



**COMUNE DI RAVENNA**

AREA INFRASTRUTTURE CIVILI  
SERVIZIO STRADE



Membro della Federazione CISA

**RINA**

ISO 9001  
Sistema Qualità Certificato

Sistema di Qualità certificato per:  
Progettazione, programmazione,  
affidamento, direzione lavori  
dei lavori pubblici  
e delle manutenzioni;  
gestione espropri.

**INTERVENTO:**  
**INTERVENTO DI RISTRUTTURAZIONE E RIQUALIFICAZIONE**  
**DELLA VIA BONIFICA NEL TRATTO DI COLLEGAMENTO**  
**TRA LIDO ADRIANO E PORTO FUORI**

**Progetto preliminare**

Segretario generale:  
Dott. PAOLO NERI

Assessore ai LL.PP.:  
sig.ROBERTO GIOVANNI FAGNANI

Sindaco:  
sig.MICHELE DE PASCALE

Capo Servizio: ing. ANNA FERRI

Capo Area: Ing. MASSIMO CAMPRINI

Firme:

**RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:**

Ing. ANNA FERRI

PROGETTISTA COORDINATORE:

Ing. CECILIA ROSETTI

COORD. SICUREZZA PROGETTAZIONE:

Ing. CECILIA ROSETTI

PROGETTISTA OPERE STRADALI:

Ing. CECILIA ROSETTI

PROGETTISTA IMPIANTO P.I.:

Dott. MARCO SILVESTRINI

ANALISI SICUREZZA:

arch. NICOLA SCANFERLA  
ing. CORRADO GUERRINI

PROGETTISTA OPERE DI SEGNALETICA:

geom.AGNESE CENTOLANI

COLLABORATORI ALLA PROGETTAZIONE:

geom. PAOLO FIAMMENGHI

CONSULENZA PROGETTAZIONE:

ing. Salvotti Stefano

**STUDIO DUE ESSE**

STUDIO DUEESSE s.r.l.  
Viale della Lirica, 43  
Tel. 0544/400944  
Fax: 400115  
48100 Ravenna  
P.IVA: 01058610395

0 EMISSIONE  
Rev. Descrizione:

C.R. A.F. A.F. 18/10/2019  
Redatto: Contollato Approvato Data:

ELABORATO:

**ELENCO PREZZI**

Fascicolo <b>15/2017</b>	Data: <b>OTTOBRE 2019</b>	Codice Elaborato: <b>R_05</b>
Scala:	File: <b>05 REL_EP.pdf</b>	Revisione: <b>0</b>

# ELENCO PREZZI

**OGGETTO:** Intervento di ristrutturazione e riqualificazione della via Bonifica nel tratto di collegamento fra Lido Adriano e Porto Fuori

**COMMITTENTE:** COMUNE DI RAVENNA

Data, 05/12/2019

**IL TECNICO**  
ING. CECILIA ROSETTI

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1 02.01.001*	<b>Scavo di sbancamento con uso di mezzi meccanici. Scavo di ... tre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.</b> Scavo di sbancamento con uso di mezzi meccanici. Scavo di sbancamento eseguito con uso di mezzi meccanici di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate o melmose, ... ure) ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. <b>euro (sei/34)</b>	m³	6,34
Nr. 2 02.01.0010	<b>SCAVO DI SBANCAMENTO CON USO DI MEZZI MECCANICI. Scavo di ... re compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.</b> SCAVO DI SBANCAMENTO CON USO DI MEZZI MECCANICI. Scavo di sbancamento eseguito con uso di mezzi meccanici di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate o melmose ... ere anche su rilevato, se ritenuto idoneo dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. <b>euro (sei/00)</b>	mc	6,00
Nr. 3 02.01.003* .001	<b>Scavo a sezione obbligata con uso di mezzi meccanici. Sca ... dare l'opera finita. Scavi fino alla profondità di m 3,00.</b> Scavo a sezione obbligata con uso di mezzi meccanici. Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura e consistenza asciutte, bagnate ... relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Scavi fino alla profondità di m 3,00. <b>euro (quattordici/60)</b>	m³	14,60
Nr. 4 02.01.0030	<b>SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI MEZZI MECCANICI, FIN ... tre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.</b> SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI MEZZI MECCANICI, FINO ALLA PROFONDITÀ DI M 1,50. Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natur ... iere anche su rilevato, se ritenuto idoneo dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. <b>euro (undici/30)</b>	mc	11,30
Nr. 5 02.01.0040	<b>SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MANO, FINO ALLA PROF ... re compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.</b> SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MANO, FINO ALLA PROFONDITÀ DI M 1,50. Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, con l'uso di utensili, qualora non sia utilizzabile alcun mez ... ere anche su rilevato, se ritenuto idoneo dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. <b>euro (centocinquantacinque/00)</b>	mc	155,00
Nr. 6 02.01.007*	<b>TRASPORTO A DISCARICA O SITO AUTORIZZATO FINO AD UNA DIST ... si a parte gli oneri di smaltimento in pubblica discarica.</b> TRASPORTO A DISCARICA O SITO AUTORIZZATO FINO AD UNA DISTANZA DI 15 km. Trasporto a discarica o sito autorizzato fino ad una distanza di 15 km., misurato per il solo viaggio di and ... l pieno funzionamento del mezzo di trasporto. Sono da computarsi a parte gli oneri di smaltimento in pubblica discarica. <b>euro (due/31)</b>	m³	2,31
Nr. 7 02.01.0080.0 01	<b>COMPENSO PER LO SCARICO A RIFIUTO. Compenso per il carico ... e il lavoro finito. Fino a 20 km di distanza dal cantiere.</b> 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. Fino a 20 km di distanza dal cantiere. <b>euro (zero/31)</b>	mcxkm	0,31
Nr. 8 02.03.002* .001	<b>Demolizione di murature. Demolizione di muratura di tufo, ... e per dare il lavoro finito. Con l'uso di mezzo meccanico.</b> Demolizione di murature. Demolizione di muratura di tufo, pietrame di qualsiasi natura, di mattoni o miste, di qualsiasi forma e spessore. Sono compresi: l'impiego di mezzi d'opera ... con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con l'uso di mezzo meccanico. <b>euro (cinquantasei/60)</b>	m³	56,60
Nr. 9 02.03.003* .001	<b>Demolizione di calcestruzzo non armato. Demolizione total ... e per dare il lavoro finito. Con l'uso di mezzo meccanico.</b> Demolizione di calcestruzzo non armato. Demolizione totale o parziale di calcestruzzo non armato, di qualsiasi forma o spessore. Sono compresi: l'impiego di mezzi d'opera adeguati ... con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con l'uso di mezzo meccanico. <b>euro (settantatre/43)</b>	m³	73,43
Nr. 10 02.04.013*	<b>Rimozione di ringhiere, grate, cancelli ed inferriate in ... e compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.</b> Rimozione di ringhiere, grate, cancelli ed inferriate in metallo a disegno semplice compreso il disancoraggio di staffe, arpioni e quanto altro bloccato nelle strutture murarie. So ... ne ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. <b>euro (venticinque/11)</b>	m²	25,11
Nr. 11 02.04.014*	<b>Rimozione di recinzioni in metallo. Rimozione di recinzio ... e compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.</b> Rimozione di recinzioni in metallo. Rimozione di recinzioni in metallo, costituite da montanti, correnti e rete metallica. Sono compresi: le opere murarie atte a liberare i montanti ... ne ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. <b>euro (sei/57)</b>	m²	6,57
Nr. 12 03.05.0020	<b>BARRE IN ACCIAIO B450C. Barre in acciaio, controllato in ... icolato secondo l'effettivo sviluppo dei ferri progettato.</b> BARRE IN ACCIAIO B450C. Barre in acciaio, controllato in stabilimento, ad aderenza migliorata B450C per strutture in C.A.,		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 13 03.05.0030	fornite e poste in opera. Sono compresi: i tagli, gli sf ... eso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Il peso è calcolato secondo l'effettivo sviluppo dei ferri progettato. <b>euro (uno/50)</b>  <b>RETE IN ACCIAIO ELETTROSALDATA. Rete in acciaio elettrosa ... tre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.</b> RETE IN ACCIAIO ELETTROSALDATA. Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadrata di qualsiasi diametro, fornita e posta in opera. Sono compresi: il taglio; la sagomatura; la piega ... e; le legature con filo di ferro ricotto e gli sfridi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. <b>euro (uno/65)</b>	kg	1,50
Nr. 14 10.01.0010.0 02	<b>ACCIAIO FE 00 UNI 7070-72. Per ringhiere, inferriate, cancelli e simili.</b> Acciaio FE 00 UNI 7070-72 per impieghi non strutturali del tipo tondo, quadrato, piatto, angolare etc., fornito e posto in opera. Sono compresi: una mano di minio; tutti i lavori d ... orrenti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per ringhiere, inferriate, cancelli e simili. <b>euro (otto/70)</b>	kg	1,65
Nr. 15 17.01.003* .001	<b>Scavo a sezione obbligata con uso di mezzi meccanici. Sca ... re il lavoro finito. Scavi fino alla profondità di m 1,50.</b> Scavo a sezione obbligata con uso di mezzi meccanici. Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura e consistenza asciutte, bagnate ... elativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Scavi fino alla profondità di m 1,50. <b>euro (cinque/80)</b>	kg	8,70
Nr. 16 17.01.004*	<b>Scavo per formazione cassonetti e/o fossi. Scavo per form ... e compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.</b> Scavo per formazione cassonetti e/o fossi. Scavo per formazione di cassonetto stradale e/o fossi di guardia con mezzi meccanici. Sono compresi: il deflusso dell'acqua presente fino ... e) ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. <b>euro (cinque/65)</b>	m³	5,80
Nr. 16 17.01.004*	<b>Scavo per formazione cassonetti e/o fossi. Scavo per form ... e compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.</b> Scavo per formazione cassonetti e/o fossi. Scavo per formazione di cassonetto stradale e/o fossi di guardia con mezzi meccanici. Sono compresi: il deflusso dell'acqua presente fino ... e) ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. <b>euro (cinque/65)</b>	m³	5,65
Nr. 17 17.02.0070.0 01	<b>FORMAZIONE DI ARGINI. Con materiale proveniente dagli scavi.</b> Formazione di argini e rilevati di qualsiasi tipo ed altezza realizzati con materiale proveniente sia dagli scavi, in quanto ritenuto idoneo dalla D.L. e precedentemente accantonat ... ella miscela. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con materiale proveniente dagli scavi. <b>euro (tre/70)</b>	mc	3,70
Nr. 18 17.02.0120	<b>FORMAZIONE DI SCOGLIERE CON ELEMENTI DI PIETRAMME DEL PESO FINO A KG 35.</b> Formazione di scogliere con elementi di pietrame o massi di pietra silicea, calcarea o di cava, di pezzatura adeguata del peso fino a Kg 35 per ogni masso, gettati in acqua alla ri ... ietrame di pezzatura idonea, forniti e posti in opera. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. <b>euro (trentatre/60)</b>	mc	33,60
Nr. 19 18.02.0020.0 03	<b>TUBO IN CEMENTO AUTOPORTANTE. Tubo prefabbricato a sezion ... esclusi: lo scavo; il rinterro. Diametro interno di mm 500.</b> TUBO IN CEMENTO AUTOPORTANTE. Tubo prefabbricato a sezione circolare in cls pressovibrato, autoportante, costruiti secondo le raccomandazioni previste dalle norme DIN 4032, con im ... tro occorre per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo; il rinterro. Diametro interno di mm 500. <b>euro (sessantasei/00)</b>	m	66,00
Nr. 20 18.02.0050.0 01	<b>TUBO IN PVC PER FOGNATURE SERIE SN 8. Tubo estruso con mi ... a premessa del presente capitolo. Diametro esterno mm 160.</b> TUBO IN PVC PER FOGNATURE SERIE SN 8. Tubo estruso con miscela a base di policloruro di vinile non plastificato (PVC rigido) con caratteristiche e spessori conformi alle norme UNI ... l rinterro; i pezzi speciali contabilizzati come indicato nella premessa del presente capitolo. Diametro esterno mm 160. <b>euro (undici/40)</b>	m	11,40
Nr. 21 18.02.0050.0 02	<b>TUBO IN PVC PER FOGNATURE SERIE SN 8. Tubo estruso con mi ... a premessa del presente capitolo. Diametro esterno mm 200.</b> TUBO IN PVC PER FOGNATURE SERIE SN 8. Tubo estruso con miscela a base di policloruro di vinile non plastificato (PVC rigido) con caratteristiche e spessori conformi alle norme UNI ... l rinterro; i pezzi speciali contabilizzati come indicato nella premessa del presente capitolo. Diametro esterno mm 200. <b>euro (diciassette/90)</b>	m	17,90
Nr. 22 18.02.0050.0 04	<b>TUBO IN PVC PER FOGNATURE SERIE SN 8. Tubo estruso con mi ... a premessa del presente capitolo. Diametro esterno mm 315.</b> TUBO IN PVC PER FOGNATURE SERIE SN 8. Tubo estruso con miscela a base di policloruro di vinile non plastificato (PVC rigido) con caratteristiche e spessori conformi alle norme UNI ... l rinterro; i pezzi speciali contabilizzati come indicato nella premessa del presente capitolo. Diametro esterno mm 315. <b>euro (quaranta/70)</b>	m	40,70
Nr. 23 18.03.003*	<b>Rimozione di cordonata, in pietra naturale, in calcestruz ... e compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.</b> Rimozione di cordonata, in pietra naturale, in calcestruzzo prefabbricata o in mattoni, compresa la pulizia e l'accatastamento del materiale da utilizzare per il reimpiego, nonché ... parte il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. <b>euro (cinque/63)</b>	m	5,63

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 24 18.04.003* .001	<b>Riempimento degli scavi eseguito con sabbia, compresa la ... . Con sabbia macinata di cava eseguito con mezzo meccanico</b> Riempimento degli scavi eseguito con sabbia, compresa la fornitura del materiale, per l'allettamento e la protezione delle condotte, eseguito a strati ben costipati di altezza non ... mputarsi a parte il trasporto a discarica con i relativi oneri. Con sabbia macinata di cava eseguito con mezzo meccanico <b>euro (quarantauno/00)</b>	m³	41,00
Nr. 25 18.04.0030.0 01	<b>PROLUNGHE PER POZZETTI DI RACCORDO. Elemento prefabbricat ... Dimensioni interne cm 40x40 per altezze da cm 10 a cm 40.</b> PROLUNGHE PER POZZETTI DI RACCORDO. Elemento prefabbricato in cemento vibrato per prolungare i pozzetti, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la frattura dei ... so quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. Dimensioni interne cm 40x40 per altezze da cm 10 a cm 40. <b>euro (diciassette/00)</b>	cad	17,00
Nr. 26 18.04.0130.0 01	<b>SISTEMAZIONI IN QUOTA DI POZZETTI. Sistemazioni in quota ... Per pozzetti di dimensioni interne da cm 40x40 a cm 70x70.</b> SISTEMAZIONI IN QUOTA DI POZZETTI. Sistemazioni in quota di pozzetti stradali a seguito di ripavimentazione stradale. Sono compresi: la rimozione di chiusini o caditoie; l'elevazi ... noltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per pozzetti di dimensioni interne da cm 40x40 a cm 70x70. <b>euro (cinquantasei/00)</b>	cad	56,00
Nr. 27 18.04.0130.0 02	<b>SISTEMAZIONI IN QUOTA DI POZZETTI. Sistemazioni in quota ... r pozzetti di dimensioni interne da cm 80x80 a cm 120x120.</b> SISTEMAZIONI IN QUOTA DI POZZETTI. Sistemazioni in quota di pozzetti stradali a seguito di ripavimentazione stradale. Sono compresi: la rimozione di chiusini o caditoie; l'elevazi ... ltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per pozzetti di dimensioni interne da cm 80x80 a cm 120x120. <b>euro (sessantanove/00)</b>	cad	69,00
Nr. 28 18.04.0130.0 03	<b>SISTEMAZIONI IN QUOTA DI POZZETTI. Sistemazioni in quota ... pozzetti di dimensioni interne da cm 120x120 a cm 150x150.</b> SISTEMAZIONI IN QUOTA DI POZZETTI. Sistemazioni in quota di pozzetti stradali a seguito di ripavimentazione stradale. Sono compresi: la rimozione di chiusini o caditoie; l'elevazi ... re compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per pozzetti di dimensioni interne da cm 120x120 a cm 150x150. <b>euro (centoundici/00)</b>	cad	111,00
Nr. 29 18.06.005* .001	<b>Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato me ... la d'arte. Misurazione a compattazione avvenuta. Tipo 0-25</b> Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente con legante naturale, tipo 0-25, 0-70, mediante la compattazione eseguita a mezzo di idonee macchine, fino ad ... quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione a compattazione avvenuta. Tipo 0-25 <b>euro (trentasei/08)</b>	m³	36,08
Nr. 30 18.06.005* .002	<b>Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato me ... la d'arte. Misurazione a compattazione avvenuta. Tipo 0-70</b> Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente con legante naturale, tipo 0-25, 0-70, mediante la compattazione eseguita a mezzo di idonee macchine, fino ad ... quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione a compattazione avvenuta. Tipo 0-70 <b>euro (trentaquattro/85)</b>	m³	34,85
Nr. 31 18.07.001* .001	<b>Fornitura e posa in opera di tubo in cemento vibrato e pr ... mmittenza o compensati a parte. Diametro interno di mm 400</b> Fornitura e posa in opera di tubo in cemento vibrato e pressato con incasso a maschio e femmina per fogne e fognoli per acque bianche, a qualsiasi altezza e profondità. Sono compre ... rinfiango e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro interno di mm 400 <b>euro (sessantanove/20)</b>	m	69,20
Nr. 32 18.07.001* .002	<b>Fornitura e posa in opera di tubo in cemento vibrato e pr ... mmittenza o compensati a parte. Diametro interno di mm 500</b> Fornitura e posa in opera di tubo in cemento vibrato e pressato con incasso a maschio e femmina per fogne e fognoli per acque bianche, a qualsiasi altezza e profondità. Sono compre ... rinfiango e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro interno di mm 500 <b>euro (settanta/97)</b>	m	70,97
Nr. 33 18.07.007* .003	<b>Fornitura e posa in opera di tubo in PVC classe SN8. Forn ... committenza o compensati a parte. Diametro esterno mm 160</b> Fornitura e posa in opera di tubo in PVC classe SN8. Fornitura e posa in opera di tubo prefabbricato con miscela a base di policloruro di vinile plastificato (rigido) PVC, con cara ... il rinfiango e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno mm 160 <b>euro (diciannove/21)</b>	m	19,21
Nr. 34 18.07.007* .005	<b>Fornitura e posa in opera di tubo in PVC classe SN8. Forn ... committenza o compensati a parte. Diametro esterno mm 250</b> Fornitura e posa in opera di tubo in PVC classe SN8. Fornitura e posa in opera di tubo prefabbricato con miscela a base di policloruro di vinile plastificato (rigido) PVC, con cara ... il rinfiango e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno mm 250 <b>euro (trentauno/23)</b>	m	31,23
Nr. 35 18.07.017* .001	<b>Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD SN8 corrugato i ... committenza o compensati a parte. Diametro esterno 160 mm</b> Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD SN8 corrugato in barre. Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD corrugato a doppia parete liscia internamente e corrugata esternamente, ... il rinfiango e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	compensati a parte. Diametro esterno 160 mm <b>euro (sedici/80)</b>	m	16,80
Nr. 36 18.07.029*	<b>Esecuzione di allaccio fognario di qualsiasi scarico fino ... tre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.</b> Esecuzione di allaccio fognario di qualsiasi scarico fino a m 5 su sedi stradali in battuto, prive di pavimentazioni. Scavo e ripristino della pavimentazione stradale per la forniture ... eventuali armature a cassa chiusa delle pareti di scavo. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. <b>euro (seicentocinquantasei/13)</b>	cad	656,13
Nr. 37 18.07.030*	<b>Esecuzione di allaccio fognario di qualsiasi scarico fino ... tre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.</b> Esecuzione di allaccio fognario di qualsiasi scarico fino a m 5 su sedi stradali bitumate. Scavo e ripristino della pavimentazione stradale per la fornitura e posa delle tubazioni ... eventuali armature a cassa chiusa delle pareti di scavo. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. <b>euro (settecentoquarantacinque/78)</b>	cad	745,78
Nr. 38 18.07.035*	<b>Ricollegamento di allaccio fognario di qualsiasi scarico ... tre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.</b> Ricollegamento di allaccio fognario di qualsiasi scarico fino a m 2 su sedi stradali in battuto, prive di pavimentazioni. Scavo e ripristino della pavimentazione stradale per la fornitura ... eventuali armature a cassa chiusa delle pareti di scavo. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. <b>euro (duecentoquarantauno/97)</b>	cad	241,97
Nr. 39 18.09.006* .001	<b>Sistemazioni in quota di pozzetti stradali a seguito di r ... chiusini con telaio di dimensioni interne fino a cm 70x70</b> Sistemazioni in quota di pozzetti stradali a seguito di ripavimentazione stradale. Sono compresi: la rimozione di chiusini o caditoie; l'elevazione delle pareti con mattoni pieni o ... tre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per chiusini con telaio di dimensioni interne fino a cm 70x70 <b>euro (centootto/52)</b>	cad	108,52
Nr. 40 18.09.006* .002	<b>Sistemazioni in quota di pozzetti stradali a seguito di r ... elai di dimensioni interne oltre cm 70x70 fino a cm 80x80</b> Sistemazioni in quota di pozzetti stradali a seguito di ripavimentazione stradale. Sono compresi: la rimozione di chiusini o caditoie; l'elevazione delle pareti con mattoni pieni o ... tanto altro occorre per dare l'opera finita. Per chiusini con telaio di dimensioni interne oltre cm 70x70 fino a cm 80x80 <b>euro (centoventiquattro/32)</b>	cad	124,32
Nr. 41 18.09.006* .003	<b>Sistemazioni in quota di pozzetti stradali a seguito di r ... aio di dimensioni interne oltre cm 80x80 fino a cm 120x120</b> Sistemazioni in quota di pozzetti stradali a seguito di ripavimentazione stradale. Sono compresi: la rimozione di chiusini o caditoie; l'elevazione delle pareti con mattoni pieni o ... to altro occorre per dare l'opera finita. Per chiusini con telaio di dimensioni interne oltre cm 80x80 fino a cm 120x120 <b>euro (centotrentauno/97)</b>	cad	131,97
Nr. 42 19.01.0021.0 01	<b>FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOME ... e il lavoro finito. Per spessori di fresatura fino a cm 5.</b> FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO O PIETRISCHETTO. Fresatura a freddo di strati di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso o piet ... iano viabile. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per spessori di fresatura fino a cm 5. <b>euro (zero/45)</b>	mquxm	0,45
Nr. 43 19.02.0010	<b>FORMAZIONE DI RILEVATO CON MATERIALI APPARTENENTI AI GRUP ... voro finito.Verrà computato il volume del rilevato finito.</b> FORMAZIONE DI RILEVATO CON MATERIALI APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4 E A2-5. Formazione di rilevato con materiali appartenenti ai gruppi A1, A2-4 e A2-5 provenienti da cave di pr ... cigli. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.Verrà computato il volume del rilevato finito. <b>euro (diciassette/60)</b>	mc	17,60
Nr. 44 19.02.0020	<b>FORMAZIONE DI BANCHINE E FOSSICON MATERIALE DI RISULTA DEGLI SCAVI.</b> Formazione di banchine e fossi con materiali di risulta degli scavi ritenuti idonei come indicato dalla D.L. eseguiti nell'ambito del cantiere. Sono compresi: la preparazione e la ... nto altro occorre per dare il lavoro finito. Verrà computato il volume degli scavi i cui materiali sono stati impiegati. <b>euro (sei/50)</b>	mc	6,50
Nr. 45 19.02.0043	<b>SOTTOFONDAZIONE STRADALE CON MATERIALI INERTI, PROVENIENTE DAGLI IMPIANTI DI TRATTAMENTO DEI RIFIUTI INERTI.</b> Sottofondazione stradale con materiali inerti, proveniente dagli impianti di trattamento dei rifiuti inerti, fornita e posta in opera. Il prodotto deve essere scevro da materiale o ... tasamento con pezzatura 0/30 dello spessore minimo di cm 20. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. <b>euro (diciassette/60)</b>	mc	17,60
Nr. 46 19.02.006* .001	<b>Fornitura di terreno vegetale per rivestimento delle scar ... o al sito di collocazione definitiva. Fornito dall'impresa</b> Fornitura di terreno vegetale per rivestimento delle scarpate. Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia d ... ra non sia stato possibile il diretto trasferimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Fornito dall'impresa <b>euro (trentatre/00)</b>	m³	33,00
Nr. 47 19.02.007.00	<b>Formazione di rilevato con materiali appartenenti ai grup ... il volume del rilevato finito. Senza rivestimento vegetale</b> Formazione di rilevato con materiali appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5 e A3. Formazione di rilevato con materiali appartenenti ai		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
2	gruppi A1, A2-4, A2-5 e A3 provenienti da cave ... unto altro occorre per dare il lavoro finito. Verrà computato il volume del rilevato finito. Senza rivestimento vegetale <b>euro (ventiquattro/00)</b>	m³	24,00
Nr. 48 19.03.0010.0 01	<b>CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER OPERE DI FONDAZIONE NON ARMATE E PER RINFIANCHI. Impasto con q.li 2,00 di cemento e comunque con Rck non inferiore a Kg/cm² 150.</b> Conglomerato cementizio in opera per opere non armate di fondazione e sottofondazione e per rinfianchi, confezionato a norma di legge con cemento 325 ed inerti a varie pezzature at ... opera finita.Sono escluse le casseforme. Impasto con q.li 2,00 di cemento e comunque con Rck non inferiore a Kg/cm² 150. <b>euro (centotre/00)</b>	mc	103,00
Nr. 49 19.03.006*	<b>Demolizione integrale di strutture in c.a. Demolizione in ... rata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura.</b> Demolizione integrale di strutture in c.a. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, us ... tà dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura. <b>euro (trentaotto/65)</b>	m³	38,65
Nr. 50 19.03.008*	<b>Demolizione integrale di impalcati in c.a.p. o strutture ... ll'impresa, compresa la lavorazione notturna se richiesta.</b> Demolizione integrale di impalcati in c.a.p. o strutture similari. Demolizione integrale di impalcati di opere d'arte o parti intere di strutture in ca. o cap. da suddividersi in e ... altro onere, rimanendo il materiale di risulta di proprietà dell'impresa, compresa la lavorazione notturna se richiesta. <b>euro (centoottantasette/24)</b>	m³	187,24
Nr. 51 19.04.0010	<b>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE. Conglomerato ... e compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.</b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE. Conglomerato bituminoso per strato di base con le caratteristiche di cui alle norme C.N.R., fornito e posto in opera. Sono compresi: l ... nosa al 55% con dosaggio non inferiore a Kgxm² 0,70. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. <b>euro (uno/30)</b>	m²	1,30
Nr. 52 19.04.0020.0 01	<b>CONGLOMERATO BITUMINOSO (BINDER). Conglomerato bituminoso ... altro occorre per dare il lavoro finito. Per carreggiate.</b> CONGLOMERATO BITUMINOSO (BINDER). Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) anche di tipo chiuso, realizzato con graniglia e pietrischetti della IV cat. previst ... la compattazione a mezzo di rullo tandem. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per carreggiate. <b>euro (uno/45)</b>	m²	1,45
Nr. 53 19.04.0020.0 02	<b>CONGLOMERATO BITUMINOSO (BINDER). Conglomerato bituminoso ... per dare il lavoro finito. Per marciapiedi sopraelevati.</b> CONGLOMERATO BITUMINOSO (BINDER). Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) anche di tipo chiuso, realizzato con graniglia e pietrischetti della IV cat. previst ... ione a mezzo di rullo tandem. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per marciapiedi sopraelevati. <b>euro (due/20)</b>	m²	2,20
Nr. 54 19.04.0030.0 01	<b>CONGLOMERATO BITUMINOSO (TAPPETINO). Conglomerato bitumin ... altro occorre per dare il lavoro finito. Per carreggiate.</b> CONGLOMERATO BITUMINOSO (TAPPETINO). Conglomerato bituminoso (tappetino) ottenuto con graniglie e pietrischi silicei della I cat. prevista dalle norme C.N.R., confezionato a cald ... vo per tutta la superficie viabile. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per carreggiate. <b>euro (uno/60)</b>	m²	1,60
Nr. 55 19.04.0030.0 02	<b>CONGLOMERATO BITUMINOSO (TAPPETINO). Conglomerato bitumin ... e per dare il lavoro finito. Per marciapiedi sopraelevati.</b> CONGLOMERATO BITUMINOSO (TAPPETINO). Conglomerato bituminoso (tappetino) ottenuto con graniglie e pietrischi silicei della I cat. prevista dalle norme C.N.R., confezionato a cald ... la superficie viabile. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per marciapiedi sopraelevati. <b>euro (due/50)</b>	m²	2,50
Nr. 56 19.06.011* .003	<b>Conglomerato cementizio per opere in cemento armato. Cong ... strutture eseguite in opera o prefabbricate. Classe 35 MPA</b> Conglomerato cementizio per opere in cemento armato. Conglomerato cementizio per opere in cemento armato normale confezionato in conformità alle vigenti Norme di Legge, con cemento ... o delle centinature e delle armature delle casseforme sia per strutture eseguite in opera o prefabbricate. Classe 35 MPA <b>euro (centotrentadue/33)</b>	m³	132,33
Nr. 57 19.07.001	<b>Casseforme piane orizzontali o verticali per conglomerati ... tilinea. Compresa altresì disarmo, sfrido, chiodatura etc.</b> Casseforme piane orizzontali o verticali per conglomerati cementizi. Casseforme, per strutture in conglomerato cementizio, semplice, armato ordinario e precompresso, piane o con cu ... m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. Compresa altresì disarmo, sfrido, chiodatura etc. <b>euro (venti/55)</b>	m²	20,55
Nr. 58 19.08.005.00 4	<b>Acciaio di qualsiasi diametro per opere in cemento armato ... ino di acciaio tipo Fe B 44k barre ad aderenza migliorata.</b> Acciaio di qualsiasi diametro per opere in cemento armato. Fornitura e posa in opera di acciaio di qualsiasi diametro per opere in cemento armato, dato in opera compreso l'onere de ... i saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, etc. Tondino di acciaio tipo Fe B 44k barre ad aderenza migliorata.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<b>euro (uno/23)</b>	kg	1,23
Nr. 59 19.11.009.00 1	<b>Scolare prefabbricato per ponticelli e sottopassi in c. ... ulla base delle dimensioni. Altezza m 3,00 per luce m 4,00</b> Scolare prefabbricato per ponticelli e sottopassi in c.a.v. Struttura a telaio chiuso continuo, costituita da un elemento in cemento vibrato prefabbricato con Rck maggiore di 35 ... tura; i rinterri e le opere di drenaggio. Per m di manufatto sulla base delle dimensioni. Altezza m 3,00 per luce m 4,00 <b>euro (milleduecentoquarantatre/48)</b>	m	1'243,48
Nr. 60 19.13.001* .001	<b>Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato me ... d'arte. Misurazione a compattazione avvenuta. Tipo 0 - 25</b> Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente. Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente con legante naturale, tipo 0-25, 0-70, ... anto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione a compattazione avvenuta. Tipo 0 - 25 <b>euro (trentatre/00)</b>	m³	33,00
Nr. 61 19.13.001* .002	<b>Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato me ... d'arte. Misurazione a compattazione avvenuta. Tipo 0 - 70</b> Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente. Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente con legante naturale, tipo 0-25, 0-70, ... anto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione a compattazione avvenuta. Tipo 0 - 70 <b>euro (trentasette/74)</b>	m³	37,74
Nr. 62 19.13.021	<b>Formazione di banchine stradali. Formazione di banchine s ... cm 10 e quanto altro necessario per dare l'opera completa.</b> Formazione di banchine stradali. Formazione di banchine stradali con misto di cava della larghezza di cm 50. Sono compresi la compattazione, la profilatura per uno spessore di cm 10 e quanto altro necessario per dare l'opera completa. <b>euro (quattro/05)</b>	m	4,05
Nr. 63 19.14.065.00 3	<b>Fornitura e posa in opera di barriere metalliche-guardrai ... acciaio di classe H2 su rilevato/trincea - bordo laterale</b> Fornitura e posa in opera di barriere metalliche-guardrail. Fornitura e posa in opera di barriere metalliche-guardrail rette o curve, su terreno, su opera d'arte o con funzione di ... rticolari di cui al capitolato speciale d'appalto. Barriere in acciaio di classe H2 su rilevato/trincea - bordo laterale <b>euro (centoventicinque/75)</b>	m	125,75
Nr. 64 19.14.083.00 2	<b>Rimozione di barriere metalliche. Rimozione di barriera m ... u muratura o pavimentazione per materiale non utilizzabile</b> Rimozione di barriere metalliche. Rimozione di barriera metallica esistente completa di fascia, paletto, dispositivi rifrangenti, corrimano e bulloni. Su muratura o pavimentazione per materiale non utilizzabile <b>euro (sei/75)</b>	m	6,75
Nr. 65 19.19.001.00 1	<b>Abbattimento di alberature pericolanti o secche. Abbattim ... lberatura di diametro fino a cm 30 e altezza fino a m 6,00</b> Abbattimento di alberature pericolanti o secche. Abbattimento di alberature di qualsiasi essenza pericolanti, secche o comunque deteriorate, previo taglio dei rami all'imbracatura ... traffico con installazione della segnaletica prescritta. Per alberatura di diametro fino a cm 30 e altezza fino a m 6,00 <b>euro (ventiotto/55)</b>	cad	28,55
Nr. 66 19.19.001.00 2	<b>Abbattimento di alberature pericolanti o secche. Abbattim ... Per alberature di diametro da cm 31 a 45 e altezza m 6,00</b> Abbattimento di alberature pericolanti o secche. Abbattimento di alberature di qualsiasi essenza pericolanti, secche o comunque deteriorate, previo taglio dei rami all'imbracatura ... za di traffico con installazione della segnaletica prescritta. Per alberature di diametro da cm 31 a 45 e altezza m 6,00 <b>euro (quarantatre/62)</b>	cad	43,62
Nr. 67 19.19.001.00 3	<b>Abbattimento di alberature pericolanti o secche. Abbattim ... Per alberature di diametro da cm 46 a 60 e altezza m 6,00</b> Abbattimento di alberature pericolanti o secche. Abbattimento di alberature di qualsiasi essenza pericolanti, secche o comunque deteriorate, previo taglio dei rami all'imbracatura ... za di traffico con installazione della segnaletica prescritta. Per alberature di diametro da cm 46 a 60 e altezza m 6,00 <b>euro (sessanta/29)</b>	cad	60,29
Nr. 68 19.19.001.00 4	<b>Abbattimento di alberature pericolanti o secche. Abbattim ... 0 in condizioni di particolare difficoltà - altezza m 6,00</b> Abbattimento di alberature pericolanti o secche. Abbattimento di alberature di qualsiasi essenza pericolanti, secche o comunque deteriorate, previo taglio dei rami all'imbracatura ... ella segnaletica prescritta. Alberature di diametro oltre cm 60 in condizioni di particolare difficoltà - altezza m 6,00 <b>euro (settantaquattro/56)</b>	cad	74,56
Nr. 69 19.19.001.00 5	<b>Abbattimento di alberature pericolanti o secche. Abbattim ... ura di diametro fino a cm 30 e altezza da m 6,01 a m 10,00</b> Abbattimento di alberature pericolanti o secche. Abbattimento di alberature di qualsiasi essenza pericolanti, secche o comunque deteriorate, previo taglio dei rami all'imbracatura ... co con installazione della segnaletica prescritta. Per alberatura di diametro fino a cm 30 e altezza da m 6,01 a m 10,00 <b>euro (quarantasette/58)</b>	cad	47,58
Nr. 70 19.19.001.00 9	<b>Abbattimento di alberature pericolanti o secche. Abbattim ... re di diametro da cm 46 a 60 e altezza da m 6,01 a m 10,00</b> Abbattimento di alberature pericolanti o secche. Abbattimento di alberature di qualsiasi essenza pericolanti, secche o comunque deteriorate, previo taglio dei rami all'imbracatura ... o con installazione della segnaletica prescritta. Per alberature di diametro da cm 46 a 60 e altezza da m 6,01 a m 10,00 <b>euro (centoventitre/73)</b>	cad	123,73
Nr. 71 19.20.007.00	<b>Fornitura e messa a dimora di cupressus. Fornitura e mess ... attecchimento ed ogni altro onere. Di altezza m 2,51/3,50</b> Fornitura e messa a dimora di cupressus. Fornitura e messa a dimora di cupressus arizonica e sempervirens, dato in opera con palo		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
2	tutore, compreso ogni altra necessaria fornitura, ... ca, innaffiamento, legatura al palo, concimazione, garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. Di altezza m 2,51/3,50 <b>euro (quaranta/30)</b>	cad	40,30
Nr. 72 20.01.012.00 1	<b>Estirpamento. Estirpamento di elementi vegetativi vivi, e ... ito. Di pianta d'alto fusto con circonferenza di cm 40-50.</b> Estirpamento. Estirpamento di elementi vegetativi vivi, effettuato con le provvidenze necessarie e sufficienti per garantire la efficace rimessa a dimora. E' compreso il ripristino ... ' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Di pianta d'alto fusto con circonferenza di cm 40-50. <b>euro (trentauno/29)</b>	cad	31,29
Nr. 73 20.01.012.00 2	<b>Estirpamento. Estirpamento di elementi vegetativi vivi, e ... ito. Di pianta d'alto fusto con circonferenza di cm 60-70.</b> Estirpamento. Estirpamento di elementi vegetativi vivi, effettuato con le provvidenze necessarie e sufficienti per garantire la efficace rimessa a dimora. E' compreso il ripristino ... ' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Di pianta d'alto fusto con circonferenza di cm 60-70. <b>euro (quarantatre/80)</b>	cad	43,80
Nr. 74 20.01.031.00 2	<b>Recinzione con rete metallica. Recinzione con rete metall ... per dare l'opera finita. Con rete plastificata e zincata.</b> Recinzione con rete metallica. Recinzione con rete metallica altezza cm 200 posta in opera su paletti metallici a T da mm 50, spessore mm 7 e cantonali, posti ad interasse di m 2,5 ... a croce di S.Andrea. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con rete plastificata e zincata. <b>euro (ventitre/36)</b>	m	23,36
Nr. 75 A.01.070	<b>TERRENO DI NATURA SILICEA.</b> Fornitura e posa in opera di terreno di prevalente natura silicea compreso ogni onere per il trasporto dalle cave di prestito, scarico, rinfianco a fognature o reinterri. Compattazione a mezzo di piastra vibrante eseguita a strati, misura in sezione a compattazione effettuata. <b>euro (ventiuno/82)</b>	mc	21,82
Nr. 76 A.02.010	<b>RIMOZIONI DI CANCELLI E RECINZIONI.</b> Rimozione di cancelli e recinzioni metalliche esistenti, di qualsiasi tipo, forma e dimensioni, compreso il trasporto al magazzino comunale o alle pubbliche discariche dei materiali di risulta non reimpiegabili. <b>euro (tredici/63)</b>	mq	13,63
Nr. 77 A.02.030	<b>DEMOLIZIONE DI CLS DI FONDAZIONI INERTI CON MEZZO MECCANICO.</b> Demolizione di struttura in conglomerato cementizio con mezzo meccanico, comprese le necessarie opere di presidio, l'abbattimento o innalzamento ed il trasporto a rifiuto a qualsiasi distanza del materiale di risulta. Per fondazioni inerti. <b>euro (cinquantauno/13)</b>	mc	51,13
Nr. 78 A.02.150	<b>FORNITURA E POSA DI TERRENO VEGETALE.</b> Fornitura e posa di terreno vegetale di medio impasto, per il riempimento a banchina, destinata a fascia di verde, compreso ogni onere per la perfetta realizzazione dell'opera. <b>euro (quindici/00)</b>	mc	15,00
Nr. 79 A.03.060	<b>MISTO STABILIZZATO</b> Fornitura e posa in opera di stabilizzato a chiusura di avallamenti, scavi, sottofondazione di marciapiedi e massicciate stradali ogni onere compreso per dare il lavoro finito a regola d'arte. <b>euro (trentacinque/45)</b>	mc	35,45
Nr. 80 A.04.090	<b>CORDONATURE PER MARCIAPIEDI</b> Fornitura e posa in opera con malta di cemento di cordonata di tipo "Ravenna" di calcestruzzo C35/45 tipo "425" compresi : pezzi speciali a bocca di lupo, diritti o curvi per quals ... 5" dimensione cm 50x30 atta a ricevere anche la posa della cunetta in mattonelle d'asfalto ed ogni altro onere compreso. <b>euro (venticinque/82)</b>	ml	25,82
Nr. 81 A.04.100	<b>CORDONATURA PER AIUOLE</b> Descrizione come all' Art. A.04.90 ma delle dimensioni di cm. 8x22 <b>euro (ventiquattro/80)</b>	ml	24,80
Nr. 82 A.05.170.b	<b>MARCIAPIEDE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO.</b> Esecuzione di marciapiede formato da: - soletta di fondazione in calcestruzzo a q.li 2,00 di cemento "325" per mc. 0,80 di ghiaia e mc. 0,400 di sabbia lavata e vagliata armata con ... utta secondo quanto stabilito dalla D.L.; Il marciapiede sarà computato considerando la superficie orizzontale in vista. <b>euro (ventinove/00)</b>	mq	29,00
Nr. 83 A.06.009	<b>POZZETTO 45X45X85 TIPO RAVENNA.</b> Fornitura e posa in opera di pozzetto stradale per la raccolta delle acque pluviali, di cemento armato prefabbricato, di lato interno cm. 45, altezza utile cm. 85, intonacato, comp ... dare il lavoro finito a regola d'arte, lo scavo ed il rinterro e la regolarizzazione del terreno superficiale adiacente. <b>euro (sessantadue/04)</b>	n.	62,04
Nr. 84 A.06.062	<b>CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE.</b> Fornitura e posa in opera di chiusini in ghisa sferoidale, diametro interno di cm. 71, composti da telaio e controtelaio allettati con malta cementizia. Sono compresi gli oneri di ... rizzazione. Detti chiusini, completi di telaio e controtelaio devono essere del tipo in uso presso il Comune di Ravenna.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<b>euro (tre/41)</b>	kg	3,41
Nr. 85 A.06.090	<b>SOVRAELEVAZIONE OD ABBASSAMENTO DI CHIUSINI TIPO "A"</b> Sovraelevazione od abbassamento alla quota della carreggiata stradale di chiusini in c.a. o di ghisa di forma quadrata o circolare compreso il taglio dell'asfalto e l'asportazione ... stuccatura delle pareti ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Per superfici maggiori a mq. 0,64 <b>euro (centonove/08)</b>	cad	109,08
Nr. 86 A.06.091	<b>SOVRAELEVAZIONE OD ABBASSAMENTO DI CHIUSINI TIPO "B"</b> Sovraelevazione od abbassamento alla quota della carreggiata stradale di chiusini in c.a. o di ghisa di forma quadrata o circolare compreso il taglio dell'asfalto e l'asportazione ... atura delle pareti ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Per superfici tra mq. 0,64 emq. 0,0961 <b>euro (ottantauno/80)</b>	cad	81,80
Nr. 87 A.06.092	<b>SOVRAELEVAZIONE OD ABBASSAMENTO DI CHIUSINI TIPO "C"</b> Sovraelevazione od abbassamento alla quota della carreggiata stradale di chiusini in c.a. o di ghisa di forma quadrata o circolare compreso il taglio dell'asfalto e l'asportazione ... ccatura delle pareti ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Per superfici inferiori a mq. 0,0961 <b>euro (quarantasette/72)</b>	cad	47,72
Nr. 88 A.07.070	<b>DEMOLIZIONE DI BARRIERE DI SICUREZZA O PARAPETTI METALLICI</b> Demolizione di barriere di sicurezza o parapetti metallici esistenti sia su terra che su muratura, compreso l'onere del trasporto a rifiuto del materiale inutile e del trasporto al ... che resta di proprietà dell'Amministrazione, nonchè ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. <b>euro (diciotto/59)</b>	ml	18,59
Nr. 89 AE.AC.10	<b>AVVISATORI ACUSTICI</b> Fornitura e posa in opera di avvisatore sonoro per non vedenti che consente l'emissione di una nota intermittente con la possibilità dell'aumento di volume in base all'intensità de ... lettrici al pulsante per la chiamata pedonale e ogni altro onere occorrente per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. <b>euro (duecento/00)</b>	n.	200,00
Nr. 90 C.05.028a	<b>POZZETTI CLS 45X45X85 TIPO RAVENNA</b> Fornitura e posa in opera di pozzetto stradale per la raccolta delle acque pluviali, di cemento armato prefabbricato, di lato interno cm. 45, altezza utile cm. 85, intonato, comp ... e il lavoro finito a regola d'arte, lo scavo ed il rinterro e la regolarizzazione del terreno superficiale adiacente. <b>euro (ottanta/00)</b>	cad	80,00
Nr. 91 C.08.090	<b>RETE METALLICA ZINCATA PLASTIFICATA - Maglia 40x40 di filo n. 17</b> Rete di filo di ferro zincato a maglia sciolta a semplice torsione protetto da un rivestimento a base di polimeri vinilici di qualsiasi colore esistente in commercio. Con rete a maglia 40x40 di filo zincato sezione mm. 1,7 (esterno sezione mm.2,55) <b>euro (sei/13)</b>	mq	6,13
Nr. 92 CILED.50.2 2	<b>ARMATURA STRADALE LED TIPO AEC ITALO 1 4M</b> Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante tipo AEC mod ITALO 1 o equivalente avente le seguenti caratteristiche: Telaio inferiore e copertura superiore in pressofusione ... fusibile adeguato. Ogni onere compreso per una posa a perfetta regola d'arte secondo lo standard del Comune di Ravenna. <b>euro (quattrocentotrenta/00)</b>	n.	430,00
Nr. 93 CILED.70.1 1	<b>ARMATURA TIPO CREE XSP1 67 W.</b> Fornitura e posa in opera di apparecchi illuminante tipo CREE mod XSP1 o similare avente le seguenti caratteristiche: Telaio inferiore portante in pressofusione di alluminio lega U ... massima sicurezza. Ogni onere compreso per una posa a perfetta regola d'arte secondo lo standard del Comune di Ravenna. <b>euro (quattrocentocinquanta/00)</b>	n.	450,00
Nr. 94 CO.CP.11	<b>CONDUTTORE DI PROTEZIONE 1x16 mmq</b> Fornitura e posa in opera di conduttore di protezione in corda di rame isolato in PVC giallo/verde H07 V-K, avente sezione 1x16 mmq., per posa entro palo, tubazione o canalina, in ... ola d'arte, compreso l'esecuzione dei collegamenti mediante capicorda a compressione in rame stagnato e bulloneria inox. <b>euro (uno/90)</b>	ml	1,90
Nr. 95 CO.EP.10	<b>PONTICELLI EQUIPOTENZIALI</b> Fornitura e posa in opera di ponticelli di collegamento equipotenziali costituiti da corda di rame isolato in PVC giallo/verde, di lunghezza idonea, avente sez. 1x16 mmq. capicorda ... tranee, il conduttore di terra e/o il dispersore.Ogni altro onere compreso per dare il lavoro a perfetta regola d'arte. <b>euro (dieci/00)</b>	n.	10,00
Nr. 96 CO.M.10	<b>CONDUTTORE MULTIPOLARE 2x1,5 mmq</b> Fornitura e posa di conduttore in rame elettrolitico con isolamento in gomma butilica sotto guaina termoplastica tipo FG7R/06/1KV avente sez. 2x1,5 mmq. a norme CEI-UNEL e marchio ... SIGMAFORM o similare ed esecuzione di testa per cavo. Ogni onere compreso per la posa in opera a perfetta regola d'arte <b>euro (uno/30)</b>	ml	1,30
Nr. 97	<b>CONDUTTORE MULTIPOLARE 3x1,5 mmq</b>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
CO.M.11	Fornitura e posa di conduttore in rame elettrolitico con isolamento in gomma butilica sotto guaina termoplastica tipo FG7R/06/1KV avente sez. 3x1,5 mmq. a norme CEI-UNEL e marchio ... SIGMAFORM o similare ed esecuzione di testa per cavo. Ogni onere compreso per la posa in opera a perfetta regola d'arte <b>euro (uno/60)</b>	ml	1,60
Nr. 98 CO.M.12	<b>CONDUTTORE MULTIPOLARE 4x1,5 mmq</b> Fornitura e posa di conduttore in rame elettrolitico con isolamento in gomma butilica sotto guaina termoplastica tipo FG7R/06/1KV avente sez. 4x1,5 mmq. a norme CEI-UNEL e marchio ... SIGMAFORM o similare ed esecuzione di testa per cavo. Ogni onere compreso per la posa in opera a perfetta regola d'arte <b>euro (uno/90)</b>	ml	1,90
Nr. 99 CO.M.15	<b>CONDUTTORE MULTIPOLARE 7x1,5 mmq</b> Fornitura e posa di conduttore in rame elettrolitico con isolamento in gomma butilica sotto guaina termoplastica tipo FG7R/06/1KV avente sez. 7x1,5 mmq. a norme CEI-UNEL e marchio ... SIGMAFORM o similare ed esecuzione di testa per cavo. Ogni onere compreso per la posa in opera a perfetta regola d'arte <b>euro (due/80)</b>	ml	2,80
Nr. 100 CO.U.12	<b>CAVO UNIPOLARE sez. 4 mmq.</b> Fornitura e posa di conduttore in rame elettrolitico con isolamento in gomma butilica sotto guaina termoplastica tipo FG7R/06/1KV avente sez. 4 mmq. a norme CEI-UNEL e marchio IMQ. ... IGMAFORM o similare ed esecuzione di testa per cavo. Ogni onere compreso per la posa in opera a perfetta regola d'arte. <b>euro (uno/30)</b>	ml	1,30
Nr. 101 CO.U.13	<b>CAVO UNIPOLARE sez. 6 mmq.</b> Fornitura e posa di conduttore in rame elettrolitico con isolamento in gomma butilica sotto guaina termoplastica tipo FG7R/06/1KV avente sez. 6 mmq. a norme CEI-UNEL e marchio IMQ. ... IGMAFORM o similare ed esecuzione di testa per cavo. Ogni onere compreso per la posa in opera a perfetta regola d'arte. <b>euro (uno/50)</b>	ml	1,50
Nr. 102 CO.U.14	<b>CAVO UNIPOLARE sez. 10 mmq.</b> Fornitura e posa di conduttore in rame elettrolitico con isolamento in gomma butilica sotto guaina termoplastica tipo FG7R/06/1KV avente sez. 10 mmq. a norme CEI-UNEL e marchio IMQ ... IGMAFORM o similare ed esecuzione di testa per cavo. Ogni onere compreso per la posa in opera a perfetta regola d'arte. <b>euro (uno/90)</b>	ml	1,90
Nr. 103 CO.U.15	<b>CAVO UNIPOLARE sez. 16 mmq.</b> Fornitura e posa di conduttore in rame elettrolitico con isolamento in gomma butilica sotto guaina termoplastica tipo FG7R/06/1KV avente sez. 16 mmq. a norme CEI-UNEL e marchio IMQ ... IGMAFORM o similare ed esecuzione di testa per cavo. Ogni onere compreso per la posa in opera a perfetta regola d'arte. <b>euro (due/40)</b>	ml	2,40
Nr. 104 D.01.011	<b>TRIANGOLO 90 CL.1 - 2 ATTACCHI - A25/10</b> Fornitura di triangolo lato 90cm, con pellicola rifrangente di classe 1, in lamiera di alluminio con un titolo di purezza non inferiore al 99,5 e uno stato di cottura semicrudo in ... rme vigenti. La pellicola sarà omologata di tipo rifrangente a normale risposta luminosa (classe 1) con garanzia 7 anni. <b>euro (trenta/01)</b>	cadauno	30,01
Nr. 105 D.02.007	<b>DISCO 60 CL.1 - 2 ATTACCHI - A25/10</b> Fornitura di disco di diametro 60cm, con pellicola rifrangente di classe 1, in lamiera di alluminio con un titolo di purezza non inferiore al 99,5 e uno stato di cottura semicrudo ... rme vigenti. La pellicola sarà omologata di tipo rifrangente a normale risposta luminosa (classe 1) con garanzia 7 anni. <b>euro (ventiotto/93)</b>	cadauno	28,93
Nr. 106 D.02.008	<b>DISCO 60 CL.2 - 2 ATTACCHI - A25/10</b> Fornitura di disco di diametro 60cm, con pellicola rifrangente di classe 2, in lamiera di alluminio con un titolo di purezza non inferiore al 99,5 e uno stato di cottura semicrudo ... e vigenti. La pellicola sarà omologata di tipo rifrangente ad elevata risposta luminosa (classe 2) con garanzia 10 anni. <b>euro (trentanove/10)</b>	cadauno	39,10
Nr. 107 D.05.007	<b>TABELLA 60X60 CL.1 - 2 ATTACCHI - A25/10</b> Fornitura di tabella delle dimensioni di 60x60cm, con pellicola rifrangente di classe 1, in lamiera di alluminio con un titolo di purezza non inferiore al 99,5 e uno stato di cottu ... con garanzia 7 anni. Per tutte le figure presenti nel codice della strada e per eventuali scritte e/o figure aggiuntive. <b>euro (trentaquattro/06)</b>	cadauno	34,06
Nr. 108 D.06.007	<b>TABELLA 60X60 CL.1 SU 2 LATI ESTRUSO BIFACCIALE</b> Fornitura di tabella delle dimensioni di 60x60cm, con pellicola rifrangente di classe 1 su 2 lati, in alluminio estruso, bifacciale. Nel prezzo sono compresi: - staffone; - n. 4 vi ... con garanzia 7 anni. Per tutte le figure presenti nel codice della strada e per eventuali scritte e/o figure aggiuntive. <b>euro (ottantasei/92)</b>	cadauno	86,92
Nr. 109 D.10.041	<b>TABELLA 15X35 CL.1 - 1 ATTACCO - A25/10</b> Fornitura di tabella delle dimensioni di 15x35cm, con pellicola rifrangente di classe 1, in lamiera di alluminio con un titolo di purezza non inferiore al 99,5 e uno stato di cottu ... con garanzia 7 anni. Per tutte le figure presenti nel codice della strada e per eventuali		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	scritte e/o figure aggiuntive. <b>euro (nove/60)</b>	cadauno	9,60
Nr. 110 D.10.042	<b>TABELLA 15X35 CL.2 - 1 ATTACCO - A25/10</b> Fornitura di tabella delle dimensioni di 15x35cm, con pellicola rifrangente di classe 2, in lamiera di alluminio con un titolo di purezza non inferiore al 99.5 e uno stato di cottura ... on garanzia 10 anni. Per tutte le figure presenti nel codice della strada e per eventuali scritte e/o figure aggiuntive. <b>euro (undici/10)</b>	cadauno	11,10
Nr. 111 D.20.007	<b>PANNELLO SEGNALETICO DI CURVA - VISUAL 60X60 - CL.1 - F/PELICOLA NERA - A25/10</b> Fornitura di visual per pannello segnaletico di curva delle dimensioni di 60x60, fondo con pellicola di colore nero, con pellicola rifrangente di classe 1, in lamiera di alluminio ... rme vigenti. La pellicola sarà omologata di tipo rifrangente a normale risposta luminosa (classe 1) con garanzia 7 anni. <b>euro (trentatre/80)</b>	cadauno	33,80
Nr. 112 D.25.001	<b>MARKER TIPO "3M</b> Fornitura di marker tipo "3M" nei colori Bianco/Bianco - Bianco - Giallo/Giallo - Bianco/Rosso. Nel prezzo è compreso l'adesivo bicomponente per il fissaggio. <b>euro (cinque/93)</b>	cadauno	5,93
Nr. 113 D.25.010	<b>MARKER A LED TIPO "SOLAR TOP" - 3 LED LAMPEGGIANTE - GIALLO O ROSSO - BIFACCIALE</b> Fornitura di marker a led tipo "SOLAR TOP" a 3 Led lampeggianti nei colori giallo o rosso, bifacciale <b>euro (trentaquattro/51)</b>	cadauno	34,51
Nr. 114 D.34.036	<b>PALO DI SOSTEGNO - DIAM. 60 - SP. 3.0MM - H.200 - A/R</b> Fornitura di palo di sostegno in ferro zincato del tipo antirotazione per segnaletica verticale del diametro di 60mm e spessore 3.0mm e di altezza 200cm. Nel prezzo è compreso il tappo e il foro alla base del palo. <b>euro (diciassette/31)</b>	cadauno	17,31
Nr. 115 D.34.040	<b>PALO DI SOSTEGNO - DIAM. 60 - SP. 3.0MM - H.350 - A/R</b> Fornitura di palo di sostegno in ferro zincato del tipo antirotazione per segnaletica verticale del diametro di 60mm e spessore 3.0mm e di altezza 350cm. Nel prezzo è compreso il tappo e il foro alla base del palo. <b>euro (ventiotto/59)</b>	cadauno	28,59
Nr. 116 D.34.041	<b>PALO DI SOSTEGNO - DIAM. 60 - SP. 3.0MM - H.400 - A/R</b> Fornitura di palo di sostegno in ferro zincato del tipo antirotazione per segnaletica verticale del diametro di 60mm e spessore 3.0mm e di altezza 400cm. Nel prezzo è compreso il tappo e il foro alla base del palo. <b>euro (trentadue/35)</b>	cadauno	32,35
Nr. 117 D.34.042	<b>PALO DI SOSTEGNO - DIAM. 60 - SP. 3.0MM - H.450 - A/R</b> Fornitura di palo di sostegno in ferro zincato del tipo antirotazione per segnaletica verticale del diametro di 60mm e spessore 3.0mm e di altezza 450cm. Nel prezzo è compreso il tappo e il foro alla base del palo. <b>euro (trentasei/10)</b>	cadauno	36,10
Nr. 118 D.34.054	<b>PALO DI SOSTEGNO - DIAM. 60 - SP. 3.0MM - H.450 - SAGOMATO</b> Fornitura di palo di sostegno in ferro zincato sagomato per segnaletica verticale del diametro di 60mm e spessore 3.0mm e di altezza 450cm. Nel prezzo è compreso il tappo e il foro alla base del palo. <b>euro (trentanove/51)</b>	cadauno	39,51
Nr. 119 D.41.011	<b>SISTEMA DI FISSAGGIO -KIT STAFFA 48/60 ANTI ROTAZIONE E BULLONERIA</b> Fornitura di staffa anti rotazione per palo diametro 48/60mm zincata e 2 viti 8x25 testa rettangolare zincata e relativi dadi. <b>euro (zero/53)</b>	cadauno	0,53
Nr. 120 D.50.001	<b>POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI FINO A METRI QUADRATI 5.00 - ANCORATO CON FONDAZIONE IN CLS</b> Posa in opera di sostegni per segnali stradali di superficie fino a mq 5.00, costituiti da tubolari di mm 48 o 60 o 90 e sostegni ad "U" ed IPE di qualsiasi altezza e dimensione, a ... discarica autorizzata; - getto del cls. E' inoltre compreso ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. <b>euro (ventinove/83)</b>	cadauno	29,83
Nr. 121 D.50.003	<b>POSA IN OPERA DI SEGNALE - FINO A MQ 1.00</b> Posa in opera di segnale di superficie fino a mq 1.00 su sostegno esistente, mediante idonei gruppi di aggancio, da compensare a parte. <b>euro (quattro/34)</b>	cadauno	4,34
Nr. 122 D.52.019	<b>SMONTAGGIO DI SEGNALE SU UN PALO</b> SMONTAGGIO DI SEGNALE SU UN PALO <b>euro (cinque/11)</b>	cad	5,11
Nr. 123 D.52.024	<b>RIMOZIONE PALO DIAMETRO MM. 48/60</b> RIMOZIONE PALO DIAMETRO MM. 48/60 <b>euro (dodici/50)</b>	cad	12,50
Nr. 124	<b>LINEE DI MEZZARIA O LATERALI IN VERNICE RIFRANGENTE O NORMALE (Quantità superiori a ml. 1000)</b>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
E.01.010	Esecuzione di segnaletica orizzontale di nuovo impianto o di ripasso, per linee di mezzaria o laterali per delimitazione carreggiata o formazione di parcheggi, in vernice rifrangente ... mento, dalla pulizia della carreggiata ed, in genere, tutti quelli necessari per dare il lavoro finito a regola d' arte. <b>euro (zero/43)</b>	ml	0,43
Nr. 125 E.01.013	<b>LINEE DI MEZZARIA O LATERALI IN VERNICE RIFRANGENTE O NORMALE (Quantità inferiori a ml. 250)</b> Esecuzione di segnaletica orizzontale di nuovo impianto o di ripasso, per linee di mezzaria o laterali per delimitazione carreggiata o formazione di parcheggi, in vernice rifrangente ... ento, dalla pulizia della carreggiata ed, in genere, tutti quelli necessari per dare il lavoro finito a regola d' arte. <b>euro (uno/25)</b>	ml	1,25
Nr. 126 E.01.020	<b>SIMBOLI VARI, SCRITTE, FASCIE D'ARRESTO, PASSAGGI PEDONALI, ZEBRATURE, ECC... IN VERNICE RIFRANGENTE O NORMALE</b> Esecuzione di segnaletica orizzontale di nuovo impianto o di ripasso, per simboli vari, scritte, fasce d'arresto, passaggi pedonali, zebature, frecce direzionali, passaggia level ... mento, dalla pulizia della carreggiata ed, in genere, tutti quelli necessari per dare il lavoro finito a regola d' arte. <b>euro (tre/98)</b>	mq	3,98
Nr. 127 E.01.090	<b>CANCELLAZIONE DI STRISCIE DI MEZZARIA, LATERALI, PARCHEGGI, ECC.... ESEGUITA CON FRESATRICE</b> Cancellazione di segnaletica orizzontale esistente, sia in vernice sia in laminato plastico, eseguita con fresatrice. Sono compresi gli oneri derivanti necessari per dare il lavoro finito a regola d' arte. <b>euro (uno/42)</b>	ml	1,42
Nr. 128 E.01.091	<b>CANCELLAZIONE DI SIMBOLI VARI, SCRITTE, FASCIE D'ARRESTO, PEDONALI, ZEBRATURE, ECC... CON FRESATRICE</b> Cancellazione di segnaletica orizzontale esistente, sia in vernice sia in laminato plastico, eseguita con fresatrice. Sono compresi gli oneri derivanti necessari per dare il lavoro finito a regola d' arte. <b>euro (quindici/91)</b>	mq	15,91
Nr. 129 E.01.160	<b>POSA IN OPERA DI OCCHI DI GATTO</b> Calotte rifrangenti "OCCHI DI GATTO" in materiale plastico, aventi due facce riflettenti non inferiore a cmq 20, di colore giallo, bianco, bianco/rosso. Dovranno essere applicati a ... redispeso sulla pavimentazione. Sono compresi gli oneri derivanti necessari per dare il lavoro finito a regola d' arte. <b>euro (otto/52)</b>	cad	8,52
Nr. 130 E.02.020	<b>FORNITURA DI BANDE SONORE</b> Fornitura di sistemi di rallentamento di velocità e allertamento acustico "BANDE SONORE" in laminato elastoplastico rifrangente a doppio strato, rispondente alle specifiche del Capitolato Speciale d'Appalto. <b>euro (quattordici/20)</b>	ml	14,20
Nr. 131 E.02.050	<b>FORNITURA DI OCCHI DI GATTO</b> Calotte rifrangenti "OCCHI DI GATTO" in materiale plastico, aventi due facce riflettenti non inferiore a cmq 20, di colore giallo, bianco, bianco/rosso. <b>euro (nove/09)</b>	cad	9,09
Nr. 132 E.05.015.b	<b>FORNITURA E POSA DI RECINZIO IN RETE METALLICA ZINCATA A MAGLIA SEMPLICE TORSIONE QUADRATA DI LATO NON SUPERIORE A CM 5</b> in filo non inferiore a mm2,2; rete dell'altezza di m1,25, sostenuta da paletti in ferro a T delle dimensioni non inferiori a mm35/35, spessore mm5, controventati agli angoli e ove ... nere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, tutto secondo le indicazioni della Direzione Lavori <b>euro (sedici/04)</b>	ml	16,04
Nr. 133 En.01	<b>TUBO IN PEAD CORRUGATO CEI DOPPIA PARETE DN 140 (UN TUBO)</b> Fornitura e posa in opera di cavidotto Enel, in tubo corrugato a doppia parete, tipo normale di colore rosso esternamente e nero internamente, secondo norme CEI EN 50086 marchi IMQ ... ella tubazione, il rinfiato con sabbia ed il rinterro con materiale di risulta. Diam. della tubazione dn 140 (un tubo). <b>euro (diciotto/00)</b>	m	18,00
Nr. 134 En.02	<b>TUBO IN PEAD CORRUGATO CEI DOPPIA PARETE DN 140 (DUE TUBI)</b> Fornitura e posa in opera di cavidotto Enel, in tubo corrugato a doppia parete, tipo normale di colore rosso esternamente e nero internamente, secondo norme CEI EN 50086 marchi IMQ ... lla tubazione, il rinfiato con sabbia ed il rinterro con materiale di risulta. Diam. della tubazione dn 140 (due tubi). <b>euro (venticinque/20)</b>	m	25,20
Nr. 135 En.03	<b>POZZETTO ENEL 50X50X60</b> Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato leggermente armato per ispezione linea Enel. Il prezzo è comprensivo di scavo, rinterro e chiusino in ghisa sferoidale classe C250. Dimensioni interne cm 50x50x60 <b>euro (centonovantacinque/00)</b>	cad	195,00
Nr. 136 En.04	<b>POZZETTO ENEL 70x70x60</b> Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato leggermente armato per ispezione linea Enel. Il prezzo è comprensivo di scavo,		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 137 L.01.001	<p>rinterro e chiusino in ghisa lamellare luce 60x60 classe D 400 Dimensioni interne cm 70x70x60. <b>euro (duecentoquarantacinque/00)</b></p> <p><b>Fornitura e posa di cordolo L=50 cm H=25 cm</b> Fornitura e posa in opera con malta di cemento di cordonata con larghezza 50 cm e altezza 25 cm di calcestruzzo RcK 35 tipo "425" compresi : pezzi speciali a bocca di lupo, diritt ... 5" dimensione cm 80x30 atta a ricevere anche la posa della cunetta in mattonelle d'asfalto ed ogni altro onere compreso. <b>euro (quarantaotto/00)</b></p>	cad	245,00
Nr. 138 LA.D.10	<p><b>F. e P. DISPERSORE DI TERRA</b> Fornitura e posa in opera di dispersore di terra, costituito da: profilato a croce in acciaio zincato a caldo avente dimensione di mm. 50x50x5 e lunghezza di ml. 2,00. Ogni altro ... morsetti in rame del tipo a compressione per i vari collegamenti, per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. <b>euro (quaranta/00)</b></p>	ml	48,00
Nr. 139 LA.PU.40	<p><b>PULSANTE PRENOTAZIONE NON VEDENTI ZEBRA</b> Fornitura e posa in opera di pulsante antivandalo per paline semaforiche con funzione di prenotazione pedonale anche per non vedenti avente le seguenti caratteristiche: supporto in ... azioni come da specifiche della D.L. e ogni altro onere occorrente per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. <b>euro (duecentocinquanta/00)</b></p>	n.	40,00
Nr. 140 LA.SR.30	<p><b>SPOSTAMENTO DI SOSTEGNO e CORPO ILLUMINANTE</b> Spostamento di palo esistente dell'altezza fuori terra fino a mt. 12,00 compreso:- rimozione del sostegno esistente - raschiatura e bitumatura della parte interrata - eventuale mo ... ltr o onere necessario per eseguire il lavoro a perfetta regola d'arte. Lo spostamento si intende su blocco predisposto. <b>euro (trecentocinquanta/00)</b></p>	a corpo	250,00
Nr. 141 LA.SR.41	<p><b>RIMOZIONE DI SOSTEGNO e ARMATURA</b> Rimozione di palo esistente di altezza fino a mt. 12,00 f.t. compreso lo smontaggio del corpo illuminante dei bracci singoli doppi e tripli, dell'apparecchio illuminante (armatura ... secondo le indicazioni della D.L. ed ogni altro onere necessario per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. <b>euro (centoottanta/00)</b></p>	n.	350,00
Nr. 142 LA.SR.80	<p><b>RIFACIMENTO COLLEGAMENTI</b> Rifacimento collegamenti di derivazione in pozzetto o entro asola palo compreso: testate termorestringenti per cavi, guaina termorestringente nastro autovulcanizzante, connettori e ... , fusibili e copriasola. Ogni altro onere ad occorrenza necessaria per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. <b>euro (venti/00)</b></p>	n.	180,00
Nr. 143 LT.PA.10	<p><b>PANNELLO DI CONTRASTO</b> Fornitura e posa in opera di tabellone rettangolare per pannello di contrasto a norma del nuovo codice della strada del relativo Regolamento avente le seguenti caratteristiche: str ... llo sbraccio del portale. Ogni altro onere ed occorrenza compresi per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. <b>euro (centoventicinque/00)</b></p>	n.	20,00
Nr. 144 LT.SE.08	<p><b>MODULO SEMAFORICA 1x200 LED COUNTDOWN</b> Fornitura e posa in opera di un modulo con ottica in monoblocco ottenuta con led di colore verde o giallo o rosso, con funzione di countdown, omologata, modulare in policarbonato p ... e ed occorrenza compresi per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte secondo lo standard del Comune di Ravenna. <b>euro (centoquaranta/00)</b></p>	n.	125,00
Nr. 145 LT.SE.10	<p><b>LANTERNA SEMAFORICA TIPO GALILEO 3x200 LED</b> Fornitura e posa in opera di lanterna semaforica con omologazione rilasciata dal Ministero infrastrutture e Trasporti a tre moduli diam. 200 corpo colore giallo traffico e frontali ... e ed occorrenza compresi per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte secondo lo standard del Comune di Ravenna. <b>euro (trecentosettanta/00)</b></p>	n.	140,00
Nr. 146 LT.SE.15	<p><b>LANTERNA SEMAFORICA TIPO GALILEO 3x300 LED</b> Fornitura e posa in opera di lanterna semaforica con omologazione rilasciata dal Ministero infrastrutture e Trasporti a tre moduli diam. 300 corpo colore giallo traffico e frontali ... e ed occorrenza compresi per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte secondo lo standard del Comune di Ravenna. <b>euro (cinquecentocinquanta/00)</b></p>	n.	370,00
Nr. 147 LT.SE.20	<p><b>LANTERNA SEMAFORICA TIPO GALILEO ROSSO MAGGIORATO LED</b> Fornitura e posa in opera di lanterna semaforica con omologazione rilasciata dal Ministero infrastrutture e Trasporti con un modulo diam. 300 e due moduli diam. 200 corpo colore gi ... e ed occorrenza compresi per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte secondo lo standard del Comune di Ravenna. <b>euro (quattrocentoottanta/00)</b></p>	n.	550,00
Nr. 148 M.01.010	<p><b>CORDONATA IN CLS 15*25.</b> Fornitura e posa in opera di cordonata di calcestruzzo RcK 300 Kg/cmq. tipo "425" dalle dimensioni cm 15xh.25 compresi: pezzi speciali a bocca di lupo, diritti o curvi per qualsias ... azione in cls RcK 250 Kg/cmq. tipo "325" di dimensioni cm. 40x25, la stuccatura dei giunti ed ogni altro onere compreso.</p>	n.	480,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<b>euro (trentatre/60)</b>	ml	33,60
Nr. 149 N.01.001	<b>Impianto Lampeggiante e retroilluminato a Led per attraversamento pedonale</b> Fornitura e posa in opera di Impianto Lampeggiante e retroilluminato a Led per attraversamento pedonale formato da scatolato di alluminio delle dimensioni di 650xH850mm. sp.30mm. d ... to segnaletico. Nel prezzo si intende compresa la redazione di Relazione Specialistica da parte di un tecnico abilitato. <b>euro (millecentodieci/00)</b>	cadauno	1'110,00
Nr. 150 OE.AS.20	<b>ATTRAVERSAMENTO CON SPINGITUBO</b> Esecuzione di attraversamento sottostradale, mediante l'utilizzo di spingitubo, compreso la fornitura della tubazione metallica di attraversamento avente diametro di mm. 100 . Comp ... servizi esistenti danneggiati . Ogni altro onere necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. <b>euro (centotrenta/00)</b>	n.	130,00
Nr. 151 OE.BS.10	<b>ESEC. BLOCCO in c.a. 70x70x70</b> Esecuzione in opera di blocco per ancoraggio palo, eseguito in c.a. dosato a Kg.250 di cemento 325/mc. di impasto, delle dimensioni di cm. 70x70x70 completo di: - demolizione di ma ... di alimentazione di diametro adeguati. Ogni altro onere compreso per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. <b>euro (centoquaranta/00)</b>	n.	140,00
Nr. 152 OE.BS.12	<b>PLINTO cm. 90 x 90 x 100</b> Esecuzione in opera di blocco per ancoraggio palo, eseguito in c.a. dosato a Kg. 250 di cemento 325/mc. di impasto, delle dimensioni di cm. 90x90x90 completo di: - demolizione di m ... i di alimentazione di diametro adeguati. Ogni altro onere compreso per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. <b>euro (centocinquanta/00)</b>	n.	150,00
Nr. 153 OE.BS.30	<b>ESEC. BLOCCO in c.a. 140x140x100</b> Esecuzione in opera di blocco per ancoraggio palo, eseguito in c.a. dosato a Kg. 250 di cemento 325/mc. di impasto, delle dimensioni di cm. 140x140x100 completo di: - demolizione d ... i di alimentazione di diametro adeguati. Ogni altro onere compreso per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. <b>euro (trecentoventi/00)</b>	n.	320,00
Nr. 154 OE.CA.10	<b>CALCESTRUZZO a q.l.i 2,50</b> Fornitura e posa in opera di calcestruzzo dosato a q.l.i 2,50 di cemento 325 per mc. 0,800 di sabbia di fiume e mc. 0,400 di ghiaia per blocchi di fondazione e/o maggiori rinfianchi ... cordo, eventuali cassature, rifinitura delle superfici "a vista", nonchè tubo per formazione foro di infissione palo. <b>euro (novanta/00)</b>	n.	90,00
Nr. 155 OE.PO.51	<b>POZZETTO 40 x 40 x 60</b> Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in conglomerato cementizio, del tipo approvato dalla D.L., con foro sul fondo, dimensioni interne cm. 40x40x60; completo di chiu ... ni altro onere necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, secondo lo standard del Comune di Ravenna <b>euro (centosessanta/00)</b>	n.	160,00
Nr. 156 OE.SC.16	<b>SCAVO IN TERRENO VEGETALE con POSA di 2 tubi diam. 160</b> Esecuzione di scavo dimensioni cm. 40 x 90 escluso sede stradale e marciapiede asfaltato o pavimentato con qualsiasi tipo di materiale lapideo per posa di canalizzazioni compreso: ... Ogni altro onere necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte secondo lo standard del Comune di Ravenna <b>euro (trentacinque/00)</b>	ml.	35,00
Nr. 157 OE.SC.21	<b>SCAVO IN SEDE STRADALE CON TUBO e RIPRISTINO PROVVISORIO</b> Esecuzione di scavo in sede stradale, marciapiede asfaltato o pavimentato con qualsiasi tipo di materiale lapideo, per posa di canalizzazione, compreso: - incisione profonda ai lat ... perfetta regola d'arte, in conformità al capitolato speciale ed alle prescrizioni dell'Ente proprietario della strada. <b>euro (quarantaquattro/00)</b>	ml.	44,00
Nr. 158 OE.TB.12	<b>TUBAZIONE diam. 160</b> Fornitura e posa in opera, entro scavo già predisposto precedentemente di tubo corrugato in polietilene ad alta densità a doppio strato coestruso, liscio internamente, di colore ro ... i isolamento > 100 MOHM. Ogni altro onere ed occorrenza compresi per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. <b>euro (nove/00)</b>	ml	9,00
Nr. 159 OE.TM.10	<b>TAGLIO MASSICCIATA</b> Esecuzione di taglio di massiciata stradale o marciapiede asfaltato, con sega meccanica a disco o martello demolitore se richiesto dalla Direzione Lavori, previa segnatura con vernice, ogni onere compreso per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. <b>euro (uno/20)</b>	ml	1,20
Nr. 160 QC.AE.10	<b>CENTRALINO ESTERNO 36 MODULI</b> Fornitura e posa in opera di centralino da esterno in P.V.C. rigido autoestinguente, per apparecchiature modulari, grado di protezione IP-40: da 36 moduli. Compreso il montaggio e ... llo sportello e delle morsetterie tipo Weidmuller per l'ancoraggio dei cavi, secondo lo standard del Comune di Ravenna. <b>euro (centoventi/00)</b>	n.	120,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 161 QC.AE.415	<b>INTERR. TETRA In 10-32 A</b> Fornitura e posa entro quadro di interruttore magneto termico tetrapolare modulare per montaggio su barra DIN mm. 35 tipo Siemens od ABB; avente potere di interruzione di 6 KA (CEI ... ed ogni altro onere necessario per la posa in opera a perfetta regola d'arte. Taratura : In. 10-32 A caratteristica -C-. <b>euro (sessantacinque/00)</b>	n.	65,00
Nr. 162 QC.AE.480	<b>SEZIONATORE In. 63 A</b> Fornitura e posa entro quadro di interruttore non automatico tetrapolare modulare per montaggio su barra DIN mm. 35 tipo Siemens od Elettrocondutture; compreso eventuali coprimorse ... l'incendio, morsettiere ed ogni altro onere necessario per la posa in opera a perfetta regola d'arte. Portata: In. 60 A <b>euro (cinquanta/00)</b>	n.	50,00
Nr. 163 QC.VR.30	<b>CVT/T CON BASE</b> Fornitura e posa in opera di quadro in vetroresina tipo CONCHIGLIA CVT/T di dimensioni interne mm.517x550x260; completo di pannello interno di lamiera cadmiata, controtelaio per l' ... uretanica, secondo lo standard del Comune di Ravenna. Ogni onere compreso per la posa in opera a perfetta regola d'arte. <b>euro (quattrocentosessanta/00)</b>	n	460,00
Nr. 164 RE.SE.01	<b>REGOLATORE LS 300</b> Fornitura e posa in opera di centralino semaforico elettronico tipo La Semaforica mod. LS 300 programmabile elettronico a microprocessore a 12 uscite (4 gruppi) completamente contr ... mpade. Ogni onere occorrente per dare il regolatore perfettamente funzionante secondo lo standard del Comune di Ravenna. <b>euro (duemilacinquecento/00)</b>	n.	2'500,00
Nr. 165 S.22	<b>MURETTI PREFABBRICATI CON CIABATTA DI FONDAZIONE (H CM 50)</b> Esecuzione di muretti di recinzione spessore cm 15 mediante la fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati modulari in calcestruzzo di altezza massima cm 50, cordolo getta ... eratura di contenimento, compresa nel prezzo. Ad avvenuta maturazione del getto di fondazione si procederà al rinterro. <b>euro (cinquantanove/00)</b>	m	59,00
Nr. 166 S.23	<b>MURETTO PREFABBRICATO PER RECINZIONE (Hmax 100)</b> Esecuzione di muretti di recinzione spessore cm 20 mediante la fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati modulari in calcestruzzo di altezza massima cm 100, cordolo gett ... eratura di contenimento, compresa nel prezzo. Ad avvenuta maturazione del getto di fondazione si procederà al rinterro. <b>euro (ottantacinque/00)</b>	m	85,00
Nr. 167 SE.PR.20	<b>PREAVVISO SEMAFORO VERT. 120 cm.</b> Fornitura e posa in opera di tabellone triangolare per preavviso semaforo a norma del nuovo codice della strada fig. 31/a del relativo Regolamento avente le seguenti caratteristiche ... ti di tappi in plastica. Ogni altro onere ed occorrenza compresi per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. <b>euro (centotrenta/00)</b>	n.	130,00
Nr. 168 SE.PR.40	<b>PREAVVISO LAMPEGGIANTE FOTOVOLTAICO</b> Fornitura e posa in opera di lampeggiante autoalimentato a pannelli solari a celle fotovoltaiche composto da:- palo in acciaio zincato a caldo di altezza fuori terra ml. 5,00;- sch ... onomia 5 gg. in mancanza di insolazione Ogni altro onere occorrente per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte <b>euro (millequattrocentocinquanta/00)</b>	n.	1'450,00
Nr. 169 SL.AT.20	<b>SISTEMA SICURLED PER ATTRAVERSAMENTI PEDONALI</b> Fornitura e posa in opera di sistema illuminante di sicurezza per attraversamenti pedonali tipo Sicurled costituito da: - n° 2 Sostegni in acciaio conico trafilato e zincato a caldo ... Ogni altro onere occorrente per la posa in opera a perfetta regola d'arte secondo lo standard del Comune di Ravenna. <b>euro (settemilaquattrocentootanta/00)</b>	a corpo	7'480,00
Nr. 170 SO.DC.34	<b>PALO DIRITTO H. ML. 8</b> Fornitura e posa in opera di palo diritto conico in acciaio trafilato Fe 420 avente le seguenti caratteristiche: - altezza fuori terra mt. 8,00 - diametro alla base mm. 127 - spessore ... malto sintetico del colore da definire con la D.L. Ogni onere occorrente per la posa in opera a perfetta regola d'arte. <b>euro (quattrocentosessanta/00)</b>	n.	460,00
Nr. 171 SO.DC.35	<b>PALO DIRITTO H. ML. 9</b> Fornitura e posa in opera di palo diritto conico in acciaio trafilato Fe 420 avente le seguenti caratteristiche: - altezza fuori terra mt. 9,00 - diametro alla base mm. 127 - spessore ... alto sintetico del colore da definire con la D.L. Ogni onere occorrente per la posa in opera a perfetta regola d'arte. <b>euro (cinquecentodieci/00)</b>	n.	510,00
Nr. 172 SO.PA.20	<b>PALINA SEMAFORICA H 3,50 m.</b> Fornitura e posa in opera di palina semaforica:- altezza fuori terra m. 3,50- diametro 3,5 pollici- peso minimo kg. 36 (trentasei) ricavata da un pezzo unico di tubo mannesman medi ... ato dal comune di Ravenna. Ogni altro onere ed occorrenza compresi per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. <b>euro (duecentocinquanta/00)</b>	n.	250,00
Nr. 173	<b>PORTALE CHAMPION H 6.5 Sb. 4.0 m</b>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
SO.PO.20	Fornitura e posa in opera di portale semaforico tipo COSEM6/3 marca CHAMPION a sezione ottagonale composto da 2 elementi, pidritto e sbraccio in acciaio FE 510C rispondenti alla no ... alizzazione del collarino. Ogni altro onere ed occorrenza compresi per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. <b>euro (ottocentosessanta/00)</b>	n.	860,00
Nr. 174 Te.02	<b>TUBO IN PEAD CORRUGATO CEI DOPPIA PARETE DN 125 (UN TUBO)</b> Fornitura e posa in opera di cavidotto Telecom, in tubo corrugato a doppia parete, tipo normale di colore rosso esternamente e nero internamente, secondo norme CEI EN 50086 marchi ... ella tubazione, il rinfianco con sabbia ed il rinterro con materiale di risulta. Diam. della tubazione dn 125 (un tubo). <b>euro (venti/00)</b>	m	20,00
Nr. 175 Te.04	<b>POZZETTO TELECOM 60X60</b> Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato leggermente armato per ispezione linea Telecom. Il prezzo è comprensivo di scavo, rinterro e chiusino in ghisa sferoidale luce 60x60 classe D 400. Dimensioni interne cm 60x60x100 <b>euro (duecentosettanta/00)</b>	cadauno	270,00
Nr. 176 Te.05	<b>POZZETTO TELECOM 60x120</b> Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato leggermente armato per ispezione linea Telecom. Il prezzo è comprensivo di scavo, rinterro e chiusino in ghisa sferoidale luce 60x120 classe D 400. Dimensioni interne cm 60x120x100 <b>euro (duecentosettanta/00)</b>	cadauno	270,00
Nr. 177 Z.03	<b>Opere di pubblica illuminazione: impianti semaforici e integrazione corpi illuminanti in punti particolari</b> Opere di pubblica illuminazione: impianti semaforici e integrazione corpi illuminanti in punti particolari <b>euro (ottantamila/00)</b>	a corpo	80'000,00
Nr. 178 Z.04	<b>Opere di segnaletica</b> Opere di segnaletica : adeguamento e rifacimento <b>euro (sessantamila/00)</b>	a corpo	60'000,00
Nr. 179 Z.05	<b>Demolizione ponticello su Canale della Gabbia</b> Demolizione ponticello su Canale della Gabbia : riempimento previa posa di condotta di servizio. Rimozione del dosso con allargamento della sede stradale. <b>euro (sessantamila/00)</b>	a corpo	60'000,00
Nr. 180 Z.06	<b>Demolizione ponte su scolo Acque Basse</b> Demolizione ponte su scolo Acque Basse: demolizione del ponte in muratura esistente , posa di nuovo scatolare dim 3*2m e spostamento e rilocazione di tutti i sottoservizi in appodato <b>euro (centoottantacinquemila/00)</b>	a corpo	185'000,00
Nr. 181 Z.07	<b>Tombamenti stradelli , risagomature fossi, sistemazioni cigli erbosi e scarpate, ripristino delle scoline dei campi</b> Tombamenti stradelli , risagomature fossi, sistemazioni cigli erbosi e scarpate, ripristino delle scoline dei campi <b>euro (centodiecimila/00)</b>	a corpo	110'000,00
Nr. 182 Z.08	<b>Interferenze/spostamenti/protezioni sottoservizi</b> Gestione delle interferenze con i sottoservizi esistenti, con i manufatti pressenti lungo il tracciato. Oneri di spostamento e /o di protezione dei sottoservizi <b>euro (centomila/00)</b>	a corpo	100'000,00
Nr. 183 Z.09	<b>Guard rail a protezione ostacoli fissi , tratti in curva e punti particolari in prossimità dei gruppi di case</b> Guarda rail a protezione ostacoli fissi , tratti in curva e punti particolari in prossimità dei gruppi di case <b>euro (sessantamila/00)</b>	a corpo	60'000,00
Nr. 184 Z.10	<b>MINI NEW JERSEY LATERALE</b> NEW JERSEY spartitraffico arrotondato in conglomerato cementizio vibrato di dimensioni cm. lungh.250, largh.34, h.36, verniciato di bianco con strisce nere . Compresi terminali e pezzi speciali . <b>euro (settantadue/00)</b>	m	72,00
	Data, 05/12/2019		
	<b>Il Tecnico</b> ING. CECILIA ROSETTI		
	-----		
	-----		
	-----		
	-----		
	-----		
	-----		
	-----		