



COMUNE DI FERRARA

Città Patrimonio dell'Umanità

**ASSESSORATO AL PIANO STRATEGICO  
RECOVERY FUND, LAVORI PUBBLICI, SPORT**

Ferrara, 23 ottobre 2023

**Al Consigliere Comunale Gruppo PD  
Elia Cusinato**

**p.c. all'Ufficio del Presidente del Consiglio  
all'Ufficio Assistenza Organi**

**OGGETTO: RISPOSTA ALL'INTERPELLANZA SUL PONTE TRA SABBIONCELLO SAN VITTORE E  
DENORE PROT. N.0164082/2023 DEL 12/10/2023.**

Gentile Consigliere,

in riscontro all'interrogazione di cui all'oggetto, si inoltrano le note allegate.

Cordiali saluti

Assessore LL.PP  
Andrea Maggi

INTERNO

Ferrara, 17/10/2023

**ALLA SEGRETERIA DELL'ASSESSORE ANDREA MAGGI**

**OGGETTO: RISPOSTA ALL'INTERPELLANZA SUL PONTE TRA SABBIONCELLO SAN VITTORE E DENORE PROT. N.0164082/2023 DEL 12/10/2023**

PREMESSO CHE:

- in località Sabbioncello S. Vittore, sul canale Po di Volano, quale proseguimento della Piazza XXI Giugno e la strada comunale Via Sabbioncello, è ubicato un ponte stradale, costruito tra la fine degli anni '40 e i primi anni '50, al confine tra i Comuni di Ferrara e di Copparo che ha riportato nei mesi precedenti evidenti segni di avvallamento del manto stradale associato a possibili cedimenti del rilevato in corrispondenza della spalla in sinistra idraulica (lato Comune di Copparo);
- tale fenomeno si è aggravato in un tempo molto breve, tanto da aver indotto i tecnici di entrambi gli Enti, di comune accordo, alla chiusura al transito veicolare del ponte (Ordinanza n. 301/2022, P.G. 85037/22 del per il Comune di Ferrara e Ordinanza n. 32 del 03.06.2022 per il Comune di Copparo). Il provvedimento si è reso necessario al fine di salvaguardare l'incolumità del traffico;
- il Comune di Ferrara ha provveduto autonomamente ad assegnare un incarico alla ditta SOCOTEC ITALIA S.R.L. per l'esecuzione di indagini sullo stato di conservazione delle pile in alveo mediante rilievo batimetrico e georadar GPR400/900 a estradosso per un importo complessivo di € 11.968,20;
- a seguito dell'esito delle indagini assegnate dal Comune di Ferrara, che hanno evidenziato un accumulo di materiale al di sotto della spalla nord del ponte in oggetto, il Comune di Copparo ha provveduto ad assegnare un incarico alla società SYNTHESIS S.R.L. per effettuare prove geotecniche integrative e mirate, con lo scopo di indagare la stratigrafia del terreno sulla verticale direttamente interessata dal cedimento retrostante la spalla nord, per un importo complessivo pari ad €. 11.519,85;
- al fine di intervenire quanto prima sul dissesto in atto, i Comuni di Ferrara e Copparo hanno



COMUNE DI FERRARA

Città Patrimonio dell'Umanità

SETTORE OO.PP. E PATRIMONIO

Servizio Infrastrutture e Pianificazione Mobilità

U. O. Interventi Straordinari e Grandi Opere

stipulato una Convenzione ai sensi dell'art. 30 del TUEL (approvata con con Delibera della Giunta Comunale n. 2022-578 del 15/11/2022) nella quale gli Enti sottoscrittori si sono accollati i lavori di manutenzione straordinaria del ponte, suddividendone in parti uguali le spese;

- la Convenzione di cui sopra, all'art. 4, quantifica un importo complessivo presunto dell'intervento pari a Euro 403.000,00, finanziato, dalle parti come segue: con finanziamento a carico del Comune di Ferrara pari a Euro 201.500,00, di cui Euro 11.968,20 già impegnati con D.D. n. 1475 del 21/07/2022 imp. 4188/2022, rimangono a dedurre Euro 189.531,80 con finanziamento a carico del Comune di Copparo pari a Euro 201.500,00, di cui €11.519,85 già impegnati con Det. n. 59 del 27/10/2022, rimangono a dedurre Euro 189.980,15;

DATO ATTO CHE:

- con Determina n. 585 del 02/12/2022 del Responsabile del Settore Tecnico, il Comune di Copparo ha provveduto, così come previsto nel Contratto di servizio Rep. n. 554/AD del 10/02/2020 all'art. 3 comma 2, ad incaricare la Società Patrimonio Copparo srl all'espletamento di tutte le attività necessarie per la realizzazione dell'intervento di risanamento e riparazione del ponte ubicato sul Po di Volano, in località Sabbioncello S. Vittore;
- con Determina n. 53 del 06.12.2022 del Comune di Copparo è stata nominata come Responsabile Unico del Procedimento per l'intervento di risanamento e riparazione del ponte ubicato sul Po di Volano, in località Sabbioncello S. Vittore richiamato in oggetto l'ing. Francesca Trazzi, della Società Patrimonio Copparo;
- con Determina n. 252 del 28/12/2022 dichiarata efficace con determina n. 9 del 13/01/2023 la Società Patrimonio Copparo srl ha provveduto ad affidare l'incarico di progettazione e direzione lavori all'ing. Riccardo Bigli con studio in Via F. Maria Nigrisoli n. 10 Codice Fiscale BGHRCR60C20D548U Partita IVA n. 04319380376 iscritto all'ordine degli ingegneri di Bologna al n. 5312/A;
- con Determina a contrarre e contestuale affidamento n. 47 del 21/02/2023 la Società Patrimonio Copparo srl ha affidato l'incarico di coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione all'arch. Giuseppe Rondinelli con studio in Via Giuseppe Mentessi, 3 – 44121 Ferrara



COMUNE DI FERRARA

Città Patrimonio dell'Umanità

SETTORE OO.PP. E PATRIMONIO

Servizio Infrastrutture e Pianificazione Mobilità

U. O. Interventi Straordinari e Grandi Opere

P.IVA IT00945960797;

- con Determina n. 3196 del 30/12/2022 il Comune di Ferrara ha impegnato per i motivi precedentemente indicati la spesa complessiva di euro 189.531,80 in riferimento alla Convenzione stipulata ai sensi dell'art. 30 del TUEL tra i Comuni di Ferrara e di Copparo, per la realizzazione dell'intervento nella quale sono specificati i rapporti finanziari tra i due Enti;
- con Determina n. 526 del 15/03/2023 il Comune di Ferrara ha approvato in linea tecnica il progetto definitivo di cui all'oggetto;
- con Determina n. 812 del 13/04/2023 il Comune di Ferrara ha approvato in linea tecnica il progetto esecutivo di cui all'oggetto;
- con Determina a contrarre n. 7 del 13/04/2023 dell'Amministratore Unico Dott. Bigoni Dario di Patrimonio Copparo srl, si è stabilito di provvedere all'affidamento dei lavori mediante procedura negoziata ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. b) del D.L. n. 76/2020 conv. in Legge n. 120/2020, tramite il portale telematico Sater di Intercenter, per un importo a base di appalto di 215 952,25 €, iva esclusa, di cui € 208 490,06 quale importo presunto dei lavori soggetto a ribasso ed € 7.462,19 di oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;
- con Determina di aggiudicazione dell'Amministratore Unico di Patrimonio Copparo srl n. 8 assunta in data 04.05.2023 si procedeva all'aggiudicazione dei lavori di risanamento e riparazione del ponte ubicato sul Po di Volano, in località Sabbioncello S. Vittore alla ditta C.I.MO.TER. S.R.L Con sede in Rovigo VIALE BERNINI 9, PARTITA IVA IT00594070294, che ha offerto un ribasso percentuale pari al 4% sull'importo a base di gara, corrispondente al prezzo globale offerto dalla concorrente di € 207 612,65 inclusi oneri della sicurezza ed esclusa iva;
- con determina dell'Amministratore Unico di Patrimonio Copparo srl n. 11 del 23.05.2023 con veniva dichiarata l'efficacia dell'aggiudicazione disposta con det. 8 del 04.05.2023;
- ad appalto aggiudicato il Comune di Copparo ha approvato con determina n. 347 del 25/07/2023 la perizia di variante redatta dal direttore dei lavori incaricato, ing. Riccardo Bigli per modifiche non sostanziali alla tipologia di pali utilizzati, affidate a parità di spesa (vista la necessità di



COMUNE DI FERRARA

Città Patrimonio dell'Umanità

*SETTORE OO.PP. E PATRIMONIO*

*Servizio Infrastrutture e Pianificazione Mobilità*

*U. O. Interventi Straordinari e Grandi Opere*

ripristinare il transito carrabile Comune di Copparo Prot. n. 0015654 del 01-08-2023 partenza Cat. 6 Cl. 5 sul ponte di Sabbioncello, che è interrotto dal mese di giugno del 2022, al fine di anticipare il più possibile l'inizio delle lavorazioni è stata sviluppata una variante relativa alle modalità di esecuzione dei pali portanti la soletta carrabile che, previsti del tipo IRS (iniezioni ripetute e selettive) sono stati dimensionati in variante del tipo IGU (ad iniezione globale unica), per i quali risulta più agevole l'approvvigionamento del materiale e l'esecuzione dei lavori;

- Il Comune di Ferrara con Determinazione 2023-2012 del 20/09/2023 ha preso atto ai sensi della convenzione della variante in corso d'opera;
- È in corso l'approvazione di una variante con aumento della spesa, dovuta a maggiori quantità di materiale e per il posizionamento di una passerella ciclo pedonale di ferro, che è stata posizionata durante i fermi prolungati del cantiere per ferie e per esigenze tecniche;
- I lavori si sono svolti regolarmente, senza particolari problematiche e sono conclusi in data 04/10/2023, con 10 giorni di anticipo rispetto al cronoprogramma

#### RILEVATO CHE:

- Ripristinato il dissesto che comprometteva l'accesso al ponte, risultava di prioritaria importanza riaprire il transito sull'infrastruttura a servizio dei cittadini e commercianti di Sabbioncello oltre che a tutto il comparto di traffico;
- La contabilità dell'opera non è ancora conclusa e risultano ancora somme a disposizione nel QE approvato;
- I Comuni si sono impegnati con la Convenzione citata ad accollarsi in parti uguali ogni altro intervento di manutenzione dell'opera;

#### SI RICONOSCE CHE:

- l'intervento era finalizzato principalmente alla riapertura in sicurezza del ponte a seguito del dissesto rilevato lato Copparo;
- le amministrazioni competenti stanno valutando di impegnare le rimanenti risorse economiche di



COMUNE DI FERRARA

Città Patrimonio dell'Umanità

*SETTORE OO.PP. E PATRIMONIO*

*Servizio Infrastrutture e Pianificazione Mobilità*

*U. O. Interventi Straordinari e Grandi Opere*

questo primo stralcio di opere, in verifiche di idoneità statica sul ponte e installazione di idonee barriere di sicurezza oltre a pianificare, in un secondo stralcio, interventi di manutenzione comprendenti il risanamento delle parti in calcestruzzo ammalorate, che non obblighino alla chiusura totale del transito sul ponte e senza modifiche alla viabilità.

Cordiali saluti

Il Dirigente del Settore Opere Pubbliche e Patrimonio del Comune di Ferrara

Ing. Antonio Parenti

(atto firmato digitalmente)