



Provincia di Modena

Area Amministrativa
Appalti e Contratti
Grandi Appalti

Determinazione numero 2178 del 03/12/2024

OGGETTO: S.P. 8 DI MIRANDOLA KM 3+710 - PONTE SU CANALE ACQUE BASSE MODENESI. LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E MESSA IN SICUREZZA IN COMUNE DI NOVI (MO) - (D.M. 225/2021) - ANNO 2023. APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO (CUP G57H21022110001). CUP G57H21022110001

Il Dirigente ROSSI LUCA

Il ponte sulle Acque Basse Modenesi si trova in Comune di Novi di Modena sulla Strada Provinciale n. 8 – SP8 di Mirandola al Km 3+71.

La SP8 nel tratto da Novi a Concordia risale ai tempi della costituzione delle Province e questo ponte sostituisce uno dei manufatti realizzati per oltrepassare i canali irrigui in costruzione all'epoca. Oggi la zona fa parte, dal punto di vista idraulico, del Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale, nella zona 3E della bonifica in sinistra idraulica del Panaro, appartenente ai sistemi idraulico scolanti.

Il ponte è in condizioni di degrado diffuso, molto severo in almeno due travi di campate diverse, dove l'ossidazione delle armature ha ridotto anche del 20-25% la superficie utile dell'acciaio a flessione ed in alcuni tratti ha interrotto le armature verticali a taglio.

Tale evidenza rappresenta un chiaro pericolo nel transito stradale.

Per mantenere in esercizio il manufatto si propone un intervento di manutenzione straordinaria che affronti il degrado delle strutture con riparazioni locali e sistemi di rinforzo strutturale per le parti gravemente ammalorate.

Le lavorazioni necessarie per la sistemazione dell'opera di cui all'oggetto sono descritte nel progetto esecutivo a firma dell'Ing. Antonio Perretti (Determinazione di incarico n. 2008 del 17/11/2023), assunto agli atti con prot. 29961 del 02/09/2024 e successiva integrazione agli atti con prot. 30956 del 10/09/2024.

Il progetto esecutivo dei lavori S.P. 8 DI MIRANDOLA KM 3+710 - PONTE SU CANALE ACQUE BASSE MODENESI. LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E MESSA IN SICUREZZA IN COMUNE DI NOVI (MO) avente CUP G57H21022110001 è di importo complessivo di euro 325.000,00 (€ 236.904,53 per lavori soggetti a ribasso, € 45.519,65 per oneri della sicurezza non ribassabili ed € 88.095,47 per somme a disposizione) finanziati con fondi MIT D.M. 225/2021 – cod. intervento 01346.V1.MO, anno di assegnazione fondi 2023 – ed entrate proprie dell'Ente.

Il progetto definitivo/esecutivo da porre a base di gara si compone quindi dei seguenti elaborati:

- PE001: ELENCO ELABORATI;

- PE002: RELAZIONE GENERALE;
- PE003: PLANIMETRIA GENERALE CTR;
- PE004: DOCUMENTAZIONE STORICA;
- PE005: REPERTORIO FOTOGRAFICO STATO DI FATTO;
- PE006.1: STATO DI FATTO;
- PE006.2: STATO DI PROGETTO;
- PE006.3: STATO DI PROGETTO - INTERVENTO SU OPERE CEMENTO ARMATO;
- PE006.4: TAVOLA INTERFERENZE;
- PE006.5: PLANIMETRIA DEVIAZIONI STRADALI;
- PE006.6: PLANIMETRIA CATASTALE;
- PE006.7: PIANO PARTICELLARE OCCUPAZIONE TEMPORANEA;
- PE006.8: OPERE PROVVISORIALI e LAYOUT DI CANTIERE – I;
- PE006.9: OPERE PROVVISORIALI e LAYOUT DI CANTIERE – II;
- PE007: COMPUTO METRICO ESTIMATIVO;
- PE008: ELENCO PREZZI UNITARI;
- PE009: QUADRO ECONOMICO;
- PE010: CAPITOLATO SPECIALE APPALTO PARTE 1;
- PE011: CAPITOLATO SPECIALE APPALTO PARTE 2 TECNICA;
- PE012: CRONOPROGRAMMA;
- PE013: SCHEMA DI CONTRATTO;
- PE014: PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO E FASCICOLO OP.

In base agli interventi previsti, il quadro economico che ne consegue è il seguente:

| | D.M. 225/21 (Finanz. Anno 2023 – cod intervento 01346.V1.MO) CAP. 4773 | ENTRATE DELL'ENTE CAP 2707 | |
|--|--|----------------------------------|------------|
| | CUP G57H21022110001 | | TOTALE |
| A) LAVORI | | | |
| Importo esecuzione lavorazioni (base d'asta) | 175.657,01 | 15.727,87 | 191.384,88 |
| Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza | 41.778,88 | 3.740,77 | 45.519,65 |
| TOTALE APPALTO | 217.435,89 | 19.468,64 | 236.904,53 |
| B) SOMME A DISPOSIZIONE | | | |
| Spese tecniche per incarichi esterni di progettazione | 20.787,08 | - | 20.787,08 |
| Incentivi per funzioni tecniche art. 45 de D.Lgs n.36/2023 | 4.348,72 | 389,37 | 4.738,09 |
| Spese per pubblicità e ANAC | 229,46 | 20,54 | 250,00 |
| Prove di laboratorio in cantiere | 2.661,68 | 238,32 | 2.900,00 |
| Oneri in economia per servizi di allacciamento | | | - |
| Revisione prezzi | | | - |
| Occupazione suolo | 1.835,64 | 164,36 | 76.108,88 |
| Iva 22% su "A) | 47.835,90 | 4.283,10 | 52.119,00 |
| Imprevisti e arrotondamento | 4.865,64 | 435,66 | 5.301,30 |

| | | | |
|-----------------------------|------------|-----------|------------|
| TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE | 82.564,11 | 5.531,35 | 88.095,47 |
| | | | - |
| TOTALE COMPLESSIVO | 300.000,00 | 25.000,00 | 325.000,00 |

Dato atto che:

-l'incidenza della manodopera è pari ad € 37.551,66 ed è compresa nell'importo dei lavori a base di gara;

- sono state effettuate la verifica (verbale prot. n. 34394 del 08/10/2024) ai sensi dell'art. 42 Allegato I.7 del D.Lgs. n. 36/2023, la validazione (verbale prot. n. 34510 del 09/10/2024) ai sensi dell'art. 42 co. 4 - art. 44 co.1 Allegato I.7 - del D.Lgs. 36/2023 e l'attestazione dello stato dei luoghi (verbale prot. n. 34182 del 07/10/2024) di progetto, come disposto dall'art. 41 dell'Allegato I.7 del D.Lgs. 36/2023;

- l'intervento è inserito nel Programma Triennale delle opere pubbliche 2024-2026 approvato con Delibera di Consiglio Provinciale n. 98 del 11/12/2023 ed è identificato dal seguente CUI 01375710363202200271;

-la spesa complessiva è finanziata con risorse del DM 225/21 per € 300.000,00 - all' anno di assegnazione fondi 2023 cod. int. 01346.V1.MO – al capitolo 4773 “*Messa in sicurezza ponti e viadotti – D.M. 225/21*” del PEG 2024 e per € 25.000,00 con entrate proprie dell'Ente al capitolo 2707 “*Interventi di manutenzione speciale*” del PEG 2024;

- l'opera è codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n. 11-15-03 F 1121/2023 - rif arch. 650;

- con successivo atto dirigenziale sarà approvata la modalità di scelta del contraente.

Il Cronoprogramma della spesa è il seguente:

| ANNO | IMPORTO | |
|-----------------|-------------------------|-------------------------------|
| | DM 225/2021 CAP 4773 | ENTRATE DELL'ENTE CAP 2707 |
| Anni precedenti | € 8.314,82 | - |
| 2024 | € 12.472,26 | - |
| 2025 | € 279.212,92 | € 25.000,00 |
| Totale | € 300.000,00 | € 25.000,00 |

Ritenuto tale progetto meritevole di approvazione, si intende, pertanto, approvare il progetto esecutivo relativamente a “S.P. 8 DI MIRANDOLA KM 3+710 - PONTE SU CANALE ACQUE BASSE MODENESI. LA-VORI DI MA-NUTENZIONE STRAORDINARIA E MESSA IN SICUREZZA IN COMUNE DI NOVI (MO)”, costituito dagli elaborati di cui sopra, per un importo totale € 325.000,00 compresa I.V.A. come meglio dettagliato nel Quadro economico.

Il Responsabile Unico del Progetto è il Dott. Luca Rossi Dirigente del Servizio Viabilità - Area Tecnica della Provincia di Modena.

Ai sensi dell'art. 13 del Regolamento europeo n. 679/2016, l'Ente Provincia di Modena, in qualità di “Titolare” del trattamento, è tenuta a fornire informazioni in merito all'utilizzo dei dati personali, consultabili nel sito internet dell'Ente:

<https://www.provincia.modena.it/servizi/urp/accessibilita-e-note-legali-del-sito/privacy/> .

Il Titolare del trattamento dei dati personali di cui alla presente Informativa è l'Ente Provincia di Modena, nella persona del Presidente della Provincia pro-tempore, con sede in Modena, Viale Martiri della Libertà n. 34, CAP 41121.

L'Ente Provincia di Modena ha designato quale Responsabile della protezione dei dati la società Lepida S.c.p.A., contattabile tramite e-mail dpo-team@lepida.it oppure telefonicamente al numero 051/6338860.

L'Ente ha designato i Responsabili del trattamento nelle persone dei Direttori d'Area in cui si articola l'organizzazione provinciale, che sono preposti al trattamento dei dati contenuti nelle banche dati esistenti nelle articolazioni organizzative di loro competenza.

Per quanto precede,

D E T E R M I N A

- 1) di approvare, richiamando le premesse come integralmente riportate, il progetto esecutivo dei lavori relativi all'intervento "S.P. 8 DI MIRANDOLA KM 3+710 - PONTE SU CANALE ACQUE BASSE MODENESI. LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E MESSA IN SICUREZZA IN COMUNE DI NOVI (MO)" per un importo complessivo pari a € 325.000,00 (di cui € 236.904,53 per lavori soggetti a ribasso, € 45.519,65 per oneri della sicurezza non ribassabili ed € 88.095,47 per somme a disposizione), assunto agli atti dell'Ente con prot. n. 29961 del 02/09/2024 e successiva integrazione agli atti con prot. 30956 del 10/09/2024;
- 2) di dare atto che il suddetto progetto comprende i seguenti elaborati redatti secondo le leggi vigenti:
 - PE001: ELENCO ELABORATI;
 - PE002: RELAZIONE GENERALE;
 - PE003: PLANIMETRIA GENERALE CTR;
 - PE004: DOCUMENTAZIONE STORICA;
 - PE005: REPERTORIO FOTOGRAFICO STATO DI FATTO;
 - PE006.1: STATO DI FATTO;
 - PE006.2: STATO DI PROGETTO;
 - PE006.3: STATO DI PROGETTO - INTERVENTO SU OPERE CEMENTO ARMATO;
 - PE006.4: TAVOLA INTERFERENZE;
 - PE006.5: PLANIMETRIA DEVIAZIONI STRADALI;
 - PE006.6: PLANIMETRIA CATASTALE;
 - PE006.7: PIANO PARTICELLARE OCCUPAZIONE TEMPORANEA;
 - PE006.8: OPERE PROVVISORIALI e LAYOUT DI CANTIERE – I;
 - PE006.9: OPERE PROVVISORIALI e LAYOUT DI CANTIERE – II;
 - PE007: COMPUTO METRICO ESTIMATIVO;
 - PE008: ELENCO PREZZI UNITARI;
 - PE009: QUADRO ECONOMICO;
 - PE010: CAPITOLATO SPECIALE APPALTO PARTE 1;
 - PE011: CAPITOLATO SPECIALE APPALTO PARTE 2 TECNICA;
 - PE012: CRONOPROGRAMMA;
 - PE013: SCHEMA DI CONTRATTO;
 - PE014: PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO E FASCICOLO OP.
- 3) di approvare il quadro economico suddiviso come in premessa;
- 4) di dare atto che sono state effettuate la verifica del progetto (verbale prot. n. 34394 del 08/10/2024) ai sensi dell'art. 42 Allegato I.7 del D.Lgs. n. 36/2023, la validazione (verbale prot. n. 34510 del 09/10/2024) ai sensi dell'art. 42 co. 4 - art. 44 co.1 Allegato I.7 - del D.Lgs. 36/2023 e l'attestazione dello stato dei luoghi (verbale prot. n. 34182 del 07/10/2024) di progetto, come disposto dall'art. 41 dell'Allegato I.7 del D.Lgs. 36/2023;
- 5) di dare atto che il CUP è G57H21022110001;

- 6) di dare atto che l'opera è finanziata come segue:
- quanto a € 300.000,00 con risorse del DM 225/21 - all' anno di assegnazione fondi 2023 cod. int. 01346.V1.MO – alla prenotazione 933/2024 del capitolo 4773 “Messa in sicurezza ponti e viadotti – D.M. 225/21” del PEG 2024 – somma già accertata al cap. di entrata 2535 (acc.to n. 1399/2023);
 - quanto a € 25.000,00 con entrate proprie dell'Ente da prenotare al capitolo 2707 “Interventi di manutenzione speciale” del PEG 2024;
- 7) di dare atto che l'opera è codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n. F 1121/2023 - rif arch. 650;
- 8) di dare atto che con successivo atto dirigenziale sarà approvata la modalità di scelta del contraente;
- 9) di dare atto che il cronoprogramma della spesa è il seguente:

| ANNO | IMPORTO | |
|-----------------|-------------------------|-------------------------------|
| | DM 225/2021 CAP 4773 | ENTRATE DELL'ENTE CAP 2707 |
| Anni precedenti | € 8.314,82 | - |
| 2024 | € 12.472,26 | - |
| 2025 | € 279.212,92 | € 25.000,00 |
| Totale | € 300.000,00 | € 25.000,00 |

- 10) di dare atto che il Responsabile Unico del Progetto è il Dott. Luca Rossi - Dirigente del Servizio Viabilità dell'Area Tecnica della Provincia di Modena;
- 11) di dare atto che il presente provvedimento è rilevante ai fini del rispetto delle norme riguardanti l'Amministrazione Trasparente, di cui al D.Lgs. 33/2013 e, pertanto se ne dispone la pubblicazione nell'apposita sezione del sito istituzionale dell'Ente;
- 12) di trasmettere la presente determinazione all'U.O. di contabilità straordinaria dell'Area Amministrativa per gli adempimenti di competenza;
- 13) di provvedere alla pubblicazione del presente atto sul sito della Provincia di Modena, “Amministrazione trasparente, Provvedimenti” come prescritto dal D.Lgs.n. 33/2013 (nel caso di bandi di gara e contratti aggiungere) e nella sezione “Bandi di gara e contratti, Atti, documenti e collegamenti riferiti ad ogni singola procedura” ai sensi del D.Lgs.n. 33/2013 e ss.mm.ii. e della Delibera A.N.AC n.601/2023 (All.1);
- 14) di informare che contro il presente provvedimento può essere presentato ricorso giurisdizionale avanti al Tribunale Amministrativo Regionale entro 30 giorni decorrenti dalla comunicazione del presente atto all'interessato.

Il Dirigente
ROSSI LUCA

(Sottoscritto digitalmente ai sensi
dell'art. 21 D.L.gs n 82/2005 e s.m.i.)