



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. 2646 / 2024

Prot. Corr. N-OP- 24108/62-2024/12088

OGGETTO: Codice opera 24108: Messa in sicurezza a salvaguardia della pubblica incolumità della porzione del lungo mare di Barcola corrispondente al Cedas e ai Topolini - Interventi manutenzione urgente a seguito mareggiata. Spesa complessiva Euro 2.168.000,00. Affidamento incarico per la Direzione Lavori allo Studio TECNOING 545 S.r.l. per l'importo di euro 54.402,04 (Inarcassa I.V.A. compresa).

CUP: F98E24000030002 CIG: B36461B8F3

LA DIRIGENTE DI SERVIZIO

Premesso che:

- la zona di Barcola si estende sul declivio tra Roiano e Miramare ed ha origini molto antiche cominciando dall'epoca romana in cui era nota con il nome di Vallicula, cioè piccola valle all'epoca la zona era interessata da una sequenza di ville lussuose mentre non esisteva la strada litoranea;
- all'inizio del 1900 l'area aveva assunto una connotazione turistica piu' simile a come la conosciamo oggi, grazie anche alla strada costiera voluta dall'Imperatore Massimiliano che punto' a collegare piu' agevolmente il proprio castello alla citta';
- la balneazione fu liberalizzata dal Duca Amedeo d'Aosta quando negli anni '30 si trovo' a risiedere a Trieste;
- con la costruzione della nuova strada costiera (1921-28), viale Regina Elena,

| | | | |
|--|-------------------|---|---|
| Responsabile del procedimento: arch. Barbara Gentilini | Tel: 040 675 5029 | E-mail: barbara.gentilini@comune.trieste.it | Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it |
| Responsabile dell'istruttoria: ing. Roberto Rovatti | Tel: 040675 4376 | E-mail: roberto.rovatti@comune.trieste.it | |
| Addetto alla trattazione della pratica: Teresa Lapi | Tel: 0406758360 | E-mail: teresa.lapi@comune.trieste.it | |

all'epoca, venne inaugurato nel 1926 il bagno popolare "Bagno di Cedas", caratterizzato da una barriera alle spalle del mare, costituita da assi di legno e muratura, struttura che aveva lo svantaggio di nascondere la vista del mare al pubblico di passaggio sulla Riviera di Barcola;

- risale al 1934 la costruzione della prima, moderna piattaforma semicircolare, che si elevava a qualche metro dal mare, garantendo la visione del panorama a chi transitasse sulla costiera; tale struttura venne poi replicata nel 1935 con altre quattro strutture simili, realizzate al di sotto del livello stradale per non impedire a chi transitava sulla strada la visuale del golfo;
- le piattaforme/terrazze furono distrutte nel 1945 dai tedeschi e ricostruite nel 1953 grazie a un finanziamento del Governo Militare Alleato;
- nel 1959 vennero poi realizzate tutte le altre terrazze semicircolari che trasformano la Riviera in un' unica zona balneare pubblica e gratuita, rendendo riconoscibile da allora l'area meglio nota come Barcola caratterizzata dai Topolini (le terrazze semicircolari coincidenti con strutture sottostanti a servizio della balneazione);
- il 04 novembre 1966 , una violenta mareggiata spazzo' via gran parte delle strutture del Cedas realizzato un po' di decenni prima;
- alla fine di Ottobre/inizi di Novembre 2023 si e' verificata una mareggiata eccezionale che, abbattendosi sul lungomare di Barcola, storico lungomare molto amato dai triestini ed altamente utilizzato durante tutta la bella stagione, ha provocato ingenti danni alle banchine, agli accessi al mare e ai Topolini;

Dato atto che:

- con decreto dell'Assessore delegato alla Protezione civile DCR/ I 2 I/PC/2024 dd 15/02/2024, è stata autorizzata la realizzazione dell'intervento urgente di Protezione Civile a salvaguardia della pubblica incolumità, del transito ed a mitigazione dell'erosione costiera, a seguito delle mareggiate che hanno colpito la costa da Viale Miramare al lungomare di Barcola fino al molo zero del Porto Vecchio, in comune di Trieste . Gli interventi di cui al punto precedente sono stati autorizzati ciascuno entro i rispettivi limiti di spesa;

- il Decreto, al punto 2 delle "decisioni amministrative" , indica la destinazione per "danni alle strutture a terra" di € 3.000.000,00 da destinarsi alla riparazione dei danni alle strutture ed alle banchine; nell'ottica di assicurare alla collettività almeno una prima parte di banchine fruibili (e quindi riparate e mantenute) entro

| | | | |
|--|-------------------|---|---|
| Responsabile del procedimento: arch. Barbara Gentilini | Tel: 040 675 5029 | E-mail: barbara.gentilini@comune.trieste.it | Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it |
| Responsabile dell'istruttoria: ing. Roberto Rovatti | Tel: 040675 4376 | E-mail: roberto.rovatti@comune.trieste.it | |
| Addetto alla trattazione della pratica: Teresa Lapi | Tel: 0406758360 | E-mail: teresa.lapi@comune.trieste.it | |

la stagione balneare 2024, l'importo suddetto è stato suddiviso in due interventi, uno del valore complessivo di € 832.000,00.- gestito con strumenti di manutenzione ordinaria (cd "Global Service") i cui lavori sono in corso, ed uno da gestirsi come manutenzione straordinaria/riparazione/ripristino del valore stimato di € 2.168.000,00.- oggetto del presente documento;

Richiamata

- la deliberazione giunta n. 71 dd. 22.02.2024 immediatamente eseguibile con la quale è stata approvata la variazione n. 2 al Bilancio di Previsione 2024-2026, nella quale è stata inserita l'opera "Messa in sicurezza a salvaguardia della pubblica incolumità della porzione del lungo di Barcola corrispondente al Cedas e ai Topolini - Interventi manutenzione urgente a seguito mareggiata" (codice opera 24108) con copertura al capitolo di spesa 20241080 finanziato con 1CR Finanziamento spese di investimento Contributo Regione;

-la deliberazione giunta n. 118 del 18.03.2024, dichiarata immediatamente eseguibile, con la quale è stato approvato il Documento di Indirizzo alla Progettazione;

la determinazione dirigenziale n. 955 dd. 19.04.2024 di affidamento dell'incarico di progettazione esecutiva-sismica e cse in fase di progettazione allo studio IDROSTUDI S.r.L. per l'importo di Euro 54.402,04;

Visto che con nota PEC (prot. Gen. 2024/99838) l'ing. Christian Marson dello studio IDROSTUDI S.r.L. ha consegnato il progetto esecutivo;

Visto che con Nota PEC (prot. Gen.2024/0101818) di data 30.04.2024 il Responsabile del Progetto 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;

Visto la determinazione dirigenziale n. 2586 dd. 30/07/2024 di conclusione positiva della Conferenza di Servizi decisoria sul Progetto Esecutiva, convocata d'ufficio ed ai sensi dell'art. 14, comma. 2 della Legge 7 agosto 1990, n. 241, con svolgimento in forma semplificata e con modalità asincrona, ai sensi dell'art. 14 bis c.1 della L.241/90;

Vista la determinazione dirigenziale n. 1862 dd. 01/08/2024 di affidamento dell'incarico di Relazione geologica allo studio BOSSO & ROTA per l'importo di Euro 5.432,27;

Vista la determinazione dirigenziale n. 1886 dd. 31.07.2024 di nomina della

| | | | |
|--|-------------------|---|---|
| Responsabile del procedimento: arch. Barbara Gentilini | Tel: 040 675 5029 | E-mail: barbara.gentilini@comune.trieste.it | Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it |
| Responsabile dell'istruttoria: ing. Roberto Rovatti | Tel: 040675 4376 | E-mail: roberto.rovatti@comune.trieste.it | |
| Addetto alla trattazione della pratica: Teresa Lapi | Tel: 0406758360 | E-mail: teresa.lapi@comune.trieste.it | |

Commissione giudicatrice e commissario esterno incaricato ing. Andrea Zardetto per l'importo di Euro 21.569,24;

Vista la determinazione dirigenziale n. 2645 dd. 24.10.2024 di affidamento dell'incarico per il collaudo statico in corso d'opera allo studio Studio A.S.T. Engineering S.r.l. per l'importo di euro 28.679,32 , è stato aggiornato il quadro economico come di seguito riportato:

| | | |
|--------------------------------|---|-----------------------|
| A) LAVORI | | |
| | Importo complessivo massimo | € 1.370.000,00 |
| | Oneri di sicurezza | € 41.100,00 |
| | TOTALE su (A) | € 1.411.100,00 |
| B) SOMME A DISPOSIZIONE | | |
| | IVA 22% su A) | € 310.442,00 |
| | Incentivi progettazione - 80% del 2% | € 22.577,60 |
| | Spese tecniche di incarico per la progettazione esecutiva-sismica e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione allo Studio IDROSTUDI S.r.l. | € 117.781,14 |
| | Incarico Relazione geologica allo studio BOSSO & ROTA | € 5.432,27 |
| | Spesa per incarico di Commissario esterno per la verifica del progetto per la parte strutturale | € 21.569,24 |
| | Rilievi, accertamenti su esistente, relazione paesaggistica, sismica, geotecnica (compreso Inarcassa 4% + IVA 22%) | € 45.936,83 |
| | Progettazione esecutiva (compreso Inarcassa 4% + IVA 22%) | € 564,88 |
| | Direzione Lavori (compreso Inarcassa 4% + IVA 22%) | € 74.840,82 |
| | Spese tecniche per Coordinamento Sicurezza in progettazione IVA compresa | € 1.329,80 |
| | Spese tecniche per Coordinamento della Sicurezza in esecuzione e redazioni PSC IVA compresa | € 33.524,82 |
| | Incarico Collaudo Statico in Corso d'Opera allo studio A.S.T. ENGINEERING S.r.L | € 28.679,32 |
| | Collaudi (tecnico amministrativo, strutture) | € 14.232,45 |
| | Commissioni, Imprevisti, consulenze comitati paritetici, audit sanitario, allacciamenti e varie, I.V.A. Compresa | € 79.988,83 |
| | TOTALE su (B) | € 756.900,00 |
| TOTALE GENERALE | | € 2.168.000,00 |

| | | | |
|--|-------------------|---|---|
| Responsabile del procedimento: arch. Barbara Gentilini | Tel: 040 675 5029 | E-mail: barbara.gentilini@comune.trieste.it | Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it |
| Responsabile dell'istruttoria: ing. Roberto Rovatti | Tel: 040675 4376 | E-mail: roberto.rovatti@comune.trieste.it | |
| Addetto alla trattazione della pratica: Teresa Lapi | Tel: 0406758360 | E-mail: teresa.lapi@comune.trieste.it | |

Attesa che per l'opera in oggetto risulta necessario individuare una figura professionale in possesso dei requisiti necessari per lo svolgimento delle funzioni di Direttore dei Lavori;

Accertata l'indisponibilità all'interno dell'Ente dei tecnici, che dati i tempi e l'impegno contemporaneo nelle progettazioni e direzione lavori di opere diverse, si trovano nell'impossibilità di seguire nello specifico l'attività in questione nei modi e nelle tempistiche previste dalle normative vigenti;

Attesa la necessità di avvalersi per l'espletamento della suddetta prestazione di un professionista esterno in possesso delle capacità tecniche e requisiti professionali idonei.

Ritenuto di avvalersi del disposto di cui all'art. 50, comma 1, lett. b) del D. lgs. 36/2023 che prevede che le stazioni appaltanti procedono all'affidamento dei contratti di servizi e forniture di importo inferiore alle soglie di cui all'articolo 14 con le seguenti modalità:

b) affidamento diretto dei servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 140.000,00 euro, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee alla esecuzione delle prestazioni contrattuali, anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante.

Richiamata la determina dirigenziale n. 4582 di data 15.12.2023 con cui è stata aggiornato l'elenco dei professionisti abilitati per l'affidamento di servizi attinenti all'architettura ed all'ingegneria ed affini;

Considerati i principi di concorrenza, imparzialità non discriminazione, pubblicità, trasparenza e proporzionalità a cui l'amministrazione è tenuta nell'espletamento della presente procedura di cui all'art. 3 Principio dell'accesso al mercato D.Lgs. n. 36/2023;

Atteso che:

- fermo restando il possesso delle necessarie competenze, per la scelta del professionista a cui affidare il servizio si è fatto riferimento all'esperienza maturata al riguardo ed anche alla immediata disponibilità così da soddisfare le esigenze di questa stazione appaltante;
- con riguardo a quanto sopra esposto e in quanto ritenuto in possesso di pregresse e documentate esperienze idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, è stato interpellato lo studio TECNOING 545 S.r.L. al quale è stata richiesta un'offerta sull'importo in percentuale da calcolare in base alla

| | | | |
|--|-------------------|---|---|
| Responsabile del procedimento: arch. Barbara Gentilini | Tel: 040 675 5029 | E-mail: barbara.gentilini@comune.trieste.it | Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it |
| Responsabile dell'istruttoria: ing. Roberto Rovatti | Tel: 040675 4376 | E-mail: roberto.rovatti@comune.trieste.it | |
| Addetto alla trattazione della pratica: Teresa Lapi | Tel: 0406758360 | E-mail: teresa.lapi@comune.trieste.it | |

tabella dei corrispettivi approvato con DM 17.06.2016, da caricare sul portale E-APPALTI FVG (RDO_79468_tender_54563);

- lo studio TECNOING 545 S.r.L. ha fatto pervenire entro il termine stabilito un'offerta conservata in atti, con un ribasso del 40 % sulle spese ed oneri accessori, calcolato in base alla tabella dei corrispettivi di cui sopra.

Ritenuto l'offerta pervenuta congrua per l'Amministrazione e ritenuto opportuno, in relazione a quanto sopra, di affidare l'incarico per la Direzione dei Lavori per l'intervento in oggetto allo studio TECNOING 545 S.r.L., per l'importo di Euro 42.876,77.- di onorario + Euro 1.715,07.- Inarcassa 4% + Euro 9.810,20.- IVA 22%, per un totale di Euro 54.402,04.-;

Atteso che, l'incarico verrà espletato dall'ing. Andrea Puppini, professionista facente parte dello studio TECNOING 545 S.r.L. ;

Dato atto che, gli uffici tecnici dell'amministrazione hanno predisposto apposito Foglio Patti e Condizioni conservato in atti, nella quale sono specificate le condizioni relative all'incarico in oggetto.

Vista la dichiarazione conservata agli atti, resa dal professionista ai sensi degli artt. 2, 5, 6 e 7 del D.P.R. n. 62 del 16.04.2013 circa l'insussistenza di situazioni di conflitto di interessi anche potenziali e la dichiarazione resa ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000 in ordine ai requisiti di ordine generale di cui agli artt. 94 e 95 D.lgs n. 36/2023;

Ritenuto di procedere all'aggiudicazione definitiva nelle more delle verifiche sulla corrispondenza e correttezza delle autocertificazioni e dichiarazioni rese dallo studio TECNOING 545 S.r.L. in sede di gara, fatto salvo che, qualora emergessero dichiarazioni mendaci, non veritiere o comunque non corrette, si procederà alla pronuncia di decadenza del presente provvedimento di aggiudicazione;

Rilevato che la spesa di Euro 54.402,04 trova copertura al capitolo 20241080 del Bilancio comunale, risulta necessario effettuare le seguenti operazioni contabili:

accertamento al capitolo di entrata n. 271003 per Euro 54.402,04
impegno di spesa sul capitolo 20241080 per Euro 54.402,04

Dato atto che, a seguito dell'affidamento il quadro economico viene aggiornato come segue:

| A) LAVORI | | | |
|--|-------------------|---|---|
| Responsabile del procedimento: arch. Barbara Gentilini | Tel: 040 675 5029 | E-mail: barbara.gentilini@comune.trieste.it | Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it |
| Responsabile dell'istruttoria: ing. Roberto Rovatti | Tel: 040675 4376 | E-mail: roberto.rovatti@comune.trieste.it | |
| Addetto alla trattazione della pratica: Teresa Lapi | Tel: 0406758360 | E-mail: teresa.lapi@comune.trieste.it | |

| | |
|---|-----------------------|
| Importo complessivo massimo | € 1.370.000,00 |
| Oneri di sicurezza | € 41.100,00 |
| TOTALE su (A) | € 1.411.100,00 |
| B) SOMME A DISPOSIZIONE | |
| IVA 22% su A) | € 310.442,00 |
| Incentivi progettazione - 80% del 2% | € 22.577,60 |
| Spese tecniche di incarico per la progettazione esecutiva-sismica e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione allo Studio IDROSTUDI S.r.l. | € 117.781,14 |
| Incarico Relazione geologica allo studio BOSSO & ROTA | € 5.432,27 |
| Spesa per incarico di Commissario esterno per la verifica del progetto per la parte strutturale | € 21.569,24 |
| Rilievi, accertamenti su esistente, relazione paesaggistica, sismica, geotecnica (compreso Inarcassa 4% + IVA 22%) | € 45.936,83 |
| Progettazione esecutiva (compreso Inarcassa 4% + IVA 22%) | € 564,88 |
| Direzione Lavori allo studio TECNOING 545 S.r.L. | € 54.402,04 |
| Direzione Lavori | € 20.438,78 |
| Spese tecniche per Coordinamento Sicurezza in progettazione IVA compresa | € 1.329,80 |
| Spese tecniche per Coordinamento della Sicurezza in esecuzione e redazioni PSC IVA compresa | € 33.524,82 |
| Incarico Collaudo Statico in Corso d'Opera allo studio A.S.T. ENGINEERING S.r.L | € 28.679,32 |
| Collaudi (tecnico amministrativo, strutture) | € 14.232,45 |
| Commissioni, Imprevisti, consulenze comitati paritetici, audit sanitario, allacciamenti e varie, I.V.A. Compresa | € 79.988,83 |
| TOTALE su (B) | € 756.900,00 |
| TOTALE GENERALE | € 2.168.000,00 |

Rilevato che, in caso di affidamento diretto, e' previsto che il contratto venga formalizzato mediante scambio di lettere tra le parti secondo l'uso commerciale, anche tramite posta elettronica certificata o sistemi elettronici di recapito certificato qualificato ai sensi del Regolamento UE n. 910/2014 del Parlamento europeo e del Consiglio del 23 luglio 2014, come previsto dall'art. 18, co. 2, del D.Lgs. n. 36/2023.

Atteso che, il presente provvedimento sarà pubblicato sul sito web istituzionale di questa Amministrazione, nella sezione Amministrazione Trasparente - Bandi di gara

| | | | |
|--|-------------------|---|---|
| Responsabile del procedimento: arch. Barbara Gentilini | Tel: 040 675 5029 | E-mail: barbara.gentilini@comune.trieste.it | Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it |
| Responsabile dell'istruttoria: ing. Roberto Rovatti | Tel: 040675 4376 | E-mail: roberto.rovatti@comune.trieste.it | |
| Addetto alla trattazione della pratica: Teresa Lapi | Tel: 0406758360 | E-mail: teresa.lapi@comune.trieste.it | |

e contratti ai sensi dell'art. 37 del D.Lgs. 33/2013, dell'articolo 1, comma 32, della legge 6 novembre 2012, n. 190 e dell'art. 28 del D.Lgs. 36/2023;

Richiamata:

- la deliberazione Consiliare n. 59 del 13 dicembre 2023, con la quale è stato approvato il Documento Unico di Programmazione (DUP) - periodo 2024-2026 (art. 170, comma 1, D.Lgs. 267/2000);
- la Deliberazione Consiliare n. 61 del 19 dicembre 2023 con la quale è stato approvato il Bilancio di Previsione 2024-2026;
- la Delibera Giuntale n.1 dell'8 gennaio 2024, dichiarata immediatamente eseguibile, con la quale è stato adottato il Piano Esecutivo di Gestione 2024-2026 ed il Piano degli Obiettivi di Gestione 2024-2026 e successive modifiche ed integrazioni;
- la Deliberazione giuntale n. 32 del 29 gennaio 2024, dichiarata immediatamente eseguibile, di approvazione del Piano Integrato di Attività e Organizzazione 2024-2026";

Dato atto che:

- gli articoli dal 179 al 181 del D.Lgs. 267/2000 e s.m.i., TUEL, disciplinano le fasi delle entrate (accertamento, riscossione e versamento) e che risulta necessario evidenziare nel presente provvedimento, oltre alla scadenza dell'obbligazione giuridicamente perfezionata (accertamento), anche la movimentazione di cassa conseguente alla relativa gestione;
- ai sensi del comma 8 dell'art. 183 del D.Lgs. n. 267/2000 e s.m.i. - TUEL, il programma dei conseguenti pagamenti (dell'impegno o degli impegni di spesa) di cui al presente provvedimento è compatibile con i relativi stanziamenti di cassa e di bilancio e con le regole di finanza pubblica;
- Espresso il parere di cui all'art.147 bis del D.Lgs. n. 267/2000, in ordine alla regolarità e correttezza amministrativa;
- Visto l'art. 107 del D.Lgs. n. 267/2000 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 atto che per l'opera in questione le funzioni di Responsabile unico del

| | | | |
|--|-------------------|---|---|
| Responsabile del procedimento: arch. Barbara Gentilini | Tel: 040 675 5029 | E-mail: barbara.gentilini@comune.trieste.it | Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it |
| Responsabile dell'istruttoria: ing. Roberto Rovatti | Tel: 040675 4376 | E-mail: roberto.rovatti@comune.trieste.it | |
| Addetto alla trattazione della pratica: Teresa Lapi | Tel: 0406758360 | E-mail: teresa.lapi@comune.trieste.it | |

procedimento di cui all'art. 5 della L.R. 31.5.2002 n. 14 sono svolte dalla dirigente di servizio dott.arch. Barbara Gentilini;

tutto ciò premesso e ritenuto,

DETERMINA

1) di affidare per le motivazioni tutte espresse in premessa e che qui si intendono integralmente richiamate, ai sensi dell'art. 50 comma 1 lettera b) del D.Lgs. n. 36/2023, l'incarico per la Direzione dei Lavori allo Studio TECNOING 545 S.r.L. per l'importo di euro 54.402,04 (euro 42.876,77 compenso + euro 1.715,07 di Inarcassa 4% ed euro 9.810,20 di I.V.A. 22%), che trova copertura al capitolo 20241080 del bilancio comunale;

2) di dare atto che il contratto verrà formalizzato mediante scambio di lettere tra le parti secondo l'uso commerciale, anche tramite posta elettronica certificata o sistemi elettronici di recapito certificato qualificato ai sensi del Regolamento UE n. 910/2014 del Parlamento europeo e del Consiglio del 23 luglio 2014, come previsto dall'art. 18, co. 2, del D.Lgs. n. 36/2023.

3) di approvare il seguente quadro economico:

| | | |
|--------------------------------|---|-----------------------|
| A) LAVORI | | |
| | Importo complessivo massimo | € 1.370.000,00 |
| | Oneri di sicurezza | € 41.100,00 |
| | TOTALE su (A) | € 1.411.100,00 |
| B) SOMME A DISPOSIZIONE | | |
| | IVA 22% su A) | € 310.442,00 |
| | Incentivi progettazione - 80% del 2% | € 22.577,60 |
| | Spese tecniche di incarico per la progettazione esecutiva-sismica e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione allo Studio IDROSTUDI S.r.l. | € 117.781,14 |
| | Incarico Relazione geologica allo studio BOSSO & ROTA | € 5.432,27 |
| | Spesa per incarico di Commissario esterno per la verifica del progetto per la parte strutturale | € 21.569,24 |
| | Rilievi, accertamenti su esistente, relazione paesaggistica, sismica, geotecnica (compreso Inarcassa 4% + IVA 22%) | € 45.936,83 |
| | Progettazione esecutiva (compreso Inarcassa 4% + IVA 22%) | € 564,88 |

| | | | |
|--|-------------------|---|---|
| Responsabile del procedimento: arch. Barbara Gentilini | Tel: 040 675 5029 | E-mail: barbara.gentilini@comune.trieste.it | Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it |
| Responsabile dell'istruttoria: ing. Roberto Rovatti | Tel: 040675 4376 | E-mail: roberto.rovatti@comune.trieste.it | |
| Addetto alla trattazione della pratica: Teresa Lapi | Tel: 0406758360 | E-mail: teresa.lapi@comune.trieste.it | |

| | |
|--|-----------------------|
| Direzione Lavori allo studio TECNOING 545 S.r.L. | € 54.402,04 |
| Direzione Lavori | € 20.438,78 |
| Spese tecniche per Coordinamento Sicurezza in progettazione IVA compresa | € 1.329,80 |
| Spese tecniche per Coordinamento della Sicurezza in esecuzione e redazioni PSC IVA compresa | € 33.524,82 |
| Incarico Collaudo Statico in Corso d'Opera allo studio A.S.T. ENGINEERING S.r.L | € 28.679,32 |
| Collaudi (tecnico amministrativo, strutture) | € 14.232,45 |
| Commissioni, Imprevisti, consulenze comitati paritetici, audit sanitario, allacciamenti e varie, I.V.A. Compresa | € 79.988,83 |
| TOTALE su (B) | € 756.900,00 |
| TOTALE GENERALE | € 2.168.000,00 |

4. di accertare l'entrata complessiva di euro 54.402,04 ai capitoli di seguito elencati :

| Ann o | Cap | Descrizione | CE | V livello | Programma | Progetto | D/N | Importo | Note |
|----------|----------|---|-------|------------------|-----------|----------|-----|-----------|------|
| 2024 | 00271003 | Contributi della Regione per il Servizio Edilizia Pubblica (Compresi ev. cofin. PNRR e PNC) | 00406 | E.4.02.01.02.001 | 21107 | 24108 | N | 54.402,04 | |
| | | | | | | | | | |

5. di impegnare la spesa complessiva di euro 54.402,04 ai capitoli di seguito elencati :

| Ann o | Cap | Descrizione | CE | V livello | Programma | Progetto | D/N | Importo | Note |
|----------|----------|--|-------|------------------|-----------|----------|-----|-----------|---|
| 2024 | 20241080 | 24108 - MESSA IN SICUREZZA A SALVAGUARDIA DELLA PUBBLICA INCOLUMITÀ DELLA PORZIONE DEL LUNGO MARE DI BARCOLA CORRISPONDENTE AL CEDAS E AI TOPOLINI | 02846 | U.2.02.01.09.999 | 21107 | 24108 | N | 54.402,04 | Impegno spesa per la Direzione e Lavori studio TECNOING 545 SRL |
| | | | | | | | | | |

DI DARE ATTO che:

| | | | |
|--|-------------------|---|---|
| Responsabile del procedimento: arch. Barbara Gentilini | Tel: 040 675 5029 | E-mail: barbara.gentilini@comune.trieste.it | Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it |
| Responsabile dell'istruttoria: ing. Roberto Rovatti | Tel: 040675 4376 | E-mail: roberto.rovatti@comune.trieste.it | |
| Addetto alla trattazione della pratica: Teresa Lapi | Tel: 0406758360 | E-mail: teresa.lapi@comune.trieste.it | |

- gli articoli dal 179 al 181 del D.Lgs. 267/2000 e s.m.i., TUEL, disciplinano le fasi delle entrate (accertamento, riscossione e versamento) e che risulta necessario evidenziare nel presente provvedimento, oltre alla scadenza dell'obbligazione giuridicamente perfezionata (accertamento), anche la movimentazione di cassa conseguente alla relativa gestione;

l'obbligazione giuridicamente perfezionata viene a scadenza nel 2024 per Euro 54.402,04

il cronoprogramma della riscossione dell'entrata in argomento è il seguente:

nel 2024 per Euro 54.402,04

- ai sensi del comma 8 dell'art. 183 del D.Lgs. 267/2000 e s.m.i. - TUEL, il programma dei conseguenti pagamenti (dell'impegno o degli impegni di spesa) di cui al presente provvedimento è compatibile con i relativi stanziamenti di cassa e di bilancio e con le regole di finanza pubblica:

l'obbligazione giuridicamente perfezionata viene a scadenza:

nel 2024 per Euro 54.402,04

il cronoprogramma dei pagamenti per la suddetta spesa viene a scadenza:

nel 2024 per Euro 54.402,04

7) il presente provvedimento non comporta oneri di gestione 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@certgov.fvg.it |
| Responsabile dell'istruttoria: ing. Roberto Rovatti | Tel: 040675 4376 | E-mail: roberto.rovatti@comune.trieste.it | |
| Addetto alla trattazione della pratica: Teresa Lapi | Tel: 0406758360 | 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: 29/10/2024 08:43:59