



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 EDILIZIA PUBBLICA

REG. DET. DIR. N. 3546 / 2024

Prot. Corr. N-OP-21074/78-2024/14216

OGGETTO: Cod. Opera 21074: Miglioramento sismico del palazzo Municipale.-
Determina a contrarre. Procedura di gara per l'appalto dei lavori mediante
procedura negoziata senza bando ex art. 50 co. 1 lett. d). D.Lgs. 36/2023, con il
criterio del prezzo piu' basso, ai sensi dello stesso art. 50 co. 4, previa
consultazione di almeno dieci operatori economici, ove esistenti, individuati in
base a indagini di mercato o tramite elenchi di operatori economici. Spesa
complessiva dell'opera Euro 4.181.677,36.

CUP: F92C21000200002

LA DIRIGENTE DI SERVIZIO

Premesso che

- le ordinanze del Capo Dipartimento della Protezione Civile n. 532 del 12 luglio e n. 675 del 18 maggio 2020 disciplinano le risorse non utilizzate o oggetto di revoca di cui alle ordinanze 3907/2010, 4007/2012, 52/2013, 171/2014, 293/2015 e 532/2018;
- nella sopracitata ordinanza n. 675/2020 viene precisato che, al fine di perseguire le iniziative di riduzione del rischio sismico, viene consentito alle regioni di utilizzare secondo criteri di maggiore flessibilità, le risorse già trasferite non utilizzate dalle medesime regioni, stanziato dal 2010 al 2016 per le azioni previste ai sensi dell'art. 2 delle ordinanze attuative del Fondo;
- in attuazione alle suddette ordinanze la Direzione Centrale Infrastrutture della Regione Autonoma del Friuli Venezia Giulia, in conformità della propria programmazione in data 28 luglio 2020 con nota prot. n. 45127 ha invitato i comuni a trasmettere una proposta di priorità riguardante la realizzazione di un intervento strutturale di cui all'art. 2, comma 1, lettera b) della ocpdc n. 532/2018;

Responsabile del procedimento: arch. Barbara Gentilini	Tel: 040 675 5029	E-mail: barbara.gentilini@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgo.v.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: ing. Roberto Rovatti	Tel: 040 675 4376	E-mail: roberto.rovatti@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Teresa Lapi	Tel: 040 675 8360	E-mail: teresa.lapi@comune.trieste.it	

- in risposta alla nota di cui sopra il Comune di Trieste, in data 9 settembre 2020 con nota prot. Gen. 2020/151578 ha inviato alla Direzione Centrale Infrastrutture della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia una proposta di priorità inerente la realizzazione di un intervento strutturale di cui all'art. 2, comma 1, lettera b) della ocpdc n. 532/2018 riferito all'edificio Palazzo Municipale di Piazza Unità;
- con nota n. 0079681 del 28 dicembre 2020 la Direzione Centrale Infrastrutture della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia, ha trasmesso il decreto n. 5170 del 22 dicembre 2020 di approvazione della graduatoria, e che la proposta di priorità trasmessa dal Comune di Trieste in data 9 settembre 2020, riferito all'edificio Palazzo Municipale di Piazza Unità, è risultata ammissibile e quindi inserita nella graduatoria, collocata in fascia 0, posizione 7 e finanziata in base ai dati comunicati nella scheda intervento, per l'importo di Euro 3.556.800,00;
- con note n. 0002839/P del 19 gennaio 2021 e n. 0021707/P del 31 marzo 2021, la Direzione Centrale Infrastrutture della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia, richiedeva di inoltro della documentazione ed integrazione necessaria all'emissione del decreto di concessione del contributo di Euro 3.556.800,00 e dal Comune di Trieste trasmesso in data 14 gennaio 2021 prot. Gen. 2021/65604/A e in data 20 febbraio 2021 prot. Gen. 2021/42930;
- In data 15.07.2021, a seguito di annullamento tecnico del decreto sopracitato da parte dell'Ente finanziatore, è stato emesso un nuovo decreto con prenumero 3274 e n.ro 3153, riportante i medesimi contenuti di quello precedente e sopracitato;
- nel Programma Triennale delle Opere 2021-2023 è stata inserita l'opera "Intervento di miglioramento sismico del Palazzo Municipale". (codice opera 21074) con una spesa complessiva prevista di Euro 4.056.800,00;
- in data 15.07.2024, con Decreto n° 34016/GRFVG prenumero 33657, la Direzione Centrale Infrastrutture della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia ha concesso un incremento del contributo per ulteriori € 124.877,36;

Richiamati i seguenti atti:

- la deliberazione giunta n. 184 dd. 03.05.2021 di approvazione in linea tecnica il progetto di fattibilità tecnico ed economica redatto dall'ufficio tecnico del Servizio Edilizia Pubblica;
- la determina dirigenziale n. 3451 dd. 16.12.2021, con la quale è stato affidato l'incarico per la progettazione definitiva ed esecutiva all'ing. Giorgio Altin, per Euro 70.000,17 (settantamila virgola diciassette) a cui si sommano euro 2.800,01 di contributi previdenziali + euro 16.016,04 I.V.A. al 22% per un totale complessivo di euro 88.816,22;
- la determinazione dirigenziale n. 873 dd. 12.04.2024 con cui è stato affidato l'incarico di collaudatore statico all'ing. Pietro Todaro per l'importo di Euro 30.930,31 + oneri previdenziali al 4 % per Euro 1.237,21 ed IVA al 22% per Euro 7.076,85, per una spesa complessiva di Euro 39.244,37;
- la determinazione dirigenziale n. 1090 dd. 10.05.2024 con cui è stato affidato il servizio l'incarico per la direzione dei lavori all'ing. Fabio Marassi con studio professionale in Trieste P.I. 00902440320, per l'importo di Euro 134.285,62 + oneri previdenziali al 4 % per Euro 5.371,42 ed IVA al 22% per Euro 30.724,55,

Responsabile del procedimento: arch. Barbara Gentilini	Tel: 040 675 5029	E-mail: barbara.gentilini@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgo.v.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: ing. Roberto Rovatti	Tel: 040 675 4376	E-mail: roberto.rovatti@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Teresa Lapi	Tel: 040 675 8360	E-mail: teresa.lapi@comune.trieste.it	

per una spesa complessiva di Euro 170.381,59;

- la determinazione dirigenziale n. 2813 dd.22.10.2024 con cui è stato affidato l'incarico per la redazione della Relazione Geologica al geologo Francesco Morbin per l'importo di euro 2.283,84.- (contributi previdenziali e I.V.A. Compresa);
- la determinazione dirigenziale n. 3164-2024 di accertamento del maggior contributo di cui sopra in via di esecutività a seguito della variazione di Bilancio n. 12 intervenuta con D.C.C. n.57 del 18.11.2024 che ha dunque aggiornato la spesa complessiva di Quadro Economico dell'opera ad Euro 4.181.677,36.-;

Rilevato che:

- sulla base dei contenuti del Progetto Esecutivo è risultato necessario il coinvolgimento di più Amministrazioni Pubbliche e/o Gestori di Servizi Pubblici, ognuna in riferimento alle relative, specifiche competenze, per l'acquisizione di pareri, intese, concerti, nulla osta o altri atti di assenso;
- ai sensi dell'art. 14, comma 2 della legge 7 agosto 1990, n. 241, in questi casi e' sempre indetta la Conferenza di Servizi decisoria, da svolgersi secondo le disposizioni dell'art. 14-bis della legge medesima (in forma semplificata ed in modalità asincrona);
- con nota PEC prot. gen 2024/129422 dd 03.06.2024 il Responsabile del Procedimento e Direttore del Servizio Edilizia Pubblica arch. Barbara GENTILINI ha indetto la Conferenza Decisoria (ai sensi dell'art. 14 bis c.1 della L. 241/90) sul Progetto Esecutivo di cui al codice opera 21074 - Intervento di miglioramento sismico del palazzo municipale CUP F92C21000200002;
- con suddetta nota, la cui documentazione allegata corrisponde al Progetto Esecutivo Rev.01 consegnato dal progettista, ing. G. Altin, in data 26.04.2023, le Amministrazioni coinvolte sono state invitate ad esprimere i necessari pareri, intese, concerti, nulla osta, autorizzazioni, concessioni o altri atti di assenso comunque denominati;
- entro il termine perentorio di 45 giorni sono pervenuti espressione di pareri, intese, concerti, nulla osta, autorizzazioni, concessioni o altri atti di assenso, conservate in atti;
- a seguito delle osservazioni, il piano degli spostamenti delle autorità e del personale operante all'interno dell'edificio è stato quindi presentato ai Servizi interessati con riunioni cadenzate fino alla data del 15/11/2024, giorno di chiusura della conferenza dei Servizi, in cui è stato cristallizzato nella sua versione finale;
- in data 06.11.2024, con Nota Prot. N.0685012/P/GEN il Progetto Esecutivo, Dep. 597/2024 dd. 27/09/2024, è stato autorizzato dall'Organismo Tecnico Regionale;
- Con Determinazione Dirigenziale n. 4192 dd. 19.11.2024 il Responsabile del Procedimento e Direttore del Servizio Edilizia Pubblica dichiarava la conclusione positiva del procedimento di Conferenza di Servizi, disponendo che la coerenza del progetto ai pareri espressi venisse verificata in fase di validazione dello stesso Progetto Esecutivo;

Considerato che in data 20.11.2024 e' stato redatto il verbale di validazione del

Responsabile del procedimento: arch. Barbara Gentilini	Tel: 040 675 5029	E-mail: barbara.gentilini@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgo.v.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: ing. Roberto Rovatti	Tel: 040 675 4376	E-mail: roberto.rovatti@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Teresa Lapi	Tel: 040 675 8360	E-mail: teresa.lapi@comune.trieste.it	

progetto dei lavori in argomento, ai sensi dell'art. 42 del D.Lgs. 36/2023 e conservato in atti (PROT.CORR.NOP21074/74-2024/13933);

Dato atto che con Deliberazione Giuntale n. 646 dd. 25.11.2024 immediatamente eseguibile, è stato approvato il progetto esecutivo ed aggiornato il quadro economico come di seguito riportato:

A Opere a base di appalto

A1 - Importo dei Lavori	€ 1.650.878,50
A2 - Oneri per la Sicurezza	€ 205.000,00
A3 - di cui per Incidenza della Manodopera 35,74% di A1	€ 589.939,76 (35,74%)
Totale A1+A2	€ 1.855.878,50

B Somme a disposizione

B1 - IVA 22% su A	€ 408.293,27
B2 - Incentivo art 45 c. 3 d.lgs. 36/2023 (80% del 2% di A)	€ 29.694,06
B3 - Spese tecniche (IVA e oneri previdenziali inclusi)	€ 360.000,00
B3.1 - Progettazione strutturale definitiva ed esecutiva (ing. Altin)	€ 88.816,22
B3.2 - Coordinamento sicurezza in fase esecuzione	€ 68.897,15
B3.3 - Direzione Lavori (Ing. Marassi)	€ 170.381,59
B3.4 - Spese tecniche	€ 31.905,04
B4. Spese per attività tecnico-strumentali, supporto al RUP	€ 90.000,00
B4.1 - Commissario esterno verifica ProgEsec (ing. Giovanni Basilisco)	€ 24.122,18
B4.2 - attività tecnico-strumentali, supporto al RUP	€ 65.877,82
B.5 - Prove di laboratorio (IVA e oneri previdenziali inclusi)	€ 100.000,00
B.6 - Spese per collaudo (IVA e oneri previdenziali inclusi)	€ 120.000,00
B6.1 - Collaudo statico (Ing. Todaro)	€ 39.244,37
B6.2 - Collaudo Tecnico Amministrativo	€ 31.374,03
B6.3 - Spese per collaudi specialistici	€ 49.381,60
B7 - Spese per rimedi alternativi alla tutela giurisdizionale	€ 70.000,00
B8 - Accantonamenti art. 60 e 120 D.Lgs. 36/2023	€ 250.000,00
B9 - Rilievi, accertamenti e indagini (IVA e oneri previdenziali inclusi)	€ 212.223,68
B.9.1 - Campo prova resistenza terreno (C.O. 18078)	€ 87.942,38
B.9.2 - Incarico per Relazione geologica (geol. F. Morbin)	€ 2.283,84
B.9.3 - Rilievi e indagini	€ 121.997,46
B10 - Imprevisti, e varie (I.V.A. compresa) (10% di A)	€ 185.587,85
Totale B	€ 1.825.798,86
Totale A+B	€ 3.681.677,36

C- Oneri a carico del Comune per lavori di completamento, spostamenti interni e quote non rientranti nel finanziamento regionale (incluso I.V.A., oneri per la sicurezza spese tecniche)

€ 500.000,00

Costo complessivo (A+B+C)

€ 4.181.677,36

Considerato che non sono stati definiti i lavori di completamento per l'importo di Euro 500.000,00, questi verranno indicati nel dettaglio con prossimo provvedimento;

Responsabile del procedimento: arch. Barbara Gentilini	Tel: 040 675 5029	E-mail: barbara.gentilini@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgo.v.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: ing. Roberto Rovatti	Tel: 040 675 4376	E-mail: roberto.rovatti@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Teresa Lapi	Tel: 040 675 8360	E-mail: teresa.lapi@comune.trieste.it	

Dato atto che la spesa di Euro 4.056.800,00 e' gia' stata accertata, prenotata ed in parte impegnata con le determinazioni sopra citate mentre con determinazione dirigenziale n. 3164-2024 dd. 05.12.2024_e' stato accertato e prenotato il maggior contributo di Euro 124.877,36;

Considerato che

- con la sopra citata deliberazione giunta si demandava a successivo provvedimento l'indizione della gara di appalto e le modalita' per l'individuazione della scelta del contraente per l'affidamento dei lavori;
- risulta necessario indire apposita procedura di gara di appalto per l'individuazione dell'operatore economico qualificato a cui affidare l'esecuzione dei lavori del valore di Euro 1.650.878,50 + oneri per la sicurezza per Euro 205.000,00 per un importo complessivo di Euro 1.855.878,50 (I.V.A esclusa);

Dato atto che l'art. 17, comma 1, del D. Lgs. 36/2023 prevede che prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti e gli enti concedenti, con apposito atto, adottano la decisione di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;

Rilevato come le prestazioni indicate in oggetto non possano rivestire un interesse transfrontaliero certo, secondo quanto previsto dall'articolo 48, comma 2, del D.Lgs. n. 36/2023, e ss.mm.ii., in particolare per il loro valore, distante dalla soglia comunitaria, e per le caratteristiche tecniche dell'appalto;

Richiamata la normativa vigente in materia di appalti pubblici di cui al nuovo Codice dei contratti approvato con D.Lgs. 36/2023 (con efficacia dal 1 luglio 2023) il quale dispone:

- all'art. 50 comma 1 lett d) prevede che l'affidamento degli appalti di lavori pari o superiore a 1 milione e fino alla soglia comunitaria di cui all'art. 14, avvenga 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;
- all'art. 50 comma 4 prevede che, per gli affidamenti di cui al comma 1 lett. d) (e lettere c) ed e)), le stazioni appaltanti procedono all'aggiudicazione dei relativi appalti sulla base del criterio dell'offerta economicamente piu' vantaggiosa oppure del prezzo piu' basso ad eccezione delle ipotesi di cui all'art. 108 comma 2;
- che nel caso di specie ricorrono le condizioni previste dalla legge, si ritiene opportuno procedere per l'appalto dei lavori dell'opera denominata "Miglioramento sismico del palazzo Municipale C.O. 21074, all'affidamento dei lavori mediante procedura negoziata senza bando ex art. 50 co. 1 lett. d) D.Lgs. 36/2023 con il criterio del prezzo piu' basso, ai sensi dello stesso art. 50 comma 4, previa consultazione di almeno dieci operatori economici, ove esistenti, individuati in base a indagini di mercato o tramite elenchi di operatori economici;

Dato atto:

Responsabile del procedimento: arch. Barbara Gentilini	Tel: 040 675 5029	E-mail: barbara.gentilini@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgo.v.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: ing. Roberto Rovatti	Tel: 040 675 4376	E-mail: roberto.rovatti@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Teresa Lapi	Tel: 040 675 8360	E-mail: teresa.lapi@comune.trieste.it	

- che l'aggiudicazione dell'appalto in trattazione avverrà a favore dell'operatore economico che avrà offerto il maggior ribasso posto a base di gara;
- che, come previsto dall'art. 54 D.Lgs. 36/2023, si procederà all'esclusione automatica dalla gara delle offerte che risultano anomale, qualora il numero delle offerte ammesse sia pari o superiore a cinque;
- che il metodo per l'individuazione delle offerte anomale verrà indicato negli atti di gara (art. 54 comma 2 del Codice ed Allegato II.2 al Codice stesso);

Dato atto che

- per la individuazione degli operatori economici da invitare alla procedura negoziata di cui sopra, si farà riferimento agli elenchi approvati dell'Ente, ai sensi dell'art. 1 e dell'art. 3 comma 4 dell'allegato II.I al D.Lgs. 36/2023 (elenchi degli operatori economici e indagini di mercati per gli affidamenti di contratti di importo inferiore alle soglie di rilevanza europea di cui all'art. 50 c. 2 e 3 del Codice);
- con determinazione n. 2195/2016 è 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;
- con determinazione n. 3087/2024 del 26.08.2024, a firma del Responsabile di P.O. Supporto al controllo direzionale e integrazione attività dei servizi, è stato aggiornato detto elenco di operatori economici;
- con la determinazione dirigenziale sopra indicata la Stazione Appaltante si riserva la facoltà di poter procedere all'invito di imprese non iscritte nell'Elenco;
- la scelta delle imprese da invitare alla procedura potrà avvenire attingendo dagli elenchi di cui sopra e verrà effettuata ai sensi dell'art. 3 comma 4 dell'allegato II.I (Elenchi degli operatori economici e indagini di mercato) al D. Lgs. 36/2023 qualificata per la categoria OG2, e che l'affidamento avverrà nel rispetto del principio di rotazione ai sensi dell'art. 49, co. 1, D.Lgs. 36/2023;

Dato atto che per la procedura in questione:

- il CIG verrà richiesto mediante la piattaforma eappalti.regione.fvg-GGAP prima dell'invio della lettera di invito alla procedura di gara;
- la procedura di selezione verrà effettuata con l'utilizzo di piattaforme telematiche (eappalti.regione.fvg);
- l'esecuzione dei lavori decorrerà dalla data del verbale di consegna dei lavori;
- ai sensi dell'art. 50, co. 4 del D.Lgs. n. 36/2023 si procederà all'aggiudicazione dell'appalto in favore dell'operatore che avrà offerto il prezzo più basso;
- l'importo complessivo dei lavori (IVA esclusa) ammonta a Euro 1.855.878,27 di cui Euro 205.000,00 relativi agli oneri di sicurezza;

Richiamate:

- la deliberazione consiliare n. 59 dd. 13 . 12.2023, con la quale è stato

Responsabile del procedimento: arch. Barbara Gentilini	Tel: 040 675 5029	E-mail: barbara.gentilini@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgo.v.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: ing. Roberto Rovatti	Tel: 040 675 4376	E-mail: roberto.rovatti@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Teresa Lapi	Tel: 040 675 8360	E-mail: teresa.lapi@comune.trieste.it	

approvato il documento unico di programmazione (DUP), periodo 2024-2026 (art. 170 comma 1 D.Lgs. 267/2000);

- la deliberazione consiliare n. 61 dd. 19.12.2023 con la quale e' stato approvato il Bilancio di previsione 2024-2026;
- la Deliberazione giuntale n. 1 del 08.01.2024, dichiarata immediatamente eseguibile, e' stato approvato il Piano Esecutivo della Gestione 2024-2026 e il Piano degli Obiettivi di Gestione 2024-2026 e successive modifiche ed integrazioni;
- la deliberazione giuntale n. 32/2024 di data 29.01.2024, con la quale e' stato approvato unitamente agli altri documenti rientranti nel "Piano Integrato di Attività e Organizzazione", il "Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza 2024-2026";

Espresso il parere di cui all'art.147 bis del D.Lgs. n. 267/2000, in ordine alla regolarità e alla correttezza amministrativa;

Visto l'art. 107 del D.Lgs. 18 agosto 2000 n. 267 recante il testo unico delle leggi sull'ordinamento degli Enti Locali;

Visto lo Statuto del Comune di Trieste, ed in particolare l'art. 131, recante le attribuzioni dei dirigenti con rilievo esterno ed interno;

Dato inoltre che nel sistema organizzativo e funzionale dell'Ente le funzioni di stazione appaltante e le procedure di indizione ed espletamento delle gare fanno capo al Servizio Appalti e Contratti;

Dato atto che per l'opera in questione le funzioni di Responsabile unico del procedimento di cui all'art. 5 della L.R. 31.05.2002 n. 14, sono svolte dalla Dirigente del Servizio Edilizia Pubblica arch. Barbara Gentilini;

tutto ciò premesso e considerato

DETERMINA

1) di autorizzare per l'aggiudicazione dell'affidamento dell'appalto dei lavori per l'intervento denominato "Miglioramento sismico del palazzo Municipale (codice opera 21074)" il ricorso alla procedura negoziata senza bando ex art. 50 comma 1 lettera d) del D.Lgs 36/2023, previa consultazione di almeno 10 (dieci) operatori economici, nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti, individuati in base ad elenchi di operatori economici come descritti in premessa;

Responsabile del procedimento: arch. Barbara Gentilini	Tel: 040 675 5029	E-mail: barbara.gentilini@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgo.v.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: ing. Roberto Rovatti	Tel: 040 675 4376	E-mail: roberto.rovatti@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Teresa Lapi	Tel: 040 675 8360	E-mail: teresa.lapi@comune.trieste.it	

2) di stabilire ai sensi dell'art. 50 co. 4 D.Lgs. 36/2023, il criterio di aggiudicazione del minor prezzo determinato mediante ribasso unico sui prezzi di cui all'elenco posto a base di gara;

3) che ai sensi dell'art. 54 D.Lgs. 36/2023, l'Amministrazione appaltante procederà alla esclusione automatica dalla gara delle offerte che risultano anomale, qualora il numero delle offerte ammesse sia pari o superiore a cinque;

4) che il metodo per l'individuazione delle offerte anomale verrà indicato negli atti di gara (art. 54 comma 2 del Codice ed Allegato II.2 al Codice stesso);

5) di dare atto che per la procedura in questione il CIG verrà richiesto mediante la piattaforma eAppaltiFVG-GGAP e prima dell'invio della lettera di invito alla procedura di gara

6) di demandare a successiva determinazione dirigenziale l'impegno della spesa, a seguito dell'avvenuto affidamento dei lavori in questione;

7) di dare atto del quadro economico, approvato con deliberazione giunta n. 646 dd. 25.11.2024, come di seguito riportato:

A Opere a base di appalto

A1 - Importo dei Lavori	€ 1.650.878,50	
A2 - Oneri per la Sicurezza	€ 205.000,00	
A3 - di cui per Incidenza della Manodopera 35,74% di A1	€ 589.939,76	(35,74%)
Totale A1+A2	€ 1.855.878,50	

B Somme a disposizione

B1 - IVA 22% su A	€ 408.293,27
B2 - Incentivo art 45 c. 3 d.lgs. 36/2023 (80% del 2% di A)	€ 29.694,06
B3 - Spese tecniche (IVA e oneri previdenziali inclusi)	€ 360.000,00
B3.1 - Progettazione strutturale definitiva ed esecutiva (ing. Altin)	€ 88.816,22
B3.2 - Coordinamento sicurezza in fase esecuzione	€ 68.897,15
B3.3 - Direzione Lavori (Ing. Marassi)	€ 170.381,59
B3.4 - Spese tecniche	€ 31.905,04
B4. Spese per attività tecnico-strumentali, supporto al RUP	€ 90.000,00
B4.1 - Commissario esterno verifica ProgEsec (ing. Giovanni Basilisco)	€ 24.122,18
B4.2 - attività tecnico-strumentali, supporto al RUP	€ 65.877,82
B.5 - Prove di laboratorio (IVA e oneri previdenziali inclusi)	€ 100.000,00
B.6 - Spese per collaudo (IVA e oneri previdenziali inclusi)	€ 120.000,00
B6.1 - Collaudo statico (Ing. Todaro)	€ 39.244,37
B6.2 - Collaudo Tecnico Amministrativo	€ 31.374,03
B6.3 - Spese per collaudi specialistici	€ 49.381,60

Responsabile del procedimento: arch. Barbara Gentilini	Tel: 040 675 5029	E-mail: barbara.gentilini@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgo.v.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: ing. Roberto Rovatti	Tel: 040 675 4376	E-mail: roberto.rovatti@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Teresa Lapi	Tel: 040 675 8360	E-mail: teresa.lapi@comune.trieste.it	

B7 - Spese per rimedi alternativi alla tutela giurisdizionale	€ 70.000,00
B8 - Accantonamenti art. 60 e 120 D.Lgs. 36/2023	€ 250.000,00
B9 - Rilievi, accertamenti e indagini (IVA e oneri previdenziali inclusi)	€ 212.223,68
B.9.1 - Campo prova resistenza terreno (C.O. 18078)	€ 87.942,38
B.9.2 - Incarico per Relazione geologica (geol. F. Morbin)	€ 2.283,84
B.9.3 - Rilievi e indagini	€ 121.997,46
B10 -Imprevisti, e varie (I.V.A. compresa) (10% di A)	€ 185.587,85
Totale B	€ 1.825.798,86
Totale A+B	€ 3.681.677,36
C- Oneri a carico del Comune per lavori di completamento, spostamenti interni e quote non rientranti nel finanziamento regionale (incluso I.V.A., oneri per la sicurezza spese tecniche)	€ 500.000,00
Costo complessivo (A+B+C)	€ 4.181.677,36

8) gli interventi di cui al presente provvedimento non comportano ulteriori oneri diretti o indotti.

LA DIRIGENTE DI SERVIZIO
(arch. Barbara Gentilini)

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: arch. Barbara Gentilini	Tel: 040 675 5029	E-mail: barbara.gentilini@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgo.v.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: ing. Roberto Rovatti	Tel: 040 675 4376	E-mail: roberto.rovatti@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Teresa Lapi	Tel: 040 675 8360	E-mail: teresa.lapi@comune.trieste.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: GENTILINI BARBARA

CODICE FISCALE: *****

DATA FIRMA: 09/12/2024 15:49:39