

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:

ANALISI NUOVI PREZZI

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

RUP

Dott. Ing. TOMMASO SETTIN

ETATEC STUDIO PAOLETTI S.r.l. – SOCIETA' DI INGEGNERIA

20133 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 BIANCHIARCHITETTURA 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.6.1

SCALA

INDICE

1. PREMESSA.....	2
2. ELENCO NUOVI PREZZI	3
3. ANALISI NUOVI PREZZI.....	4

1. PREMESSA

Il presente progetto definitivo-esecutivo ha per oggetto i *“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).

Le valutazioni economiche delle opere sono state condotte utilizzando come riferimento principale l’*“elenco regionale dei prezzi delle opere pubbliche e di difesa del suolo della regione Emilia Romagna”*, relative all’anno 2018.

Qualora nel suddetto prezzario non fossero presenti prezzi utili a definire l’importo delle opere da realizzare, in prima istanza si è verificato se il prezzo fosse contenuto in altri prezzari ufficiali di riferimento, ritenuti idonei come ambito di applicazione, sia dal punto di vista delle lavorazioni, sia dal punto di vista geografico.

In particolare, oltre al suddetto elenco prezzi, sono stati utilizzati:

- Prezzario regionale delle opere pubbliche della Regione Lombardia (2019);
- Prezzario regionale dei lavori pubblici della Regione Veneto (2014).

In assenza di prezzi contenuti nei suddetti prezzari ufficiali, si è proceduto all’analisi di nuovi prezzi elementari. Tali nuovi prezzi sono stati valutati attraverso l’analisi di prezzi elementari desunti da prezzari ufficiali ed ad essi associati o da prezzi di mercato ricavati da specifiche offerte. I nuovi prezzi sono da ritenersi sempre comprensivi di oneri generici di sicurezza, spese generali (15%) e utili di impresa (10%).

Nel presente elaborato sono riportate le analisi dei nuovi prezzi unitari che sono stati utilizzati per effettuare la stima dei lavori in appalto.

2. ELENCO NUOVI PREZZI

I nuovi prezzi unitari sono:

NP01 - Taglio di vegetazione, cespugliosa ed arborea (con diametro fino a 20 cm a 1,3 m dal suolo) da eseguirsi con mezzi meccanici o a mano, compreso trasporto, fuori alveo, del materiale di risulta - produzione giornaliera pari a 2000 mq.

0.51 €/mq

3. ANALISI NUOVI PREZZI

Articolo Elenco Prezzi	Descrizione			Unità misura	Prezzo di applicazione (€)
NP.01	Taglio di vegetazione, cespugliosa ed arborea (con diametro fino a 20 cm a 1,3 m dal suolo) da eseguirsi con mezzi meccanici o a mano, compreso trasporto, fuori alveo, del materiale di risulta - produzione giornaliera pari a 2000 mq			mq	0.51
Num. Codice	Elementi	Unità misura	Quantità	Costo unitario (€)	Importo costo x quantità (€)
1	Materiali				
	Totale 1 . MATERIALI				0.00
2	Manodopera				
M01.01.004	Operaio comune	ora	12	24.69	296.28
	Totale 2 . MANODOPERA				296.28
3	Mezzi d'opera e attrezzature				
N04.02.005.f	Escavatore, pala o ruspa, compresi operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: potenza da 119 a 148 Kw	ora	3	59.84	179.52
N04.07.030	MOTOSEGA - con carburante e lubrificante	ora	8	24.04	192.32
N04.01.001.f	Autocarro con cassone ribaltabile, compresi conducente, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: motrici a doppia trazione 3 assi fino a 14 t	ora	3	46.48	139.44
	Totale 3 . MEZZI D'OPERA				511.28

Totale "A"*(1+2+3) =

807.56

A	COSTI DIRETTI			Totale "A" =	807.56
B	SPESE GENERALI		15%	su Totale "A"	121.13
C	TOTALE "A" + "B"			Totale "C" =	928.69
D	UTILE D'IMPRESA		10%	su Totale "C"	92.87
E	TOTALE "C" + "D"			Totale "E" =	1'021.56
			TOTALE GENERALE		1'021.56

Milano, aprile 2019

I PROFESSIONISTI INCARICATI:

ETATEC STUDIO PAOLETTI s.r.l.

Dott. Ing. Stefano Croci

Ha collaborato:

Dott. Ing. Noemi Maria Colombo