



COMUNE DI CASALGRANDE

PROVINCIA DI REGGIO NELL'EMILIA

Cod. Fisc. e Partita IVA 00284720356 - Piazza Martiri della Libertà, 1 C.A.P. 42013

VERBALE DI DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

n. 96 del 30/06/2023

OGGETTO: PRESA ATTO LAVORI DI SOMMA URGENZA AFFIDATI A CAUSA DELL'EVENTO CALAMITOSO METEOROLOGICO DEL 13 GIUGNO 2023. COPERTURA FINANZIARIA.

L'anno **duemilaventitre** il giorno **trenta** del mese di **giugno** alle ore **14:00** nella residenza municipale, si è riunita la Giunta comunale.

Risultano presenti:

DAVIDDI GIUSEPPE	Sindaco	Presente
MISELLI SILVIA	Vicesindaco	Assente
RONCARATI ALESSIA	Assessore	Presente
FARINA LAURA	Assessore	Presente
BENASSI DANIELE	Assessore	Presente
AMAROSSI VALERIA	Assessore	Presente

Assiste il Vicesegretario CURTI JESSICA.

IL Sindaco DAVIDDI GIUSEPPE constatato il numero legale degli intervenuti dichiara aperta la riunione e li invita a deliberare sull'oggetto sopra indicato.



COMUNE DI CASALGRANDE

PROVINCIA DI REGGIO NELL'EMILIA

Cod. Fisc. e Partita IVA 00284720356 - Piazza Martiri della Libertà, 1 C.A.P. 42013

Oggetto: PRESA ATTO LAVORI DI SOMMA URGENZA AFFIDATI A CAUSA DELL'EVENTO CALAMITOSO METEOROLOGICO DEL 13 GIUGNO 2023. COPERTURA FINANZIARIA.

LA GIUNTA COMUNALE

Richiamati i segg.ti atti:

DELIBERA DI C.C. :

- n. 4 del 12.01.2023 ad oggetto: "Documento unico di programmazione (DUP) - Periodo 2023/2025 - Nota di aggiornamento";
- n. 5 del 12.01.2023 ad oggetto: "Approvazione del bilancio di previsione 2023-2025 e s.m.i.";

DELIBERA DI G.C.:

- n. 1 del 12.01.2023 ad oggetto: "Approvazione del piano esecutivo di gestione 2023/2025 e assegnazione delle risorse finanziarie ai responsabili di settore e s.m.i ";

PREMESSO CHE:

- in data 13 giugno 2023 il territorio del Comune di Casalgrande è stato teatro di un anomalo fenomeno meteorologico con pioggia battente di notevole intensità;
- già dalle ore 17,15 del giorno 13/06/2023 sono pervenute diverse segnalazioni da parte di privati cittadini che richiamavano l'attenzione dell'Ufficio Tecnico LLPP e della Polizia Municipale verso situazioni di incombente pericolo per la pubblica e privata incolumità;
- che sono stati eseguiti tempestivamente diversi sopralluoghi da parte dell'Ufficio Tecnico LLPP, della Polizia Municipale e della stessa Amministrazione Comunale;
- che nel corso dei predetti sopralluoghi è stata rilevata la necessità di intervenire d'urgenza con l'immediata esecuzione di lavori volti a eliminare e ridurre rischi per la pubblica e privata incolumità derivanti dall'evento meteorologico.;
- che nella giornata del 13 giugno 2023 e nella seguente giornata del 14 giugno 2023 si è provveduto all'affidamento dei lavori di somma urgenza a diverse ditte tra quelle immediatamente disponibili, mediante ordine di esecuzione e verbali di Somma Urgenza presenti in atti presso l'ufficio LLPP;



COMUNE DI CASALGRANDE

PROVINCIA DI REGGIO NELL'EMILIA

Cod. Fisc. e Partita IVA 00284720356 - Piazza Martiri della Libertà, 1 C.A.P. 42013

CONSIDERATO CHE

- Le situazioni che hanno richiesto interventi di somma urgenza, evidenziate dai verbali di Somma Urgenza presenti in atti presso l'ufficio LLPP, sono:

Loc.	Stato rilevato	Situazione di pericolo
Sant' Antonino	Via Statale parzialmente allagata in diversi tratti a causa delle precipitazioni e dell'esondazione di Rio Riazzolo. Farmacia: 4 persone bloccate a piano seminterrato. Nel piazzale della farmacia usato come parcheggio il livello di acqua era di circa 1,40 m	Sono immediatamente interventi VVFF PM Carabinieri e 118 per il soccorso alle persone bloccate a piano seminterrato nello stabile che ospita la Farmacia. I tratti di Via Statale allagati sono risultati da prima impraticabili causando pericoli per la circolazione a doppio senso di marcia. In seguito al deflusso delle acque è rimasto uno spesso strato di fango e detriti che compromettono la sicurezza della circolazione stradale e pedonale.
Veggia	L'esondazione di Rio Rocca ha completamente invaso i cortili e i piani seminterrati delle abitazioni presenti in sx idraulica (arrivando a circa 1,9 m dal pavimento dei locali). E la pubblica via e il parcheggio pubblico presente in Via Rio Rocca. Si ha inoltre subito un guasto alla rete elettrica pubblica e privata	Risulta immediatamente necessario rimuovere fango e detriti dalla pubblica via e dal dal parcheggio pubblico per consentire al più presto il ripristino della viabilità in quanto diverse abitazione risultano isolate. Si deve provvedere al ripristino del guasto elettrico per consentire le operazioni di messa in sicurezza che perdurano anche nelle ore serali
Dinazzano	A seguito della rottura dell'argine nel punto in cui Rio Ripa defluisce in Rio Canalazzo si è rilevata la presenza di acqua e fango che attraversano Via Statale e percorrono Via Ripa. Aggravando l'allagamento del sottopasso di Via Ripa che è stato immediatamente chiuso.	La colata di acqua e fango dapprima ha reso la Via Ripa impercorribile ed in seguito a lasciato una scia di detriti e fango che pregiudicano la sicurezza stradale dell'utenza.
Casalgrande Alto - Dinazzano	Lungo Via Statutaria, da Casalgrande Alto a Dinazzano si sono rilevati diversi allagamenti parziali della sede stradale dovuti in parte a Rio Ripa e Rio Canalazzo e Rio della Fornaci oltre che dalle acque del	La presenza di detriti e fango pregiudica la sicurezza della circolazione su Via Statutaria.



COMUNE DI CASALGRANDE

PROVINCIA DI REGGIO NELL'EMILIA

Cod. Fisc. e Partita IVA 00284720356 - Piazza Martiri della Libertà, 1 C.A.P. 42013

	versante collinare che scendendo da monte hanno divelto parzialmente la sede delle strade comunali minori traverse alla Via Statutaria e depositato su via Statutaria stessa fango e detriti.	
Casalgrande Centro	Esondazione di Rio Medici- Rio Canaletto nei tratti tombati. Si è subito rilevata la presenza di materiale che, a seguito degli intensi eventi temporaleschi del giorno 13/06, ha ostruito una porzione del tratto tombato del Rio Medici/Canaletto provocando l'invasione da parte di acqua fango e detriti di Via Canaletto, Via Cavour e Via Piccinini di aree di parcheggio pubblico e di diversi cortili privati .	L'esondazione del Rio che ha invaso la pubblica via oltre che arrecare ingenti danni alle abitazioni private ha temporaneamente impedito ai cittadini di accedere alle loro abitazioni.

DATO ATTO CHE i lavori in somma urgenza effettuati sono di seguito riportati:

Loc.	Lavori necessari ed eseguiti	Imprese coinvolte
Sant' Antonino	Rimozione di fango e detriti impiegando mezzi adeguati (bobcat escavatore camion). Pulizia della sede stradale mediante motoscopa.	TAZZIOLI ALEARDO C.F. TZZLRD57H27D783T RIMOZIONE FANGO E DETRITI GOLBAL SERVICE SRL P.IVA 02171450352 PULIZIA SEDE STRADALE
Veggia	Rimozione di fango e detriti impiegando mezzi adeguati (bobcat escavatore camion). Disostruzione e pulizia di tombini caditoie e rete fognaria mediante getto d'acqua in pressione . Pulizia della sede stradale mediante motoscopa. Noleggio di gruppo elettrogeno e supporto a tecnici enel per il ripristino del guasto alla rete elettrica	MARGINI SRL P.IVA 02760140356 RIMOZIONE FANGO E DETRITI GOLBAL SERVICE SRL P.IVA 02171450352 PULIZIA SEDE STRADALE SPAGGIARI ESPURGH P.IVA 00455110353 PULIZIA RETE FOGNARIA FERRARI GIOVANNI IMPIANTI ELETTRICI P.IVA 00545290355 RIPRISTONO GUASTO ELETTRICO
Dinazzano	Rimozione di fango e detriti impiegando mezzi adeguati	MARGINI SRL P.IVA 02760140356 RIMOZIONE FANGO E DETRITI



COMUNE DI CASALGRANDE

PROVINCIA DI REGGIO NELL'EMILIA

Cod. Fisc. e Partita IVA 00284720356 - Piazza Martiri della Libertà, 1 C.A.P. 42013

	(bobcat escavatore camion). Pulizia della sede stradale mediante motoscopa.	GOLBAL SERVICE SRL P.IVA 02171450352
Casalgrande Alto - Dinazzano	Rimozione di fango e detriti impiegando mezzi adeguati (bobcat escavatore camion). Pulizia della sede stradale mediante motoscopa.	MARGINI SRL P.IVA 02760140356 GOLBAL SERVICE SRL P.IVA 02171450352 PULIZIA SEDE STRADALE
Casalgrande Centro	Rimozione di fango e detriti impiegando mezzi adeguati (bobcat escavatore camion). Disostruzione e pulizia di tombini caditoie e rete fognaria mediante getto d'acqua in pressione . Pulizia della sede stradale, dei pedonali e aree parcheggio mediante motoscopa.	MARGINI SRL P.IVA 02760140356 RIMOZIONE FANGO E DETRITI GOLBAL SERVICE SRL P.IVA 02171450352 PULIZIA SEDE STRADALE SPAGGIARI ESPURGHI P.IVA 00455110353 PULIZIA RETE FOGNARIA TAZZIOLI ALEARDO C.F. TZZLRD57H27D783T RIMOZIONE FANGO E DETRITI

VISTO CHE l'ing Palladini Laura, ai sensi del comma 4 dell'art. 163 del Decreto Legislativo n° 50/2016 e smi, ha redatto apposita Perizia Giustificativa prot.12134/2023 del 21/06/2023 qui allegata in cui sono riassunti i lavori affidati in somma urgenza effettuati e da effettuarsi con indicazione delle ditte esecutrici, del consuntivo e della previsione di spesa;

PRESO ATTO CHE il consuntivo di spesa come meglio specificato nella Perizia Giustificativa allegata per i lavori effettuati è di € 18.585,85 iva compresa;

CONSIDERATO CHE è inoltre in corso la valutazione di esecuzione di ulteriori lavori in somma urgenza allo scopo di ripristinare la viabilità su strade minori in località Casalgrande Alto per un costo complessivo dell'intervento, meglio dettagliato in Perizia Giustificativa allegata, di € 7.117,09 iva compresa ;

CONSIDERATO INOLTRE CHE nel rispetto del comma 1 e 2 dell'art. 191 del D.Lgs 12.08.2000 n° 267 e ss.mm.ii. (TUEL) e di quanto citato dal comma 3 del medesimo art. 191 che prevede: *“Per i lavori pubblici di somma urgenza, cagionati dal verificarsi di un evento eccezionale o imprevedibile, la Giunta, entro venti giorni dall'ordinazione fatta a*



COMUNE DI CASALGRANDE

PROVINCIA DI REGGIO NELL'EMILIA

Cod. Fisc. e Partita IVA 00284720356 - Piazza Martiri della Libertà, 1 C.A.P. 42013

terzi, su proposta del responsabile del procedimento, sottopone al Consiglio il provvedimento di riconoscimento della spesa con le modalità previste dall'articolo 194, comma 1, lettera e), prevedendo la relativa copertura finanziaria nei limiti delle accertate necessità per la rimozione dello stato di pregiudizio alla pubblica incolumità. Il provvedimento di riconoscimento è adottato entro 30 giorni dalla data di deliberazione della proposta da parte della Giunta, e comunque entro il 31 dicembre dell'anno in corso se a tale data non sia scaduto il predetto termine. La comunicazione al terzo interessato è data contestualmente all'adozione della deliberazione consiliare”;

RITENUTO, alla luce di quanto su esposto, stante la Perizia giustificativa dei lavori eseguiti, trasmessa unitamente ai Verbali di somma urgenza, necessario provvedere alla copertura della spesa e alla approvazione dei lavori di che trattasi con le modalità previste dagli artt. 191, comma 3, e 194 comma 1, lettera e) del D.Lgs. n. 267 del 18/08/2000 e ss.mm.ii.;

PRESO ATTO che, sulla proposta della presente deliberazione, ai sensi degli articoli 49 comma 1, e 147-bis comma 1, del D.lgs. 267/2000, i seguenti pareri sono espressi da:

- Il responsabile del settore “Lavori Pubblici” favorevole in ordine alla regolarità tecnica attestante la regolarità e la correttezza dell’azione amministrativa;
- il Responsabile del Servizio Finanziario, favorevole in ordine alla regolarità contabile in quanto l’atto comporta riflessi diretti ed indiretti sulla situazione economico-finanziaria dell’Ente;

VISTO il D. Lgs. n. 267 del 18 agosto 2000 e ss.mm.ii.;

RITENUTA la propria competenza ai sensi dell’art. 48, comma 1 del D.Lgs 18.08.2000 n. 267;

ALL’UNANIMITA’ dei voti espressi per alzata di mano;

DELIBERA

Per le motivazioni di cui in premessa, integralmente richiamate quali parti integranti e sostanziali del presente provvedimento:



COMUNE DI CASALGRANDE

PROVINCIA DI REGGIO NELL'EMILIA

Cod. Fisc. e Partita IVA 00284720356 - Piazza Martiri della Libertà, 1 C.A.P. 42013

1. **DI APPROVARE**, l'esecuzione dei lavori necessari, indispensabili ed indifferibili stante l'urgenza a totale salvaguardia della pubblica e privata incolumità come da verbali di Somma Urgenza presenti in atti presso l'ufficio LLPP ;

2. **DI SOTTOPORRE** la delibera di approvazione della presente proposta al Consiglio Comunale per il riconoscimento della spesa ai sensi dell'art.191, comma 3, TUEL e con le modalità previste dall'art. 194, comma 1, lettera e), del TUEL e per l'inserimento dei lavori di somma urgenza;

3. **DI DARE ATTO** che la somma di € 25.702,94 troverà copertura mediante applicazione dell'avanzo appositamente accantonato per eventi meteorologici avversi - nel risultato di amministrazione 2022 - mediante apposita variazione di bilancio da sottoporre all'approvazione del Consiglio, nella stessa seduta di riconoscimento della spesa di cui sopra;

4. **DI APPROVARE**, la Perizia Giustificativa redatta dall'ing Palladini Laura, ai sensi del comma 4 dell'art. 163 del Decreto Legislativo n° 50/2016 e sm, trasmessa con prot. n. 12134/2023 del 21/06/2023 da cui risultano i lavori eseguiti e da eseguire ed il relativo costo, pari ad € 25.702,94 , comprensivo di IVA e degli oneri per la sicurezza;

5. **DI CONFERMARE**, che il Responsabile del Servizio Lavori Pubblici Salvatore D'Amico viene nominato il Responsabile del Procedimento per la suddetta procedura.



COMUNE DI CASALGRANDE

PROVINCIA DI REGGIO NELL'EMILIA

Cod. Fisc. e Partita IVA 00284720356 - Piazza Martiri della Libertà, 1 C.A.P. 42013

Letto, approvato e sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 21 D.L.gs n 82/2005 e s.m.i.

IL Sindaco
DAVIDDI GIUSEPPE

IL Vicesegretario
CURTI JESSICA



COMUNE DI CASALGRANDE

Piazza Martiri della Libertà, 1 – 42013 Casalgrande (RE)

Tel. 0522 998511

protocollo@comune.casalgrande.re.it

www.comune.casalgrande.re.it

Pec: casalgrande@cert.provincia.re.it

Cod. fisc. e P. Iva 00284720356

PERIZIA GIUSTIFICATIVA - Art. 163 D. lgs. 50/2016

LAVORI DI SOMMA URGENZA IN SEGUITO AD EVENTI METEO DEL 13/06/2023

CAUSE:

precipitazioni a carattere temporalesco nella giornata del 13/06/2023 (pomeriggio) hanno colpito il territorio comunale di Casalgrande, nello specifico è stata registrata una pioggia di 70 mm di acqua in poco meno di un'ora che ha interessato soprattutto le frazioni di Sant'Antonino- Casalgrande Alto e Veggia e quindi i bacini di raccolta di Rio Medici / Rio Canaletto - Rio delle Fornaci/ Rio Canalazzo – Rio Rocca e Rio Riazzolo. Tali piogge hanno aggravato la situazione dei suoli già saturi a causa dei precedenti eventi del mese di maggio e causato l'esonazione dei corsi d'acqua su citati. Inoltre durante la precipitazione il sistema di scolo urbano delle acque meteorologiche non è riuscito a garantire il deflusso e quindi liberare le pavimentazioni impermeabili dei territori urbanizzati incidendo ulteriormente sull'area urbana (in particolare di Casalgrande, Veggia e Sant'Antonino).

PRIME RILEVAZIONI: già dalle ore 17,15 del giorno 13/06/2023 sono pervenute diverse segnalazioni da parte di privati cittadini che richiavano l'attenzione dell'Ufficio Tecnico LLPP e della Polizia Municipale verso situazioni di imminente pericolo per la pubblica e privata incolumità.

A seguito dei primi sopralluoghi a partire dalle ore 17,15, effettuati dal Comandante Polizia Municipale Rubbiani Roberto, Palladini Ing. Laura per UTC LLPP e per conto dell'Amministrazione Comunale, dal Sindaco Pro Tempore Daviddi Giuseppe e dall'Assessore Farina Laura è subito emersa la necessità di intervenire in via d'urgenza ai sensi dell'art 163 del D.Lgs 50/2016 e s.m.i.

Si riporta in seguito uno schema riassuntivo delle località e situazioni che hanno richiesto intervento immediato :

Loc.	Stato rilevato	Situazione di pericolo
Sant' Antonino	Via Statale parzialmente allagata in diversi tratti a causa delle precipitazioni e dell'esondazione di Rio Riazzolo. Farmacia: 4 persone bloccate a piano seminterrato. Nel piazzale della farmacia usato come parcheggio il livello di acqua era di circa 1,40 m	Sono immediatamente intervenuti VVFF PM Carabinieri e 118 per il soccorso alle persone bloccate a piano seminterrato nello stabile che ospita la Farmacia. I tratti di Via Statale allagati sono risultati da prima impraticabili causando pericoli per la circolazione a doppio senso di marcia. In seguito al deflusso delle acque è rimasto uno spesso strato di fango e detriti che compromettono la sicurezza della circolazione stradale e pedonale.
Veggia	L'esondazione di Rio Rocca ha completamente invaso i cortili e i piani seminterrati delle abitazioni presenti in sx idraulica (arrivando a circa 1,9 m dal pavimento dei locali). E la pubblica via e il parcheggio pubblico presente in Via Rio Rocca. Si ha inoltre subito un guasto alla rete elettrica pubblica e privata	Risulta immediatamente necessario rimuovere fango e detriti dalla pubblica via e dal dal parcheggio pubblico per consentire al più presto il ripristino della viabilità in quanto diverse abitazione risultano isolate. Si deve provvedere al ripristino del guasto elettrico per consentire le operazioni di messa in sicurezza che perdurano anche nelle ore serali
Dinazzano	A seguito della rottura dell'argine nel punto in cui Rio Ripa defluisce in Rio Canalazzo si è rilevata la presenza di acqua e fango che attraversano Via Statale e percorrono Via Ripa. Aggravando l'allagamento del sottopasso di Via Ripa che è stato immediatamente chiuso.	La colata di acqua e fango dapprima ha reso la Via Ripa impercorribile ed in seguito a lasciato una scia di detriti e fango che pregiudicano la sicurezza stradale dell'utenza.
Casalgrande Alto - Dinazzano	Lungo Via Statutaria, da Casalgrande Alto a Dinazzano si sono rilevati diversi allagamenti parziali della sede stradale dovuti in parte a Rio Ripa e Rio Canalazzo e Rio della Fornaci oltre che dalle acque del versante collinare che scendendo da monte hanno divelto parzialmente la sede delle strade comunali minori traverse alla Via Statutaria e depositato su via Statutaria stessa fango e detriti.	La presenza di detriti e fango pregiudica la sicurezza della circolazione su Via Statutaria.
Casalgrande Centro	Esondazione di Rio Medici- Rio Canaletto nei tratti tombati. Si è subito rilevata la presenza di	L'esondazione del Rio che ha invaso la pubblica via oltre che arrecare ingenti danni alle abitazioni private ha

	<p>materiale che, a seguito degli intensi eventi temporaleschi del giorno 13/06, ha ostruito una porzione del tratto tombato del Rio Medici/Canaletto provocando l'invasione da parte di acqua fango e detriti di Via Canaletto, Via Cavour e Via Piccinini di aree di parcheggio pubblico e di diversi cortili privati .</p>	<p>temporaneamente impedito ai cittadini di accedere alle loro abitazioni.</p>
--	---	--

LAVORI DI SOMMA URGENZA NECESSARI

Si è reso immediatamente necessario intervenire per ripristinare la sicurezza della circolazione in tutte le località colpite da alluvione ed esondazione dei vicini corsi d'acqua. Dovranno inoltre essere eseguiti ulteriori interventi di urgenza per rimuovere eventuali ostacoli presenti nell'alveo dei corsi d'acqua, ed eventualmente risagomare lo stesso alveo al fine di prevenire nel breve periodo, ed anche in considerazione dell'andamento della stagione dal punto di vista meteorologico, il verificarsi di situazioni analoghe.

Si riporta lo schema riassuntivo dei lavori di somma urgenza necessari per rimuovere lo stato di pericolo imminente ed evitare ulteriori ingenti danni al patrimonio pubblico e privato :

Loc.	Lavori necessari ed eseguiti	Imprese coinvolte
Sant' Antonino	<p>Rimozione di fango e detriti impiegando mezzi adeguati (bobcat escavatore camion).</p> <p>Pulizia della sede stradale mediante motoscopa.</p>	<p>TAZZIOLI ALEARDO C.F. TZZLRD57H27D783T RIMOZIONE FANGO E DETRITI</p> <p>GOLBAL SERVICE SRL P.IVA 02171450352 PULIZIA SEDE STRADALE</p>
Veggia	<p>Rimozione di fango e detriti impiegando mezzi adeguati (bobcat escavatore camion).</p> <p>Disostruzione e pulizia di tombini caditoie e rete fognaria mediante getto d'acqua in pressione .</p> <p>Pulizia della sede stradale mediante motoscopa.</p> <p>Noleggio di gruppo elettrogeno e supporto a tecnici enel per il ripristino del guasto alla rete elettrica</p>	<p>MARGINI SRL P.IVA 02760140356 RIMOZIONE FANGO E DETRITI</p> <p>GOLBAL SERVICE SRL P.IVA 02171450352 PULIZIA SEDE STRADALE</p> <p>SPAGGIARI ESPURGH P.IVA 00455110353 PULIZIA RETE FOGNARIA</p> <p>FERRARI GIOVANNI IMPIANTI ELETTTRICI P.IVA 00545290355 RIPRISTONO GUASTO ELETTRICO</p>
Dinazzano	<p>Rimozione di fango e detriti impiegando mezzi adeguati (bobcat escavatore camion).</p> <p>Pulizia della sede stradale mediante motoscopa.</p>	<p>MARGINI SRL P.IVA 02760140356 RIMOZIONE FANGO E DETRITI</p> <p>GOLBAL SERVICE SRL P.IVA 02171450352</p>

Casalgrande Alto - Dinazzano	Rimozione di fango e detriti impiegando mezzi adeguati (bobcat escavatore camion). Pulizia della sede stradale mediante motoscopa.	MARGINI SRL P.IVA 02760140356 GOLBAL SERVICE SRL P.IVA 02171450352 PULIZIA SEDE STRADALE
Casalgrande Centro	Rimozione di fango e detriti impiegando mezzi adeguati (bobcat escavatore camion). Disostruzione e pulizia di tombini caditoie e rete fognaria mediante getto d'acqua in pressione . Pulizia della sede stradale, dei pedonali e aree parcheggio mediante motoscopa.	MARGINI SRL P.IVA 02760140356 RIMOZIONE FANGO E DETRITI GOLBAL SERVICE SRL P.IVA 02171450352 PULIZIA SEDE STRADALE SPAGGIARI ESPURGHI P.IVA 00455110353 PULIZIA RETE FOGNARIA TAZZIOLI ALEARDO C.F. TZZLRD57H27D783T RIMOZIONE FANGO E DETRITI

Data la natura degli interventi richiesti la loro esecuzione è computata in economia, si allegano al presente consuntivi di spesa dei lavori effettuati in somma urgenza nelle giornate di 13/06/2023-14/06/2023 e 15/06/2023. per un totale di:

- **TAZZIOLI ALEARDO** C.F. TZZLRD57H27D783T € 2880,60 +IVA = € 3.514,33
- **SPAGGIARI ESPURGHI** P.IVA 00455110353 €4.064,00 +IVA = € 4.958,08
- **MARGINI SRL** P.IVA 02760140356 € 3.420,00+ IVA = € 4.172,40
- **GOLBAL SERVICE SRL** P.IVA 02171450352 € 2.320 +IVA = € 2.830,04
- **FERRARI GIOVANNI** P.IVA 00545290355 € 2.550,00+ IVA = € 3.111,00

TOTALE INTERVENTO DI SOMMA URGENZA ESEGUITO € 18.585,85

è inoltre in corso la valutazione di esecuzione di ulteriori lavori in somma urgenza allo scopo di ripristinare la viabilità su strade minori in località Casalgrande Alto. Si riporta computo metrico estimativo dell'intervento

CODICE	DESCRIZIONE	QUANTI TA'	PREZZO unitario	IMPORTO (EURO)
C01.019.025.a	Misto granulometrico stabilizzato fornito e posto in opera per fondazione stradale con legante naturale, materiali di apporto, vagliatura per raggiungere la idonea granulometria, acqua, eventuali prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine come indicato nel c.s.a., e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: misurato in opera dopo costipamento	60	48,62	2.917,20
N04.004.015.a	Escavatore, pala o ruspa, compresi	24	61,20	1.468,80

	operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: potenza fino a 30 kW (miniescavatore o bobcat)			
M01.001.010	Specializzato edile	48	30,16	1.447,68

TOTALE LAVORI 5.833,68

TOTALE INTERVENTO DI SOMMA UGENZA IN PREVISIONE € 7.117,09

Ai sensi di quanto previsto dal comma 4 del citata art. 163, allego alla presente anche il verbale di somma urgenza, alla stazione appaltante per provvedere alla copertura della spesa e alla approvazione dei lavori.

Allegati:

VERBALI DI SOMMA URGENZA

CONSUNTIVO SPESA LAVORI ESEGUITI IN SOMMA URGENZA

Casalgrande, 21/06/2023

In fede
Il Tecnico Comunale
Ing. Palladini Laura



COMUNE DI CASALGRANDE

Piazza Martiri della Libertà, 1 – 42013 Casalgrande (RE)

Tel. 0522 998511

protocollo@comune.casalgrande.re.it

www.comune.casalgrande.re.it

Pec: casalgrande@cert.provincia.re.it

Cod. fisc. e P. Iva 00284720356

PERIZIA GIUSTIFICATIVA - Art. 163 D. lgs. 50/2016

LAVORI DI SOMMA URGENZA IN SEGUITO AD EVENTI METEO DEL 13/06/2023

CAUSE:

precipitazioni a carattere temporalesco nella giornata del 13/06/2023 (pomeriggio) hanno colpito il territorio comunale di Casalgrande, nello specifico è stata registrata una pioggia di 70 mm di acqua in poco meno di un'ora che ha interessato soprattutto le frazioni di Sant'Antonino- Casalgrande Alto e Veggia e quindi i bacini di raccolta di Rio Medici / Rio Canaletto - Rio delle Fornaci/ Rio Canalazzo – Rio Rocca e Rio Riazzolo. Tali piogge hanno aggravato la situazione dei suoli già saturi a causa dei precedenti eventi del mese di maggio e causato l'esonazione dei corsi d'acqua su citati. Inoltre durante la precipitazione il sistema di scolo urbano delle acque meteorologiche non è riuscito a garantire il deflusso e quindi liberare le pavimentazioni impermeabili dei territori urbanizzati incidendo ulteriormente sull'area urbana (in particolare di Casalgrande, Veggia e Sant'Antonino).

PRIME RILEVAZIONI: già dalle ore 17,15 del giorno 13/06/2023 sono pervenute diverse segnalazioni da parte di privati cittadini che richiavano l'attenzione dell'Ufficio Tecnico LLPP e della Polizia Municipale verso situazioni di imminente pericolo per la pubblica e privata incolumità.

A seguito dei primi sopralluoghi a partire dalle ore 17,15, effettuati dal Comandante Polizia Municipale Rubbiani Roberto, Palladini Ing. Laura per UTC LLPP e per conto dell'Amministrazione Comunale, dal Sindaco Pro Tempore Daviddi Giuseppe e dall'Assessore Farina Laura è subito emersa la necessità di intervenire in via d'urgenza ai sensi dell'art 163 del D.Lgs 50/2016 e s.m.i.

Si riporta in seguito uno schema riassuntivo delle località e situazioni che hanno richiesto intervento immediato :

Loc.	Stato rilevato	Situazione di pericolo
Sant' Antonino	Via Statale parzialmente allagata in diversi tratti a causa delle precipitazioni e dell'esondazione di Rio Riazzolo. Farmacia: 4 persone bloccate a piano seminterrato. Nel piazzale della farmacia usato come parcheggio il livello di acqua era di circa 1,40 m	Sono immediatamente intervenuti VVFF PM Carabinieri e 118 per il soccorso alle persone bloccate a piano seminterrato nello stabile che ospita la Farmacia. I tratti di Via Statale allagati sono risultati da prima impraticabili causando pericoli per la circolazione a doppio senso di marcia. In seguito al deflusso delle acque è rimasto uno spesso strato di fango e detriti che compromettono la sicurezza della circolazione stradale e pedonale.
Veggia	L'esondazione di Rio Rocca ha completamente invaso i cortili e i piani seminterrati delle abitazioni presenti in sx idraulica (arrivando a circa 1,9 m dal pavimento dei locali). E la pubblica via e il parcheggio pubblico presente in Via Rio Rocca. Si ha inoltre subito un guasto alla rete elettrica pubblica e privata	Risulta immediatamente necessario rimuovere fango e detriti dalla pubblica via e dal dal parcheggio pubblico per consentire al più presto il ripristino della viabilità in quanto diverse abitazione risultano isolate. Si deve provvedere al ripristino del guasto elettrico per consentire le operazioni di messa in sicurezza che perdurano anche nelle ore serali
Dinazzano	A seguito della rottura dell'argine nel punto in cui Rio Ripa defluisce in Rio Canalazzo si è rilevata la presenza di acqua e fango che attraversano Via Statale e percorrono Via Ripa. Aggravando l'allagamento del sottopasso di Via Ripa che è stato immediatamente chiuso.	La colata di acqua e fango dapprima ha reso la Via Ripa impercorribile ed in seguito a lasciato una scia di detriti e fango che pregiudicano la sicurezza stradale dell'utenza.
Casalgrande Alto - Dinazzano	Lungo Via Statutaria, da Casalgrande Alto a Dinazzano si sono rilevati diversi allagamenti parziali della sede stradale dovuti in parte a Rio Ripa e Rio Canalazzo e Rio della Fornaci oltre che dalle acque del versante collinare che scendendo da monte hanno divelto parzialmente la sede delle strade comunali minori traverse alla Via Statutaria e depositato su via Statutaria stessa fango e detriti.	La presenza di detriti e fango pregiudica la sicurezza della circolazione su Via Statutaria.
Casalgrande Centro	Esondazione di Rio Medici- Rio Canaletto nei tratti tombati. Si è subito rilevata la presenza di	L'esondazione del Rio che ha invaso la pubblica via oltre che arrecare ingenti danni alle abitazioni private ha

	materiale che, a seguito degli intensi eventi temporaleschi del giorno 13/06, ha ostruito una porzione del tratto tombato del Rio Medici/Canaletto provocando l'invasione da parte di acqua fango e detriti di Via Canaletto, Via Cavour e Via Piccinini di aree di parcheggio pubblico e di diversi cortili privati .	temporaneamente impedito ai cittadini di accedere alle loro abitazioni.
--	--	---

LAVORI DI SOMMA URGENZA NECESSARI

Si è reso immediatamente necessario intervenire per ripristinare la sicurezza della circolazione in tutte le località colpite da alluvione ed esondazione dei vicini corsi d'acqua. Dovranno inoltre essere eseguiti ulteriori interventi di urgenza per rimuovere eventuali ostacoli presenti nell'alveo dei corsi d'acqua, ed eventualmente risagomare lo stesso alveo al fine di prevenire nel breve periodo, ed anche in considerazione dell'andamento della stagione dal punto di vista meteorologico, il verificarsi di situazioni analoghe.

Si riporta lo schema riassuntivo dei lavori di somma urgenza necessari per rimuovere lo stato di pericolo imminente ed evitare ulteriori ingenti danni al patrimonio pubblico e privato :

Loc.	Lavori necessari ed eseguiti	Imprese coinvolte
Sant' Antonino	Rimozione di fango e detriti impiegando mezzi adeguati (bobcat escavatore camion). Pulizia della sede stradale mediante motoscopa.	TAZZIOLI ALEARDO C.F. TZZLRD57H27D783T RIMOZIONE FANGO E DETRITI GOLBAL SERVICE SRL P.IVA 02171450352 PULIZIA SEDE STRADALE
Veggia	Rimozione di fango e detriti impiegando mezzi adeguati (bobcat escavatore camion). Disostruzione e pulizia di tombini caditoie e rete fognaria mediante getto d'acqua in pressione . Pulizia della sede stradale mediante motoscopa. Noleggio di gruppo elettrogeno e supporto a tecnici enel per il ripristino del guasto alla rete elettrica	MARGINI SRL P.IVA 02760140356 RIMOZIONE FANGO E DETRITI GOLBAL SERVICE SRL P.IVA 02171450352 PULIZIA SEDE STRADALE SPAGGIARI ESPURGHI P.IVA 00455110353 PULIZIA RETE FOGNARIA FERRARI GIOVANNI IMPIANTI ELETTRICI P.IVA 00545290355 RIPRISTONO GUASTO ELETTRICO
Dinazzano	Rimozione di fango e detriti impiegando mezzi adeguati (bobcat escavatore camion). Pulizia della sede stradale mediante motoscopa.	MARGINI SRL P.IVA 02760140356 RIMOZIONE FANGO E DETRITI GOLBAL SERVICE SRL P.IVA 02171450352

Casalgrande Alto - Dinazzano	Rimozione di fango e detriti impiegando mezzi adeguati (bobcat escavatore camion). Pulizia della sede stradale mediante motoscopa.	MARGINI SRL P.IVA 02760140356 GOLBAL SERVICE SRL P.IVA 02171450352 PULIZIA SEDE STRADALE
Casalgrande Centro	Rimozione di fango e detriti impiegando mezzi adeguati (bobcat escavatore camion). Disostruzione e pulizia di tombini caditoie e rete fognaria mediante getto d'acqua in pressione . Pulizia della sede stradale, dei pedonali e aree parcheggio mediante motoscopa.	MARGINI SRL P.IVA 02760140356 RIMOZIONE FANGO E DETRITI GOLBAL SERVICE SRL P.IVA 02171450352 PULIZIA SEDE STRADALE SPAGGIARI ESPURGHI P.IVA 00455110353 PULIZIA RETE FOGNARIA TAZZIOLI ALEARDO C.F. TZZLRD57H27D783T RIMOZIONE FANGO E DETRITI

Data la natura degli interventi richiesti la loro esecuzione è computata in economia, si allegano al presente consuntivi di spesa dei lavori effettuati in somma urgenza nelle giornate di 13/06/2023-14/06/2023 e 15/06/2023. per un totale di:

- **TAZZIOLI ALEARDO** C.F. TZZLRD57H27D783T € 2880,60 +IVA = € 3.514,33
- **SPAGGIARI ESPURGHI** P.IVA 00455110353 €4.064,00 +IVA = € 4.958,08
- **MARGINI SRL** P.IVA 02760140356 € 3.420,00+ IVA = € 4.172,40
- **GOLBAL SERVICE SRL** P.IVA 02171450352 € 2.320 +IVA = € 2.830,04
- **FERRARI GIOVANNI** P.IVA 00545290355 € 2.550,00+ IVA = € 3.111,00

TOTALE INTERVENTO DI SOMMA URGENZA ESEGUITO € 18.585,85

è inoltre in corso la valutazione di esecuzione di ulteriori lavori in somma urgenza allo scopo di ripristinare la viabilità su strade minori in località Casalgrande Alto. Si riporta computo metrico estimativo dell'intervento

CODICE	DESCRIZIONE	QUANTI TA'	PREZZO unitario	IMPORTO (EURO)
C01.019.025.a	Misto granulometrico stabilizzato fornito e posto in opera per fondazione stradale con legante naturale, materiali di apporto, vagliatura per raggiungere la idonea granulometria, acqua, eventuali prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine come indicato nel c.s.a., e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: misurato in opera dopo costipamento	60	48,62	2.917,20
N04.004.015.a	Escavatore, pala o ruspa, compresi	24	61,20	1.468,80

	operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: potenza fino a 30 kW (miniescavatore o bobcat)			
M01.001.010	Specializzato edile	48	30,16	1.447,68

TOTALE LAVORI

5.833,68

TOTALE INTERVENTO DI SOMMA UGENZA IN PREVISIONE € 7.117,09

Ai sensi di quanto previsto dal comma 4 del citata art. 163, allego alla presente anche il verbale di somma urgenza, alla stazione appaltante per provvedere alla copertura della spesa e alla approvazione dei lavori.

Allegati:

VERBALI DI SOMMA URGENZA

CONSUNTIVO SPESA LAVORI ESEGUITI IN SOMMA URGENZA

Casalgrande, 21/06/2023

In fede
Il Tecnico Comunale
Ing. Palladini Laura



COMUNE DI CASALGRANDE

PROVINCIA DI REGGIO NELL'EMILIA

Cod. Fisc. e Partita IVA 00284720356 - Piazza Martiri della Libertà, 1 C.A.P. 42013

Settore SETTORE FINANZIARIO

PARERE DI REGOLARITA' CONTABILE

Sulla proposta n. 593/2023 ad oggetto: PRESA ATTO LAVORI DI SOMMA URGENZA AFFIDATI A CAUSA DELL'EVENTO CALAMITOSO METEOROLOGICO DEL 08 GIUGNO 2022. COPERTURA FINANZIARIA.

si esprime ai sensi dell'art. 49, 1° comma del Decreto legislativo n. 267 del 18 agosto 2000, parere FAVOREVOLE in ordine alla regolarita' contabile.

Note:

Casalgrande lì, 30/06/2023

Sottoscritto dal Responsabile
(GHERARDI ALESSANDRA)
con firma digitale



COMUNE DI CASALGRANDE

PROVINCIA DI REGGIO NELL'EMILIA

Cod. Fisc. e Partita IVA 00284720356 - Piazza Martiri della Libertà, 1 C.A.P. 42013

Certificato di Esecutività

Deliberazione di Giunta Comunale N. 96 del 30/06/2023

**Oggetto: PRESA ATTO LAVORI DI SOMMA URGENZA AFFIDATI A CAUSA
DELL'EVENTO CALAMITOSO METEOROLOGICO DEL 13 GIUGNO 2023.
COPERTURA FINANZIARIA.**

Si dichiara che la presente deliberazione è divenuta esecutiva il giorno 23/07/2023,
decorsi 10 giorni dall'inizio della pubblicazione all'Albo Pretorio on-line di questo Comune.

Li, 24/07/2023

L'INCARICATO DELLA PUBBLICAZIONE
IBATICI TERESINA
(Sottoscritto digitalmente
ai sensi dell'art. 21 D.L.gs. n. 82/2005 e s.m.i.)



COMUNE DI CASALGRANDE

PROVINCIA DI REGGIO NELL'EMILIA

Cod. Fisc. e Partita IVA 00284720356 - Piazza Martiri della Libertà, 1 C.A.P. 42013

Certificato di Avvenuta Pubblicazione

Deliberazione di Giunta Comunale N. 96 del 30/06/2023

Oggetto: PRESA ATTO LAVORI DI SOMMA URGENZA AFFIDATI A CAUSA DELL'EVENTO CALAMITOSO METEOROLOGICO DEL 13 GIUGNO 2023. COPERTURA FINANZIARIA.

.

Si dichiara l'avvenuta regolare pubblicazione della presente deliberazione all'Albo Pretorio on-line di questo Comune a partire dal 12/07/2023 per 15 giorni consecutivi, ai sensi dell'art 124 del D.lgs 18.08.2000, n. 267 e la contestuale comunicazione ai capigruppo consiliari ai sensi dell'art. 125 del D.lgs 18.08.2000, n. 267.

Li, 28/07/2023

L'INCARICATO DELLA PUBBLICAZIONE
CURTI JESSICA
(Sottoscritto digitalmente
ai sensi dell'art. 21 D.L.gs. n. 82/2005 e s.m.i.)