



COMUNE DI CECINA
(Provincia di Livorno)

Oggetto: Interventi urgenti da effettuarsi per ripristinare la viabilità ed eliminare pericoli per l'incolumità pubblica e privata dovuti ai danni causati dai temporali forti e dalla piena del Fiume Cecina nei giorni 16 e 17 Novembre 2019.

RELAZIONE TECNICA E PERIZIA GIUSTIFICATIVA DELLE SPESE
(ai sensi dell'art. 163 c.4 del D. Lgs. 50/2016).

A seguito dei forti temporali verificatisi nel corso della serata e nottata tra il 16 e 17 Novembre 2019 nonché della piena del fiume Cecina nella giornata del 17 novembre, come previsto da bollettino di valutazione delle criticità diramato in data 16 novembre 2019 alle ore 13.11 dal Centro Funzionale Regione Toscana per:

1. RISCHIO IDRAULICO RETICOLO PRINCIPALE: CRITICITA' ARANCIONE
2. RISCHIO IDRAULICO RETICOLO MINORE: CRITICITA' ARANCIONE
3. TEMPORALI FORTI: CRITICITA' ARANCIONE
4. VENTO: CRITICITA' ARANCIONE

Il Sindaco, a fronte dei poteri e delle competenze a lui attribuiti dal Decreto Legislativo n. 1 del 2 gennaio 2018 ed alla luce di quanto sopra rilevato, ha provveduto, ai fini del coordinamento delle operazioni di soccorso, di proseguire l'attività del Centro Operativo Comunale (C.O.C.) già aperto con ordinanza Sindacale n. 31 del 14.11.2019;

Rilevato che la sottoscritta ing. Rita Ficarelli, in qualità di operatore della Funzione Tecnica ed Operativa del Centro Operativo Comunale, ha redatto un verbale di somma urgenza ai sensi dell'art. 163 del Decreto Legislativo 50/2016 in data 17.11.2019 al fine di ripristinare le normali condizioni di circolazione stradale e di sicurezza pubblica ed evitare che, in caso di condizioni metereologiche avverse, si ripetessero allagamenti, danni e criticità alla circolazione stradale;

Gli interventi eseguiti sono di seguito specificati e quantificati:

Evento	Azione	Ditta	Importo escluso IVA
Piogge forti	Rimozione aghi di pino e foglie dalle strade Via Della Repubblica	Cooperativa Sociale Il Cavallo	€ 432,00
Allagamenti	Realizzazione di una fossetta in Via Dei Parmigiani	Laurenza srl PI 01622040507	€ 300,00
Allagamenti	Rimozione acqua tramite pompa di sollevamento Sottopasso Viale Repubblica – Via della	ASA spa PI 0117776091	€ 2.553,20



	Rimembranza		
Piena Fiume Cecina	Rimozione tronchi d'albero e detriti sul ponte di Via Volterra Cecina Mare	Laurenza srl PI 01622040507	€ 2.300,00
Allagamento di un tratto di Viale della Repubblica	Pulizia, scovolatura e aspirazione condotte fognatura bianca e pulizia callare di Viale della Repubblica	Semit srl PI 00120940499	€ 525,00
Allagamento di un tratto di Via Val di Cecina	Realizzazione di fossetta laterale Via Val di Cecina	Vanni Pierino PI 00807400494	€ 3.024,89
Erosione cassonetto stradale Via Vecchia Livornese	Realizzazione di una massicciata per mantenere Via Vecchia Livornese in condizioni di sicurezza	Vanni Pierino PI 00807400494	€ 3.825,58
Allagamento Viale della Repubblica (un tratto)	Ripristino di un tratto di fognatura tra Via Baden Powell e Viale della Repubblica	Laurenza srl PI 01622040507	€ 2.000,00
Infiltrazioni copiose d'acqua nella scuola d'Infanzia L'Aquilone di Via Toscana	Intervento in copertura	Silca Barsotti PI 01113170508	€ 6.100,00
Ripristino manto stradale di varie strade Comunali	Fornitura conglomerato bituminoso a freddo, fornitura cartellonistica stradale di sicurezza e fornitura e posa di guard rail in Via Aurela Nord	DGM srl PI 01311260499	€ 4.236,34
Allagamento Cimitero Collemezzano	Pulizia, scovolatura e aspirazione condotte fognatura bianca	Semit srl PI 00120940499	€ 665,00
		TOTALE (escluso IVA)	€ 25.962,01

Il totale dei lavori ordinati è pari ad € 25.962,01 oltre ad IVA al 22% per € 5.711,64 per un totale complessivo di € 31.673,65.

Cecina, li 26/11/2019

Funzione Tecnica ed Operativa del COC
Ing. Rita Ficarelli

