

localizzazione

REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA
PROVINCIA DI UDINE
COMUNE DI VENZONE

tavola

D.02.1



committente

COMUNITÀ DI MONTAGNA DEL GEMONESE

lavoro

**ESTENSIONE TRATTI CICLABILI NEL COMPRESORIO DEL GEMONESE,
TRATTO DI COLLEGAMENTO TRA GEMONA E PORTIS DELLA CICLOVIA FVG 1
- LOTTI 1 E 2 DI COLLEGAMENTO TRA PORTIS VECCHIA (LOC. S. LUCIA) E
VIA TAGLIAMENTO IN COMUNE DI VENZONE**
FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICA

oggetto

scala

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

S.c.r.l.
- ingegneria
- urbanistica
- ambiente
- architettura
- ricerca

Sede
Via Montereale n. 10/C
33170 Pordenone

Telefono 0434-21085
Telefax 0434-520336
E-mail info@coprogetti.it

C.C.I.A. PN 19501
P.IVA 00170010938

responsabile di progetto

RESPONSABILE INTEGRAZIONE
PRESTAZIONI SPECIALISTICHE

arch. Massimo Fadel

ordine degli architetti
pianificatori paesaggisti
e conservatori della
prodotto e firmato
Massimo Fadel
fidel massimo
albo sez. A/a - numero 1067
architetto

gruppo di progettazione

PROGETTO INFRASTRUTTURE
ing. Giuseppe Ligammari

PROGETTO STRUTTURE
ing. Tiberio Altinier

PROGETTO IMPIANTI
ing. Maurizio Casoni

GEOLOGIA
geol. Paola Parente

SICUREZZA
p.i. Luigi Cacitti

ambito progettuale

collaborazione e aspetti specialistici
arch. Vera Novello

data progetto	rev.	data	motivo	riferimenti
Marzo 2026				redatto BRT
				controll. FLC
				archivio 2033P_DR02.1_R0.doc

stampa del 06/03/2026

OGGETTO: PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA
PISTA CICLABILE DI COLLEGAMENTO
PORTIS VECCHIO - VENZONE SULL'EX SEDIME FERROVIARIO

COMMITTENTE: COMUNITA' DI MONTAGNA DEL GEMONESE

Il Tecnico

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		1 Lotto 1				
		1.11 Rampa di raccordo incrocio Pontebbana / ex massicciata ferroviaria				
		1.11.1 Opere propedeutiche				
1	10.5.WK2.08.A	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Sistemazioni agrarie e forestali DECESPUGLIAMENTO DI AREA BOSCATO Esecuzione di decespugliamento di area boscata con pendenza media inferiore al 50 %, invasa da rovi, arbusti ed erbe infestanti, con salvaguardia dell'eventuale DECESPUGLIAMENTO DI AREA BOSCATO Su area ad alta intensità di infestanti con raccolta e trasporto a discarica dei materiali di risulta larghezza media standard 10.00 10,00x 65,00	m2	650,000		
		SOMMANO	m2	650,000	€ 1,29	€ 838,50
2	30.1.BH2.01.A	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Recinzioni e staccionate RIMOZIONI DI RECINZIONI In rete metallica Apertura varco per nuova salita 85,00x 1,50	m2	127,500		
		SOMMANO	m2	127,500	€ 6,51	€ 830,03
3	20.1.BQ4.01.A	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Travi, pilastri, solette, setti, cordoli in CA DEMOLIZIONE DI STRUTTURE IN CALCESTRUZZO SEMPLICE O ARMATO Esecuzione della demolizione di strutture in calcestruzzo semplice o armato, di qualunque forma e spessore, compreso l'eventuale intonaco, Demolizione di strutture in calcestruzzo - andante non armato Apertura varco per nuova salita 25,00x 1,70x 0,80	m3	34,000		
		SOMMANO	m3	34,000	€ 274,77	€ 9 342,18
4	20.1.BQ4.02	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Travi, pilastri, solette, setti, cordoli in CA DEMOLIZIONE DI OPERE IN C.A. CON TAGLIO MEDIANTE SEGATRICE CIRCOLARE Esecuzione di demolizione di opere in c.a. per spessori fino a 30 cm, mediante l'uso di segatrice circolare per calcestruzzi, Apertura varco per nuova salita 1,70x (0,30+ 0,30+ 0,30) Arrotondamento Tecnico 0.47	m2	1,530		
		SOMMANO	m2	0,470		
		SOMMANO	m2	2,000	€ 315,66	€ 631,32
		1.11.1 Opere propedeutiche			TOTALE	€ 11 642,03
		1.11.2 Scavi, movimenti terra, sottfondi stradali				
5	11.6.CP1.04	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Scavi di sbancamento SCOTICO Esecuzione di scotico del terreno superficiale a sezione ampia, per profondità fino a 50 cm, compreso lo sterro di arbusti e ceppaie, il carico e trasporto a deposito temporaneo in Discesa rampa raccordo con incrocio su Via Pontebbana 4,00x 0,40x 50,00	m3	80,000		
		SOMMANO	m3	80,000	€ 6,79	€ 543,20
		A RIPORTARE				€ 543,20

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		R I P O R T O				€ 543,20
6	11.7.CP1.01.A	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Scavi di fondazione SCAVO DI FONDAZIONE IN TERRENO DI QUALSIASI NATURA Esecuzione di scavo di fondazione in sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza, compresi i trovanti di volume inferiore Scavo su scarpata ex massicciata ((5,50+ 6,50)/ 2x 3,00+ 6,50x 0,65)/ 2x 50,00 base di fondo 6,50x 0,65x 50,00 Arrotondamento Tecnico 33.125	m3 m3 m3	555,625 211,250 33,125		
		SOMMANO	m3	800,000	€ 20,19	€ 16 152,00
7	PA.VEN.01.b	Prezzi AGGIUNTI 2025 SBADACCHIATURA e PUNTELLATURA SCAVI con CASSERI MODULARI Sbadacchiatura e puntellatura di scavi costituita da casseri modulari prefabbricati in lamieradi acciaio rinforzati, in opera, valutata Sbadacchiatura e puntellatura scavi con casseri modulari per il primo mese per profondità fino a 4 m Contenimento massicciata ferroviaria 95,00x 3,50	m2 m2	332,500 332,500	€ 18,02	€ 5 991,65
8	PA.VEN.01.c	Sbadacchiatura e puntellatura scavi con casseri modulari per ogni mese successivo al primo o frazione di mese per profondità fino a 4 m Contenimento massicciata ferroviaria ulteriori mesi 3 (95,00x 3,50)x 3	m2 m2	997,500 997,500	€ 2,44	€ 2 433,90
9	11.8.CP1.15	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Rinterri e riporti FORMAZIONE DI RILEVATO CON MATERIALE PROVENIENTE DAGLI SCAVI Formazione di rilevato per la costruzione o la modifica di argini, quali rialzi, ringrossi, banche, sottobanche, ture, compresa Ritombamento manufatti con ripristino scarpata 800,00x 85% Riprofilatura Scarpate materiale di SCOTICO 80x 20%	m3 m3 m3	680,000 16,000 696,000	€ 7,39	€ 5 143,44
10	12.1.CP1.01.A	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Fondazione stradale FONDAZIONE STRADALE Per costipamento pari a 95% della densità massima AASHTO Esecuzione di fondazione stradale mediante fornitura e posa in opera di materiali misti granulari vagliati, costituiti Discesa rampa raccordo con incrocio su Via Pontebbana 3,00x 0,30x 30,00 Fondazione stradale su rampa 3,50x 62,00x 0,20	m3 m3 m3	27,000 43,400 70,400	€ 43,12	€ 3 035,65
11	12.7.CP1.01	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Pavimentazioni diverse PAVIMENTAZIONE STRADALE IN GHIAINO Fornitura				
		A R I P O R T A R E				€ 33 299,84

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		R I P O R T O				€ 33 299,84
12	11.8.CP1.12	e posa in op ... stesa, compattazione, sagomatura e formazione di pendenze. Calibratura e intasamento sottofondo Discesa rampa raccordo con incrocio su Via Pontebbana 3,00x 0,30x 30,00 su rampa di collegamento 3,50x 62,00 SOMMANO	m2 m2 m2	27,000 217,000 244,000	€ 11,52	€ 2 810,88
		Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Rinterri e riporti CONFERIMENTO DEL MATERIALE DI RISULTA DAL CANTIERE PRESSO IMPIANTI PER IL TRATTAMENTO E RECUPERO Trasporto e conferimento del materiale inerte di risulta dal cantiere presso centro autorizzato Materiale eccedente o giudicato non conforme Volume di SCAVO 800,00 a dedurre Volumi di scavo riutilizzati in: RILEVATO "11.2 Rampa di raccordo incrocio Pontebbana" 696,00 RILEVATO "14.2 Riprofilatura manufatto ex ferrovia / rampe di collegamento 117,5 Discesa rampa raccordo con incrocio su Via Pontebbana 3,23x 0,50x 28.5- 0.028 SOMMANO	m3 m3 m3 m3 m3	800,000 -696,000 -117,500 46,000 32,500	€ 46,17 TOTALE	€ 1 500,53 € 37 611,25
		1.11.2 Scavi, movimenti terra, sottofondi stradali				
		1.11.3 Pista ciclabile				
13	12.3.YS5.10.B	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Strati di base e di collegamento STRATI DI COLLEGAMENTO IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SEMIAPERTO BINDER - Superficie fino a 1500 mq (CAM) Esecuzione di pavimentazione in conglomerato bituminoso semiaperto per strato di "binder" Discesa rampa raccordo con incrocio su Via Pontebbana 3,50x 106,00 SOMMANO	m2 m2	371,000 371,000	€ 25,46 TOTALE	€ 9 445,66 € 9 445,66
		1.11.3 Pista ciclabile				
		1.11.4 Opere strutturali				
14	13.1.EQ4.01	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Vespai, massicciate, magroni MAGRONI IN GETTO DI CALCESTRUZZO PER FONDAZIONI E CALOTTATURA TUBAZIONI Esecuzione di getto in opera di calcestruzzo C12/15 non armato per magrone di fondazione e calottatura tubazioni, confezionato Sottofondazione 2x 54,00x 2,10x 0,12 arrotondamento tecnico 2,784 SOMMANO	m3 m3 m3	27,216 2,784 30,000	€ 158,11	€ 4 743,30
15	16.5.EQ4.01.d	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Fondazioni dirette FONDAZIONI DIRETTE IN GETTO DI CALCESTRUZZO ARMATO Esecuzione di getto in opera di calcestruzzo durabile				
		A R I P O R T A R E				€ 4 743,30

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		R I P O R T O				€ 4 743,30
16	20.1.EQ4.04.n	a resistenza garantita (UNI 206, UNI 11104) per strutture di fondazione quali travi Fondazione quali travi rovesce, plinti, cordoli di collegamento fondazioni, ecc. - C32/40 Rck40-XC4-XF1, XF2-S4 Muri di contenimento 2x 0,50x 1,80x 55,00 arrotondamento tecnico 10 SOMMANO	m3 m3 m3	99,000 10,000 109,000	€ 333,63	€ 36 365,67
17	20.1.EQ4.04.p	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Travi, pilastri, solette, setti, cordoli in CA MURATURE IN ELEVAZIONE IN CALCESTRUZZO ARMATO Esecuzione di getto in opera di calcestruzzo armato durabile a resistenza garantita per murature in elevazione, confezionato con cemento CEM I Murature in elevazione - C32/40 Rck40-XC4, XF1, XF2-S4 e spessore maggiore di 25 cm Muro vs Ferrovia 0,30x 2,10x 55,00 Muro vs Pontebbana 0,30x 1,80x 55,00 arrotondamento tecnico 10,65 SOMMANO	m3 m3 m3 m3	34,650 29,700 10,650 75,000	€ 436,91	€ 32 768,25
18	20.1.EQ4.04.q	Murature in elevazione - sovrapprezzo per classe di consistenza S5 Fondazioni 109 Muri 70 SOMMANO	m3 m3 m3	109,000 70,000 179,000	€ 6,88	€ 1 231,52
19	20.3.DH2.01.a	Murature in elevazione - sovrapprezzo per inerti diametro max. 16-20 mm Fondazioni 109 Muri 70 SOMMANO	m3 m3 m3	109,000 70,000 179,000	€ 6,88	€ 1 231,52
20	20.8.EQ2.02	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Armature per cemento armato ACCIAIO ad ADERENZA MIGLIORATA tipo B450C (ex Fe B 44k) Fornitura e posa in opera di acciaio saldabile ad aderenza migliorata per cementi armati, tipo B450A e B450C a norma, in barre di qualsiasi Acciaio ad aderenza migliorata, in barre FONDAZIONI incidenza 115.00 kg/mc 115,00x 109 MURI incidenza muri 185 kg/mc 185,00x 70 arrotondamento tecnico 2015 SOMMANO	Kg Kg Kg Kg	12 535,000 12 950,000 2 015,000 27 500,000	€ 2,00	€ 55 000,00
		A R I P O R T A R E		179,000		€ 131 340,26

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		R I P O R T O		179,000		€ 131 340,26
		SOMMANO	m3	179,000	€ 15,00	€ 2 685,00
					TOTALE	€ 134 025,26
21	PA.05.a	1.11.4 Opere strutturali 1.11.6 Parapetti, recinzioni Prezzi AGGIUNTI 2025 ELEMENTI NON STRUTTURALI IN ACCIAIO CORTEN Fornitura e posa in opera di elementi metallici in acciaio Corten per l'esecuzione di piccoli manufatti realizzati con profilati e laminati a caldo, Elementi metallici in acciaio Corten con unioni bullonate Parapetto lato Pontebbana incidenza 40 kg/m "Falcade" 40,00x 55,00	Kg	2 200,000		
		SOMMANO	Kg	2 200,000	€ 11,09	€ 24 398,00
22	20.6.HH2.09	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Carpenteria metallica MANUFATTI IN ACCIAIO ZINCATO PER CARPENTERIA LEGGERA PER ... senza muraria; ogni altra prestazione, fornitura ed onere. Nuovo cancello accesso sede ferroviaria 150	kg	150,000		
		SOMMANO	kg	150,000	€ 14,67	€ 2 200,50
		1.11.6 Parapetti, recinzioni 1.11.7 Opere a verde e arredo urbano			TOTALE	€ 26 598,50
23	40.5.WP1.01	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Piantumazione, terra vegetale TERRA VEGETALE Fornitura e posa in opera di terra vegetal ... sagomatura, modellazione e fresatura con mezzo meccanico. raccordo vs ferrovia 2x 1,50x 0,35x 65,60 arrotondamento tecnico 6.12	m3	68,880		
		SOMMANO	m3	6,120		
			m3	75,000	€ 58,46	€ 4 384,50
24	10.5.CD1.01.B	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Sistemazioni agrarie e forestali STESA TERRA DI COLTIVO Operazione meccanica Esecuzione di stesa e modellazione di terra di coltivo, esclusa la fornitura. Operazione meccanica raccordo vs ferrovia 2x 1,50x 0,35x 65,60 arrotondamento tecnico 6,12	m3	68,880		
		SOMMANO	m3	6,120		
			m3	75,000	€ 10,40	€ 780,00
25	10.5.CD1.06	RIPROFILATURA RAMPE di VALLE Riprofilatura e sistemazione delle rampe a valle della sede stradale fino ad uno sviluppo massimo di 5 metri dal piano strada, eseguito con mezzi meccanici mediante raccordo vs ferrovia 2x 2,50x 140,00 arrotondamento tecnico 5	m2	700,000		
		SOMMANO	m2	5,000		
			m2	705,000	€ 4,34	€ 3 059,70
26	10.5.WK1.10	INERBIMENTO CON SEMINA A SPAGLIO Esecuzione di un inerbimento su una superficie piana o inclinata mediante la semina a spaglio di un miscuglio di sementi di specie erbacee selezionate ed idonee raccordo vs ferrovia 2x 2,50x 140,00 arrotondamento tecnico 5	m2	700,000		
		SOMMANO	m2	5,000		
		A R I P O R T A R E		705,000		€ 8 224,20

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		R I P O R T O		705,000		€ 8 224,20
		SOMMANO	m2	705,000	€ 0,99	€ 697,95
		1.11.7 Opere a verde e arredo urbano			TOTALE	€ 8 922,15
		<u>Riepilogo</u>				
		1.11.1 Opere propedeutiche				€ 11 642,03
		1.11.2 Scavi, movimenti terra, sottofondi stradali				€ 37 611,25
		1.11.3 Pista ciclabile				€ 9 445,66
		1.11.4 Opere strutturali				€ 134 025,26
		1.11.6 Parapetti, recinzioni				€ 26 598,50
		1.11.7 Opere a verde e arredo urbano				€ 8 922,15
		1.11 Rampa di raccordo incrocio Pontebbana / ex massicciata ferroviaria			TOTALE	€ 228 244,85
		1.12 ciclovia ex tracciato ferroviario / Via del Barchet				
		1.12.1 Opere propedeutiche				
27	PA.EM.01	Prezzi AGGIUNTI 2025 PREPARAZIONE PIANO di POSA in RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati mediante pulizia del terreno consistente nel taglio di alberi e cespugli, estirpazione di ceppaie, rimozione larghezza media 5.00 m (3,00+ 5,00+ 3,00)x 415,00	m2	4 565,000		
		SOMMANO	m2	4 565,000	€ 3,80	€ 17 347,00
28	30.1.BH2.01.A	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Recinzioni e staccionate RIMOZIONI DI RECINZIONI In rete metallica Passaggio al Braide dal Todesc (intervento 1) 45,00x 2,00 Sostituzione recinzioni esistenti 125,60x 1,50	m2	90,000		
		SOMMANO	m2	188,400		
		SOMMANO	m2	278,400	€ 6,51	€ 1 812,38
		1.12.1 Opere propedeutiche			TOTALE	€ 19 159,38
		1.12.2 Scavi, movimenti terra, sottofondi stradali				
29	PA.TN.02	Prezzi AGGIUNTI 2025 RIGENERAZIONE DEL FONDO STRADALE "KIRPATURA" Macinatura del piano stradale con fresa martellante trainata da trattrice con idonea potenza, minimo due passate, compresa la frantumazione, la sviluppo pista 3,50x 415,00 arrotondamento tecnico 7,5	m2	1 452,500		
		SOMMANO	m2	7,500		
		SOMMANO	m2	1 460,000	€ 4,10	€ 5 986,00
30	12.7.CP1.01	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Pavimentazioni diverse PAVIMENTAZIONE STRADALE IN GHIAINO Fornitura e posa in op ... stesa, compattazione, sagomatura e formazione di pendenze. sviluppo pista 3,50x 415,00 arrotondamento tecnico 97,5	m2	1 452,500		
		SOMMANO	m2	97,500		
		SOMMANO	m2	1 550,000	€ 11,52	€ 17 856,00
31	11.8.CP1.15	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Rinterri e riporti FORMAZIONE DI RILEVATO CON MATERIALE PROVENIENTE DAGLI SCAVI Formazione di rilevato per la costruzione o la				
		A R I P O R T A R E				€ 23 842,00

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		R I P O R T O				€ 23 842,00
		modifica di argini, quali rialzi, ringrossi, banche, sottobanche, ture, compresa				
		RICARICHE a BONIFICA TRATTI AMMALORATI				
		Riutilizzo materiale di scavo "Riprofilatura manufatto ex ferrovia" 117,50	m3	117,500		
		SOMMANO	m3	117,500	€ 7,39	€ 868,33
		1.12.2 Scavi, movimenti terra, sottofondi stradali			TOTALE	€ 24 710,33
		1.12.3 Pista ciclabile				
32	12.3.YS5.11.B	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Strati di base e di collegamento STRATI DI COLLEGAMENTO IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SEMIAPERTO BINDER - Superficie oltre 1500 mq e fino a 5000 mq (CAM) Esecuzione di pavimentazione in conglomerato bituminoso semiaperto per sviluppo pista 3,50x 415,00 arrotondamento tecnico 97,50	m2 m2	1 452,500 97,500		
		SOMMANO	m2	1 550,000	€ 20,92	€ 32 426,00
33	12.8.BS1.05	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Riparazioni FRESATURA DI PAVIMENTAZIONI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO (CAM) Fresatura di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante scarifica con idonea macchina fresatrice, anche su impalcati A REGOLAZIONE della LIMINOSITA' sviluppo pista 3,50x 415,00 arrotondamento tecnico 97,50	m²xcm m²xcm	1 452,500 97,500		
		SOMMANO	m²xcm	1 550,000	€ 1,07	€ 1 658,50
34	71.1.MH2.01.B	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Segnaletica stradale verticale CARTELLO IN LAMIERA DI ACCIAIO CON SEGNALE STRADALE Formato normale Fornitura e posa in opera di cartello in lamiera d'acciaio zincata con segnale stradale di divieto, d'obbligo o di pericolo, segnali di avviso 4	cad	4,000		
		SOMMANO	cad	4,000	€ 206,36	€ 825,44
35	71.1.MH2.03.B	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Segnaletica stradale verticale CARTELLO IN LAMIERA DI ACCIAIO CON SEGNALE STRADALE Formato normale Fornitura e posa in opera di cartello in lamiera d'acciaio zincata con segnale stradale di divieto, d'obbligo o di pericolo, CARTELLO IN LAMIERA CON SEGNALE INTEGRATIVO Formato normale Fornitura e posa in opera di cartello in lamiera d'acciaio zincata con segnale integrativo rivestito con pellicola rifrangente con segnali di avviso 4	cad	4,000		
		SOMMANO	cad	4,000	€ 82,73	€ 330,92
36	71.2.VV4.01.B	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Segnaletica stradale orizzontale				
		A R I P O R T A R E				€ 35 240,86

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		R I P O R T O				€ 35 240,86
37	71.2.VV4.03	VERNICIATURA DI STRISCE LONGITUDINALI SU PAVIMENTAZIONI STRADALI Larghezza 15 cm Esecuzione di strisce longitudinali rifrangenti mediante applicazione di vernice rifrangente contenente micro linee di bordo 2x 415,00 linea centrale 415,00 SOMMANO	m m m	830,000 415,000 1 245,000	€ 0,69	€ 859,05
		SIMBOLI STRADALI VERNICIATI SU SEDE STRADALE Esecuzione di simboli stradali vari mediante applicazione di vernice rifrangente contenente microsferi di vetro su superficie stradale, simboli Pittogramma pista ciclabile incidenza 1/50 m Andata / Ritorno 1,00x 2,00x (8+ 8) SOMMANO	m2 m2	32,000 32,000	€ 7,06	€ 225,92
		1.12.3 Pista ciclabile			TOTALE	€ 36 325,83
		1.12.5 Sottoservizi				
38	11.7.CP1.01.A	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Scavi di fondazione SCAVO DI FONDAZIONE IN TERRENO DI QUALSIASI NATURA Esecuzione di scavo di fondazione in sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza, compresi i trovanti di volume inferiore Linea illuminazione pubblica 0,60x 0,80x 415,00 arrotondamento tecnico 30,8 SOMMANO	m3 m3 m3	199,200 30,800 230,000	€ 20,19	€ 4 643,70
39	62.2.IN6.01.F	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Sistemi di canalizzazioni interrato CAVIDOTTO CORRUGATO FLESSIBILE DOPPIA PARETE PER IMPIANTI INTERRATI Tubo d. est. 110 mm Fornitura e posa in opera di cavidotti corrugati flessibili in polietilene con sonda tiracavi per impianti Linea illuminazione pubblica 2x 415,00 impianto semaforico di sicurezza 90,00 arrotondamento tecnico 30 SOMMANO	m m m m	830,000 90,000 30,000 950,000	€ 16,29	€ 15 475,50
40	PA.EM.03	Prezzi AGGIUNTI 2025 VAGLIATURA MATERIALE di SCAVO Vagliatura materiale derivante da attività di scavo. Il processo di vagliatura consiste nel trattare il materiale giacente depurandolo dai corpi litoidi presenti Vedi scavo di fondazione 230 SOMMANO	m3 m3	230,000 230,000	€ 5,05	€ 1 161,50
41	11.8.CP1.15	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Rinterri e riporti FORMAZIONE DI RILEVATO CON MATERIALE PROVENIENTE DAGLI SCAVI Formazione di rilevato per la costruzione o la modifica di argini, quali rialzi, ringrossi, banche, sottobanche, ture, compresa				
		A R I P O R T A R E				€ 21 280,70

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		R I P O R T O				€ 21 280,70
42	50.3.GQ4.02.d	Ritombamento scavo linea illuminazione pubblica 230 SOMMANO	m3	230,000		
			m3	230,000	€ 7,39	€ 1 699,70
		Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Pozzetti prefabbricati PROLUNGHE PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS Fornitura e posa in opera di prolunghe per pozzetti prefabbricati in calcestruzzo C20/25 vibrato ed armato, spessore delle pareti idoneo a sopportare Prolunghe per pozzetti prefabbricati in cls - Dimensioni interne 40x40x40 cm Predisposizione illuminazione Pubblica interasse 1/40 m 17 prolunghe 26 arrotondamento tecnico 8 SOMMANO	cad	17,000		
			cad	26,000		
			cad	8,000		
			cad	51,000	€ 58,61	€ 2 989,11
43	50.3.GQ4.02.f	Prolunghe per pozzetti prefabbricati in cls - Dimensioni interne 50x50x50 cm Predisposizione illuminazione Pubblica pozzetti di derivazione 3 prolunghe 7 SOMMANO	cad	3,000		
			cad	7,000		
			cad	10,000	€ 69,88	€ 698,80
44	50.5.GQ4.01.c	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Chiusini CHIUSINI PREFABBRICATI IN CLS PER POZZETTI Fornitura e posa in opera di chiusini prefabbricati in cls per pozzetti, compreso il telaio in cls, la sistemazione a quota finita rispetto alla Chiusini prefabbricati in cls - Dimensioni esterne 50x50 cm Vedi pozzetti 40x40 25 SOMMANO	cad	25,000		
			cad	25,000	€ 49,49	€ 1 237,25
45	50.5.GH1.01.a	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Chiusini CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE Fornitura e posa in opera di dispositivi di chiusura (chiusini) in ghisa a grafite sferoidale, prodotti secondo le norme UNI 4544 in stabilimento munito di certificato Chiusini in ghisa a grafite sferoidale, classe B125 Vedi pozzetti 50x50 = C250 32 kg/cad 30,00x 7 arrotondamento tecnico 30 SOMMANO	Kg	210,000		
			Kg	30,000		
			Kg	240,000	€ 3,29	€ 789,60
46	PA.12	Prezzi AGGIUNTI 2025 IMPIANTO SEMAFORICO DI SICUREZZA Realizzazione di impianto semaforico di sicurezza con attivazione ad onde radio, per la chiusura del traffico ciclabile in caso di allerta per innalzamento 1 SOMMANO	a corpo	1,000		
			a corpo	1,000	€ 25 300,00	€ 25 300,00
		1.12.5 Sottoservizi				
		1.12.6 Parapetti, recinzioni				
47	50.3.GQ4.02.f	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Pozzetti prefabbricati				
					TOTALE	€ 53 995,16

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		PROLUNGHE PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS Fornitura e posa in opera di prolunghe per pozzetti prefabbricati in calcestruzzo C20/25 vibrato ed armato, spessore delle pareti idoneo a sopportare Prolunghe per pozzetti prefabbricati in cls - Dimensioni interne 50x50x50 cm				
		Basamenti pali di recinzione interasse 1,50 m	170 cad	170,000		
		SOMMANO	cad	170,000	€ 69,88	€ 11 879,60
48	16.5.EQ4.01.d	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Fondazioni dirette FONDAZIONI DIRETTE IN GETTO DI CALCESTRUZZO ARMATO Esecuzione di getto in opera di calcestruzzo durabile a resistenza garantita (UNI 206, UNI 11104) per strutture di fondazione quali travi Fondazione quali travi rovesce, plinti, cordoli di collegamento fondazioni, ecc. - C32/40 Rck40-XC4-XF1, XF2-S4 Basamenti pali di recinzione interasse 2,50 m, riempimento pozzetti 0,50x 0,50x 1,00x 170 Arrotondamento Tecnico 6.5	m3 m3 SOMMANO m3	42,500 6,500 49,000	€ 333,63	€ 16 347,87
49	20.3.DH2.01.a	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Armature per cemento armato ACCIAIO ad ADERENZA MIGLIORATA tipo B450C (ex Fe B 44k) Fornitura e posa in opera di acciaio saldabile ad aderenza migliorata per cementi armati, tipo B450A e B450C a norma, in barre di qualsiasi Acciaio ad aderenza migliorata, in barre				
		Basamenti pali di recinzione 4450	4450 Kg	4 450,000		
		SOMMANO	Kg	4 450,000	€ 2,00	€ 8 900,00
50	PA.LOM.01	Prezzi AGGIUNTI 2025 RECINZIONE in RETE di LEGA FERROSA Fornitura e posa in opera recinzione in rete di lega ferrosa acciaio zincato, finitura plastificata, incluso saette di rinforzo, collari di tensionamento, Chiusura verso ferrovia 415,00x 3,00 Arrotondamento Tecnico 15	m2 m2 SOMMANO m2	1 245,000 15,000 1 260,000	€ 21,23	€ 26 749,80
51	PA.05.a	Prezzi AGGIUNTI 2025 ELEMENTI NON STRUTTURALI IN ACCIAIO CORTEN Fornitura e posa in opera di elementi metallici in acciaio Corten per l'esecuzione di piccoli manufatti realizzati con profilati e laminati a caldo, Elementi metallici in acciaio Corten con unioni bullonate Innesti su manufatti incidenza 35 kg/mq "Mod. Brunico" Innesto rampa di raccordo incrocio Pontebbana 35x 15,00x 1,20 Innesti passaggio al Braide dal Todesc, manufatto 1 35x 2x 12,00x 1,20 arrotondamento tecnico 162	Kg Kg Kg SOMMANO Kg	630,000 1 008,000 162,000 1 800,000	€ 11,09	€ 19 962,00
		1.12.6 Parapetti, recinzioni			TOTALE	€ 83 839,27
		A RIPORTARE				€ 83 839,27

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		R I P O R T O				€ 83 839,27
		<u>Riepilogo</u>				
		1.12.1 Opere propedeutiche				€ 19 159,38
		1.12.2 Scavi, movimenti terra, sottofondi stradali				€ 24 710,33
		1.12.3 Pista ciclabile				€ 36 325,83
		1.12.5 Sottoservizi				€ 53 995,16
		1.12.6 Parapetti, recinzioni				€ 83 839,27
		1.12 ciclovía ex tracciato ferroviario / Via del Barchet			TOTALE	€ 218 029,97
		1.13 Manufatto 1 - passaggio al Braide dal Todesc				
		1.13.1 Opere propedeutiche				
52	20.1.BQ4.01.a	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Travi, pilastri, solette, setti, cordoli in CA DEMOLIZIONE DI STRUTTURE IN CALCESTRUZZO SEMPLICE O ARMATO Esecuzione della demolizione di strutture in calcestruzzo semplice o armato, di qualunque forma e spessore, compreso l'eventuale intonaco, Demolizione di strutture in calcestruzzo - andante non armato Demolizione porzioni di spallette per la rimozione di apparati radicali 3,50	m3	3,500		
		SOMMANO	m3	3,500	€ 274,77	€ 961,70
		1.13.1 Opere propedeutiche			TOTALE	€ 961,70
		1.13.2 Scavi, movimenti terra, sottofondi stradali				
53	11.7.CP1.01.A	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Scavi di fondazione SCAVO DI FONDAZIONE IN TERRENO DI QUALSIASI NATURA Esecuzione di scavo di fondazione in sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza, compresi i trovanti di volume inferiore Messa in luce cornicione di testata ali muri di contenimento Lato vs pontebbana 2x 0,50x 0,70x 5,20 Lato vs Tagliamento 2x 0,50x 0,70x 6,20 Messa in luce impalcato 8,50x 5,00x 0,40 arrotondamento tecnico 5,02	m3	3,640		
			m3	4,340		
			m3	17,000		
			m3	5,020		
		SOMMANO	m3	30,000	€ 20,19	€ 605,70
		1.13.2 Scavi, movimenti terra, sottofondi stradali			TOTALE	€ 605,70
		1.13.3 Pista ciclabile				
54	12.1.CP1.02	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Fondazione stradale STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO Esecuzione di strato di fondazione mediante misto granulare vagliato proveniente da cave, cementato con cemento CEM I 32,5 in ragione di 100 kg per m³, Raccordi ingresso / uscita 2x (0,80+ 0,25)/ 2x 2,30x 5,00 arrotondamento tecnico 2,925	m3	12,075		
			m3	2,925		
		SOMMANO	m3	15,000	€ 62,85	€ 942,75
		1.13.3 Pista ciclabile			TOTALE	€ 942,75
		1.13.4 Opere strutturali				

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
55	16.5.EQ4.02.d	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Fondazioni dirette PLATEE DI FONDAZIONE Esecuzione di getto in opera di calcestruzzo durabile a resistenza garantita (UNI 206, UNI 11104) per platee di fondazione, confezionato con cemento CEM I 32,5 o 42,5, Platee di fondazione - C32/40 Rck40-XC4,XF1,XF2-S4 Soletta di ripartizione carico 5,00x 7,50x 0,25 Arrotondamento tecnico 5,625 SOMMANO	m3 m3 m3	9,375 5,625 15,000	€ 321,24	€ 4 818,60
56	16.5.EQ4.01.d	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Fondazioni dirette FONDAZIONI DIRETTE IN GETTO DI CALCESTRUZZO ARMATO Esecuzione di getto in opera di calcestruzzo durabile a resistenza garantita (UNI 206, UNI 11104) per strutture di fondazione quali travi Fondazione quali travi rovesce, plinti, cordoli di collegamento fondazioni, ecc. - C32/40 Rck40-XC4-XF1, XF2-S4 Ripristini basamenti parapetti 8,50 SOMMANO	m3 m3	8,500 8,500	€ 333,63	€ 2 835,86
57	20.3.DH2.01.a	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Armature per cemento armato ACCIAIO ad ADERENZA MIGLIORATA tipo B450C (ex Fe B 44k) Fornitura e posa in opera di acciaio saldabile ad aderenza migliorata per cementi armati, tipo B450A e B450C a norma, in barre di qualsiasi Acciaio ad aderenza migliorata, in barre Incidenza su platea di ripartizione 120 kg/mc 120x 12 Incidenza fondazione 160 kg/mc 160x 5 arrotondamento tecnico 1760 SOMMANO	Kg Kg Kg Kg	1 440,000 800,000 1 760,000 4 000,000	€ 2,00	€ 8 000,00
		1.13.4 Opere strutturali			TOTALE	€ 15 654,46
		1.13.6 Parapetti, recinzioni				
58	PA.05.a	Prezzi AGGIUNTI 2025 ELEMENTI NON STRUTTURALI IN ACCIAIO CORTEN Fornitura e posa in opera di elementi metallici in acciaio Corten per l'esecuzione di piccoli manufatti realizzati con profilati e laminati a caldo, Elementi metallici in acciaio Corten con unioni bullonate Integrazione parapetti esistenti, incidenza 35 kg/mq 35x 2x 8,00x 1,20 SOMMANO	Kg Kg	672,000 672,000	€ 11,09	€ 7 452,48
		1.13.6 Parapetti, recinzioni			TOTALE	€ 7 452,48
		1.13.8 Ripristini murari				
59	25.2.BE3.02	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Interventi su murature RIMOZIONE CONCI IN PIETRA Rimozione di conci in pietra squadrata o sbozzata di muratura in elevazione, eseguita a mano con ogni cura, compresa la numerazione a vernice su parte non a vista				

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
60	25.2.FE3.01.A	Rimozione conci di pietra costituenti sommità muri di contenimento ali lato vs Pontebbana 2x 0,40x 0,55x 5,20 lato vs Tagliamento 2x 0,40x 0,55x 6,10 Arrotondamento tecnico 2,028 SOMMANO	m3 m3 m3 m3	2,288 2,684 2,028 7,000	€ 284,70	€ 1 992,90
61	25.2.FE3.01.b	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Interventi su murature RIFACIMENTI MURATURE VERTICALI IN PIETrame Esecuzione di muratura in pietrame sbizzato o semisquadrato, anche in integrazione, eseguita a qualsiasi altezza, su manufatti verticali o inclinati, Esecuzione di muratura in pietrame sbizzato o semisquadrato, anche in integrazione. Con pietrame nuovo Rimozione conci di pietra costituenti sommità muri di contenimento ali lato vs Pontebbana 2x 0,40x 0,55x 2,20 lato vs Tagliamento 2x 0,40x 0,55x 2,50 Arrotondamento Tecnico 2,932 SOMMANO	m3 m3 m3 m3	0,968 1,100 2,932 5,000	€ 685,73	€ 3 428,65
62	25.2.ZE3.01	Esecuzione di muratura in pietrame sbizzato o semisquadrato, anche in integrazione. Con pietrame recuperato in sito Rimozione conci di pietra costituenti sommità muri di contenimento ali lato vs Pontebbana 2x 0,40x 0,55x 2,70 lato vs Tagliamento 2x 0,40x 0,55x 1,50 arrotondamento tecnico 3,152 SOMMANO	m3 m3 m3 m3	1,188 0,660 3,152 5,000	€ 494,89	€ 2 474,45
63	PA.AN.06	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Interventi su murature CONSOLIDAMENTO DI PROSPETTI IN MURATURA DI PIETRA Consolidamento e restauro di paramenti murari in pietrame, eseguito a qualsiasi altezza, su manufatti verticali o inclinati, di qualsiasi forma Ali muri di contenimento 4x (1,50+ 5,50)/ 2x 7,50 SOMMANO	m2 m2	105,000 105,000	€ 71,17	€ 7 472,85
64	PA.AN.05	Prezzi AGGIUNTI 2025 RAVVIVATURA DI STRUTTURE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO Da eseguirsi a mezzo di idrosabbiatriche con acqua e sabbia in pressione e/o mediante sabbiatriche con solo sabbia silicea con pressioni massime Intradosso impalcato (0,20+ 0,65+ 6,00+ 0,65+ 0,20)x 5,20 Fronte impalcato parapetto 2x 0,75x 5,80 arrotondamento tecnico 6,26 SOMMANO	m2 m2 m2 m2	40,040 8,700 6,260 55,000	€ 12,17	€ 669,35
A RIPO RTARE						€ 16 038,20

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		R I P O R T O				€ 16 038,20
		corrosione e dispersione di polimeri acrilici. II				
		Intradosso impalcato (0,20+ 0,65+ 6,00+ 0,65+ 0,20)x 5,20	m2	40,040		
		arrotondamento tecnico 4,96	m2	4,960		
		SOMMANO	m2	45,000	€ 3,85	€ 173,25
		1.13.8 Ripristini murari			TOTALE	€ 16 211,45
		<u>Riepilogo</u>				
		1.13..1 Opere propedeutiche				€ 961,70
		1.13.2 Scavi, movimenti terra, sottofondi stradali				€ 605,70
		1.13.3 Pista ciclabile				€ 942,75
		1.13.4 Opere strutturali				€ 15 654,46
		1.13.6 Parapetti, recinzioni				€ 7 452,48
		1.13.8 Ripristini murari				€ 16 211,45
		1.13 Manufatto 1 - passaggio al Braide dal Todesc			TOTALE	€ 41 828,54
		1.14 Riprofilatura manufatto ex ferrovia / rampe di collegamento con Via del Barchet				
		1.14.1 Opere propedeutiche				
65	PA.EM.01	PREPARAZIONE PIANO di POSA in RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati mediante pulizia del terreno consistente nel taglio di alberi e cespugli, estirpazione di ceppaie, rimozione RIPROFILATURA RILEVATO ex FERROVIARIO Rampa Nord 3,50x 40,00	m2	140,000		
		Rampa Sud 3,50x 40,00	m2	140,000		
		SOMMANO	m2	280,000	€ 3,80	€ 1 064,00
66	30.1.BH2.01.A	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Recinzioni e staccionate RIMOZIONI DI RECINZIONI In rete metallica RIPROFILATURA RILEVATO ex FERROVIARIO Apertura varco su Via del Barchet lato Nord 6,00x 2,20	m2	13,200		
		Apertura varco su Via del Barchet lato Sud 6,00x 2,20	m2	13,200		
		arrotondamento tecnico 8,6	m2	8,600		
		SOMMANO	m2	35,000	€ 6,51	€ 227,85
		1.14.1 Opere propedeutiche			TOTALE	€ 1 291,85
		1.14.2 Scavi, movimenti terra, sottofondi stradali				
67	11.7.CP1.01.A	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Scavi di fondazione SCAVO DI FONDAZIONE IN TERRENO DI QUALSIASI NATURA Esecuzione di scavo di fondazione in sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza, compresi i trovanti di volume inferiore RIPROFILATURA RILEVATO ex FERROVIARIO Rampa vs MONTE retifica a monte ((3,50x 0,25)+ (1,30+ 1,10)/ 2x 1,35)/ 2x 23,00	m3	28,693		
		livelletta di riposo (1,30+ 1,10)/ 2x 1,35x 4,50	m3	7,290		
		retifica di valle ((1,30+ 1,10)/ 2x 1,35+ (3,10+ 3,20)/ 2x 2,80)/ 2x 24,50	m3	127,890		
		A R I P O R T A R E		163,873		

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		R I P O R T O		163,873		
		Arrotondamento tecnico 36.127	m3	36,127		
		Rampa vs VALLE				
		retifica a monte ((4,50x 0,25)+ (3,50+ 2,90)/ 2x 1,20)/ 2x 22.60	m3	56,105		
		livelletta di riposo (3,50+ 2,90)/ 2x 1,20x 4,50	m3	17,280		
		retifica di valle ((3,50+ 2,90)/ 2x 1,20+ (4,70+ 4,10)/ 2x 2,45)/ 2x 13.50	m3	98,685		
		((4,70+ 4,10)/ 2x 2,45+ (5,50+ 4,10)/ 2x 1,00)/ 2x 8,30	m3	64,657		
		Arrotondamento tecnico 38.273	m3	38,273		
		SOMMANO	m3	475,000	€ 20,19	€ 9 590,25
68	20.1.BQ4.01.a	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Travi, pilastri, solette, setti, cordoli in CA DEMOLIZIONE DI STRUTTURE IN CALCESTRUZZO SEMPLICE O ARMATO Esecuzione della demolizione di strutture in calcestruzzo semplice o armato, di qualunque forma e spessore, compreso l'eventuale intonaco, Demolizione di strutture in calcestruzzo - andante non armato Muri di contenimento in PIETRA con recupero 2x 15,00x 0,60x 1,50 arrotondamento tecnico 3	m3 m3 m3	27,000 3,000		
		SOMMANO	m3	30,000	€ 274,77	€ 8 243,10
69	11.8.CP1.15	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Rinterri e riporti FORMAZIONE DI RILEVATO CON MATERIALE PROVENIENTE DAGLI SCAVI Formazione di rilevato per la costruzione o la modifica di argini, quali rialzi, ringrossi, banche, sottobanche, ture, compresa Riprofilatura scarpata verso Ferrovia Alta velocità Rampa vs MONTE Riutilizzo Volume di SCAVO (2,55+ 2,00)/ 2x 2,25x 26,50 ((2,55+ 2,00)/ 2x 2,25+ (1,50+ 2,00)/ 2x 0,50)/ 2x 20,40 Arrotondamento tecnico 52,717 Rampa vs VALLE Riutilizzo Volume di SCAVO (2,55+ 2,00)/ 2x 2,25x 26,50 ((2,55+ 2,00)/ 2x 2,25+ (1,50+ 2,00)/ 2x 0,50)/ 2x 20,40 Arrotondamento tecnico 28,717 Riprofilatura Scarpate, materiale di SCOTICO 80.00x 80%	m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3	135,647 61,136 52,717 135,647 61,136 28,717 64,000		
		SOMMANO	m3	539,000	€ 7,39	€ 3 983,21
		1.14.2 Scavi, movimenti terra, sottofondi stradali			TOTALE	€ 21 816,56
		1.14.7 Opere a verde e arredo urbano				
70	10.5.CD1.06	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Sistemazioni agrarie e forestali RIPROFILATURA RAMPE di VALLE Riprofilatura e sistemazione delle rampe a valle della sede stradale fino ad uno sviluppo massimo di 5				

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		metri dal piano strada, eseguito con mezzi meccanici mediante				
		SISTEMAZIONE RAMPA NORD				
		Riprofilatura scarpata vs Pontebbana (7,00+ 4,00)/ 2x 20,00+ 4,00x 5,00+ (4,00+ 0,15)/ 2x 20,00	m2	171,500		
		Riprofilatura scarpata vs Ferrovia (7,00+ 4,00)/ 2x 20,00+ 4,00x 5,00+ (4,00+ 0,15)/ 2x 20,00	m2	171,500		
		SISTEMAZIONE RAMPA SUD				
		Riprofilatura scarpata vs Pontebbana (7,00+ 4,00)/ 2x 20,00+ 4,00x 5,00+ (4,00+ 0,15)/ 2x 20,00	m2	171,500		
		Riprofilatura scarpata vs Ferrovia (7,00+ 4,00)/ 2x 20,00+ 4,00x 5,00+ (4,00+ 0,15)/ 2x 20,00	m2	171,500		
		arrotondamento tecnico 114	m2	114,000		
		SOMMANO	m2	800,000	€ 4,34	€ 3 472,00
71	10.5.WK1.10	INERBIMENTO CON SEMINA A SPAGLIO				
		Esecuzione di un inerbimento su una superficie piana o inclinata mediante la semina a spaglio di un miscuglio di sementi di specie erbacee selezionate ed idonee				
		SISTEMAZIONE RAMPA NORD				
		Riprofilatura scarpata vs Pontebbana (7,00+ 4,00)/ 2x 20,00+ 4,00x 5,00+ (4,00+ 0,15)/ 2x 20,00	m2	171,500		
		Riprofilatura scarpata vs Ferrovia (7,00+ 4,00)/ 2x 20,00+ 4,00x 5,00+ (4,00+ 0,15)/ 2x 20,00	m2	171,500		
		SISTEMAZIONE RAMPA SUD				
		Riprofilatura scarpata vs Pontebbana (7,00+ 4,00)/ 2x 20,00+ 4,00x 5,00+ (4,00+ 0,15)/ 2x 20,00	m2	171,500		
		Riprofilatura scarpata vs Ferrovia (7,00+ 4,00)/ 2x 20,00+ 4,00x 5,00+ (4,00+ 0,15)/ 2x 20,00	m2	171,500		
		arrotondamento tecnico 114	m2	114,000		
		SOMMANO	m2	800,000	€ 0,99	€ 792,00
		1.14.7 Opere a verde e arredo urbano			TOTALE	€ 4 264,00
		<u>Riepilogo</u>				
		1.14.1 Opere propedeutiche				€ 1 291,85
		1.14.2 Scavi, movimenti terra, sottofondi stradali				€ 21 816,56
		1.14.7 Opere a verde e arredo urbano				€ 4 264,00
		1.14 Riprofilatura manufatto ex ferrovia / rampe di collegamento con Via del Barchet			TOTALE	€ 27 372,41
		<u>Riepilogo</u>				
		1.11 Rampa di raccordo incrocio Pontebbana / ex massicciata ferroviaria				€ 228 244,85
		1.12 ciclovia ex tracciato ferroviario / Via del Barchet				€ 218 029,97
		1.13 Manufatto 1 - passaggio al Braide dal Todesc				€ 41 828,54
		1.14 Riprofilatura manufatto ex ferrovia / rampe di collegamento con Via del Barchet				€ 27 372,41
		1 Lotto 1			TOTALE	€ 515 475,77
		2 Lotto 2.a				
		2.21 Ciclovia ex tracciato ferroviario - Via del Barchet / Passerella Via del Campo				
		2.21.1 Opere propedeutiche				

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
72	PA.EM.01	Prezzi AGGIUNTI 2025 PREPARAZIONE PIANO di POSA in RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati mediante pulizia del terreno consistente nel taglio di alberi e cespugli, estirpazione di ceppaie, rimozione larghezza media 11.00 m (3,00+ 5,00+ 3,00)x 715,00	m2	7 865,000		
		SOMMANO	m2	7 865,000	€ 3,80	€ 29 887,00
		2.21.1 Opere propedeutiche			TOTALE	€ 29 887,00
		2.21.2 Scavi, movimenti terra, sottofondi stradali				
73	PA.TN.02	RIGENERAZIONE DEL FONDO STRADALE "KIRPATURA" Macinatura del piano stradale con fresa martellante trainata da trattrice con idonea potenza, minimo due passate, compresa la frantumazione, la KIRPATURA sviluppo pista 4,00x 715,00 arrotondamento tecnico 15,00	mq mq mq	2 860,000 15,000 2 875,000	€ 4,10	€ 11 787,50
74	12.7.CP1.01	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Pavimentazioni diverse PAVIMENTAZIONE STRADALE IN GHIAINO Fornitura e posa in op ... stesa, compattazione, sagomatura e formazione di pendenze. sviluppo pista 3,50x 715,00 arrotondamento tecnico 45	m2 m2 m2	2 502,500 45,000 2 547,500	€ 11,52	€ 29 347,20
75	PA.TN.02	Prezzi AGGIUNTI 2025 RIGENERAZIONE DEL FONDO STRADALE "KIRPATURA" Macinatura del piano stradale con fresa martellante trainata da trattrice con idonea potenza, minimo due passate, compresa la frantumazione, la KIRPATURA sviluppo pista 4,00x 55.00 arrotondamento tecnico 5	mq mq mq	220,000 5,000 225,000	€ 4,10	€ 922,50
76	12.7.CP1.01	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Pavimentazioni diverse PAVIMENTAZIONE STRADALE IN GHIAINO Fornitura e posa in op ... stesa, compattazione, sagomatura e formazione di pendenze. sviluppo pista 3,50x 55,00 arrotondamento tecnico 10	m2 m2 m2	192,500 10,000 202,500	€ 11,52	€ 2 332,80
		2.21.2 Scavi, movimenti terra, sottofondi stradali			TOTALE	€ 44 390,00
		2.21.3 Pista ciclabile				
77	12.3.YS5.11.B	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Strati di base e di collegamento STRATI DI COLLEGAMENTO IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SEMIAPERTO BINDER - Superficie oltre 1500 mq e fino a 5000 mq (CAM) Esecuzione di pavimentazione in conglomerato				

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		bituminoso semiaperto per				
		sviluppo pista 3,50x 715,00	m2	2 502,500		
		arrotondamento tecnico 77.5	m2	77,500		
		SOMMANO	m2	<u>2 580,000</u>	€ 20,92	€ 53 973,60
78	12.8.BS1.05	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Riparazioni FRESATURA DI PAVIMENTAZIONI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO (CAM) Fresatura di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante scarifica con idonea macchina fresatrice, anche su impalcati A REGOLAZIONE della LIMINOSITA' sviluppo pista 2580	m²xcm	2 580,000		
		SOMMANO	m²xcm	<u>2 580,000</u>	€ 1,07	€ 2 760,60
79	71.1.MH2.01.B	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Segnaletica stradale verticale CARTELLO IN LAMIERA DI ACCIAIO CON SEGNALE STRADALE Formato normale Fornitura e posa in opera di cartello in lamiera d'acciaio zincata con segnale stradale di divieto, d'obbligo o di pericolo, segnali di avviso 14	cad	14,000		
		SOMMANO	cad	<u>14,000</u>	€ 206,36	€ 2 889,04
80	71.1.MH2.03.B	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Segnaletica stradale verticale CARTELLO IN LAMIERA DI ACCIAIO CON SEGNALE STRADALE Formato normale Fornitura e posa in opera di cartello in lamiera d'acciaio zincata con segnale stradale di divieto, d'obbligo o di pericolo, CARTELLO IN LAMIERA CON SEGNALE INTEGRATIVO Formato normale Fornitura e posa in opera di cartello in lamiera d'acciaio zincata con segnale integrativo rivestito con pellicola rifrangente con segnali di avviso 14	cad	14,000		
		SOMMANO	cad	<u>14,000</u>	€ 82,73	€ 1 158,22
81	71.2.VV4.01.B	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Segnaletica stradale orizzontale VERNICIATURA DI STRISCE LONGITUDINALI SU PAVIMENTAZIONI STRADALI Larghezza 15 cm Esecuzione di strisce longitudinali rifrangenti mediante applicazione di vernice rifrangente contenente micro	m	1 430,000		
		linee di bordo 2x 715,00	m	715,000		
		linea centrale 715,00	m	715,000		
		SOMMANO	m	<u>2 145,000</u>	€ 0,69	€ 1 480,05
82	71.2.VV4.03	SIMBOLI STRADALI VERNICIATI SU SEDE STRADALE Esecuzione di simboli stradali vari mediante applicazione di vernice rifrangente contenente microsferi di vetro su superficie stradale, simboli Pittogramma pista ciclabile incidenza 1/50 m Andata / Ritorno 1,00x 2,00x (15+ 15)	m2	60,000		
		SOMMANO	m2	<u>60,000</u>	€ 7,06	€ 423,60
		A RIPO RTARE				€ 62 685,11

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		R I P O R T O				€ 62 685,11
					TOTALE	€ 62 685,11
83	11.7.CP1.01.A	2.21.3 Pista ciclabile 2.21.5 Sottoservizi Prezzo FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Scavi di fondazione SCAVO DI FONDAZIONE IN TERRENO DI QUALSIASI NATURA Esecuzione di scavo di fondazione in sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza, compresi i trovanti di volume inferiore Linea illuminazione pubblica 0,60x 0,80x 770,00 impianto semaforico di sicurezza 0,60x 0,80x 250,00 arrotondamento tecnico 0,4	m3 m3 m3 SOMMANO m3	369,600 120,000 0,400 490,000	€ 20,19	€ 9 893,10
84	62.2.IN6.01.F	Prezzo FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Sistemi di canalizzazioni interrate CAVIDOTTO CORRUGATO FLESSIBILE DOPPIA PARETE PER IMPIANTI INTERRATI Tubo d. est. 110 mm Fornitura e posa in opera di cavidotti corrugati flessibili in polietilene con sonda tiracavi per impianti Linea illuminazione pubblica 2x 770,00 impianto semaforico di sicurezza 2x 200 arrotondamento tecnico 60	m m m SOMMANO m	1 540,000 400,000 60,000 2 000,000	€ 16,29	€ 32 580,00
85	PA.EM.03	Prezzi AGGIUNTI 2025 VAGLIATURA MATERIALE di SCAVO Vagliatura materiale derivante da attività di scavo. Il processo di vagliatura consiste nel trattare il materiale giacente depurandolo dai corpi litoidi presenti Vedi scavo di fondazione 510	m3 SOMMANO m3	510,000 510,000	€ 5,05	€ 2 575,50
86	11.8.CP1.15	Prezzo FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Rinterri e riporti FORMAZIONE DI RILEVATO CON MATERIALE PROVENIENTE DAGLI SCAVI Formazione di rilevato per la costruzione o la modifica di argini, quali rialzi, ringrossi, banche, sottobanche, ture, compresa Ritombamento scavo linea illuminazione pubblica 490	m3 SOMMANO m3	490,000 490,000	€ 7,39	€ 3 621,10
87	50.3.GQ4.02.d	Prezzo FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Pozzetti prefabbricati PROLUNGHE PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS Fornitura e posa in opera di prolunghe per pozzetti prefabbricati in calcestruzzo C20/25 vibrato ed armato, spessore delle pareti idoneo a sopportare Prolunghe per pozzetti prefabbricati in cls - Dimensioni interne 40x40x40 cm Predisposizione illuminazione Pubblica interasse 1/25 m 31 arrotondamento tecnico 9	cad cad	31,000 9,000		
		A R I P O R T A R E		40,000		€ 48 669,70

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		R I P O R T O		40,000		€ 48 669,70
88	50.3.GQ4.02.f	Prolunghe per pozzetti prefabbricati in cls - Dimensioni interne 50x50x50 cm Predisposizione illuminazione Pubblica pozzetti di derivazione 14 impianto semaforico di sicurezza 5	cad	40,000	€ 58,61	€ 2 344,40
		SOMMANO	cad	14,000		
			cad	5,000		
		SOMMANO	cad	19,000	€ 69,88	€ 1 327,72
89	50.3.GQ4.02.c	Prolunghe per pozzetti prefabbricati in cls - Dimensioni interne 40x40x20 cm vedi pozzetti 40x40 40	cad	40,000		
		SOMMANO	cad	40,000	€ 48,30	€ 1 932,00
90	50.3.GQ4.02.f	Prolunghe per pozzetti prefabbricati in cls - Dimensioni interne 50x50x50 cm vedi pozzetti 50x50 14	cad	14,000		
		SOMMANO	cad	14,000	€ 69,88	€ 978,32
91	50.5.GQ4.01.c	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Chiusini CHIUSINI PREFABBRICATI IN CLS PER POZZETTI Fornitura e posa in opera di chiusini prefabbricati in cls per pozzetti, compreso il telaio in cls, la sistemazione a quota finita rispetto alla Chiusini prefabbricati in cls - Dimensioni esterne 50x50 cm Vedi pozzetti 40x40 40	cad	40,000		
		SOMMANO	cad	40,000	€ 49,49	€ 1 979,60
92	50.5.GH1.01.a	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Chiusini CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE Fornitura e posa in opera di dispositivi di chiusura (chiusini) in ghisa a grafite sferoidale, prodotti secondo le norme UNI 4544 in stabilimento munito di certificato Chiusini in ghisa a grafite sferoidale, classe B125 Vedi pozzetti 50x50 = C250 32 kg/cad 30,00x 14 impianto semaforico di sicurezza 30,000x 11 arrotondamento tecnico 50	Kg	420,000		
			Kg	330,000		
			Kg	50,000		
		SOMMANO	Kg	800,000	€ 3,29	€ 2 632,00
		2.21.5 Sottoservizi			TOTALE	€ 59 863,74
		2.21.6 Parapetti, recinzioni				
93	50.3.GQ4.01.d	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Pozzetti prefabbricati POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS PER RACCOLTA E ISPEZIONE Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in cls vibrato ed armato per raccolta di liquidi e ispezione con spessore delle pareti Pozzetti prefabbricati in cls - Dimensioni interne 50x50x50 cm Basamenti pali di recinzione interasse 1,50 m 480	cad	480,000		
		SOMMANO	cad	480,000	€ 102,66	€ 49 276,80
94	16.5.EQ4.01.d	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Fondazioni dirette				
		A R I P O R T A R E				€ 49 276,80

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		R I P O R T O				€ 49 276,80
95	20.3.DH2.01.a	FONDAZIONI DIRETTE IN GETTO DI CALCESTRUZZO ARMATO Esecuzione di getto in opera di calcestruzzo durabile a resistenza garantita (UNI 206, UNI 11104) per strutture di fondazione quali travi Fondazione quali travi rovesce, plinti, cordoli di collegamento fondazioni, ecc. - C32/40 Rck40-XC4-XF1, XF2-S4 Basamenti pali di recinzione interasse 1,50 m, riempimento pozzetti 0,50x 0,50x 0,50x 480	m3	60,000		
		SOMMANO	m3	60,000	€ 333,63	€ 20 017,80
96	PA.LOM.01	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Armature per cemento armato ACCIAIO ad ADERENZA MIGLIORATA tipo B450C (ex Fe B 44k) Fornitura e posa in opera di acciaio saldabile ad aderenza migliorata per cementi armati, tipo B450A e B450C a norma, in barre di qualsiasi Acciaio ad aderenza migliorata, in barre Basamenti pali di recinzione 7000	Kg	7 000,000		
		SOMMANO	Kg	7 000,000	€ 2,00	€ 14 000,00
96	PA.LOM.01	Prezzi AGGIUNTI 2025 RECINZIONE in RETE di LEGA FERROSA Fornitura e posa in opera recinzione in rete di lega ferrosa acciaio zincato, finitura plastificata, incluso saette di rinforzo, collari di tensionamento, Chiusura verso ferrovia 3,00x 715	m2	2 145,000		
		SOMMANO	m2	2 145,000	€ 21,23	€ 45 538,35
		2.21.6 Parapetti, recinzioni			TOTALE	€ 128 832,95
		<u>Riepilogo</u>				
		2.21.1 Opere propedeutiche				€ 29 887,00
		2.21.2 Scavi, movimenti terra, sottofondi stradali				€ 44 390,00
		2.21.3 Pista ciclabile				€ 62 685,11
		2.21.5 Sottoservizi				€ 59 863,74
		2.21.6 Parapetti, recinzioni				€ 128 832,95
		2.21 Ciclovía ex tracciato ferroviario - Via del Barchet / Passerella Via del Campo			TOTALE	€ 325 658,80
		2.22 Manufatto 2 - sottopasso				
		2.22.1 Opere propedeutiche				
97	20.1.BQ4.01.a	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Travi, pilastri, solette, setti, cordoli in CA DEMOLIZIONE DI STRUTTURE IN CALCESTRUZZO SEMPLICE O ARMATO Esecuzione della demolizione di strutture in calcestruzzo semplice o armato, di qualunque forma e spessore, compreso l'eventuale intonaco, Demolizione di strutture in calcestruzzo - andante non armato Demolizione soletta impalcato 5,40x 3,60x 0,25	m3	4,860		
		SOMMANO	m3	4,860	€ 274,77	€ 1 335,38
98	20.6.BH2.02.A	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Carpenteria metallica RIMOZIONE CARPENTERIA METALLICA Carpenteria metallica pesante (tipo IPE, HEA; HEB) Rimozione di strutture in carpenteria metallica in				
		A R I P O R T A R E				€ 1 335,38

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		R I P O R T O				€ 1 335,38
		qualsiasi posizione e a qualsiasi quota mediante sbullonatura OPERE di SUPERFETTAZIONE, materiali recuperati per la realizzazione delle attuali banchine DEMOLIZIONI BANCHINE con rimozione binari annegati "tipo 50" h. 148 mm = 50 kg/m 50x 5,50x 20	kg	5 500,000		
		SOMMANO	kg	5 500,000	€ 1,88	€ 10 340,00
		2.22.1 Opere propedeutiche			TOTALE	€ 11 675,38
		2.22.2 Scavi, movimenti terra, sottofondi stradali				
99	11.7.CP1.01.A	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Scavi di fondazione SCAVO DI FONDAZIONE IN TERRENO DI QUALSIASI NATURA Esecuzione di scavo di fondazione in sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza, compresi i trovanti di volume inferiore Messa in luce cornicione di testata ali muri di contenimento Lato vs pontebbana 2x 0,50x 0,70x 5,20 Lato vs Tagliamento 2x 0,50x 0,70x 4,80 Messa in luce impalcato 7,50x 5,00x 0,40 arrotondamento tecnico 3	m3 m3 m3 m3	3,640 3,360 15,000 3,000		
		SOMMANO	m3	25,000	€ 20,19	€ 504,75
		2.22.2 Scavi, movimenti terra, sottofondi stradali			TOTALE	€ 504,75
		2.22.3 Pista ciclabile				
100	12.1.CP1.02	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Fondazione stradale STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO Esecuzione di strato di fondazione mediante misto granulare vagliato proveniente da cave, cementato con cemento CEM I 32,5 in ragione di 100 kg per m³, Raccordi ingresso / uscita 2x (0,80+ 0,25)/ 2x 2,30x 5,00 arrotondamento tecnico 2,925	m3 m3	12,075 2,925		
		SOMMANO	m3	15,000	€ 62,85	€ 942,75
		2.22.3 Pista ciclabile			TOTALE	€ 942,75
		2.22.4 Opere strutturali				
101	16.5.EQ4.02.d	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Fondazioni dirette PLATEE DI FONDAZIONE Esecuzione di getto in opera di calcestruzzo durabile a resistenza garantita (UNI 206, UNI 11104) per platee di fondazione, confezionato con cemento CEM I 32,5 o 42,5, Platee di fondazione - C32/40 Rck40-XC4,XF1,XF2-S4 Soletta di ripartizione carico 5,00x 8,50x 0,30 Arrotondamento tecnico 2,25	m3 m3	12,750 2,250		
		SOMMANO	m3	15,000	€ 321,24	€ 4 818,60
102	16.5.EQ4.01.d	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Fondazioni dirette FONDAZIONI DIRETTE IN GETTO DI CALCESTRUZZO ARMATO Esecuzione di getto in opera di calcestruzzo durabile				
		A R I P O R T A R E				€ 4 818,60

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		R I P O R T O				€ 4 818,60
103	20.3.DH2.01.a	a resistenza garantita (UNI 206, UNI 11104) per strutture di fondazione quali travi Fondazione quali travi rovesce, plinti, cordoli di collegamento fondazioni, ecc. - C32/40 Rck40-XC4-XF1, XF2-S4 Ripristini basamenti parapetti 10,00 SOMMANO	m3 m3	10,000 10,000	€ 333,63	€ 3 336,30
		Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Armature per cemento armato ACCIAIO ad ADERENZA MIGLIORATA tipo B450C (ex Fe B 44k) Fornitura e posa in opera di acciaio saldabile ad aderenza migliorata per cementi armati, tipo B450A e B450C a norma, in barre di qualsiasi Acciaio ad aderenza migliorata, in barre Incidenza su platea di ripartizione 120 kg/mc 120x15 Incidenza fondazione 160 kg/mc 160x10 arrotondamento tecnico 600 SOMMANO	Kg Kg Kg Kg	1 800,000 1 600,000 600,000 4 000,000	€ 2,00	€ 8 000,00
		2.22.4 Opere strutturali			TOTALE	€ 16 154,90
		2.22.6 Parapetti, recinzioni				
104	PA.05.a	Prezzi AGGIUNTI 2025 ELEMENTI NON STRUTTURALI IN ACCIAIO CORTEN Fornitura e posa in opera di elementi metallici in acciaio Corten per l'esecuzione di piccoli manufatti realizzati con profilati e laminati a caldo, Elementi metallici in acciaio Corten con unioni bullonate Integrazione parapetti esistenti, incidenza 35 kg/mq 35x 2x 8,00x 1,20 SOMMANO	Kg Kg	672,000 672,000	€ 11,09	€ 7 452,48
		2.22.6 Parapetti, recinzioni			TOTALE	€ 7 452,48
		2.22.8 Ripristini murari				
105	25.2.BE3.02	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Interventi su murature RIMOZIONE CONCI IN PIETRA Rimozione di conci in pietra squadrata o sbozzata di muratura in elevazione, eseguita a mano con ogni cura, compresa la numerazione a vernice su parte non a vista Rimozione conci di pietra costituenti sommità muri di contenimento ali lato vs Pontebbana 2x 0,40x 0,55x 5,20 lato vs Taglaimento 2x 0,40x 0,55x 6,10 Arrotondamento tecnico 2,028 SOMMANO	m3 m3 m3 m3	2,288 2,684 2,028 7,000	€ 284,70	€ 1 992,90
106	25.2.FE3.01.A	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Interventi su murature RIFACIMENTI MURATURE VERTICALI IN PIETrame Esecuzione di muratura in pietrame sbozzato o semisquadrato, anche in integrazione, eseguita a qualsiasi altezza, su manufatti verticali o inclinati, Esecuzione di muratura in pietrame sbozzato o semisquadrato, anche in integrazione. Con pietrame nuovo				
		A R I P O R T A R E				€ 1 992,90

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		R I P O R T O				€ 1 992,90
107	25.2.FE3.01.b	Rimozione conci di pietra costituenti sommità muri di contenimento ali lato vs Pontebbana 2x 0,40x 0,55x 2,20 lato vs Tagliamento 2x 0,40x 0,55x 2,50 Arrotondamento Tecnico 1,932 SOMMANO	m3 m3 m3 m3	0,968 1,100 1,932 4,000	€ 685,73	€ 2 742,92
108	25.2.ZE3.01	Esecuzione di muratura in pietrame sbizzato o semisquadrato, anche in integrazione. Con pietrame recuperato in sito Rimozione conci di pietra costituenti sommità muri di contenimento ali lato vs Pontebbana 2x 0,40x 0,55x 2,70 lato vs Tagliamento 2x 0,40x 0,55x 1,50 arrotondamento tecnico 2,152 SOMMANO	m3 m3 m3 m3	1,188 0,660 2,152 4,000	€ 494,89	€ 1 979,56
109	PA.AN.06	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Interventi su murature CONSOLIDAMENTO DI PROSPETTI IN MURATURA DI PIETRA Consolidamento e restauro di paramenti murari in pietrame, eseguito a qualsiasi altezza, su manufatti verticali o inclinati, di qualsiasi forma Ali muri di contenimento 4x (1,50+ 5,50)/ 2x 7,50 SOMMANO	m2 m2	105,000 105,000	€ 71,17	€ 7 472,85
110	PA.AN.05	Prezzi AGGIUNTI 2025 RAVVIVATURA DI STRUTTURE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO Da eseguirsi a mezzo di idrosabbiatriche con acqua e sabbia in pressione e/o mediante sabbiatriche con solo sabbia silicea con pressioni massime Intradosso impalcato (0,20+ 0,65+ 6,00+ 0,65+ 0,20)x 5,20 Fronte impalcato parapetto 2x 0,75x 5,80 arrotondamento tecnico 6,26 SOMMANO	m2 m2 m2 m2	40,040 8,700 6,260 55,000	€ 12,17	€ 669,35
		PASSIVAZIONE dei FERRI di ARMATURA Eseguita mediante applicazione di malta cementizia, a base di leganti idraulici, polveri silicee, inibitori di corrosione e dispersione di polimeri acrilici. II Intradosso impalcato (0,20+ 0,65+ 6,00+ 0,65+ 0,20)x 5,20 arrotondamento tecnico 4,96 SOMMANO	m2 m2 m2	40,040 4,960 45,000	€ 3,85	€ 173,25
	2.22.8	Ripristini murari			TOTALE	€ 15 030,83
		<u>Riepilogo</u>				
	2.22.1	Opere propedeutiche				€ 11 675,38
	2.22.2	Scavi, movimenti terra, sottofondi stradali				€ 504,75
	2.22.3	Pista ciclabile				€ 942,75
	2.22.4	Opere strutturali				€ 16 154,90
	2.22.6	Parapetti, recinzioni				€ 7 452,48
	2.22.8	Ripristini murari				€ 15 030,83

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
					TOTALE	€ 51 761,09
111	PA.Co.110	2.22 Manufatto 2 - sottopasso 2.23 Manufatto 3 - sottopasso canale di scolo MANUFATTO 3 - Sottopasso canale di scolo Opere di riparazione, intervento locale e miglioramento sismico riguardante i seguenti punti: Pulizia della superficie, eventuale messa a nudo delle 1	a corpo	1,000		
		SOMMANO	a corpo	1,000	€ 35 000,00	€ 35 000,00
		2.23 Manufatto 3 - sottopasso canale di scolo 2.24 Manufatto 4			TOTALE	€ 35 000,00
112	PA.Co.120	2.24 Manufatto 4 MANUFATTO 4 Opere di riparazione, intervento locale e miglioramento sismico riguardante i seguenti punti: Pulizia della superficie, eventuale messa a nudo delle armature con pulizia delle 1	a corpo	1,000		
		SOMMANO	a corpo	1,000	€ 10 000,00	€ 10 000,00
		2.24 Manufatto 4 2.25 Manufatto 5 - ex ponte ferroviario			TOTALE	€ 10 000,00
113	PA.Co.130	MANUFATTO 5 - ex ponte ferroviario Opere di riparazione, intervento locale e miglioramento sismico riguardante i seguenti punti: - Decespugliamento e pulizia accurata delle pile – spalle; -rinvenimento 1	a corpo	1,000		
		SOMMANO	a corpo	1,000	€ 125 000,00	€ 125 000,00
114	PA.01.c	Prezzi AGGIUNTI 2025 IMPIANTO di ILLUMINAZIONE Realizzazione impianto di illuminazione con corpi illuminanti a led inseriti nei montanti del parapetto, alimentazione tramite tubazioni corrugate interrate a partire Impianto di illuminazione MANUFATTO 5 - Ex PONTE FERROVIARIO Illuminazione manufatto 1	a corpo	1,000		
		SOMMANO	a corpo	1,000	€ 13 700,00	€ 13 700,00
		2.25 Manufatto 5 - ex ponte ferroviario <u>Riepilogo</u>			TOTALE	€ 138 700,00
		2.21 Ciclovía ex tracciato ferroviario - Via del Barchet / Passerella Via del Campo				€ 325 658,80
		2.22 Manufatto 2 - sottopasso				€ 51 761,09
		2.23 Manufatto 3 - sottopasso canale di scolo				€ 35 000,00
		2.24 Manufatto 4				€ 10 000,00
		2.25 Manufatto 5 - ex ponte ferroviario				€ 138 700,00
		2 Lotto 2.a 3 Lotto 2.b			TOTALE	€ 561 119,89
		3.31 Ciclovía ex tracciato ferroviario - Via del Barchet / Passerella Via del Campo 3.31.1 Opere propedeutiche				
115	71.1.AH2.01	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Segnaletica stradale verticale SPOSTAMENTO PALO DI SEGNALETICA STRADALE				

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		O ELEMENTO DI AR ... ella pavimentazione, la malta cementizia per il fissaggio. Incrocio consecutivo 1	cad	1,000		
		SOMMANO	cad	1,000	€ 181,64	€ 181,64
116	12.9.BY1.01.A	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Opere Stradali Complementari DEMOLIZIONE DI BARRIERA DI SICUREZZA STRADALE Demolizione ... riutilizzabile. Demolizione di barriera stradale su terra Smontaggio Gruppo terminale 4	m	4,000		
		SOMMANO	m	4,000	€ 8,37	€ 33,48
117	PA.EM.01	Prezzi AGGIUNTI 2025 PREPARAZIONE PIANO di POSA in RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati mediante pulizia del terreno consistente nel taglio di alberi e cespugli, estirpazione di ceppaie, rimozione larghezza media 11.00 m (3,00+ 5,00+ 3,00)x 55,00	m2	605,000		
		SOMMANO	m2	605,000	€ 3,80	€ 2 299,00
		3.31.1 Opere propedeutiche			TOTALE	€ 2 514,12
		3.31.2 Scavi, movimenti terra, sottofondi stradali				
118	11.7.CP1.01.A	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Scavi di fondazione SCAVO DI FONDAZIONE IN TERRENO DI QUALSIASI NATURA Esecuzione di scavo di fondazione in sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza, compresi i trovanti di volume inferiore IMBOCCO PASSERELLA Via del CAMPO Passaggio tra Muro di contenimento / ex massicciata ferroviaria 28,50x 5,00x 1,60 arrotondamento tecnico 2	m3	228,000		
		SOMMANO	m3	2,000		
			m3	230,000	€ 20,19	€ 4 643,70
119	11.7.CP1.02.A	SCAVO DI FONDAZIONE IN ROCCIA TENERA DA PICCONE O DA PUNTA Esecuzione di scavo di fondazione in roccia tenera da piccone o da punta, ad esclusione della roccia dura da mina, asciutto o bagnato, IMBOCCO PASSERELLA Via del CAMPO Passaggio Muro di contenimento / zoccolo mura di cinta 23,00x 4,80x 1,50 arrotondamento tecnico 1,4	m3	165,600		
		SOMMANO	m3	1,400		
			m3	167,000	€ 30,27	€ 5 055,09
		3.31.2 Scavi, movimenti terra, sottofondi stradali			TOTALE	€ 9 698,79
		3.31.3 Pista ciclabile				
120	12.3.YS5.11.B	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Strati di base e di collegamento STRATI DI COLLEGAMENTO IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SEMIAPERTO BINDER - Superficie oltre 1500 mq e fino a 5000 mq (CAM) Esecuzione di pavimentazione in conglomerato bituminoso semiaperto per sviluppo pista 3,50x 55,00	m2	192,500		
		A RIPORTARE		192,500		

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		R I P O R T O		192,500		
121	12.8.BS1.05	arrotondamento tecnico 27.5 SOMMANO	m2	27,500		
			m2	220,000	€ 20,92	€ 4 602,40
		Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Riparazioni FRESATURA DI PAVIMENTAZIONI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO (CAM) Fresatura di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante scarifica con idonea macchina fresatrice, anche su impalcati A REGOLAZIONE della LIMINOSITA' sviluppo pista 220 SOMMANO	m²xcm	220,000		
			m²xcm	220,000	€ 1,07	€ 235,40
122	71.2.VV4.01.B	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Segnaletica stradale orizzontale VERNICIATURA DI STRISCE LONGITUDINALI SU PAVIMENTAZIONI STRADALI Larghezza 15 cm Esecuzione di strisce longitudinali rifrangenti mediante applicazione di vernice rifrangente contenente micro linee di bordo 2x 55.00 linea centrale 55.00 SOMMANO	m	110,000		
			m	55,000		
			m	165,000	€ 0,69	€ 113,85
123	71.2.VV4.03	SIMBOLI STRADALI VERNICIATI SU SEDE STRADALE Esecuzione di simboli stradali vari mediante applicazione di vernice rifrangente contenente microsferi di vetro su superficie stradale, simboli Pittogramma pista ciclabile incidenza 1/50 m Andata / Ritorno 1,00x 2,00x 2 SOMMANO	m2	4,000		
			m2	4,000	€ 7,06	€ 28,24
		3.31.3 Pista ciclabile 3.31.5 Sottoservizi			TOTALE	€ 4 979,89
124	11.7.CP1.01.A	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Scavi di fondazione SCAVO DI FONDAZIONE IN TERRENO DI QUALSIASI NATURA Esecuzione di scavo di fondazione in sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza, compresi i trovanti di volume inferiore Linea illuminazione pubblica 0,60x 0,80x 55,00 arrotondamento tecnico 2.6 SOMMANO	m3	26,400		
			m3	2,600		
			m3	29,000	€ 20,19	€ 585,51
125	62.2.IN6.01.F	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Sistemi di canalizzazioni interrato CAVIDOTTO CORRUGATO FLESSIBILE DOPPIA PARETE PER IMPIANTI INTERRATI Tubo d. est. 110 mm Fornitura e posa in opera di cavidotti corrugati flessibili in polietilene con sonda tiracavi per impianti Linea illuminazione pubblica 2x 55.00 SOMMANO	m	110,000		
			m	110,000	€ 16,29	€ 1 791,90
126	PA.EM.03	Prezzi AGGIUNTI 2025 VAGLIATURA MATERIALE di SCAVO				
		A R I P O R T A R E				€ 2 377,41

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		R I P O R T O				€ 2 377,41
127	11.8.CP1.15	Vagliatura materiale derivante da attività di scavo. Il processo di vagliatura consiste nel trattare il materiale giacente depurandolo dai corpi litoidi presenti Vedi scavo di fondazione 29	m3	29,000		
		SOMMANO	m3	29,000	€ 5,05	€ 146,45
128	50.3.GQ4.02.f	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Rinterri e riporti FORMAZIONE DI RILEVATO CON MATERIALE PROVENIENTE DAGLI SCAVI Formazione di rilevato per la costruzione o la modifica di argini, quali rialzi, ringrossi, banche, sottobanche, ture, compresa Ritombamento scavo linea illuminazione pubblica 29	m3	29,000		
		SOMMANO	m3	29,000	€ 7,39	€ 214,31
129	50.3.GQ4.02.f	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Pozzetti prefabbricati PROLUNGHE PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS Fornitura e posa in opera di prolunghe per pozzetti prefabbricati in calcestruzzo C20/25 vibrato ed armato, spessore delle pareti idoneo a sopportare Prolunghe per pozzetti prefabbricati in cls - Dimensioni interne 50x50x50 cm Predisposizione illuminazione Pubblica pozzetti di derivazione 1	cad	1,000		
		SOMMANO	cad	1,000	€ 69,88	€ 69,88
129	50.3.GQ4.02.f	Prolunghe per pozzetti prefabbricati in cls - Dimensioni interne 50x50x50 cm vedi pozzetti 50x50 1	cad	1,000		
		SOMMANO	cad	1,000	€ 69,88	€ 69,88
130	50.5.GH1.01.a	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Chiusini CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE Fornitura e posa in opera di dispositivi di chiusura (chiusini) in ghisa a grafite sferoidale, prodotti secondo le norme UNI 4544 in stabilimento munito di certificato Chiusini in ghisa a grafite sferoidale, classe B125 Vedi pozzetti 50x50 = C250 32 kg/cad 30,00x 1	Kg	30,000		
		SOMMANO	Kg	30,000	€ 3,29	€ 98,70
		3.31.5 Sottoservizi				
		3.31.6 Parapetti, recinzioni				
131	12.9.HH2.05.C	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Opere Stradali Complementari BARRIERA STRADALE DI SICUREZZA IN ACCIAIO ZINCATO Fornitu ... redatto. Classe H2 BL, livello di contenimento LC = 288 KJ Chiusura curva 21,00	m	21,000		
		SOMMANO	m	21,000	€ 131,83	€ 2 768,43
132	PA.05.a	Prezzi AGGIUNTI 2025 ELEMENTI NON STRUTTURALI IN ACCIAIO CORTEN Fornitura e posa in opera di elementi metallici in acciaio Corten per l'esecuzione di piccoli manufatti				
		A R I P O R T A R E				€ 2 768,43

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		R I P O R T O				€ 2 768,43
133	50.3.GQ4.01.d	realizzati con profilati e laminati a caldo, Elementi metallici in acciaio Corten con unioni bullonate Innesti su manufatti incidenza 35 kg/mq "Brunico" Protezione Barriera stradale 35x 15,00x 1,20 SOMMANO	Kg Kg	630,000 630,000	€ 11,09	€ 6 986,70
134	16.5.EQ4.01.d	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Pozzetti prefabbricati POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS PER RACCOLTA E ISPEZIONE Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in cls vibrato ed armato per raccolta di liquidi e ispezione con spessore delle pareti Pozzetti prefabbricati in cls - Dimensioni interne 50x50x50 cm Basamenti pali di recinzione interasse 1,50 m 35 SOMMANO	cad cad	35,000 35,000	€ 102,66	€ 3 593,10
135	20.3.DH2.01.a	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Fondazioni dirette FONDAZIONI DIRETTE IN GETTO DI CALCESTRUZZO ARMATO Esecuzione di getto in opera di calcestruzzo durabile a resistenza garantita (UNI 206, UNI 11104) per strutture di fondazione quali travi Fondazione quali travi rovesce, plinti, cordoli di collegamento fondazioni, ecc. - C32/40 Rck40-XC4-XF1, XF2-S4 Basamenti pali di recinzione interasse 1,50 m, riempimento pozzetti 0,50x 0,50x 0,50x 35 SOMMANO	m3 m3	4,375 4,375	€ 333,63	€ 1 459,63
136	PA.LOM.01	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Armature per cemento armato ACCIAIO ad ADERENZA MIGLIORATA tipo B450C (ex Fe B 44k) Fornitura e posa in opera di acciaio saldabile ad aderenza migliorata per cementi armati, tipo B450A e B450C a norma, in barre di qualsiasi Acciaio ad aderenza migliorata, in barre Basamenti pali di recinzione 250 SOMMANO	Kg Kg	250,000 250,000	€ 2,00	€ 500,00
		Prezzi AGGIUNTI 2025 RECINZIONE in RETE di LEGA FERROSA Fornitura e posa in opera recinzione in rete di lega ferrosa acciaio zincato, finitura plastificata, incluso saette di rinforzo, collari di tensionamento, Chiusura verso ferrovia 3,00x 55.00 SOMMANO	m2 m2	165,000 165,000	€ 21,23	€ 3 502,95
		3.31.6 Parapetti, recinzioni			TOTALE	€ 18 810,81
		<u>Riepilogo</u>				
		3.31.1 Opere propedeutiche				€ 2 514,12
		3.31.2 Scavi, movimenti terra, sottofondi stradali				€ 9 698,79
		3.31.3 Pista ciclabile				€ 4 979,89
		3.31.5 Sottoservizi				€ 2 976,63
		3.31.6 Parapetti, recinzioni				€ 18 810,81
		3.31 Ciclovía ex tracciato ferroviario - Via del Barchet / Passerella Via del Campo			TOTALE	€ 38 980,24

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		3.36 Passerella Via del Campo				
		3.36.2 Scavi, movimenti terra, sottofondi stradali				
137	11.7.CP1.01.A	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Scavi di fondazione SCAVO DI FONDAZIONE IN TERRENO DI QUALSIASI NATURA Esecuzione di scavo di fondazione in sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza, compresi i trovanti di volume inferiore SPALLE PONTICELLO Spalla NORD incidenza 50% 12,60x 10,50x 50% Spalla SUD 10,50x 10,50 Arrotondamento tecnico 3,6 SOMMANO	m3 m3 m3 m3	66,150 110,250 3,600 180,000	€ 20,19	€ 3 634,20
138	11.7.CP1.02.A	SCAVO DI FONDAZIONE IN ROCCIA TENERA DA PICCONE O DA PUNTA Esecuzione di scavo di fondazione in roccia tenera da piccone o da punta, ad esclusione della roccia dura da mina, asciutto o bagnato, SPALLE PONTICELLO Spalla NORD incidenza 50% 12,60x 10,50x 50% Arrotondamento tecnico 3,85 SOMMANO	m3 m3 m3	66,150 3,850 70,000	€ 30,27	€ 2 118,90
139	11.8.CP1.15	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Rinterri e riporti FORMAZIONE DI RILEVATO CON MATERIALE PROVENIENTE DAGLI SCAVI Formazione di rilevato per la costruzione o la modifica di argini, quali rialzi, ringrossi, banche, sottobanche, ture, compresa SPALLE PONTICELLO - riutilizzo materiale di scavo 100% Scavo di fondazione in qualsiasi materiale 180 Scavo di fondazione in roccia tenera 70 RIPROFILATURA SCARPATE Riutilizzo materiale di scavo "Ciclovia ex tracciato ferroviario - Via del Barchet / Passerella Via del Campo 112 SOMMANO	m3 m3 m3 m3	180,000 70,000 112,000 362,000	€ 7,39	€ 2 675,18
		3.36.2 Scavi, movimenti terra, sottofondi stradali			TOTALE	€ 8 428,28
		3.36.4 Opere strutturali				
140	17.3.EQ4.01	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Micropali IMPIANTO CANTIERE PER REALIZZAZIONE MICROPALI 1 SOMMANO	a corpo a corpo	1,000 1,000	€ 5 974,51	€ 5 974,51
141	17.3.EQ4.02.E	PERFORAZIONE PER MICROPALI CON TUBI D'ACCIAIO VALVOLATI per fondazione spalle passerella (3+ 3)x 10,00x 2 SOMMANO	m m	120,000 120,000	€ 47,35	€ 5 682,00
		A RIPORTARE				€ 11 656,51

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		R I P O R T O				€ 11 656,51
142	17.3.EQ4.03.E	INIEZIONE MICROPALI A BASSA PRESSIONE per fondazione spalle passerella (3+ 3)x 10,00x 2	m	120,000		
		SOMMANO	m	120,000	€ 31,06	€ 3 727,20
143	17.3.EQ4.05.A	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBO IN ACCIAIO PER MICROPALI per fondazione spalle passerella (3+ 3)x 10,60x 2x 28,40 Arrotondamento tecnico 387,52	Kg	3 612,480		
		SOMMANO	Kg	387,520		
			Kg	4 000,000	€ 2,70	€ 10 800,00
144	17.3.EQ4.06	COMPENSO PER OGNI VALVOLA INIETTATA n° 2 a palo per fondazione spalle passerella (3+ 3)x 2x 2	cad.	24,000		
		SOMMANO	cad.	24,000	€ 26,20	€ 628,80
145	13.1.EQ4.01	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Vespai, massicciate, magroni MAGRONI IN GETTO DI CALCESTRUZZO PER FONDAZIONI E CALOTTATURA TUBAZIONI Esecuzione di getto in opera di calcestruzzo C12/15 non armato per magrone di fondazione e calottatura tubazioni, confezionato 3,80x 7,00x 0,15x 2 Arrotondamento tecnico 2,02	m3	7,980		
		SOMMANO	m3	2,020		
			m3	10,000	€ 158,11	€ 1 581,10
146	16.5.EQ4.02.d	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Fondazioni dirette PLATEE DI FONDAZIONE Esecuzione di getto in opera di calcestruzzo durabile a resistenza garantita (UNI 206, UNI 11104) per platee di fondazione, confezionato con cemento CEM I 32,5 o 42,5, Platee di fondazione - C32/40 Rck40-XC4,XF1,XF2-S4 Platea di base 6,00x 2,80x 0,65x 2 arrotondamento tecnico 8,16	m3	21,840		
		SOMMANO	m3	8,160		
			m3	30,000	€ 321,24	€ 9 637,20
147	20.1.EQ4.04.N	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Travi, pilastri, solette, setti, cordoli in CA MURATURE IN ELEVAZIONE IN CALCESTRUZZO ARMATO Esecuzione di getto in opera di calcestruzzo armato durabile a resistenza garantita per murature in elevazione, confezionato con cemento CEM I Murature in elevazione - C32/40 Rck40-XC4,XF1,XF2-S4 e spessore maggiore di 25 cm Spalla a Monte NORD (0,60+ 0,80)/ 2x 2,00x 5,20 Spalla a Valle SUD (0,60+ 0,80)/ 2x 3,10x 5,20 MURI di CONTENIMENTO	m3	7,280		
			m3	11,284		
		A R I P O R T A R E		18,564		€ 38 030,81

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		R I P O R T O		18,564		€38 030,81
148	20.1.EQ4.02.C	a Monte NORD 2x (2,40x 2,00+ 0,50x 1,20)x 0,25 a Valle SUD 2x (2,40x 3,10+ 1,20x 1,70+ 0,80x 1,00)x 0,25 Arroondamento tecnico 8,596 SOMMANO	m3 m3 m3 m3	2,700 5,140 8,596 35,000	€ 436,91	€ 15 291,85
149	20.1.EQ4.04.q	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Travi, pilastri, solette, setti, cordoli in CA SOLETTE IN CALCESTRUZZO ARMATO Impalcato passerella 17,00x 4,50x 0,20 Arrotondamento tecnico 4,7 SOMMANO	m3 m3 m3	15,300 4,700 20,000	€ 451,73	€ 9 034,60
150	20.1.EQ4.04.p	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Travi, pilastri, solette, setti, cordoli in CA MURATURE IN ELEVAZIONE IN CALCESTRUZZO ARMATO Esecuzione di getto in opera di calcestruzzo armato durabile a resistenza garantita per murature in elevazione, confezionato con cemento CEM I Murature in elevazione - sovrapprezzo per inerti diametro max. 16-20 mm Paltea di fondazione 30 Muri in elevazione 35 SOMMANO	m3 m3 m3	30,000 35,000 65,000	€ 6,88	€ 447,20
151	20.1.EQ4.04.o	Murature in elevazione - sovrapprezzo per consistenza S5 Paltea di fondazione 30 Muri in elevazione 35 SOMMANO	m3 m3 m3	30,000 35,000 65,000	€ 6,88	€ 447,20
152	20.1.EQ4.04.o	Murature in elevazione - sovrapprezzo per incrementi di Rck pari a 5 N/mm2 soletta impalcato 20,00 SOMMANO	m3 m3	20,000 20,000	€ 6,88	€ 137,60
153	20.8.EQ2.02	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Additivi per getti in calcestruzzo, prodotti speciali SOVRAPPREZZO PER CALCESTRUZZO (CAM) Sovraprezzo per la produzione di calcestruzzo riciclato CAM per qualsiasi tipologia di Rck, realizzato impiegando una percentuale di materie prime selezionate Paltea di fondazione 30 Muri in elevazione 35 SOMMANO	m3 m3 m3	30,000 35,000 65,000	€ 15,00	€ 975,00
153	20.3.DH2.01.A	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Armature per cemento armato ACCIAIO ad ADERENZA MIGLIORATA tipo B450C (ex Fe B 44k) Fornitura e posa in opera di acciaio saldabile ad aderenza migliorata per cementi armati, tipo B450A e B450C a norma, in barre di qualsiasi Acciaio ad aderenza migliorata, in barre Platea di fondazione (inc. 130 kg/mc) 30x 130,00 Muri in elevazione (inc. 170 kg/mc) 35x 170,00	Kg Kg	3 900,000 5 950,000		
		A R I P O R T A R E		9 850,000		€ 64 364,26

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		R I P O R T O		9 850,000		€ 64 364,26
154	20.3.DH2.01.B	Arrotondamento tecnico 900 SOMMANO	Kg Kg	900,000 10 750,000	€ 2,00	€ 21 500,00
		Rete elettrosaldata tipo B450C (ex FEB44K) rete Ø10 20x20 = 6.36 kg/mq Soletta impalcato 17,00x 4,50x 6,36 sormonti, arrotondamenti 63,46 SOMMANO	 Kg Kg Kg	 486,540 63,460 550,000	€ 1,96	€ 1 078,00
155	20.6.HH2.01	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Carpenteria metallica STRUTTURE IN ACCIAIO PRIMARIE Strutture in acciaio primarie in profili laminati a caldo di qualsiasi sezione, in acciaio S355J0 (ex Fe510), date in opera in conformità alle norme CNR 10011 travi HEA550 166,00x (13,70+ 0,60+ 0,65)x 2 traversi IPE240 30,70x 5,35x 8 lamiera per impalcato spess. 7,5 mm kg/mq 9,80 13,70x 4,07x 9,80 L di contenimento in lamiera piegata spess. 4 mm. ((0,16+ 0,80)+ (13,70+ 4,07)x 2)x 31,40 piastrame per unioni ((0,12x 0,54+ 0,12x 0,29+ 0,05x 0,12)x (8x 2))x 157,00 fazzoletti sotto IPE-saldati ((0,28x 0,14x 2)x (8x 2))x 78,50 controventi Ø20 3,50x 10,00x 2,47 sfridi, tagli, bulloni 250,00 Arrotondamento tecnico 2329.915 SOMMANO	 Kg Kg Kg Kg Kg Kg Kg Kg Kg Kg Kg Kg	 4 963,400 1 313,960 546,438 1 146,100 265,267 98,470 86,450 250,000 2 329,915 11 000,000	€ 4,82	€ 53 020,00
156	20.6.IH2.01.D	SOVRAPPREZZO ACCIAI per ZINCATURA Esecuzione di carpenteria metallica in acciaio qualificato e certificato, mediante fornitura, lavorazione a norma, posa in opera e assemblaggio di profili Struttura nuova passerella 11000 SOMMANO	 Kg Kg	 11 000,000 11 000,000	€ 1,49	€ 16 390,00
157	PA.05.a	Prezzi AGGIUNTI 2025 ELEMENTI NON STRUTTURALI IN ACCIAIO CORTEN Fornitura e posa in opera di elementi metallici in acciaio Corten per l'esecuzione di piccoli manufatti realizzati con profilati e laminati a caldo, Elementi metallici in acciaio Corten con unioni bullonate Parapetto lato Pontebbana incidenza 40 kg/m "Falcade" 40,00x (24.25x 1.50)x 2 SOMMANO	 Kg Kg	 2 910,000 2 910,000	€ 11,09	€ 32 271,90
158	PA.AN.01	Prezzi AGGIUNTI 2025 APPARECCHIO DI APPOGGIO TIPO FISSO A DISCO ELASTOMERICO CONFINATO PER CARICHI DA 500 KN A 1500 KN Fornitura e posa in opera di apparecchi di appoggio a disco elastomerico confinato, costituiti per 1000 kN 1x 1000 SOMMANO	 kN kN	 1 000,000 1 000,000	€ 2,74	€ 2 740,00
		A R I P O R T A R E				€ 191 364,16

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		R I P O R T O				€ 191 364,16
159	PA.AN.02	APPARECCHIO DI APPOGGIO TIPO MULTIDIREZIONALE A DISCO ELASTOMERICO CONFINATO PER CARICHI DA 500 KN A 1500 KN Fornitura e posa in opera di apparecchi di appoggio a disco elastomerico confinato, per 1000 kN 1x 1000	KN	1 000,000		
		SOMMANO	KN	1 000,000	€ 3,60	€ 3 600,00
160	PA.AN.03	APPARECCHIO DI APPOGGIO TIPO UNIDIREZIONALE A DISCO ELASTOMERICO CONFINATO PER CARICHI DA 500 KN A 1500 KN Fornitura e posa in opera di apparecchi di appoggio a disco elastomerico confinato, per 1000 kN 2x 1000	KN	2 000,000		
		SOMMANO	KN	2 000,000	€ 4,28	€ 8 560,00
161	PA.AN.04	MALTA REOPLASTICA Malta reoplastica e/o epossidica Avente le caratteristiche tecniche prescritte dal Capitolato Speciale d'Appalto per l'allettamento e/o l'ancoraggio di apparecchi di appoggio per base appoggi (misure in cm) ((35x 35x 3)x 4)/ (10x 10x 10)	dm3	14,700		
		SOMMANO	dm3	14,700	€ 4,98	€ 73,21
162	PA.AN.07	PIOLATURA IN CANTIERE - IN POSIZIONE PIANA Fornitura e posa in cantiere di pioli connettori di diametro fino a 12 mm e lunghezza max 180 mm, con procedimento di saldatura automatico, certificato 70x 2	cad.	140,000		
		SOMMANO	cad.	140,000	€ 8,34	€ 1 167,60
163	PA.AN.08	SOVRAPPREZZO PER PIOLI Ø > 12 mm Sovraprezzo alla piolatura per pioli di diametro superiore al Ø12 mm per incrementi di diametro di 2 mm in 2 mm. In accordo al DM 20/02/2018 (e s.m. e i.) e 70x 2	cad.	140,000		
		SOMMANO	cad.	140,000	€ 1,15	€ 161,00
		3.36.4 Opere strutturali			TOTALE	€ 204 925,97
		3.36.5 Sottoservizi				
164	PA.01.b	Prezzi AGGIUNTI 2025 IMPIANTO di ILLUMINAZIONE Realizzazione impianto di illuminazione con corpi illuminanti a led inseriti nei montanti del parapetto, alimentazione tramite tubazioni corrugate interrate a partire Impianto di illuminazione PASSERELLA VIA DEL CAMPO Illuminazione Nuova passerella 1	a corpo	1,000		
		SOMMANO	a corpo	1,000	€ 12 500,00	€ 12 500,00
		3.36.5 Sottoservizi			TOTALE	€ 12 500,00
		<u>Riepilogo</u>				
		3.36.2 Scavi, movimenti terra, sottofondi stradali				€ 8 428,28
		3.36.4 Opere strutturali				€ 204 925,97
		3.36.5 Sottoservizi				€ 12 500,00
		3.36 Passerella Via del Campo			TOTALE	€ 225 854,25

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		3.37 Ciclovía Via del Cantiere				
		3.37.1 Opere propedeutiche				
165	12.8.BS1.01.A	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Riparazioni DEMOLIZIONE DI MANTO STRADALE Esecuzione di demolizione di manto stradale in conglomerato bituminoso costituito dallo strato di base, binder e da quello di usura, compreso taglio con disco, tratto terminale Via del Cantiere 4,60x 55,00	m2	253,000		
		Arrotondamento tecnico 7	m2	7,000		
		SOMMANO	m2	260,000	€ 21,79	€ 5 665,40
166	20.1.BQ4.01.A	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Travi, pilastri, solette, setti, cordoli in CA DEMOLIZIONE DI STRUTTURE IN CALCESTRUZZO SEMPLICE O ARMATO Esecuzione della demolizione di strutture in calcestruzzo semplice o armato, di qualunque forma e spessore, compreso l'eventuale intonaco, Demolizione di strutture in calcestruzzo - andante non armato demolizione recinzione tipo FFSS 30,00x 1,50x 0,06x 0,50	m3	1,350		
		Arrotondamento tecnico 3,65	m3	3,650		
		SOMMANO	m3	5,000	€ 274,77	€ 1 373,85
167	20.1.BQ4.01.d	Demolizione di strutture in calcestruzzo - Calcestruzzo in breccia armato demolizione recinzione tipo FFSS (0,60x 0,40+ 0,20x 0,70)x 30,00	m3	11,400		
		Arrotondamento tecnico 3,6	m3	3,600		
		SOMMANO	m3	15,000	€ 602,86	€ 9 042,90
168	30.1.BH2.01.A	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Recinzioni e staccionate RIMOZIONI DI RECINZIONI In rete metallica verso la passerella 10,00	m2	10,000		
		SOMMANO	m2	10,000	€ 6,51	€ 65,10
		3.37.1 Opere propedeutiche			TOTALE	€ 16 147,25
		3.37.2 Scavi, movimenti terra, sottfondi stradali				
169	11.8.CP1.15	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Rinterri e riporti FORMAZIONE DI RILEVATO CON MATERIALE PROVENIENTE DAGLI SCAVI Formazione di rilevato per la costruzione o la modifica di argini, quali rialzi, ringrossi, banche, sottobanche, ture, compresa tratto terminale Via del Cantiere 4,60x 55,00x 1,20	m3	303,600		
		arrotondamento tecnico 6,4	m3	6,400		
		SOMMANO	m3	310,000	€ 7,39	€ 2 290,90
170	12.7.CP1.01	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Pavimentazioni diverse PAVIMENTAZIONE STRADALE IN GHIAINO Fornitura e posa in op ... stesa, compattazione, sagomatura e				
		A RIPORTARE				€ 2 290,90

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		R I P O R T O				€ 2 290,90
		formazione di pendenze. tratto terminale Via del Cantiere 4,60x 55,00	m2	253,000		
		arrotondamento tecnico 7	m2	7,000		
		SOMMANO	m2	260,000	€ 11,52	€ 2 995,20
		3.37.2 Scavi, movimenti terra, sottofondi stradali			TOTALE	€ 5 286,10
		3.37.3 Pista ciclabile				
171	12.3.YS5.11.B	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Strati di base e di collegamento STRATI DI COLLEGAMENTO IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SEMIAPERTO BINDER - Superficie oltre 1500 mq e fino a 5000 mq (CAM) Esecuzione di pavimentazione in conglomerato bituminoso semiaperto per tratto terminale Via del Cantiere 4,60x 55,00	m2	253,000		
		arrotondamento tecnico 7	m2	7,000		
		SOMMANO	m2	260,000	€ 20,92	€ 5 439,20
172	71.2.VV4.01.B	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Segnaletica stradale orizzontale VERNICIATURA DI STRISCE LONGITUDINALI SU PAVIMENTAZIONI STRADALI Larghezza 15 cm Esecuzione di strisce longitudinali rifrangenti mediante applicazione di vernice rifrangente contenente micro linee di bordo 2x 55,00	m	110,000		
		linea centrale 55,00	m	55,000		
		SOMMANO	m	165,000	€ 0,69	€ 113,85
173	71.2.VV4.03	SIMBOLI STRADALI VERNICIATI SU SEDE STRADALE Esecuzione di simboli stradali vari mediante applicazione di vernice rifrangente contenente microsfere di vetro su superficie stradale, simboli Pittogramma pista ciclabile Andata / Ritorno 1,00x 2,00x (1+ 1)	m2	4,000		
		SOMMANO	m2	4,000	€ 7,06	€ 28,24
174	71.1.MH2.01.B	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Segnaletica stradale verticale CARTELLO IN LAMIERA DI ACCIAIO CON SEGNALE STRADALE Formato normale Fornitura e posa in opera di cartello in lamiera d'acciaio zincata con segnale stradale di divieto, d'obbligo o di pericolo, 2	cad	2,000		
		SOMMANO	cad	2,000	€ 206,36	€ 412,72
175	71.1.MH2.03.B	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Segnaletica stradale verticale CARTELLO IN LAMIERA DI ACCIAIO CON SEGNALE STRADALE Formato normale Fornitura e posa in opera di cartello in lamiera d'acciaio zincata con segnale stradale di divieto, d'obbligo o di pericolo, CARTELLO IN LAMIERA CON SEGNALE INTEGRATIVO Formato normale Fornitura e posa in opera di cartello in lamiera d'acciaio zincata con segnale integrativo rivestito con pellicola rifrangente con				
		A R I P O R T A R E				€ 5 994,01

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		R I P O R T O				€ 5 994,01
		4	cad	4,000		
		SOMMANO	cad	4,000	€ 82,73	€ 330,92
		3.37.3 Pista ciclabile			TOTALE	€ 6 324,93
		3.37.5 Sottoservizi				
176	11.7.CP1.01.A	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Scavi di fondazione SCAVO DI FONDAZIONE IN TERRENO DI QUALSIASI NATURA Esecuzione di scavo di fondazione in sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza, compresi i trovanti di volume inferiore Linea illuminazione pubblica 0,60x 0,80x 55,00 arrotondamento tecnico 13,6	m3 m3 SOMMANO m3	26,400 13,600 40,000	€ 20,19	€ 807,60
177	62.2.IN6.01.F	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Sistemi di canalizzazioni interraste CAVIDOTTO CORRUGATO FLESSIBILE DOPPIA PARETE PER IMPIANTI INTERRATI Tubo d. est. 110 mm Fornitura e posa in opera di cavidotti corrugati flessibili in polietilene con sonda tiracavi per impianti Linea illuminazione pubblica 2x 55,00 arrotondamento tecnico 20	m m SOMMANO m	110,000 20,000 130,000	€ 16,29	€ 2 117,70
178	PA.EM.03	Prezzi AGGIUNTI 2025 VAGLIATURA MATERIALE di SCAVO Vagliatura materiale derivante da attività di scavo. Il processo di vagliatura consiste nel trattare il materiale giacente depurandolo dai corpi litoidi presenti Vedi scavo di fondazione 40	m3 SOMMANO m3	40,000 40,000	€ 5,05	€ 202,00
179	11.8.CP1.15	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Rinterri e riporti FORMAZIONE DI RILEVATO CON MATERIALE PROVENIENTE DAGLI SCAVI Formazione di rilevato per la costruzione o la modifica di argini, quali rialzi, ringrossi, banche, sottobanche, ture, compresa Ritombamento scavo linea illuminazione pubblica 40	m3 SOMMANO m3	40,000 40,000	€ 7,39	€ 295,60
180	50.3.GQ4.01.c	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Pozzetti prefabbricati POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS PER RACCOLTA E ISPEZIONE Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in cls vibrato ed armato per raccolta di liquidi e ispezione con spessore delle pareti Pozzetti prefabbricati in cls - Dimensioni interne 40x40x40 cm Predisposizione illuminazione Pubblica 2	cad SOMMANO cad	2,000 2,000	€ 84,57	€ 169,14
		A R I P O R T A R E				€ 3 592,04

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		R I P O R T O				€ 3 592,04
181	50.3.GQ4.01.D	Pozzetti prefabbricati in cls - Dimensioni interne 50x50x50 cm Predisposizione illuminazione Pubblica pozzetti di derivazione 2	cad	2,000		
		SOMMANO	cad	2,000	€ 102,66	€ 205,32
182	50.3.GQ4.02.c	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Pozzetti prefabbricati PROLUNGHE PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS Fornitura e posa in opera di prolunghe per pozzetti prefabbricati in calcestruzzo C20/25 vibrato ed armato, spessore delle pareti idoneo a sopportare Prolunghe per pozzetti prefabbricati in cls - Dimensioni interne 40x40x20 cm vedi pozzetti 40x40 2	cad	2,000		
		SOMMANO	cad	2,000	€ 48,30	€ 96,60
183	50.3.GQ4.02.f	Prolunghe per pozzetti prefabbricati in cls - Dimensioni interne 50x50x50 cm vedi pozzetti 50x50 2	cad	2,000		
		SOMMANO	cad	2,000	€ 69,88	€ 139,76
184	50.5.GQ4.01.c	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Chiusini CHIUSINI PREFABBRICATI IN CLS PER POZZETTI Fornitura e posa in opera di chiusini prefabbricati in cls per pozzetti, compreso il telaio in cls, la sistemazione a quota finita rispetto alla Chiusini prefabbricati in cls - Dimensioni esterne 50x50 cm Vedi pozzetti 40x40 2	cad	2,000		
		SOMMANO	cad	2,000	€ 49,49	€ 98,98
185	50.5.GH1.01.a	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Chiusini CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE Fornitura e posa in opera di dispositivi di chiusura (chiusini) in ghisa a grafite sferoidale, prodotti secondo le norme UNI 4544 in stabilimento munito di certificato Chiusini in ghisa a grafite sferoidale, classe B125 Vedi pozzetti 50x50 = C250 32 kg/cad 30,00x 2 arrotondamento tecnico 10	Kg	60,000		
			Kg	10,000		
		SOMMANO	Kg	70,000	€ 3,29	€ 230,30
	3.37.5	Sottoservizi			TOTALE	€ 4 363,00
		<u>Riepilogo</u>				
	3.37.1	Opere propedeutiche				€ 16 147,25
	3.37.2	Scavi, movimenti terra, sottofondi stradali				€ 5 286,10
	3.37.3	Pista ciclabile				€ 6 324,93
	3.37.5	Sottoservizi				€ 4 363,00
	3.37	Ciclovia Via del Cantiere			TOTALE	€ 32 121,28
		<u>Riepilogo</u>				
	3.31	Ciclovia ex tracciato ferroviario - Via del Barchet / Passerella Via del Campo				€ 38 980,24
	3.36	Passerella Via del Campo				€ 225 854,25
	3.37	Ciclovia Via del Cantiere				€ 32 121,28
	3	Lotto 2.b			TOTALE	€ 296 955,77

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		8 Opere extra contrattuale				
		8.81 Chiesetta Portis di Venzone fraz. Portis Vecchio / incrocio Pontebbana				
		8.81.1 Opere propedeutiche				
186	PA.AN.09	Prezzi AGGIUNTI 2025 APERTURA e PULIZIA di SCARICHI su ELEMENTI di MARGINE Realizzazione di aperture e pulizia di scarichi su elementi di margine costituiti da arginelli, fasce di raccordo e cigli erbosi per lo Ripristini scoli banchina laterale 450,00	cad.	450,000		
		SOMMANO	cad.	450,000	€ 1,91	€ 859,50
		8.81.1 Opere propedeutiche			TOTALE	€ 859,50
		8.81.3 Pista ciclabile				
187	71.2.VV4.01.B	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Segnaletica stradale orizzontale VERNICIATURA DI STRISCE LONGITUDINALI SU PAVIMENTAZIONI STRADALI Larghezza 15 cm Esecuzione di strisce longitudinali rifrangenti mediante applicazione di vernice rifrangente contenente micro linee di bordo 2x 800,00 linea centrale 800,00	m m	1 600,000 800,000		
		SOMMANO	m	2 400,000	€ 0,69	€ 1 656,00
188	71.2.VV4.02	VERNICIATURA DI ATTRAVERSAMENTI PEDONALI, STRISCE DI ARRESTO E ZEBRATURE Esecuzione di strisce segnaletiche mediante applicazione di vernice rifrangente contenente microsfere di vetro su superficie linea di separazione "Gialla" 0,25x 800,00 arrotondamento tecnico 50	m2 m2	200,000 50,000		
		SOMMANO	m2	250,000	€ 7,10	€ 1 775,00
189	71.2.VV4.03	SIMBOLI STRADALI VERNICIATI SU SEDE STRADALE Esecuzione di simboli stradali vari mediante applicazione di vernice rifrangente contenente microsfere di vetro su superficie stradale, simboli Pittogramma pista ciclabile incidenza 1/50 m Andata / Ritorno 1,00x 2,00x (16+ 16)	m2	64,000		
		SOMMANO	m2	64,000	€ 7,06	€ 451,84
		8.81.3 Pista ciclabile			TOTALE	€ 3 882,84
		<u>Riepilogo</u>				
		8.81.1 Opere propedeutiche				€ 859,50
		8.81.3 Pista ciclabile				€ 3 882,84
		8.81 Chiesetta Portis di Venzone fraz. Portis Vecchio / incrocio Pontebbana			TOTALE	€ 4 742,34
		8.82 Ciclovia Via del Cantiere - Piazzale Stazione				
		8.82.1 Opere propedeutiche				
190	PA.EM.01	Prezzi AGGIUNTI 2025 PREPARAZIONE PIANO di POSA in RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati mediante pulizia del terreno consistente nel taglio di alberi e cespugli, estirpazione di ceppaie, rimozione				

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		su tracciato - larghezza media standard 10.00 6,00x 150,00	m2	900,000		
		SOMMANO	m2	900,000	€ 3,80	€ 3 420,00
		8.82.1 Opere propedeutiche			TOTALE	€ 3 420,00
		8.82.2 Scavi, movimenti terra, sottofondi stradali				
191	PA.TN.02	RIGENERAZIONE DEL FONDO STRADALE "KIRPATURA" Macinatura del piano stradale con fresa martellante trainata da trattrice con idonea potenza, minimo due passate, compresa la frantumazione, la KIRPATURA				
		da passerella verso sud 3,40x 160,00	mq	544,000		
		Arrotondamento tecnico 36,0	mq	36,000		
		SOMMANO	mq	580,000	€ 4,10	€ 2 378,00
192	12.7.CP1.01	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Pavimentazioni diverse PAVIMENTAZIONE STRADALE IN GHIAINO Fornitura e posa in op ... stesa, compattazione, sagomatura e formazione di pendenze.				
		sviluppo pista 3,50x 160,00	m2	560,000		
		arrotondamento tecnico 100	m2	100,000		
		SOMMANO	m2	660,000	€ 11,52	€ 7 603,20
		8.82.2 Scavi, movimenti terra, sottofondi stradali			TOTALE	€ 9 981,20
		8.82.3 Pista ciclabile				
193	12.3.YS5.11.B	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Strati di base e di collegamento STRATI DI COLLEGAMENTO IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SEMIAPERTO BINDER - Superficie oltre 1500 mq e fino a 5000 mq (CAM) Esecuzione di pavimentazione in conglomerato bituminoso semiaperto per				
		3,40x 160,00	m2	544,000		
		arrotondamento tecnico 21	m2	21,000		
		SOMMANO	m2	565,000	€ 20,92	€ 11 819,80
194	71.2.VV4.01.B	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Segnaletica stradale orizzontale VERNICIATURA DI STRISCE LONGITUDINALI SU PAVIMENTAZIONI STRADALI Larghezza 15 cm Esecuzione di strisce longitudinali rifrangenti mediante applicazione di vernice rifrangente contenente micro				
		linee di bordo 2x 160,00	m	320,000		
		linea centrale 160,00	m	160,000		
		SOMMANO	m	480,000	€ 0,69	€ 331,20
195	71.2.VV4.03	SIMBOLI STRADALI VERNICIATI SU SEDE STRADALE Esecuzione di simboli stradali vari mediante applicazione di vernice rifrangente contenente microsfere di vetro su superficie stradale, simboli				
		Pittogramma pista ciclabile incidenza 1/50 m Andata / Ritorno 1,00x 2,00x (3+ 3)	m2	12,000		
		SOMMANO	m2	12,000	€ 7,06	€ 84,72
		A RIPORTARE				€ 12 235,72

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		R I P O R T O				€ 12 235,72
196	71.1.MH2.01.B	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Segnaletica stradale verticale CARTELLO IN LAMIERA DI ACCIAIO CON SEGNALE STRADALE Formato normale Fornitura e posa in opera di cartello in lamiera d'acciaio zincata con segnale stradale di divieto, d'obbligo o di pericolo, 2	cad	2,000		
		SOMMANO	cad	2,000	€ 206,36	€ 412,72
197	71.1.MH2.03.B	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Segnaletica stradale verticale CARTELLO IN LAMIERA DI ACCIAIO CON SEGNALE STRADALE Formato normale Fornitura e posa in opera di cartello in lamiera d'acciaio zincata con segnale stradale di divieto, d'obbligo o di pericolo, CARTELLO IN LAMIERA CON SEGNALE INTEGRATIVO Formato normale Fornitura e posa in opera di cartello in lamiera d'acciaio zincata con segnale integrativo rivestito con pellicola rifrangente con 4	cad	4,000		
		SOMMANO	cad	4,000	€ 82,73	€ 330,92
	8.82.3 Pista ciclabile				TOTALE	€ 12 979,36
	8.82.5 Sottoservizi					
198	11.7.CP1.01.A	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Scavi di fondazione SCAVO DI FONDAZIONE IN TERRENO DI QUALSIASI NATURA Esecuzione di scavo di fondazione in sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza, compresi i trovanti di volume inferiore Linea illuminazione pubblica 0,60x 0,80x 160,00 arrotondamento tecnico 13,2	m3	76,800		
			m3	13,200		
		SOMMANO	m3	90,000	€ 20,19	€ 1 817,10
199	62.2.IN6.01.F	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Sistemi di canalizzazioni interrato CAVIDOTTO CORRUGATO FLESSIBILE DOPPIA PARETE PER IMPIANTI INTERRATI Tubo d. est. 110 mm Fornitura e posa in opera di cavidotti corrugati flessibili in polietilene con sonda tiracavi per impianti Linea illuminazione pubblica 2x 160,00 arrotondamento tecnico 30	m	320,000		
			m	30,000		
		SOMMANO	m	350,000	€ 16,29	€ 5 701,50
200	PA.EM.03	Prezzi AGGIUNTI 2025 VAGLIATURA MATERIALE di SCAVO Vagliatura materiale derivante da attività di scavo. Il processo di vagliatura consiste nel trattare il materiale giacente depurandolo dai corpi litoidi presenti Vedi scavo di fondazione 90	m3	90,000		
		SOMMANO	m3	90,000	€ 5,05	€ 454,50
201	11.8.CP1.15	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Rinterri e riporti				
		A R I P O R T A R E				€ 7 973,10

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		R I P O R T O				€ 7 973,10
202	50.3.GQ4.02.d	FORMAZIONE DI RILEVATO CON MATERIALE PROVENIENTE DAGLI SCAVI Formazione di rilevato per la costruzione o la modifica di argini, quali rialzi, ringrossi, banche, sottobanche, ture, compresa Ritombamento scavo linea illuminazione pubblica 90	m3	90,000		
		SOMMANO	m3	90,000	€ 7,39	€ 665,10
203	50.3.GQ4.02.f	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Pozzetti prefabbricati PROLUNGHE PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS Fornitura e posa in opera di prolunghe per pozzetti prefabbricati in calcestruzzo C20/25 vibrato ed armato, spessore delle pareti idoneo a sopportare Prolunghe per pozzetti prefabbricati in cls - Dimensioni interne 40x40x40 cm Predisposizione illuminazione Pubblica 3	cad	3,000		
		SOMMANO	cad	3,000	€ 58,61	€ 175,83
204	50.3.GQ4.02.c	Prolunghe per pozzetti prefabbricati in cls - Dimensioni interne 50x50x50 cm Predisposizione illuminazione Pubblica pozzetti di derivazione 2	cad	2,000		
		SOMMANO	cad	2,000	€ 69,88	€ 139,76
205	50.3.GQ4.02.f	Prolunghe per pozzetti prefabbricati in cls - Dimensioni interne 40x40x20 cm vedi pozzetti 40x40 3	cad	3,000		
		SOMMANO	cad	3,000	€ 48,30	€ 144,90
206	50.3.GQ4.02.f	Prolunghe per pozzetti prefabbricati in cls - Dimensioni interne 50x50x50 cm vedi pozzetti 50x50 2	cad	2,000		
		SOMMANO	cad	2,000	€ 69,88	€ 139,76
206	50.5.GQ4.01.c	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Chiusini CHIUSINI PREFABBRICATI IN CLS PER POZZETTI Fornitura e posa in opera di chiusini prefabbricati in cls per pozzetti, compreso il telaio in cls, la sistemazione a quota finita rispetto alla Chiusini prefabbricati in cls - Dimensioni esterne 50x50 cm Vedi pozzetti 40x40 3	cad	3,000		
		SOMMANO	cad	3,000	€ 49,49	€ 148,47
207	50.5.GH1.01.a	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Chiusini CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE Fornitura e posa in opera di dispositivi di chiusura (chiusini) in ghisa a grafite sferoidale, prodotti secondo le norme UNI 4544 in stabilimento munito di certificato Chiusini in ghisa a grafite sferoidale, classe B125 Vedi pozzetti 50x50 = C250 32 kg/cad 30,00x 2 arrotondamento tecnico 10	Kg	60,000		
			Kg	10,000		
		SOMMANO	Kg	70,000	€ 3,29	€ 230,30
	8.82.5	Sottoservizi			TOTALE	€ 9 617,22

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		8.82.6 Parapetti, recinzioni				
208	50.3.GQ4.02.f	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Pozzetti prefabbricati PROLUNGHE PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS Fornitura e posa in opera di prolunghe per pozzetti prefabbricati in calcestruzzo C20/25 vibrato ed armato, spessore delle pareti idoneo a sopportare Prolunghe per pozzetti prefabbricati in cls - Dimensioni interne 50x50x50 cm Basamenti pali di recinzione interasse 2,00 m 100	cad	100,000		
		SOMMANO	cad	100,000	€ 69,88	€ 6 988,00
209	16.5.EQ4.01.d	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Fondazioni dirette FONDAZIONI DIRETTE IN GETTO DI CALCESTRUZZO ARMATO Esecuzione di getto in opera di calcestruzzo durabile a resistenza garantita (UNI 206, UNI 11104) per strutture di fondazione quali travi Fondazione quali travi rovesce, plinti, cordoli di collegamento fondazioni, ecc. - C32/40 Rck40-XC4-XF1, XF2-S4 Basamenti pali di recinzione interasse 2.00 m, riempimento pozzetti 0,50x 0,50x 0,50x 100 Cancello carraio area ferroviaria 0,50x 0,30x 4,25 Arrotondamento tecnico 6.862	m3	12,500		
			m3	0,638		
			m3	6,862		
		SOMMANO	m3	20,000	€ 333,63	€ 6 672,60
210	20.3.DH2.01.a	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Armature per cemento armato ACCIAIO ad ADERENZA MIGLIORATA tipo B450C (ex Fe B 44k) Fornitura e posa in opera di acciaio saldabile ad aderenza migliorata per cementi armati, tipo B450A e B450C a norma, in barre di qualsiasi Acciaio ad aderenza migliorata, in barre Basamenti pali di recinzione 2500 Cancello carraio area ferroviaria 150	Kg	2 500,000		
			Kg	150,000		
		SOMMANO	Kg	2 650,000	€ 2,00	€ 5 300,00
211	PA.TN.01	Prezzi AGGIUNTI 2025 RECINZIONE IN RETE METALLICA Chiusura verso ferrovia 200,00x 3,00	mq	600,000		
		SOMMANO	mq	600,000	€ 35,97	€ 21 582,00
212	20.6.HH2.09	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Carpenteria metallica MANUFATTI IN ACCIAIO ZINCATO PER CARPENTERIA LEGGERA PER ... senza muraria; ogni altra prestazione, fornitura ed onere. Cancello carraio area ferroviaria Colonne tubolare 150x150x6 = 26.80 kg/m 26,80x 2x 3,00 Telaio tubolare 80x80x5 =11.60 kg/m 11,60x 2x (1,75x 3+ 2,85x 2) Grigliato pressato 44x132, piatti 25x3 collegamenti 10x2 = 18.30 kg/mq 18,30x 2x 1,75x 2,85 incidenza per piastre, tirafondi, ecc. 52,617	kg	160,800		
			kg	254,040		
			kg	182,543		
			kg	52,617		
		SOMMANO	kg	650,000	€ 14,67	€ 9 535,50
		A RIPORTARE				€ 50 078,10

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		R I P O R T O				€ 50 078,10
		8.82.6 Parapetti, recinzioni			TOTALE	€ 50 078,10
		<u>Riepilogo</u>				
		8.82.1 Opere propedeutiche				€ 3 420,00
		8.82.2 Scavi, movimenti terra, sottofondi stradali				€ 9 981,20
		8.82.3 Pista ciclabile				€ 12 979,36
		8.82.5 Sottoservizi				€ 9 617,22
		8.82.6 Parapetti, recinzioni				€ 50 078,10
		8.82 Ciclovía Via del Cantiere - Piazzale Stazione			TOTALE	€ 86 075,88
		8.83 Ciclovía Piazzale della Stazione, sistemazione piazzale				
		8.83.2 Scavi, movimenti terra, sottofondi stradali				
213	PA.TN.02	Prezzi AGGIUNTI 2025 RIGENERAZIONE DEL FONDO STRADALE "KIRPATURA" Macinatura del piano stradale con fresa martellante trainata da trattrice con idonea potenza, minimo due passate, compresa la frantumazione, la KIRPATURA Ciclovía piazzale della stazione 3,40x 170,00 Piazzale 12,60x 140,00+ 10,50x 50,00 Arrotondamento tecnico 33,00	mq mq mq mq	578,000 2 289,000 33,000 2 900,000	€ 4,10	€ 11 890,00
214	12.7.CP1.01	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Pavimentazioni diverse PAVIMENTAZIONE STRADALE IN GHIAINO Fornitura e posa in op ... stesa, compattazione, sagomatura e formazione di pendenze. Ciclovía piazzale della stazione 3,40x 170,00 Piazzale 12,60x 140,00+ 10,50x 50,00 arrotondamento tecnico 133	m2 m2 m2 SOMMANO m2	578,000 2 289,000 133,000 3 000,000	€ 11,52	€ 34 560,00
215	11.7.CP1.01.A	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Scavi di fondazione SCAVO DI FONDAZIONE IN TERRENO DI QUALSIASI NATURA Esecuzione di scavo di fondazione in sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza, compresi i trovanti di volume inferiore BACINI di RACCOLTA ACQUE PIOVANE Fossato lungo massciata ferroviaria (0,40+ 1,20)/ 2x 0,50x (30,00+ 90,00) Bacino di raccolta ingresso Via dei Platani (11,00x 14,00+ 13,40+ 16,40)/ 2x 1,20 Arrotondamento tecnico 11,72	m3 m3 m3 SOMMANO m3	48,000 110,280 11,720 170,000	€ 20,19	€ 3 432,30
216	11.8.CP1.15	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Rinterri e riporti FORMAZIONE DI RILEVATO CON MATERIALE PROVENIENTE DAGLI SCAVI Formazione di rilevato per la costruzione o la modifica di argini, quali rialzi, ringrossi, banche, sottobanche, ture, compresa Formazione arginature e giochi Area verde				
		A R I P O R T A R E				€ 49 882,30

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		R I P O R T O				€ 49 882,30
		limitrofa				
		Volume di scavo 170	m3	170,000		
		SOMMANO	m3	170,000	€ 7,39	€ 1 256,30
		8.83.2 Scavi, movimenti terra, sottofondi stradali			TOTALE	€ 51 138,60
		8.83.3 Pista ciclabile				
217	12.3.YS5.11.B	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Strati di base e di collegamento STRATI DI COLLEGAMENTO IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SEMIAPERTO BINDER - Superficie oltre 1500 mq e fino a 5000 mq (CAM) Esecuzione di pavimentazione in conglomerato bituminoso semiaperto per 3,40x 170,00	m2	578,000		
		SOMMANO	m2	578,000	€ 20,92	€ 12 091,76
218	71.2.VV4.01.B	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Segnaletica stradale orizzontale VERNICIATURA DI STRISCE LONGITUDINALI SU PAVIMENTAZIONI STRADALI Larghezza 15 cm Esecuzione di strisce longitudinali rifrangenti mediante applicazione di vernice rifrangente contenente micro linee di bordo 2x 170,00 linea centrale 170,00	m	340,000		
			m	170,000		
		SOMMANO	m	510,000	€ 0,69	€ 351,90
219	71.2.VV4.02	VERNICIATURA DI ATTRAVERSAMENTI PEDONALI, STRISCE DI ARRESTO E ZEBBRATURE Esecuzione di strisce segnaletiche mediante applicazione di vernice rifrangente contenente microsfere di vetro su superficie linea di separazione "Gialla" 0,25x 170,00 arrotondamento tecnico 42,50	m2	42,500		
			m2	42,500		
		SOMMANO	m2	85,000	€ 7,10	€ 603,50
220	71.2.VV4.03	SIMBOLI STRADALI VERNICIATI SU SEDE STRADALE Esecuzione di simboli stradali vari mediante applicazione di vernice rifrangente contenente microsfere di vetro su superficie stradale, simboli Pittogramma pista ciclabile incidenza 1/50 m Andata / Ritorno 1,00x 2,00x (3+ 3)	m2	12,000		
		SOMMANO	m2	12,000	€ 7,06	€ 84,72
221	71.1.MH2.01.B	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Segnaletica stradale verticale CARTELLO IN LAMIERA DI ACCIAIO CON SEGNALE STRADALE Formato normale Fornitura e posa in opera di cartello in lamiera d'acciaio zincata con segnale stradale di divieto, d'obbligo o di pericolo, 4	cad	4,000		
		SOMMANO	cad	4,000	€ 206,36	€ 825,44
222	71.1.MH2.03.B	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Segnaletica stradale verticale CARTELLO IN LAMIERA DI ACCIAIO CON SEGNALE STRADALE Formato normale				
		A R I P O R T A R E				€ 13 957,32

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		R I P O R T O				€ 13 957,32
		Fornitura e posa in opera di cartello in lamiera d'acciaio zincata con segnale stradale di divieto, d'obbligo o di pericolo, CARTELLO IN LAMIERA CON SEGNALE INTEGRATIVO Formato normale				
		Fornitura e posa in opera di cartello in lamiera d'acciaio zincata con segnale integrativo rivestito con pellicola rifrangente con				
		4	cad	4,000		
		SOMMANO	cad	4,000	€ 82,73	€ 330,92
		8.83.3 Pista ciclabile			TOTALE	€ 14 288,24
		8.83.5 Sottoservizi				
223	11.7.CP1.01.A	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Scavi di fondazione SCAVO DI FONDAZIONE IN TERRENO DI QUALSIASI NATURA Esecuzione di scavo di fondazione in sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza, compresi i trovanti di volume inferiore				
		Illuminazione pubblica 0,60x 0,80x 170,00	m3	81,600		
		predisposizione fibra ottica 0,60x 0,80x 170,00	m3	81,600		
		arrotondamento tecnico 16,8	m3	16,800		
		SOMMANO	m3	180,000	€ 20,19	€ 3 634,20
224	PA.EM.03	Prezzi AGGIUNTI 2025 VAGLIATURA MATERIALE di SCAVO Vagliatura materiale derivante da attività di scavo. Il processo di vagliatura consiste nel trattare il materiale giacente depurandolo dai corpi litoidi presenti				
		vedi scavo 180	m3	180,000		
		SOMMANO	m3	180,000	€ 5,05	€ 909,00
225	11.8.CP1.15	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Rinterri e riporti FORMAZIONE DI RILEVATO CON MATERIALE PROVENIENTE DAGLI SCAVI Formazione di rilevato per la costruzione o la modifica di argini, quali rialzi, ringrossi, banche, sottobanche, ture, compresa				
		Reinterro sottoservizi 180	m3	180,000		
		SOMMANO	m3	180,000	€ 7,39	€ 1 330,20
226	62.2.IN6.01.F	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Sistemi di canalizzazioni interrante CAVIDOTTO CORRUGATO FLESSIBILE DOPPIA PARETE PER IMPIANTI INTERRATI Tubo d. est. 110 mm Fornitura e posa in opera di cavidotti corrugati flessibili in polietilene con sonda tiracavi per impianti				
		Illuminazione pubblica 2x 170,00	m	340,000		
		predisposizione fibra ottica 170,00	m	170,000		
		arrotondamento tecnico 40,00	m	40,000		
		SOMMANO	m	550,000	€ 16,29	€ 8 959,50
227	16.8.GQ4.01.B	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Fondazioni per opere minori PLINTO PREFABBRICATO a SOSTEGNO PALI ILLUMINAZIONE PUBBLICA - Per palo di altezza fino				
		A R I P O R T A R E				€ 14 832,90

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		R I P O R T O				€ 14 832,90
228	11.7.CP1.01.A	a 8,0 m fuori terra Fornitura e posa in opera di plinto prefabbricato di fondazione per posa di sostegni zona sud 5+ 2 zona sud palo spostato 1 SOMMANO	cad cad cad	7,000 1,000 8,000	€ 371,54	€ 2 972,32
229	50.1.IN6.02.C	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Scavi di fondazione SCAVO DI FONDAZIONE IN TERRENO DI QUALSIASI NATURA Esecuzione di scavo di fondazione in sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza, compresi i trovanti di volume inferiore SMALTIMENTO ACQUE PIOVANE Caditoie 0,60x 0,80x (15,00x 6+ 25,00x 2) arrotondamento tecnico 7,8 SOMMANO	m3 m3 m3	67,200 7,800 75,000	€ 20,19	€ 1 514,25
230	50.3.GQ4.01.d	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Tubazioni TUBAZIONI IN POLICLORURO DI VINILE (PVC-U) COMPATTO UNI EN 1401-1 SDR 34 - SN 8 Fornitura e posa in opera di tubazioni in policloruro di vinile (PVC-U) non plastificato conformi alla Norma SMALTIMENTO ACQUE PIOVANE Caditoie 15,00x 6+ 25,00x 2 arrotondamento tecnico 60 SOMMANO	m m m	140,000 60,000 200,000	€ 37,15	€ 7 430,00
231	50.3.GQ4.02.e	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Pozzetti prefabbricati POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS PER RACCOLTA E ISPEZIONE Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in cls vibrato ed armato per raccolta di liquidi e ispezione con spessore delle pareti Pozzetti prefabbricati in cls - Dimensioni interne 50x50x50 cm SMALTIMENTO ACQUE PIOVANE Caditoie 2x 6 arrotondamento tecnico 8 SOMMANO	cad cad cad	12,000 8,000 20,000	€ 102,66	€ 2 053,20
232	50.4.GH1.01.A	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Pozzetti prefabbricati PROLUNGHE PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS Fornitura e posa in opera di prolunghe per pozzetti prefabbricati in calcestruzzo C20/25 vibrato ed armato, spessore delle pareti idoneo a sopportare Prolunghe per pozzetti prefabbricati in cls - Dimensioni interne 50x50x20 cm SMALTIMENTO ACQUE PIOVANE Caditoie 2x 6 arrotondamento tecnico 8 SOMMANO	cad cad cad	12,000 8,000 20,000	€ 60,80	€ 1 216,00
		A R I P O R T A R E				€ 30 018,67

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		R I P O R T O				€ 30 018,67
233	50.7.GQ4.01.A	Fornitura e posa in opera di griglie o caditoie in ghisa a graffite sferoidale, forma quadrata o circolare, costruite e marchiate secondo la Norma UNI SMALTIMENTO ACQUE PIOVANE Caditoie "Pluvia Concava 600" kg/cad 32 2x 6x 32 arrotondamento tecnico 66	kg kg SOMMANO kg	384,000 66,000 <hr/> 450,000	€ 3,47	€ 1 561,50
234	50.5.GH1.01.b	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Pozzi perdenti POZZO PERDENTE IN CALCESTRUZZO Fornitura e posa in opera di pozzo perdente prefabbricato in calcestruzzo vibrato leggermente armato, avente Classe C25/30, costituito da elementi anulari forati, Scarico acque piovane 5	cad SOMMANO cad	5,000 <hr/> 5,000	€ 1 934,36	€ 9 671,80
235	50.3.GQ4.02.h	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Chiusini CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE Fornitura e posa in opera di dispositivi di chiusura (chiusini) in ghisa a grafite sferoidale, prodotti secondo le norme UNI 4544 in stabilimento munito di certificato Chiusini in ghisa a grafite sferoidale, classe C250 Ispezione pozzi perdenti Urbe 700 = 40 kg/cad 5x 40 Arrotondamento tecnico 150	Kg Kg SOMMANO Kg	200,000 150,000 <hr/> 350,000	€ 3,56	€ 1 246,00
236	13.1.EQ4.01	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Pozzetti prefabbricati PROLUNGHE PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS Fornitura e posa in opera di prolunghe per pozzetti prefabbricati in calcestruzzo C20/25 vibrato ed armato, spessore delle pareti idoneo a sopportare Prolunghe per pozzetti prefabbricati in cls - Dimensioni interne 60x60x70 cm Ispezione pozzi perdenti 5	cad SOMMANO cad	5,000 <hr/> 5,000	€ 93,15	€ 465,75
237	12.3.YS5.11.B	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Vespai, massicciate, magroni MAGRONI IN GETTO DI CALCESTRUZZO PER FONDAZIONI E CALOTTATURA TUBAZIONI Esecuzione di getto in opera di calcestruzzo C12/15 non armato per magrone di fondazione e calottatura tubazioni, confezionato Calottature 10	m3 SOMMANO m3	10,000 <hr/> 10,000	€ 158,11	€ 1 581,10
		8.83.5 Sottoservizi 8.83.9 Piazzale, viabilità			TOTALE	€ 44 544,82

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		Esecuzione di pavimentazione in conglomerato bituminoso semiaperto per				
		Viabilità 6,50x (100,00+ 50,00)	m2	975,000		
		(6,50+ 10,50)/ 2x 12,00+ 10,50x 27,00	m2	385,500		
		Arrotondamento tecnico 39,5	m2	39,500		
		SOMMANO	m2	1 400,000	€ 20,92	€ 29 288,00
238	12.4.YS5.08.F	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Tappeti di usura CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETI DI USURA (CAM) Superficie oltre 1500 e fino a 5000 mq				
		Esecuzione di pavimentazione in conglomerato bituminoso di tipo chiuso (manto di usura) costituito Binder 1400	m2	1 400,000		
		SOMMANO	m2	1 400,000	€ 13,98	€ 19 572,00
239	40.4.SQ4.01.A	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Pavimentazioni PAVIMENTAZIONI IN MODULI AUTOBLOCCANTI DI CALCESTRUZZO				
		Esecuzione di pavimentazione in moduli autobloccanti di calcestruzzo, naturale o integralmente colorato, per sedi stradali dello spessore				
		Betonelle drenanti				
		Stalli vs stazione 25,00x 2,50+ 2x 2,50x 2,50/ 2	m2	68,750		
		Stalli vs abitato 46,00x 2,50+ 2x 2,50x 2,50/ 2	m2	121,250		
		Arrotondamento tecnico 10	m2	10,000		
		SOMMANO	m2	200,000	€ 66,84	€ 13 368,00
240	40.1.GQ4.01.A	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Cordonate, cunette ciglio strada CORDONATA STRADALE PREFABBRICATA IN CLS. VIBROCOMPRESSO				
		Fornitura e posa in opera di cordonate stradali prefabbricate in cls vibrocompresso, costituite da elementi dritti o curvi con o senza				
		Delimitazione viabilità 200,50+ 175,00	m	375,500		
		Separazione stalli parcheggi 33,00+ 55,00	m	88,000		
		Arrotondamento tecnico 36,5	m	36,500		
		SOMMANO	m	500,000	€ 42,40	€ 21 200,00
241	71.2.VV4.01.B	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Segnaletica stradale orizzontale VERNICIATURA DI STRISCE LONGITUDINALI SU PAVIMENTAZIONI STRADALI Larghezza 15 cm				
		Esecuzione di strisce longitudinali rifrangenti mediante applicazione di vernice rifrangente contenente micro				
		linee di bordo 2x 200	m	400,000		
		linea centrale 200	m	200,000		
		SOMMANO	m	600,000	€ 0,69	€ 414,00
242	71.1.MH2.01.B	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Segnaletica stradale verticale CARTELLO IN LAMIERA DI ACCIAIO CON SEGNALE STRADALE Formato normale				
		Fornitura e posa in opera di cartello in lamiera				
		A RIPO RTARE				€ 83 842,00

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		R I P O R T O				€ 83 842,00
243	71.1.MH2.03.B	d'acciaio zincata con segnale stradale di divieto, d'obbligo o di pericolo, Aree di sosta 4 SOMMANO	cad cad	4,000 4,000	€ 206,36	€ 825,44
244	71.2.VV4.03	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Segnaletica stradale verticale CARTELLO IN LAMIERA DI ACCIAIO CON SEGNALE STRADALE Formato normale Fornitura e posa in opera di cartello in lamiera d'acciaio zincata con segnale stradale di divieto, d'obbligo o di pericolo, CARTELLO IN LAMIERA CON SEGNALE INTEGRATIVO Formato normale Fornitura e posa in opera di cartello in lamiera d'acciaio zincata con segnale integrativo rivestito con pellicola rifrangente con Aree di sosta 4 SOMMANO	cad cad	4,000 4,000	€ 82,73	€ 330,92
245	71.2.VV4.02	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Segnaletica stradale orizzontale SIMBOLI STRADALI VERNICIATI SU SEDE STRADALE Esecuzione di simboli stradali vari mediante applicazione di vernice rifrangente contenente microsferi di vetro su superficie stradale, simboli Pittogramma posto riservato disabili 6 SOMMANO	m2 m2	6,000 6,000	€ 7,06	€ 42,36
245	71.2.VV4.02	VERNICIATURA DI ATTRAVERSAMENTI PEDONALI, STRISCE DI ARRESTO E ZEBRATURE Esecuzione di strisce segnaletiche mediante applicazione di vernice rifrangente contenente microsferi di vetro su superficie Goccia inversione di marcia 8 SOMMANO	m2 m2	8,000 8,000	€ 7,10	€ 56,80
		8.83.9 Piazzale, viabilità 8.83.10 Illuminazione pubblica			TOTALE	€ 85 097,52
246	68.3.QZ1.02.B	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Impianti di messa a terra e di protezione contro le fulminazioni DISPERSORE A CROCE IN ACCIAIO ZINCATO Fornitura e posa in opera di dispersore a croce in acciaio zincato per immersione conforme alle Norme CEI 7-6 compresa bandiera per allacciamento all'impianto, zona sud 5+ 2 SOMMANO	cad cad	7,000 7,000	€ 43,71	€ 305,97
247	60.1.QH2.03.C	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Pali e sbracci PALI LAMINATI A CALDO IN ACCIAIO ZINCATO TRONCOCONICI Fornitura e posa in opera di pali in acciaio zincato troncoconici laminati dritti a sezione circolare, spessore inferiore a 4 mm, con Illuminazione piazzale 7 SOMMANO	cad cad	7,000 7,000	€ 735,77	€ 5 150,39
		A R I P O R T A R E				€ 5 456,36

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		R I P O R T O				€ 5 456,36
248	60.1.QH2.81.B	SBRACCI SINGOLI RICURVI Fornitura e posa in opera di sbraccio singolo adatto ad essere installato su palo, realizzato in acciaio zincato S 235JR EN 10025, raggio di curvatura 500 mm, inclinazione Illuminazione piazzale 7	cad	7,000		
		SOMMANO	cad	7,000	€ 101,59	€ 711,13
249	60.1.QH2.92.A	FASCIA TERMORESTRINGENTE PER PROTEZIONE BASE PALO Fornitura e posa in opera fascia termorestringente di protezione dalle corrosioni della base del palo, realizzata in polietilene lunghezza Illuminazione piazzale 7	cad	7,000		
		SOMMANO	cad	7,000	€ 76,11	€ 532,77
250	60.1.QH2.93.A	PORTELLI DA PALO IN LEGA DI ALLUMINIO Fornitura e posa in opera di portelli da palo per chiusura della feritoia di alloggiamento morsettieria realizzati in lega di alluminio presso-colata completi Illuminazione piazzale 7	cad	7,000		
		SOMMANO	cad	7,000	€ 15,87	€ 111,09
251	60.1.QH2.94.A	MORSETTIERE DA INCASSO PER PALI Fornitura e posa in opera di morsettiere da incasso a palo in esecuzione a doppio isolamento, costituite da contenitore in resina poliammidica autoestinguente Illuminazione piazzale 7	cad	7,000		
		SOMMANO	cad	7,000	€ 32,36	€ 226,52
252	62.1.OH5.01.B	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Cavi LINEE IN CAVO UNIPOLARE FG16R16 0,6/1 kV Fornitura e posa in opera di cavi elettrici unipolari tipo FG16R16 0,6/1 kV isolati in gomma etilpropilenica ad alto modulo di qualità G16 con guaina Illuminazione piazzale 900	m	900,000		
		SOMMANO	m	900,000	€ 2,24	€ 2 016,00
253	62.1.OH5.01.F	LINEE IN CAVO UNIPOLARE FG16R16 0,6/1 kV Fornitura e posa in opera di cavi elettrici unipolari tipo FG16R16 0,6/1 kV isolati in gomma etilpropilenica ad alto modulo di qualità G16 con guaina 900	m	900,000		
		SOMMANO	m	900,000	€ 5,92	€ 5 328,00
254	62.1.OH5.51.B	LINEE IN CAVO UNIPOLARE TIPO FS17 450/750 V - PVC Fornitura e posa in opera di cavi elettrici unipolari tipo FS17 450/750 V isolati in PVC, conformi alle norme CEI 20-20, CEI 20- 35, CEI 20-22 Illuminazione piazzale 7x 8,50 scorte 15,5	m	59,500		
			m	15,500		
		SOMMANO	m	75,000	€ 2,37	€ 177,75
		A R I P O R T A R E				€ 14 559,62

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		R I P O R T O				€ 14 559,62
255	60.2.QZ2.01.B	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Armature ARMATURA STRADALE CON STRUTTURA IN ALLUMINIO PRESSOFUSO A LED Armatura stradale con corpo in alluminio pressofuso con sezione a bassissima superficie di esposizione al vento, alette di raffreddamento Illuminazione piazzale 7	cad	7,000		
		SOMMANO	cad	7,000	€ 744,12	€ 5 208,84
256	PA.04	Prezzi AGGIUNTI 2025 RECUPERO PALI ILLUMINAZIONE Recupero/rimozione e ricollocamento di pali di illuminazione stradale, mediante smontaggio delle parti rimovibili, loro trasporto ed accatastamento a deposito indicato zona sud 1	cad	1,000		
		SOMMANO	cad	1,000	€ 1 900,00	€ 1 900,00
257	65.2.QZ3.01.I	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Interruttori magnetici, magnetotermici e blocchi differenziali modulari BLOCCHI DIFFERENZIALI MODULARI PER INTERRUTTORI MAGNETOTERMICI CON MODULO RIDOTTO 1+N taglia 25 A - Id = 0,03 A Classe A zona sud 2	cad	2,000		
		SOMMANO	cad	2,000	€ 122,63	€ 245,26
258	65.8.QH2.10.A	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Involucri per quadri elettrici QUADRI ELETTRICI A PAVIMENTO DI TIPO METALLICO GRADO DI P ... 0 mm A 250 mm Altezza utile per le apparecchiature 1600 mm zona sud 1	cad	1,000		
		SOMMANO	cad	1,000	€ 2 081,04	€ 2 081,04
		8.83.10 Illuminazione pubblica			TOTALE	€ 23 994,76
		<u>Riepilogo</u>				
		8.83.2 Scavi, movimenti terra, sottofondi stradali				€ 51 138,60
		8.83.3 Pista ciclabile				€ 14 288,24
		8.83.5 Sottoservizi				€ 44 544,82
		8.83.9 Piazzale, viabilità				€ 85 097,52
		8.83.10 Illuminazione pubblica				€ 23 994,76
		8.83 Ciclovía Piazzale della Stazione, sistemazione piazzale			TOTALE	€ 219 063,94
		8.84 Ciclovía Piazzale Stazione / Imbocco su via Tagliamento				
		8.84.1 Opere propedeutiche				
259	PA.EM.01	Prezzi AGGIUNTI 2025 PREPARAZIONE PIANO di POSA in RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati mediante pulizia del terreno consistente nel taglio di alberi e cespugli, estirpazione di ceppaie, rimozione su tracciato -larghezza media standard 10.00 (3,00+ 4,00+ 3,00)x 240,00	m2	2 400,000		
		SOMMANO	m2	2 400,000	€ 3,80	€ 9 120,00
		A R I P O R T A R E				€ 9 120,00

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		R I P O R T O				€ 9 120,00
260	30.1.BH2.01.A	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Recinzioni e staccionate RIMOZIONI DI RECINZIONI In rete metallica 15,00	m2	15,000		
		SOMMANO	m2	15,000	€ 6,51	€ 97,65
261	20.1.BQ4.01.A	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Travi, pilastri, solette, setti, cordoli in CA DEMOLIZIONE DI STRUTTURE IN CALCESTRUZZO SEMPLICE O ARMATO Esecuzione della demolizione di strutture in calcestruzzo semplice o armato, di qualunque forma e spessore, compreso l'eventuale intonaco, Demolizione di strutture in calcestruzzo - andante non armato DISCESA su Via Tagliamento demolizione recinzione tipo FFSS 32,00x 1,50x 0,06x 0,50 Arrotondamento tecnico 3,56	m3	1,440		
		SOMMANO	m3	3,560		
			m3	5,000	€ 274,77	€ 1 373,85
262	20.1.BQ4.01.d	Demolizione di strutture in calcestruzzo - Calcestruzzo in breccia armato DISCESA su Via Tagliamento demolizione recinzione tipo FFSS (0,60x 0,40+ 0,20x 0,70)x 32,00 Arrotondamento tecnico 2,84	m3	12,160		
			m3	2,840		
		SOMMANO	m3	15,000	€ 602,86	€ 9 042,90
263	40.1.BQ4.01.B	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Cordonate, cunette ciglio strada RIMOZIONE DI CORDONATE STRADALI sbocco su via Tagliamento 20,00	m	20,000		
		SOMMANO	m	20,000	€ 6,01	€ 120,20
264	40.4.BQ4.01	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Pavimentazioni RIMOZIONE E RICOLLOCAMENTO IN OPERA DI PAVIMENTAZIONE IN MODULI AUTOBLOCCANTI Esecuzione della rimozione e successivo ricollocamento in opera di pavimentazioni in moduli autobloccanti in calcestruzzo sbocco su via Tagliamento 1,50x 1,50x 2	m2	4,500		
		SOMMANO	m2	4,500	€ 56,48	€ 254,16
265	40.3.BQ4.01.B	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Marciapiedi, accessi carrai DEMOLIZIONE DI MARCIAPIEDI ED ACCESSI CARRAI Esecuzione della demolizione di marciapiedi esistenti e di accessi carrai di qualsiasi tipo e natura, in calcestruzzo semplice o armato, porfido, sbocco su via Tagliamento 7,00x 1,50	m2	10,500		
		SOMMANO	m2	10,500	€ 18,28	€ 191,94
		8.84.1 Opere propedeutiche			TOTALE	€ 20 200,70
		8.84.2 Scavi, movimenti terra, sottfondi stradali				
266	PA.TN.02	Prezzi AGGIUNTI 2025 RIGENERAZIONE DEL FONDO STRADALE				

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		"KIRPATURA" Macinatura del piano stradale con fresa martellante trainata da trattrice con idonea potenza, minimo due passate, compresa la frantumazione, la KIRPATURA da piazzale della stazione a Via Tagliamento 3,40x 240,00 Arrotondamento tecnico 24 SOMMANO	mq mq mq	816,000 24,000 840,000	€ 4,10	€ 3 444,00
267	11.6.CP1.01.A	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Scavi di sbancamento SCAVO DI SBANCAMENTO Esecuzione di scavo di sbancamento a sezione aperta per profondità fino a 5 m, in terreno di qualsiasi natura e consistenza, compresi i trovanti fino a 0,5 m³ di volume, per realizzazione rampa su sbocco in via Tagliamento (50,00x 3,00)x 0,50x 5,00 arrotondamento tecnico 125 SOMMANO	m3 m3 m3	375,000 125,000 500,000	€ 10,17	€ 5 085,00
268	11.8.CP1.15	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Rinterri e riporti FORMAZIONE DI RILEVATO CON MATERIALE PROVENIENTE DAGLI SCAVI Formazione di rilevato per la costruzione o la modifica di argini, quali rialzi, ringrossi, banche, sottobanche, ture, compresa RICARICHE a BONIFICA TRATTI AMMALORATI Ricariche a bonifica tratti ammalorati 75 SOMMANO	m3 m3	75,000 75,000	€ 7,39	€ 554,25
269	12.7.CP1.01	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Pavimentazioni diverse PAVIMENTAZIONE STRADALE IN GHIAINO Fornitura e posa in op ... stesa, compattazione, sagomatura e formazione di pendenze. sviluppo pista 3,50x 400,00 arrotondamento tecnico 100 SOMMANO	m2 m2 m2	1 400,000 100,000 1 500,000	€ 11,52	€ 17 280,00
		8.84.2 Scavi, movimenti terra, sottofondi stradali			TOTALE	€ 26 363,25
		8.84.3 Pista ciclabile				
270	12.3.YS5.11.B	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Strati di base e di collegamento STRATI DI COLLEGAMENTO IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SEMIAPERTO BINDER - Superficie oltre 1500 mq e fino a 5000 mq (CAM) Esecuzione di pavimentazione in conglomerato bituminoso semiaperto per 3,40x 240,00 SOMMANO	m2 m2	816,000 816,000	€ 20,92	€ 17 070,72
271	71.2.VV4.01.B	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Segnaletica stradale orizzontale VERNICIATURA DI STRISCE LONGITUDINALI SU PAVIMENTAZIONI STRADALI Larghezza 15 cm Esecuzione di strisce longitudinali rifrangenti				
		A RIPORTARE				€ 17 070,72

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		R I P O R T O				€ 17 070,72
272	71.2.VV4.03	<p>mediante applicazione di vernice rifrangente contenente micro</p> <p>linee di bordo 2x 240,00</p> <p>linea centrale 240,00</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO</p>	<p>m</p> <p>m</p> <p>m</p>	<p>480,000</p> <p>240,000</p> <p>720,000</p>	€ 0,69	€ 496,80
273	71.1.MH2.01.B	<p>SIMBOLI STRADALI VERNICIATI SU SEDE STRADALE</p> <p>Esecuzione di simboli stradali vari mediante applicazione di vernice rifrangente contenente microsfere di vetro su superficie stradale, simboli Pittogramma pista ciclabile incidenza 1/50 m Andata / Ritorno 1,00x 2,00x (5+ 5)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO</p>	<p>m2</p> <p>m2</p>	<p>20,000</p> <p>20,000</p>	€ 7,06	€ 141,20
274	71.1.MH2.03.B	<p>Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025</p> <p>Segnaletica stradale verticale</p> <p>CARTELLO IN LAMIERA DI ACCIAIO CON SEGNALE STRADALE Formato normale</p> <p>Fornitura e posa in opera di cartello in lamiera d'acciaio zincata con segnale stradale di divieto, d'obbligo o di pericolo,</p> <p>6</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO</p>	<p>cad</p> <p>cad</p>	<p>6,000</p> <p>6,000</p>	€ 206,36	€ 1 238,16
275	40.1.GQ4.01.A	<p>Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025</p> <p>Cordonate, cunette ciglio strada</p> <p>CORDONATA STRADALE PREFABBRICATA IN CLS. VIBROCOMPRESSO</p> <p>Fornitura e posa in opera di cordonate stradali prefabbricate in cls vibrocompressso, costituite da elementi dritti o curvi con o senza sbocco su via Tagliamento 5,00+ 5,00</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO</p>	<p>m</p> <p>m</p>	<p>10,000</p> <p>10,000</p>	€ 82,73	€ 496,38
		<p>8.84.3 Pista ciclabile</p> <p>8.84.5 Sottoservizi</p>			€ 42,40	€ 424,00
276	11.7.CP1.01.A	<p>Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025</p> <p>Scavi di fondazione</p> <p>SCAVO DI FONDAZIONE IN TERRENO DI QUALSIASI NATURA</p> <p>Esecuzione di scavo di fondazione in sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza, compresi i trovanti di volume inferiore</p>			TOTALE	€ 19 867,26

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		Linea illuminazione pubblica 0,60x 0,80x 400,00	m3	192,000		
		arrotondamento tecnico 58	m3	58,000		
		SOMMANO	m3	250,000	€ 20,19	€ 5 047,50
277	62.2.IN6.01.F	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Sistemi di canalizzazioni interrato CAVIDOTTO CORRUGATO FLESSIBILE DOPPIA PARETE PER IMPIANTI INTERRATI Tubo d. est. 110 mm Fornitura e posa in opera di cavidotti corrugati flessibili in polietilene con sonda tiracavi per impianti				
		Linea illuminazione pubblica 2x 400,00	m	800,000		
		predisposizione fibra ottica 70,00	m	70,000		
		arrotondamento tecnico 30	m	30,000		
		SOMMANO	m	900,000	€ 16,29	€ 14 661,00
278	PA.EM.03	Prezzi AGGIUNTI 2025 VAGLIATURA MATERIALE di SCAVO Vagliatura materiale derivante da attività di scavo. Il processo di vagliatura consiste nel trattare il materiale giacente depurandolo dai corpi litoidi presenti				
		Volume di scavo 250	m3	250,000		
		SOMMANO	m3	250,000	€ 5,05	€ 1 262,50
279	11.8.CP1.15	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Rinterri e riporti FORMAZIONE DI RILEVATO CON MATERIALE PROVENIENTE DAGLI SCAVI Formazione di rilevato per la costruzione o la modifica di argini, quali rialzi, ringrossi, banche, sottobanche, ture, compresa				
		Ritombamento volume di scavo 250	m3	250,000		
		SOMMANO	m3	250,000	€ 7,39	€ 1 847,50
280	50.3.GQ4.01.c	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Pozzetti prefabbricati POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS PER RACCOLTA E ISPEZIONE Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in cls vibrato ed armato per raccolta di liquidi e ispezione con spessore delle pareti Pozzetti prefabbricati in cls - Dimensioni interne 40x40x40 cm				
		Predisposizione illuminazione Pubblica interasse 1/40 m 10	cad	10,000		
		arrotondamento tecnico 5	cad	5,000		
		SOMMANO	cad	15,000	€ 84,57	€ 1 268,55
281	50.3.GQ4.01.D	Pozzetti prefabbricati in cls - Dimensioni interne 50x50x50 cm				
		Predisposizione illuminazione Pubblica pozzetti di derivazione 3	cad	3,000		
		SOMMANO	cad	3,000	€ 102,66	€ 307,98
282	50.3.GQ4.02.c	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Pozzetti prefabbricati PROLUNGHE PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS Fornitura e posa in opera di prolunghe per pozzetti prefabbricati in calcestruzzo C20/25 vibrato ed				
A RIPO RTARE						€ 24 395,03

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		R I P O R T O				€ 24 395,03
283	50.3.GQ4.02.f	armato, spessore delle pareti idoneo a sopportare Prolunghe per pozzetti prefabbricati in cls - Dimensioni interne 40x40x20 cm vedi pozzetti 40x40 15	cad	15,000		
		SOMMANO	cad	15,000	€ 48,30	€ 724,50
284	50.5.GQ4.01.c	Prolunghe per pozzetti prefabbricati in cls - Dimensioni interne 50x50x50 cm vedi pozzetti 50x50 3	cad	3,000		
		SOMMANO	cad	3,000	€ 69,88	€ 209,64
284	50.5.GQ4.01.c	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Chiusini CHIUSINI PREFABBRICATI IN CLS PER POZZETTI Fornitura e posa in opera di chiusini prefabbricati in cls per pozzetti, compreso il telaio in cls, la sistemazione a quota finita rispetto alla Chiusini prefabbricati in cls - Dimensioni esterne 50x50 cm Vedi pozzetti 40x40 15	cad	15,000		
		SOMMANO	cad	15,000	€ 49,49	€ 742,35
285	50.5.GH1.01.a	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Chiusini CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE Fornitura e posa in opera di dispositivi di chiusura (chiusini) in ghisa a grafite sferoidale, prodotti secondo le norme UNI 4544 in stabilimento munito di certificato Chiusini in ghisa a grafite sferoidale, classe B125 Vedi pozzetti 50x50 = C250 32 kg/cad 30,00x 3 arrotondamento tecnico 30	Kg	90,000		
		SOMMANO	Kg	30,000		
		SOMMANO	Kg	120,000	€ 3,29	€ 394,80
		8.84.5 Sottoservizi			TOTALE	€ 26 466,32
		8.84.6 Parapetti, recinzioni				
286	50.3.GQ4.02.f	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Pozzetti prefabbricati PROLUNGHE PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS Fornitura e posa in opera di prolunghe per pozzetti prefabbricati in calcestruzzo C20/25 vibrato ed armato, spessore delle pareti idoneo a sopportare Prolunghe per pozzetti prefabbricati in cls - Dimensioni interne 50x50x50 cm Basamenti pali di recinzione interasse 2.00 m 120 arrotondamento tecnico 30	cad	120,000		
		SOMMANO	cad	30,000		
		SOMMANO	cad	150,000	€ 69,88	€ 10 482,00
287	16.5.EQ4.01.d	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Fondazioni dirette FONDAZIONI DIRETTE IN GETTO DI CALCESTRUZZO ARMATO Esecuzione di getto in opera di calcestruzzo durabile a resistenza garantita (UNI 206, UNI 11104) per strutture di fondazione quali travi Fondazione quali travi rovesce, plinti, cordoli di collegamento fondazioni, ecc. - C32/40 Rck40-XC4-XF1, XF2-S4 Basamenti pali di recinzione interasse 2.00 m, riempimento pozzetti 0,50x 0,50x 0,50x 150 arrotondamento tecnico 1,25	m3	18,750		
		SOMMANO	m3	1,250		
		A R I P O R T A R E		20,000		€ 10 482,00

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		R I P O R T O		20,000		€ 10 482,00
288	20.3.DH2.01.a	SOMMANO Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Armature per cemento armato ACCIAIO ad ADERENZA MIGLIORATA tipo B450C (ex Fe B 44k) Fornitura e posa in opera di acciaio saldabile ad aderenza migliorata per cementi armati, tipo B450A e B450C a norma, in barre di qualsiasi Acciaio ad aderenza migliorata, in barre Basamenti pali di recinzione 3750	m3	20,000	€ 333,63	€ 6 672,60
		SOMMANO	Kg	3 750,000		
		SOMMANO	Kg	3 750,000	€ 2,00	€ 7 500,00
289	PA.TN.01	Prezzi AGGIUNTI 2025 RECINZIONE IN RETE METALLICA Chiusura verso ferrovia 250,00x 3,00	mq	750,000		
		SOMMANO	mq	750,000	€ 35,97	€ 26 977,50
290	PA.05.a	Prezzi AGGIUNTI 2025 ELEMENTI NON STRUTTURALI IN ACCIAIO CORTEN Fornitura e posa in opera di elementi metallici in acciaio Corten per l'esecuzione di piccoli manufatti realizzati con profilati e laminati a caldo, Elementi metallici in acciaio Corten con unioni bullonate Innesti su manufatti incidenza 35 kg/mq Innesto rampa di raccordo su Via Tagliamento 35x 105,00x 1,20 arrotondamento tecnico 490	Kg	4 410,000		
		SOMMANO	Kg	490,000		
		SOMMANO	Kg	4 900,000	€ 11,09	€ 54 341,00
		8.84.6 Parapetti, recinzioni			TOTALE	€ 105 973,10
		8.84.7 Opere a verde e arredo urbano				
291	10.5.CD1.01.B	Prezzario FRIULI VENEZIA-GIULIA 2025 Sistemazioni agrarie e forestali STESA TERRA DI COLTIVO Operazione meccanica Esecuzione di stesa e modellazione di terra di coltivo, esclusa la fornitura. Operazione meccanica (3,00+ 3,00)x 0,15x 600,00	m3	540,000		
		SOMMANO	m3	540,000	€ 10,40	€ 5 616,00
292	10.5.WK1.10	INERBIMENTO CON SEMINA A SPAGLIO Esecuzione di un inerbimento su una superficie piana o inclinata mediante la semina a spaglio di un miscuglio di sementi di specie erbacee selezionate ed idonee (3,00+ 3,00)x 600,00	m2	3 600,000		
		SOMMANO	m2	3 600,000	€ 0,99	€ 3 564,00
		8.84.7 Opere a verde e arredo urbano			TOTALE	€ 9 180,00
		<u>Riepilogo</u>				
		8.84.1 Opere propedeutiche				€ 20 200,70
		8.84.2 Scavi, movimenti terra, sottofondi stradali				€ 26 363,25
		8.84.3 Pista ciclabile				€ 19 867,26
		8.84.5 Sottoservizi				€ 26 466,32
		8.84.6 Parapetti, recinzioni				€ 105 973,10
		8.84.7 Opere a verde e arredo urbano				€ 9 180,00

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	8.84	Ciclovía Piazzale Stazione / Imbocco su via Tagliamento			TOTALE	€ 208 050,63
		<u>Riepilogo</u>				
	8.81	Chiesetta Portis di Venzone fraz. Portis Vecchio / incrocio Pontebbana				€ 4 742,34
	8.82	Ciclovía Via del Cantiere - Piazzale Stazione				€ 86 075,88
	8.83	Ciclovía Piazzale della Stazione, sistemazione piazzale				€ 219 063,94
	8.84	Ciclovía Piazzale Stazione / Imbocco su via Tagliamento				€ 208 050,63
	8	Opere extra contrattuale			TOTALE	€ 517 932,79
		COMPLESSIVAMENTE				€ 1 891 484,22

TOTALI CATEGORIE

CODICE	DESCRIZIONE CATEGORIA	IMPORTO	Inc. %
	RIPORTO		
1.11.1	Opere propedeutiche	€ 11 642,03	0,62
1.11.2	Scavi, movimenti terra, sottofondi stradali	€ 37 611,25	1,99
1.11.3	Pista ciclabile	€ 9 445,66	0,50
1.11.4	Opere strutturali	€ 134 025,26	7,09
1.11.6	Parapetti, recinzioni	€ 26 598,50	1,41
1.11.7	Opere a verde e arredo urbano	€ 8 922,15	0,47
1.11	Rampa di raccordo incrocio Pontebbana / ex massiciata ferroviaria	€ 228 244,85	12,07
1.12.1	Opere propedeutiche	€ 19 159,38	1,01
1.12.2	Scavi, movimenti terra, sottofondi stradali	€ 24 710,33	1,31
1.12.3	Pista ciclabile	€ 36 325,83	1,92
1.12.5	Sottoservizi	€ 53 995,16	2,85
1.12.6	Parapetti, recinzioni	€ 83 839,27	4,43
1.12	ciclovia ex tracciato ferroviario / Via del Barchet	€ 218 029,97	11,53
1.13..1	Opere propedeutiche	€ 961,70	0,05
1.13.2	Scavi, movimenti terra, sottofondi stradali	€ 605,70	0,03
1.13.3	Pista ciclabile	€ 942,75	0,05
1.13.4	Opere strutturali	€ 15 654,46	0,83
1.13.6	Parapetti, recinzioni	€ 7 452,48	0,39
1.13.8	Ripristini murari	€ 16 211,45	0,86
1.13	Manufatto 1 - passaggio al Braide dal Todesc	€ 41 828,54	2,21
1.14.1	Opere propedeutiche	€ 1 291,85	0,07
1.14.2	Scavi, movimenti terra, sottofondi stradali	€ 21 816,56	1,15
1.14.7	Opere a verde e arredo urbano	€ 4 264,00	0,23
1.14	Riprofilatura manufatto ex ferrovia / rampe di collegamento con Via del Barchet	€ 27 372,41	1,45
1	Lotto 1	€ 515 475,77	27,25
2.21.1	Opere propedeutiche	€ 29 887,00	1,58
2.21.2	Scavi, movimenti terra, sottofondi stradali	€ 44 390,00	2,35
2.21.3	Pista ciclabile	€ 62 685,11	3,31
2.21.5	Sottoservizi	€ 59 863,74	3,16
2.21.6	Parapetti, recinzioni	€ 128 832,95	6,81
2.21	Ciclovia ex tracciato ferroviario - Via del Barchet / Passerella Via del Campo	€ 325 658,80	17,22
2.22.1	Opere propedeutiche	€ 11 675,38	0,62
2.22.2	Scavi, movimenti terra, sottofondi stradali	€ 504,75	0,03
2.22.3	Pista ciclabile	€ 942,75	0,05
2.22.4	Opere strutturali	€ 16 154,90	0,85
2.22.6	Parapetti, recinzioni	€ 7 452,48	0,39
2.22.8	Ripristini murari	€ 15 030,83	0,79
2.22	Manufatto 2 - sottopasso	€ 51 761,09	2,74
2.23	Manufatto 3 - sottopasso canale di scolo	€ 35 000,00	1,85
2.24	Manufatto 4	€ 10 000,00	0,53
2.25	Manufatto 5 - ex ponte ferroviario	€ 138 700,00	7,33
2	Lotto 2.a	€ 561 119,89	29,67
3.31.1	Opere propedeutiche	€ 2 514,12	0,13
	A RIPORTARE		

TOTALI CATEGORIE

CODICE	DESCRIZIONE CATEGORIA	IMPORTO	Inc. %
	RIPORTO		
3.31.2	Scavi, movimenti terra, sottofondi stradali	€ 9 698,79	0,51
3.31.3	Pista ciclabile	€ 4 979,89	0,26
3.31.5	Sottoservizi	€ 2 976,63	0,16
3.31.6	Parapetti, recinzioni	€ 18 810,81	0,99
3.31	Ciclovia ex tracciato ferroviario - Via del Barchet / Passerella Via del Campo	€ 38 980,24	2,06
3.36.2	Scavi, movimenti terra, sottofondi stradali	€ 8 428,28	0,45
3.36.4	Opere strutturali	€ 204 925,97	10,83
3.36.5	Sottoservizi	€ 12 500,00	0,66
3.36	Passerella Via del Campo	€ 225 854,25	11,94
3.37.1	Opere propedeutiche	€ 16 147,25	0,85
3.37.2	Scavi, movimenti terra, sottofondi stradali	€ 5 286,10	0,28
3.37.3	Pista ciclabile	€ 6 324,93	0,33
3.37.5	Sottoservizi	€ 4 363,00	0,23
3.37	Ciclovia Via del Cantiere	€ 32 121,28	1,70
3	Lotto 2.b	€ 296 955,77	15,70
8.81.1	Opere propedeutiche	€ 859,50	0,05
8.81.3	Pista ciclabile	€ 3 882,84	0,21
8.81	Chiesetta Portis di Venzone fraz. Portis Vecchio / incrocio Pontebbana	€ 4 742,34	0,25
8.82.1	Opere propedeutiche	€ 3 420,00	0,18
8.82.2	Scavi, movimenti terra, sottofondi stradali	€ 9 981,20	0,53
8.82.3	Pista ciclabile	€ 12 979,36	0,69
8.82.5	Sottoservizi	€ 9 617,22	0,51
8.82.6	Parapetti, recinzioni	€ 50 078,10	2,65
8.82	Ciclovia Via del Cantiere - Piazzale Stazione	€ 86 075,88	4,55
8.83.2	Scavi, movimenti terra, sottofondi stradali	€ 51 138,60	2,70
8.83.3	Pista ciclabile	€ 14 288,24	0,76
8.83.5	Sottoservizi	€ 44 544,82	2,36
8.83.9	Piazzale, viabilità	€ 85 097,52	4,50
8.83.10	Illuminazione pubblica	€ 23 994,76	1,27
8.83	Ciclovia Piazzale della Stazione, sistemazione piazzale	€ 219 063,94	11,58
8.84.1	Opere propedeutiche	€ 20 200,70	1,07
8.84.2	Scavi, movimenti terra, sottofondi stradali	€ 26 363,25	1,39
8.84.3	Pista ciclabile	€ 19 867,26	1,05
8.84.5	Sottoservizi	€ 26 466,32	1,40
8.84.6	Parapetti, recinzioni	€ 105 973,10	5,60
8.84.7	Opere a verde e arredo urbano	€ 9 180,00	0,49
8.84	Ciclovia Piazzale Stazione / Imbocco su via Tagliamento	€ 208 050,63	11,00
8	Opere extra contrattuale	€ 517 932,79	27,38
	Lavori A MISURA	€ 1 891 484,22	100,00
	A RIPORTARE		