



COMUNE DI CANICATTINI BAGNI

(Provincia di Siracusa)

Ufficio Tecnico Comunale

Pec: ufficiotecnico.canicattinibagni@pec.it

OGGETTO: OCDPC N.558/2018 - INTERVENTI URGENTI DI PROTEZIONE CIVILE IN CONSEGUENZA DEGLI ECCEZIONALI EVENTI METERELOGICI DAL 18 AL 20 OTTOBRE 2018 - DISPOSIZIONE N.375 DEL 31/07/2019 DELLA PROTEZIONE CIVILE – Cod. SI_SR_1063 - CROLLO MATERIALE DETRITICO E RIPRISTINO DI MURATURE E PAVIMENTAZIONI.

RELAZIONE A CONSUNTIVO

CONTABILITA' FINALE DEI LAVORI

Con riferimento ai lavori di cui in oggetto fu redatta il 27/09/2019 una relazione di stima da parte dell'Ufficio Tecnico comunale dell'importo complessivo di € 2.500,00.

La stima economica dell'intervento di euro 2.500,00 fu suddivisa in euro 2.040,00 per lavori compreso il 3% per costi della sicurezza, oltre 460,00 per IVA al 22% come da Q.T.E. che segue:

QUADRO TECNICO ECONOMICO DELLA SPESA				
A)	LAVORI			Importo
a1	Importo dei lavori			€ 2.040,00
a/2	Costi per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 2.040,00	3,00%	€ 61,20
a/3	Importo a base di gara al netto dei costi della sicurezza			€ 1.978,80
B)	Somme a disposizione della Stazione Appaltante			
b/1	IVA sui lavori al 22%	€ 2.040,00	22%	€ 448,80
b/2	Arrotondamenti e simili			€ 11,20
	Sommano			€ 460,00
	Totale			€ 2.500,00



La stima dei danni fu determinata con le spese necessarie per il ripristino dei luoghi e per eseguire lavori di messa in sicurezza. La stima dei suddetti danni era comprensiva di opere provvisoriale, spese tecniche, I.V.A. e oneri accessori di sicurezza.

I lavori di cui in oggetto con Determinazione Dirigenziale n. 274 del 30/09/2019 – R.G. 851 del 07/10/2019, furono affidati in forma diretta alla Ditta **CSG COSTRUZIONI s.r.l.** con sede a Canicattini Bagni Via Mentana n. 93, Partita Iva 01667450892, per una spesa complessiva di € 2.500,00 di cui € 2.040,00 per

lavori (di cui € 61,20 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso) oltre IVA al 22% per un totale di €2.488,80;

Altresì si stabiliva che i lavori soggiacciono alla redazione di un consuntivo finale che sarà approvato con Determinazione Dirigenziale dell'U.T.C. – Non fu prevista la stipulazione di contratto o scrittura privata pertanto fu stabilito che la sottoscrizione della relazione di stima da parte dell'operatore economico costituisca impegno alla realizzazione dei lavori nei tempi e modi richiesti dalla Stazione Appaltante.

Gli interventi programmati di cui in oggetto ed eseguiti a consuntivo possono così riassumersi:

- 1) Rimozione con mezzo meccanico e operaio di pietrame crollato e vegetazione sulla SP. 14 Maremonti e in C/da Garofalo (ex strada Fusco vicino l'edicola della Madonnina);
- 2) Ripristino di orlatura in pietra dura di Modica per tratti di marciapiedi divelti in Via Regina Elena incrocio con la Via Masaniello e in Via Umberto ang. Via P. Bombaci;
- 3) Fornitura e collocazione di pietrine di cemento e di pozzetto d'ispezione in Via San Nicola II Traversa delle Case IACP;
- 4) Smontaggio e montaggio di orlatura in pietra di Modica in Via P. Pernice (curva prospiciente la cabina Enel);
- 5) Rimozione di piastrelle divelte e ripristino di pavimentazione di pietrine di cemento di due tratti iniziali di Via P. Pernice;
- 6) Sostituzione di pozzetto d'ispezione in Via Vitt. Emanuele ang. Via M.stro Cirinnà;



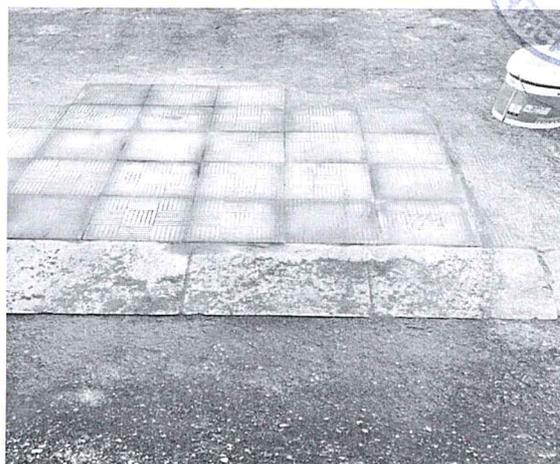
Via P. Pernice (vicino a cabina Enel)



Via P. Pernice – Dopo il ripristino



Via Pietro Pernice – Oleificio



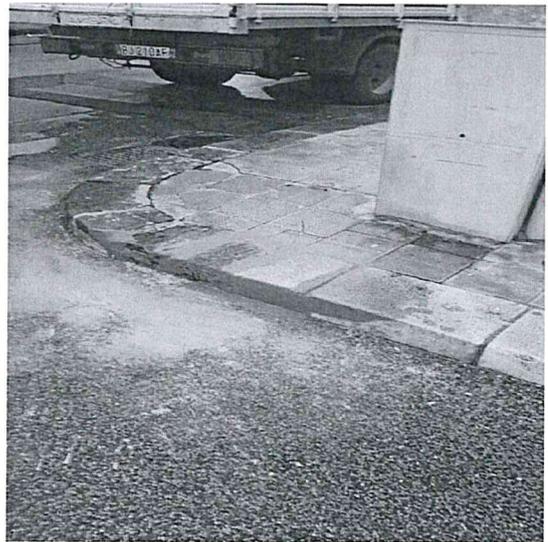
Via Pietro Pernice – Oleificio



S



*Via P. Pernice – Oleificio
(dopo il ripristino)*



*Via Umberto ang. Via P. Bombaci
(dopo il ripristino)*



*S.P.14 Mare-monti
(dopo la rimozione di materiale)*



*Via Regina Elena
(ripristino orlatura)*



Elenco prezzi unitari materiali e operai per lavori in economia

N. prezzo	Descrizione	Costo/orario
Pr.1	Operai 1° livello (comune)	€ 29,26
Pr.2	Operaio 2° livello(qualificato)	€ 32,50
Pr.3	Nolo camion di media portata con conducente	€ 47,50
Pr. 4	Nolo ruspa o pala meccanica tipo Fiat Fl.20.01 media portata con autista	€ 67,15
Pr. 5	Nolo martello pneumatico con compressore	€ 27,42
Pr. 6	Fornitura di malta premiscelata o collante (stima a corpo)	€ 10,00
Pr. 7	Fornitura di pozzetto d'ispezione in p.v.c. o plastica dura di qualsiasi misura	€ 12,00
Pr. 8	Integrazione di pietrine di cemento per marciapiedi di qualsiasi dimensione	€ 10,00

I prezzi s'intendono compreso spese generali e utile d'impresa -
Costo medio orario per i dipendenti delle imprese edili – Tabelle Ministero del Lavoro – Siracusa - Anno 2016.
Costo nolo mezzi previa indagine di mercato locale.

Canicattini Bagni li 30/12/2019



IL RESPONSABILE DEL III SETTORE-TECNICO

(Geom. Capo Giuseppe Carbinteri)

Per accettazione: l'Impresa

CSG Costruzioni s.r.l.

~~C.S.G. Costruzioni s.r.l.~~

Amministratore Unico

COMUNE DI CANICATTINI BAGNI

Ufficio Tecnico Comunale

Oggetto: OCDPC n.558/2018 - Interventi urgenti di Protezione Civile in conseguenza degli eccezionali eventi metereologici dal 18 al 20 ottobre 2018 - Disposizione n. 375 del 31/07/2019 della Protezione Civile Cod. SI_SR_ 1063 - Crollo materiale detritico e ripristino murature e pvimentazioni - Computo metrico consuntivo finale.

N. Ord.	Prezz./Art.	Descrizione	Part.ug.	Lung.	Larg.	Alt./Ora	U. mis.	Prezzo Unit.	Totale
1		Rimozione di materiale detritico sulla S-P- 14 Maremonti e in C/da Garofalo curva Edicola Madonna							
	Pr. 1	Operaio comune				4	ora	€ 29,26	€ 117,04
	Pr. 2	Operaio qualificato				4	ora	€ 32,50	€ 130,00
	Pr.3	Nolo camion di media consist.za				4	ora	€ 47,50	€ 190,00
	Pr.4	Nolo pala meccanica				3	ora	€ 67,15	€ 201,45
								Sub.1	€ 638,49
2		Ripristino di orlatura in pietra dura di Modica in Via Regina Elena e in Via Umberto ang. Via P. Bombaci							
	Pr. 1	Operaio comune				3	ora	€ 29,26	€ 87,78
	Pr. 2	Operaio qualificato				3	ora	€ 32,50	€ 97,50
	Pr.3	Nolo camion di media consist.za				2	ora	€ 47,50	€ 95,00
	Pr.6	Malta o collante					a corpo	€ 5,00	€ 5,00
								Sub.2	€ 285,28
3		Fornitura di pietrine di cemento e pozzetto in Via San Nicola - II Traversa Case IACP							
	Pr. 1	Operaio comune				3	ora	€ 29,26	€ 87,78
	Pr. 2	Operaio qualificato				3	ora	€ 32,50	€ 97,50
	Pr.3	Nolo camion di media consist.za				2	ora	€ 47,50	€ 95,00
	Pr.6	Malta o collante					a corpo	€ 10,00	€ 10,00
	Pr. 7	Pozzetti d'ispezione in pvc				1	cad.	€ 12,00	€ 12,00
								Sub.3	€ 302,28
4		Smontaggio e rimontaggio orlatura in pietra di Modica in Via P. Pernice (curva)							
	Pr. 1	Operaio comune				3	ora	€ 29,26	€ 87,78
	Pr. 2	Operaio qualificato				3	ora	€ 32,50	€ 97,50
	Pr.3	Nolo camion di media consist.za				2,5	ora	€ 47,50	€ 118,75
	Pr.6	Malta o collante					a corpo	€ 10,00	€ 10,00
								Sub.4	€ 314,03
5		Ripristino pietrine di cemento nella parte iniziale di Via P. Pernice							
	Pr. 1	Operaio comune				3	ora	€ 29,26	€ 87,78
	Pr. 2	Operaio qualificato				3	ora	€ 32,50	€ 97,50
	Pr.3	Nolo camion di media consist.za				2	ora	€ 47,50	€ 95,00
	Pr.6	Malta o collante					a corpo	€ 10,00	€ 10,00
	Pr. 8	Integrazione pietrine di cemento					a corpo	€ 10,00	€ 10,00
								Sub.5	€ 300,28



