

autostrade // per l'italia

AUTOSTRADA A23: UDINE - TARVISIO

LAVORI DI RIPRISTINO DEL PONTE SUL RIO GLAGNÒ Progressiva km. 67+212

(Opera 23.09.0199.0.1e2)

CUP: - CIG: - Codice progetto 0 5 1 9

PROGETTO ESECUTIVO LOTTO 2

Codice elaborato

PE R 04

Scala

Emissione

Data 14.08.2022

Redatto StN

Controllato A.N.

Approvato A.N.

Titolo elaborato

Analisi prezzi

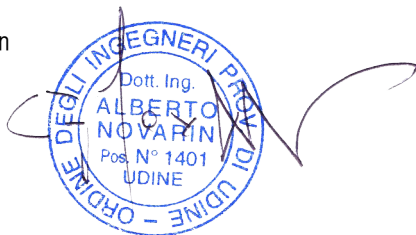
Nome file

Cartiglio relazioni LOTTO 2.dwg

Firme

PROGETTISTA

dott. ing. Alberto Novarin



Documento sottoscritto digitalmente

Stampa conforme all'elaborato firmato digitalmente

COMMITTENTE:

Autostrade per l'Italia SpA

Rev.	Data	Redatto	Controllato	Approvato	Oggetto revisione
01					
02					
03					
04					
05					



Studio Novarin s.a.s.

via Daniele Manin, 10 - 33100 Udine - ☎ 0432 421013 - ✉ studio@novarin.net

IL PRESENTE DOCUMENTO NON POTRA' ESSERE COPIATO, RIPRODOTTO O ALTREMENTI PUBBLICATO, IN TUTTO O IN PARTE, SENZA IL CONSENSO DELLO STUDIO NOVARIN. OGNI UTILIZZO NON AUTORIZZATO SARA' PUNITO A NORMA DI LEGGE
THIS DOCUMENT MAY NOT BE COPIED, REPRODUCED OR PUBLISHED, EITHER IN PART OR IN ITS ENTIRETY, WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF STUDIO NOVARIN. UNAUTHORIZED USE WILL BE PROSECUTED BY LAW

StN.519.01	UTILIZZO DI MOTOPOMPA PER ESAURIMENTO D'ACQUA ALL'INTERNO DEGLI SCAVI DI SBANCAMENTO	u.m.	quantità	costo unitario	A costo comprese spese generali e utile d'impresa	B costi escluse spese generali e utile d'impresa
	<u>mano d'opera</u>					
FVG 2022 C.04	operaio 4° livello	h		33,70		-
FVG 2022 C.03	operaio specializzato	h		32,18		-
FVG 2022 C.02	operaio qualificato	h		30,10		-
FVG 2022 C.01	operaio comune	h		27,37		-
	<u>noli</u>					
ANAS21.SL.1.271.e	motopompa - da 26 Hp con diametro tubi 400 mm	h	1,00	52,20		52,20
	somma parziale	€			-	52,20
	spese generali 13%	€				6,79
	somma parziale	€			-	58,99
	Utile impresa 10%	€				5,90
	somma parziale	€			-	64,89
	Totale A+B	€				
	arrotondamento	h				
	prezzo totale	h				64,89



StN.SIC.01	DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE PER FASI DI LAVORAZIONI INTERFERENTI		u.m.	quantità	costo unitario	A costo comprese spese generali e utile d'impresa	B costi escluse spese generali e utile d'impresa	totale €
SIC.002.002.005.a	occhiali protettivi		cad	30,00	0,05		1,50	
SIC.002.002.010.02.b	maschera di protezione		cad	30,00	0,36		10,80	
SIC.002.002.070.a	cuffia antirumore		cad	30,00	0,09		2,70	
SIC.002.002.075.a	tappi auricolari antirumore		cad	30,00	0,18		5,40	
SIC.002.002.055	gilet ad alta visibilità		cad	30,00	0,04		1,20	
SIC.002.002.025.01.b	guanti di protezione		cad	30,00	0,20		6,00	
SIC.002.002.065	scarpe da lavoro		cad	30,00	0,24		7,20	
		somma parziale	€			-	34,80	
	spese generali	13%	€			-	-	
		somma parziale	€			-	34,80	
	Utile impresa	10%	€			-	-	
		somma parziale	€			-	34,80	
		Totale A+B	€					34,80
		arrotondamento						
		prezzo totale	cad					34,80

StN.SIC.02	FORNITURA E INSTALLAZIONE DI CENTRALINA DI ACQUISIZIONE DATI DA SENSORI DI LIVELLO E PORTATA	u.m.	quantità	costo unitario	A costo comprese spese generali e utile d'impresa	B costi escluse spese generali e utile d'impresa	totale €
FVG 2022 C.04 FVG 2022 C.03 StN.OO.100	<u>mano d'opera</u>						
	operaio 4° livello	h	4,00	33,70		134,80	
	operaio specializzato	h	4,00	32,18		128,72	
	<u>noli</u>						
	Fornitura comprensiva di: acquisitore dati, modem integrato, modulo uscite aggiuntive, sistema di alimentazione, regolatore di tensione rete elettrica, protezione contro sovratensioni per rete elettrica, protezione contro sovratensioni per sensore di livello e di velocità, cassetta di protezione e palina di supporto h=2m da ancorare su plinto in cemento.	cad	1,00	4 585,15		4 585,15	
	somma parziale	€			-	4 848,67	
	spese generali 13%	€				630,33	
	somma parziale	€			-	5 479,00	
	Utile impresa 10%	€				547,90	
	somma parziale	€			-	6 026,90	
	Totale A+B	€					6 026,90
	arrotondamento						
	prezzo totale	cad					6 026,90



StN.SIC.03	SPAZZOLATRICE MECCANICA	u.m.	quantità	costo unitario	A costo comprese spese generali e utile d'impresa	B costi escluse spese generali e utile d'impresa	totale €
FVG 2022 C.02	<u>mano d'opera</u> operaio qualificato	h	0,25	30,10		7,53	
StN.OO.101	<u>noli</u> Per ogni superficie di calcestruzzo o conglomerato bituminoso, compresa fornitura dell'energia e della manodopera per il funzionamento e la manutenzione.	h	1,00	22,87		22,87	
		€			-	30,40	
	spese generali 13%	€				3,95	
		€			-	34,35	
	Utile impresa 10%	€				3,43	
		€			-	37,78	
	Totale A+B	€					37,78
	arrotondamento						
	prezzo totale	h					37,78

StN.SIC.04	CIAMBELLONE GALLEGGIANTE	u.m.	quantità	costo unitario	A costo comprese spese generali e utile d'impresa	B costi escluse spese generali e utile d'impresa	totale €
StN.OO.102	Ciambella galleggiante di salvataggio con fune di recupero lunga 20 m. (articoli tratti da centronauticolignano.com)	cad	1,00	30,76		30,76	
		€			-	30,76	
	spese generali 13%	€				4,00	
		€			-	34,76	
	Utile impresa 10%	€				3,48	
		€			-	38,23	
	Totale A+B	€					38,23
	arrotondamento						
	prezzo totale	cad					38,23