



Prot. 18620

Fascicolo 2024/06 10/25

PERIZIA GIUSTIFICATIVA
PER PROCEDURE DI SOMMA URGENZA E DI PROTEZIONE CIVILE

(art. 140 comma 4 del D.Lgs. 36/2023)

In data 13/11/2024 la sottoscritta Ing.Monica Piazzì, in qualità di Responsabile Area tecnica, redige la presente PERIZIA GIUSTIFICATIVA, ai sensi del comma 4 dell'art.140 del D.Lgs.36/2023, facendo seguito ai Verbali per procedure di somma urgenza e di protezione civile redatti a seguito delle circostanze di seguito descritte.

Il giorno 18 settembre 2024 è stata emanata , congiuntamente, dall'Agenzia regionale per la Sicurezza territoriale e la Protezione civile e dal Centro Funzionale Arpa ER, il documento n. 048/2023 "ALLERTA METEO-IDROGEOLOGICA-IDRAULICA" che prevedeva "ALLERTA ROSSA" per criticità idraulica, nella zona D1, corrispondente alle province di Bologna, Ferrara e Ravenna, con possibili criticità anche per i corsi d'acqua sul settore centro-orientale ove erano in atto innalzamenti dei livelli idrometrici, ed interessamento pertanto anche del territorio comunale di Bagnacavallo.

In considerazione dell'allerta rossa e delle condizioni degli argini fluviali, già compromessi dall'alluvione avvenuta nel marzo 2023, è stato attivato da parte della Prefettura di Ravenna, il Centro di Coordinamento Soccorsi (C.C.S), sono state emesse ordinanze sindacali per l'immediata attivazione del C.O.C. (Centro Operativo Comunale) con le funzioni previste dal Piano di Emergenza e di Protezione Civile dei Comuni dell'Unione della Bassa Romagna e per l'evacuazione della popolazione, per il divieto di transito ed ogni provvedimento cautelativo e preventivo per la messa in sicurezza della popolazione interessata dal rischio alluvionale;

Le intense precipitazioni meteoriche verificatesi dalla giornata del 18/09/2024 anche sulle zone collinari e montane a monte dei corsi d'acqua fluviali, e proseguite nel giorno successivo hanno provocato innalzamento dei livelli idrometrici dei fiumi Senio e Lamone, ruscellamento sui versanti, fenomeni franosi e dissesti arginali, allagamenti nei punti di maggiore fragilità arginale, come nella zona di Boncellino e Traversara, nonchè, nella mattinata del 19/09/2024, la rottura



dell'argine in sinistra idraulica del fiume Lamone in corrispondenza di via Torri in località Traversara;

Si è quindi provveduto all'immediata evacuazione e/o soccorso dei residenti presenti nelle abitazioni situate nella zona della rottura dell'argine e delle altre zone del territorio comunale allagate da parte degli operatori comunali, dal Gruppo Comunale Volontari Protezione Civile, nonché da Vigili del fuoco ed altri operatori specializzati attrezzati con i necessari mezzi/veicoli per il soccorso ecc..

Le tracimazioni e soprattutto la rottura arginale avvenuta a Traversara hanno causato il riversamento di ingenti quantitativi di acqua sul territorio comunale posto a valle allagando strade, edifici residenziali e produttivi (con particolare riferimento ai piani terra, interrati, cortili e piazzali esterni), nonché campi e aree rurali.

Si richiamano, altresì, i seguenti provvedimenti relativi allo stato di emergenza:

- il decreto del 18 settembre 2024 del Ministro per la protezione civile e le politiche del mare recante la dichiarazione dello stato di mobilitazione del Servizio nazionale della protezione civile in conseguenza delle avverse condizioni meteorologiche che interessano il territorio della regione Emilia-Romagna e in particolare le province di Reggio-Emilia, di Modena, di Bologna, di Ferrara, di Ravenna, di Forlì-Cesena e di Rimini, a partire dal 17 settembre 2024;
- la delibera del Consiglio dei ministri del 21 settembre 2024, con la quale è stato dichiarato, per dodici mesi, lo stato di emergenza in conseguenza degli eccezionali eventi meteorologici verificatisi, a partire dal giorno 17 settembre 2024, nel territorio delle province di Reggio-Emilia, di Modena, di Bologna, di Ferrara, di Ravenna, di Forlì-Cesena e di Rimini;
- l'ordinanza del Capo del Dipartimento della protezione civile n. 1100 del 21/09/2024, recante i Primi interventi urgenti di protezione civile in conseguenza degli eccezionali eventi meteorologici verificatisi, a partire dal giorno 17 settembre 2024, nel territorio delle province di Reggio-Emilia, di Modena, di Bologna, di Ferrara, di Ravenna, di Forlì-Cesena e di Rimini.

Richiamato in particolare il comma 4 dell'art 140 D.lgs 36/2023 che prevede espressamente quanto segue: *"Il RUP o altro tecnico dell'amministrazione competente compila una perizia giustificativa dei lavori entro dieci giorni dall'ordine di esecuzione e la trasmette, unitamente al verbale di somma urgenza, alla stazione appaltante che provvede alla copertura della spesa e alla approvazione dei lavori. Qualora l'amministrazione competente sia un ente locale, la copertura della spesa è assicurata con le modalità previste dagli articoli 191, comma 3, e 194 comma 1, lettera e), del testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali, di cui al decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267."*



Fin dai primi momenti sono stati eseguiti sopralluoghi, presidi e monitoraggi continui da parte del personale tecnico dell'Area tecnica del Comune di Bagnacavallo e si è intervenuto sul territorio unitamente agli operatori dei Vigili del fuoco, dei volontari di protezione civile provenienti dalle colonne mobili di diverse Agenzie Regionali di Protezione Civile e dei volontari del Gruppo comunale di protezione civile di Bagnacavallo, oltre a società esterne (Hera, Italgas, ed altre), per eseguire interventi urgenti ed improcrastinabili sia nei giorni della prima emergenza sia nei gironi a seguire, utili a porre in sicurezza gli abitanti, ripristinare il più possibile le condizioni di strade, infrastrutture ed edifici coinvolti mediante opere, lavori, forniture e servizi.

Sono stati disposti interventi servizi e forniture con "Verbali per procedure di somma urgenza e di protezione civile" per i quali si è già provveduto alla redazione di apposita Perizia giustificativa al ns. prot. n. 16498 dell'11/10/2024 in quanto conclusi e rendicontabili alla data di predisposizione della delibera di Giunta comunale n.133 del 15/10/2024 di proposta di riconoscimento di debiti fuori bilancio da presentarsi al Consiglio Comunale che ha lo approvato con deliberazione n.66 del 22/10/2024.

Sono proseguite attività di messa in sicurezza ed eseguite prestazioni che sinteticamente afferiscono a:

- Servizio di rimozione e deposito automobili
- Fornitura di beni di prima necessità
- Interventi di ripristino di strade e fossi
- Servizio di noleggio bagni chimici per la popolazione e gli operatori
- Servizio di ospitalità per operatori
- Fornitura di materiale di ferramenta
- Riparazione elettropompa sommersa
- Interventi di spurgo e pulizia presso il cimitero di Traversara

Le suddette prestazioni sono state disposte con i "Verbali per procedure di somma urgenza e di protezione civile" di seguito elencati:

- verbale prot. n.14766 del 19 settembre 2024 relativamente al servizio di rimozione e deposito automobili (ditta Carrozzeria Marrani Srl);
- verbale prot. n.14854 del 21 settembre 2024 relativamente alla fornitura di beni di prima necessità (Conad Soc.Coop.);
- verbale prot. n.15062 del 21 settembre 2024 relativamente all'esecuzione di ripristini su strada e fossi (Gruppo Consar);
- verbale prot. n.15068 del 22 settembre 2024 relativamente al servizio di noleggio bagni chimici per la popolazione e gli operatori (ditta Dino spurghi Srl);
- verbale prot. n.15069 del 23 settembre 2024 relativamente al servizio di ospitalità in struttura alberghiera per operatori di protezione civile (Antico convento San Francesco);



- verbale prot. n.15221 del 25 settembre 2024 relativamente alla fornitura di materiale di ferramenta (ditta Ferramenta Boschi di Boschi Luca);
- verbale prot. n.15242 del 25 settembre 2024 relativamente ai lavori di riparazione elettropompa sommersa (ditta Officina meccanica Federici Mazzani Snc);
- verbale prot. n.15286 del 26 settembre 2024 relativamente all'esecuzione di ripristini su strada e fossi (ditta Babini Dante);
- verbale prot. n.15372 del 27 settembre 2024 relativamente al servizio di spurgo presso il cimitero di Traversara (Forlì Ambiente Soc.coop.a r.l.);
- verbale prot. n.15418 del 27 settembre 2024 relativamente ai lavori di pulizia e ripristino stradelli e fognature presso il cimitero di Traversara (ditta SOCOGES Srl);

A tal fine sono state contattate le seguenti ditte ed effettuate le prestazioni di seguito specificate:

- **Servizio di rimozione e deposito automobili**

Si è reso necessario procedere con le operazioni di ripristino della viabilità e dei servizi pubblici con rimozione urgente dei mezzi di trasporto alluvionati accatastati lungo le pubbliche vie che altrimenti sarebbero stati di intralcio.

Conseguentemente, è stata contattata la Ditta Carrozzeria Marrani s.r.l. con sede in Via Reale n. 179, a Glorie di Bagnacavallo che si è resa disponibile ad intervenire nell'immediatezza ed in emergenza.

- CARROZZERIA MARRANI S.R.L. con sede in Via Reale n. 179, a Glorie di Bagnacavallo (P.IVA 02361790393)

per rimozione e deposito auto, ovvero per la rimozione € 120,00 (iva compresa) per n. 52 auto alluvionate recuperate, e € 5,00 (iva compresa) per ogni giorno di deposito del veicolo presso la rimessa per un periodo massimo di 30 giorni. Per un totale spesa € 10.675,00 (come da consuntivo depositato agli atti).

Il deposito dei mezzi alluvionati è stato definito dall'Ordinanza sindacale n. 33 del 20/09/2024.

- **Fornitura di beni di prima necessità**

A seguito dell'evento alluvionale, si è reso necessario reperire beni di prima necessità (acqua, materiale per l'igiene della persona, ecc..) per i volontari della protezione civile e gli operatori presenti sul territorio. Pertanto, è stata contattata la ditta presente sul territorio comunale Ditta COFRA s.c., con sede legale e amministrativa in Via Volta, n. 11 a Faenza (RA) che si è resa disponibile ad intervenire nell'immediatezza ed in emergenza.

- DITTA COFRA s.c., con sede legale e amministrativa in Via Volta, n. 11 a Faenza (RA) (P.IVA 00166410399) per la fornitura di beni di prima necessità per un totale spesa € 1.190,10 (come da consuntivo depositato agli atti).



- **Intervento di ripristino strade e fossi da fanghi alluvionali con utilizzo di escavatori e mezzi d'opera**

Si è reso necessario procedere con le operazioni di pulizia dal fango e dal materiale portato dall'alluvione dei piani viari, pulizia e risezionamento dei fossi di scolo e dei sistemi di deflusso acque. Conseguentemente, sono state contattate due ditte, che si sono rese disponibili ad intervenire nell'immediatezza ed in emergenza, le quali sono intervenute contemporaneamente sulle aree individuate, con un numero e una tipologia di mezzi diversi in modo da poter garantire un sollecito intervento con finalità di messa in sicurezza e ripristino delle condizioni della viabilità, nonché la possibilità di accesso dei cittadini nelle abitazioni ed aree private.

- Gruppo CONSAR soc. coop. con sede in Via Vicoli n. 93 a Ravenna (P.IVA 00175490390), per un ammontare corrispondente ad € 71.385,64 oltre IVA 22% ed una spesa complessiva di € **93.090,48**, (come da consuntivo depositato agli atti).

- BABINI DANTE con sede in Via Campazzo, n. 10 a Pieve Cesato (Faenza) (RA) (P.IVA 01207810399), per un ammontare corrispondente ad € 29.211,07 oltre IVA 22% ed una spesa complessiva di € **35.637,51** (come da consuntivo depositato agli atti).

- **Fornitura materiale di ferramenta vario**

Si è reso necessario acquistare urgentemente materiale vario da ferramenta da utilizzare nelle operazioni di soccorso e assistenza, per mettere in condizione gli operatori volontari e comunali di dare supporto a cittadini in condizioni di bisogno. Pertanto, è stata contattata la ditta presente sul territorio comunale Ditta Ferramenta Boschi con sede in via Vecchia Darsena n.38 a Bagnacavallo (RA) (P.IVA 02569230390) che si è resa disponibile ad intervenire nell'immediatezza ed in emergenza.

- Ditta Ferramenta Boschi con sede in via Vecchia Darsena n.38 a Bagnacavallo (RA) (P.IVA 02569230390) che ha fornito materiale per un importo netto di € 1.343,56 oltre IVA 22% quindi una spesa complessiva di € **1.639,14** (come da consuntivo depositato agli atti).

- **Ospitalità volontari di protezione civile**

Si è resa necessaria la presenza sul territorio di operatori specializzati da ospitarsi per il tempo necessario in base all'emergenza. Pertanto, è stata contattata la struttura "Antico Convento San Francesco" sito in Via Luigi Cadorna, n. 10 a Bagnacavallo (RA) (P.IVA 02571080395) che si è resa disponibile nell'immediatezza ed in emergenza all'accoglienza di n. 3 operatori della colonna



mobile volontari della protezione civile di Modena. La suddetta spesa non ha inciso sul Bilancio dell'Ente, in quanto è stata evasa direttamente dalla Protezione Civile.

- **Intervento di riparazione manufatto meccanico**

A causa degli eventi alluvionali occorsi, si è reso necessario provvedere alla riparazione dell'elettropompa sommersa di proprietà del Comune di Bagnacavallo (RA) necessaria nella fase emergenziale per drenare ambienti allagati e svuotare locali colmi d'acqua. Pertanto, è stata contattata la Ditta OFFICINA MECCANICA FEDERICI MAZZANI s.n.c. di Tabanelli Giorgio, con sede in Via Sinistra Canale Superiore n. 22 a Bagnacavallo (RA) (P.IVA 00088260393) che si è resa disponibile nell'immediatezza ed in emergenza alla riparazione del manufatto.

L'intervento non ha comportato spese per l'Ente in quanto in sede di esecuzione si è rilevato irrilevante.

- **Servizio di noleggio bagni chimici**

Si è reso necessario provvedere al posizionare idonei bagni chimici a servizio della popolazione e delle persone in aiuto/supporto ai cittadini alluvionati nella zona di Traversara. A seguito di sopralluogo sono stati individuati i luoghi in cui posizionare i wc chimici in box prefabbricati. Conseguentemente, è stata individuata la Ditta Dino Spurghi S.r.l. con sede in Via Bastia n. 317/1 a Lugo (RA) (P.IVA 02607310394) che si è resa disponibile nell'immediatezza ed in emergenza alla riparazione del manufatto.

- Ditta Dino Spurghi S.r.l. con sede in Via Bastia n. 317/1 a Lugo (RA) (P.IVA 02607310394) che ha fornito n. 10 bagni chimici per un periodo di 30 giorni, per un importo netto di € 4.000,01 oltre IVA 22% quindi una spesa complessiva di € 4.880,01 (come da consuntivo depositato agli atti).

- **Intervento di spurgo tombe cimitero Traversara**

Per scongiurare problemi igienico sanitari si è reso necessario procedere con le operazioni di spurgo di rifiuti liquidi acquosi nelle tombe del cimitero di Traversara, e conseguente trasporto e smaltimento dei rifiuti a seguito dell'evento alluvionale del 18-19 settembre 2024, facendo seguito alle indicazioni di AUSL e ARPAE dopo il loro sopralluogo congiunto (Verbale n. 87/2024 agli atti con prot. n.15371/2024). Pertanto, è stata individuata la Ditta Forlì Ambiente Soc. Coop. A r.l. con sede in Via I. Golfarelli, n. 96 a Forlì (FC) (P.IVA 04222510408) che si è resa disponibile ad intervenire nell'immediatezza ed in emergenza.

- Ditta Forlì Ambiente Soc. Coop. a r.l. con sede in Via I. Golfarelli, n. 96 a Forlì (FC) (P.IVA 04222510408) per un importo netto di € 15.340,26 oltre IVA 22% quindi una spesa complessiva di € 18.715,12 (come da consuntivo depositato agli atti).



• **Intervento di ripristino e pulizia stradelli cimitero Traversara**

Facendo seguito alle indicazioni del verbale AUSL e ARPAE n. 87/2024 agli atti con prot. n.15371/2024, si è reso necessario procedere con le operazioni di ripristino e pulizia degli stradelli del cimitero di Traversara, a seguito dell'evento alluvionale del 18-19 settembre 2024, in modo da ripristinare la funzionalità del luogo e la sua riapertura. Pertanto, è stata individuata la Ditta SOCOGES s.r.l. con sede in Via Martiri Santagatesi, n. 11, a Sant'Agata Sul Santerno (RA) (P.IVA 02490110398) che si è resa disponibile ad intervenire nell'immediatezza ed in emergenza.

- Ditta SOCOGES s.r.l. con sede in Via Martiri Santagatesi, n. 11, a Sant'Agata Sul Santerno (RA) (P.IVA 02490110398) per un importo netto di € 27.000,00 oltre IVA 22% quindi una spesa complessiva di **€ 32.940,00** (come da consuntivo depositato agli atti).

Le spese sopra dettagliate, complessivamente quantificate in **€ 198.767,36** (Iva inclusa), si sono rese necessarie per le procedure di somma urgenza in esito ai Verbali per prestazioni di somma urgenza e di protezione civile, ai sensi dell'art. 140 del D. Lgs. 31.03.2023 n. 36 sopra elencati.

Tutto quanto sopra considerato, si precisa che

- per le prestazioni sopra elencate richieste in somma urgenza si è provveduto all'emissione di ordinativi di spesa, che si conservano agli atti;
- i lavori, forniture e servizi sopra elencati sono stati effettuati, verificati e compiutamente e regolarmente conclusi;
- gli interventi suddetti sono lavori minimi di somma urgenza, di immediata esecuzione atti esclusivamente a rimuovere lo stato di pregiudizio alla pubblica e privata incolumità ovvero ai sensi dell'art. 140 comma 6 del Codice dei Contratti *"...la ragionevole previsione dell'imminente verificarsi degli stessi, che richiede l'adozione di misure indilazionabili, nei limiti dello stretto necessario."*;
- che le forniture/servizi sono stati eseguiti nell'ambito dell'Emergenza Meteorologica del settembre 2024 di cui all'Ordinanza del Capo del Dipartimento della protezione civile n. 1100 del 21/09/2024 e che pertanto la relativa spesa è stata sostenuta nell'espletamento di funzioni e servizi di indubbia competenza dell'ente;
- che, dalle analisi di mercato effettuate, il prezzo richiesto risulta congruo;
- che la spesa è limitata al solo prezzo della prestazione e non comprende ulteriori oneri.

Si trasmette la presente alla Giunta Comunale per quanto di competenza, ai sensi dell'art.140 comma 4 del D. Lgs.36/2023 e dell'art. 3 dell'Ordinanza del Capo Dipartimento della Protezione Civile n. 1100 del 21/09/2024 .



Bagnacavallo, 13/11/2024



La Responsabile Area Tecnica
Ing. Monica Piazzì