

AGENZIA PER LA SICUREZZA TERRITORIALE
E LA PROTEZIONE CIVILE

PIANO EMERGENZA DISSESTO – ANNUALITA' 2019

Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 27 febbraio 2019 “Assegnazione di risorse finanziarie di cui all'articolo 1, comma 1028, della legge 30 dicembre 2018, n. 145”

Piano degli interventi urgenti approvato con Decreto n. 36 del 29/03/2019 del Presidente della Regione Emilia-Romagna Stefano Bonacini in qualità di Commissario delegato.

PO DI GORO (PROVINCIA DI FERRARA)LAVORI DI REALIZZAZIONE DI UN BANCONE PER EVITARE IL PERICOLO DI FONTANAZZI
IN DESTRA PO DI GORO FRA GLI STANTI 133 E 135 IN LOCALITA' CORONELLA
STREMENDI PIANO DEGLI INTERVENTI URGENTI – ANNUALITA' 2019 DI CUI ALL'ART.2
C.1 DPCM DEL 27/02/2019 – COD. INT. 14293

FE-E-801

CUP:B13H19000000001

PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO

APRILE 2019

ELABORATO:

QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAZIONE	VERIFICA
00	PRIMA EMISSIONE	APRILE 2019	S. Croci	S. Croci
01				

RUP

Dott. Ing. TOMMASO SETTIN20133 MILANO – via Bassini, 23 – tel. 0226681264
fax 0226681553 – E-Mail: etatec@etatec.it*Prof. Ing. ALESSANDRO PAOLETTI*
*Dott. Ing. STEFANO CROCI**Studio Associato di Geologia Spada*24020 RANICA (BG) – via Donizetti, 17
tel. 035516090 – 035513738
E-Mail: info@studiogeospada.it*Dott. Geol. MARIO SPADA*
Dott. Geol. GIAN MARCO ORLANDI
Dott. Geol. SUSANNA BIANCHI**ARCHITETTURA E CITTA' STUDIO ASSOCIATO**
architettura e paesaggio43123 PARMA – via Archimede, 2
tel. 0521491914, fax 0521243969
E-Mail: info@assarch.it*Dott. Arch. PAOLA CAVALLINI*
Dott. Arch. MICHELE MUSIARI

TIPOLOGIA

PD/PE

COMMESSA

250-40

DOCUMENTO

ATTI

NUMERO

A.6.6

SCALA

INDICE

1. PREMESSA.....	2
2. QUADRO ECONOMICO	3

1. PREMESSA

Il presente elaborato costituisce adempimento a quanto disposto all'art. 33 comma 1, lettera g) del D.P.R. n. 207 del 5 ottobre 2010. Detto articolo prevede che in fase di redazione del progetto esecutivo sia predisposto il Quadro Economico dell'intervento articolato secondo quanto previsto all'art. 42 c.3 del D.P.R. n. 207 del 5 ottobre 2010.

In particolare il Quadro Economico prevede che il costo complessivo dell'intervento sia suddiviso in:

- a) Importo delle opere in progetto;
- b) Importo delle somme a disposizione della Stazione Appaltante.

Nel successivo capitolo vengono riportati gli importi costituenti il Quadro Economico complessivo dell'intervento denominato *“Lavori di realizzazione di un bancone, per evitare il pericolo di fontanazzi, in destra Po di Goro, fra gli stanti 133 e 135 in località Coronella Stremendi”*, in Comune di Berra (FE)

2. QUADRO ECONOMICO

L'importo per la realizzazione dei lavori previsti nel presente progetto è pari a € **328'394.86**, di cui € 307'454.05 per importo lavori e € 20'940.81 per costi della sicurezza.

L'importo delle somme a disposizione della Stazione Appaltante è stato valutato tenendo conto di diverse voci, tra cui le principali sono:

1. IVA sui lavori (pari al 22% dell'importo dei lavori).
2. Imprevisti;
3. Rilievi, accertamenti e indagini;
4. Spese tecniche;
5. Oneri per procedure espropriative relative a indennità;
6. Varie.

Nella tabella seguente si riporta il dettaglio delle somme a disposizione e del quadro economico complessivo.

Tabella 1 – Quadro economico progetto complessivo oggetto di finanziamento.

A)	LAVORI		
	A1	Importo per l'esecuzione dei lavori principali	307'454.05
	A1.1	Oneri per piani di sicurezza non soggetti a ribasso	20'940.81
		TOTALE PER LAVORI (A)	328'394.86
B)	SOMME A DISPOSIZIONE PER L'AMMINISTRAZIONE		
	B1	IVA sui lavori (22% di A1+A1.1)	72'246.87
	B2	servizi di ingegneria: progettazione esecutiva e CSP	13'689.65
	B3	servizi di ingegneria: relazione paesaggistica e VINCA	5'709.60
	B4	contributo ANAC	225.00
	B5	servizi di ingegneria: CSE	8'787.89
	B6	incentivi per funzioni tecniche ex art 113 D.Lgs. 50/2017	5'254.32
	B7	oneri per espropri e occupazioni temporanee	200'000.00
	B8	spese per accertamenti di laboratorio e rilievi	5'000.00
	B9	spese per attività di consulenza o di supporto (frazionamenti)	5'000.00
	B10	indagini elettromagnetiche	4'396.39
	B11	imprevisti	1'295.42
		TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE (B)	321'605.14
TOTALE PROGETTO (A+B)			650'000.00

Milano, aprile 2019

I PROFESSIONISTI INCARICATI:

ETATEC STUDIO PAOLETTI s.r.l.

Dott. Ing. Stefano Croci

Ha collaborato:

Dott. Ing. Noemi Maria Colombo