

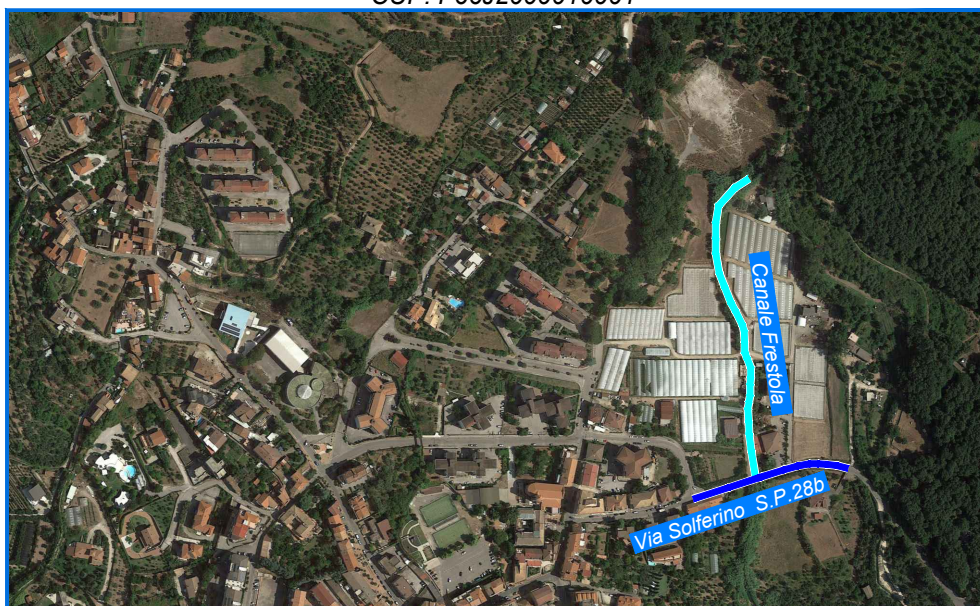


COMUNE DI PONTECAGNANO FAIANO (Provincia di Salerno)

INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DEL TERRITORIO A RISCHIO IDRAULICO SU AREE COMUNALI

LOTTO 3: INTERVENTO DI MESSA IN SICUREZZA DEL TERRITORIO A RISCHIO IDRAULICO LUNGO LE STRADE DEL CENTRO ABITATO DI FAIANO

CUP: F66J2000010001



PROGETTO ESECUTIVO

ELABORATO

R.8.2

ANALISI DEI NUOVI PREZZI

Cod.: 05-2022

R.T.P. :

ing. Alfredo Luongo (Capogruppo)

Studio SAIPROGETTI Arch. e Ing. Associati

Dott. Geologo Mariateresa Bassi

ing. Antonio Urti

Il R.U.P. - D.E.C. :

ing. Danila D'Angelo

(Responsabile del Settore Lavori Pubblici,
Manutenzione e Infrastrutture)

0	Novembre 2022	Emissione	A. Urti	C.Immediato	A. Luongo
Revisione	Data	Descrizione	Elaborato	Verificato	Approvato

COMUNE DI PONTECAGNANO FAIANO
Provincia di Salerno

pag. 1

ANALISI DEI PREZZI

OGGETTO: INTERVENTO DI MESSA IN SICUREZZA DEL TERRITORIO A RISCHIO IDRAULICO LUNGO LE STRADE DEL CENTRO ABITATO DI FAIANO

COMMITTENTE: COMUNE DI PONTECAGNANO FAIANO

Pontecagnano Faiano, 03/11/2022

IL TECNICO

RTP: ing. LUONGO Alfredo (Mandatario)

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
	<u>ANALISI DEI PREZZI</u>				
Nr. 1 PA_01	Sagomatura e regolarizzazione delle sezioni di scavo in roccia con idonea macchina fresatrice compreso il carico sui mezzi di trasporto o l'accantonamento in appositi siti. E L E M E N T I: (E) [OP_COM] Operaio comune h (E) [NOL_02] Fresatrice di materiale lapideo 0 pavimentazione stradale in ... h (E) [NOL_01] Escavatore idraulico cingolato o gommato da 100 a 140 q.li h	0,200 0,250 0,030	25,09 65,89 60,24	5,02 16,47 1,81	MDO NL NL
	Sommano euro			23,30	
	Spese Generali 17.00% * (23.30) euro			3,96	
	Sommano euro			27,26	
	Utili Impresa 10% * (27.26) euro			2,73	
	T O T A L E euro / m2			29,99	
	PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / m2			30,00	
Nr. 2 PA_02	Realizzazione di sbarramento provvisorio del canale con realizzazione di eventuale canale fagatore in terra, impianto di sollevamento e tubazione, compreso l'imbocco e lo sbocco ne ... in esercizio dell'impianto e il ripristino dei luoghi ad ultimazione del tratto di intervento. Per tratti di 80 - 100 m E L E M E N T I: (E) [OP_QUAL] Operaio qualificato h (E) [OP_COM] Operaio comune h (E) [MAT.01] Tubazioni (incidenza per più usi) (qt=2*80) m (E) [NOL_01] Escavatore idraulico cingolato o gommato da 100 a 140 q.li h (E) [NOL_03] Motopompa delle potenza utile di 15 kw (qt=2*140) h (E) [TR_01] Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabil ... h	30,000 30,000 160,000 40,000 280,000 12,000	27,84 25,09 23,00 60,24 7,49 70,12	835,20 752,70 3'680,00 2'409,60 2'097,20 841,44	MDO MDO MT NL NL TR
	Sommano euro			10'616,14	
	Spese Generali 17.00% * (10 616.14) euro			1'804,74	
	Sommano euro			12'420,88	
	Utili Impresa 10% * (12 420.88) euro			1'242,09	
	T O T A L E euro / cadauno			13'662,97	
Nr. 3 PA_03	Maggiori oneri per l'esecuzione dei lavori di convogliamento della acque meteoriche per le interferenze con i sottoservizi e ele opere esistenti (recinzioni) esistenti; in particol ... compresi negli oneri, il maggior costo che l'impresa dovrà sostenere per eventuali parallelismi con i servizi esistenti. E L E M E N T I: (E) [OP_SPEC] Operaio Specializzato h (E) [OP_QUAL] Operaio qualificato h (E) [OP_COM] Operaio comune h (E) [MAT.03] Calcestruzzo C12/15 m3 (L) Tubazioni, cavidotti, by pass provvisori a corpo (L) Materiali per il ripristino (pozzetti, bitume, misto, ecc..) a corpo (E) [NOL_06] Escavatore bobcat h (E) [NOL_04] Compressori d'aria potenza 5000 l/min h (E) [NOL_05] Martello demolitore ad aria compressa del peso di 27 kg h (E) [NOL_07] Saldatrice elettrica h	64,000 72,000 72,000 10,000 1,000 1,000 40,000 16,000 15,000 15,000	29,94 27,84 25,09 87,48 3'500,00 6'000,00 44,47 26,03 33,65 41,53	1'916,16 2'004,48 1'806,48 874,80 3'500,00 6'000,00 1'778,80 416,48 504,75 622,95	MDO MDO MDO MT NL NL NL NL
	Sommano euro			19'424,90	
	Spese Generali 17.00% * (19 424.90) euro			3'302,23	
	Sommano euro			22'727,13	
	Utili Impresa 10% * (22 727.13) euro			2'272,71	
	T O T A L E euro / a corpo			24'999,84	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
	PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / a corpo			25'000,00	
Nr. 4 PA_04	Ristrutturazione camera di manovra esistente su canale irrigazione del Consorzio d'irrigazione con le Acque di Faiano e Formula, mediante risanamento strutturale del solaio esiste ... , il tutto secondo le disposizioni impartite dalla Direzione Lavori per rendere l'opera compita a perfetta regola d'arte. E L E M E N T I: (E) [OP_SPEC] Operaio Specializzato h (E) [OP_QUAL] Operaio qualificato h (E) [OP_C] Operaio edile comune h (E) [MAT.08] Acciaio per realizzazione opere in ferro kg (E) [MAT.06] Malta bastarda con 250 kg di calce idraulica e 150 kg di cem ... m3 (E) [MAT.07] Antiruggine kg (E) [MAT.09] Intonaco Premiscelato kg (E) [MAT.10] Guaina impermeabile mq (E) [MAT.12] Scossalina in lamiera 8/10 mm preverniciata m (E) [MAT.11] Malta idraulica kg (E) [MAT.08] Tempera per tinteggiatura kg (E) [NOL_05] Martello demolitore ad aria compressa del peso di 27 kg h (E) [NOL_04] Compressori d'aria potenza 5000 l/min h	72,000 84,000 84,000 350,000 2,000 40,000 250,000 12,000 8,000 50,000 60,000 24,000 24,000	29,94 27,84 23,85 6,02 98,00 6,69 0,29 22,00 40,00 0,85 1,59 33,65 26,03	2'155,68 2'338,56 2'003,40 2'107,00 196,00 267,60 72,50 264,00 320,00 42,50 95,40 807,60 624,72	MDO MDO MDO MT MT MT MT MT MT MT NL NL
	Sommano euro			11'294,96	
	Spese Generali 17.00% * (11 294.96) euro			1'920,14	
	Sommano euro			13'215,10	
	Utili Impresa 10% * (13 215.10) euro			1'321,51	
	T O T A L E euro / a corpo			14'536,61	
Nr. 5 PA_05	Messa in quota di chiusini di ispezione, comprese le opere murarie necessarie eseguite con elementi in cls ad anello prefabbricati spessore cm. 10 compreso l'onere per la rottura d ... l materiale di risulta ed il trasporto alle discariche l'eventuale ripristino, compreso il rinfiacco di rinforzo in cls. E L E M E N T I: (E) [OP_QUAL] Operaio qualificato h (E) [OP_COM] Operaio comune h (E) [MAT.02] Mattoni pieni di laterizio cadauno (E) [MAT.06] Malta bastarda con 250 kg di calce idraulica e 150 kg di cem ... m3 (E) [MAT.03] Calcestruzzo C12/15 m3 (E) [MAT.04] Chiusini in cls cadauno (E) [NOL_04] Compressori d'aria potenza 5000 l/min h (E) [NOL_05] Martello demolitore ad aria compressa del peso di 27 kg h	1,500 1,500 10,000 0,300 0,220 1,000 0,100 0,100	27,84 25,09 0,60 98,00 87,48 54,47 26,03 33,65	41,76 37,64 6,00 29,40 19,25 54,47 2,60 3,37	MDO MDO MT MT MT MT NL NL
	Sommano euro			194,49	
	Spese Generali 17.00% * (194.49) euro			33,06	
	Sommano euro			227,55	
	Utili Impresa 10% * (227.55) euro			22,76	
	T O T A L E euro / cadauno			250,31	
	PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / cadauno			251,00	
Nr. 6 PA_06	Intervento di sistemazione delle immissioni dei canali minori nel canale frestola mediante rettifica e regolarizzazione del tratto imbocco, compreso interventi manuali, lo scavo, il trasporto a rifiuto dei materiali e delle opere di aggettamento e di sbarramento provvisorio. E L E M E N T I: (E) [OP_QUAL] Operaio qualificato h (E) [OP_COM] Operaio comune h (E) [MAT.01] Tubazioni (incidenza per più usi) m (E) [NOL_02] Fresatrice di materiale lapideo 0 pavimentazione stradale in ... h (E) [NOL_01] Escavatore idraulico cingolato o gommato da 100 a 140 q.li h (E) [NOL_03] Motopompa delle potenza utile di 15 kw h	10,000 20,000 40,000 15,000 5,000 20,000	27,84 25,09 23,00 65,89 60,24 7,49	278,40 501,80 920,00 988,35 301,20 149,80	MDO MDO MT NL NL NL
	A R I P O R T A R E			3'139,55	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
	<u>COSTI ELEMENTARI</u>				
Nr. 7 MAT.01	Tubazioni (incidenza per più usi) euro / m			23,00	MT
Nr. 8 MAT.02	Mattoni pieni di laterizio euro / cadauno			0,60	MT
Nr. 9 MAT.03	Calcestruzzo C12/15 euro / m3			87,48	MT
Nr. 10 MAT.04	Chiusini in cls euro / cadauno			54,47	MT
Nr. 11 MAT.06	Malta bastarda con 250 kg di calce idraulica e 150 kg di cemento per 1.00 mc di sabbia euro / m3			98,00	MT
Nr. 12 MAT.07	Antiruggine euro / kg			6,69	MT
Nr. 13 MAT.08	Acciaio per realizzazione opere in ferro euro / kg			6,02	MT
Nr. 14 MAT.08	Tempera per tinteggiatura euro / kg			1,59	MT
Nr. 15 MAT.09	Intonaco Premiscelato euro / kg			0,29	MT
Nr. 16 MAT.10	Guaina impermeabile euro / mq			22,00	MT
Nr. 17 MAT.11	Malta idraulica euro / kg			0,85	MT
Nr. 18 MAT.12	Scossalina in lamiera 8/10 mm preverniciata euro / m			40,00	MT
Nr. 19 NOL_01	Escavatore idraulico cingolato o gommato da 100 a 140 q.li euro / h			60,24	NL
Nr. 20 NOL_02	Fresatrice di materiale lapideo 0 pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso o in calcestruzzo euro / h			65,89	NL
Nr. 21 NOL_03	Motopompa delle potenza utile di 15 kw euro / h			7,49	NL
Nr. 22 NOL_04	Compressori d'aria potenza 5000 l/min euro / h			26,03	NL
Nr. 23 NOL_05	Martello demolitore ad aria compressa del peso di 27 kg euro / h			33,65	NL
Nr. 24 NOL_06	Escavatore bobcat euro / h			44,47	NL
Nr. 25 NOL_07	Saldatrice elettrica euro / h			41,53	NL
Nr. 26 OP C	Operaio edile comune euro / h			23,85	MDO
Nr. 27 OP_COM	Operaio comune euro / h			25,09	MDO
Nr. 28	Operaio qualificato				
	A R I P O R T A R E				

