



**Comune  
di Bologna**

**Dipartimento Lavori Pubblici, Verde e Mobilità**

## **RELAZIONE TECNICO ILLUSTRATIVA**

CIG

CUP F37H23001400004

COD. INT. 6838

**Oggetto: approvazione progetto e contestuale affidamento degli INTERVENTI SU STRADE A SEGUITO DELL'EMERGENZA "ALLUVIONE".**

Premesso che:

- con Ordinanza n. 13/2023 del Commissario Straordinario alla Ricostruzione del Territorio delle Regioni Emilia-Romagna, Toscana e Marche sono stati finanziati Interventi dalla Presidenza del Consiglio dei Ministri a seguito dell'emergenza Alluvione del 2023;

- con Delibera di Consiglio N. Proposta: DC/PRO/2023/53, N. Repertorio: DC/2023/48, P.G. N.: 496670/2023, esecutiva dal 25/07/2023, si è proceduto all'"APPROVAZIONE DEL TERZO ADEGUAMENTO DEL PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2023-2025 E DELL'ELENCO ANNUALE DEI LAVORI PER IL 2023", nel quale è previsto l'intervento in oggetto denominato "INTERVENTI SU STRADE A SEGUITO DELL'EMERGENZA ALLUVIONE" (cod. int. 6838);

- con determinazione dirigenziale P.G. n. 567357/2023 (Proposta DD/PRO/2023/13287) del 23/08/2023, è stato finanziato il quadro economico dell'intervento denominato "INTERVENTI SU STRADE A SEGUITO DELL'EMERGENZA ALLUVIONE" (cod. int. 6838) dell'importo complessivo di euro 3.460.000,00 (compreso oneri fiscali al 22%);

- con determinazione dirigenziale N. Proposta: DD/PRO/2023/10786, N. Repertorio: DD/2023/9950, P.G. N.: 449852/2023, esecutiva dal 03/07/2023, l'Arch. Benedetta Corsano Annibaldi, del settore Gestione Bene Pubblico, è stata nominata Responsabile Unico di Progetto dell'intervento di cui trattasi (cod. int. 6838);

- con determinazione dirigenziale N. Proposta: DD/PRO/2023/16491, N. Repertorio: DD/2023/16194, P.G. N.: 739280/2023, esecutiva dal 7/11/2023, è stato affidato il servizio di Progettazione Esecutiva e Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione relativo all'intervento "INTERVENTI SU STRADE A SEGUITO DELL'EMERGENZA ALLUVIONE" (cod. int. 6838), nell'ambito dell'accordo quadro ex art. 54 D.Lgs 50/2016 per servizi di ingegneria/architettura connessi a infrastrutture stradali Lotto I "Servizio di Progettazione e Coordinamento Sicurezza in fase di Progettazione", al RTI Franchetti S.p.a. (Mandataria) e Righetti e Monte Ingegneri e Architetti Associati (Mandante) per l'importo dell'importo complessivo di euro 105.321,53 (oneri previdenziali e fiscali compresi).

**Considerato che:**

- con P.G n. 193491/2024 del 08/04/2024 è stato consegnato il progetto esecutivo relativo agli interventi congiunti di via dei Colli e via degli Scalini;
- gli interventi previsti riguardano la mitigazione del rischio idrogeologico relativo agli eventi franosi verificatisi nel 2023, in particolare sia in via dei Colli che in via degli Scalini è stato previsto un muro di contenimento in c.a. su pali trivellati in c.a., la realizzazione di una rete di raccolta di regimentazione delle acque meteoriche, il rifacimento della sede stradale e la pulizia e le riprofilature delle cunette presenti a monte dei tratti stradali;
- con P.G. 23913/2024 è stata acquisite l'Autorizzazione Paesaggistica Semplificata;
- con P.G. N. 139428/2024 è stato acquisito il parere per Svincolo Idrogeologico;
- il giorno 11/04/2024 è stata eseguita la verifica del progetto dal Responsabile Unico del Procedimento Arch. Benedetta Corsano Annibali in contraddittorio con il progettista Ing. Paolo Franchetti, ai sensi dell'art. 42 del D.Lgs. 36/2023;
- il giorno 11/04/2024 è stata eseguita la validazione del progetto dal Responsabile Unico del Procedimento Arch. Benedetta Corsano Annibali, ai sensi dell'art. 43 del D.Lgs. 36/2023.

Tutto ciò premesso si propone:

- di approvare il progetto esecutivo relativo agli interventi congiunti di via dei Colli e via degli Scalini facenti parte degli "INTERVENTI SU STRADE A SEGUITO DELL'EMERGENZA ALLUVIONE" (cod. int. 6838), allegati alla presente, dell'importo complessivo di euro 597.229,00, di cui euro 450.997,53 per lavori ed euro 146.231,47 per somme a disposizione, come meglio esplicitato nel seguente Quadro Tecnico Economico:

	Importi
Lavori (di cui euro 113,897,75 relativi a costi della manodopera)	425.997,53
Costi della sicurezza (non soggetti a ribasso)	25.000,00
<b>Totale</b>	<b>450.997,53</b>
<b>Somme a disposizione:</b>	
Oneri fiscali (22%)	99.219,46
Imprevisti	17.946,05
Spese tecniche (progettazione)	21.600,00
Contributo Anac lavori	250,00
Incentivo per funzioni tecniche art. 113 Dlgs 50/2016 e ss. mm. ii (quota per il personale - 80%)	7.215,96
<b>Totale progetto</b>	<b>597.229,00</b>

- di nominare l'Ufficio di Direzione Lavori così composto:
  - Direttore dei Lavori: Geom. Francesco Garofano
  - Direttore Operativo Strutture in c.a.: Ing. Raffaele Vallese
  - Direttori operativi: Geom. Melody Olivares, Geom. Maurizio Antonini, Geom. Enrico Romagnoli, Geom. Giorgio Accattato, Ing. Michele Cagliari, Geom. Giandomenico Fortino, Arch. Cecilia Falavigna, Geom. Gian Luca Morselli, Geom. Giuseppe Di Stefano
  - Ispettore di Cantiere: P.E. Fortunato Faragò.
- di nominare il Coordinatore della Sicurezza in fase di Esecuzione: Geom. Gianluca Guizzardi;
- di nominare il Collaudatore in corso d'opera delle strutture in c.a.: Ing. Massimiliano Bragaglia;
- di affidare i lavori in oggetto a GALLETTI STRADE SRL Via Gino Grandi, 14 40064 - Ozzano dell'Emilia (BO), P. IVA 00516851201.

Si precisa che l'investimento in parola in dipendenza della natura dell'intervento e del tipo di finanziamento, non comporta futuri e maggiori oneri di gestione diretti o indotti a carico del Comune.

La Dirigente  
Arch. Benedetta Corsano Annibaldi

*Documento informatico predisposto, firmato digitalmente e conservato ai sensi del D.Lgs. 82/2005 e s.m.i.*

Allegati:

- Elaborati Progetto Esecutivo via dei Colli via degli Scalini
- Verifica
- Validazione