



comune di trieste
 piazza Unità d'Italia 4
 34121 Trieste
 www.comune.trieste.it
 partita iva 00210240321

DIPARTIMENTO TERRITORIO, AMBIENTE, LAVORI PUBBLICI E PATRIMONIO

SERVIZIO STRADE E INFRASTRUTTURE

REG. DET. DIR. N. 1931 / 2025

OGGETTO: "Codice opera n. 22019 - Manutenzione straordinaria Ponte Bianco e Ponte Verde" - determina a contrarre - spesa complessiva euro 3.000.000,00.
 CUP F97H22000040001

IL DIRIGENTE DI SERVIZIO

PREMESSO che l'amministrazione comunale intende procedere alla demolizione e ricostruzione dei ponti denominati Bianco e Verde siti sulle rive di Trieste, in quanto la struttura esistente si presenta in pessime condizioni;

PRESO ATTO che con decreto n. 60650/GRFVG del 13/12/2023, la Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia ha concesso al Comune di Trieste un contributo di euro 3.000.000,00 per la realizzazione dell'intervento in parola;

RILEVATO che l'opera denominata "codice opera 22019 manutenzione straordinaria Ponte Bianco e Ponte Verde" e' stata inserita nel Piano Triennale delle Opere 2024-2026 approvato con deliberazione consiliare n. 61 del 19/12/2023 per la spesa complessiva di euro 3.000.000,00 finanziata con contributo regionale;

DATO ATTO che con determinazione dirigenziale n. 13/2024, per le motivazioni ivi indicate, e' stato affidato all'ing. Enrico Beltrame dello Studio Studio Serteco

| | | | |
|--|-----------------|--|-------------------------------|
| Responsabile del procedimento | Tel: 040 675 | E-mail: | Posta Elettronica Certificata |
| Responsabile dell'istruttoria: Massimiliano Modugno | Tel: 0406758778 | E-mail: massimiliano.modugno@comune.trieste.it | (PEC) |
| Addetto alla trattazione della pratica: Massimiliano Modugno | Tel: 0406758778 | E-mail: massimiliano.modugno@comune.trieste.it | comune.trieste@certgov.fvg.it |

Servizi Tecnici Coordinati s.r.l. di Udine (UD), l'incarico professionale per l'aggiornamento del progetto di fattibilità e lo sviluppo del progetto di livello esecutivo, impegnando la spesa di euro 111.380,66 a carico del capitolo di spesa 01230100 "Incarichi professionali per la realizzazione di investimenti per il dipartimento territorio, ambiente, lavori pubblici e patrimonio";

DATO ATTO che con determinazione dirigenziale n. 499/2024 e' stato affidato a professionista esterno l'incarico professionale di geologo per indagini di natura geognostica e stesure di relazione geologica a corredo del progetto, impegnando la spesa di euro 39.973,24 a carico del finanziamento regionale di 3.000.000,00 euro;

PRECISATO che con la citata determinazione 499/2024 e' stata accertata l'entrata di euro 3.000.000,00 al capitolo E 271002 Contributi della Regione per il Servizio Strade e Infrastrutture, e corrispondentemente e' stata impegnata ed accertata la spesa di euro 3.000.000,00 come segue:

| | | |
|-------------------------|------------------------------|-------------------|
| Capitolo Entrata 271002 | Accertamento 3330/2024 | Euro 1.200.000,00 |
| Capitolo Entrata 271002 | Accertamento 973/2025 | Euro 1.800.000,00 |
| | Totale Entrata | Euro 3.000.000,00 |
| | | |
| Capitolo Spesa 20220190 | Impegno 20610/2024 (geologo) | Euro 39.973,24 |
| Capitolo Spesa 20220190 | Prenotazione 20609/2024 | Euro 1.160.026,76 |
| Capitolo Spesa 20220190 | Prenotazione 7962/2025 | Euro 1.800.000,00 |
| | Totale Spesa | Euro 3.000.000,00 |

RILEVATO che in sede di riaccertamento dei residui approvato con deliberazione giunta n. 105 del 17/03/2025, gli accertamenti e le prenotazioni non utilizzate nell'anno 2024 sono state rese disponibili al corrente anno 2025;

DATO ATTO che con determinazione dirigenziale n. 726/2025 e' stata impegnata la spesa di euro 35.218,59 a carico del quadro economico dell'intervento, per l'affidamento dell'incarico professionale di collaudatore statico in corso d'opera delle opere strutturali a professionista esterno;

RILEVATO inoltre che con determinazione dirigenziale n. 1430/2025 e' stata impegnata la spesa di euro 4.589,28 a carico del quadro economico dell'intervento, per la copertura assicurativa dell'attivita' di verifica del progetto, propedeutica alla validazione dello stesso, ai sensi dell'articolo 45 del decreto legislativo 36/2023;

| | | | |
|--|-----------------|--|-------------------------------|
| Responsabile del procedimento | Tel: 040 675 | E-mail: | Posta Elettronica Certificata |
| Responsabile dell'istruttoria: Massimiliano Modugno | Tel: 0406758778 | E-mail: massimiliano.modugno@comune.trieste.it | (PEC) |
| Addetto alla trattazione della pratica: Massimiliano Modugno | Tel: 0406758778 | E-mail: massimiliano.modugno@comune.trieste.it | comune.trieste@certgov.fvg.it |

PRESO ATTO che con deliberazione giuntale n. 301 del 04/07/2025 e' stato approvato il progetto esecutivo dell'intervento in parola, a firma dell'ing. Enrico Beltrame dello Studio Serteco Servizi Tecnici Coordinati s.r.l., prevedente la spesa per lavori pari ad euro 2.071.078,45 più euro 114.287,48 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso e la spesa complessiva di euro 3.000.000,00;

PRESO ATTO che per mero errore materiale l'importo degli incentivi indicato nel quadro economico del progetto esecutivo non tiene conto del criterio di calcolo di cui all'articolo 8 del regolamento per la ripartizione degli incentivi approvato con deliberazione giuntale n. 255/2025;

RITENUTO pertanto di rettificare l'importo degli incentivi nel quadro economico, invariata la spesa complessiva di euro 3.000.000,00;

DATO ATTO che il progetto prevede la spesa complessiva di euro 3.000.000,00 secondo il seguente quadro economico:

| Voce di spesa | Importi (in euro) |
|---|-------------------|
| A.1 Lavori | 2.071.078,45 |
| A.2 Oneri per la sicurezza | 114.287,48 |
| Totale A | 2.185.365,93 |
| B) Somme a disposizione dell'amministrazione | |
| B.1 Spese tecniche - relazione geologica (DIM 499/2024) | 39.973,24 |
| B.2 Spese tecniche - direzione lavori | 116.655,90 |
| B.3 Spese tecniche - coordinatore per la sicurezza fase esecutiva | 45.835,85 |
| B.4 Spese tecniche - collaudo statico (DIM 726/2025) | 35.218,59 |
| B.5 Spese tecniche - collaudo tecnico amministrativo | 17.600,98 |
| B.6 Analisi di laboratorio e prove di carico | 20.000,00 |
| B.7 Incentivi per le funzioni tecniche art. 45 d.lgs. 36/2023 | |
| a) incentivi direzione lavori, ecc. (80%) | 33.069,27 |
| b) copertura assicurativa verificatori - comma 7 (DIM 1430/2025) | 4.589,28 |
| B.8 imprevisti e accordi bonari | 20.910,46 |
| B.9 IVA 22% su A.1 + A.2 | 480.780,50 |

| | | | |
|--|-----------------|--|-------------------------------|
| Responsabile del procedimento | Tel: 040 675 | E-mail: | Posta Elettronica Certificata |
| Responsabile dell'istruttoria: Massimiliano Modugno | Tel: 0406758778 | E-mail: massimiliano.modugno@comune.trieste.it | (PEC) |
| Addetto alla trattazione della pratica: Massimiliano Modugno | Tel: 0406758778 | E-mail: massimiliano.modugno@comune.trieste.it | comune.trieste@certgov.fvg.it |

| | |
|-----------------|--------------|
| Totale B | 814.634,07 |
| | |
| Totale generale | 3.000.000,00 |

DATO ATTO che l'articolo 17, comma 1, del decreto legislativo 36/2023 prevede che, prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, con apposito atto, adottino la decisione di contrarre individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;

RILEVATO, preliminarmente, che l'intervento in oggetto non possa rivestire un interesse transfrontaliero certo, secondo quanto previsto dall'articolo 48, comma 2, del decreto legislativo 36/2023, in particolare con riguardo al valore economico dell'appalto, distante dalla soglia comunitaria;

VISTI l'articolo 1 comma 3 lettera b) e l'articolo 3 comma 4 dell'allegato II.1 al decreto legislativo 36/2023 "Elenchi degli operatori economici e indagini di mercato per gli affidamento di contratti di importo inferiore alle soglie di rilevanza europea";

PRESO ATTO che con determinazione n. 2195/2016 e' stato approvato l'avviso pubblico per l'istituzione di un elenco di operatori da interpellare per le procedure negoziate senza previa pubblicazione del bando di gara, per l'affidamento di lavori di importo complessivo inferiore ad un milione di euro, e che detto elenco di operatori economici e' stato da ultimo aggiornato con determinazione n. 1094 del 24/03/2025 a firma del Responsabile PO Supporto al controllo direzionale e integrazione attività dei servizi;

RILEVATO che, per l'intervento in oggetto, si procedera' all'affidamento dei lavori ai sensi dell'articolo 50 comma 1 lettera d) e comma 4 del decreto legislativo 36/2023, e pertanto mediante procedura negoziata senza bando, previa consultazione di almeno dieci operatori economici, ove esistenti, individuati in base a indagini di mercato o tramite elenchi di operatori economici, con il criterio di aggiudicazione del prezzo più basso;

PRESO ATTO che la procedura di selezione verra' effettuata con l'utilizzo di piattaforme telematiche;

DATO ATTO che l'obbligo di pubblicazione dell'avvio della consultazione di cui all'articolo 50 comma 2-bis del decreto legislativo 36/2023 avverra' mediante pubblicazione della presente decisione a contrarre sul sito istituzionale del Comune di Trieste, nella sezione "Amministrazione trasparente";

| | | | |
|--|-----------------|--|-------------------------------|
| Responsabile del procedimento | Tel: 040 675 | E-mail: | Posta Elettronica Certificata |
| Responsabile dell'istruttoria: Massimiliano Modugno | Tel: 0406758778 | E-mail: massimiliano.modugno@comune.trieste.it | (PEC) |
| Addetto alla trattazione della pratica: Massimiliano Modugno | Tel: 0406758778 | E-mail: massimiliano.modugno@comune.trieste.it | comune.trieste@certgov.fvg.it |

RILEVATO che la scelta delle ditte da invitare alla procedura avverrà tra gli operatori economici iscritti nella piattaforma telematica eAppalti FVG nel numero ritenuto congruo e tenuto conto di coloro che manifesteranno interesse a partecipare alla procedura a seguito di avviso pubblicato con le modalità sopra descritte e degli operatori economici presenti nell'elenco di operatori economici di cui all'allegato II.1 al decreto legislativo 36/2023, come sopra richiamato;

DATO ATTO che lo Schema di contratto prevede che il tempo utile per dare ultimati tutti i lavori in appalto sia fissato in giorni 300 naturali successivi e continuativi, decorrenti dalla data del verbale di consegna dei lavori;

DATO ATTO che per l'affidamento in parola si provvederà ad acquisire il codice CIG presso il sito dell'Anac tramite la piattaforma telematica eAppalti FVG, in occasione della predisposizione della gara;

DATO ATTO che ai sensi del comma 8 dell'articolo 183 del decreto legislativo n. 267/2000 - TUEL, il programma dei conseguenti pagamenti delle prenotazioni di spesa di cui al presente provvedimento è compatibile con i relativi stanziamenti di cassa del bilancio e con le regole di finanza pubblica;

RICHIAMATA la Deliberazione consiliare n. 64 del 17/12/2024, immediatamente eseguibile, avente ad oggetto "Bilancio di Previsione 2025-2027 - Approvazione", con cui sono stati approvati il Bilancio di Previsione 2025-2027 e il Documento Unico di Programmazione (D.U.P.) 2025 - 2027;

RICHIAMATA la Deliberazione giunta n. 1 del 07/01/2025, dichiarata immediatamente eseguibile, avente ad oggetto "Piano Esecutivo di Gestione 2025-2027";

RICHIAMATA la Deliberazione giunta n. 18 del 27/01/2025, dichiarata immediatamente eseguibile, avente ad oggetto "Approvazione del Piano Integrato di Attività e Organizzazione 2025-2027 ai sensi dell'articolo 6 del decreto legge n. 80/2021, convertito con modificazioni in Legge n. 113/2021";

PRESO ATTO che l'obbligazione giuridicamente perfezionata con il presente provvedimento viene a scadenza come segue:

anno 2024: euro 39.973,24

anno 2025: euro 2.960.026,76

PRESO ATTO che il cronoprogramma dei pagamenti per la spesa in argomento è il seguente:

anno 2024: euro 39.973,24

anno 2025: euro 2.960.026,76

| | | | |
|--|-----------------|--|-------------------------------|
| Responsabile del procedimento | Tel: 040 675 | E-mail: | Posta Elettronica Certificata |
| Responsabile dell'istruttoria: Massimiliano Modugno | Tel: 0406758778 | E-mail: massimiliano.modugno@comune.trieste.it | (PEC) |
| Addetto alla trattazione della pratica: Massimiliano Modugno | Tel: 0406758778 | E-mail: massimiliano.modugno@comune.trieste.it | comune.trieste@certgov.fvg.it |

PRECISATO che le funzioni di responsabile unico del progetto (RUP), di cui all'articolo 15 del decreto legislativo 36/2023, sono svolte dal sottoscritto, come disposto con determinazione n. 277/2023 a firma del Direttore del Dipartimento territorio, ambiente, lavori pubblici e patrimonio;

DATO ATTO che, ai fini dell'incentivazione di cui all'articolo 45 del decreto legislativo 36/2023, con determinazione DAD n. 1528/2024 e' stato individuato il gruppo di lavoro per la programmazione ed esecuzione del contratto;

VISTI gli articoli 107 e 147 bis del decreto legislativo 267/2000 e l'articolo 131 del vigente Statuto comunale relativamente alla competenza all'adozione dell'atto,

DETERMINA

- 1.** di dare atto che con deliberazione giuntale n. 301 del 04/07/2025 dichiarata immediatamente eseguibile, e' stato approvato il progetto esecutivo dell'intervento denominato Codice opera 22019 Manutenzione straordinaria Ponte Bianco e Ponte Verde, prevedente la spesa per lavori pari ad euro 2.071.078,45 più oneri per la sicurezza pari ad euro 114.287,48, e la spesa complessiva di euro 3.000.000,00 intero quadro economico;
- 2.** di dare atto che l'intervento di cui trattasi risulta finanziato con contributo regionale pari ad euro 3.000.000,00, e che lo stesso e' stato accertato al bilancio comunale con determinazione dirigenziale n. 499/2024;
- 3.** di dare atto che risulta necessario aggiornare l'importo degli incentivi per le funzioni tecniche previsto dall'articolo 45 del decreto legislativo 36/2023, ricalcolato secondo le previsioni dell'articolo 8 del regolamento per la ripartizione degli incentivi approvato con deliberazione giuntale n. 255/2025;
- 4.** di dare atto che l'importo corretto degli incentivi per le funzioni tecniche e' pari ad euro 33.069,27 e di rettificare il quadro economico dell'intervento, invariata la spesa complessiva di euro 3.000.000,00, secondo il quadro economico esposto in premessa;
- 5.** di autorizzare per l'affidamento dei lavori riferiti all'intervento "*Codice opera n. 22019 - Manutenzione straordinaria Ponte Bianco e Ponte Verde*", per le motivazioni specificate in premessa che qui si intendono integralmente richiamate, una procedura negoziata senza bando, previa consultazione di almeno dieci operatori economici, ove esistenti, in possesso dei necessari requisiti, secondo il criterio del prezzo piu' basso,

| | | | |
|--|-----------------|--|-------------------------------|
| Responsabile del procedimento | Tel: 040 675 | E-mail: | Posta Elettronica Certificata |
| Responsabile dell'istruttoria: Massimiliano Modugno | Tel: 0406758778 | E-mail: massimiliano.modugno@comune.trieste.it | (PEC) |
| Addetto alla trattazione della pratica: Massimiliano Modugno | Tel: 0406758778 | E-mail: massimiliano.modugno@comune.trieste.it | comune.trieste@certgov.fvg.it |

ai sensi dell'articolo 50, comma 1 lettera d) e comma 4 del decreto legislativo 36/2023 e successive modifiche ed integrazioni;

6. di precisare che:

- la scelta delle imprese da invitare avverrà selezionando gli operatori economici iscritti nella piattaforma telematica eAppalti FVG nel numero ritenuto congruo e tenuto conto di coloro che manifesteranno interesse a partecipare alla procedura a seguito di avviso pubblicato sul sito del Comune di Trieste nella sezione "Amministrazione trasparente" e degli operatori economici presenti nell'elenco approvato con determinazione n. 2195 del 05/08/2016 e aggiornato da ultimo con determinazione n. 1094 del 24/03/2025;
- ai sensi di quanto previsto dall'articolo 54 decreto legislativo 36/2023, e' prevista l'esclusione automatica delle offerte che risultano anomale, qualora il numero delle offerte ammesse sia pari o superiore a cinque, fermo restando che in ogni caso l'Amministrazione si riserva la facoltà di valutare la congruità di ogni altra offerta che, in base ad elementi specifici, appaia anormalmente bassa;
- lo Schema di contratto prevede che il tempo utile per dare ultimati tutti i lavori in appalto sia fissato in giorni 300 naturali successivi e continuativi, decorrenti dalla data del verbale di consegna dei lavori;
- l'obbligo di pubblicazione dell'avvio della consultazione di cui all'articolo 50 comma 2-bis del decreto legislativo 36/2023 avverrà mediante pubblicazione della presente decisione a contrarre sul sito istituzionale del Comune di Trieste, nella sezione "Amministrazione trasparente";

5. di dare atto che:

6. l'intervento di cui trattasi e' stato inserito nel Piano triennale delle Opere 2024 - 2026 approvato con deliberazione consiliare n. 61 del 19/12/2023 per la spesa complessiva di euro 3.000.000.,00 finanziata con contributo regionale (1CR);
7. l'obbligazione giuridicamente perfezionata con il presente provvedimento viene a scadenza come segue:

anno 2024: euro 39.973,24

anno 2025: euro 2.960.026,76

- il cronoprogramma dei pagamenti per la spesa in argomento e' il seguente:

anno 2024: euro 39.973,24;

| | | | |
|--|-----------------|--|-------------------------------|
| Responsabile del procedimento | Tel: 040 675 | E-mail: | Posta Elettronica Certificata |
| Responsabile dell'istruttoria: Massimiliano Modugno | Tel: 0406758778 | E-mail: massimiliano.modugno@comune.trieste.it | (PEC) |
| Addetto alla trattazione della pratica: Massimiliano Modugno | Tel: 0406758778 | E-mail: massimiliano.modugno@comune.trieste.it | comune.trieste@certgov.fvg.it |

anno 2025: euro 2.960.026,76

- di dare atto che:
- per l'affidamento di cui trattasi si provvederà ad acquisire il codice identificativo di gara (CIG) presso il sito dell'Anac tramite la piattaforma telematica eAppalti FVG in occasione della predisposizione della gara;
- con Deliberazione Consiliare n. 64 del 17/12/2024, immediatamente eseguibile, avente ad oggetto 'Bilancio di Previsione 2025-2027 - Approvazione', sono stati approvati il Documento Unico di Programmazione (D.U.P.) 2025 - 2027 ed il Bilancio di Previsione 2025 - 2027;
- con Deliberazione giuntale n. 1 del 07/01/2025, dichiarata immediatamente eseguibile, avente ad oggetto "Piano Esecutivo di Gestione 2025-2027" e' stato adottato il Piano Esecutivo di Gestione 2025;
- con Deliberazione giuntale n. 18 del 27/01/2025, dichiarata immediatamente eseguibile, e' stato approvato il Piano Integrato di Attivita' e Organizzazione 2025-2027;
- ai sensi del comma 8 dell'articolo 183 del decreto legislativo 267/2000 - TUEL, il programma dei conseguenti pagamenti della prenotazione di spesa di cui al presente provvedimento e' compatibile con i relativi stanziamenti di cassa del bilancio e con le regole di finanza pubblica;
- le funzioni di responsabile unico del progetto (RUP), di cui all'articolo 15 del decreto legislativo 36/2023, sono svolte dal sottoscritto, come disposto con determinazione dirigenziale n. 277/2023 a firma del Direttore del Dipartimento territorio, ambiente, lavori pubblici e patrimonio;
- ai fini dell'incentivazione di cui all'articolo 45 del decreto legislativo 36/2023, con determinazione dirigenziale n. 1528/2024 e' stato individuato il gruppo di lavoro per la programmazione ed esecuzione del contratto.

IL DIRIGENTE DI SERVIZIO

(dott. ing. Gustavo Zandanel)

Trieste, vedi data firma digitale

*Documento sottoscritto con firma digitale
(ex art. 24 del D.L.vo 82/2005 e s.m.i.)*

| | | | |
|--|-----------------|--|-------------------------------|
| Responsabile del procedimento | Tel: 040 675 | E-mail: | Posta Elettronica Certificata |
| Responsabile dell'istruttoria: Massimiliano Modugno | Tel: 0406758778 | E-mail: massimiliano.modugno@comune.trieste.it | (PEC) |
| Addetto alla trattazione della pratica: Massimiliano Modugno | Tel: 0406758778 | E-mail: massimiliano.modugno@comune.trieste.it | comune.trieste@certgov.fvg.it |

| | | | |
|--|-----------------|--|-----------------------------------|
| Responsabile del procedimento | Tel: 040 675 | E-mail: | Posta Elettronica Certificata |
| Responsabile dell'istruttoria: Massimiliano Modugno | Tel: 0406758778 | E-mail: massimiliano.modugno@comune.trieste.it | (PEC) |
| Addetto alla trattazione della pratica: Massimiliano Modugno | Tel: 0406758778 | E-mail: massimiliano.modugno@comune.trieste.it | comune.trieste@certgov.fvg .it |

Elenco firmatari

ATTO SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE AI SENSI DEL D.P.R. 445/2000 E DEL D.LGS. 82/2005 E SUCCESSIVE MODIFICHE E INTEGRAZIONI

Questo documento è stato firmato da:

NOME: GUSTAVO ZANDANEL

*CODICE FISCALE: ******

DATA FIRMA: 30/07/2025 14:32:41