



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU

PROGETTO ESECUTIVO

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE 2,
COMPONENTE 4, SUB-INVESTIMENTO 2.1B: "MISURE PER LA RIDUZIONE DEL
RISCHIO ALLUVIONALE E DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO"

**NUOVO PONTE DI ATTRAVERSAMENTO DEL TORRENTE
OGLIOLO IN VIA G. SORA**

CUP: G29J21003340002
CODICE NUTS: ITC47
CODICE ISTAT: 017068

ELABORATO	Computo metrico estimativo delle opere opzionali		
SCALA			
DATA	Dicembre 2023		
COMMITTENTE	Comune di Edolo		
PROGETTAZIONE E DIREZIONE LAVORI	ING. Roberta Filisetti via XI Novembre n° 27 25040 Malonno (Bs) 		

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							
	SISTEMAZIONI GENERALI							
1 1U.04.110.00 90.b	Stesa di terreno vegetale fornito dall'amministrazione <u>Stesa di terreno vegetale sulla scarpata della rampa sinistra (lato a valle)</u> - da sez. 21 a sez. 22 <i>Larghezza media</i> $*(larg.=(0,0+3,47)/2)$ - da sez. 22 a sez. 23 <i>Larghezza media</i> $*(larg.=(3,47+7,02)/2)$ - da sez. 23 a sez. 24 <i>Larghezza media</i> $*(larg.=(7,02+10,49)/2)$ - da sez. 24 a sez. 25 <i>Larghezza media</i> $*(larg.=(10,49+6,87)/2)$ <u>Stesa di terreno vegetale sulla scarpata della rampa sinistra (lato a monte)</u> - da sez. 21 a sez. 22 <i>Larghezza media</i> $*(larg.=(0,00+2,85)/2)$ - da sez. 22 a sez. 23 <i>Larghezza media</i> $*(larg.=(2,85+4,00)/2)$ - da sez. 23 a sez. 24 <i>Larghezza media</i> $*(larg.=(4,00+5,85)/2)$ - da sez. 24 a sez. 25 <i>Larghezza media</i> $*(larg.=(5,85+7,53)/2)$ <u>Stesa di terreno vegetale sulla scarpata della rampa sinistra (lato a valle)</u> - da sez. 26 a sez. 27 <i>Larghezza media</i> $*(larg.=(6,61+6,92)/2)$ - da sez. 27 a sez. 28 <i>Larghezza media</i> $*(larg.=(6,92+4,76)/2)$ - da sez. 28 a sez. 29 <i>Larghezza media</i> $*(larg.=(4,76+2,47)/2)$							
	A R I P O R T A R E					122,87		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					122,87		
2 1F.NP.04.07. 00.02.0060.a	- da sez. 29 a sez. 30 <i>Larghezza media</i> <i>*(larg.=(2,47+0,80)/2)</i>		12,61	1,635	0,200	4,12		
	<u>Stesa di terreno vegetale sulla scarpata della rampa sinistra (lato a monte)</u>							
	- da sez. 26 a sez. 27 <i>Larghezza media</i> <i>*(larg.=(7,51+6,54)/2)</i>		4,70	7,025	0,200	6,60		
	- da sez. 27 a sez. 28 <i>Larghezza media</i> <i>*(larg.=(6,54+5,09)/2)</i>		7,20	5,815	0,200	8,37		
	- da sez. 28 a sez. 29 <i>Larghezza media</i> <i>*(larg.=(5,09+3,57)/2)</i>		7,34	4,330	0,200	6,36		
	- da sez. 29 a sez. 30 <i>Larghezza media</i> <i>*(larg.=(3,57+1,70)/2)</i>		12,57	2,635	0,200	6,62		
	- da sez. 30 a sez. 31 <i>Larghezza media</i> <i>*(larg.=(5+0,00)/2)</i>		40,00	2,500	0,200	20,00		
	varie				21,046	21,05		
	SOMMANO m³					195,99	2,82	552,69
	Terreno inerbito con miscuglio di sementi prative							
3 1U.04.110.01 50	<u>Inerbimento scarpate</u> $S = V \text{ terra} / \text{spessore} = 157,01 / 0,20 = 785,04 \text{ mq}$		785,04			785,04		
	SOMMANO m²					785,04	0,52	408,22
	Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato.							
	<u>Massicciata sulla rampa in sinistra</u>		63,04	7,000	0,200	88,26		
	<u>Massicciata sulla rampa in destra</u>		45,94	7,000	0,200	64,32		
	SOMMANO m³					152,58	26,39	4'026,59
4 G.02.003.i ANAS	Barriera classe H2 bordo ponte, nastro e paletti in corten							
	<u>Barriere sul ponte</u>	2,00	22,38			44,76		
	SOMMANO m					44,76	291,39	13'042,62
	A R I P O R T A R E							18'030,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'030,12
5 1C.22.450.00 10.a	Recinzione con rete elettrosaldada zincata e plasticata, a fili orizzontali ondulati, a maglia 50 x 50 mm circa, filo Ø 3,3 mm. Compresi: pali e saette zincati e plasticati, collari di tensione, tenditori, legature, fili di tensione zincati e plasti - con pali e saette in profilati a T 30 x 30 x 4 mm							
	<u>Rete sul ponte</u>	2,00	22,38		2,000	89,52		
	SOMMANO m²					89,52	18,87	1'689,24
6 1U.04.120.00 10.b	Strato di base in conglomerato bituminoso. Per spessore compresso: - 10 cm							
	<u>Tout-venant bitumato su rampa sinistra</u>		63,04	7,000		441,28		
	<u>Tout-venant bitumato su rampa destra</u>		45,94	7,000		321,58		
	SOMMANO m²					762,86	18,06	13'777,25
7 1U.04.120.02 00.a	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso. Per spessore compresso cm. 5 : - in sede stradale							
	<u>Binder sulla rampa sinistra</u>		55,80	8,000		446,40		
	<u>Binder sull'impalcato</u>		20,70	8,000		165,60		
	<u>Binder sulla rampa destra</u>		56,60	8,000		452,80		
	SOMMANO m²					1'064,80	10,37	11'041,98
8 1U.04.120.03 00.b	Strato di usura in conglomerato bituminoso. Per spessore medio compattato: - 30 mm							
	<u>Strato di usura sulla rampa sinistra</u>		55,80	8,000		446,40		
	<u>Strato di usura sull'impalcato</u>		20,70	8,000		165,60		
	<u>Strato di usura sulla rampa destra</u>		56,60	8,000		452,80		
	SOMMANO m²					1'064,80	7,54	8'028,59
	Parziale SISTEMAZIONI GENERALI euro							52'567,18
	Parziale LAVORI A MISURA euro							52'567,18
	T O T A L E euro							52'567,18
	A R I P O R T A R E							52'567,18

[illegible]