

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE CON IMPEGNO DI SPESA

N. 1480 DEL 22/07/2022
AREA SVILUPPO DELLE INFRASTRUTTURE
SETTORE STRADE E SICUREZZA

OGGETTO: 2019VIMASMS11-AGGIUDICAZIONE ALLA DITTA PACE COSTRUZIONI S.R.L. DEI LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE ED ADEGUAMENTO STRUTTURALE DEL PONTE SUL TORRENTE SAMOGGIA AL KM 26+551 DELLA SP 569 DI VIGNOLA IN COMUNE DI VALSAMOGGIA LOCALITÀ BAZZANO. IMPORTO 467.843,41.

Il Dirigente/Funziionario delegato

DECISIONE

- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 236.526,70 sul Cap. S 205100/1 - Beni immobili - Cdc 011 (Cod. SIOPE 2020109012) in favore di PACE COSTRUZIONI S.R.L. (codice: 49696) per 2019VIMASMS11- LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE ED ADEGUAMENTO STRUTTURALE DEL PONTE SUL TORRENTE SAMOGGIA KM 26+551. CIG: 9227818C4D - CUP: C47H18001280001.
- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 9.018,76 sul Cap. S 205100/1 - Beni immobili - Cdc 011 (Cod. SIOPE 2020109012) in favore di PACE COSTRUZIONI S.R.L. (codice: 49696) per 2019VIMASMS11-LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE ED ADEGUAMENTO STRUTTURALE DEL PONTE SUL TORRENTE SAMOGGIA KM 26+551. CIG: 9227818C4D - CUP: C47H18001280001.
- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 360,00 sul Cap. S 205100/1 - Beni immobili - Cdc 011 (Cod. SIOPE 2020109012) in favore di PACE COSTRUZIONI S.R.L. (codice: 49696) per 2019VIMASMS11-LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE ED ADEGUAMENTO STRUTTURALE DEL PONTE SUL TORRENTE SAMOGGIA KM 26+551. CIG: 9227818C4D - CUP: C47H18001280001.

- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 6.655,57 sul Cap. S 205100/1 - Beni immobili - Cdc 011 (Cod. SIOPE 2020109012) per 2019VIMASMS11-INCENTIVO-LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE ED ADEGUAMENTO STRUTTURALE DEL PONTE SUL TORRENTE SAMOGGIA KM 26+551. - CUP: C47H18001280001.
- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 263,91 sul Cap. S 205100/1 - Beni immobili - Cdc 011 (Cod. SIOPE 2020109012) per 2019VIMASMS11-INCENTIVO-LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE ED ADEGUAMENTO STRUTTURALE DEL PONTE SUL TORRENTE SAMOGGIA KM 26+551. - CUP: C47H18001280001.
- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 201,99 sul Cap. S 205100/1 - Beni immobili - Cdc 011 (Cod. SIOPE 2020109012) per 2019VIMASMS11-ASSICURAZIONE VERIFICATORE-LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE ED ADEGUAMENTO STRUTTURALE DEL PONTE SUL TORRENTE SAMOGGIA KM 26+551. - CUP: C47H18001280001.
- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 8,01 sul Cap. S 205100/1 - Beni immobili - Cdc 011 (Cod. SIOPE 2020109012) per 2019VIMASMS11-ASSICURAZIONE VERIFICATORE-LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE ED ADEGUAMENTO STRUTTURALE DEL PONTE SUL TORRENTE SAMOGGIA KM 26+551. - CUP: C47H18001280001.
- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 113.800,33 sul Cap. S 205100/1 - Beni immobili - Cdc 011 (Cod. SIOPE 2020109012) in favore di PACE COSTRUZIONI S.R.L. (codice: 49696) per 2019VIMASMS11-LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE ED ADEGUAMENTO STRUTTURALE DEL PONTE SUL TORRENTE SAMOGGIA KM 26+551. CIG: 9227818C4D - CUP: C47H18001280001.
- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 4.512,41 sul Cap. S 205100/1 - Beni immobili - Cdc 011 (Cod. SIOPE 2020109012) in favore di PACE COSTRUZIONI S.R.L. (codice: 49696) per 2019VIMASMS11-LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE ED ADEGUAMENTO STRUTTURALE DEL PONTE SUL TORRENTE SAMOGGIA KM 26+551. CIG: 9227818C4D - CUP: C47H18001280001.
- **Dispone di provvedere al versamento** della somma di cui sopra, subordinatamente al corretto adempimento delle fasi contabili successive alla presente determinazione;
- riduce le seguenti prenotazioni di impegno assunte¹ ai sensi dell'art. 183 del T.U. 267/2000 e del Principio Contabile Applicato Concernente la Contabilità Finanziaria

¹ con determinazione dirigenziale PG 78230 del 23/12/2021 - IP 5217/2021. FPV costituito ai sensi del punto 5.4.9 a) b) e) dell'Allegato 4/2 del D.lgs. 118/2011

- Punto 5 - Allegato 2 al DPCM del 28/12/2011:

- ♣ Prenotazione n. 683/2022 € 9.290,68
- ♣ Prenotazione n. 684/2022 € € 243.384,26

- aggiudica alla ditta PACE COSTRUZIONI S.R.L. (C.F./P. IVA 01654290764), con sede legale in Tito (PZ), Contrada Frascheto n. 61, CAP 85050 i lavori di riqualificazione ed adeguamento strutturale del ponte sul torrente Samoggia al Km 26+551 della SP 569 di Vignola in comune di Valsamoggia località Bazzano, per l'importo contrattuale di € 298.539,51 oltre a € 65.678,69 per IVA al 22% per complessivi € 364.218,20 - CUP C47H18001280001 - CIG 9227818C4D;
- ridetermina il quadro economico di progetto come segue:

A) Lavori in appalto

Importo lavorazioni	€ 196.375,18
Oneri per il personale	€ 31.315,95
Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 70.848,38

Totale lavori in appalto € 298.539,51

B) Somme a disposizione

B.1 Rilievi, accertamenti, indagini	€ 5.453,40
B.2 Incentivo funzioni tecniche	€ 6.919,48
B.3 Servizi di progettazione (IVA e oneri inclusi)	€ 18.421,65
B.4 Servizio di CSP e CSE (IVA e oneri inclusi)	€ 9.549,62
B.5 Assicurazione verificatore	€ 210,00
B.7 Economie da ribasso su A, B.3 e B.4	€ 63.071,06
B.8 IVA 22% sul totale lavori in appalto	€ 65.678,69

**Totale somme a disposizione €
169.303,90**

**IMPORTO TOTALE DI PROGETTO €
467.843,41**

- dà atto che risulta necessario assumere gli impegni di spesa per l'incentivo (€ 6.919,48) e per l'assicurazione verificatore (€ 210,00);
- dà atto che per gli impegni di cui sopra - Codice Siope U 2.02.01.09.012 sono finanziati come segue:

- ♣ 236.526,70 lavori in appalto mediante FPV² da avanzo vincolato da trasferimenti statali³ con previsione della scadenza 2022;
 - ♣ 6.655,57 incentivo mediante FPV⁴ da avanzo vincolato da trasferimenti statali⁵ con previsione della scadenza 2022;
 - ♣ 201,99 assicurazione verificatore mediante FPV⁶ da avanzo vincolato da trasferimenti statali⁷ con previsione della scadenza 2022;
 - ♣ 9.018,76 lavori in appalto mediante FPV⁸ derivante da avanzo destinato agli investimenti con previsione della scadenza 2022;
 - ♣ 360,00 lavori in appalto mediante avanzo destinato agli investimenti con previsione della scadenza 2022;
 - ♣ 263,91 incentivo mediante FPV⁹ derivante da avanzo destinato agli investimenti con previsione della scadenza 2022;
 - ♣ 8,01 assicurazione verificatore mediante FPV¹⁰ derivante da avanzo destinato agli investimenti con previsione della scadenza 2022;
 - ♣ 113.800,33 lavori in appalto mediante FPV¹¹ da avanzo vincolato da trasferimenti statali¹² con previsione della scadenza 2023;
 - ♣ 4.512,41 lavori in appalto mediante FPV¹³ derivante da avanzo destinato agli investimenti con previsione della scadenza 2023;
- dà atto che la previsione aggiornata del cronoprogramma, redatto in applicazione del D.Lgs 118/2011, si sviluppa come segue:

Cronoprogramma	Stanziamen o 2019	Stanziamen to 2020	Stanziamen to 2021	Previsione scadenza obbligazion e giuridica 2022	Previsione scadenza obbligazion e giuridica 2023
Approvazione progetto esecutivo	12/2021				
Avvio della gara	05/2022				

² ai sensi del punto 5.4.9 a) b) e) dell'Allegato 4/2 del D.lgs. 118/2011

³ Fondi assegnati con Decreto Ministero Infrastrutture e Trasporti del 16/02/2018 - Autorizzazione MIT nota PG 15015 del 08/03/2019 - contributi a investimenti. - Capitolo 11664 "Contributi agli investimenti da Amministrazioni Centrali - Servizio Manutenzione Strade" codice SIOPE E.4.02.01.01.001 accertamento 20200000068

⁴ V. nota 2

⁵ V. nota 3

⁶ V. nota 2

⁷ V. nota 3

⁸ V. nota 2

⁹ V. nota 2

¹⁰ V. nota 2

¹¹ V. nota 2

¹² V. nota 3

¹³ V. nota 2

Conclusione delle operazioni di gara	05/2022				
Consegna dei lavori	3° trim. 2022				
Durata lavori	203 gg.				
Ultimazione dei lavori	1° trim. 2023				
Certificato di regolare esecuzione	1° trim. 2023				
Previsione spesa per lavori in appalto (anticipazione contrattuale, SAL e CRE)				245.905,46	118.312,74
Somme a disposizione	3.989,40	14.859,31	3.684,34	81.092,16	
TOTALE	467.843,41				

- nomina l'Ing. Giulia Orsini Direttore dei lavori, con i compiti specificati all'art. 101, comma 3, del D.Lgs. 50/2016, ad eccezione della lett. d (funzioni di Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione¹⁴), e il Geom. Gian Luca Piccinini Direttore operativo, con i compiti specificati all'art. 101, comma 4 del D.Lgs. 50/2016 e con delega dei compiti di cui all'art. 14 del D.M. 49/2018, in relazione alla predisposizione e alla tenuta dei documenti contabili;
- dà atto che il Responsabile del Procedimento del presente affidamento è l'Ing. Maurizio Martelli¹⁵, che non si trova in condizioni di conflitto di interessi anche solo potenziale rispetto all'aggiudicatario¹⁶.

MOTIVAZIONE

Con determinazione dirigenziale PG 78230 del 23/12/2021 - IP 5217/2021 - è stato approvato il progetto esecutivo per l'esecuzione di lavori di riqualificazione ed adeguamento strutturale del ponte sul torrente Samoggia al Km 26+551 della SP 569 di Vignola in Comune di Valsamoggia località Bazzano dell'importo complessivo di € 467.843,41 e sono state previste le modalità di affidamento dei lavori principali mediante procedura aperta¹⁷ attraverso il Sistema per gli Acquisti Telematici dell'Emilia Romagna (SATER) con il criterio del minor prezzo¹⁸ determinato mediante ribasso sull'elenco prezzi posto a base di gara prevedendo l'esclusione automatica delle offerte

¹⁴ le funzioni di Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione saranno svolte dall'Ing. Luca Lenzi, affidamento con determinazione dirigenziale n. 1119, PG 47652 del 04/08/2021

¹⁵ determinazione dirigenziale PG 11249 del 23/02/2021

¹⁶ Come previsto al paragrafo 9.A.5 del vigente PTPCT nonché ai sensi dell'art. 42 del D. Lgs. 50/2016, così come indicato nelle Linee Guida A.n.a.c. n. 15. Dichiarazione in atti al PG 38480 del 20/06/2022

¹⁷ Art. 36 comma 2 lett. d) e 60 del D.Lgs. 50/2016

¹⁸ Art. 36, comma 9-bis, del D.Lgs. 50/2016

anomale¹⁹, con contratto da stipulare a misura. In esecuzione di tale determina il giorno 11/5/2022²⁰ è stata pubblicata la procedura aperta attraverso il Sistema per gli Acquisti Telematici dell'Emilia-Romagna (SATER) e contestualmente sul portale della Città metropolitana di Bologna, sul Sito dell'Osservatorio Regionale dei contratti pubblici di lavori, forniture e servizi (Sitar 2.0).

L'intervento, inserito nell'elenco annuale dei lavori pubblici 2022²¹, è finanziato mediante FPV da avanzo vincolato da trasferimenti statali²² (accertamenti n. 20190000532 € 45.000,00, n. 20200000068 € 405.000,00) e mediante FPV²³ derivante da avanzo destinato agli investimenti (€ 17.843,41). La spesa complessiva trova copertura sul Cap. 205100 " Beni immobili - manutenzione strade - Cdc 011 Articolo 1 Beni immobili" del bilancio di previsione 2022-2024²⁴ come segue:

- Euro 3.989,40 Annualità 2019 impegno n. 20190003403;
- Euro 122,00 Annualità 2020 impegno n. 20200000524;
- Euro 14.737,31 Annualità 2020 impegno n. 20200001389;
- Euro 3.684,34 Annualità 2021 impegno n. 20210001383;
- Euro 4.774,81 Annualità 2022 impegno n. 234/2022;
- Euro 4.774,81 Annualità 2022 impegno n. 1672/2022;
- Euro 12.917,33 Annualità 2022 prenotazione n. 682/2022;
- Euro 360,00 stanziati anno 2022²⁵ impegnati con il presente atto;
- Euro 12.971,00 Annualità 2022 prenotazione n. 683/2022;
- Euro 291.199,67 Annualità 2022 prenotazione n. 684/2022;

Decorso il termine di presentazione delle offerte (ore 17.00 del 25/5/2022) è stata esperita la gara attraverso la piattaforma SATER (bando registro di sistema PI125647-22) in esito alla quale, come si evince dal verbale di procedura aperta²⁶ pubblicato sul sito istituzionale della Città metropolitana, il seggio di gara ha proposto l'aggiudicazione provvisoria, fatta salva l'eventuale verifica di congruità da parte del Responsabile del Procedimento ai sensi dell'art. 97, comma 6, ultima parte, del D.Lgs. 50/2016, a favore della ditta PACE COSTRUZIONI S.R.L. (C.F./P. IVA 01654290764), con sede legale in Tito (PZ), Contrada Frasceto n. 61, CAP 85050, che ha offerto il maggior ribasso non anomalo, pari al 17,241%, sull'importo a base di gara di € 345.973,90 (di cui € 70.848,38 per oneri sicurezza non soggetti a ribasso).

¹⁹ Art. 97, comma 8, del D.Lgs. 50/2016

²⁰ Bando di gara PG 28545 del 11/05/2022

²¹ Approvato unitamente al Programma triennale 2022/2024 con D.C. n. 1 del 26/1/2022

²² V. nota 2, 3

²³ V. nota 2, di cui € 360,00 finanziato mediante avanzo destinato agli investimenti

²⁴ Approvato con delibera consiliare n. 2 del 26/1/2022 e successivamente variato con Atto del Sindaco n. 40 del 2/3/2022, delibera consiliare n. 29 dell'8/6/2022 e determina dirigenziale n. 1422/2022

²⁵ Con variazione al bilancio di previsione 2022/2024 approvata con delibera consiliare n. 29 dell'8/6/2022

²⁶ PG 32566 del 27/05/2022

Il Rup non ha ritenuto necessario attivare la verifica di congruità prevista dall'art. 97, c. 6, ultima parte, del D.Lgs. 50/2016; l'offerta è stata verificata positivamente²⁷ in relazione alla congruità del costo della manodopera ai sensi degli artt. 95, c. 10, e 97, c. 5, del D.Lgs. 50/2016.

E' stata effettuata con esito positivo²⁸ la verifica del possesso dei requisiti per la partecipazione alla gara in applicazione dell'art. 32, comma 7, del D.Lgs. 50/2016.

Il presente provvedimento viene adottato nel rispetto della disciplina prevista dal D. Lgs. 267/2000 "Testo Unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali".

L'imputazione del presente impegno avviene nell'esercizio in cui è prevista la scadenza dell'obbligazione, ai sensi del D. Lgs. n. 118/2011 - Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli Enti Locali e dei loro organismi, a norma degli artt. 1 e 2 della Legge n. 42/2009 integrata dal D. Lgs n. 126/2014.

Si richiamano:

- Delibera di Consiglio n. 2 della seduta del 26/01/2022 - Approvazione del Bilancio di Previsione 2022-2024 e allegati ufficiali.
- Atto del Sindaco metropolitano n. 10 della seduta del 26/01/2022 - Approvazione del Piano Esecutivo di Gestione per il triennio 2022-2024.

Bologna, 22/07/2022

Firmato digitalmente
Dott. MARTELLI MAURIZIO²⁹

²⁷ Nota PG 38484 del 20/06/2022

²⁸Nota PG 39112 del 22/06/2022 - DURC acquisito agli atti PG 42005 del 04/07/2022

²⁹ Documento prodotto e conservato in originale informatico e firmato digitalmente ai sensi dell'art. 20 del 'Codice dell'Amministrazione Digitale' nella data risultante dai dati della sottoscrizione digitale. L'eventuale stampa del documento costituisce copia analogica sottoscritta con firma a mezzo stampa predisposta secondo l'articolo 3 del D.lgs 12 dicembre 1993, n. 39 e l'articolo 3bis, comma 4bis del Codice dell'amministrazione digitale.