



Comune di Padova



APS Holding S.P.A.



Comune di Vigonza



Comune di Rubano

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
Dott. Ing. Diego Galiazzo

NGEU PNRR M2C2I4.2 - MISSIONE 2 – COMPONENTE 2 – INVESTIMENTO
4.2 – SVILUPPO TRASPORTO RAPIDO DI MASSA - REALIZZAZIONE
DELLA LINEA TRANVIARIA SIR 2

PROGETTAZIONE ESECUTIVA DELLA LINEA SIR2 E DEL SISTEMA SMART LOTTO 2

INTERVENTO FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA - NEXT GENERATION
EU NELL'AMBITO DEL PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA
CIG 9886430C1E - CUP H94I19000130004

RTP PROGETTAZIONE



Artelia Italia S.p.A.



Erregi s.r.l.



Artelia SAS

RTI IMPRESE



Vittadello S.p.A.



Sielte Trasporti s.r.l.



GCF Generale Costruzioni Ferroviarie S.p.A.

PERIZIA TECNICA DI VARIANTE SUPPLETIVA

ELABORATO

ELABORATI ECONOMICI

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO DI VARIANTE
Cap.5 - Lavori OdS.22 Cavidotto piazzale stazione

SCALA

P W 2 E P P T V S B 5

Rev	Data	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato
A	10/02/2026	EMISSIONE	NOLA	ANNICCHIARICO	TRENTIN
B	01/07/2026	REVISIONE	NOLA	ANNICCHIARICO	FASOLATO

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 F.02.08.b	<u>LAVORI A CORPO</u> OPERE STRADALI DEMOLIZIONI Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a disco. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispe ... one stessa ed il ripristino. TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - PER OGNI cm OLTRE I 5.00 cm DI SPESSORE Riferimento elaborato PW.2.E.P.PTVS.B5 Taglio asfalto per H. cm.5 per esecuzione scavo	2,000	6,600		5,000	66,000	0,82	1.090,60	
		2,000	5,400		5,000	54,000			
		2,000	38,000		5,000	380,000			
		2,000	44,000		5,000	440,000			
		2,000	39,000		5,000	390,000			
		SOMMANO m x cm							1.330,000
2 F.02.09.b	OPERE STRADALI DEMOLIZIONI Fresatura di pavimentazione in conglomerato bituminoso o in calcestruzzo a media consistenza eseguiti su unica passata, anche su impalcati di opere d'a ... le operazioni lavorative. FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - PER OGNI cm IN PIU' OLTRE I PRIMI 3.00 cm DI SPESSORE Riferimento elaborato PW.2.E.P.PTVS.B5 Fresatura su strada		38,000	0,900	7,000	239,400	0,76	579,35	
			44,000	0,900	7,000	277,200			
			39,000	0,900	7,000	245,700			
		SOMMANO m² x cm							762,300
3 F.02.05.a	OPERE STRADALI DEMOLIZIONI Demolizione di sovrastruttura stradale in conglomerato bituminoso per qualsiasi spessore della pavimentazione. La lavorazione dovrà essere eseguita nel ... egolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE Riferimento elaborato PW.2.E.P.PTVS.B5 Demolizione di sovrastruttura		38,000	0,900	0,100	3,420	28,35	308,73	
			44,000	0,900	0,100	3,960			
			39,000	0,900	0,100	3,510			
		SOMMANO m³							10,890
4 F.03.09.a	OPERE STRADALI SBANCAMENTI E SCAVI Scavo di fondazione a sezione obbligata eseguito a macchina, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materiale di qualsiasi natura e consis ... ampagna e/o sbancamento. SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MACCHINA - FINO ALLA PROFONDITA' DI 1.50 ml Riferimento elaborato PW.2.E.P.PTVS.B5 Scavo polifora		6,600	0,600	0,900	3,564	10,02	1.046,99	
			5,400	0,600	0,900	2,916			
			38,000	0,900	0,900	30,780			
			44,000	0,900	0,900	35,640			
			39,000	0,900	0,900	31,590			
		Parziale m³							104,490
		SOMMANO m³							104,490
	A R I P O R T A R E							3.025,67	

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							3.025,67
5 E.06.05.00	OPERE EDILI TRASPORTI E CONFERIMENTI IN DISCARICA Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata). COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE Riferimento elaborato PW.2.E.P.PTVS.B5 Distanza 40 km Taglio e fresatura asfalto - peso materiale t/mc. 1,40 * (par.ug.=(6,6+5,40)*,6*,07) (par.ug.=(38+44+39)*,9*,07) Scavo polifora - peso materiali t/mc. 2,00	0,504 7,623 104,490		40,000 40,000 40,000	1,400 1,400 2,000	28,224 426,888 8.359,200		
	SOMMANO t x km					8.814,312	0,23	2.027,29
6 E.06.07.f	OPERE EDILI TRASPORTI E CONFERIMENTI IN DISCARICA Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle seguenti categori ... icati come "TERRE E ROCCE DA SCAVO", rientranti entro i limiti di colonna A del D.Lgs. 152/2006 (all. 5 parte IV tab. 1) Riferimento elaborato PW.2.E.P.PTVS.B5 Taglio asfalto *(lung.=6,6+5,4) (lung.=38+44+39) Scavo polifora		12,000 121,000	0,600 0,900	0,050 0,050	0,360 5,445 104,490		
	SOMMANO m³					110,295	9,44	1.041,18
7 E.41.15.00	OPERE EDILI OPERE DI RESTAURO E CONSERVAZIONE - 2 Sorveglianza archeologica a qualsiasi tipo di sbancamento meccanico eseguito in prossimità o superiormente a giacimenti archeolo ... mento topografico. SORVEGLIANZA ARCHEOLOGICA A QUALSIASI TIPO DI SBANCAMENTO MECCANICO ESEGUITO IN PROSSIMITÀ O SUPERIO Riferimento elaborato PW.2.E.P.PTVS.B5					104,490		
	SOMMANO m³					104,490	1,90	198,53
8 F.22.096.i	OPERE STRADALI IMPIANTI TECNOLOGICI Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene a doppia parete per cavidotti interrati. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispet ... interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. TUBAZIONI IN POLIETILENEE PER CAVIDOTTI INTERRATI - DN 160 Riferimento elaborato PW.2.E.P.PTVS.B5 tubi ø 160	2,000 2,000 4,000 4,000 4,000	6,600 5,400 38,000 44,000 39,000			13,200 10,800 152,000 176,000 156,000		
	SOMMANO m					508,000	25,16	12.781,28
9 F.05.05.b	OPERE STRADALI CALCESTRUZZI, CASSERI ED ACCIAI PER C.A. Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio per opere di fondazione, anche in presenza di armature metalliche non CLS STRUTTURALE PER OPERE IN FONDAZIONE - classe di lavorabilità S3 (semifluida), XC1, C 20/25, rapporto max c/c 0,6 Riferimento elaborato PW.2.E.P.PTVS.B5							
	A R I P O R T A R E							19.073,95

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							19.073,95
10 PA.A.020	Rinfianco polifora quantità scavo al netto dei pozzetti					104,490		
	a detrarre tubi ø 160 *(par.ug.=,-08*,08*3,14*2)	-0,040	6,600			-0,264		
	a detrarre tubi ø 160 *(par.ug.=,-08*,08*3,14*2)	-0,040	5,400			-0,216		
	a detrarre tubi ø 160 *(par.ug.=,-08*,08*3,14*4)	-0,080	38,000			-3,040		
	a detrarre tubi ø 160 *(par.ug.=,-08*,08*3,14*4)	-0,080	44,000			-3,520		
	a detrarre tubi ø 160 *(par.ug.=,-08*,08*3,14*4)	-0,080	39,000			-3,120		
	Sommano positivi m³					104,490		
	Sommano negativi m³					-10,160		
	SOMMANO m³					94,330	191,56	18.069,85
11 F.13.06.b	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato dim int 100x100cm, compreso scavo, piano di posa in cls, anelli prefabbricati, chiusino in ghisa sferoidale D400 e rinterro, ogni onere compreso							
	Riferimento elaborato PW.2.E.P.PTVS.B5					4,000		
	SOMMANO cad					4,000	2.570,68	10.282,72
	OPERE STRADALI							
	PAVIMENTAZIONI							
	Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso, confezionato a caldo con caratteristiche prestazionali conformi alle Norme Tecniche, per ... la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.							
	BINDER - SPESSORE COMPRESSO 60 mm							
	Riferimento elaborato PW.2.E.P.PTVS.B5							
	Ripristino con binder		6,600	0,600		3,960		
			5,400	0,600		3,240		
			38,000	0,900		34,200		
			44,000	0,900		39,600		
			39,000	0,900		35,100		
	Parziale m²					116,100		
	SOMMANO m²					116,100	10,80	1.253,88
	Parziale LAVORI A CORPO euro							48.680,40
	TOTALE euro							48.680,40
	Data, 01/07/2026							

	A R I P O R T A R E							