



CITTA' DI QUARRATA

Provincia di Pistoia

Area Valorizzazione e Sviluppo del Territorio

Servizio Lavori Pubblici

ORDINE DI ESECUZIONE IN SOMMA URGENZA **Art. 140, D.Lgs. n. 36/2023**

Oggetto: Provvedimenti urgenti di soccorso alla popolazione a seguito eventi meteorologici del 2-3 novembre 2023 – Interventi di somma urgenza e protezione civile ai sensi dell'articolo 140 del codice appalti – Intervento occorrente per il ripristino della viabilità comunale in località Montemagno ed alla messa in sicurezza delle abitazioni coinvolte dallo smottamento del terreno e dal trasporto dei detriti alluvionali provocati dall'esondazione del rio del Molinaccio. **Ordine di esecuzione.**

Preso atto che in data 02 novembre 2023 a seguito della situazione di emergenza a causa delle intense precipitazioni sul territorio comunale è stato aperto e reso operativo il Centro Operativo Comunale (COC);

Visto il Decreto n. 182 del 2/11/2023 con il quale il Presidente della Giunta regionale, ha dichiarato lo stato di emergenza regionale ai sensi dell'art. 24, comma 1 e comma 3 della L.R. 45/2020, per la durata di mesi 6, in tutto il territorio regionale in relazione agli eccezionali eventi meteorologici che hanno colpito la Regione e in particolare il nostro Comune, rinviando a successiva delibera regionale l'individuazione dei comuni colpiti e delle iniziative da assumere;

Preso atto che il territorio del comune di Quarrata nei giorni 2-3 novembre 2023 è stato colpito da fenomeni atmosferici diffusi di eccezionale e rara intensità che hanno provocato ingenti allagamenti e numerose esondazioni di corsi d'acqua sia nel centro cittadino che nelle periferie della città e conseguentemente danni alle infrastrutture e agli edifici pubblici.

Il giorno **3 Novembre 2023**, il sottoscritto Geometra Massimo Valensise, istruttore tecnico del Servizio Lavori Pubblici, si è recato in sopralluogo presso via B. da Montemagno in loc. Montemagno, accertando le necessità di cui al verbale per l'esecuzione di interventi in somma urgenza redatto contestualmente al presente atto in data 3 novembre 2023;

CONSIDERATO:

- l'urgenza di attivare gli interventi necessari alla messa in sicurezza delle abitazioni private e della viabilità pubblica al fine di eliminare ogni pericolo per la pubblica e privata incolumità e consentire alla struttura di protezione civile di prestare i primi soccorsi agli abitanti coinvolti dall'evento alluvionale;
- che occorre procedere all'affidamento urgente dei lavori;
- che ricorrono pertanto i presupposti di cui all'art. Art. 140, D.Lgs. n. 36/2023, come da Verbale di somma urgenza;
- che i lavori di somma urgenza, vengono affidati all'Impresa GAVAZZI MAURO SRL con sede in Quarrata (PT), p.iva n. 00977120476;



CITTA' DI QUARRATA

Provincia di Pistoia

Area Valorizzazione e Sviluppo del Territorio

Servizio Lavori Pubblici

- che, a seguito di un esame generale dei luoghi e delle necessità, seduta stante, si è formulato un preventivo di massima (vedi tabella sottostante) dei lavori necessari da effettuarsi secondo il relativo elenco dei prezzi;
- che la durata dei lavori sarà di giorni 15 (quindici) a decorrere dalla data del presente ordine di servizio;

VOCI ELEMENTARI	QUANTITÀ	IMPORTI UNITARI	IMPORTO VOCE
Noleggio escavatori a freddo	Ore 60	€. 35,00	€. 2.100,00
Noleggio midi - escavatori a freddo	Ore 50	€. 30,00	€. 1.500,00
Operaio specializzato	Ore 120	€. 35,00	€. 4.200,00
Consumo carburanti	Ore 120	€. 20,00	€. 2.400,00
Noleggio a caldo di autocarro	Ore 50	€. 90,00	€. 4.500,00
Fornitura di materiale per ricostruzione struttura di sostegno della strada	1		€. 2.000,00
Oneri sicurezza non soggetti a ribasso Euro 300,00			

- che pertanto l'ammontare dell'appalto risulta pari ad Euro 17.000,00 (in lettere) diciassettemila/00), da assoggettare all'applicazione del ribasso del 7,50% sui prezzi unitari del prezzario per le opere pubbliche della Regione Toscana in fase di redazione della Perizia Giustificativa da parte dell'Ente locale;

- che i prezzi sono da ritenersi congrui e convenienti per l'amministrazione, in quanto corrispondenti a quelli comunemente praticati in zona per consimili lavori e tengono in debito conto le difficoltà operative nonché la richiesta di rapidità in esecuzione;

- che l'impresa ha dichiarato:

- di aver esaminato lo stato dei luoghi e di accettare le condizioni di esecuzione della prestazione;
- la propria disponibilità alla esecuzione dei lavori accettando le condizioni stabilite nel presente atto/disciplinare all'uopo predisposto;

- che l'impresa ha dichiarato, mediante autocertificazione in allegato, ai sensi del D.P.R. n. 445/2000, il possesso dei requisiti per la partecipazione a procedure di evidenza pubblica.

L'amministrazione aggiudicatrice controlla in termine congruo, compatibile con la gestione della situazione di emergenza in atto, comunque non superiore a sessanta giorni dall'affidamento/ordine di esecuzione.



CITTA' DI QUARRATA

Provincia di Pistoia

Area Valorizzazione e Sviluppo del Territorio

Servizio Lavori Pubblici

Qualora, a seguito del controllo, venga accertato l'ordine di esecuzione ad un operatore privo dei predetti requisiti, l'amministrazione recede DALL'ORDINE DI ESECUZIONE, fatto salvo il pagamento del valore delle opere già eseguite e il rimborso delle spese eventualmente già sostenute per l'esecuzione del rimanente, nei limiti delle utilità conseguite, e procedono alle segnalazioni alle competenti autorità

TUTTO CIO' PREMESSO E CONSIDERATO

Il giorno 03 del mese di 11 dell'anno 2023

SI ORDINA

Ai sensi Art. 140, D.Lgs. n. 36/202, l'esecuzione dei lavori di pronto intervento di somma urgenza per : Intervento occorrente per il ripristino della viabilità comunale in località Montemagno ed alla messa in sicurezza delle abitazioni coinvolte dallo smottamento del terreno e dal trasporto dei detriti alluvionali provocati dall'esondazione del rio del Molinaccio in Comune di Quarrata, per l'ammontare di € 15.725,00 (in lettere) Quindicimiloseptecentocinquanta al netto del ribasso del 7,50 all'Impresa GAVAZZI MAURO Srl di Quarrata (PT) P.I. 00977120476, sulla scorta di quanto previsto dal presente atto/disciplinare allegato al presente verbale che ne regolerà a tutti gli effetti l'esecuzione.

In carenza di superiore autorizzazione il presente ordine viene disposto sotto riserva di legge, tali riserve si intenderanno automaticamente sciolte dopo l'avvenuta formale approvazione della perizia di spesa.

Il presente ordine di esecuzione viene trasmesso al Servizio AGAN per la registrazione di rito.

Il presente ordine di servizio viene redatto in unica copia e firmato come di seguito:

I Responsabile del procedimento



ISTITUTO TECNICO GEOMETRI
Consorzio Provinciale Pistoiese

Per accettazione:

L'Impresa

GAVAZZI MAURO srl

Via G. Palatucci, 79-81 - Tel. 0573 72426

51039 QUARRATA (PT)

Cod. Fisc. e P. IVA 00977120476

Reg. Impr. Pistoia n. 00977120476 - Albo C/T PT 5200426/L

Cap. Soc. € 77.500,00 int. vers.

Visto: il Dirigente

Il Dirigente dell'Area Valorizzazione e Sviluppo del Territorio

Alfonso Bertaccini



CITTA' DI QUARRATA

Provincia di Pistoia

Area Valorizzazione e Sviluppo del Territorio

Servizio Lavori Pubblici

PERIZIA GIUSTIFICATIVA DI SOMMA URGENZA Art. 140, D.Lgs. n. 36/2023

Oggetto: Provvedimenti urgenti di soccorso alla popolazione a seguito eventi meteorologici del 2-3-4-5 novembre 2023 – Interventi di somma urgenza e protezione civile ai sensi dell'articolo 140 del codice appalti – Intervento occorrente per il ripristino della viabilità comunale in località Montemagno ed alla messa in sicurezza delle abitazioni coinvolte dallo smottamento del terreno e dal trasporto dei detriti alluvionali provocati dall'esonazione del rio del Molinaccio.

PREMESSO che:

- a seguito delle intense piogge che hanno interessato il territorio del Comune di Quarrata si è verificato in località Montemagno un importante movimento franoso che ha interessato alcune abitazioni e la strada comunale via Bonaccorso da Montemagno, occupando una vasta area con fango, pietre ed alberi portati a valle dalla forza dell'acqua permettendo agli operatori di protezione civile di adoperarsi per le prime opere di soccorso alla popolazione, intervenendo in situazione di somma urgenza, legittimante gli interventi previsti dall'art. 140, D.Lgs. n. 36/2023.

- È stato redatto il previsto verbale di somma urgenza n. 4 del 3 novembre 2023;

- E' stato redatto l'ordine di esecuzione del 3 novembre 2023 nei confronti della ditta impresa Gavazzi Mauro srl (C.F./P.IVA: 00977120476.), con sede in Quarrata (PT), via G. Palatucci n. 79 per la gestione dei lavori di sgombero delle aree colpite dalla frana ed il ripristino della viabilità comunale danneggiata;

PRECISATO che, con il predetto verbale, è stato disposto quanto segue:

1) di attivare in somma urgenza un'impresa in grado di fornire i necessari apprestamenti per movimentare il terreno e tutti i detriti trasportati dalla frana sulla strada e alle abitazioni in via B. da Montemagno avvenuta nell'emergenza del 2 novembre 2023;

2) di attivare in somma urgenza un'impresa dotata di attrezzature per la movimentazione e l'accantonamento all'interno delle aree individuate dei materiali provenienti dalle zone colpite dall'alluvione;

3) La qualificazione delle attività come lavori da eseguire in "somma urgenza", in quanto necessari a fronteggiare la situazione emergenziale descritta: sgombero immediato delle aree colpite dalla frana dai depositi di materiale terroso, fango e detriti trasportati a valle dalla frana avvenuta in conseguenza all'esonazione del Rio del Molinaccio, per avviare le operazioni di ripristino delle abitazioni e riattivare la normale circolazione stradale.

4) Di aver disposto l'immediata esecuzione, ai sensi dell'art. 140, D.Lgs. n. 36/2023, i predetti lavori di somma urgenza all'impresa GAVAZZI MAURO SRL di Quarrata(PT), per il prezzo presunto di € **17.000,00** oltre IVA;

5) L'inizio immediato dei lavori, concordato con l'impresa, da ultimare entro il 17 novembre 2023;

RILEVATO che, nella concreta fattispecie, ricorrono tutti i presupposti per l'applicazione dell'art. 140, D.Lgs. n. 36/2023, in tema di interventi di somma urgenza. Precisamente: occorre procedere



CITTA' DI QUARRATA

Provincia di Pistoia

Area Valorizzazione e Sviluppo del Territorio

Servizio Lavori Pubblici

a sgomberare strade ed abitazioni da tutti i materiali ed i fanghi derivati dal movimento franono che si è abbattuto sulle abitazioni e sulla strada in loc. Montemagno e permettere agli operatori di protezione civile e ai cittadini di provvedere alle opere di ripristino delle proprie abitazioni ed all'amministrazione comunale di riattivare il collegamento stradale interrotto.

In sede di verbale di somma urgenza, si era stimato

1 - l'importo per la prestazione di allestimento delle aree di stoccaggio dei rifiuti era stata sommariamente quantificata in € 17.000,00 oltre IVA. Successivamente, sono stati verificati e definiti con specifico computo metrico, per il valore definitivo di € 17.940,63, poi ribassato del 7,50% come concordato con l'impresa, che al netto dei costi per la sicurezza stimati in € 269,11, consente di individuare in € 16.864,19 oltre IVA l'importo della prestazione, ripartiti secondo il quadro economico sotto riportato

QUADRO ECONOMICO PERIZIA		
	<i>Servizi</i>	<i>(euro)</i>
a.1	Lavori di somma urgenza	€. 15.835,78
a.2	Oneri per la sicurezza	€. 277,92
	Totale importo (a.1+a.2)	€. 16.113,70
	<i>Ribasso offerto in sede di verbale di somma urgenza: 7,50%</i>	€. 1.187,68
a	Totale importo lavori	€. 14.926,01
	<i>Somme a disposizione</i>	
b.1	IVA su a.2	€. 3.283,72
b	Totale somme a disposizione	€. 3.283,72
	TOTALE PROGETTO (a+b)	€. 18.209,74

Si allega :

all. 1 - Computo metrico estimativo

all. 2 - Elenco prezzi unitari

Quarrata, 24 Novembre 2023

UFFICIO TECNICO - COMUNE DI QUARRATA
Ing. Massimo Vassallo Il RUP


LAVORI DI SOMMA URGENZA PER INTERVENTO DI RIPRISTINO DELLA VIABILITA' COMUNALE IN LOC. MONTEMAGNO E MESSA IN SICUREZZA DELLE ABITAZIONE COINVOLTE DALLO SMOTTAMENTO DEL TERRENO E DAL TRASPORTO DEI DETRITI ALLUVIONALI PROVOCATI DALL'ESONDAZIONE DEL FOSSO DEL MOLINACCIO – IMPRESA GAVAZZI MAURO SRL con sede in Quarrata

Ufficio Tecnico Comunale - Servizio Lavori Pubblici

PERIZIA GIUSTIFICATIVA

Nr.	RIF. E.P.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				U.M.	Quantità	Prezzo	
			p.ug.	lungh.	largh.	H/h/P			Unitario	IMPORTO
		Prezzario dei Lavori Pubblici della Regione Toscana, anno 2023/1 approvato con delibera di Giunta n. 491 del 08/05/2023								
1	TOS23/1_AT.N01.001.201	Voce: 0% su anno 2023 0% su anno 2023 con S. G. e U. I. Macchine per movimento terra e accessori Articolo: Escavatore cingolato con attrezzatura frontale o rovescia con massa in assetto operativo di 15000 KG - 2-10 giorni	5	10,00			ore	50,00	€ 33,84855	€ 1.692,43
2	TOS23/1_AT.N02.014.022	Voce: +0,89% su anno 2023 +0,89% su anno 2023 con S. G. e U. I. Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) Articolo: Autocarro ribaltabile con MTT oltre 32000 Kg e pu oltre 22000 kg (bilico), 4 assi - 1 mese (nolo a caldo)	4	10,00			ore	40,00	€ 96,10223	€ 3.844,09
3	TOS23/1_AT.N01.001.018	Voce: 0% su anno 2023 0% su anno 2023 con S. G. e U. I. Macchine per movimento terra e accessori Articolo: Midi escavatori a cingoli con massa in assetto operativo fino a 7000 kg - da 2 a 10 giorni	5	10,00			ore	50,00	€ 28,99710	€ 1.449,86

Nr.	RIF. E.P.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				U.M.	Quantità	Prezzo	
			p.ug.	lungh.	largh.	H/h/P			Unitario	IMPORTO
4	TOS23/1_RU.M 10.001.002	Voce: +5,86% su anno 2023 +5,86% su anno 2023 con S. G. e U. I. Operaio edile Articolo: Specializzato								
		<i>per escavatore 150 q.li</i>	5	10,00			ore	50,00	€ 35,75352	€ 1.787,68
		<i>per escavatore 70 q.li</i>	5	10,00			ore	50,00	€ 35,75352	€ 1.787,68
5	TOS23/1_AT.N01.00 1.902	Voce: 0% su anno 2023 0% su anno 2023 con S. G. e U. I. Macchine per movimento terra e accessori Articolo: oneri consumo carburanti, oli e altri materiali - macchine movimento terra da 10.000 kg a 25.000 kg - da 126 CV fino a 300 CV								
		<i>per escavatore 150 q.li</i>	5	10,00			ore	50,00	€ 49,49534	€ 2.474,77
	TOS23/1_AT.N01.001.90 1	Voce: 0% su anno 2023 0% su anno 2023 con S. G. e U. I. Macchine per movimento terra e accessori Articolo: oneri consumo carburanti, oli e altri materiali - macchine movimento terra fino a 10.000 kg - fino 125 CV								
		<i>per escavatore 70 q.li</i>	5	10,00			ore	50,00	€ 20,62481	€ 1.031,24
6	TOS23/1_PR.P01.006.0 03	Voce: 0% su anno 2023 0% su anno 2023 con S. G. e U. I. Massi naturali per scogliera, compatti non gelivi, esenti da giunti, fratture o piani di sfaldamento, certificati CE secondo la UNI EN 13383-1:2003. Articolo: In pietra calcarea tipo EXTRADURA, di 3° Categoria con peso compreso tra 3,01 - 7,00 Tn.								
			1	30,00			tn.	30,00	€ 38,54991	€ 1.156,50

Nr.	RIF.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				U.M.	Quantità	Prezzo		
			p.ug.	lungh.	largh.	H/h/P			Unitario	IMPORTO	
7	TOS23/1_PR.P09.10 2.002	Voce: +2,77% su anno 2023 +2,77% su anno 2023 con S. G. e U. I. Conglomerato cementizio composto e confezionato in cantiere (piccole quantità) per magroni e fondazioni non armate Articolo: classe di resistenza C12/15, consistenza plastica									
			1	3,50			mc.	3,50	€ 174,72805	€ 611,55	
(A) - IMPORTO LAVORI										€ 15.835,78	
(B) - COSTI PER LA SICUREZZA (non soggetto a ribasso)										€ 277,92	
(C) - RIBASSO OFFERTO										7,50%	€ 1.187,68
(D) - IMPORTO LAVORI AL NETTO DEL RIBASSO COMPRESO SICUREZZA										€ 14.926,01	
(E) - IVA 22% SU LAVORI										€ 3.283,72	
(F) - IMPORTO TOTALE COMPRESO IVA										€ 18.209,74	
											

ELENCO PREZZI

Comune di Quarrata - Area Valorizzazione e Sviluppo del Territorio				
LAVORI DI SOMMA URGENZA PER INTERVENTO DI RIPRISTINO DELLA VIABILITA' COMUNALE IN LOC. MONTEMAGNO E MESSA IN SICUREZZA DELLE ABITAZIONE COINVOLTE DALLO SMOTTAMENTO DEL TERRENO E DAL TRASPORTO DEI DETRITI ALLUVIONALI PROVOCATI DALL'ESONDAZIONE DEL FOSSO DEL MOLINACCIO – IMPRESA GAVAZZI MAURO SRL con sede in Quarrata				
Ufficio Tecnico Comunale - Servizio Lavori Pubblici				
ELENCO PREZZI UNITARI				
Prezzario dei Lavori Pubblici della Regione Toscana, anno 2023/1 approvato con delibera di Giunta n. 491 del 08/05/2023				
Nr.	COD.TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	U.M.	Prezzo
	PREZZIARIO R.T.			Unitario
1	TOS23/1_AT.N01.001.046	Voce: 0% su anno 2023 0% su anno 2023 con S. G. e U. I. Macchine per movimento terra e accessori Articolo: Pala gommata caricatrice potenza motore fino a 140 CV - 2-10 giorni		
		<i>euro trentasette/72813</i>	ore	€ 37,72813
2	TOS23/1_AT.N01.001.018	Voce: 0% su anno 2023 0% su anno 2023 con S. G. e U. I. Macchine per movimento terra e accessori Articolo: Midi escavatori a cingoli con massa in assetto operativo fino a 7000 kg - da 2 a 10 giorni		
		<i>euro ventotto/99710</i>	ore	€ 28,99710
3	TOS23/1_AT.N01.001.201	Voce: 0% su anno 2023 0% su anno 2023 con S. G. e U. I. Macchine per movimento terra e accessori Articolo: Escavatore cingolato con attrezzatura frontale o rovescia con massa in assetto operativo di 15000 KG - 2-10 giorni		
		<i>euro trentatre/84855</i>	ore	€ 33,84855
4	TOS23/1_RU.M10.001.002	Voce: +5,86% su anno 2023 +5,86% su anno 2023 con S. G. e U. I. Operaio edile Articolo: Specializzato		
		<i>euro trentacinque/75352</i>	ore	€ 35,75352
5	TOS23/1_AT.N01.001.901	Voce: 0% su anno 2023 0% su anno 2023 con S. G. e U. I. Macchine per movimento terra e accessori Articolo: oneri consumo carburanti, oli e altri materiali - macchine movimento terra fino a 10.000 kg - fino 125 CV		

ELENCO PREZZI

		<i>euro venti/62481</i>	ore	€ 20,62481
6	TOS23/1_AT.N01.001.902	Voce: 0% su anno 2023 0% su anno 2023 con S. G. e U. I. Macchine per movimento terra e accessori Articolo: oneri consumo carburanti, oli e altri materiali - macchine movimento terra da 10.000 kg a 25.000 kg - da 126 CV fino a 300 CV		
		<i>euro quarantanove/49534</i>	ore	€ 49,49534
7	TOS23/1_AT.N02.014.014	Voce: +0,89% su anno 2023 +0,89% su anno 2023 con S. G. e U. I. Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) Articolo: Autocarro ribaltabile con MTT 12000 Kg e pu 8000 Kg, 2 assi - 1 giorno (nolo a caldo)		
		<i>euro settantaquattro/84704</i>	ore	€ 74,84704
8	TOS23/1_AT.N02.014.022	Voce: +0,89% su anno 2023 +0,89% su anno 2023 con S. G. e U. I. Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) Articolo: Autocarro ribaltabile con MTT oltre 32000 Kg e pu oltre 22000 kg (bilico), 4 assi - 1 mese (nolo a caldo)		
		<i>euro novantasei/10223</i>	ore	€ 96,10223
9	TOS23/1_PR.P01.006.003	Voce: 0% su anno 2023 0% su anno 2023 con S. G. e U. I. Massi naturali per scogliera, compatti non gelivi, esenti da giunti, fratture o piani di sfaldamento, certificati CE secondo la UNI EN 13383-1:2003. Articolo: In pietra calcarea tipo EXTRADURA, di 3° Categoria con peso compreso tra 3,01 - 7,00 Tn.		
		<i>euro trentotto/54991</i>	tn.	€ 38,54991
10	TOS23/1_PR.P09.102.002	Voce: +2,77% su anno 2023 +2,77% su anno 2023 con S. G. e U. I. Conglomerato cementizio composto e confezionato in cantiere (piccole quantità) per magroni e fondazioni non armate Articolo: classe di resistenza C12/15, consistenza plastica		
		<i>euro centosettantaquattro/72805</i>	mc.	€ 174,72805

F.to il Direttore dei Lavori

 INGEGNERE TECNICO GEOMETRA
 Massimo Valente