

COMUNE DI ROVERCHIARA

PROVINCIA DI VERONA

Tel. 0442 689014
Fax. 0442 689027

Via Vittorio Veneto, 7
37050 Roverchiara



FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICA

LAVORI DI REALIZZAZIONE DI UN PERCORSO CICLO-PEDONALE NEL CAPOLUOGO

R3 - CALCOLO SOMMARIO DELLA SPESA

PROGETTISTI

Ing. Anna Rossi

CODICE CUP**DATA**

FEBBRAIO 2025

REV.

01

03

DATA REVISIONE

QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO			
A) LAVORI A BASE D'ASTA			
A1)	Lavori a base d'asta	334.200,56 €	
A2)	Oneri per la sicurezza (non soggetti a ribasso d'asta)	9.650,00 €	
Totale lavori a base d'asta - A			343.850,56 €
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE			
B1)	Spese Tecniche – incarichi esterni	11.760,00 €	
B2)	Contributo Cassa Previdenza (4%) ed IVA 22% su spese tecniche	3.161,09 €	
B3)	Incentivo funzioni tecniche art. 113, comma 3 del D.Lgs. 50/2016	5.501,61 €	
B4)	Fondo per l'innovazione tecnologica e strumentale art. 113, comma 4 del D.Lgs. 50/2016	1.375,40 €	
B5)	Contributo ANAC	120,00 €	
B6)	Contributo CUC	2.000,00 €	
B7)	Spostamento sottoservizi compresa IVA al 22%	15.000,00 €	
B8)	Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi (da piano particellare di esproprio)	60.000,00 €	
B9)	Spese notarili per espropri	30.000,00 €	
B10)	Spese tecniche di frazionamento compresa Cassa di Previdenza ed IVA e spese	30.000,00 €	
B11)	IVA al 10% su lavori ed oneri per la sicurezza	34.385,06 €	
B12)	Importo per accordo bonario art. 205 D.Lgs. 50/2016	5.000,00 €	
B13)	Imprevisti ed arrotondamento	34.846,28 €	
Totale somme a disposizione dell'Amministrazione - B			233.149,44 €
TOTALE COMPLESSIVO DI PROGETTO (A+B)			577.000,00 €

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 n.p.2	Formazione di massetto dello spessore minimo di cm 15 eseguito in cls con Rck >= 25 N/mm², inclusa di rete metallica come da particolari o secondo le indicazioni della D.L., compr ... d' arte FINITURA SPA ZZOLATO con formazione di giunti passo 3 metri avente la stessa finitura del marciapiede esistente		400,00		3,100	1'240,00		
	SOMMANO m3					1'240,00	68,00	84'320,00
2 n.p.3	Caditoia stradale prefabbricata. Fornitura e posa in opera di caditoia stradale prefabbricata costituita da elementi prefabbricati spessore minimo 8 cm in conglomerato cementizio v ... imensionamento per un carico verticale di 150 (kN). Misure interne 60x60x120 cm incluso anche il collegamento alla rete					22,00		
	SOMMANO cadauno					22,00	430,00	9'460,00
3 n.p.4	fornitura e posa in opera di canaletta in calcestruzzo con griglia per canale in ghisa sferoidale aventi dimensioni esterne 210x1000 luce 150 h interna 150 incluse di collegamento alla rete acque meteoriche di progetto	10,00	6,00			60,00		
	SOMMANO m					60,00	300,00	18'000,00
4 n.p.5	Controllo con pulizia dell'attraversamento esistente verso il canale ed eventuale inserimento di nuova tubazione con pozzetto ripartitore.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	8'500,00	8'500,00
5 n.p.6	spostamento con realizzazione di plinti del cartello stradale esistente					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	9'500,00	9'500,00
6 VEN24- 01.02.04.a	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MACCHINA Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza, escluso la roccia, compreso event ... entro gli stessi limiti di distanza. SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MACCHINA Per profondità di scavo fino a 4.00 m		400,00	3,000	0,300	360,00		
	SOMMANO m³					360,00	11,63	4'186,80
7 VEN24- 01.03.14.a	FRESATURA DI CONGLOMERATO BITUMINOSO Fresatura di conglomerato bituminoso per la preparazione del piano di scavo su strada asfaltata con apposito mezzo meccanico, escluso l'asporto ... o previste per il ripristino del manto d'asfalto e secondo gli ordini della Direzione Lavori. fino a cm 5.00 di spessore		400,00 400,00	3,500 1,500		1'400,00 600,00		
	SOMMANO m²					2'000,00	3,40	6'800,00
8 VEN24- 01.03.14.b	FRESATURA DI CONGLOMERATO BITUMINOSO Fresatura di conglomerato bituminoso per la preparazione del piano di scavo su strada asfaltata con apposito mezzo meccanico, escluso l'asporto ... previste per il ripristino del manto d'asfalto e secondo gli ordini della							
	A R I P O R T A R E							140'766,80

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							140'766,80
	Direzione Lavori. per ogni cm oltre i cm 5.00		400,00	3,500	6,000	8'400,00		
			400,00	1,500	8,000	4'800,00		
	SOMMANO m ²					13'200,00	1,57	20'724,00
9 VEN24- 01.03.15.a	TAGLIO DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a disco "klipper", computato per ... parziale riprofilatura per il perfetto raccordo tra la pavimentazione stessa ed il ripristino fino a cm 8.00 di spessore	2,00	400,00			800,00		
	SOMMANO m					800,00	4,10	3'280,00
10 VEN24- 01.06.05.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata). COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE (par.ug.=2*20)	40,00			360,000	14'400,00		
	SOMMANO t*km					14'400,00	0,30	4'320,00
11 VEN24- 01.06.07.a	INDENNITA' DI SMALTIMENTO DI MATERIALI E TERRENI CLASSIFICATI COME RIFIUTO Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano ... Per rifiuti misti non pericolosi provenienti da attività di demolizione e costruzione ammissibili a impianto di recupero	2,00			360,000	720,00		
	SOMMANO t					720,00	18,66	13'435,20
12 VEN24- 04.04.05.a	FORNITURA DI MATERIALI Fornitura di materiali idonei provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto d ... osti in opera a compattazione avvenuta. FORNITURA DI MATERIALI - PROVENIENTE DA CAVE DI PRESTITO PER FORMAZIONE RILEVATI		400,00	3,000	0,300	360,00		
	SOMMANO m ³					360,00	36,17	13'021,20
13 VEN24- 01.14.16.00	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO IN MATTONELLE AUTOBLOCCANTI Fornitura e posa in opera di pavimento autobloccante nel colore e nell'aspetto a scelta della D.L., eseguito in m ... necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO IN MATTONELLE AUTOBLOCCANTI		360,00		0,100	36,00		
	SOMMANO m ²					36,00	38,81	1'397,16
14 VEN24- 04.04.54.a	STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO Strato di fondazione in misto cementato con cemento tipo R 325 in ragione di 100 kg per mc, di qualsiasi spessore, costituito da una miscela ... ative. Contabilizzato per i quantitativi posti in opera a costipamento avvenuto. STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO		400,00	3,000	0,300	360,00		
	SOMMANO m ³					360,00	67,65	24'354,00
15 VEN24-	CORDONATE Fornitura e posa in opera di cordonatura per fascia spartitraffico, aiuole e simili, rettilinee od in curva, in calcestruzzo							
	A R I P O R T A R E							221'298,36

COMMITTENTE:

