamento del fondo scavo, lo scavo a mano per il superamento degli ostacoli costituiti da tutte le utenze del sottosuolo, ed il ritrovamento e messa a nudo delle condotte secondo le indicazioni impartite dall'Azienda; - il rinterro a mano delle tubazioni fino a 20 cm sopra la generatrice superiore del tubo piu' alto, con materiale di risulta fine (rena o terra vegetale) e, nel caso il materiale non fosse idoneo a tale scopo, con rena o terra vegetale fornita a pie' d'opera e pagata a parte; - rinterro dello scavo con materiale di risulta debitamente compresso e vibrato a strati, dalla quota di 20 cm sopra la generatrice superiore del tubo piu' alto fino alla quota di 30 cm sotto il piano stradale; - fornitura e la posa in opera del materiale arido, con preventiva accettazione della DL, fino al piano del binder; - fornitura e stesa di conglomerato bituminoso Binder della larghezza e lunghezza pari a quelle dello scavo ed uno spessore di cm.10; - la segnaletica di qualsiasi tipo, diurna e notturna e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte. E' Compreso inoltre il carico e trasporto e scarico a discarica di tutto il materiale di risulta ritenuto non idoneo al riempimento dello scavo. Gli oneri per il conferimento dello stesso saranno riconosciuti separatamente mediante la presentazione della documentazione attestante l'avvenuta discarica in siti abilitati; Euro (trecentoventi/96)</p>	CADAU NO	320,96
Nr. 362 TT.SC.002.0 20.001	<p>SCAVO/RINT. RITROVAMENTO CONDOTTE IN ESERCIZIO PER COLLEG ... ei collegamenti. Misurazione di superficie di fondo scavo. SCAVO/RINT. RITROVAMENTO CONDOTTE IN ESERCIZIO PER COLLEGAMENTI DI NUOVE CANALIZZAZIONI. Scavo a sezione obbligatoria, eseguito a macchina ed a mano, in terreno di qualsiasi natura e consistenza, escluso la roccia, il calcestruzzo e trovanti di dimensioni superiori a mc 0.5, a qualsiasi profondità richiesta dall'esigenza dei lavori, compreso il taglio dell'asfalto, l'aggettamento delle acque di qualsiasi provenienza, le sbadacchiature se occorrenti, eventuali puntellature e posa di palancole. Compresa la demolizione e ricostruzione di manufatti nel sottosuolo, il livellamento del fondo scavo, lo scavo a mano per il superamento degli ostacoli costituiti da tutte le utenze del sottosuolo, ed il ritrovamento e messa a nudo delle condotte secondo le indicazioni impartite dall'Azienda. Compresi inoltre tutti gli oneri appresso elencati: - rinterro a mano delle tubazioni fino a 20 cm sopra la generatrice superiore del tubo piu' alto, con materiale di risulta fine (rena o terra vegetale) e, nel caso il materiale non fosse idoneo a tale scopo, con rena o terra vegetale fornita a pie' d'opera e pagata a parte; - rinterro dello scavo con materiale di risulta debitamente compresso e vibrato a strati, dalla quota di 20 cm sopra la generatrice superiore del tubo piu' alto fino alla quota di 30 cm sotto il piano stradale; compreso il carico, trasporto e scarico alla pubblica discarica del materiale eccedente e/o non idoneo. Nel caso che il materiale di risulta non sia ritenuto idoneo, sarà a ONERE E CURA dell'Appaltatore la fornitura e posa in opera del materiale arido, con preventiva accettazione della DL; - riempimento degli ultimi 30 cm dello scavo con spurgo di cava stabilizzato, debitamente compresso e vibrato, fornito dall'appaltatore. - la segnaletica di qualsiasi tipo, diurna e notturna e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 363 TT.SC.002.0 21.001	<p>Il tutto da effettuarsi su condotte in esercizio, al momento della realizzazione di nuove canalizzazioni, per consentire al personale aziendale l'effettuazione dei collegamenti. Misurazione di superficie di fondo scavo. Euro (settantatre/68)</p> <p>SCAVO/RINT. IN TERRENO VEGETALE. Scavi a sezione obbliga ... raulici occorrenti. Misurazione superficie di fondo scavo. SCAVO/RINT. IN TERRENO VEGETALE. Scavi a sezione obbligata, eseguito a macchina ed a mano, in terreno vegetale, a qualsiasi profondità richiesta dall'esigenza dei lavori, compreso l'aggettamento delle acque di qualsiasi provenienza, anche con l'ausilio delle motopompe le sbadacchiature se occorrenti, eventuali puntellature e posa di palancole. Compreso lo spianamento del fondo scavo, lo scavo a mano per il superamento di eventuali ostacoli costituiti da tutte le utenze del sottosuolo ed il ritrovamento e messa nudo delle condotte secondo le indicazioni impartite dall'Azienda. L'esecuzione di opportune nicchie in corrispondenza dei giunti. Compresi inoltre tutti gli oneri appresso elencati: - fornitura e posa in opera di sabbia e/o terra vegetale per il rinfiacco e la copertura della condotta, fino a 20 cm sopra la generatrice superiore del tubo piu' alto. - rinterro e costipamento del terreno riutilizzato e trasporto a rifiuto dei materiali eccedenti; nel caso che il materiale di risulta non sia ritenuto idoneo per il rinterro questo dovra' essere immediatamente trasportato alla pubblica discarica o su aree da procurarsi comunque a cura e spese dell'Impresa ed il completamento del rinterro sara' effettuato con i materiali aridi previsti dal Capitolato CON FORNITURA E POSA IN OPERA AD ONERE E CURA DELL'APPALTATORE. - ripristino del terreno vegetale, eventuali fosse e cunette preesistenti. - La segnaletica di qualsiasi tipo, diurna e notturna e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte per tutto il tempo necessario. Il tutto da effettuarsi su condotte in esercizio, per consentire al personale aziendale l'effettuazione dei lavori idraulici occorrenti. Misurazione superficie di fondo scavo. Euro (cinquantauno/58)</p>	MC	73,68
Nr. 364 TT.SC.002.0 23.001	<p>Compenso per gli oneri di discarica, da comprovarsi media ... ante l'avvenuta discarica in siti abilitati; al metro cubo Compenso per gli oneri di discarica, da comprovarsi mediante la presentazione della documentazione attestante l'avvenuta discarica in siti abilitati; al metro cubo Euro (venti/66)</p>	MC	51,58
Nr. 365 TT.SC.002.0 23.002	<p>COMPENSO PER LO SCARICO A RIFIUTO. Compenso per il carico ... ' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. COMPENSO PER LO SCARICO A RIFIUTO. Compenso per il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto del materiale proveniente dagli scavi, non utilizzato nell'ambito del cantiere. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Euro (uno/52)</p>	MC	20,66
Nr. 366 TT.SC.002.0 24.001	<p>SCAVO/RINT. TUB.SING. STRADE ASFALTATE (fino a ml.1,50 di ... 125 - 150 mm. Sez.mq. 0,55 indicativamente: (0,50 x 1,10) SCAVO/RINT. TUB.SING. STRADE ASFALTATE (fino a ml.1,50 di profondita'). Scavo in trincea a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza esclusa la roccia, la pavimentazione in cls e trovanti di dimensioni superiori a mc 0,5, comprendente: A) taglio asfalto su due lati, per la larghezza necessaria alla esecuzione dello scavo; B) scavo eseguito con mezzo meccanico (a mano in prossimita' dei servizi e delle nicchie per le saldature in opera) secondo la sezione appresso indicata e comunque secondo quanto disposto dalla DL, con spianamento e pulizia del fondo, previo allontanamento dei crostoni di asfalto e di altro materiale grossolano della massicciata stradale; C) rinterro a mano delle tubazioni fino a 20 cm sopra la generatrice superiore del tubo piu' alto, con materiale di risulta fine (rena o terra vegetale) e, nel caso che il materiale non fosse idoneo a tale scopo, con rena o terra vegetale fornita a pie' d'opera e pagata a parte; D) rinterro dello scavo con materiale di risulta debitamente compresso e vibrato a strati fino alla quota di 30 cm sotto il piano stradale, compreso il carico, trasporto e scarico alla pubblica discarica del materiale eccedente e/o non idoneo il suddetto materiale di risulta ritenuto idoneo, a insindacabile giudizio della D.L. dovra' essere disposto in cumuli su uno dei lati dello scavo ad una distanza non inferiore a ml. 0,5 dal bordo del medesimo; E) riempimento degli ultimi 30 cm dello scavo con spurgo di cava stabilizzato, debitamente compresso e vibrato, fornito dall'appaltatore; F) l'onere per eventuali sbadacchiature e puntellamento delle pareti dello scavo, eventuali saggi preliminari, aperture di chiusini stradali, rilievi, tracciamenti, capisaldi e picchettature e l'impiego di manodopera per liberare le aree ingombre; H) tutta la segnaletica diurna notturna di qualsiasi tipo durante la effettuazione dei lavori e per tutto il tempo necessario; il tutto da effettuarsi secondo le disposizioni e con tutti gli oneri previsti dal capitolato. DN: 80 - 100 - 125 - 150 mm. Sez.mq. 0,55 indicativamente: (0,50 x 1,10) Euro (trentadue/07)</p>	MC	1,52
Nr. 367 TT.SC.002.0 24.002	<p>SCAVO/RINT. TUB.SING. STRADE ASFALTATE (fino a ml.1,50 di ... 00 - 250 mm. Sez.mq. 0,75 , indicativamente (0,60 x 1,25). SCAVO/RINT. TUB.SING. STRADE ASFALTATE (fino a ml.1,50 di profondita'). Scavo in trincea a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza esclusa la roccia, la pavimentazione in cls e trovanti di dimensioni superiori a mc 0,5, comprendente: A) taglio asfalto su due lati, per la larghezza necessaria alla esecuzione dello scavo; B) scavo eseguito con mezzo meccanico (a mano in prossimita' dei servizi e delle nicchie per le saldature in opera) secondo la sezione appresso indicata e comunque secondo quanto disposto dalla DL, con spianamento e pulizia del fondo, previo allontanamento dei crostoni di asfalto e di altro materiale grossolano della massicciata stradale; C) rinterro a mano delle tubazioni fino a 20 cm sopra la generatrice superiore del tubo piu' alto, con materiale di risulta fine (rena o terra vegetale) e, nel caso che il materiale non fosse idoneo a tale scopo, con rena o terra vegetale fornita a pie' d'opera e pagata</p>	M	32,07

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 368 TT.SC.002.0 24.003	<p>a parte;</p> <p>D) rinterro dello scavo con materiale di risulta debitamente compresso e vibrato a strati fino alla quota di 30 cm sotto il piano stradale, compreso il carico, trasporto e scarico alla pubblica discarica del materiale eccedente e/o non idoneo il suddetto materiale di risulta ritenuto idoneo, a insindacabile giudizio della D.L. dovrà essere disposto in cumuli su uno dei lati dello scavo ad una distanza non inferiore a ml. 0,5 dal bordo del medesimo;</p> <p>E) riempimento degli ultimi 30 cm dello scavo con spurgo di cava stabilizzato, debitamente compresso e vibrato, fornito dall'appaltatore;</p> <p>F) l'onere per eventuali sbadacchiature e puntellamento delle pareti dello scavo, eventuali saggi preliminari, aperture di chiusini stradali, rilievi, tracciamenti, capisaldi e picchettature e l'impiego di manodopera per liberare le aree ingombre;</p> <p>H) tutta la segnaletica diurne notturna di qualsiasi tipo durante la effettuazione dei lavori e per tutto il tempo necessario;</p> <p>il tutto da effettuarsi secondo le disposizioni e con tutti gli oneri previsti dal capitolato.</p> <p>DN: 200 - 250 mm. Sez.mq. 0,75 , indicativamente (0,60 x 1,25).</p> <p>Euro (trentasei/85)</p>	M	36,85
Nr. 369 TT.SC.002.0 24.004	<p>SCAVO/RINT. TUB.SING. STRADE ASFALTATE URBANE O EXTRAURBA ... 0 - 350 mm. Sez.mq. 1,00 , indicativamente: (0,75 x 1,35).</p> <p>SCAVO/RINT. TUB.SING. STRADE ASFALTATE URBANE O EXTRAURBANE (fino a ml.1,50 di profondità).</p> <p>Scavo in trincea a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza esclusa la roccia, la pavimentazione in cls e trovanti di dimensioni superiori a mc 0,5, comprendente:</p> <p>A) taglio asfalto su due lati, per la larghezza necessaria alla esecuzione dello scavo;</p> <p>B) scavo eseguito con mezzo meccanico (a mano in prossimità dei servizi e delle nicchie per le saldature in opera) secondo la sezione appresso indicata e comunque secondo quanto disposto dalla DL, con spianamento e pulizia del fondo, previo allontanamento dei crostoni di asfalto e di altro materiale grossolano della massicciata stradale;</p> <p>C) rinterro a mano delle tubazioni fino a 20 cm sopra la generatrice superiore del tubo più alto, con materiale di risulta fine (rena o terra vegetale) e, nel caso che il materiale non fosse idoneo a tale scopo, con rena o terra vegetale fornita a pie' d'opera e pagata a parte;</p> <p>D) rinterro dello scavo con materiale di risulta debitamente compresso e vibrato a strati fino alla quota di 30 cm sotto il piano stradale, compreso il carico, trasporto e scarico alla pubblica discarica del materiale eccedente e/o non idoneo il suddetto materiale di risulta ritenuto idoneo, a insindacabile giudizio della D.L. dovrà essere disposto in cumuli su uno dei lati dello scavo ad una distanza non inferiore a ml. 0,5 dal bordo del medesimo;</p> <p>E) riempimento degli ultimi 30 cm dello scavo con spurgo di cava stabilizzato, debitamente compresso e vibrato, fornito dall'appaltatore;</p> <p>F) l'onere per eventuali sbadacchiature e puntellamento delle pareti dello scavo, eventuali saggi preliminari, aperture di chiusini stradali, rilievi, tracciamenti, capisaldi e picchettature e l'impiego di manodopera per liberare le aree ingombre;</p> <p>H) tutta la segnaletica diurne notturna di qualsiasi tipo durante la effettuazione dei lavori e per tutto il tempo necessario;</p> <p>il tutto da effettuarsi secondo le disposizioni e con tutti gli oneri previsti dal capitolato.</p> <p>DN: 300 - 350 mm. Sez.mq. 1,00 , indicativamente: (0,75 x 1,35).</p> <p>Euro (cinquantauno/61)</p>	M	51,61
Nr. 370 TT.SC.002.0 24.004	<p>SCAVO/RINT. TUB.SING. STRADE ASFALTATE (fino a ml.1,50 d ... 0 - 500 mm. Sez.mq. 1,25 , indicativamente: (0,85 x 1,45).</p> <p>SCAVO/RINT. TUB.SING. STRADE ASFALTATE (fino a ml.1,50 di profondità).</p> <p>Scavo in trincea a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza esclusa la roccia, la pavimentazione in cls e trovanti di dimensioni superiori a mc 0,5, comprendente:</p> <p>A) taglio asfalto su due lati, per la larghezza necessaria alla esecuzione dello scavo;</p> <p>B) scavo eseguito con mezzo meccanico (a mano in prossimità dei servizi e delle nicchie per le saldature in opera) secondo la sezione appresso indicata e comunque secondo quanto disposto dalla DL, con spianamento e pulizia del fondo, previo allontanamento dei crostoni di asfalto e di altro materiale grossolano della massicciata stradale;</p> <p>C) rinterro a mano delle tubazioni fino a 20 cm sopra la generatrice superiore del tubo più alto, con materiale di risulta fine (rena o terra vegetale) e, nel caso che il materiale non fosse idoneo a tale scopo, con rena o terra vegetale fornita a pie' d'opera e pagata a parte;</p> <p>D) rinterro dello scavo con materiale di risulta debitamente compresso e vibrato a strati fino alla quota di 30 cm sotto il piano stradale, compreso il carico, trasporto e scarico alla pubblica discarica del materiale eccedente e/o non idoneo il suddetto materiale di risulta ritenuto idoneo, a insindacabile giudizio della D.L. dovrà essere disposto in cumuli su uno dei lati dello scavo ad una distanza non inferiore a ml. 0,5 dal bordo del medesimo;</p> <p>E) riempimento degli ultimi 30 cm dello scavo con spurgo di cava stabilizzato, debitamente compresso e vibrato, fornito dall'appaltatore;</p> <p>F) l'onere per eventuali sbadacchiature e puntellamento delle pareti dello scavo, eventuali saggi preliminari, aperture di chiusini stradali, rilievi, tracciamenti, capisaldi e picchettature e l'impiego di manodopera per liberare le aree ingombre;</p> <p>H) tutta la segnaletica diurne notturna di qualsiasi tipo durante la effettuazione dei lavori e per tutto il tempo necessario;</p> <p>il tutto da effettuarsi secondo le disposizioni e con tutti gli oneri previsti dal capitolato.</p> <p>DN: 400 - 450 - 500 mm. Sez.mq. 1,25 , indicativamente: (0,85 x 1,45).</p> <p>Euro (cinquantaotto/97)</p>	M	58,97
Nr. 370 TT.SC.002.0 24.005	<p>SCAVO/RINT. TUB.SING. STRADE ASFALTATE (fino a ml.1,50 d ... 0 - 500 mm. Sez.mq. 1,50 , indicativamente: (1,00 x 1,50).</p> <p>idem c.s. ... 1,50 , indicativamente: (1,00 x 1,50).</p> <p>Euro (settanta/00)</p>	M	70,00
Nr. 371 TT.SC.002.0 25.001	<p>SCAVO/RINTERR. MALTA, TUB.SING. ST. ASFALT. (fino a ml.1 ... 0,55 Sez. media mq. 0,55 , indicativamente: (0,50 x 1,10).</p> <p>SCAVO/RINTERR. MALTA, TUB.SING. ST. ASFALT. (fino a ml.1,50 di profondità).</p> <p>Scavo in trincea a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza esclusa la roccia, la pavimentazione in cls e trovanti di dimensioni superiori a mc 0,5, comprendente:</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p>A) taglio asfalto su due lati, per la larghezza necessaria alla esecuzione dello scavo; B) scavo eseguito con mezzo meccanico (a mano in prossimità' dei servizi e delle nicchie per le saldature in opera) secondo la sezione appresso indicata e comunque secondo quanto disposto dalla DL, con spianamento e pulizia del fondo, previo allontanamento dei crostoni di asfalto e di altro materiale grossolano della massicciata stradale, compreso il carico, trasporto e scarico alla pubblica discarica del materiale di risulta ivi compreso l'onere per il conferimento del medesimo a discarica; C) rinterro a mano delle tubazioni fino a 20 cm sopra la generatrice superiore del tubo più' alto, con materiale di risulta fine (rena o terra vegetale) e, nel caso che il materiale non fosse idoneo a tale scopo, con rena o terra vegetale fornita a pie' d'opera e pagata a parte; F) l'onere per eventuali sbadacchiature e puntellamento delle pareti dello scavo, eventuali saggi preliminari, aperture di chiusini stradali, rilievi, tracciamenti, capisaldi e picchettature e l'impiego di manodopera per liberare le aree ingombre; H) tutta la segnaletica diurna notturna di qualsiasi tipo durante la effettuazione dei lavori e per tutto il tempo necessario; I) Riempimento dello scavo con malta cementizia aerata o misto cementizio, fornito dall'appaltatore e pagato a parte, fino ad una quota di cm 10 inferiore al livello dell'asfalto esistente. Il tutto da effettuarsi secondo le disposizioni e con tutti gli oneri previsti dal capitolato. - DN: 80 - 100 - 125 -150 mm. Sez.0,55 Sez. media mq. 0,55 , indicativamente: (0,50 x 1,10). Euro (diciotto/61)</p>	M	18,61
<p>Nr. 372 TT.SC.002.0 25.002</p>	<p>SCAVO/RINTERR. MALTA, TUB.SING. ST. ASFALT (fino a ml.1,5 ... 0,75 Sez. media mq. 0,75 , indicativamente (0,60 x 1,25). SCAVO/RINTERR. MALTA, TUB.SING. ST. ASFALT (fino a ml.1,50 di profondità'). Scavo in trincea a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza esclusa la roccia, la pavimentazione in cls e trovanti di dimensioni superiori a mc 0,5, comprendente: A) taglio asfalto su due lati, per la larghezza necessaria alla esecuzione dello scavo; B) scavo eseguito con mezzo meccanico (a mano in prossimità' dei servizi e delle nicchie per le saldature in opera) secondo la sezione appresso indicata e comunque secondo quanto disposto dalla DL, con spianamento e pulizia del fondo, previo allontanamento dei crostoni di asfalto e di altro materiale grossolano della massicciata stradale, compreso il carico, trasporto e scarico alla pubblica discarica del materiale di risulta ivi compreso l'onere per il conferimento del medesimo a discarica; C) rinterro a mano delle tubazioni fino a 20 cm sopra la generatrice superiore del tubo più' alto, con materiale di risulta fine (rena o terra vegetale) e, nel caso che il materiale non fosse idoneo a tale scopo, con rena o terra vegetale fornita a pie' d'opera e pagata a parte; F) l'onere per eventuali sbadacchiature e puntellamento delle pareti dello scavo, eventuali saggi preliminari, aperture di chiusini stradali, rilievi, tracciamenti, capisaldi e picchettature e l'impiego di manodopera per liberare le aree ingombre; H) tutta la segnaletica diurna notturna di qualsiasi tipo durante la effettuazione dei lavori e per tutto il tempo necessario; I) Riempimento dello scavo con malta cementizia aerata o misto cementizio, fornito dall'appaltatore e pagato a parte, fino ad una quota di cm 10 inferiore al livello dell'asfalto esistente. Il tutto da effettuarsi secondo le disposizioni e con tutti gli oneri previsti dal capitolato. - DN: 200 - 250 mm. Sez.0,75 Sez. media mq. 0,75 , indicativamente (0,60 x 1,25). Euro (ventidue/34)</p>	M	22,34
<p>Nr. 373 TT.SC.002.0 25.003</p>	<p>SCAVO/RINTERR. MALTA, TUB.SING. ST. ASFALT (fino a ml.1, ... 1,00 Sez. media mq. 1,00 , indicativamente: (0,75 x 1,35). SCAVO/RINTERR. MALTA, TUB.SING. ST. ASFALT (fino a ml.1,50 di profondità'). Scavo in trincea a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza esclusa la roccia, la pavimentazione in cls e trovanti di dimensioni superiori a mc 0,5, comprendente: A) taglio asfalto su due lati, per la larghezza necessaria alla esecuzione dello scavo; B) scavo eseguito con mezzo meccanico (a mano in prossimità' dei servizi e delle nicchie per le saldature in opera) secondo la sezione appresso indicata e comunque secondo quanto disposto dalla DL, con spianamento e pulizia del fondo, previo allontanamento dei crostoni di asfalto e di altro materiale grossolano della massicciata stradale, compreso il carico, trasporto e scarico alla pubblica discarica del materiale di risulta ivi compreso l'onere per il conferimento del medesimo a discarica; C) rinterro a mano delle tubazioni fino a 20 cm sopra la generatrice superiore del tubo più' alto, con materiale di risulta fine (rena o terra vegetale) e, nel caso che il materiale non fosse idoneo a tale scopo, con rena o terra vegetale fornita a pie' d'opera e pagata a parte; F) l'onere per eventuali sbadacchiature e puntellamento delle pareti dello scavo, eventuali saggi preliminari, aperture di chiusini stradali, rilievi, tracciamenti, capisaldi e picchettature e l'impiego di manodopera per liberare le aree ingombre; H) tutta la segnaletica diurna notturna di qualsiasi tipo durante la effettuazione dei lavori e per tutto il tempo necessario; I) Riempimento dello scavo con malta cementizia aerata o misto cementizio, fornito dall'appaltatore e pagato a parte, fino ad una quota di cm 10 inferiore al livello dell'asfalto esistente. Il tutto da effettuarsi secondo le disposizioni e con tutti gli oneri previsti dal capitolato. - DN: 300 - 350 mm. Sez.1,00 Sez. media mq. 1,00 , indicativamente: (0,75 x 1,35). Euro (trentatre/25)</p>	M	33,25
<p>Nr. 374 TT.SC.002.0 25.004</p>	<p>SCAVO/RINTERR. MALTA, TUB.SING. ST. ASFALT. URBANE O EXTR ... 1,25 Sez. media mq. 1,25 , indicativamente: (0,85 x 1,45). SCAVO/RINTERR. MALTA, TUB.SING. ST. ASFALT. URBANE O EXTRAURBANE (fino a ml.1,50 di profondità'). Scavo in trincea a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza esclusa la roccia, la pavimentazione in cls e trovanti di dimensioni superiori a mc 0,5, comprendente: A) taglio asfalto su due lati, per la larghezza necessaria alla esecuzione dello scavo; B) scavo eseguito con mezzo meccanico (a mano in prossimità' dei servizi e delle nicchie per le saldature in opera) secondo la sezione appresso indicata e comunque secondo quanto disposto dalla DL, con spianamento e pulizia del fondo, previo allontanamento dei crostoni di asfalto e di altro materiale grossolano della massicciata stradale, compreso il carico, trasporto e scarico alla pubblica discarica del materiale di risulta ivi compreso l'onere per il conferimento del medesimo a discarica;</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p>C) rinterro a mano delle tubazioni fino a 20 cm sopra la generatrice superiore del tubo piu' alto, con materiale di risulta fine (rena o terra vegetale) e, nel caso che il materiale non fosse idoneo a tale scopo, con rena o terra vegetale fornita a pie' d'opera e pagata a parte;</p> <p>F) l'onere per eventuali sbadacchiature e puntellamento delle pareti dello scavo, eventuali saggi preliminari, aperture di chiusini stradali, rilievi, tracciamenti, capisaldi e picchettature e l'impiego di manodopera per liberare le aree ingombre;</p> <p>H) tutta la segnaletica diurna notturna di qualsiasi tipo durante la effettuazione dei lavori e per tutto il tempo necessario;</p> <p>I) Riempimento dello scavo con malta cementizia aerata o misto cementizio fornito dall'appaltatore e pagato a parte, fino ad una quota di cm 10 inferiore al livello dell'asfalto esistente.</p> <p>Il tutto da effettuarsi secondo le disposizioni e con tutti gli oneri previsti dal capitolato. - DN: 400 - 450 - 500 mm. Sez.1,25 Sez. media mq. 1,25 , indicativamente: (0,85 x 1,45). Euro (quaranta/69)</p>	M	40,69
<p>Nr. 375 TT.SC.002.0 25.005</p>	<p>SCAVO/RINTERR. MALTA, TUB.SING. ST. ASFALT. URBANE O EXTR ... 1,50 Sez. media mq. 1,50 , indicativamente: (1,00 x 1,50). SCAVO/RINTERR. MALTA, TUB.SING. ST. ASFALT. URBANE O EXTRAURBANE (fino a ml.1,50 di profondita'). Scavo in trincea a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza esclusa la roccia, la pavimentazione in cls e trovanti di dimensioni superiori a mc 0,5, comprendente: A) taglio asfalto su due lati, per la larghezza necessaria alla esecuzione dello scavo; B) scavo eseguito con mezzo meccanico (a mano in prossimita' dei servizi e delle nicchie per le saldature in opera) secondo la sezione appresso indicata e comunque secondo quanto disposto dalla DL, con spianamento e pulizia del fondo, previo allontanamento dei crostoni di asfalto e di altro materiale grossolano della massicciata stradale, compreso il carico, trasporto e scarico alla pubblica discarica del materiale di risulta ivi compreso l'onere per il conferimento del medesimo a discarica; C) rinterro a mano delle tubazioni fino a 20 cm sopra la generatrice superiore del tubo piu' alto, con materiale di risulta fine (rena o terra vegetale) e, nel caso che il materiale non fosse idoneo a tale scopo, con rena o terra vegetale fornita a pie' d'opera e pagata a parte;</p> <p>F) l'onere per eventuali sbadacchiature e puntellamento delle pareti dello scavo, eventuali saggi preliminari, aperture di chiusini stradali, rilievi, tracciamenti, capisaldi e picchettature e l'impiego di manodopera per liberare le aree ingombre;</p> <p>H) tutta la segnaletica diurna notturna di qualsiasi tipo durante la effettuazione dei lavori e per tutto il tempo necessario;</p> <p>I) Riempimento dello scavo con malta cementizia aerata o misto cementizio, fornito dall'appaltatore e pagato a parte, fino ad una quota di cm 10 inferiore al livello dell'asfalto esistente.</p> <p>Il tutto da effettuarsi secondo le disposizioni e con tutti gli oneri previsti dal capitolato. - DN: 400 - 450 - 500 mm. Sez.1,50 Sez. media mq. 1,50 , indicativamente: (1,00 x 1,50). Euro (quarantaquattro/42)</p>	M	44,42
<p>Nr. 376 TT.SC.002.0 26.001</p>	<p>SCAVO/RINT. TUB.DOPPIE STRADE ASFALTATE (fino a ml.1,50 media mq. 0,75 , indicativamente (0,60-0,75 x 1,25-1,00) SCAVO/RINT. TUB.DOPPIE STRADE ASFALTATE (fino a ml.1,50 di profondita'). Scavo in trincea a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza esclusa la roccia, la pavimentazione in cls e trovanti di dimensioni superiori a mc 0,5, comprendente: A) taglio asfalto su due lati, per la larghezza necessaria alla esecuzione dello scavo; B) scavo eseguito con mezzo meccanico (a mano in prossimita' dei servizi e delle nicchie per le saldature in opera) secondo la sezione appresso indicata e comunque secondo quanto disposto dalla DL, con spianamento e pulizia del fondo, previo allontanamento dei crostoni di asfalto e di altro materiale grossolano della massicciata stradale; C) rinterro a mano delle tubazioni fino a 20 cm sopra la generatrice superiore del tubo piu' alto, con materiale di risulta fine (rena o terra vegetale) e, nel caso che il materiale non fosse idoneo a tale scopo, con rena o terra vegetale fornita a pie' d'opera e pagata a parte;</p> <p>D) rinterro dello scavo con materiale di risulta debitamente compresso e vibrato a strati fino alla quota di 30 cm sotto il piano stradale, compreso il carico, trasporto e scarico alla pubblica discarica del materiale eccedente e/o non idoneo il suddetto materiale di risulta ritenuto idoneo, a insindacabile giudizio della D.L. dovrà essere disposto in cumuli su uno dei lati dello scavo ad una distanza non inferiore a ml. 0,5 dal bordo del medesimo;</p> <p>E) riempimento degli ultimi 30 cm dello scavo con spurgo di cava stabilizzato, debitamente compresso e vibrato, fornito dall'appaltatore;</p> <p>F) l'onere per eventuali sbadacchiature e puntellamento delle pareti dello scavo, eventuali saggi preliminari, aperture di chiusini stradali, rilievi, tracciamenti, capisaldi e picchettature e l'impiego di manodopera per liberare le aree ingombre;</p> <p>H) tutta la segnaletica diurna notturna di qualsiasi tipo durante la effettuazione dei lavori e per tutto il tempo necessario;</p> <p>il tutto da effettuarsi secondo le disposizioni e con tutti gli oneri previsti dal capitolato. DN 80 / 100 ..125/200, 150/150 Sez.0,75 mq. Dettaglio DN: 80 / 100 100 / 100 100 / 125 100 / 150 100 / 200 125 / 125 125 / 150 125 / 200 150 / 150 Sez. media mq. 0,75 , indicativamente (0,60-0,75 x 1,25-1,00) Euro (trentatre/55)</p>	M	33,55
<p>Nr. 377 TT.SC.002.0 26.002</p>	<p>SCAVO/RINT. TUB.DOPPIE STRADE ASFALTATE URB. E EXTRAURBAN ... dicativ. sez. compresa fra: (0,70 - 0,80) x (1,40 - 1,25) SCAVO/RINT. TUB.DOPPIE STRADE ASFALTATE URB. E EXTRAURBANE (fino a ml.1,50 di profondita').</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p>Scavo in trincea a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza esclusa la roccia, la pavimentazione in cls e trovanti di dimensioni superiori a mc 0,5, comprendente:</p> <p>A) taglio asfalto su due lati, per la larghezza necessaria alla esecuzione dello scavo;</p> <p>B) scavo eseguito con mezzo meccanico (a mano in prossimità dei servizi e delle nicchie per le saldature in opera) secondo la sezione appresso indicata e comunque secondo quanto disposto dalla DL, con spianamento e pulizia del fondo, previo allontanamento dei crostoni di asfalto e di altro materiale grossolano della massicciata stradale;</p> <p>C) rinterro a mano delle tubazioni fino a 20 cm sopra la generatrice superiore del tubo più alto, con materiale di risulta fine (rena o terra vegetale) e, nel caso che il materiale non fosse idoneo a tale scopo, con rena o terra vegetale fornita a pie' d'opera e pagata a parte;</p> <p>D) rinterro dello scavo con materiale di risulta debitamente compresso e vibrato a strati fino alla quota di 30 cm sotto il piano stradale, compreso il carico, trasporto e scarico alla pubblica discarica del materiale eccedente e/o non idoneo il suddetto materiale di risulta ritenuto idoneo, a insindacabile giudizio della D.L. dovrà essere disposto in cumuli su uno dei lati dello scavo ad una distanza non inferiore a ml. 0,5 dal bordo del medesimo;</p> <p>E) riempimento degli ultimi 30 cm dello scavo con spurgo di cava stabilizzato, debitamente compresso e vibrato, fornito dall'appaltatore;</p> <p>F) l'onere per eventuali sbadacchiature e puntellamento delle pareti dello scavo, eventuali saggi preliminari, aperture di chiusini stradali, rilievi, tracciamenti, capisaldi e picchettature e l'impiego di manodopera per liberare le aree ingombre;</p> <p>H) tutta la segnaletica diurna notturna di qualsiasi tipo durante l'effettuazione dei lavori e per tutto il tempo necessario; il tutto da effettuarsi secondo le disposizioni e con tutti gli oneri previsti dal capitolato.</p> <p>DN 80 / 100 ..125/200, 150/150 Sez.1 mq. Dettaglio DN: 80 / 100 100 / 100 100 / 125 100 / 150 100 / 200 125 / 125 125 / 150 125 / 200 150 / 150</p> <p>Sez. media mq. 1,00 , indicativ. sez. compresa fra: (0,70 - 0,80) x (1,40 - 1,25)</p> <p>Euro (quarantasette/93)</p>	M	47,93
Nr. 378 TT.SC.002.0 26.003	<p>SCAVO/RINT. TUB.DOPPIE STRADE ASFALTATE URB. E EXTRAURBAN ... dicativ. sez. comprese fra: (0,85 - 1,00) x (1,45 - 1,25)</p> <p>SCAVO/RINT. TUB.DOPPIE STRADE ASFALTATE URB. E EXTRAURBANE (fino a ml.1,50 di profondità).</p> <p>Scavo in trincea a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza esclusa la roccia, la pavimentazione in cls e trovanti di dimensioni superiori a mc 0,5,comprendente:</p> <p>A) taglio asfalto su due lati, per la larghezza necessaria alla esecuzione dello scavo;</p> <p>B) scavo eseguito con mezzo meccanico (a mano in prossimità dei servizi e delle nicchie per le saldature in opera) secondo la sezione appresso indicata e comunque secondo quanto disposto dalla DL, con spianamento e pulizia del fondo, previo allontanamento dei crostoni di asfalto e di altro materiale grossolano della massicciata stradale;</p> <p>C) rinterro a mano delle tubazioni fino a 20 cm sopra la generatrice superiore del tubo più alto, con materiale di risulta fine (rena o terra vegetale) e, nel caso che il materiale non fosse idoneo a tale scopo, con rena o terra vegetale fornita a pie' d'opera e pagata a parte;</p> <p>D) rinterro dello scavo con materiale di risulta debitamente compresso e vibrato a strati fino alla quota di 30 cm sotto il piano stradale, compreso il carico, trasporto e scarico alla pubblica discarica del materiale eccedente e/o non idoneo il suddetto materiale di risulta ritenuto idoneo, a insindacabile giudizio della D.L. dovrà essere disposto in cumuli su uno dei lati dello scavo ad una distanza non inferiore a ml. 0,5 dal bordo del medesimo;</p> <p>E) riempimento degli ultimi 30 cm dello scavo con spurgo di cava stabilizzato, debitamente compresso e vibrato, fornito dall'appaltatore;</p> <p>F) l'onere per eventuali sbadacchiature e puntellamento delle pareti dello scavo, eventuali saggi preliminari, aperture di chiusini stradali, rilievi, tracciamenti, capisaldi e picchettature e l'impiego di manodopera per liberare le aree ingombre;</p> <p>H) tutta la segnaletica diurna notturna di qualsiasi tipo durante l'effettuazione dei lavori e per tutto il tempo necessario; il tutto da effettuarsi secondo le disposizioni e con tutti gli oneri previsti dal capitolato.</p> <p>DN 100/250, 150/200..200/300 Sez.1,25 mq. Dettaglio DN: 100 / 250 150 / 200 200 / 200 200 / 300</p> <p>Sez. media mq. 1,25 , indicativ. sez. comprese fra: (0,85 - 1,00) x (1,45 - 1,25)</p> <p>Euro (cinquantacinque/30)</p>	M	55,30
Nr. 379 TT.SC.002.0 26.004	<p>SCAVO/RINT. TUB.DOPPIE STRADE ASFALTATE (fino a ml.1,50 d ... dicativ. sez. comprese fra: (1,05 - 1,10) x (1,40 - 1,35)</p> <p>SCAVO/RINT. TUB.DOPPIE STRADE ASFALTATE (fino a ml.1,50 di profondità).</p> <p>Scavo in trincea a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza esclusa la roccia, la pavimentazione in cls e trovanti di dimensioni superiori a mc 0,5, comprendente:</p> <p>A) taglio asfalto su due lati, per la larghezza necessaria alla esecuzione dello scavo;</p> <p>B) scavo eseguito con mezzo meccanico (a mano in prossimità dei servizi e delle nicchie per le saldature in opera) secondo la sezione appresso indicata e comunque secondo quanto disposto dalla DL, con spianamento e pulizia del fondo, previo allontanamento dei crostoni di asfalto e di altro materiale grossolano della massicciata stradale;</p> <p>C) rinterro a mano delle tubazioni fino a 20 cm sopra la generatrice superiore del tubo più alto, con materiale di risulta fine (rena</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p>o terra vegetale) e, nel caso che il materiale non fosse idoneo a tale scopo, con rena o terra vegetale fornita a pie' d'opera e pagata a parte;</p> <p>D) rinterro dello scavo con materiale di risulta debitamente compresso e vibrato a strati fino alla quota di 30 cm sotto il piano stradale, compreso il carico, trasporto e scarico alla pubblica discarica del materiale eccedente e/o non idoneo il suddetto materiale di risulta ritenuto idoneo, a insindacabile giudizio della D.L. dovrà essere disposto in cumuli su uno dei lati dello scavo ad una distanza non inferiore a ml. 0,5 dal bordo del medesimo;</p> <p>E) riempimento degli ultimi 30 cm dello scavo con spurgo di cava stabilizzato, debitamente compresso e vibrato, fornito dall'appaltatore;</p> <p>F) l'onere per eventuali sbadacchiature e puntellamento delle pareti dello scavo, eventuali saggi preliminari, aperture di chiusini stradali, rilievi, tracciamenti, capisaldi e picchettature e l'impiego di manodopera per liberare le aree ingombre;</p> <p>H) tutta la segnaletica diurne notturna di qualsiasi tipo durante l'effettuazione dei lavori e per tutto il tempo necessario;</p> <p>il tutto da effettuarsi secondo le disposizioni e con tutti gli oneri previsti dal capitolato.</p> <p>DN 150/500, 200/400, 250-300/300, 1,5 mq.Sez. Dettaglio DN: 150 / 500 200 / 400 250 / 300 300 / 300</p> <p>Sez. media mq. 1,50 , indicativ. sez. comprese fra: (1,05 - 1,10) x (1,40 - 1,35)</p> <p>Euro (sessantadue/67)</p>	M	62,67
Nr. 380 TT.SC.002.0 26.005	<p>SCAVO/RINT. TUB.DOPPIE STRADE ASFALTATE (fino a ml.1,50 d ... , indicativ. sez. comprese fra: (1,35-1,60) x (1,50-1,25)</p> <p>idem c.s. ...200-250-300/500, Sez. 2 mq.</p> <p>- DN: 200 / 500 250 / 500 300 / 500</p> <p>Sez. media mq. 2,00 , indicativ. sez. comprese fra: (1,35-1,60) x (1,50-1,25)</p> <p>Euro (settantatre/68)</p>	M	73,68
Nr. 381 TT.SC.002.0 26.006	<p>SCAVO/RINT. TUB.DOPPIE STRADE ASFALTATE (fino a ml.1,50 d ... dicativ. sez. comprese fra: (1,50 - 1,60) x (1,65 - 1,55)</p> <p>idem c.s. ...200-300/500, Sez. 2,50 mq.</p> <p>- DN: 200 / 500 300 / 500</p> <p>Sez. media mq. 2,50 , indicativ. sez. comprese fra: (1,50 - 1,60) x (1,65 - 1,55)</p> <p>Euro (centotre/16)</p>	M	103,16
Nr. 382 TT.SC.002.0 27.001	<p>SCAVO/RINTERR. MALTA TUB.DOPPIE ST. ASFALT. EXTRAURB. ... media mq. 0,75 , indicativamente (0,60-0,75 x 1,25-1,00).</p> <p>SCAVO/RINTERR. MALTA TUB.DOPPIE ST. ASFALT. EXTRAURB. (fino a ml.1,50 di profondita').</p> <p>Scavo in trincea a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza esclusa la roccia, la pavimentazione in cls e trovanti di dimensioni superiori a mc 0,5, comprendente:</p> <p>A) taglio asfalto su due lati, per la larghezza necessaria alla esecuzione dello scavo;</p> <p>B) scavo eseguito con mezzo meccanico (a mano in prossimita' dei servizi e delle nicchie per le saldature in opera) secondo la sezione appresso indicata e comunque secondo quanto disposto dalla DL, con spianamento e pulizia del fondo, previo allontanamento dei crostoni di asfalto e di altro materiale grossolano della massicciata stradale;</p> <p>C) rinterro a mano delle tubazioni fino a 20 cm sopra la generatrice superiore del tubo piu' alto, con materiale di risulta fine (rena o terra vegetale) e, nel caso che il materiale non fosse idoneo a tale scopo, con rena o terra vegetale fornita a pie' d'opera e pagata a parte;</p> <p>F) l'onere per eventuali sbadacchiature e puntellamento delle pareti dello scavo, eventuali saggi preliminari, aperture di chiusini stradali, rilievi, tracciamenti, capisaldi e picchettature e l'impiego di manodopera per liberare le aree ingombre;</p> <p>H) tutta la segnaletica diurne notturna di qualsiasi tipo durante l'effettuazione dei lavori e per tutto il tempo necessario;</p> <p>I) Riempimento dello scavo con malta cementizia aerata o misto cementizio, fornito dall'appaltatore e pagato a parte, fino ad una quota di cm 10 inferiore al livello dell'asfalto esistente.</p> <p>Il tutto da effettuarsi secondo le disposizioni e con tutti gli oneri previsti dal capitolato.</p> <p>Dettaglio DN: 80 / 100 100 / 100 100 / 125 100 / 150 100 / 200 125 / 125 125 / 150 125 / 200 150 / 150</p> <p>Sez. media mq. 0,75 , indicativamente (0,60-0,75 x 1,25-1,00).</p> <p>Euro (ventidue/34)</p>	M	22,34
Nr. 383 TT.SC.002.0 27.002	<p>SCAVO/RINTERR. MALTA TUB.DOPPIE ST. ASFALT. (fino a ml.1 ... dicativ. sez. compresa fra: (0,70 - 0,80) x (1,40 - 1,25)</p> <p>SCAVO/RINTERR. MALTA TUB.DOPPIE ST. ASFALT. (fino a ml.1,50 di profondita').</p> <p>Scavo in trincea a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza esclusa la roccia, la pavimentazione in cls e</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p>trovanti di dimensioni superiori a mc 0,5, comprendente:</p> <p>A) taglio asfalto su due lati, per la larghezza necessaria alla esecuzione dello scavo;</p> <p>B) scavo eseguito con mezzo meccanico (a mano in prossimità dei servizi e delle nicchie per le saldature in opera) secondo la sezione appresso indicata e comunque secondo quanto disposto dalla DL, con spianamento e pulizia del fondo, previo allontanamento dei crostoni di asfalto e di altro materiale grossolano della massicciata stradale;</p> <p>C) rinterro a mano delle tubazioni fino a 20 cm sopra la generatrice superiore del tubo più alto, con materiale di risulta fine (rena o terra vegetale) e, nel caso che il materiale non fosse idoneo a tale scopo, con rena o terra vegetale fornita a pie' d'opera e pagata a parte;</p> <p>F) l'onere per eventuali sbadacchiature e puntellamento delle pareti dello scavo, eventuali saggi preliminari, aperture di chiusini stradali, rilievi, tracciamenti, capisaldi e picchettature e l'impiego di manodopera per liberare le aree ingombre;</p> <p>H) tutta la segnaletica diurne notturna di qualsiasi tipo durante la effettuazione dei lavori e per tutto il tempo necessario;</p> <p>I) Riempimento dello scavo con malta cementizia aerata o misto cementizio, fornito dall'appaltatore e pagato a parte, fino ad una quota di cm 10 inferiore al livello dell'asfalto esistente.</p> <p>Il tutto da effettuarsi secondo le disposizioni e con tutti gli oneri previsti dal capitolato.</p> <p>DN 80 / 100 ..125/200, 150/150 Sez.1 mq. Dettaglio DN: 80 / 100 100 / 100 100 / 125 100 / 150 100 / 200 125 / 125 125 / 150 125 / 200 150 / 150</p> <p>Sez. media mq. 1,00 , indicativ. sez. compresa fra: (0,70 - 0,80) x (1,40 - 1,25)</p> <p>Euro (trentatre/25)</p>	M	33,25
Nr. 384 TT.SC.002.0 27.003	<p>SCAVO/RINTERR. MALTA TUB.DOPPIE ST. ASFALT. (fino a ml.1 ... dicativ. sez. comprese fra: (0,85 - 1,00) x (1,45 - 1,25)</p> <p>idem c.s. ...necessario;</p> <p>I)Riempimento dello scavo con malta cementizia aerata o misto cementizio, fornito dall'appaltatore e pagato a parte, fino ad una quota di cm 10 inferiore al livello dell'asfalto esistente.</p> <p>Il tutto da effettuarsi secondo le disposizioni e con tutti gli oneri previsti dal capitolato.</p> <p>DN: 150/200, 200/200, 200 / 300 Sez.1,25 mq. Sez. media mq. 1,25 , indicativ. sez. comprese fra: (0,85 - 1,00) x (1,45 - 1,25)</p> <p>Euro (quaranta/55)</p>	M	40,55
Nr. 385 TT.SC.002.0 27.004	<p>SCAVO/RINTERR. MALTA TUB.DOPPIE ST. ASFALT. EXTRAURB. ... icativ. sez. comprese fra: (1,05 - 1,10) x (1,40 - 1,35)</p> <p>SCAVO/RINTERR. MALTA TUB.DOPPIE ST. ASFALT. EXTRAURB. (fino a ml.1,50 di profondità).</p> <p>Scavo in trincea a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza esclusa la roccia, la pavimentazione in cls e trovanti di dimensioni superiori a mc 0,5, comprendente:</p> <p>A) taglio asfalto su due lati, per la larghezza necessaria alla esecuzione dello scavo;</p> <p>B) scavo eseguito con mezzo meccanico (a mano in prossimità dei servizi e delle nicchie per le saldature in opera) secondo la sezione appresso indicata e comunque secondo quanto disposto dalla DL, con spianamento e pulizia del fondo, previo allontanamento dei crostoni di asfalto e di altro materiale grossolano della massicciata stradale;</p> <p>C) rinterro a mano delle tubazioni fino a 20 cm sopra la generatrice superiore del tubo più alto, con materiale di risulta fine (rena o terra vegetale) e, nel caso che il materiale non fosse idoneo a tale scopo, con rena o terra vegetale fornita a pie' d'opera e pagata a parte;</p> <p>F) l'onere per eventuali sbadacchiature e puntellamento delle pareti dello scavo, eventuali saggi preliminari, aperture di chiusini stradali, rilievi, tracciamenti, capisaldi e picchettature e l'impiego di manodopera per liberare le aree ingombre;</p> <p>H) tutta la segnaletica diurne notturna di qualsiasi tipo durante la effettuazione dei lavori e per tutto il tempo necessario;</p> <p>I)Riempimento dello scavo con malta cementizia aerata o misto cementizio, fornito dall'appaltatore e pagato a parte, fino ad una quota di cm 10 inferiore al livello dell'asfalto esistente.</p> <p>Il tutto da effettuarsi secondo le disposizioni e con tutti gli oneri previsti dal capitolato.</p> <p>DN: 150/500, 200/400, 250-300/300 1,50 mq Sez. Sez. media mq. 1,50 , indicativ. sez. comprese fra: (1,05 - 1,10) x (1,40 - 1,35)</p> <p>Euro (quarantaquattro/22)</p>	M	44,22
Nr. 386 TT.SC.002.0 27.005	<p>SCAVO/RINTERR. MALTA TUB.DOPPIE ST. ASFALT. (fino a ml.1 ... dicativ. sez. comprese fra: (1,35 - 1,60) x (1,50 - 1,25)</p> <p>SCAVO/RINTERR. MALTA TUB.DOPPIE ST. ASFALT. (fino a ml.1,50 di profondità).</p> <p>Scavo in trincea a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza esclusa la roccia, la pavimentazione in cls e trovanti di dimensioni superiori a mc 0,5, comprendente:</p> <p>A) taglio asfalto su due lati, per la larghezza necessaria alla esecuzione dello scavo;</p> <p>B) scavo eseguito con mezzo meccanico (a mano in prossimità dei servizi e delle nicchie per le saldature in opera) secondo la sezione appresso indicata e comunque secondo quanto disposto dalla DL, con spianamento e pulizia del fondo, previo allontanamento dei crostoni di asfalto e di altro materiale grossolano della massicciata stradale;</p> <p>C) rinterro a mano delle tubazioni fino a 20 cm sopra la generatrice superiore del tubo più alto, con materiale di risulta fine (rena</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 387 TT.SC.002.0 27.006	<p>o terra vegetale) e, nel caso che il materiale non fosse idoneo a tale scopo, con rena o terra vegetale fornita a pie' d'opera e pagata a parte;</p> <p>F) l'onere per eventuali sbadacchiature e puntellamento delle pareti dello scavo, eventuali saggi preliminari, aperture di chiusini stradali, rilievi, tracciamenti, capisaldi e picchettature e l'impiego di manodopera per liberare le aree ingombre;</p> <p>H) tutta la segnaletica diurne notturna di qualsiasi tipo durante la effettuazione dei lavori e per tutto il tempo necessario;</p> <p>I) Riempimento dello scavo con malta cementizia aerata o misto cementizio, fornito dall'appaltatore e pagato a parte, fino ad una quota di cm 10 inferiore al livello dell'asfalto esistente.</p> <p>Il tutto da effettuarsi secondo le disposizioni e con tutti gli oneri previsti dal capitolato.</p> <p>DN: 200-250-300/500 Sez. 2,00 mq Sez. media mq. 2,00 , indicativ. sez. comprese fra: (1,35 - 1,60) x (1,50 - 1,25) Euro (cinquantacinque/30)</p> <p>SCAVO/RINTERR. MALTA TUB.DOPPIE ST. ASFALT. (fino a ml.1, ... dicativ. sez. comprese fra: (1,50 - 1,60) x (1,65 - 1,55)</p> <p>SCAVO/RINTERR. MALTA TUB.DOPPIE ST. ASFALT. (fino a ml.1,50 di profondita').</p> <p>Scavo in trincea a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza esclusa la roccia, la pavimentazione in cls e trovanti di dimensioni superiori a mc 0,5, comprendente:</p> <p>A) taglio asfalto su due lati, per la larghezza necessaria alla esecuzione dello scavo;</p> <p>B) scavo eseguito con mezzo meccanico (a mano in prossimita' dei servizi e delle nicchie per le saldature in opera) secondo la sezione appresso indicata e comunque secondo quanto disposto dalla DL, con spianamento e pulizia del fondo, previo allontanamento dei crostoni di asfalto e di altro materiale grossolano della massicciata stradale;</p> <p>C) rinterro a mano delle tubazioni fino a 20 cm sopra la generatrice superiore del tubo piu' alto, con materiale di risulta fine (rena o terra vegetale) e, nel caso che il materiale non fosse idoneo a tale scopo, con rena o terra vegetale fornita a pie' d'opera e pagata a parte;</p> <p>F) l'onere per eventuali sbadacchiature e puntellamento delle pareti dello scavo, eventuali saggi preliminari, aperture di chiusini stradali, rilievi, tracciamenti, capisaldi e picchettature e l'impiego di manodopera per liberare le aree ingombre;</p> <p>H) tutta la segnaletica diurne notturna di qualsiasi tipo durante la effettuazione dei lavori e per tutto il tempo necessario;</p> <p>I) Riempimento dello scavo con malta cementizia aerata o misto cementizio, fornito dall'appaltatore e pagato a parte, fino ad una quota di cm 10 inferiore al livello dell'asfalto esistente.</p> <p>Il tutto da effettuarsi secondo le disposizioni e con tutti gli oneri previsti dal capitolato.</p> <p>DN: 200-250-300/500 Sez.2,50 mq Sez. media mq. 2,50 , indicativ. sez. comprese fra: (1,50 - 1,60) x (1,65 - 1,55) Euro (ottantaquattro/77)</p>	M	55,30
Nr. 388 TT.SC.002.0 28.001	<p>SCAVO/RINT. TUB.SINGOLE STRADE STERRATE (fino a ml.1,50 d ... 125 - 150 mm. Sez.mq. 0,55 indicativamente: (0,50 x 1,10)</p> <p>SCAVO/RINT. TUB.SINGOLE STRADE STERRATE (fino a ml.1,50 di profondita').</p> <p>Scavo in trincea a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza esclusa la roccia, la pavimentazione in cls e trovanti di dimensioni superiori a mc 0,5, comprendente:</p> <p>B) scavo eseguito con mezzo meccanico (a mano in prossimita' dei servizi e delle nicchie per le saldature in opera) secondo la sezione appresso indicata e comunque secondo quanto disposto dalla DL, con spianamento e pulizia del fondo, previo allontanamento dei crostoni di asfalto e di altro materiale grossolano della massicciata stradale;</p> <p>C) rinterro a mano delle tubazioni fino a 20 cm sopra la generatrice superiore del tubo piu' alto, con materiale di risulta fine (rena o terra vegetale) e, nel caso che il materiale non fosse idoneo a tale scopo, con rena o terra vegetale fornita a pie' d'opera e pagata a parte;</p> <p>D) rinterro dello scavo con materiale di risulta debitamente compresso e vibrato a strati fino alla quota di 30 cm sotto il piano stradale, compreso il carico, trasporto e scarico alla pubblica discarica del materiale eccedente e/o non idoneo il suddetto materiale di risulta ritenuto idoneo, a insindacabile giudizio della D.L. dovra' essere disposto in cumuli su uno dei lati dello scavo ad una distanza non inferiore a ml. 0,5 dal bordo del medesimo;</p> <p>E) riempimento degli ultimi 30 cm dello scavo con spurgo di cava stabilizzato, debitamente compresso e vibrato, fornito dall'appaltatore;</p> <p>F) l'onere per eventuali sbadacchiature e puntellamento delle pareti dello scavo, eventuali saggi preliminari, aperture di chiusini stradali, rilievi, tracciamenti, capisaldi e picchettature e l'impiego di manodopera per liberare le aree ingombre;</p> <p>H) tutta la segnaletica diurne notturna di qualsiasi tipo durante la effettuazione dei lavori e per tutto il tempo necessario;</p> <p>il tutto da effettuarsi secondo le disposizioni e con tutti gli oneri previsti dal capitolato.</p> <p>DN: 80 - 100 - 125 - 150 mm. Sez.mq. 0,55 indicativamente: (0,50 x 1,10) Euro (ventiotto/35)</p>	M	84,77
Nr. 389 TT.SC.002.0 28.002	<p>SCAVO/RINT. TUB.SINGOLE STRADE STERRATE (fino a ml.1,50 d ... 0,75 Sez. media mq. 0,75 , indicativamente (0,60 x 1,25).</p> <p>idem c.s. ...capitolato.</p> <p>DN: 200-250 mm. Sez.0,75 Sez. media mq. 0,75 , indicativamente (0,60 x 1,25). Euro (trentatre/13)</p>	M	28,35
Nr. 390 TT.SC.002.0 28.003	<p>SCAVO/RINT. TUB.SINGOLE STRADE STERRATE (fino a ml.1,50 d ... 1,00 Sez. media mq. 1,00 , indicativamente (0,75 x 1,35).</p> <p>idem c.s. ...capitolato.</p> <p>DN: 300-350 mm. Sez.1,00</p>	M	33,13

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 391 TT.SC.002.0 28.004	Sez. media mq. 1,00 , indicativamente (0,75 x 1,35). Euro (quarantasette/89)	M	47,89
Nr. 392 TT.SC.002.0 28.005	SCAVO/RINT. TUB.SINGOLE STRADE STERRATE (fino a ml.1,50 d ... 1,25 Sez. media mq. 1,25 , indicativamente (0,85 x 1,45). idem c.s. ...capitolato. DN: 400-450-500 mm. Sez.1,25 Sez. media mq. 1,25 , indicativamente (0,85 x 1,45). Euro (cinquantacinque/26)	M	55,26
Nr. 393 TT.SC.002.0 29.001	SCAVO/RINT. TUB.SINGOLE STRADE STERRATE (fino a ml.1,50 ... 1,50 Sez. media mq. 1,50 , indicativamente (1,00 x 1,50). SCAVO/RINT. TUB.SINGOLE STRADE STERRATE (fino a ml.1,50 di profondita'). Scavo in trincea a sezione obbligatoria in terreno di qualsiasi natura e consistenza esclusa la roccia, la pavimentazione in cls e trovanti di dimensioni superiori a mc 0,5,comprendente: B) scavo eseguito con mezzo meccanico (a mano in prossimita' dei servizi e delle nicchie per le saldature in opera) secondo la sezione appresso indicata e comunque secondo quanto disposto dalla DL, con spianamento e pulizia del fondo, previo allontanamento dei crostoni di asfalto e di altro materiale grossolano della massicciata stradale; C) rinterro a mano delle tubazioni fino a 20 cm sopra la generatrice superiore del tubo piu' alto, con materiale di risulta fine (rena o terra vegetale) e, nel caso che il materiale non fosse idoneo a tale scopo, con rena o terra vegetale fornita a pie' d'opera e pagata a parte; D) rinterro dello scavo con materiale di risulta debitamente compresso e vibrato a strati fino alla quota di 30 cm sotto il piano stradale, compreso il carico,trasporto e scarico alla pubblica discarica del materiale eccedente e/o non idoneo il suddetto materiale di risulta ritenuto idoneo, a insindacabile giudizio della D.L. dovra' essere disposto in cumuli su uno dei lati dello scavo ad una distanza non inferiore a ml. 0,5 dal bordo del medesimo; E) riempimento degli ultimi 30 cm dello scavo con spurgo di cava stabilizzato, debitamente compresso e vibrato, fornito dall'appaltatore; F) l'onere per eventuali sbadacchiature e puntellamento delle pareti dello scavo, eventuali saggi preliminari, aperture di chiusini stradali, rilievi, tracciamenti, capisaldi e picchettature e l'impiego di manodopera per liberare le aree ingombre; H) tutta la segnaletica diurna notturna di qualsiasi tipo durante l'effettuazione dei lavori e per tutto il tempo necessario; il tutto da effettuarsi secondo le disposizioni e con tutti gli oneri previsti dal capitolato. DN: 400-450-500 mm. Sez.1,50 Sez. media mq. 1,50 , indicativamente (1,00 x 1,50). Euro (sessantasei/27)	M	66,27
Nr. 394 TT.SC.002.0 29.002	SCAVO/RINT. TUB.DOPPIE STRADE STERRATE (fino a ml.1,50 di ... media mq. 0,75 , indicativamente (0,60-0,75 x 1,25-1,00). SCAVO/RINT. TUB.DOPPIE STRADE STERRATE (fino a ml.1,50 di profondita'). Scavo in trincea a sezione obbligatoria in terreno di qualsiasi natura e consistenza esclusa la roccia, la pavimentazione in cls e trovanti di dimensioni superiori a mc 0,5, comprendente: B) scavo eseguito con mezzo meccanico (a mano in prossimita' dei servizi e delle nicchie per le saldature in opera) secondo la sezione appresso indicata e comunque secondo quanto disposto dalla DL, con spianamento e pulizia del fondo, previo allontanamento dei crostoni di asfalto e di altro materiale grossolano della massicciata stradale; C) rinterro a mano delle tubazioni fino a 20 cm sopra la generatrice superiore del tubo piu' alto, con materiale di risulta fine (rena o terra vegetale) e, nel caso che il materiale non fosse idoneo a tale scopo, con rena o terra vegetale fornita a pie' d'opera e pagata a parte; D) rinterro dello scavo con materiale di risulta debitamente compresso e vibrato a strati fino alla quota di 30 cm sotto il piano stradale, compreso il carico,trasporto e scarico al la pubblica discarica del materiale eccedente e/o non idoneo il suddetto materiale di risulta ritenuto idoneo, a insindacabile giudizio della D.L. dovra' essere disposto in cumuli su uno dei lati dello scavo ad una distanza non inferiore a ml. 0,5 dal bordo del medesimo; E) riempimento degli ultimi 30 cm dello scavo con spurgo di cava stabilizzato, debitamente compresso e vibrato, fornito dall'appaltatore; F) l'onere per eventuali sbadacchiature e puntellamento delle pareti dello scavo, eventuali saggi preliminari, aperture di chiusini stradali, rilievi, tracciamenti, capisaldi e picchettature e l'impiego di manodopera per liberare le aree ingombre; H) tutta la segnaletica diurna e notturna di qualsiasi tipo durante l'effettuazione dei lavori e per tutto il tempo necessario; Il tutto da effettuarsi secondo le disposizioni e con tutti gli oneri previsti dal Capitolato: DN: 80/100..125/200, 150/150 Sez.0,75 Dettaglio DN: 80 / 100 100 / 100 100 / 125 100 / 150 100 / 200 125 / 125 125 / 150 125 / 200 150 / 150 Sez. media mq. 0,75 , indicativamente (0,60-0,75 x 1,25-1,00). Euro (ventinove/99)	M	29,99
Nr. 394 TT.SC.002.0 29.002	SCAVO/RINT. TUB.DOPPIE STRADE STERRATE (fino a ml.1,50 di ... dicativ. sez. compresa fra: (0,70 - 0,80) x (1,40 - 1,25) idem c.s. ...necessario; Il tutto da effettuarsi secondo le disposizioni e con tutti gli oneri previsti dal Capitolato:		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	DN: 80/100..125/200, 150/150 Sez.1,00 Dettaglio DN: 80 / 100 100 / 100 100 / 125 100 / 150 100 / 200 125 / 125 125 / 150 125 / 200 150 / 150 Sez. media mq. 1,00 , indicativ. sez. compresa fra: (0,70 - 0,80) x (1,40 - 1,25) Euro (quarantaquattro/21)	M	44,21
Nr. 395 TT.SC.002.0 29.003	SCAVO/RINT. TUB.DOPPIE STRADE STERRATE (fino a ml.1,50 di ... dicativ. sez. comprese fra: (0,85 - 1,00) x (1,45 - 1,25) idem c.s. ...necessario. Il tutto da effettuarsi secondo le disposizioni e con tutti gli oneri previsti dal Capitolato: DN: 100/250, 150-200/200, 200/300 1,25 Sez. Dettaglio DN: 100 / 250 150 / 200 200 / 200 200 / 300 Sez. media mq. 1,25 , indicativ. sez. comprese fra: (0,85 - 1,00) x (1,45 - 1,25) Euro (cinquantauno/58)	M	51,58
Nr. 396 TT.SC.002.0 29.004	SCAVO/RINT. TUB.DOPPIE STRADE STERRATE. (fino a ml.1,50 ... dicativ. sez. comprese fra: (1,05 - 1,10) x (1,40 - 1,35) SCAVO/RINT. TUB.DOPPIE STRADE STERRATE. (fino a ml.1,50 di profondita'). Scavo in trincea a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza esclusa la roccia, la pavimentazione in cls e trovanti di dimensioni superiori a mc 0,5, comprendente: B) scavo eseguito con mezzo meccanico (a mano in prossimita' dei servizi e delle nicchie per le saldature in opera) secondo la sezione appresso indicata e comunque secondo quanto disposto dalla DL, con spianamento e pulizia del fondo, previo allontanamento dei crostoni di asfalto e di altro materiale grossolano della massicciata stradale; C) rinterro a mano delle tubazioni fino a 20 cm sopra la generatrice superiore del tubo piu' alto, con materiale di risulta fine (rena o terra vegetale) e, nel caso che il materiale non fosse idoneo a tale scopo, con rena o terra vegetale fornita a pie' d'opera e pagata a parte; D) rinterro dello scavo con materiale di risulta debitamente compresso e vibrato a strati fino alla quota di 30 cm sotto il piano stradale, compreso il carico,trasporto e scarico al la pubblica discarica del materiale eccedente e/o non idoneo il suddetto materiale di risulta ritenuto idoneo, a insindacabile giudizio della D.L. dovra' essere disposto in cumuli su uno dei lati dello scavo ad una distanza non inferiore a ml. 0,5 dal bordo del medesimo; E) riempimento degli ultimi 30 cm dello scavo con spurgo di cava stabilizzato, debitamente compresso e vibrato, fornito dall'appaltatore; F) l'onere per eventuali sbadacchiature e puntellamento delle pareti dello scavo, eventuali saggi preliminari, aperture di chiusini stradali, rilievi, tracciamenti, capisaldi e picchettature e l'impiego di monodopera per liberare le aree ingombre; H) tutta la segnaletica diurna e notturna di qualsiasi tipo durante l'effettuazione dei lavori e per tutto il tempo necessario. Il tutto da effettuarsi secondo le disposizioni e con tutti gli oneri previsti dal Capitolato: DN: 150/500, 200/400, 250-300/300 1,50 Sez. Dettaglio DN: 150 / 500 200 / 400 250 / 300 300 / 300 Sez. media mq. 1,50 , indicativ. sez. comprese fra: (1,05 - 1,10) x (1,40 - 1,35) Euro (cinquantanove/03)	M	59,03
Nr. 397 TT.SC.002.0 29.005	SCAVO/RINT. TUB.DOPPIE STRADE STERRATE (fino a ml.1,50 di ... , indicativ. sez. comprese fra: (1,35-1,60) x (1,50-1,25) SCAVO/RINT. TUB.DOPPIE STRADE STERRATE (fino a ml.1,50 di profondita'). Scavo in trincea a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza esclusa la roccia, la pavimentazione in cls e trovanti di dimensioni superiori a mc 0,5, comprendente: B) scavo eseguito con mezzo meccanico (a mano in prossimita' dei servizi e delle nicchie per le saldature in opera) secondo la sezione appresso indicata e comunque secondo quanto disposto dalla DL, con spianamento e pulizia del fondo, previo allontanamento dei crostoni di asfalto e di altro materiale grossolano della massicciata stradale; C) rinterro a mano delle tubazioni fino a 20 cm sopra la generatrice superiore del tubo piu' alto, con materiale di risulta fine (rena o terra vegetale) e, nel caso che il materiale non fosse idoneo a tale scopo, con rena o terra vegetale fornita a pie' d'opera e pagata a parte; D) rinterro dello scavo con materiale di risulta debitamente compresso e vibrato a strati fino alla quota di 30 cm sotto il piano stradale, compreso il carico,trasporto e scarico al la pubblica discarica del materiale eccedente e/o non idoneo il suddetto materiale di risulta ritenuto idoneo, a insindacabile giudizio della D.L. dovra' essere disposto in cumuli su uno dei lati dello scavo ad una distanza non inferiore a ml. 0,5 dal bordo del medesimo;		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p>E) riempimento degli ultimi 30 cm dello scavo con spurgo di cava stabilizzato, debitamente compresso e vibrato, fornito dall'appaltatore;</p> <p>F) l'onere per eventuali sbadacchiature e puntellamento delle pareti dello scavo, eventuali saggi preliminari, aperture di chiusini stradali, rilievi, tracciamenti, capisaldi e picchettature e l'impiego di monodopera per liberare le aree ingombre;</p> <p>H) tutta la segnaletica diurna e notturna di qualsiasi tipo durante l'effettuazione dei lavori e per tutto il tempo necessario.</p> <p>Il tutto da effettuarsi secondo le disposizioni e con tutti gli oneri previsti dal Capitolato:</p> <p>DN: 200-250-300/500 Sez.2,00</p> <p>Dettaglio DN: 200 / 500 250 / 500 300 / 500</p> <p>Sez. media mq. 2,00 , indicativ. sez. comprese fra: (1,35-1,60) x (1,50-1,25)</p> <p>Euro (settanta/04)</p>	M	70,04
<p>Nr. 398 TT.SC.002.0 29.006</p>	<p>SCAVO/RINT. TUB.DOPPIE STERRATE (fino a ml.1,50 di prof ... dicativ. sez. comprese fra: (1,50 - 1,60) x (1,65 - 1,55)</p> <p>SCAVO/RINT. TUB.DOPPIE STERRATE (fino a ml.1,50 di profondita').</p> <p>Scavo in trincea a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza esclusa la roccia, la pavimentazione in cls e trovanti di dimensioni superiori a mc 0,5, comprendente:</p> <p>B) scavo eseguito con mezzo meccanico (a mano in prossimita' dei servizi e delle nicchie per le saldature in opera) secondo la sezione appresso indicata e comunque secondo quanto disposto dalla DL, con spianamento e pulizia del fondo, previo allontanamento dei crostoni di asfalto e di altro materiale grossolano della massicciata stradale;</p> <p>C) rinterro a mano delle tubazioni fino a 20 cm sopra la generatrice superiore del tubo piu' alto, con materiale di risulta fine (rena o terra vegetale) e, nel caso che il materiale non fosse idoneo a tale scopo, con rena o terra vegetale fornita a pie' d'opera e pagata a parte;</p> <p>D) rinterro dello scavo con materiale di risulta debitamente compresso e vibrato a strati fino alla quota di 30 cm sotto il piano stradale, compreso il carico,trasporto e scarico al la pubblica discarica del materiale eccedente e/o non idoneo il suddetto materiale di risulta ritenuto idoneo, a insindacabile giudizio della D.L. dovra' essere disposto in cumuli su uno dei lati dello scavo ad una distanza non inferiore a ml. 0,5 dal bordo del medesimo;</p> <p>E) riempimento degli ultimi 30 cm dello scavo con spurgo di cava stabilizzato, debitamente compresso e vibrato, fornito dall'appaltatore;</p> <p>F) l'onere per eventuali sbadacchiature e puntellamento delle pareti dello scavo, eventuali saggi preliminari, aperture di chiusini stradali, rilievi, tracciamenti, capisaldi e picchettature e l'impiego di monodopera per liberare le aree ingombre;</p> <p>H) tutta la segnaletica diurna e notturna di qualsiasi tipo durante l'effettuazione dei lavori e per tutto il tempo necessario.</p> <p>Il tutto da effettuarsi secondo le disposizioni e con tutti gli oneri previsti dal Capitolato::</p> <p>DN: 200-250-300/500 Sez.2,50</p> <p>Dettaglio DN: 200 / 500 250 / 500 300 / 500</p> <p>Sez. media mq. 2,50 , indicativ. sez. comprese fra: (1,50 - 1,60) x (1,65 - 1,55)</p> <p>Euro (novantanove/49)</p>	M	99,49
<p>Nr. 399 TT.SC.002.0 31.001</p>	<p>SCAVO E RINTERRO per strade asfaltate con l'utilizzo di m ... 125 - 150 mm. Sez.mq. 0,55 indicativamente: (0,50 x 1,10)</p> <p>SCAVO E RINTERRO per strade asfaltate con l'utilizzo di misto cementato (fino a ml.1,50 di profondita').</p> <p>Scavo in trincea a sezione obbligata in terreni sciolti, la pavimentazione in cls e trovanti di dimensioni superiori a mc 0,5, comprendente:</p> <p>A) taglio asfalto su due lati, per la larghezza necessaria alla esecuzione dello scavo;</p> <p>B) scavo eseguito con mezzo meccanico (a mano in prossimita' dei servizi e delle nicchie per le saldature in opera) secondo la sezione appresso indicata e comunque secondo quanto disposto dalla DL, con spianamento e pulizia del fondo, previo allontanamento dei crostoni di asfalto e di altro materiale grossolano della massicciata stradale;</p> <p>C) rinterro a mano delle tubazioni fino a 20 cm sopra la generatrice superiore del tubo piu' alto, con materiale di risulta fine (rena o terra vegetale) e, nel caso che il materiale non fosse idoneo a tale scopo, con rena o terra vegetale fornita a pie' d'opera e pagata a parte;</p> <p>D)Riempimento dello scavo con malta cementizia aerata o misto cementizio fino a una quota di cm 10 inferiore al livello dell'asfalto esistente</p> <p>E) l'onere per eventuali sbadacchiature e puntellamento delle pareti dello scavo, eventuali saggi preliminari, aperture di chiusini stradali, rilievi, tracciamenti, capisaldi e picchettature e l'impiego di manodopera per liberare le aree ingombre;</p> <p>H) tutta la segnaletica diurna notturna di qualsiasi tipo durante la effettuazione dei lavori e per tutto il tempo necessario;</p> <p>il tutto da effettuarsi secondo le disposizioni e con tutti gli oneri previsti dal capitolato.</p> <p>DN: 80 - 100 - 125 - 150 mm. Sez.mq. 0,55 indicativamente: (0,50 x 1,10)</p> <p>Euro (settantadue/45)</p>	M	72,45
<p>Nr. 400 TT.SC.002.0 31.002</p>	<p>SCAVO E RINTERRO per strade asfaltate con l'utilizzo di m ... 200 - 250 mm. Sez.mq. 0,75 indicativamente: (0,60 x 1,25)</p> <p>idem c.s. ...200 - 250 mm. Sez.mq. 0,75 indicativamente: (0,60 x 1,25)</p> <p>Euro (settantacinque/72)</p>	M	75,72
<p>Nr. 401 TT.SC.002.0 31.003</p>	<p>SCAVO E RINTERRO per strade asfaltate con l'utilizzo di m ... 00 - 350 mm. Sez.mq. 0,93 indicativamente: (0,75 x 1,25)</p> <p>idem c.s. ...300 - 350 mm. Sez.mq. 0,93 indicativamente: (0,75 x 1,25)</p> <p>Euro (novantasette/28)</p>	M	97,28
<p>Nr. 402 TT.SC.002.0 32.001</p>	<p>SCAVO E RINTERRO per strade asfaltate con l'utilizzo di c ... 125 - 150 mm. Sez.mq. 0,55 indicativamente: (0,50 x 1,10)</p> <p>SCAVO E RINTERRO per strade asfaltate con l'utilizzo di calcestruzzo aerato (fino a ml.1,50 di profondita').</p> <p>Scavo in trincea a sezione obbligata in terreni sciolti, la pavimentazione in cls e trovanti di dimensioni superiori a mc 0,5, comprendente:</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 403 TT.SC.002.0 32.002	<p>A) taglio asfalto su due lati, per la larghezza necessaria alla esecuzione dello scavo; B) scavo eseguito con mezzo meccanico (a mano in prossimità dei servizi e delle nicchie per le saldature in opera) secondo la sezione appresso indicata e comunque secondo quanto disposto dalla DL, con spianamento e pulizia del fondo, previo allontanamento dei crostoni di asfalto e di altro materiale grossolano della massicciata stradale; C) rinterro a mano delle tubazioni fino a 20 cm sopra la generatrice superiore del tubo più alto, con materiale di risulta fine (rena o terra vegetale) e, nel caso che il materiale non fosse idoneo a tale scopo, con rena o terra vegetale fornita a pie' d'opera e pagata a parte; D) Riempimento dello scavo con calcestruzzo aerato fino a una quota di cm 10 inferiore al livello dell'asfalto esistente E) l'onere per eventuali sbadacchiature e puntellamento delle pareti dello scavo, eventuali saggi preliminari, aperture di chiusini stradali, rilievi, tracciamenti, capisaldi e picchettature e l'impiego di manodopera per liberare le aree ingombre; H) tutta la segnaletica diurne notturna di qualsiasi tipo durante la effettuazione dei lavori e per tutto il tempo necessario; il tutto da effettuarsi secondo le disposizioni e con tutti gli oneri previsti dal capitolato. DN: 80 - 100 - 125 - 150 mm. Sez.mq. 0,55 indicativamente: (0,50 x 1,10) Euro (ottantaquattro/54)</p>	M	84,54
Nr. 404 TT.SC.002.0 32.003	<p>SCAVO E RINTERRO per strade asfaltate con l'utilizzo di c ... 200- 250 mm. Sez.mq. 0,75 indicativamente: (0,60 x 1,25) idem c.s. ...200- 250 mm. Sez.mq. 0,75 indicativamente: (0,60 x 1,25) Euro (novantaotto/06)</p>	M	98,06
Nr. 405 TT.SC.002.0 32.003	<p>SCAVO E RINTERRO per strade asfaltate con l'utilizzo di c ... : 300 - 350 mm. Sez.mq. 1 indicativamente: (0,75 x 1,35) idem c.s. ...300 - 350 mm. Sez.mq. 1 indicativamente: (0,75 x 1,35) Euro (centodiciotto/33)</p>	M	118,33
Nr. 405 TT.SC.002.0 41.001	<p>SOVRAPPREZZO PER SCAVI/RINT DI PROF. SUPERIORE A ML. 1,50 ... isposizioni e con tutti gli oneri previsti dal capitolato. SOVRAPPREZZO PER SCAVI/RINT DI PROF. SUPERIORE A ML. 1,50 (Sezione di mq. 0,55) Aumento del prezzo base per ogni 10 cm in più di profondità oltre il 1,50 sotto il piano stradale, per sezioni medie di scavo di 0,55 mq (indicativamente 0,50 m x 1,10 m). Per scavi in trincea a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza esclusa la roccia e trovanti di dimensioni superiori a mc 0,5. Rinterro dello scavo eseguito con materiale di risulta debitamente compresso e vibrato a strati, compreso il carico, trasporto e scarico alla pubblica discarica del materiale eccedente e/o non idoneo; il suddetto materiale di risulta ritenuto idoneo, a insindacabile giudizio della D.L. dovrà essere disposto in cumuli su uno dei lati dello scavo ad una distanza non inferiore a ml. 0,5 dal bordo del medesimo; l'onere per eventuali sbadacchiature e puntellamento delle pareti dello scavo. Il tutto da effettuarsi secondo le disposizioni e con tutti gli oneri previsti dal capitolato. Euro (due/96)</p>	M	2,96
Nr. 406 TT.SC.002.0 41.002	<p>SOVRAPPREZZO PER SCAVI/RINT DI PROF. SUPERIORE A ML. 1,50 ... isposizioni e con tutti gli oneri previsti dal capitolato. SOVRAPPREZZO PER SCAVI/RINT DI PROF. SUPERIORE A ML. 1,50 (Sezione di mq. 0,75) Aumento del prezzo base per ogni 10 cm in più di profondità oltre il 1,50 sotto il piano stradale, per sezioni medie di scavo di 0,75 mq (indicativamente 0,60-0,75 m x 1,25-1,00 m). Per scavi in trincea a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza esclusa la roccia, e trovanti di dimensioni superiori a mc 0,5. Rinterro dello scavo eseguito con materiale di risulta debitamente compresso e vibrato a strati, compreso il carico, trasporto e scarico alla pubblica discarica del materiale eccedente e/o non idoneo; il suddetto materiale di risulta ritenuto idoneo, a insindacabile giudizio della D.L. dovrà essere disposto in cumuli su uno dei lati dello scavo ad una distanza non inferiore a ml. 0,5 dal bordo del medesimo; l'onere per eventuali sbadacchiature e puntellamento delle pareti dello scavo. Il tutto da effettuarsi secondo le disposizioni e con tutti gli oneri previsti dal capitolato. Euro (tre/72)</p>	M	3,72
Nr. 407 TT.SC.002.0 41.003	<p>SOVRAPPREZZO PER SCAVI/RINT DI PROF. SUPERIORE A ML. 1,50 ... isposizioni e con tutti gli oneri previsti dal capitolato. SOVRAPPREZZO PER SCAVI/RINT DI PROF. SUPERIORE A ML. 1,50 (Sezione di mq. 1,00) Aumento del prezzo base per ogni 10 cm in più di profondità oltre il 1,50 sotto il piano stradale, per sezioni medie di scavo di 1,00 mq (indicativamente 0,70-0,80 m x 1,40-1,25 m). Per scavi in trincea a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza esclusa la roccia, e trovanti di dimensioni superiori a mc 0,5. Rinterro dello scavo eseguito con materiale di risulta debitamente compresso e vibrato a strati, compreso il carico, trasporto e scarico alla pubblica discarica del materiale eccedente e/o non idoneo; il suddetto materiale di risulta ritenuto idoneo, a insindacabile giudizio della D.L. dovrà essere disposto in cumuli su uno dei lati dello scavo ad una distanza non inferiore a ml. 0,5 dal bordo del medesimo; l'onere per eventuali sbadacchiature e puntellamento delle pareti dello scavo. Il tutto da effettuarsi secondo le disposizioni e con tutti gli oneri previsti dal capitolato. Euro (quattro/80)</p>	M	4,80
Nr. 408 TT.SC.002.0 41.004	<p>SOVRAPPREZZO PER SCAVI/RINT DI PROF. SUPERIORE A ML. 1,50 ... isposizioni e con tutti gli oneri previsti dal capitolato. SOVRAPPREZZO PER SCAVI/RINT DI PROF. SUPERIORE A ML. 1,50 (Sezione di mq. 1,25) Aumento del prezzo base per ogni 10 cm in più di profondità oltre il 1,50 sotto il piano stradale, per sezioni medie di scavo di 1,25 mq (indicativamente 0,85-1,00 m x 1,45-1,25 m). Per scavi in trincea a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza esclusa la roccia, e trovanti di dimensioni superiori a mc 0,5. Rinterro dello scavo eseguito con materiale di risulta debitamente compresso e vibrato a strati, compreso il carico, trasporto e scarico alla pubblica discarica del materiale eccedente e/o non idoneo; il suddetto materiale di risulta ritenuto idoneo, a insindacabile giudizio della D.L. dovrà essere disposto in cumuli su uno dei lati dello scavo ad una distanza non inferiore a ml. 0,5 dal bordo del medesimo; l'onere per eventuali sbadacchiature e puntellamento delle pareti dello scavo. Il tutto da effettuarsi secondo le disposizioni e con tutti gli oneri previsti dal capitolato. Euro (sette/36)</p>	M	7,36
Nr. 409 TT.SC.002.0 41.005	<p>SOVRAPPREZZO PER SCAVI/RINT DI PROF. SUPERIORE A ML. 1,50 ... isposizioni e con tutti gli oneri previsti dal capitolato. SOVRAPPREZZO PER SCAVI/RINT DI PROF. SUPERIORE A ML. 1,50 (Sezione di mq. 1,50)</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
08 RIPRISTINI STRADALI (SpCap 8)			
Nr. 417 RT.04.B12.0 01.001	<p>NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI: I p ... trica secondo UNI EN 13285, spessore non inferiore a 30 cm</p> <p>NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI: I prezzi sono relativi ad un'opera stradale di nuova realizzazione ed a quanto riconducibile alle urbanizzazioni primarie di nuove lottizzazioni, di importo fino a 3.000.000 di Euro, e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione CORPI STRADALI: Realizzazione del corpo stradale, inteso come il solido costruito, ovvero scavato, altimetricamente compreso tra le scarpate, il piano di campagna e la piattaforma stradale ed i margini esterni. Fondazione stradale. Massiccata stradale. Fondazione stradale compresa rullatura e compattazione per raggiungere il grado del 95% della prova AASHO modificata, esclusa dal prezzo. con materiale arido di cava stabilizzato naturale con curva granulometrica secondo UNI EN 13285, spessore non inferiore a 30 cm</p> <p>Euro (ventitre/84)</p>	MC	23,84
Nr. 418 RT.04.B12.0 01.002	<p>NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI: I p ... esa emulsione bituminosa a protezione del misto cementato.</p> <p>idem c.s. ...Fondazione stradale compresa rullatura e compattazione per raggiungere il grado del 95% della prova AASHO modificata, esclusa dal prezzo. con materiale arido di cava stabilizzato naturale con curva granulometrica secondo UNI EN 13285, con l'aggiunta di 120 Kg/mc di cemento R 32,5 spessore 15-25 cm, compresa emulsione bituminosa a protezione del misto cementato.</p> <p>Euro (cinquanta/01)</p>	MC	50,01
Nr. 419 RT.04.B12.0 02.001	<p>NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI: I p ... 12/22, compresa la compattazione con rullo. spessore 20 cm</p> <p>idem c.s. ...Realizzazione di strada bianca o pista di servizio mediante fornitura e posa in opera di pietrisco 40/60 e regolarizzazione della superficie di transito tramite stesa di pietrisco 12/22, compresa la compattazione con rullo. spessore 20 cm</p> <p>Euro (venticinque/76)</p>	MC	25,76
Nr. 420 RT.04.E02.0 01.001	<p>NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI: I p ... lto con aggregato pezzatura 0/32, spessore compresso 10 cm</p> <p>NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI: I prezzi sono relativi ad un'opera stradale di nuova realizzazione ed a quanto riconducibile alle urbanizzazioni primarie di nuove lottizzazioni, di importo fino a 3.000.000 di Euro, e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione PAVIMENTAZIONI STRADALI: fornitura e posa in opera di bitumi per pavimentazioni stradali (strato di base, strato di collegamento-binder, tappeto di usura) con conglomerati tradizionali e stesi con l'ausilio di vibrofinitrice. Il prezzo è comprensivo di mano d'attacco e rullatura, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Strato di base in conglomerato con bitume distillato 50-70 o 70-100 secondo UNI EN 12591 ed aggregati secondo UNI EN 13043, steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco, e compattazione con rullo vibrante; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto con aggregato pezzatura 0/32, spessore compresso 10 cm</p> <p>Euro (quattordici/53)</p>	MQ	14,53
Nr. 421 RT.04.E02.0 01.002	<p>NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI: I p ... Appalto per ogni cm in più o in meno alla voce precedente</p> <p>idem c.s. ...Strato di base in conglomerato con bitume distillato 50-70 o 70-100 secondo UNI EN 12591 ed aggregati secondo UNI EN 13043, steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco, e compattazione con rullo vibrante; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto per ogni cm in più o in meno alla voce precedente</p> <p>Euro (uno/37)</p>	MQ	1,37
Nr. 422 RT.04.E02.0 02.001	<p>NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI: I p ... alto con aggregato pezzatura 0/20, spessore compresso 6 cm</p> <p>idem c.s. ...Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso, steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura con rullo vibrante; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto con aggregato pezzatura 0/20, spessore compresso 6 cm</p> <p>Euro (nove/50)</p>	MQ	9,50
Nr. 423 RT.04.E02.0 02.002	<p>NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI: I p ... Appalto per ogni cm in più o in meno alla voce precedente</p> <p>idem c.s. ...Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso, steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura con rullo vibrante; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto per ogni cm in più o in meno alla voce precedente</p> <p>Euro (uno/46)</p>	MQ	1,46
Nr. 424 RT.04.E02.0 03.001	<p>NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI: I p ... ura 0/5 mm, spessore finito compresso 2 cm per marciapiedi</p> <p>idem c.s. ...Tappeto di usura in conglomerato bituminoso steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto con aggregato pezzatura 0/5 mm, spessore finito compresso 2 cm per marciapiedi</p> <p>Euro (quattro/51)</p>	MQ	4,51
Nr. 425 RT.04.E02.0 03.002	<p>NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI: I p ... Appalto per ogni cm in più o in meno alla voce precedente</p> <p>idem c.s. ...Tappeto di usura in conglomerato bituminoso steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	per ogni cm in più o in meno alla voce precedente Euro (uno/91)	MQ	1,91
Nr. 426 RT.04.E02.0 03.003	NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI: I p ... n aggregato pezzatura 0/10, spessore finito compresso 3 cm idem c.s. ...Tappeto di usura in conglomerato bituminoso steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto con aggregato pezzatura 0/10, spessore finito compresso 3 cm Euro (cinque/93)	MQ	5,93
Nr. 427 RT.04.E02.0 03.004	NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI: I p ... Appalto per ogni cm in più o in meno alla voce precedente idem c.s. ...Tappeto di usura in conglomerato bituminoso steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto per ogni cm in più o in meno alla voce precedente Euro (uno/71)	MQ	1,71
Nr. 428 RT.04.E02.0 08.001	NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI: I p ... urva granulometrica discontinua 0/8 mm, sp. compresso 4 cm idem c.s. ...Tappeto usura fonoassorbente composto da conglomerato con aggregati basaltici e bitume ad alta modifica con polimeri elastomerici, rapporto filler bitume 1; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto con aggregato a curva granulometrica discontinua 0/8 mm, sp. compresso 4 cm Euro (otto/59)	MQ	8,59
Nr. 429 RT.04.E02.0 09.001	NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI: I p ... etrica discontinua 0/16 mm, spessore finito compresso 4 cm idem c.s. ...Tappeto di usura drenante- fonoassorbente composto da conglomerato di aggregati basaltici e fillet con bitume ad alta modifica con polimeri elastometrici tra il 4,5% e 5% del peso inerti, è esclusa la formazione di apposito sottofondo e base da valutarsi a parte; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto con aggregato a curva granulometrica discontinua 0/16 mm, spessore finito compresso 4 cm Euro (nove/33)	MQ	9,33
Nr. 430 RT.04.E06.0 02.001	NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI: I p ... giunti; a un petto, dimensione 25x8x100 cm vibrocompressa NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI: I prezzi sono relativi ad un'opera stradale di nuova realizzazione ed a quanto riconducibile alle urbanizzazioni primarie di nuove lottizzazioni, di importo fino a 3.000.000 di Euro, e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione FINITURE STRADALI: fornitura e posa in opera di elementi di calcestruzzo prefabbricato (zanelle cls, cordonati cls), murati con malta cementizia a 350 kg di cemento R32,5, compresa la stuccatura dei giunti, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Fornitura e posa in opera di zanella stradale prefabbricata in c.a.v., compreso il massetto di posa in calcestruzzo C12/15, esclusa armatura se necessaria, e ogni onere per la stuccatura dei giunti; a un petto, dimensione 25x8x100 cm vibrocompressa Euro (undici/58)	M	11,58
Nr. 431 RT.04.E06.0 02.002	NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI: I p ... a stuccatura dei giunti; a due petti 30x7-9x100 cm vibrata idem c.s. ...Fornitura e posa in opera di zanella stradale prefabbricata in c.a.v., compreso il massetto di posa in calcestruzzo C12/15, esclusa armatura se necessaria, e ogni onere per la stuccatura dei giunti; a due petti 30x7-9x100 cm vibrata Euro (sedici/89)	M	16,89
Nr. 432 RT.04.E06.0 10.001	NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI: I p ... R32,5 compresa fondazione in cls C12/15 (fino a 0,06 mc/m) idem c.s. ...Posa in opera di cordonato o lista in pietra rettilinei (esclusa la fornitura) larghezza 20-30cm, h 17-20cm rinalzato con malta cementizia a 350 kg di cemento R32,5 compresa fondazione in cls C12/15 (fino a 0,06 mc/m) Euro (ventiquattro/54)	M	24,54
Nr. 433 RT.04.E06.0 11.001	NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI: I p ... i giunti e la fondazione in cls C20/25 diritto cm 8x25x100 idem c.s. ...Fornitura e posa in opera di cordonato liscio vibrocompressato murato con malta cementizia a 350 kg di cemento R32,5, compresa la stuccatura dei giunti e la fondazione in cls C20/25 diritto cm 8x25x100 Euro (dodici/63)	M	12,63
Nr. 434 RT.04.E06.0 11.002	NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI: I p ... giunti e la fondazione in cls C20/25 curvilineo cm 8x25x80 idem c.s. ...Fornitura e posa in opera di cordonato liscio vibrocompressato murato con malta cementizia a 350 kg di cemento R32,5, compresa la stuccatura dei giunti e la fondazione in cls C20/25 curvilineo cm 8x25x80 Euro (ventiuno/68)	M	21,68
Nr. 435 RT.04.E06.0 17.001	NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI: I p ... g e fondazione a sezione trapezoidale, diritto 15x25x50 cm idem c.s. ...Fornitura e posa in opera di cordonato prefabbricato lavorato, tipo spartitraffico, in cls vibrocompressato, peso 110 kg, murato con malta cementizia a 350 kg di cemento R32,5, compresa la stuccatura dei giunti con malta cementizia a 450 kg e fondazione a sezione trapezoidale, diritto 15x25x50 cm Euro (diciotto/12)	M	18,12

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 436 TT.RI.001.00 1.001	Fresatura dell'asfalto esistente con macchina fresatrice ... interventi di superficie fino a 10 metri quadri, a corpo Fresatura dell'asfalto esistente con macchina fresatrice a freddo, fornitura e stendimento di tappeto di usura PER ALLACCI/ BUCHE in conglomerato bituminoso, impastato a caldo con inerti di pezzatura 0/5, dato in opera con macchina vibrofinitrice o manualmente, previa spruzzatura di emulsione bituminosa acida al 55% per ancoraggio in ragione di Kg 0,8/mq e successiva rullatura, per uno spessore finito compreso di cm 3. Compreso l'onere per il carico, trasporto e collocamento a discarica del materiale di risulta, tutti gli oneri necessari alla ripavimentazione attorno ai pozzetti esistenti, di qualsiasi forma, tipo e dimensione, nonché tutta la segnaletica occorrente alla segnalazione dei lavori in corso, al metro quadrato a) per interventi di superficie fino a 10 metri quadri, a corpo Euro (duecentoquarantaotto/12)	CADAU NO	248,12
Nr. 437 TT.RI.001.00 1.002	Fresatura dell'asfalto esistente con macchina fresatrice ... etro quadro (prezzo unitario valido oltre 10 metri quadri) idem c.s. ...quadrato b) per interventi di superficie tra 10 e 45 metri quadri, al metro quadro (prezzo unitario valido oltre 10 metri quadri) Euro (ventiuno/58)	MQ	21,58
Nr. 438 TT.RI.001.00 1.003	Fresatura dell'asfalto esistente con macchina fresatrice ... etro quadro (prezzo unitario valido oltre 45 metri quadri) Fresatura dell'asfalto esistente con macchina fresatrice a freddo, fornitura e stendimento di tappeto di usura PER ALLACCI/ BUCHE in conglomerato bituminoso, impastato a caldo con inerti di pezzatura 0/5,dato in opera con macchina vibrofinitrice o manualmente, previa spruzzatura di emulsione bituminosa acida al 55% per ancoraggio in ragione di Kg 0,8/mq e successiva rullatura, per uno spessore finito compreso di cm 3. Compreso l'onere per il carico, trasporto e collocamento a discarica del materiale di risulta, tutti gli oneri necessari alla ripavimentazione attorno ai pozzetti esistenti, di qualsiasi forma, tipo e dimensione, nonché tutta la segnaletica occorrente alla segnalazione dei lavori in corso, al metro quadrato c) per interventi di superficie superiore a 45 metri quadri, al metro quadro (prezzo unitario valido oltre 45 metri quadri) Euro (tredici/64)	MQ	13,64
Nr. 439 TT.RI.001.00 1.004	BINDER TRACCE di larghezza inferiore ai 60 cm - Previo sc ... trasporto e collocamento a discarica dell'asfalto fresato. BINDER TRACCE di larghezza inferiore ai 60 cm - Previo scavo o scarifica per formazione del cassonetto fino alla profondità di cm 8 dal piano stradale, fornitura e stendimento di conglomerato bituminoso binder per tracce tubazioni, composto da inerti di pezzatura 0/25 e Kg 70 di bitume al mc, dato in opera con macchina vibrofinitrice, previa spruzzatura di emulsione bituminosa per ancoraggio in ragione di Kg 0,50/mq e successiva rullatura, per uno spessore finito minimo di cm 8 e comunque fino al livello della pavimentazione stradale esistente. Sono da intendersi compresi nel prezzo i ripristini necessari all'eliminazione degli avvallamenti che si dovessero verificare sulla superficie del binder già eseguito, a seguito dell'assestamento degli scavi, per il periodo stabilito dal Regolamento dell'Ente proprietario, concessionario o gestore della sede stradale, decorrente dalla data del primo ripristino, salve diverse disposizioni impartite dalla D.L. Compreso ogni onere per il trasporsto del materiale sul cantiere e per il trasporto e collocamento a discarica dell'asfalto fresato. Euro (quindici/87)	MQ	15,87
Nr. 440 TT.RI.001.00 1.005	RIPRISTINO TRACCE di larghezza inferiore a i 60 cm - Forn ... istente e la rullatura con rullo vibrante a lavoro finito. RIPRISTINO TRACCE di larghezza inferiore a i 60 cm - Fornitura e stesa di conglomerato bituminoso di tipo "MEDIO" (0/15) per tracce tubazioni, disteso a caldo a mano o con vibrofinitrice, per uno spessore medio compreso finito di cm 8; compreso l'onere della scarifica e la formazione del cassonetto,la rifilatura e riquadratura dei bordi dello scavo, dove necessario, il trasporto del materiale di risulta come indicato dalla D.L., la compattazione del piano, una mano di emulsione bituminosa di ancoraggio in ragione di 0,5 Kg di emulsione ogni metro quadrato di superfice da pavimentare compreso il raccordo con la pavimentazione esistente e la rullatura con rullo vibrante a lavoro finito. Euro (diciassette/50)	MQ	17,50
Nr. 441 TT.RI.001.00 2.001	Demolizione di strati in conglomerato bituminoso di spess ... fico nonchè per il carico, trasporto e scarico a deposito. Demolizione di strati in conglomerato bituminoso di spessore oltre i 15 cm mediante scarifica con idonee frese, carico, compresa la pulizia del cavo fresato con idonee spazzolatrici-aspiratrici. Il cavo dovrà dovrà risultare regolare e privo di residui mobili con particolare attenzione alle pareti laterali; compreso ogni onere per la segnaletica ed il pilotaggio del traffico nonchè per il carico, trasporto e scarico a deposito. Euro (uno/50)	MQ*CM	1,50
Nr. 442 TT.RI.001.00 2.002	Demolizione di corpo stradale bitumato o a macadam, esegu ... sottofondo in strati di conglomerato bituminoso compatti. Demolizione di corpo stradale bitumato o a macadam, eseguito con mezzi meccanici, compreso il carico su mezzi di trasporto e l'allontanamento del materiale di risulta a Discarica Autorizzata od in aree indicate dal Progetto.Con sottofondo in strati di conglomerato bituminoso compatti. Euro (trentasei/36)	MC	36,36
overflow (Cap 1)			
Nr. 443 09.035.005 09.035.005	ASFALTO A FREDDO in sacchi da 25 Kg. Asfalto a freddo in sacchi da 25 Kg. Euro (trentadue/00)	Q.LE	32,00
Nr. 444 09.035.010 09.035.010	EMULSIONE BITUMINOSA al 55% normale in fusto. Emulsione bituminosa al 55% normale in fusto. Euro (quarantasei/00)	Q.LE	46,00
Nr. 445 09.035.015 09.035.015	Conglomerato bituminoso BINDER pezzatura mm 0/20 Conglomerato bituminoso BINDER pezzatura mm 0/20 Euro (ottantacinque/00)	T.	85,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
09 LAVORI VARI (SpCap 9)			
Nr. 447 TT.FO.002.0 02.001	Costruzione basamento per quadro di telecontrollo impianti ... E 60. Il tutto secondo le indicazioni impartite dalla D.L. Costruzione basamento per quadro di telecontrollo impianti fognari, comprensivo di scavo, cassetta e getto dalle dimensioni di cm 80 x 40 x 20, comprensivo inoltre di posa staffa per armadio tipo "conchiglia" e passaggio conduit DE 60. Il tutto secondo le indicazioni impartite dalla D.L. Euro (trecentotré/89)	CADAU NO	303,89
Nr. 448 TT.FO.002.0 02.002	Costruzione basamento per quadro di telecontrollo impianti ... ENEL Il tutto secondo le indicazioni impartite dalla D.L. idem c.s. ...60; comprensivo inoltre di nicchia e posa cassetta 50 x 50 per alloggio contatore ENEL Il tutto secondo le indicazioni impartite dalla D.L. Euro (novecentoundici/66)	CADAU NO	911,66
Nr. 449 TT.FO.003.0 01.001	Collegamento per telecontrollo.Fornitura e posa in opera ... va riparazione, il tutto secondo le indicazioni della D.L. Collegamento per telecontrollo.Fornitura e posa in opera di n° 3 conduits in materiale plastico DN 60/80 secondo le indicazioni della D.L. da posarsi dal basamento del telecontrollo alla vasca di sollevamento in uno o più scavi. Fornitura e posa di punta di terra completa di pozzetto di ispezione cm 30 x 30 altezza variabile. Fornitura e posa di n° 1 conduit DN 60/80 da porsi tra il basamento e il contatore ENEL. Fornitura e posa di n° 1 conduit DN 60/80 da porsi tra il basamento e il pozzetto della punta di terra.Compreso inoltre di opere di scavo, taglio asfalto, reinterro con sabbia, materiale arido, binder cm 10, eventuale demolizione di manufatti in cls e relativa riparazione, il tutto secondo le indicazioni della D.L. Euro (cinquecentosei/48)	CADAU NO	506,48
Nr. 450 TT.PG.F01.1 00.001	Lastre di copertura di fogne in carreggiata eseguite con ... lete di armatura in ferro, H=12 cm sovraccarico Kg 5000/mq Lastre di copertura di fogne in carreggiata eseguite con calcestruzzo dosato con q.li 3.00 di cemento mc 0.8 di pietrisco e mc 0.4 di sabbia al mc d'impasto complete di armatura in ferro, H=12 cm sovraccarico Kg 5000/mq Euro (cinquantauno/58)	MQ	51,58
Nr. 451 TT.PG.F01.1 00.002	Lastre di copertura di fogne in carreggiata eseguite con ... lete di armatura in ferro, H=10 cm sovraccarico Kg 2000/mq idem c.s. ...H=10 cm sovraccarico Kg 2000/mq Euro (quarantacinque/67)	MQ	45,67
Nr. 452 TT.PZ.007.1 01.001	Costruzione di recinzione H mt 1,75 mediante rete plastif ... i di 0,40 x 0,40 x 0,40 mt., completa di filo e tendifilo. Costruzione di recinzione H mt 1,75 mediante rete plastificata completa di pali zincati H mt 2,00 interasse mt 2,00, fissati al terreno con plinto delle dimensioni di 0,40 x 0,40 x 0,40 mt., completa di filo e tendifilo. Euro (quarantaquattro/57)	M	44,57
Nr. 453 TT.PZ.007.1 10.001	Costruzione di cancello pedonale in ferro trattato con an ... , eventuale demolizioni di recinzione di qualsiasi natura. Costruzione di cancello pedonale in ferro trattato con antiruggine e doppia mano di vernice , passaggio libero mt 0,90 e altezza mt. 2,20, completo di montanti fissati al terreno con plinti di adeguate dimensioni, eventuale demolizioni di recinzione di qualsiasi natura. Euro (millecentoquattordici/26)	CADAU NO	1'114,26
Nr. 454 TT.PZ.007.1 11.001	Cancello carrabile scorrevole o ad ante battenti a disegni ... tipo mt 5,00 x 1,70 . Il tutto in acciaio zincato a caldo. Cancello carrabile scorrevole o ad ante battenti a disegno semplice (concordato con la DL) completo di : colonne di sostegno, guida di scorrimento, accessori di chiusura, del tipo mt 5,00 x 1,70 . Il tutto in acciaio zincato a caldo. Euro (sette/49)	KG	7,49
Nr. 455 TT.PZ.007.1 20.001	Porta di accesso ante battenti costruite con appositi pro ... del tipo mm 900x2150. Il tutto in acciaio zincato a caldo. Porta di accesso ante battenti costruite con appositi profilati, tamponati in lamiera piena, completi di telaio o murare o tassellare, serrature tipo Cisa o chiavistelli con lucchetto. Dimensioni del tipo mm 900x2150. Il tutto in acciaio zincato a caldo. Euro (sei/12)	KG	6,12
Nr. 456 TT.PZ.007.1 20.002	Porta di accesso ante battenti costruite con appositi pro ... ni del tipo mm 900x2150. Il tutto in acciaio inox AISI 304 idem c.s. ...inox AISI 304 Euro (nove/78)	KG	9,78
PIETRASANTA, 24/07/2018			
Il Responsabile del Procedimento Ing. Daniele Franceschini			
----- ----- ----- ----- ----- -----			