



REGIONE DEL VENETO



Provincia di Padova



UNIONE DEI COMUNI "DELLA BRENTA"

Comuni di Carmignano di Brenta e Fontaniva

Sede:
Piazza Umberto I n°1, 35014 Fontaniva (PD)
Recapiti telefonici: 049/9430355 - 049/5949965

Info: C.F.-P.I. 04996510287
PEC: unionecomunidellabrenta@legalmailpa.it
E-mail: info@unionecomunidellabrenta.it

LAVORI DI REALIZZAZIONE DI UNA NUOVA PISTA CICLABILE
DI COLLEGAMENTO LUNGO S.P. 28 "VECCHIA POSTUMIA"
DAL KM 1,000 + 67 MT AL KM 1,000 + 807 MT E LUNGO S.P. 94
"CONTARINA" DAL KM 0,000 + 284 MT AL KM 0,000 + 382 MT
Con il contributo della Provincia di Padova decreto n. 2468 del 30/12/2016

PROGETTO ESECUTIVO

Elaborato:

QUADRO ECONOMICO CON INDICAZIONE DEI COSTI DELLA SICUREZZA

Progettista:

Ing. Tiziano Pizzocchero

35010 Cadoneghe (PD), Via L. Da Vinci, 32
tel. 049706480 – mail: pizzmail@tin.it

RUP:

Geom. Lino Brugnaro

35010 Carmignano di Brenta (PD), P.zza Marconi, 1
tel. 0499430355
mail: lavoripubblici@comune.carmignanodibrenta.pd.it

Allegato

L

data:
01-06-2017

prot:

agg.:

scala:



**PROGETTO ESECUTIVO
REALIZZAZIONE PISTA CICLABILE**

**COMUNE DI CARMIGNANO DI BRENTA
QUADRO ECONOMICO**

A) SOMMANO LAVORI				€ 462 294,51
DI CUI				
A1) ONERI PER LA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO				€ 9 800,00
A2) LAVORI A BASE D'ASTA SOGGETTI A RIBASSO OG3				€ 452 494,51
CATEGORIE RICONDUCIBILI	OG3	70,261%		€ 317 927,46
	OG6	15,180%		€ 68 687,54
	OS9	13,485%		€ 61 019,77
	OS10	1,074%		€ 4 859,74
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE				€ 237 705,49
B1) ESPROPRI				€ 90 276,71
B2) FRAZIONAMENTI - ACCATASTAMENTI				€ 4 000,00
B3) ATTI - IMPOSTE CATASTALI				€ 11 706,40
PROGETTO DEFINITIVA ESECUTIVO E COORDINATORE				€ 17 242,98
B4) PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE				
				€ 25 000,00
B5) DIREZIONE LAVORI , CONTABILITA' LAVORI,				
COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI				€ 5 000,00
B6) ESECUZIONE				
B7) IMPREVISTI				€ 12 732,40
B8) ASSISTENZA AL RUP				€ 4 800,00
B9) SPOSTAMENTO SOTTOSERVIZI compreso iva				€ 3 200,00
B10) INCENTIVO DI CUI ALL'ART. 92 co 5				€ 0,00
B11) SPESE PER ATTIVITA' DI VIGILANZA				€ 550,00
B12) COLLAUDO TECNICO AMMINISTRATIVO				€ 1 500,00
B13) IVA 10% LAVORI				€ 46 229,45
B14) 4% INARCASSA				€ 2 301,72
B)15 IVA SPESE GENERALI				€ 13 165,83
A+B TOTALE IMPORTO DI PROGETTO ESECUTIVO				€ 700 000,00

Cadoneghe 01/06/2017

ALLEGATO "C"

Comune di Carmignano di Brenta
Provincia di PD

STIMA DEI COSTI DELLA SICUREZZA

(Allegato XV e art. 100 del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i.)
(D.Lgs. 3 agosto 2009, n. 106)

OGGETTO: REALIZZAZIONE DI NUOVA PISTA CICLABILE DI COLLEGAMENTO LUNGO LA S.P. 28 "VECCHIA POSTUMIA" DAL KM 1,000+ 67 MT AL KM 1,000 + 807 MT E LUNGO S.P. 94 "CONTARINA" DAL KM 0,000 + 284 MT AL KM 0,000 + 382 MT

COMMITTENTE: Comune di Carmignano di Brenta.

CANTIERE: Via Cavour - S.P. 28 "Vecchia Postumia", Carmignano di Brenta (PD)

Camponogara, 01/06/2017

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA



(Geometra Cassandro Davide)

IL COMMITTENTE

(Sindaco Bolis Alessandro)

Geometra Cassandro Davide
P.zza Marconi 20
30010 Camponogara (VE)
Tel.: 041 5150383 - Fax: -
E-Mail: amministrazione@studiocassandro.it

CerTus by Guido Cianciulli - Copyright ACCA software S.p.A.

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A MISURA							
1 04.13.020.00 1a	Segnaletica cantieristica di divieto in alluminio, da parete, di forma rettangolare, dimensione mm 180x120, spessore mm 0,5; distanza lettura max 4,00 metri; costo semestrale. ALLESTIMENTO E SMOBILIZZO DEL CANTIERE- Allestimento di depositi, zone per lo stoccaggio dei materiali e per gli impianti fissi-Segnali [mesi: 6] ALLESTIMENTO E SMOBILIZZO DEL CANTIERE- Realizzazione della recinzione e degli accessi al cantiere-Segnali [mesi: 6] SCAVI DI SBANCAMENTO-Scoticamento terreno e Scavo di sbancamento-Segnali [mesi: 6] SCAVI DI SBANCAMENTO-Scavo a sez. obbligata per opere di urbanizzazione e reti di sottoservizi , ecc..-Segnali [mesi: 6] SCAVI DI SBANCAMENTO-Risezionamento del profilo del terreno-Segnali [mesi: 6] PISTA CICLABILE-Formazione di rilevato stradale-Segnali [mesi: 6] PISTA CICLABILE-Formazione di fondazione stradale-Segnali [mesi: 6] PISTA CICLABILE-Realizzazione della carpenteria per opere d'arte in lavori stradali-Segnali [mesi: 6] PISTA CICLABILE-Lavorazione e posa ferri di armatura per opere d'arte in lavori stradali-Segnali [mesi: 6] PISTA CICLABILE-Getto in calcestruzzo per opere d'arte in lavori stradali-Segnali [mesi: 6] PISTA CICLABILE-Cordoli, zanelle e opere d'arte-Segnali [mesi: 6] SOTTOSERVIZI E PUBBLICA ILLUMINAZIONE- Posa di speco fognario prefabbricato - pozzetti d'ispezione reti varie (ACQUE BIANCHE)-Segnali [mesi: 6] SOTTOSERVIZI E PUBBLICA ILLUMINAZIONE- Posa di condotta elettrica-Segnali [mesi: 6] REALIZZAZIONE DI SEGNALETICA STRADALE- Montaggio di guard-rails-Segnali [mesi: 6]					4,00		
	SOMMANO cad.*sem.					4,00	2,56	10,24
2 04.13.040.00 2a	Segnaletica cantieristica di obbligo in alluminio, da parte, di forma rettangolare, lato mm 165x140, spessore mm 0,5; distanza lettura max 4,00 metri; costo semestrale. ALLESTIMENTO E SMOBILIZZO DEL CANTIERE- Allestimento di depositi, zone per lo stoccaggio dei materiali e per gli impianti fissi-Segnali [mesi: 6] ALLESTIMENTO E SMOBILIZZO DEL CANTIERE- Realizzazione della recinzione e degli accessi al cantiere-Segnali [mesi: 6] SCAVI DI SBANCAMENTO-Scoticamento terreno e Scavo di sbancamento-Segnali [mesi: 6] SCAVI DI SBANCAMENTO-Tracciamento dell'asse di scavo-Segnali [mesi: 6] SCAVI DI SBANCAMENTO-Scavo a sez. obbligata per opere di urbanizzazione e reti di sottoservizi , ecc..-Segnali [mesi: 6] SCAVI DI SBANCAMENTO-Risezionamento del profilo del terreno-Segnali [mesi: 6] PISTA CICLABILE-Formazione di rilevato stradale-Segnali [mesi: 6] PISTA CICLABILE-Formazione di fondazione stradale-Segnali [mesi: 6] PISTA CICLABILE-Realizzazione della carpenteria per opere d'arte in lavori stradali-Segnali [mesi: 6] PISTA CICLABILE-Lavorazione e posa ferri di armatura per opere d'arte in lavori stradali-Segnali [mesi: 6]							
	A R I P O R T A R E							10,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10,24
3 04.13.002.00 1a	PISTA CICLABILE-Getto in calcestruzzo per opere d'arte in lavori stradali-Segnali [mesi: 6] PISTA CICLABILE-Cordoli, zanelle e opere d'arte-Segnali [mesi: 6] REALIZZAZIONE DI SEGNALETICA STRADALE-Montaggio di guard-rails-Segnali [mesi: 6] SOMMANO cad.*sem.					4,00	2,94	11,76
						4,00		
4 01.06.001.00 1a	Segnaletica cantieristica di pericolo in alluminio, da parete, di forma triangolare, lato mm 140, spessore mm 0,5; distanza lettura max 4,00 metri; costo semestrale. ALLESTIMENTO E SMOBILIZZO DEL CANTIERE-Allestimento di depositi, zone per lo stoccaggio dei materiali e per gli impianti fissi-Segnali [mesi: 6] ALLESTIMENTO E SMOBILIZZO DEL CANTIERE-Realizzazione della recinzione e degli accessi al cantiere-Segnali [mesi: 6] SCAVI DI SBANCAMENTO-Scoticamento terreno e Scavo di sbancamento-Segnali [mesi: 6] SCAVI DI SBANCAMENTO-Tracciamento dell'asse di scavo-Segnali [mesi: 6] SCAVI DI SBANCAMENTO-Scavo a sez. obbligata per opere di urbanizzazione e reti di sottoservizi , ecc...-Segnali [mesi: 6] SCAVI DI SBANCAMENTO-Risezionamento del profilo del terreno-Segnali [mesi: 6] PISTA CICLABILE-Formazione di rilevato stradale-Segnali [mesi: 6] PISTA CICLABILE-Formazione di fondazione stradale-Segnali [mesi: 6] PISTA CICLABILE-Realizzazione della carpenteria per opere d'arte in lavori stradali-Segnali [mesi: 6] PISTA CICLABILE-Lavorazione e posa ferri di armatura per opere d'arte in lavori stradali-Segnali [mesi: 6] PISTA CICLABILE-Getto in calcestruzzo per opere d'arte in lavori stradali-Segnali [mesi: 6] PISTA CICLABILE-Cordoli, zanelle e opere d'arte-Segnali [mesi: 6] SOTTOSERVIZI E PUBBLICA ILLUMINAZIONE-Posa di speco fognario prefabbricato - pozzetti d'ispezione reti varie (ACQUE BIANCHE)-Segnali [mesi: 6] SOTTOSERVIZI E PUBBLICA ILLUMINAZIONE-Posa di condotta elettrica-Segnali [mesi: 6] REALIZZAZIONE DI SEGNALETICA STRADALE-Montaggio di guard-rails-Segnali [mesi: 6] SOMMANO cad.*sem.					3,00	1,24	3,72
						3,00		
5	Monoblocco prefabbricato di dimensioni cm 450x240x240, adibito a uffici, avente struttura portante in profilati metallici, tamponamento e copertura in pannelli sandwich autoportanti in lamiera zincata con interposto isolante, pavimentazione in PVC su supporto in legno idrofugo, infissi in alluminio anodizzato, impianto elettrico, impianto termico, impianto idrico (acqua calda e fredda) e fognario, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio, escluso la realizzazione del basamento; per il primo mese. ALLESTIMENTO E SMOBILIZZO DEL CANTIERE-Allestimento di servizi igienico-assistenziali del cantiere-Baraccamenti [mesi: 1] SOMMANO cad./mese					5,00	330,00	1'650,00
						5,00		
	A R I P O R T A R E							1'675,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'675,72
01.06.100.00 1a	120x120x240, adibito a servizi igienici, avente struttura portante in profilati metallici , tamponamento e copertura in pannelli sandwich autoportanti in lamiera zincata con interposto isolante, pavimentazione in PVC su supporto in legno idrofugo, infissi in alluminio anodizzato, impianto elettrico, impianto termico, impianto idrico (acqua calda e fredda) e fognario, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio, escluso la realizzazione del basamento; per il primo mese. ALLESTIMENTO E SMOBILIZZO DEL CANTIERE- Allestimento di servizi igienico-assistenziali del cantiere-Baraccamenti [mesi: 1]					5,00		
	SOMMANO cad./mese					5,00	84,15	420,75
6 01.03.001.00 1a	Accesso al cantiere realizzato con telaio in legno controventato e rete di plastica, ad uno o due battenti, alto non meno di 2,00 m, compreso il montaggio, la rimozione, il ritiro del materiale a fine lavori; per il primo mese. ALLESTIMENTO E SMOBILIZZO DEL CANTIERE- Realizzazione della recinzione e degli accessi al cantiere-Accessi [mesi: 1]	8,00	5,00			40,00		
	SOMMANO m2/mese					40,00	16,00	640,00
7 02.10.200.00 1	Lanterna segnaletica a luce rossa fissa, con interruttore manuale, alimentata in B.T. a 6 volts o a batteria; costo mensile. ALLESTIMENTO E SMOBILIZZO DEL CANTIERE- Realizzazione della recinzione e degli accessi al cantiere-Segnalazione luminosa [mesi: 1] ALLESTIMENTO E SMOBILIZZO DEL CANTIERE- Allestimento di cantiere temporaneo su strada- Segnalazione luminosa [mesi: 1] SCAVI DI SBANCAMENTO-Scoticamento terreno e Scavo di sbancamento-Lanterna segnaletica fissa [mesi: 1] SCAVI DI SBANCAMENTO-Scavo a sez. obbligata per opere di urbanizzazione e reti di sottoservizi , ecc...-Lanterna segnaletica fissa [mesi: 1]	5,00	4,00			20,00		
	SOMMANO cad.*mesi					20,00	0,70	14,00
8 02.10.020.00 1a	Linea elettrica mobile per impianti di illuminazione di sicurezza, realizzata con cavo multipolare flessibile isolato in gomma G10 sotto guaina in materiale termoplastico speciale non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di fumi, gas tossici e corrosivi, sigla di designazione FG 10 OM1 0,6/ 1kV, conforme alle norme; sono compresi l'installazione graffettata e le giunzioni; da 3x2,5 mm2. ALLESTIMENTO E SMOBILIZZO DEL CANTIERE- Realizzazione della recinzione e degli accessi al cantiere-Linea elettrica per segnalazione luminosa ALLESTIMENTO E SMOBILIZZO DEL CANTIERE- Realizzazione di impianto elettrico del cantiere-Illuminazione del cantiere ALLESTIMENTO E SMOBILIZZO DEL CANTIERE- Allestimento di cantiere temporaneo su strada- Illuminazione del cantiere		50,00			50,00		
	SOMMANO ml					50,00	10,29	514,50
9 02.10.060.00	Quadro elettrico generale completo di apparecchiatura di comando e di protezione							
	A R I P O R T A R E							3'264,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'264,97
1a	differenziale e magnetotermica da 32 A; costo mensile. ALLESTIMENTO E SMOBILIZZO DEL CANTIERE- Realizzazione di impianto elettrico del cantiere- Quadro elettrico [mesi: 1] ALLESTIMENTO E SMOBILIZZO DEL CANTIERE- Allestimento di cantiere temporaneo su strada- Quadro elettrico [mesi: 1]					5,00		
	SOMMANO cad.*mesi					5,00	25,80	129,00
10	Delimitazione mediante nastro non adesivo Bianco/							
01.02.220.00	Rosso, per delimitazioni; dimensioni 7 cm x 500 m.							
1	ALLESTIMENTO E SMOBILIZZO DEL CANTIERE- Allestimento di cantiere temporaneo su strada- Delimitazioni					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	11,47	22,94
11	Delimitazione mediante transenna in tubo di acciaio							
01.02.200.00	Ø 33 mm di lunghezza 300 cm e altezza 100 cm,							
1a	componibile con quella successiva e orientabile in ogni direzione, zincata a caldo e gambe smontabili, compreso il trasporto, la posa in opera e la successiva rimozione; per il primo mese. ALLESTIMENTO E SMOBILIZZO DEL CANTIERE- Allestimento di cantiere temporaneo su strada- Delimitazioni [mesi: 1] SCAVI DI SBANCAMENTO-Scoticamento terreno e Scavo di sbancamento-Delimitazioni [mesi: 1] SCAVI DI SBANCAMENTO-Tracciamento dell'asse di scavo-Delimitazioni [mesi: 1] SCAVI DI SBANCAMENTO-Scavo a sez. obbligata per opere di urbanizzazione e reti di sottoservizi , ecc..-Delimitazioni [mesi: 1] SCAVI DI SBANCAMENTO-Risezionamento del profilo del terreno-Delimitazioni [mesi: 1] PISTA CICLABILE-Formazione di rilevato stradale- Delimitazioni [mesi: 1] PISTA CICLABILE-Formazione di fondazione stradale-Delimitazioni [mesi: 1] PISTA CICLABILE-Realizzazione della carpenteria per opere d'arte in lavori stradali-Delimitazioni [mesi: 1] PISTA CICLABILE-Lavorazione e posa ferri di armatura per opere d'arte in lavori stradali- Delimitazioni [mesi: 1] PISTA CICLABILE-Getto in calcestruzzo per opere d'arte in lavori stradali-Delimitazioni [mesi: 1] PISTA CICLABILE-Cordoli, zanelle e opere d'arte- Delimitazioni [mesi: 1] SOTTOSERVIZI E PUBBLICA ILLUMINAZIONE- Posa di speco fognario prefabbricato - pozzetti d'ispezione reti varie (ACQUE BIANCHE)- Delimitazioni [mesi: 1] SOTTOSERVIZI E PUBBLICA ILLUMINAZIONE- Posa di conduttura elettrica-Delimitazioni [mesi: 1] SOTTOSERVIZI E PUBBLICA ILLUMINAZIONE- Posa di pali per pubblica illuminazione- Delimitazioni [mesi: 1] REALIZZAZIONE DI SEGNALETICA STRADALE- Realizzazione di segnaletica orizzontale- Delimitazioni [mesi: 1] REALIZZAZIONE DI SEGNALETICA STRADALE- Posa di segnali stradali-Delimitazioni [mesi: 1] REALIZZAZIONE DI SEGNALETICA STRADALE- Montaggio di guard-rails-Delimitazioni [mesi: 1]					100,00		
	SOMMANO ml/mese					100,00	4,01	401,00
	A R I P O R T A R E							3'817,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'817,91
12 01.02.040.00 1a	Delimitazione mediante coni in gomma bicolore, per cantiere stradale, posizionati ognuno ad interasse di m 2,00, compreso il trasporto, la posa in opera e la successiva rimozione; per il primo mese ALLESTIMENTO E SMOBILIZZO DEL CANTIERE- Allestimento di cantiere temporaneo su strada- Delimitazioni [mesi: 1] PISTA CICLABILE-Formazione di rilevato stradale- Delimitazioni [mesi: 1] PISTA CICLABILE-Formazione di fondazione stradale- Delimitazioni [mesi: 1] PISTA CICLABILE-Realizzazione della carpenteria per opere d'arte in lavori stradali- Delimitazioni [mesi: 1] PISTA CICLABILE-Lavorazione e posa ferri di armatura per opere d'arte in lavori stradali- Delimitazioni [mesi: 1] PISTA CICLABILE-Getto in calcestruzzo per opere d'arte in lavori stradali- Delimitazioni [mesi: 1] PISTA CICLABILE-Cordoli, zanelle e opere d'arte- Delimitazioni [mesi: 1] SOTTOSERVIZI E PUBBLICA ILLUMINAZIONE- Posa di speco fognario prefabbricato - pozzetti d'ispezione reti varie (ACQUE BIANCHE)- Delimitazioni [mesi: 1] SOTTOSERVIZI E PUBBLICA ILLUMINAZIONE- Posa di conduttura elettrica- Delimitazioni [mesi: 1] SOTTOSERVIZI E PUBBLICA ILLUMINAZIONE- Posa di pali per pubblica illuminazione- Delimitazioni [mesi: 1] REALIZZAZIONE DI SEGNALETICA STRADALE- Realizzazione di segnaletica orizzontale- Delimitazioni [mesi: 1] REALIZZAZIONE DI SEGNALETICA STRADALE- Posa di segnali stradali- Delimitazioni [mesi: 1] REALIZZAZIONE DI SEGNALETICA STRADALE- Montaggio di guard-rails- Delimitazioni [mesi: 1]							
	SOMMANO ml/mese		200,00			200,00		
						200,00	2,11	422,00
13 01.02.060.00 1a	Delimitazione di zone di transito mediante ferri tondi Ø 22 infissi a terra e rete di plastica fissata su correnti in legno, compreso il montaggio, la rimozione, il ritiro del materiale a fine lavori; per il primo mese. ALLESTIMENTO E SMOBILIZZO DEL CANTIERE- Allestimento di cantiere temporaneo su strada- Delimitazioni [mesi: 1] SCAVI DI SBANCAMENTO-Scoticamento terreno e Scavo di sbancamento- Delimitazioni [mesi: 1] SCAVI DI SBANCAMENTO-Scavo a sez. obbligata per opere di urbanizzazione e reti di sottoservizi , ecc..- Delimitazioni [mesi: 1] SOTTOSERVIZI E PUBBLICA ILLUMINAZIONE- Posa di speco fognario prefabbricato - pozzetti d'ispezione reti varie (ACQUE BIANCHE)- Delimitazioni [mesi: 1] SOTTOSERVIZI E PUBBLICA ILLUMINAZIONE- Posa di conduttura elettrica- Delimitazioni [mesi: 1]							
	SOMMANO ml/mese		435,00			435,00		
						435,00	8,00	3'480,00
14 04.14.260.00 1a	Segnale stradale rettangolare in lamiera di alluminio spessore 25/10, interamente ricoperto con pellicola, montato su cavalletti pieghevoli in profilato di acciaio zincato, preforato e zavorrabile. Dimensioni: segnale 60x90 cm, altezza cavalletti 120 cm; costo mensile. ALLESTIMENTO E SMOBILIZZO DEL CANTIERE- Allestimento di cantiere temporaneo su strada-							
	A R I P O R T A R E							7'719,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7'719,91
	Segnali [mesi: 1] PISTA CICLABILE-Formazione di rilevato stradale-Segnali [mesi: 1] PISTA CICLABILE-Formazione di fondazione stradale-Segnali [mesi: 1] PISTA CICLABILE-Realizzazione della carpenteria per opere d'arte in lavori stradali-Segnali [mesi: 1] PISTA CICLABILE-Lavorazione e posa ferri di armatura per opere d'arte in lavori stradali-Segnali [mesi: 1] PISTA CICLABILE-Getto in calcestruzzo per opere d'arte in lavori stradali-Segnali [mesi: 1] PISTA CICLABILE-Cordoli, zanelle e opere d'arte-Segnali [mesi: 1] SOTTOSERVIZI E PUBBLICA ILLUMINAZIONE-Posa di pali per pubblica illuminazione-Segnali [mesi: 1] REALIZZAZIONE DI SEGNALETICA STRADALE-Realizzazione di segnaletica orizzontale-Segnali [mesi: 1] REALIZZAZIONE DI SEGNALETICA STRADALE-Posa di segnali stradali-Segnali [mesi: 1] REALIZZAZIONE DI SEGNALETICA STRADALE-Montaggio di guard-rails-Segnali [mesi: 1]					5,00		
	SOMMANO cad.*mesi					5,00	7,94	39,70
15 04.14.220.00 1a	Segnale stradale quadrato in lamiera di alluminio spessore 25/10, interamente ricoperto con pellicola, montato su portasegnaletica con maniglia di trasporto in lamiera stampata e verniciata con sbarra stabilizzatrice porta zavorra, compreso il montaggio e la rimozione. Dimensioni: lato segnale cm 40; costo mensile. ALLESTIMENTO E SMOBILIZZO DEL CANTIERE-Allestimento di cantiere temporaneo su strada-Segnali [mesi: 1] PISTA CICLABILE-Formazione di rilevato stradale-Segnali [mesi: 1] PISTA CICLABILE-Formazione di fondazione stradale-Segnali [mesi: 1] PISTA CICLABILE-Realizzazione della carpenteria per opere d'arte in lavori stradali-Segnali [mesi: 1] PISTA CICLABILE-Lavorazione e posa ferri di armatura per opere d'arte in lavori stradali-Segnali [mesi: 1] PISTA CICLABILE-Getto in calcestruzzo per opere d'arte in lavori stradali-Segnali [mesi: 1] PISTA CICLABILE-Cordoli, zanelle e opere d'arte-Segnali [mesi: 1] SOTTOSERVIZI E PUBBLICA ILLUMINAZIONE-Posa di pali per pubblica illuminazione-Segnali [mesi: 1] REALIZZAZIONE DI SEGNALETICA STRADALE-Realizzazione di segnaletica orizzontale-Segnali [mesi: 1] REALIZZAZIONE DI SEGNALETICA STRADALE-Posa di segnali stradali-Segnali [mesi: 1] REALIZZAZIONE DI SEGNALETICA STRADALE-Montaggio di guard-rails-Segnali [mesi: 1]					5,00		
	SOMMANO cad.*mesi					5,00	4,84	24,20
16 04.14.240.00 1a	Segnale stradale quadrato in lamiera di alluminio spessore 25/10, interamente ricoperto con pellicola, montato su portasegnaletica in profilato di acciaio zincato, pieghevole, smontabile e zavorrabile, compreso il montaggio e la rimozione. Dimensioni: lato segnale cm 40; costo mensile. ALLESTIMENTO E SMOBILIZZO DEL CANTIERE-Allestimento di cantiere temporaneo su strada-							
	A R I P O R T A R E							7'783,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7'783,81
	Segnali [mesi: 1] PISTA CICLABILE-Formazione di rilevato stradale-Segnali [mesi: 1] PISTA CICLABILE-Formazione di fondazione stradale-Segnali [mesi: 1] PISTA CICLABILE-Realizzazione della carpenteria per opere d'arte in lavori stradali-Segnali [mesi: 1] PISTA CICLABILE-Lavorazione e posa ferri di armatura per opere d'arte in lavori stradali-Segnali [mesi: 1] PISTA CICLABILE-Getto in calcestruzzo per opere d'arte in lavori stradali-Segnali [mesi: 1] PISTA CICLABILE-Cordoli, zanelle e opere d'arte-Segnali [mesi: 1] SOTTOSERVIZI E PUBBLICA ILLUMINAZIONE-Posa di pali per pubblica illuminazione-Segnali [mesi: 1] REALIZZAZIONE DI SEGNALETICA STRADALE-Realizzazione di segnaletica orizzontale-Segnali [mesi: 1] REALIZZAZIONE DI SEGNALETICA STRADALE-Posa di segnali stradali-Segnali [mesi: 1] REALIZZAZIONE DI SEGNALETICA STRADALE-Montaggio di guard-rails-Segnali [mesi: 1]					5,00		
	SOMMANO cad.*mesi					5,00	5,56	27,80
17 04.14.060.00 1a	Segnale stradale triangolare in lamiera di alluminio spessore 25/10, interamente ricoperto con pellicola, montato su portasegnaletica con maniglia di trasporto in lamiera stampata e verniciata con sbarra stabilizzatrice porta zavorra, compreso il montaggio e la rimozione. Dimensioni: lato segnale cm 60; costo mensile. ALLESTIMENTO E SMOBILIZZO DEL CANTIERE-Allestimento di cantiere temporaneo su strada-Segnali [mesi: 1] PISTA CICLABILE-Formazione di rilevato stradale-Segnali [mesi: 1] PISTA CICLABILE-Formazione di fondazione stradale-Segnali [mesi: 1] PISTA CICLABILE-Realizzazione della carpenteria per opere d'arte in lavori stradali-Segnali [mesi: 1] PISTA CICLABILE-Lavorazione e posa ferri di armatura per opere d'arte in lavori stradali-Segnali [mesi: 1] PISTA CICLABILE-Getto in calcestruzzo per opere d'arte in lavori stradali-Segnali [mesi: 1] PISTA CICLABILE-Cordoli, zanelle e opere d'arte-Segnali [mesi: 1] SOTTOSERVIZI E PUBBLICA ILLUMINAZIONE-Posa di pali per pubblica illuminazione-Segnali [mesi: 1] REALIZZAZIONE DI SEGNALETICA STRADALE-Realizzazione di segnaletica orizzontale-Segnali [mesi: 1] REALIZZAZIONE DI SEGNALETICA STRADALE-Posa di segnali stradali-Segnali [mesi: 1] REALIZZAZIONE DI SEGNALETICA STRADALE-Montaggio di guard-rails-Segnali [mesi: 1]					5,00		
	SOMMANO cad.*mesi					5,00	4,82	24,10
18 04.14.140.00 1a	Segnale stradale tondo in lamiera di alluminio spessore 25/10, interamente ricoperto con pellicola, montato su portasegnaletica con maniglia di trasporto in lamiera stampata e verniciata con sbarra stabilizzatrice porta zavorra, compreso il montaggio e la rimozione. Dimensioni: diametro segnale cm 60; costo mensile. ALLESTIMENTO E SMOBILIZZO DEL CANTIERE-							
	A R I P O R T A R E							7'835,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7'835,71
19 02.10.180.00 1	Allestimento di cantiere temporaneo su strada-Segnali [mesi: 1] PISTA CICLABILE-Formazione di rilevato stradale-Segnali [mesi: 1] PISTA CICLABILE-Formazione di fondazione stradale-Segnali [mesi: 1] PISTA CICLABILE-Realizzazione della carpenteria per opere d'arte in lavori stradali-Segnali [mesi: 1] PISTA CICLABILE-Lavorazione e posa ferri di armatura per opere d'arte in lavori stradali-Segnali [mesi: 1] PISTA CICLABILE-Getto in calcestruzzo per opere d'arte in lavori stradali-Segnali [mesi: 1] PISTA CICLABILE-Cordoli, zanelle e opere d'arte-Segnali [mesi: 1] SOTTOSERVIZI E PUBBLICA ILLUMINAZIONE-Posa di pali per pubblica illuminazione-Segnali [mesi: 1] REALIZZAZIONE DI SEGNALETICA STRADALE-Realizzazione di segnaletica orizzontale-Segnali [mesi: 1] REALIZZAZIONE DI SEGNALETICA STRADALE-Posa di segnali stradali-Segnali [mesi: 1] REALIZZAZIONE DI SEGNALETICA STRADALE-Montaggio di guard-rails-Segnali [mesi: 1]					5,00		
	SOMMANO cad.*mesi					5,00	5,41	27,05
	Lanterna segnaletica lampeggiante crepuscolare a luce gialla, con interruttore manuale, alimentata in B.T. a 12 volts o a batteria; costo mensile. ALLESTIMENTO E SMOBILIZZO DEL CANTIERE- Allestimento di cantiere temporaneo su strada-Segnalazione luminosa [mesi: 1] PISTA CICLABILE-Formazione di rilevato stradale-Lanterna segnaletica fissa [mesi: 1] PISTA CICLABILE-Formazione di fondazione stradale-Lanterna segnaletica fissa [mesi: 1] PISTA CICLABILE-Realizzazione della carpenteria per opere d'arte in lavori stradali-Lanterna segnaletica fissa [mesi: 1] PISTA CICLABILE-Lavorazione e posa ferri di armatura per opere d'arte in lavori stradali-Lanterna segnaletica fissa [mesi: 1] PISTA CICLABILE-Getto in calcestruzzo per opere d'arte in lavori stradali-Lanterna segnaletica fissa [mesi: 1] PISTA CICLABILE-Cordoli, zanelle e opere d'arte-Lanterna segnaletica fissa [mesi: 1] SOTTOSERVIZI E PUBBLICA ILLUMINAZIONE-Posa di speco fognario prefabbricato - pozzetti d'ispezione reti varie (ACQUE BIANCHE)-Lanterna segnaletica fissa [mesi: 1] SOTTOSERVIZI E PUBBLICA ILLUMINAZIONE-Posa di condotta elettrica-Lanterna segnaletica fissa [mesi: 1] SOTTOSERVIZI E PUBBLICA ILLUMINAZIONE-Posa di pali per pubblica illuminazione-Lanterna segnaletica fissa [mesi: 1] REALIZZAZIONE DI SEGNALETICA STRADALE-Realizzazione di segnaletica orizzontale-Lanterna segnaletica fissa [mesi: 1] REALIZZAZIONE DI SEGNALETICA STRADALE-Posa di segnali stradali-Lanterna segnaletica fissa [mesi: 1] REALIZZAZIONE DI SEGNALETICA STRADALE-Montaggio di guard-rails-Lanterna segnaletica fissa [mesi: 1]					5,00		
	SOMMANO cad.*mesi					5,00	1,05	5,25
	A R I P O R T A R E							7'868,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7'868,01
20 02.10.240.00 1	Coppia di semafori su palo a tre luci, con batterie ricaricabili da 15 ore di autonomia, compreso dispositivo di regolazione del traffico, cavo da 100 m, il montaggio e lo smontaggio; costo mensile. ALLESTIMENTO E SMOBILIZZO DEL CANTIERE- Allestimento di cantiere temporaneo su strada- Semafori [mesi: 1]					3,00		
	SOMMANO cad.*mesi					3,00	98,00	294,00
21 01.07.001.00 1	Cassetta di primo soccorso. Contenuto : 1 telo triangolare TNT cm 96 x 96 x 136; 2 fasciature adesive cm 10x6; 1 paio di forbici cm 10; 1 pinza per medicazione; 1 confezione di cotone idrofilo g 20; 1 confezione da 10 cerotti assortiti; 2 bende di garza da cm 7; 1 rotolo di cerotto da m 5 x 2,5 cm; 1 paio di guanti protettivi; 2 buste compresse TNT sterili cm 10 x 10; 1 PIC 3 astuccio 8 salviette assortite; 1 pacchetto ghiaccio istantaneo; istruzioni di pronto soccorso. Servizi igienico-sanitari ed assistenziali-Pronto soccorso e medicazione					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	13,96	13,96
22 01.08.020.00 1b	Estintore ad anidride carbonica CO2 omologato installato a parete con apposite staffe, completo di cartello di segnalazione, nel prezzo è compresa la manutenzione prevista per Legge da effettuarsi periodicamente, da Kg 2 ; classe 34BC ; costo mensile. Servizi e dispositivi antincendio-Antincendio - Estintore [mesi: 1]					5,00		
	SOMMANO cad.*mesi					5,00	10,36	51,80
23 08.35.040.00 2	Assemblea tra coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione e responsabili della sicurezza delle imprese che concorrono ai lavori del cantiere sui contenuti dei piani di sicurezza e il coordinamento delle attività di prevenzione; costo ad personam. Formazione - Informazione - Coordinamento- Assemblea					15,00		
	SOMMANO ora					15,00	59,05	885,75
24 08.35.100.00 1	Dirigenza e controllo da parte dell'impresa per l'attuazione dei piani esecutivi e di quant'altro necessario alla sicurezza delle attività nel cantiere; costo ad personam. Formazione - Informazione - Coordinamento- Dirigenza e Controllo					10,00		
	SOMMANO ora					10,00	47,86	478,60
25 07.30.001.00 1	Elmetto economico in polietilene alta densità con calotta prodotta con materiale HD MP94, ganci interni , fascia interna, parasudore, conforme alle norme vigenti ; peso g 300; costo mensile. DPI per lavorazioni interferenti-DPI - Testa - Elmetto [mesi: 1]					12,00		
	SOMMANO cad.*mesi					12,00	0,85	10,20
26 07.31.001.00 1	Guanto in nitrile con supporto interno in cotone e dorso areato,conforme alla normativa vigente, lunghezza 27 cm; costo mensile al paio.							
	A R I P O R T A R E							9'602,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9'602,32
	DPI per lavorazioni interferenti-DPI - Mani e Braccia - Guanti [mesi: 1]					12,00		
	SOMMANO n.*mesi					12,00	3,08	36,96
27 07.28.080.00 1	Occhiali protettivi monolente in policarbonato trasparente, resistenti agli urti e con ripari laterali, utili per operatori o visitatori ed adatti come sovraocchiale, conformi alla normativa vigente; costo mensile al paio. DPI per lavorazioni interferenti-DPI - Occhi e viso - Occhiali [mesi: 1]					10,00		
	SOMMANO n.*mesi					10,00	0,39	3,90
28 07.32.040.00 1	Mascherina per polveri a bassa nocività. Efficienza filtrante superiore all' 80% per particelle con granulometria media di 0,6 micron , conforme alla normativa vigente, classe FFP1. DPI per lavorazioni interferenti-DPI - Vie respiratorie - Maschera					10,00		
	SOMMANO cad.					10,00	1,21	12,10
29 07.29.001.00 1	Scarpa bassa idropellente , in vera pelle con puntale non metallico e con suola in poliuretano bidensità, antiscivolo, antiacido,antiolio, antistatica ed antiusura , conforme alle norme vigenti ; costo mensile al paio. DPI per lavorazioni interferenti-DPI - Piedi e gambe - Scarpe [mesi: 1]					12,00		
	SOMMANO n.*mesi					12,00	7,74	92,88
30 07.29.080.00 1	Stivali in PVC con fodera in cotone con puntale e lamina anti foro in acciaio e suola antistatica con rilievi, conforme alle norme vigenti; costo mensile al paio. DPI per lavorazioni interferenti-DPI - Piedi e gambe - Stivali [mesi: 1]					12,00		
	SOMMANO n.*mesi					12,00	3,67	44,04
31 07.33.001.00 1	Insero auricolare in poliuretano espanso a forma di campana con larga flangia, adatto a condotti uditivi anche di piccole dimensioni, conforme alla normativa vigente, SNR 27 dB; dispenser da 100 paia.Costo al paio. DPI per lavorazioni interferenti-DPI - Udito - Inserti auricolari					12,00		
	SOMMANO n.					12,00	0,65	7,80
	Parziale LAVORI A MISURA euro							9'800,00
	T O T A L E euro							9'800,00
	A R I P O R T A R E							

IL COORDINATORE

