

PROVINCIA DI BRESCIA  
AREA DEL TERRITORIO  
SETTORE DELLE STRADE E DEI TRASPORTI



Piazza Tebaldo Brusato, 25121 Brescia (BS) P.IVA 03046380170 C.F. 80008750178 Tel: 0303749886  
e-mail: [viabilita@pec.provincia.bs.it](mailto:viabilita@pec.provincia.bs.it) [segreteriastrade@provincia.brescia.it](mailto:segreteriastrade@provincia.brescia.it)

# PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO

D.Lgs. 18 Aprile 2016 n.50 Codice dei contratti pubblici

## PROGETTO

SP79 "SABBIO CHIESE-LUMEZZANE" MANUTENZIONE STRAORDINARIA AI PONTI AL  
KM 32+176 ED AL KM 33+090 IN COMUNE DI BIONE

## DOCUMENTO

# COMPUTO METRICO SICUREZZA

TAV.

# E16

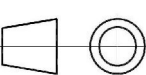
## PROGETTAZIONE



**STUDIO D'INGEGNERIA CIVILE GIUSTACCHINI**  
Via Bonsignori 166, 25080 Prevalle (BS)  
Tel. / Fax ++39 030 6801893 / ++39 030 6187803  
E-mail [info@ingegneriagiustacchini.eu](mailto:info@ingegneriagiustacchini.eu)  
web [www.ingegneriagiustacchini.eu](http://www.ingegneriagiustacchini.eu)

TIMBRO E FIRMA

**GRUPPO DI LAVORO**  
Giustacchini Ing. Pierangelo  
Giustacchini Ing. Damiano  
Bossini Ing. Alberto  
Facchetti Ing. Andrea  
Girelli Geom. Matteo  
Goffi Ing. Viola  
Larovere Geom. Andrea  
Tanghetti Ing. Linda

<b>IL PROGETTISTA:</b>  GIUSTACCHINI PIERANGELO  INGEGNERE			<b>DESCRIZIONE</b>  Computo metrico relativo alla sicurezza			
<b>REDAZIONE</b>	<b>CONTROLLO</b>	<b>APPROVATO</b>	<b>CODICE DOCUMENTO</b>  22199	<b>SCALA</b>	<b>PROIEZIONE</b>  	<b>FOGLIO</b>  A4
01.09.2023	01.09.2023	01.09.2023				
GV	GP	GP				

22199



A4

6					
5					
4					
3					
2					
1					
REV.	DATA	REDAZIONE	CONTROLLO	APPROVATO	DESCRIZIONE

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>							
1 1C.11.200.00 10.a	Fornitura e posa in opera di dispositivo anticaduta, tipo C, per la messa in sicurezza di una copertura mediante ancoraggi strutturali, che consentano l'accesso, il transito e l'es ... ura, l'assistenza muraria. Per misure (tratte) complessive da:- da 0 a 10 m e misure intermedie con paletti in alluminio Dispositivi anticaduta	2,00	8,00			16,00		
	SOMMANO cad					16,00	744,14	11'906,24
2 ANASSIC.04 .03.030.1a	DELIMITAZIONE DI ZONE DI CANTIERE CON ELEMENTI IN CLS/ACCIAIO TIPO A MURETTO PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE. Sono compresi: - il piazzamento e la successiva rimozione di ogni element ... e per tutto il periodo di durata della fase di riferimento; - l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. Delimitazione metà carreggiata		80,00			80,00		
	SOMMANO m					80,00	15,93	1'274,40
3 ANASSIC.04 .03.030.1b	CONI IN GOMMA - CONO DI ALTEZZA CM 50 A strisce bianche e rosse con rifrangenza di classe II (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 396), uti ... cadauno per giorno, posto in opera per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Vedi voce n° 2 [m 80.00]	4,00				320,00		
	SOMMANO cadauno					320,00	0,36	115,20
4 1U.04.150.00 20	Fornitura e posa di barriera stradale in cemento armato vibrato tipo new jersey da spartitraffico, eseguita con calcestruzzo C35/45 con idonea armatura in barre ad aderenza miglio ... larghezza alla base 62 cm, completa di piastre di collegamento in acciaio zincato e barre filettate con dadi e rondelle. Delimitazione metà carreggiata		80,00			80,00		
	SOMMANO m					80,00	135,30	10'824,00
5 01.06.100.00 1a	Monoblocco prefabbricato di dimensioni cm 120x120x240, adibito a servizi igienici, avente struttura portante in profilati metallici, tamponamento e copertura in pannelli sandwich a ... io, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio, escluso la realizzazione del basamento; per il primo mese. Bagno Chimico					5,00		
	SOMMANO cad./mese					5,00	87,23	436,15
6 01.06.001.00 1a	Monoblocco prefabbricato di dimensioni cm 450x240x240, adibito a uffici, avente struttura portante in profilati metallici, tamponamento e copertura in pannelli sandwich autoportant ... io, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio, escluso la realizzazione del basamento; per il primo mese. Baracca di Cantiere					5,00		
	SOMMANO cad./mese					5,00	343,26	1'716,30
7 01.06.140.00 1	Basamento in conglomerato cementizio armato antisismico per box prefabbricati o baracche di dimensioni cm 240x450x240, posato in opera compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. Basamento Baracca					5,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					5,00		26'272,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5,00		26'272,29
	SOMMANO m3					5,00	255,65	1'278,25
8 01.07.020.00 2	Armadietto in metallo, verniciato con due ante, dimensioni cm 53x20x53h, contenente presidi medicali: 5 paia guanti sterili; mascherina con visiera paraschizzi; 3 flaconi di soluzio ... per ustioni in gel g 3,5; 2 bende elastiche m 4 x 6 cm; tampobenda mm 80 x 100; 4 rotoli di benda orlata cm 10 x 3,5 m. Cassetta primo soccorso					2,00		
	SOMMANO cad.					2,00	217,15	434,30
9 01.07.220.00 1	Kit lavaocchi per primo soccorso di lavaggio e medicazione degli occhi.					2,00		
	SOMMANO cad.					2,00	57,40	114,80
10 01.07.240.00 1	Matita per la rimozione di schegge. Fornita in astuccio.					2,00		
	SOMMANO cad.					2,00	21,45	42,90
11 01.08.200.00 3b	Armadio metallico, in acciaio inox, per attrezzatura antincendio; dim. mm 575x 500 x 1055; 3 ripiani ed 1 anta cieca; costo mensile.	2,00	5,00			10,00		
	SOMMANO cad.*mesi					10,00	28,88	288,80
12 01.08.001.00 6a	Estintore a polvere omologato, completo di cartello di segnalazione, nel prezzo è compresa la manutenzione prevista per Legge da effettuarsi periodicamente, da Kg 12 ; classe 43 A 183BC ; costo mensile.	2,00	5,00			10,00		
	SOMMANO cad.*mesi					10,00	7,02	70,20
13 ANAS- SIC.04.01.00 1.b	SEGNALETICA DI SICUREZZA ORIZZONTALE CON VERNICE RINFRANGENTE A BASE SOLVENTE PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15: Esecuzione di segnaletica orizzontale di nuovo i ... a della fase dilavoro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Per ogni metro lineare effettivamente ricoperto. Segnaletica gialla di cantiere P012 Segnaletica gialla di cantiere P014	1,00 1,00	150,00 170,00			150,00 170,00		
	SOMMANO ml					320,00	0,42	134,40
14 ANASSIC.04 .03.005.2a	SEGNALE CIRCOLARE O ROMBOIDALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2. - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte poster ... se di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Segnaletica cantieristica					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	26,83	134,15
15 ANASSIC.04 .03.005.2b	SEGNALE CIRCOLARE O ROMBOIDALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2. - PER OGNI MESE IN PIU' O FRAZIONE Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco							
	A R I P O R T A R E							28'770,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							28'770,09
16 ANASSIC.04 .02.001.2a	nella parte po ... se di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Vedi voce n° 14 [cadauno 5.00]	4,00				20,00	5,69	113,80
	SOMMANO cadauno					20,00		
16 ANASSIC.04 .02.001.2a	SEGALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 LATO/DIAMETRO 90 CM PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco ... e di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Segnaletica cantieristica	4,00				5,00	28,14	140,70
	SOMMANO cadauno					5,00		
17 ANASSIC.04 .02.001.2b	SEGALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 LATO/DIAMETRO 90 CM PER OGNI MESE IN PIU' O FRAZIONE Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a f ... e di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Vedi voce n° 16 [cadauno 5.00]	4,00				20,00	4,28	85,60
	SOMMANO cadauno					20,00		
18 ANASSIC.04 .02.010.1a	PANNELLO AGGIUNTIVO, INTEGRATIVO E DI INDICAZIONE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 - FINO A 0,25 MQ DI SUPERFICIE-PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE Scatolato e rinforzato, finit ... se di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro.	5,00	0,25			1,25	67,36	84,20
	SOMMANO m2					1,25		
19 ANASSIC.04 .02.010.1B	PANNELLO AGGIUNTIVO, INTEGRATIVO E DI INDICAZIONE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 - FINO A 0,25 MQ DI SUPERFICIE-PER OGNI MESE IN PIU' O FRAZIONE Scatolato e rinforzato, f ... se di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Vedi voce n° 18 [m2 1.25]	4,00				5,00	14,29	71,45
	SOMMANO m2					5,00		
20 ANASSIC.04 .03.030.1b	CONI IN GOMMA - CONO DI ALTEZZA CM 50 A strisce bianche e rosse con rifrangenza di classe II (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 396), uti ... cadauno per giorno, posto in opera per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.					100,00	0,36	36,00
	SOMMANO cadauno					100,00		
	A R I P O R T A R E							29'301,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							29'301,84
21 ANAS- SIC.04.04.00 1	LAMPEGGIANTE DA CANTIERE A LED Di colore giallo o rosso, con alimentazione a batterie, emissione luminosa a 360°, fornito e posto in opera. Sono compresi: - l'uso per la durata del ... e.Misurate per ogni giorno di uso, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.					10,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	0,88	8,80
22 07.29.030.00 1	Scarpa alta in pelle, suola in gomma cucita ,sottopiede in cuoio, con sflimanto rapido , puntale in lamina in acciaio, antiperforazione, impermeabile, resistente al calore per contatto, conforme alle norme vigenti ; costo mensile al paio.; costo mensile al paio.	6,00	5,00			30,00		
	SOMMANO n.*mesi					30,00	9,12	273,60
23 07.30.020.00 1	Elmetto con rigidità laterale elevata, in polycarbonato , speciale dielettrico isolamento elettrico 440 Vca ; resistente alle basse temperature (-20 °C) ; resistenza al calore, bardatura regolabile e fascia antisudore; conforme alle norme vigenti ; peso: g 350; costo mensile.	6,00	5,00			30,00		
	SOMMANO cad.*mesi					30,00	2,53	75,90
24 07.34.035.00 1	Giacca alta visibilità , tessuto impermeabile e traspirante con cuciture nastrate, triplo uso colore giallo, fodera in rete; giubbino interno impermeabile foderato con trapunta imbottita, maniche staccabili trapuntate con polsino a maglia; costo mensile.	6,00	5,00			30,00		
	SOMMANO cad.*mesi					30,00	5,78	173,40
25 ANASSIC.04 .04.010.2a	NOLO DI IMPIANTO SEMAFORICO MOBILE - POSA, RIMOZIONE E NOLO PRIMO GIORNO (PER IL PRIMO GIORNO DI UTILIZZO) Noleggio di impianto semaforico mobile, con lanterne da 20 cm posto in op ... uanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto semaforico. L'impianto è e rimane di proprietà dell'Impresa. 2 semafori - primo giorno					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	89,13	178,26
26 ANASSIC.04 .04.010.2b	NOLO DI IMPIANTO SEMAFORICO MOBILE - POSA, RIMOZIONE E NOLO GIORNI SUCCESSIVI AL PRIMO (PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO EFFETTIVO SUCCESSIVO AL PRIMO) Noleggio di impianto semaforico mo ... uanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto semaforico. L'impianto è e rimane di proprietà dell'Impresa. 2 semafori - giorni successivi	2,00	149,00			298,00		
	SOMMANO cadauno					298,00	18,58	5'536,84
27 02.10.180.00 1	Lantern segnaletica lampeggiante crepuscolare a luce gialla, con interruttore manuale, alimentata in B.T. a 12 volts o a batteria; costo mensile.	4,00	5,00			20,00		
	SOMMANO cad.*mesi					20,00	1,08	21,60
	A R I P O R T A R E							35'570,24

