

QUESTO DOCUMENTO E' DI PROPRIETA' ESCLUSIVA DELLA PROVINCIA DI BRESCIA - nessuna parte di questo documento puo' essere utilizzata, riprodotta o copiata senza esplicita autorizzazione.  
This document is of exclusive ownership of the PROVINCIA DI BRESCIA - no part of this document could be used, reproduced or copied without explicit authorization.

# Provincia di Brescia

## Settore delle Strade e dei Trasporti

Ufficio Progettazione e Direzione Lavori Strade e Grandi Infrastrutture

Strada:

**S.P. 116 VIRLE TREPONTI - VILLANUOVA S/C.**

Ubicazione:

**Comune di Nuvolera**

Intervento:

**CIRCOLAZIONE ROTATORIA INTERSEZIONE  
CON BRETELLA DI COLLEGAMENTO ALLA  
S.S. 45 BIS, LOCALITA' SCAIOLA IN COMUNE  
DI NUVOLERA**

Oggetto:

## ANALISI PREZZI

Scala:

Numero:

**AMM05.01**

Il Direttore del Settore delle Strade e dei Trasporti:

Dott. Arch. Pierpaola Archini

R.U.P.:

Dott. ING. Giuseppe ONGARO.

Progettista:

Dott. ING. Giuseppe ONGARO.

Direttore Lavori:

Collaboratori:

Geom. Antonio Manessi  
Arch. Maria Cejudo Pelegrina

Progettista Strutture:

Coordinatore Sicurezza:

STUDIO TECNICO ASSOCIATO  
AVALLI&PEZZOTI

Nome File:

\\brusat01\Pontoglio\19 - SP116. Rotatoria Scaiola  
Nuvolera\1\_PROGETTAZIONE\11\_PROG.  
ESECUTIVO\ELABORATI TESTO

Redatto da:

Geom. Antonio Manessi  
Arch. Maria Cejudo Pelegrina

Verificato da:

Ing. Antonio Zammarchi

Data:

GENNAIO 2023

Data e Numero Revisione:

AREA  
TECNICA



PROGETTO ESECUTIVO

## PROGETTO ESECUTIVO ANALISI PREZZI

S.P. 116  
“VIRLE TREPONTI - VILLANUOVA S/C”.  
CIRCOLAZIONE ROTATORIA  
INTERSEZIONE CON BRETELLA DI  
COLLEGAMENTO ALLA S.S. 45 BIS,  
LOCALITA' SCAIOLA IN COMUNE  
DI NUVOLERA  
CUP H97H20002140002

PREZZARIO REGIONALE delle opere pubbliche-aggiornamento straordinario- luglio 2022

**AREA TECNICA - SETTORE DELLE STRADE E DEI TRASPORTI**  
**“ Ufficio Progettazione e Direzione Lavori Strade e Grandi Infrastrutture ”**  
**PROGETTO ESECUTIVO**

**ANALISI PREZZI**

<b>Lavoro:</b>	S.P. 116 "VIRLE TREPONTI - VILLANUOVA S/C". CIRCOLAZIONE ROTATORIA INTERSEZIONE CON BRETELLA DI COLLEGAMENTO ALLA S.S. 45 BIS, LOCALITA' SCAIOLA IN COMUNE DI NUVOLERA
----------------	--

Codice E.P.U.	Descrizione sintetica della voce	Unità di misura	Prezzo
E.05.021.bs	Asportazione di recinzione esistente (ringhiera o cancelli) in ferro o prefabbricata in calcestruzzo e riposizione.	ml	€ 48,47

Descrizione estesa della voce

Asportazione di recinzione esistente (ringhiera o cancelli) in ferro o prefabbricata in calcestruzzo di qualsiasi altezza, compreso l'arretramento, l'adattamento della stessa alla nuova posizione arretrata, compresa la tinteggiatura di tutta la recinzione con più mani di vernice e tutti gli oneri necessari ad una corretta installazione.

N.	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
<b>MANO D'OPERA (prezzi già comprensivi di spese generali ed utili prezzo Regione Lombardia 2022)</b>						
MA.00.005.0010	operaio qualificato edile 2° livello (assistenza per rimozione, verniciatura e riposizione di cancellata)	ora	1	€ 34,83	€ 34,83	
<b>A</b>	<b>TOTALE MANO D'OPERA</b>					<b>€ 34,83</b>

<b>MATERIALI</b>						
<b>B</b>	<b>TOTALE MATERIALI</b>					<b>€ 0,00</b>

<b>NOLI (prezzario Regione Lombardia 2022)</b>						
NC.10.300.0180.a	Noleggio di saldatrice testa/testa, conforme alla norma UNI 11732, completa di tutti gli accessori quali fresa spianatrice, termoelemento, centralina, termostato, anelli di riduzione, ecc., con operatore, compreso consumo di f.e.m., per diametri compresi tra 40 e 160 mm	ora	0,097	€ 32,15	€ 3,12	
NC.10.300.0010.a	Nolo di martello demolitore: pesante, ad aria compressa, con operatore, escluso compressore (compreso carburante se a scoppio)	ora	0,1	€ 39,07	€ 3,91	
<b>C</b>						<b>€ 7,03</b>

<b>OPERE COMPIUTE (prezzario Regione Lombardia 2022)</b>						
1C.24.320.0030	Zincatura con pittura zincante inorganica a base di etilsilicato a solvente, applicata su superfici in ferro sabbiato. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie.	m2	1,00	€ 6,61	€ 6,61	
<b>D</b>	<b>OPERE COMPIUTE</b>					<b>€ 6,61</b>

<b>E</b>	<b>TOTALE PARZIALE (A+B+C+D)</b>					<b>€ 48,47</b>
<b>F</b>	<b>SPESE GENERALI (B)</b>	%	13,00			<b>€ 0,00</b>
<b>G</b>	<b>UTILE D'IMPRESA (B)</b>	%	10,00			<b>€ 0,00</b>
<b>H</b>	<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>					<b>€ 48,46</b>

<b>PREZZO APPLICATO</b>					<b>€ 48,47</b>
-------------------------	--	--	--	--	----------------



PROVINCIA  
DI BRESCIA

AREA TECNICA - SETTORE DELLE STRADE E DEI TRASPORTI  
“ Ufficio Progettazione e Direzione Lavori Strade e Grandi Infrastrutture ”  
PROGETTO ESECUTIVO

ANALISI PREZZI						
Lavoro:		S.P. 116 "VIRLE TREPONTI - VILLANUOVA S/C". CIRCOLAZIONE ROTATORIA INTERSEZIONE CON BRETELLA DI COLLEGAMENTO ALLA S.S. 45 BIS, LOCALITA' SCAIOLA IN COMUNE DI NUVOLERA				
Codice E.P.U.	Descrizione sintetica della voce				Unità di misura	Prezzo
I.02.126.E.BS	Fornitura e posa in opera di canalette in calcestruzzo armato vibrato - AREA LIQUIDA MQ 0,96 CONTORNO BAGANTO ML 2,70				ml	€ 109,98
Descrizione estesa della voce						
Fornitura e posa in opera di canalette in calcestruzzo armato vibrato, in elementi della lunghezza utile pari a 5,00 metri, con giunto a bicchiere, gettate con calcestruzzo classe C32/40, armate con acciaio B450C e calcolate per sopportare un sovraccarico => 100 kg/ml. oltre al peso proprio e dell'acqua interna, conformi al D.M. 14/01/2008. La canaletta con finitura della superficie bagnata in calcestruzzo vibrato, sella incorporata e coefficiente Bazin di scabrezza c=0,16 dovrà essere completa di apposita guarnizione adesiva e delle eventuali bocche di irrigazione laterali con paratie in lamiera zincata, il tutto compreso nel presente prezzo. E' altresì compreso nel prezzo lo scavo, il reinterro, la formazione in corrispondenza di ogni giunzione fra le canalette di dado di fondazione in calcestruzzo classe C25/30, eventualmente anche armato, di cm. 40 di lunghezza, larghezza pari a quella del canale e spessore superiore a cm. 20, la fornitura e posa in opera dei piedritti e di tutto quanto necessita per dare l'opera compiuta a regola d'arte.						
N.	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
MANO D'OPERA (prezzi già comprensivi di spese generali ed utili prezzario Regione Lombardia 2022)						
MA.00.005.0010	operaio qualificato edile 2° livello (assistenza per posa di canaletta)	ora	0,20	€ 36,42	€ 7,28	
A	TOTALE MANO D'OPERA					€ 7,28
MATERIALI						
02	Canalette in calcestruzzo armato vibrato, in elementi della lunghezza utile pari a 5,00 metri, con giunto a bicchiere, gettate con calcestruzzo classe C32/40, armate con acciaio B450C e calcolate per sopportare un sovraccarico => 100 kg/ml. oltre al peso proprio e dell'acqua interna, conformi al D.M. 14/01/2008.	ml	1,00	€ 66,00	€ 66,00	
B	TOTALE MATERIALI					€ 66,00
NOLI (prezzario Regione Lombardia 2022)						
NC.10.050.0020.d	Nolo automezzo con gru, compreso autista, carburante e lubrificante: portata utile da 13,5 a 21,0 t	ora	0,1	€ 90,89	€ 9,09	
C	TOTALE NOLEGGI					€ 9,09
OPERE COMPIUTE (prezzario Regione Lombardia 2022)						
1C.02.100.0010.a	Scavo non armato per tubazioni e collettori, eseguito con mezzi meccanici e materiale depositato a bordo scavo:- profondità fino a m. 1,20	m3	0,30	€ 6,78	€ 2,03	
1C.04.020.0010.b	Sottofondazioni realizzate mediante getto di calcestruzzo preconfezionato a prestazione garantita, diametro max degli aggregati 32 mm, consistenza S4, classe di resistenza: C20/25	m3	0,06	€ 159,16	€ 9,55	
D	OPERE COMPIUTE					€ 11,58
E	TOTALE PARZIALE (A+B+C+D)					€ 93,96
F	SPESE GENERALI (B)		%	13,00		€ 8,58
G	UTILE D'IMPRESA (B)		%	10,00		€ 7,46
H	TOTALE COMPLESSIVO					€ 109,99
PREZZO APPLICATO						€ 109,98