



# CITTA' DI BARCELLONA POZZO DI GOTTO

## (Città Metropolitana di Messina)

Via San G. Bosco -98051 Barcellona Pozzo di Gotto (ME)  
Tel (+39) 090 97901 (centralino) Pec [comunebarcellonapdg@postecert.it](mailto:comunebarcellonapdg@postecert.it)

UFFICIO TECNICO V° SETTORE  
*Servizio Protezione Civile*

OGGETTO:	Perizia giustificativa a consuntivo dei lavori in somma urgenza e di protezione civile per il ripristino della funzionalità dei cantinati-seminterrati-piani terra invasi da fango e acqua con autospurgo e idrovore, pulitura e stasatura fognature intasate a seguito dell'evento alluvionale del 03/12/2022, che ha colpito l'intero territorio del Comune di Barcellona P.G.
----------	--

### Premesso che:

- nell'intero territorio del Comune di Barcellona Pozzo di Gotto nella giornata tra il 3 e 4 Dicembre 2022 si sono abbattute delle copiose precipitazioni/nubifragi a carattere alluvionali, susseguiti da consistenti colate di fango e detriti provenienti dai versanti sovrastanti i vari agglomerati urbani sparsi sul territorio;
- il percorso evolutivo delle intense piogge con caratteristiche calamitose hanno immediatamente interessato la viabilità comunale, infrastrutture comunali e beni e immobili di privati;
- considerata l'eccezionalità dell'evento, il Responsabile del Centro Operativo Comunale (COC) ha rappresentato per le vie brevi, al Sindaco la necessità di procedere con l'urgenza del caso alla convocazione del C.O.C. nella sua composizione completa,
- con provvedimento sindacale è stato attivato il Centro Operativo Comunale;
- a seguito dell'evento alluvionale che ha colpito l'intero territorio comunale, recatosi sui luoghi il sottoscritto scrivente, senza indugio ha subito stabilito, valutato il grave pericolo per la pubblica e privata incolumità, l'immediata esecuzione dei lavori di ripristino della funzionalità di caditoie stradali e pozzetti della rete fognaria in varie parti del territorio comunale in corrispondenza di: Via Longano, Zigari, Fondaco Nuovo, S. Antonio, Acqua Calda e Nasari etc. *(meglio dettagliati nel computo metrico a consuntivo)*, ai sensi dell'art. 163 comma 1 del D. Lgs. 50/16 e s.m.e i. a ditta interpellata e resasi immediatamente disponibile per l'eliminazione del pericolo o di quanto indispensabile per rimuovere lo stato di pericolo.

### Rilevato che:

- in funzione dello stato dei luoghi non è stato possibile stabilire a priori un conteggio preciso delle quantità e costi da sostenere;
- è stato redatto regolare verbale di somma urgenza datato 04/12/2022, con allegato un computo metrico presuntivo per l'eliminazione del pericolo, in cui sono stati stimati in funzione dello stato dei luoghi 20 giorni per la loro esecuzione e definizione

### Accertato che:

- la ditta "F.M. Costruzioni s.r.l.s. di Munafò Felice", con sede a Barcellona Pozzo di Gotto, in via Gaetano Bavastrelli n. 17, con P.IVA: 03528790839, affidataria dell'intervento di messa in sicurezza e ripristino dello stato dei luoghi sopra oggetto, ha comunicato il fine lavori datato 10/01/2023, in atti d'ufficio, relativo all'evento calamitoso in questione;
- per quanto stabilito nel verbale di somma urgenza si è provveduto alla redazione del computo metrico dei lavori ordinati a consuntivo, allegato alla presente perizia giustificativa come parte integrante e sostanziale;

- ai sensi dell'articolo 163 comma 4 del d.lgs. n. 50/2016 e s.m.i., e dell'art. 191, comma 3, e 194 comma 1, lettera e), del decreto legislativo 18 agosto 2000 n. 267 e ss.mm. e ii., la stazione appaltante provvede alla copertura della spesa e alla approvazione dell'intervento

**Per quanto sopra, si approva in linea tecnica l'intervento** in somma urgenza e di protezione civile per l'eliminazione della situazione di pericolo a seguito dell'evento alluvionale del 03/12/2022, che ha colpito l'intero territorio del Comune di Barcellona P.G., effettuato nelle zone sopra individuate e di cui al computo metrico a consuntivo allegato alla presente dal costo complessivo in €. 97.001,58-

Dalla Sede Municipale, 12/01/2023

La ditta

**F.M. COSTRUZIONI srls**  
Via G. Bavastrelli, 17  
98051 Barcellona P.G.  
Part. IVA 03 528 790 839



**F.M. COSTRUZIONI srls**  
Via G. Bavastrelli, 17  
98051 Barcellona P.G.  
Part. Iva 03 528 790 839

**Al comune di Barcellona Pozzo di Gotto**

Il sottoscritto Felice Munafò nato a Messina il 06/12/1988 e residente in Barcellona P.G. via S.C. D'alessandra 21 98051 in qualita' di amministratore della ditta F.M. Costruzioni S.R.L.S con sede in Barcellona P.G (ME) via G.Bavastrelli 17 cap 98051 P.IVA 03528790839

**COMUNICA**

Di aver ultimato i lavori in data **10/01/2023** relativi all'evento alluvionale avvenuto il **03/12/2022** nel comune di Barcellona Pozzo di Gotto.



**DATA 10/01/2023**

**FIRMA**

**F.M. COSTRUZIONI srls**  
Via G. Bavastrelli, 17  
98051 Barcellona P.G.  
Part. Iva 03 528 790 839

**Comune di Barcellona Pozzo di Gotto**  
Città Metropolitana di Messina

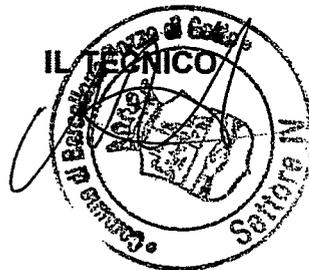
pag. 1

# COMPUTO METRICO

**OGGETTO:** A consuntivo interventi di somma urgenza per eliminazione situazione di pericolo a seguito dell'evento alluvionale del 03/12/2022

**COMMITTENTE:** Comune di Barcellona P.G.

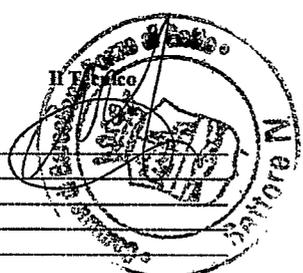
Data, \_\_\_\_\_



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/pcso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	<b>LAVORI A MISURA</b>							
1 A.P.19	Macchina autocarrata ad alta pressione idraulica per spurghi e lavaggi con serbatoio della capacità 6 a 8 mc. , con operatore specializzato <b>Intervento con autospurgo targato FL 996 DM</b> <u>giorno 03/12/2022</u> Studio Iannelli - via Acquacalda <u>giorno 04/12/2022</u> Via S.Francesco di Paola - Stretto Siena - Via Mangano - via Regina Margherita <u>giorno 05/12/2022</u> Via Longano <u>giorno 06/12/2022</u> Via Longano - Oreto - Via Saia Zigari <u>giorno 07/12/2022</u> Via Longano <u>giorno 09/12/2022</u> Via Longano - Stretto Siena <u>giorno 12/12/2022</u> Via Saia Zigari - Via Case Bianche <u>giorno 13/12/2022</u> Via Parini - Via Saia Zigari <u>giorno 14/12/2022</u> Via Fondaco Nuovo - Via Saia Zigari <u>giorno 15/12/2022</u> Via Acquaficarra - Via Fondaco Nuovo <u>giorno 16/12/2022</u> Via Saia Zigari - Via Fondaco Nuovo <u>giorno 19/12/2022</u> Via S.Giovanni - Via Stretti I° S.Giovanni <u>giorno 20/12/2022</u> Via Fondaco Nuovo <u>giorno 21/12/2022</u> Scuola Elementare Fondaco Nuovo <u>giorno 22/12/2022</u> Via Femminamorta - Via Fondaco Nuovo <u>giorno 23/12/2022</u> Fondaco Nuovo <u>giorno 27/12/2022</u> Fondaco Nuovo <u>giorno 28/12/2022</u> Fondaco Nuovo <u>giorno 29/12/2022</u> Fondaco Nuovo <u>giorno 30/12/2022</u> Fondaco Nuovo <u>Giorno 02/01/2023</u> Fondaco Nuovo <u>Giorno 03/01/2023</u> Fondaco Nuovo <u>Giorno 04/01/2023</u> Fondaco Nuovo <u>Giorno 05/01/2023</u> Fondaco Nuovo <u>Giorno 09/01/2023</u> Fondaco Nuovo <u>Giorno 10/01/2023</u> Fondaco Nuovo							
	SOMMANO h					271,00	95,56	25'896,76
2 A.P.20	Macchina autocarrata ad alta pressione idraulica per spurghi e lavaggi con serbatoio della capacità oltre 8 mc. , con operatore specializzato <b>Intervento con autospurgo targato AY829YC</b> <u>giorno 04/12/2022</u> Studio Iannelli - via Acquacalda Via S.Francesco di Paola - Stretto Siena - Via Mangano - via Regina Margherita							
	A RIPIORTARE					22,00		25'896,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					22,00		25'896,76
	<u>giorno 05/12/2022</u> Via Longano				12,000	12,00		
	<u>giorno 06/12/2022</u> Via Longano - Oreto - Via Saia Zigari				12,000	12,00		
	<u>giorno 07/12/2022</u> Via Longano				12,000	12,00		
	<u>giorno 09/12/2022</u> Via Longano - Stretto Siena				12,000	12,00		
	<u>giorno 12/12/2022</u> Via Saia Zigari - Via Case Bianche				12,000	12,00		
	<u>giorno 13/12/2022</u> Via Parini - Via Saia Zigari				12,000	12,00		
	<u>giorno 14/12/2022</u> Via Fondaco Nuovo - Via Saia Zigari				12,000	12,00		
	<u>giorno 15/12/2022</u> Via Acquaficarra - Via Fondaco Nuovo				12,000	12,00		
	<u>giorno 16/12/2022</u> Via Saia Zigari - Via Fondaco Nuovo				12,000	12,00		
	<u>giorno 19/12/2022</u> Via S.Giovanni - Via Stretti I° S.Giovanni				13,000	13,00		
	<u>giorno 20/12/2022</u> Via Fondaco Nuovo				10,000	10,00		
	<u>giorno 21/12/2022</u> Scuola Elementare Fondaco Nuovo				10,000	10,00		
	<u>giorno 22/12/2022</u> Via Femminamorta - Via Fondaco Nuovo				10,000	10,00		
	<u>giorno 23/12/2022</u> Fondaco Nuovo				10,000	10,00		
	<u>giorno 27/12/2022</u> Fondaco Nuovo				10,000	10,00		
	<u>giorno 28/12/2022</u> Fondaco Nuovo				10,000	10,00		
	<u>giorno 29/12/2022</u> Fondaco Nuovo				10,000	10,00		
	<u>giorno 30/12/2022</u> Fondaco Nuovo				10,000	10,00		
	SOMMANO h					223,00	142,38	31'750,74
3 A.P.29	Nolo a caldo motopompe autodescante da 1100 lt./min Intervento con n. 2 motopompe HONDA WB30XT <u>giorno 03/12/2022</u> Studio Iannelli - via Acquacalda	2,00			10,000	20,00		
	<u>giorno 04/12/2022</u> Via S.Francesco di Paola - Stretto Siena - Via Mangano - via Regina Margherita	2,00			12,000	24,00		
	<u>giorno 05/12/2022</u> Via Longano	2,00			12,000	24,00		
	<u>giorno 06/12/2022</u> Via Longano - Oreto - Via Saia Zigari	2,00	2,00		12,000	48,00		
	<u>giorno 07/12/2022</u> Via Longano	2,00			12,000	24,00		
	<u>giorno 09/12/2022</u> Via Longano - Stretto Siena	2,00			12,000	24,00		
	<u>giorno 12/12/2022</u> Via Saia Zigari - Via Case Bianche	2,00			12,000	24,00		
	<u>giorno 13/12/2022</u> Via Parini - Via Saia Zigari	2,00			12,000	24,00		
	<u>giorno 14/12/2022</u> Via Fondaco Nuovo - Via Saia Zigari	2,00			12,000	24,00		
	<u>giorno 15/12/2022</u> Via Acquaficarra - Via Fondaco Nuovo	2,00			12,000	24,00		
	<u>giorno 16/12/2022</u> Via Saia Zigari - Via Fondaco Nuovo	2,00			12,000	24,00		
	<u>giorno 19/12/2022</u> Via S.Giovanni - Via Stretti I° S.Giovanni	2,00			13,000	26,00		
	<u>giorno 20/12/2022</u> Via Fondaco Nuovo	2,00			10,000	20,00		
	<u>giorno 21/12/2022</u>							
	A RIPIORTARE					330,00		57'647,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					330,00		57'647,50
	Scuola Elementare Fondaco Nuovo <u>giorno 22/12/2022</u>	2,00			10,000	20,00		
	Via Femminamorta - Via Fondaco Nuovo <u>giorno 23/12/2022</u>	2,00			10,000	20,00		
	Fondaco Nuovo	2,00			10,000	20,00		
	SOMMANO h					390,00	45,50	17'745,00
4 A.C.02	Impiego operaio Comune in regime di lavoro ordinario come previsto dalla tabella Costo mano d'opera edile pubblicata dall'Ance di Messina dal 1 Marzo 2022 compreso spese generali e utile impresa <u>giorno 03/12/2022</u> <u>dalle ore 18.00 alle ore 04.00</u>							
	Milone Luca				10,000	10,00		
	Isgrò Francesco <u>giorno 04/12/2022</u>				10,000	10,00		
	Milone Luca				12,000	12,00		
	Isgrò Francesco <u>giorno 05/12/2022</u>				12,000	12,00		
	Milone Luca				12,000	12,00		
	Isgrò Francesco <u>giorno 06/12/2022</u>				12,000	12,00		
	Milone Luca				12,000	12,00		
	Isgrò Francesco <u>giorno 07/12/2022</u>				12,000	12,00		
	Milone Luca				12,000	12,00		
	Isgrò Francesco <u>giorno 09/12/2022</u>				12,000	12,00		
	Milone Luca				12,000	12,00		
	Isgrò Francesco <u>giorno 12/12/2022</u>				12,000	12,00		
	Milone Luca				12,000	12,00		
	Isgrò Francesco <u>giorno 13/12/2022</u>				12,000	12,00		
	Milone Luca				12,000	12,00		
	Isgrò Francesco <u>giorno 14/12/2022</u>				12,000	12,00		
	Milone Luca				12,000	12,00		
	Isgrò Francesco <u>giorno 15/12/2022</u>				12,000	12,00		
	Milone Luca				12,000	12,00		
	Isgrò Francesco <u>giorno 16/12/2022</u>				12,000	12,00		
	Milone Luca				12,000	12,00		
	Isgrò Francesco <u>giorno 19/12/2022</u>				12,000	12,00		
	Milone Luca				13,000	13,00		
	Isgrò Francesco <u>giorno 20/12/2022</u>				13,000	13,00		
	Milone Luca				10,000	10,00		
	Isgrò Francesco <u>giorno 21/12/2022</u>				10,000	10,00		
	Milone Luca				10,000	10,00		
	Isgrò Francesco <u>giorno 22/12/2022</u>				10,000	10,00		
	Milone Luca				10,000	10,00		
	Isgrò Francesco <u>giorno 23/12/2022</u>				10,000	10,00		
	Milone Luca				10,000	10,00		
	Isgrò Francesco <u>giorno 27/12/2022</u>				10,000	10,00		
	Milone Luca				10,000	10,00		
	Isgrò Francesco <u>giorno 28/12/2022</u>				10,000	10,00		
	Milone Luca				10,000	10,00		
	Isgrò Francesco <u>giorno 29/12/2022</u>				10,000	10,00		
	Milone Luca				10,000	10,00		
	Isgrò Francesco				10,000	10,00		
	A RIPORTARE					426,00		75'392,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					426,00		75'392,50
	<b>giorno 30/12/2022</b> Milone Luca Isgro Francesco				10,00 10,00	10,00 10,00		
	<b>SOMMANO h</b>					446,00	29,74	13'264,04
5 A.P.17	Addizionale per incidenza di impiego di operaio comune in regime di lavoro giorno festivo come previsto da contratto collettivo dei lavoro edili <b>giorno 03/12/2022</b> Milone Luca Isgro Francesco <b>giorno 04/12/2022</b> Milone Luca Isgro Francesco				4,00 4,00 12,00 12,00	4,00 4,00 12,00 12,00		
	<b>SOMMANO h</b>					32,00	12,00	384,00
6 A.P.18	Addizionale per incidenza di impiego di operaio comune in regime di lavoro notturno dopo le ore 22:00 o in regime di festivo straordinario come previsto da contratto collettivo dei lavoro edili <b>Giorno 03/12/2022</b> Milone Luca Isgro Francesco				6,00 6,00	6,00 6,00		
	<b>SOMMANO h</b>					12,00	14,70	176,40
7 A.P.22	Macchina autocarrata ad alta pressione idraulica per spurghi e lavaggi con serbatoio della capacità oltre 8 mc. , con operatore specializzato e operaio comune <b>Intervento con autospurgo targato AY829YC</b> <b>Giorno 02/01/2023</b> Fondaco Nuovo <b>Giorno 03/01/2023</b> Fondaco Nuovo <b>Giorno 04/01/2023</b> Fondaco Nuovo <b>Giorno 05/01/2023</b> Fondaco Nuovo <b>Giorno 09/01/2023</b> Fondaco Nuovo <b>Giorno 10/01/2023</b> Fondaco Nuovo				8,00 8,00 8,00 8,00 8,00 8,00 8,00	8,00 8,00 8,00 8,00 8,00 8,00		
	<b>SOMMANO hm</b>					48,00	162,18	7'784,64
	<b>Parziale LAVORI A MISURA euro</b>							97'001,58
	<b>TOTALE euro</b>							97'001,58
	Data, _____							
								
	<b>A RIPORTARE</b>							