

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE  
N. 370 DEL 09/06/2020**

**OGGETTO**

MESSA IN SICUREZZA URGENTE DEL PONTE SULLA SP513R AL KM 55+700 A CASTELNOVO NE' MONTI. APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO E MODALITA' DI AFFIDAMENTO DEI LAVORI

## Servizio Infrastrutture, Mobilita' Sostenibile, Patrimonio ed Edilizia

### IL DIRIGENTE

Premesso che con decreto del Presidente n. 1 del 09/01/2020, successivamente modificato con Decreto del Presidente n. 105 del 28/05/2020, è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione per l'esercizio 2020 ed è stata affidata ai dirigenti responsabili dei centri di responsabilità l'adozione di tutti i provvedimenti di contenuto gestionale necessari per assicurare il perseguimento degli obiettivi assegnati;

Vista la proposta con la quale il Responsabile dell'U.O. Gestione Manufatti, nonché Responsabile del Procedimento, fa presente quanto segue

- la Provincia è proprietaria del ponte sulla SP513R "di Val d'Enza", al km 55+700, nel centro abitato del Comune di Castelnovo ne' Monti;
- tale manufatto necessita di urgente manutenzione straordinaria e di interventi strutturali, tali da ripristinare la percorribilità veicolare che è stata limitata nel 2019 con ordinanza provinciale di istituzione di senso unico alternato, con limitazione di massa e di velocità, consentendo il transito ai soli mezzi leggeri;
- con Decreto Presidenziale n. 239 del 30/10/2019, è stato approvato il progetto di fattibilità tecnica ed economica, ai sensi dell'art. 23, del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., per la *"Messa in sicurezza urgente del ponte sulla SP513R "di Val d'Enza", al km 55+700, a Castelnovo ne' Monti - Intervento di ripristino delle selle Gerber"*, per l'importo complessivo di € 210.000,00, allo scopo di aumentare il carico ammesso per il transito degli automezzi;
- è stato richiesto alla Regione Emilia-Romagna l'accesso ad un finanziamento di cui alla L.R. 3/1999, art. 167, comma 2, lettera c bis);
- la Regione Emilia-Romagna, con deliberazione di Giunta n. 2024 del 18/11/2019, ha attribuito risorse, ai sensi della normativa di cui sopra, alle Province e alla città metropolitana di Bologna, per messa in sicurezza e/o adeguamento di ponti sulla rete provinciale, tra cui il ponte in argomento, per l'importo di € 180.000,00, con cofinanziamento della Provincia per € 30.000,00;
- l'Ing. Daniele Barbieri, con studio in Via L. Moggi n. 6 a Correggio (RE) – C.F. BRBDNL74P07D037M – P.IVA 02196660357, iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Reggio Emilia – Sez. A., al n. 167, progettista incaricato con determinazione dirigenziale n. 26 del 23/01/2019, ha redatto il progetto esecutivo per l'intervento di messa in sicurezza delle strutture del ponte, al fine di consentire la riapertura alla circolazione dell'intero impalcato;
- il progetto redatto è composto dai seguenti elaborati:

GENERALI:

- A.1 - Relazione illustrativa e di calcolo
- A.2 - Elenco prezzi unitari
- A.3 - Computo metrico estimativo
- A.4 - Computo metrico costi di sicurezza
- A.5 - Stima dell'incidenza della manodopera
- A.6 - Quadro economico generale
- A.7 - Cronoprogramma
- A.8 - Piano di sicurezza e coordinamento
- A.9 - Capitolato speciale d'appalto – parte amministrativa
- A.10 - Capitolato speciale d'appalto – parte tecnica

TAVOLE:

T.01 - Inquadramento territoriale

STRU.01 - Pianta e sezione di progetto - inserimento mensole di rinforzo

STRU.02 - Pianta e sezione di progetto - dettaglio sistemazione calcestruzzo ammalorato

STRU.03 - Dettaglio mensole di rinforzo in acciaio - lato Vetto

STRU.04 - Dettaglio mensole di rinforzo in acciaio - lato Reggio Emilia

- lo stesso conclude nella spesa complessiva di € 210.000,00, così distribuiti:

| <i>M E S S A I N S I C U R E Z Z A U R G E N T E D E L P O N T E S U L L A S P 5 1 3 R</i>             |                   |                      |
|--|-------------------|----------------------|
| <i>A L K M 5 5 + 7 0 0 A C A S T E L N O V O N E ' M O N T I</i>                                       |                   |                      |
| <i>Q U A D R O E C O N O M I C O</i>   |                   |                      |
|  | Im porti parziali | Im porti T O T A L I |
| <b>A) LAVORI IN APPALTO</b>  |                   |                      |
| a.1 - IMPORTO LAVORI A BASE D'ASTA SOGGETTA RIBASSO<br>(di cui € 51.753,01 per costo della manodopera) | € 130.449,21      |                      |
| a.2 - ONERI DELLA SICUREZZA (non soggetti a ribasso)   | € 17.224,53       |                      |
| <b>TOTALE - Lavori in appalto</b>  |                   | <b>€ 147.673,74</b>  |
| <b>B) SOMME A DISPOSIZIONE</b>   |                   |                      |
| b.1 - I.V.A. SUI LAVORI IN APPALTO (22%)   | € 32.488,22       |                      |
| b.2 - INCARICHI PER SERVIZI TECNICI<br>(IVA e contributi previdenziali compresi)                       | € 10.000,00       |                      |
| b.3 - FONDO (art. 113 comma 2 D.Lgs. 50/2016)<br>pari all'80% di € 2.953,47                            | € 2.362,78        |                      |
| b.4 - FONDO (art. 113 comma 2 D.Lgs. 50/2016)<br>pari al 20% di € 2.953,47                             | € 590,69          |                      |
| b.5 - IMPREVISTI, ARROTONDAMENTI, INDAGINI IN CORSO<br>D'OPERA E PROVE DI LABORATORIO (IVA INCLUSA)    | € 16.884,56       |                      |
| <b>TOTALE - Somme a disposizione</b>   |                   | <b>€ 62.326,26</b>   |
| <b>IMPORTO COMPLESSIVO</b>   |                   | <b>€ 210.000,00</b>  |

- il Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016, è l'Ing. Marino Gallo, Funzionario Responsabile dell'U.O. Gestione Manufatti, del Servizio Infrastrutture, Mobilità sostenibile, Patrimonio ed Edilizia;

Rilevato che:

- gli spazi sottostanti al ponte in argomento, di proprietà della Provincia, sono destinabili a magazzino o ricovero mezzi e possono essere utilizzati dal Comune, vista la loro centralità e possibilità di fruizione per molti usi, quali deposito attrezzature per manifestazioni, ricovero mezzi, etc.;
- tra la Provincia e il Comune di Castelnovo ne' Monti, in data 04/06/2020 è stato sottoscritto un contratto, il cui schema è stato approvato dal Comune con deliberazione di Giunta n.32 del 04/04/2020 e dalla Provincia con Decreto Presidenziale n. 108 del 03/06/2020, per la concessione al Comune, dopo l'esecuzione dei suddetti lavori di manutenzione straordinaria, dell'area sottostante il ponte sulla SP51R, da adibire a deposito attrezzi e/o ricovero mezzi;
- detto contratto prevede il contributo del Comune di Castelnovo ne' Monti ai suddetti lavori, per € 30.000,00, di cui alla determinazione dirigenziale n. 65 del 21/05/2020 di impegno della spesa, a fronte della concessione, da parte della Provincia, in uso gratuito per 6 anni, dei citati spazi;
- l'art. 32, comma 2, del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., prevede che prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici le stazioni appaltanti determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici, nonché delle rispettive offerte;

Ritenuto di:

- approvare il progetto esecutivo dell'intervento di *"Messa in sicurezza urgente del ponte sulla SP513R "di Val d'Enza", al km 55+700 a Castelnovo ne' Monti"*, completo degli elaborati sopra elencati e concludente nell'importo di € 210.000,00;
- accertare le seguenti somme:
  - € 180.000,00, al Titolo 4, Tipologia 201, del Bilancio di Previsione 2020-2022, annualità 2020 e al corrispondente capitolo 856, Codice del Piano dei Conti 4020102001, del PEG 2020, con esigibilità anno 2020, relativa a risorse finanziarie dalla Regione Emilia-Romagna, di cui alla deliberazione di Giunta Regionale n. 2024 del 18/11/2019;
  - € 30.000,00, al Titolo 3, Tipologia 100 del Bilancio di Previsione 2020-2022, annualità 2020 e al corrispondente Cap. 351, Codice del Piano dei Conti 3010301003, del PEG 2020, con esigibilità 2020, relativa a risorse finanziarie dal Comune di Castelnovo ne' Monti, di cui alla determinazione dirigenziale del Comune n. 65 del 21/05/2020 e al contratto di concessione tra Provincia e Comune sottoscritto il 04/06/2020;
- precisare, a norma dell'art. 179, comma 2 del vigente TUEL, che trattasi di entrate non ricorrenti;

- impegnare la spesa complessiva di € 210.000,00, alla Missione 10, Programma 05, del Bilancio di Previsione 2020-2022, annualità 2020 e al corrispondente Cap. 5028, del PEG 2020, Codice del Piano dei Conti Integrato 2020109012, con esigibilità anno 2020;
- procedere all'affidamento dei relativi lavori mediante procedura negoziata ai sensi dell'art. 36, comma 2 lett. c), del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., previa consultazione di un numero di operatori fra 10 e 15, sorteggiati nell'Elenco delle Imprese adottato dalla Provincia ed aggiudicazione con il criterio del minor prezzo, determinato mediante unico ribasso sull'importo totale del computo metrico estimativo posto a base di gara, ai sensi dell'art. 36, comma 9-bis, del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., con l'esclusione automatica delle offerte anormalmente basse di cui all'art. 97, comma 8, del medesimo decreto legislativo, tenuto conto che l'aggiudicazione potrà essere effettuata e sarà definitiva anche in presenza di una sola offerta ritenuta valida;
- dare atto che si è provveduto alla verifica e alla validazione del progetto secondo quanto previsto dall'art. 26, del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. e vi sono pertanto le condizioni per approvare il progetto esecutivo dell'opera;

Richiamati ai sensi della Legge 136/2010, per la gestione del contratto in argomento, il Codice Identificativo di Gara (CIG) n. 83291686DE e il Codice Unico di Progetto (CUP) n. C97H19001840005;

Visto l'obiettivo di gestione R08G1OG12;

#### D E T E R M I N A

- di approvare il progetto esecutivo dell'intervento di *“Messa in sicurezza urgente del ponte sulla SP513R “di Val d’Enza”, al km 55+700 a Castelnovo ne’ Monti”*, completo degli elaborati sopra elencati e concludente nell'importo di € 210.000,00, di cui € 147.673,74 per lavori (comprensivi di € 17.224,53 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso), come risulta dal seguente quadro economico:

| <i>M E S S A I N S I C U R E Z Z A U R G E N T E D E L P O N T E S U L L A S P 5 1 3 R</i>             |                               |                           |
|--|-------------------------------|---------------------------|
| <i>A L K M 5 5 + 7 0 0 A C A S T E L N O V O N E ' M O N T I</i>                                       |                               |                           |
| <i>Q U A D R O E C O N O M I C O</i>   |                               |                           |
|  | I m p o r t i p a r z i a l i | I m p o r t i T O T A L I |
| <b>A) LAVORI IN APPALTO</b>  |                               |                           |
| a.1 - IMPORTO LAVORI A BASE D'ASTA SOGGETTA RIBASSO<br>(di cui € 51.753,01 per costo della manodopera) | € 130.449,21                  |                           |
| a.2 - ONERI DELLA SICUREZZA (non soggetti a ribasso)   | € 17.224,53                   |                           |
| <b>TOTALE - Lavori in appalto</b>  |                               | <b>€ 147.673,74</b>       |
| <b>B) SOMME A DISPOSIZIONE</b>   |                               |                           |
| b.1 - I.V.A. SUI LAVORI IN APPALTO (22%)   | € 32.488,22                   |                           |
| b.2 - INCARICHI PER SERVIZI TECNICI<br>(IVA e contributi previdenziali compresi)                       | € 10.000,00                   |                           |
| b.3 - FONDO (art. 113 comma 2 D.Lgs. 50/2016)<br>pari all'80% di € 2.953,47                            | € 2.362,78                    |                           |
| b.4 - FONDO (art. 113 comma 2 D.Lgs. 50/2016)<br>pari al 20% di € 2.953,47                             | € 590,69                      |                           |
| b.5 - IMPREVISTI, ARROTONDAMENTI, INDAGINI IN CORSO<br>D'OPERA E PROVE DI LABORATORIO (IVA INCLUSA)    | € 16.884,56                   |                           |
| <b>TOTALE - Somme a disposizione</b>   |                               | <b>€ 62.326,26</b>        |
| <b>IMPORTO COMPLESSIVO</b>   |                               | <b>€ 210.000,00</b>       |

- di procedere all'affidamento dei relativi lavori mediante procedura negoziata ai sensi dell'art. 36, comma 2 lett. c), del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., previa consultazione di un numero di operatori fra 10 e 15, sorteggiati nell'Elenco delle Imprese adottato dalla Provincia ed aggiudicazione con il criterio del minor prezzo, determinato mediante unico ribasso sull'importo totale del computo metrico estimativo posto a base di gara, ai sensi dell'art. 36, comma 9-bis, del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., con l'esclusione automatica delle offerte anormalmente basse di cui all'art. 97, comma 8, del medesimo decreto legislativo, tenuto conto che l'aggiudicazione potrà essere effettuata e sarà definitiva anche in presenza di una sola offerta ritenuta valida;
- di accertare le seguenti somme:
  - € 180.000,00, al Titolo 4, Tipologia 201, del Bilancio di Previsione 2020-2022, annualità 2020 e al corrispondente capitolo 856, Codice del Piano dei Conti 4020102001, del PEG 2020, con esigibilità anno 2020, relativa a risorse finanziarie dalla Regione Emilia-Romagna, di cui alla deliberazione di Giunta Regionale n. 2024 del 18/11/2019;
  - € 30.000,00, al Titolo 3, Tipologia 100 del Bilancio di Previsione 2020-2022, annualità 2020 e al corrispondente Cap. 351, Codice del Piano dei Conti

3010301003, del PEG 2020, con esigibilità 2020, relativa a risorse finanziarie dal Comune di Castelnovo ne' Monti, di cui alla determinazione dirigenziale del Comune n. 65 del 21/05/2020 e al contratto di concessione tra Provincia e Comune sottoscritto il 04/06/2020;

- precisare, a norma dell'art. 179, comma 2 del vigente TUEL, che trattasi di entrate non ricorrenti;
- di impegnare la spesa complessiva di € 210.000,00, alla Missione 10, Programma 05, del Bilancio di Previsione 2020-2022, annualità 2020 e al corrispondente Cap. 5028, del PEG 2020, Codice del Piano dei Conti Integrato 2020109012, con esigibilità anno 2020;
- di dare atto che:
  - Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016, è l'Ing. Marino Gallo, Funzionario Responsabile dell'U.O. Gestione Manufatti, del Servizio Infrastrutture, Mobilità sostenibile, Patrimonio ed Edilizia;
  - il progetto è completo degli elaborati previsti dall'art. 33, del DPR 207/2010, ancora vigente e dal comma 8, dell'art. 23 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., elencati in premessa e conservati agli atti del Servizio;
  - il capitolato speciale d'appalto (parte amministrativa) è allegato in copia al presente atto, quale parte integrante e sostanziale;
  - si è provveduto alla verifica e alla validazione del progetto secondo quanto previsto dall'art. 26, del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.;
  - i lavori in argomento sono da considerarsi puntuali, come definiti all'art. 3, comma 1, lettera bbbbb), del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.;
  - ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 192 del D.Lgs. n. 267/2000:
    - il fine e l'oggetto del contratto che si andrà a stipulare consistono nella messa in sicurezza delle strutture del ponte sulla SP513R al km 55+700 a Castelnovo ne' Monti;
    - le clausole essenziali sono quelle inerenti al prezzo, al termine per l'ultimazione dei lavori, alle modalità di esecuzione degli stessi, alle modalità di pagamento, clausole tutte contenute e più dettagliatamente descritte nel Capitolato Speciale d'Appalto che costituirà parte integrante del contratto;
  - il contratto verrà stipulato in modalità elettronica, mediante scrittura privata, ai sensi dell'art. 32, comma 14, del D.Lgs. 50/2016;
  - l'intervento rientra nella previsione del Regolamento per l'attribuzione dell'incentivo per funzioni tecniche, di cui all'art. 113, del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;
  - l'attribuzione finale e la conseguente liquidazione di detto incentivo, verrà effettuata a consuntivo, tenuto conto delle prestazioni effettivamente rese dal personale dipendente e in conformità con lo specifico regolamento di attuazione;
  - ai sensi della Legge 136/2010, per la gestione del contratto in argomento, il Codice Identificativo della Gara (CIG) è il n. 83291686DE e il Codice Unico di Progetto (CUP) è il n. C97H19001840005.

Allegato: Capitolato speciale d'appalto (parte amministrativa).

Reggio Emilia, lì 09/06/2020

IL DIRIGENTE DEL  
Servizio Infrastrutture, Mobilità Sostenibile,  
Patrimonio ed Edilizia  
F.to BUSSEI VALERIO

Documento sottoscritto con modalità digitale ai sensi dell'art. 21 del d.lgs. 82/2005.

(da sottoscrivere in caso di stampa)

Si attesta che la presente copia, composta di n. ... fogli, è conforme in tutte le sue componenti al corrispondente atto originale firmato digitalmente conservato agli atti con n ..... del .....

Reggio Emilia, lì.....Qualifica e firma .....