

Divisione esercizio – cm di Trieste e Gorizia

Friuli Venezia Giulia Strade S.p.A.
Sede Legale: Scala dei Cappuccini, 1 - 34131 Trieste
Tel. +39 040 5604200 - Fax +39 040 5604281

Società soggetta alla attività di direzione e coordinamento
Dell'unico socio Regione Autonoma FVG
Cod. Fisc. e p. I.V.A. 01133800324 - Cap. Soc. € 10.300.000,00 i.v.
Reg. Imp. di TS n. 01133800324 - REA 127257

Codice Lavoro	SU01 2022-2	CUP	E95F22000560002	CIG	9136473807
----------------------	--------------------	------------	------------------------	------------	-------------------

CENTRO DI MANUTENZIONE DI TRIESTE E GORIZIA

**LAVORI DI SOMMA URGENZA
PER L'ESECUZIONE DI INTERVENTI DI RIPRISTINO FUNZIONALE
DEI MURI D'ALA DELLA SPALLA LATO VENEZIA
DEL PONTE SUL FIUME ISONZO AL KM 117+940 CIRCA
IN COMUNE DI FIUMICELLO VILLA VICENTINA (UD)**

PERIZIA DI SOMMA URGENZA RELATIVA ALLA FASE 2

IMPORTO PERIZIA € 162.361,28

ANALISI NUOVI PREZZI

Perizia n. 1336 dd. 19/05/2022

IL PROGETTISTA

(ing. Matteo Visintin)

Documento sottoscritto digitalmente ai sensi del DLGS 82/2005 e s.m.i."

Visto: IL R.U.P.

(ing. Matteo Visintin)

Documento sottoscritto digitalmente ai sensi del DLGS 82/2005 e s.m.i."

PREMESSA:

Il presente elaborato fornisce il dettaglio dell'origine dei prezzi aggiuntivi inclusi nell'elenco prezzi unitari parte integrante del presente progetto.

I criteri adottati per la loro formulazione sono i seguenti criteri:

1. desumendoli per analogia operativa dal Listino Prezzi ANAS S.p.A. - Edizione 2022;
2. desumendoli da analisi del prezzo (allegate).

PREZZI AGGIUNTI DA PREZZIARI ANAS 2022

Per tali voci non è stato previsto alcun ragguaglio di sorta o indicizzazione.

Codice	Descrizione	U.d.M.	Art. rif.	Prezzo 2022 [€]
SIC.01.04.001	STRADA DI ACCESSO AL CANTIERE... Misurata a metro cubo di massiciata posta in opera per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.	mc	SIC.01.04.001	33,20

PREZZI DA PREZZIARIO RAFVG 2021 OGGETTO DI MAGGIORAZIONE

I seguenti prezzi, desunti dal Prezziario Regione FVG – Edizione 2021, approvato con delibera della Giunta regionale n. 1161 del 23 luglio 2021, sono stati assoggettati a maggiorazione del 15% (cfr. introduzione all'elenco prezzi unitari)

Codice	Descrizione	U.d.M.	Prezzo 2021 [€]	Prezzo +15% [€]
16.5.EQ4.01.D	FONDAZIONI DIRETTE IN GETTO DI CALCESTRUZZO ARMATO C32/40 Rck40-XC4-XF1, XF2-S4	mc	274,32	315,47
20.1.EQ4.04.M	MURATURE IN ELEVAZIONE IN CALCESTRUZZO ARMATO C32/40 Rck40-XC3-XC4-S4 e spessore maggiore di 25 cm	mc	350,92	403,55
20.3.DH2.01.A	ACCIAIO TONDE PER C.A. Tondino di acciaio tipo B450C ad aderenza migliorata	KG	1,88	2,16

PREZZI DESUNTI DA ANALISI DEL PREZZO

Codice	Descrizione	U.d.M.	Prezzo [€]
NP_01	FORNITURA E POSA IN OPERA DI GEOBLOCCHI	mc	€ 474,98
NP_02	CASSERATURA A SPINTA IN CURVA CON FORI PASSANTI	a corpo	€ 5.787,71

IL PROGETTISTA

(ing. Matteo Visintin)

Documento sottoscritto digitalmente ai sensi del DLGS 82/2005 e s.m.i."

Visto: IL R.U.P.

(ing. Matteo Visintin)

Documento sottoscritto digitalmente ai sensi del DLGS 82/2005 e s.m.i."

art. n.		descrizione						U.M.
NP01		Fornitura e posa in opera di geoblocchi pieni a sezione composta di ingombro in pianta pari a 60cm ed altezza pari a 50cm predisposti con adeguati incastri da porre a contenimento di terre o rivestimento pareti secondo le specifiche tecniche del prodotto. Compreso e compensato il trasporto franco cantiere, la movimentazione con idoneo mezzo gruato, e quanto altro occorra a dare il lavoro eseguito a regola d'arte.						mc
n.	codice	elementi	u.m.	quantità	costo unitario	A costo comprese spese gen. e utile	B costi escluse spese gen. e utile	totale
1		mano d'opera						
RAFIG 2021	C.03	Operaio Specializzato	h	16,0000	€ 32,18		€ 514,880	
2		materiali a piè d'opera e noli						
		vedi fattura ditta GSE S.r.l. allegata						
		geoblocco prefabbricato 240x60x50 (volume: 11,520mc)	cad	16,0000	€ 160,00		€ 2.560,000	
		geoblocco prefabbricato 180x60x50 (volume: 1,080mc)	cad	2,0000	€ 140,00		€ 280,000	
		geoblocco prefabbricato 120x60x50 (volume: 0,720mc)	cad	2,0000	€ 125,00		€ 250,000	
		totale mc forniti: 13,320						
RAFIG 2021	B1.1.005.10.B	escavatore - potenza 109-150 kw	h	8,0000	€ 64,95		€ 519,600	
3		lavorazioni, prestazioni e trasporti						
RAFIG 2021	B1.1.005.20.F	autocarro ribaltabile - portata 20,1-30 t	h	12,0000	€ 73,07		€ 876,840	
		somma parziale	€				€ 5.001,320	
		riportando al mc (€ 5,001,32 / 13,320)	mc				€ 375,474	
		Spese Generali su somma B 15%	€				€ 56,321	
		somma parziale	€				€ 431,796	
		Utile Impresa su somma B 10%	€				€ 43,180	
		somma parziale	€				€ 474,975	
		totale A+B	€					€ 474,975
				Prezzo di applicazione			mc	€ 474,98

577

Cedente/prestatore (fornitore) Identificativo fiscale ai fini IVA: IT02350840308 Codice fiscale: 02350840308 Denominazione: GSE SRL Regime fiscale: RF01 ordinario Indirizzo: VIA LOVEA, 14 Comune: TOLMEZZO Provincia: UD Cap: 33028 Nazione: IT Terzo Intermediario Identificativo fiscale ai fini IVA: IT08245660017 Denominazione: Sistemi S.p.A.	Cessionario/committente (cliente) Identificativo fiscale ai fini IVA: IT01894310307 Codice fiscale: 00484370317 Denominazione: NAGOSTINIS SRL Indirizzo: PIAZZA VENEZIA, 21 Comune: VILLA SANTINA Provincia: UD Cap: 33029 Nazione: IT
---	---

Tipologia documento	Art. 73	Numero documento	Data documento	Codice destinatario
TD24 fattura differita - art.21 c.4 lett. a)		FVC2000135	30-04-2022	SU9YNJA

Causale
FATTURA

Cod. articolo	Descrizione	Quantità	Prezzo unitario	UM	Sconto o magg.	%IVA	Prezzo totale
	Contratto (n.d.) CUP: E95F22000560002 CIG: 9136473807						
✓	Rif BVC2000506 del 01 apr 2022 Tipo dato: AswTRiga Rif. testo: Descrittivo DDT BVC2000506 del 01-04-2022 Cantiere di F.CO IMP - FIUMICELLO Tipo dato: AswTRiga Rif. testo: Descrittivo MURI PREFAB. AD INC. 240X60X50	10,00	160,00	NR		22,00	1.600,00
CASS240 (AswArtFor)							
✓	Rif BVC2000507 del 01 apr 2022 Tipo dato: AswTRiga Rif. testo: Descrittivo DDT BVC2000507 del 01-04-2022 Cantiere di F.CO IMP - FIUMICELLO Tipo dato: AswTRiga Rif. testo: Descrittivo MURI PREFAB. AD INC. 240X60X50	6,00	160,00	NR		22,00	960,00
CASS240 (AswArtFor)							
✓	Rif BVC2000508 del 01 apr 2022 Tipo dato: AswTRiga Rif. testo: Descrittivo DDT BVC2000508 del 01-04-2022 Cantiere di F.CO IMP - FIUMICELLO Tipo dato: AswTRiga Rif. testo: Descrittivo MURI PREFAB. AD INC. 180X60X50	2,00	140,00	NR		22,00	280,00
CASS180 (AswArtFor)							
✓	Rif BVC2000509 del 01 apr 2022 Tipo dato: AswTRiga Rif. testo: Descrittivo DDT BVC2000509 del 01-04-2022 Cantiere di F.CO IMP - FIUMICELLO Tipo dato: AswTRiga Rif. testo: Descrittivo MURI PREFAB. AD INC. 120X60X50	2,00	125,00	NR		22,00	250,00
CASS120 (AswArtFor)							
	IVA 22%						

Cod. articolo	Descrizione	Quantità	Prezzo unitario	UM	Sconto o magg.	%IVA	Prezzo totale
	Riga ausiliaria contenente informazioni tecniche e aggiuntive del documento Tipo dato: AswRelStd Rif. testo: Informazioni documento #FVC2000135# Tipo dato: AswRelStd Rif. testo: Versione #Asw0100# Tipo dato: AswTipoPag Rif. testo: RICEVUTA BANCARIA 60 GG. DF. FM.						

RIEPILOGHI IVA E TOTALI					
esigibilità iva / riferimenti normativi	%IVA	Spese accessorie	Arr.	Totale imponibile	Totale imposta
I (esigibilità immediata) IVA 22%	22,00			3.090,00	679,80
Imposta bollo	Sconto/Maggiorazione		Arr.	Totale documento	
				3.769,80	

Modalità pagamento	Dettagli	Scadenze	Importo
MP12 RIBA	ABI 06340 CAB 64320	Data termine 30-04-2022 Data scadenza 30-06-2022	3.769,80

Allegati:

- C20430.0034.001.pdf Salvataggio automatico PDF.

CANT. N° 768			
MATERIALI		SUB - APP.	

art. n.		descrizione							U.M.
NP02		CASSERATURA A SPINTA IN CURVA CON FORI PASSANTI Sovraprezzo alla fornitura e posa in opera a qualunque altezza e in qualunque posizione di casseforme per contenimento di getti in cls di qualunque forma e dimensione, per casseratura a spinta in curva, con fori passanti per solidarizzazione sulla struttura sottostante.							a corpo
n.	codice	elementi	u.m.	quantità	costo unitario	A costo comprese spese gen. e utile	B costi escluse spese gen. e utile	totale	
1		mano d'opera							
RAFGV 2021	C.03	Operaio Specializzato	h	84,0000	€ 32,18		€ 2.703,120		
2		materiali a piè d'opera e noli							
RAFGV 2021	Y8.1.320.05.D	Tavole 3-4° scelta >16 cm	mc	1,0800	€ 372,98		€ 402,818		
RAFGV 2021	Y8.1.320.05.F	Morali e mezzimorali in misure mercantili (10X10)	mc	1,6900	€ 483,68		€ 817,419		
		Pannello OSB - vedi offerta Dexive	mq	40,0000	€ 15,21		€ 608,400		
		Acciaio per legature - Vedi fattura ferrobeton	kg	100,0000	€ 2,50		€ 250,000		
RAFGV 2021	B1.1.035.05.C	Sega elettrica	h	12,0000	€ 3,20		€ 38,400		
RAFGV 2021	B1.1.035.10.A	Motogeneratore elettrico potenza 10 kW	h	12,0000	€ 11,13		€ 133,560		
3		lavorazioni, prestazioni e trasporti							
RAFGV 2021	B1.1.005.20.F	autocarro ribaltabile - portata 20,1-30 t	h	4,0000	€ 73,07		€ 292,280		
		somma parziale	€				€ 5.245,998		
		a detrarre voce 20.2.RI1.01 - casseri per muri in elevazione	mq	20,98	€ 31,97		€ -670,731		
		somma parziale	€				€ 4.575,267		
		Spese Generali su somma B 15%	€				€ 686,290		
		somma parziale	€				€ 5.261,557		
		Utile Impresa su somma B 10%	€				€ 526,156		
		somma parziale	€				€ 5.787,713		
		totale A+B	€					€ 5.787,713	
					Prezzo di applicazione		a corpo	€ 5.787,71	



600

Cedente/prestatore (fornitore)	Cessionario/committente (cliente)
Identificativo fiscale ai fini IVA: IT01142470267 Codice fiscale: 01142470267 Denominazione: FERROBETON SRL Regime fiscale: RF01 ordinario Indirizzo: FOSCARINI 45/A Comune: NERVESA DELLA BATTAGLIA Provincia: TV Cap: 31040 Nazione: IT	Identificativo fiscale ai fini IVA: IT01894310307 Codice fiscale: 00484370317 Denominazione: NAGOSTINIS SRL Indirizzo: PIAZZA VENEZIA, 21 Comune: VILLA SANTINA Provincia: UD Cap: 33029 Nazione: IT
Terzo Intermediario	
Identificativo fiscale ai fini IVA: IT01641790702 Codice fiscale: 01641790702 Denominazione: TEAMSISTEM SERVICE SRL	

Tipologia documento	Art. 73	Numero documento	Data documento	Codice destinatario
TD24 fattura differita - art.21 c.4 lett. a)		00000001114	30-04-2022	SU9YNJA

Causale
FATTURA DI VENDITA

Cod. articolo	Descrizione	Quantità	Prezzo unitario	UM	Sconto o magg.	%IVA	Prezzo totale
✓	DDT 00000000962 del 11-04-2022 RIF.CONTR. NR. C4329.273/22 CANTIERE DI OVARO - VIA CARTIERA, 27 RIF. R.D.M.						
TRAS (AswArtFor)	SPESE DI TRASPORTO	1,00	480,00	n		22,00	480,00
S00 (AswArtFor)	ARMATURE SAGOMATE ELEVAZIONI INTERRATO	3.940,00	1,235	kg		22,00	4.865,90
P10 (AswArtFor)	ARMATURE POSTE IN OPERA PER FONDAZIONI	4.190,00	1,235	kg		22,00	5.174,65
POSA (AswArtFor)	POSA IN OPERA NON ESEGUITA	0,01		kg			
MAT (AswArtFor)	FERRO PER LEGATURE	70,00	2,50	kg		22,00	175,00
P10 (AswArtFor)	SOLETTA PIANO TERRA ARMATURE POSTE IN OPERA PER FONDAZIONI	11.700,00	1,235	kg		22,00	14.449,50
POSA (AswArtFor)	POSA IN OPERA NON ESEGUITA	0,01		kg			
S00 (AswArtFor)	ARMATURE SAGOMATE PLATEA PIANO TERRA	1.120,00	1,235	kg		22,00	1.383,20
	ALLEGATI SPEZZONI, ATTESTATI E DISEGNI						
	Spese incasso (AC)	1,00	3,00			22,00	3,00
	Tipo dato: AswSpAcces						
	Rif. testo: Spese incasso #SP01#						

RIEPILOGHI IVA E TOTALI					
esigibilità iva / riferimenti normativi	%IVA	Spese accessorie	Arr.	Totale imponibile	Totale imposta
I (esigibilità immediata)	22,00			26.531,25	5.836,88
Imposta bollo	Sconto/Maggiorazione		Arr.	Totale documento	
				32.368,13	

Modalità pagamento	Dettagli	Scadenze	Importo
MP12 RIBA	ABI 08894 CAB 64390 BANCA DI CARNIA E GEMONESE CREDITO COOPERATIVO S.C.R.L. VIA CESARE BATTISTI, 2/A	Data termine 30-04-2022 Data scadenza 30-06-2022	32.368,13