



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. 71 / 2025

PROT CORR NOP17132/1139-2025/234

OGGETTO: Codice opera 17132 - Polo Museale del Porto Vecchio - Magazzino 26 - Realizzazione del nuovo Museo del Mare. Spesa complessiva Euro 33.000.000,00.- Variazione incarico ex art. 106, co. 1, lett.c) per esecuzione prove materiali alla LGT Laboratorio Geotecnico S.R.L. di Ruda per complessivi ulteriori Euro 6.100,00, per un totale complessivo di Euro 30.233,06. Aggiornamento del Quadro Economico dell'opera e aggiustamento operazioni contabili.

CUP: F92F17000210003

CIG: Z263B44F71

LA DIRIGENTE DI SERVIZIO
 E RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Premesso che:

L'Amministrazione comunale ha in programma di realizzare un nuovo Museo del Mare nell'ambito del Polo Museale del Porto Vecchio - Magazzino 26, per una spesa totale di Quadro Economico dell'intervento pari a euro 33.000.000,00; che tale intervento di recupero si colloca nell'iniziativa collegata alla riqualificazione e valorizzazione dell'area del Porto Vecchio nell'ambito di uno stanziamento complessivo di euro 50.000.000,00 - [Intervento n. 11 "Porto Vecchio", del Piano Stralcio Cultura e Turismo - MIBACT];

a seguito di verifica ex art. 26 D.Lgs. 50/2016 a cura dell'incaricato RTP PROGETTO COSTRUZIONE QUALITA PCQ SRL / PRO ITER SRL con l'emissione del Rapporto Finale di Verifica dd. 27.07.2021 di esito positivo di conformita', con determinazione dirigenziale n. 2023/2021 dd. 10.08.2021 è stato approvato il Progetto Esecutivo dell'opera redatto dall'ATI con Capogruppo GUILLERMO VAZQUEZ CONSUEGRA ARQUITECTO SIp di Siviglia - Spagna, all'uopo incaricata, prevedente,

Responsabile del procedimento: arch. Barbara Gentilini	Tel: 040 675	E-mail:	Posta Elettronica Certificat (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Laurat Pasticier	Tel: 0406754541	E-mail: Laurat.Pasticieri@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Ilaria Tommasi	Tel: 0406754871	E-mail: ilaria.tommasi@comune.trieste.it	

nell'ambito della spesa totale fissata di euro 33.000.000,00, lavori per un importo pari a euro 19.939.917,22 (euro 19.362.916,30 importo lavori a base d'asta + euro 577.000,92 oneri sicurezza non soggetti a ribasso);

con det. dir. n. 2365/2022 dd. 30.06.2022 si dichiarava l'efficacia dell'aggiudicazione definitiva dei lavori indicati, sancita con det.dir. n. 841/2022 dd. 22.04.2022, a favore della EDILCOSTRUZIONI GROUP Srl di Teramo, con un offerta in ribasso del 20,296% sull'importo posto a base d'asta di euro 19.362.916,30, e quindi per un importo lavori post-gara di euro 15.433.018,81 oltre oneri sicurezza non soggetti a ribasso pari a euro 577.000,92, per un totale complessivo offerto di euro 16.010.019,73 (esclusa IVA 10%) e tempi di esecuzione pari a 765 gg naturali e consecutivi;

in data 15.09.2022 è stato sottoscritto il verbale di consegna dei lavori sia dal Direttore dei Lavori arch. Paolo Ricci che dal nominato appaltatore EDILCOSTRUZIONI GROUP Srl di Teramo;

con det. dir. n. 1444/2023 dd. 30.05.2023, come previsto ex art. 111, comma 1-bis, del D. Lgs. n. 50/2016 secondo cui gli accertamenti di laboratorio e le verifiche tecniche obbligatorie inerenti alle attività di cui al comma 1, ovvero specificamente previsti dal capitolato speciale d'appalto di lavori, sono disposti dalla direzione dei lavori o dall'organo di collaudo, imputando la spesa a carico delle somme a disposizione accantonate a tale titolo nel quadro economico, è stato affidato alla L.G.T. Laboratorio Geotecnico S.r.l. l'incarico per l'esecuzione delle prove di laboratorio sui materiali;

che l'attuale Quadro Economico dell'opera in oggetto è il seguente:

A) LAVORI

1) Importo lavori	€ 16.663.630,65
1) Importo lavori a base d'asta	€ 15.433.018,81
1.a) Importo lavori PSV01	€ 430.413,02
1.b) Importo lavori PSV02	€ 800.198,82
2) Oneri per la sicurezza	€ 649.671,24
2) Oneri per la sicurezza contratto	€ 577.000,92
2.a) Oneri per la sicurezza su 1.a) PSV01	€ 44.169,44
2.b) Oneri per la sicurezza su 1.b) PSV02	€ 28.500,88

Responsabile del procedimento: arch. Barbara Gentilini	Tel: 040 675	E-mail:	Posta Elettronica Certificat (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Laurat Pasticier	Tel: 0406754541	E-mail: Laurat.Pasticieri@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Ilaria Tommasi	Tel: 0406754871	E-mail: ilaria.tommasi@comune.trieste.it	

TOTALE A)	€ 17.313.301,89
------------------	------------------------

B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE

1) C01: Lavori di arredo fisso ed allestimento, promozione, opere d'arte	€ 7.200.000,00
---	-----------------------

Allestimenti museo, attività di promozione, opere d'arte L.717/1949 comprese spese tecniche (IVA compresa)	€ 4.753.620,21
---	----------------

MUMA - allestimento funzionale - Progettazione e realizzazione (IVA inclusa)	€ 1.500.000,00
---	----------------

MUMA temporaneo - ala Nord - Progettazione e realizzazione (IVA compresa)	€ 946.379,79
--	--------------

C01 bis: valorizzazione museale dei ritrovamenti archeologici	€ 450.000,00
--	---------------------

Valorizzazione museale dei ritrovamenti archeologici - lavori	€ 407.222,79
---	--------------

Valorizzazione museale dei ritrovamenti archeologici: Incarico LAIRA srl (prog.esec., CSP-CSE, DL operativa)	€ 31.738,65
---	-------------

Valorizzazione museali dei ritrovamenti archeologici: Incarico ARCHEOTEST srl (ricerche archivistiche e loro restituzione grafica)	€ 11.038,56
--	-------------

2) C02: Rilievi accertamenti e indagini	€ 3.136,00
--	-------------------

Oneri VVF (presentazione progetto e SCIA)	€ 3.136,00
---	------------

3) C03: Allacciamenti a pubblici servizi	€ 150.000,00
---	---------------------

IVA inclusa	€ 143.027,70
-------------	--------------

Corrispettivo attività propedeutiche STMG - ACEGASAMPGA	€ 3.050,00
--	------------

Corrispettivo attività di sviluppo della STMD - HERA spa	€ 3.922,30
--	------------

4) C04: Imprevisti e oneri per revisioni prezzo	€ 616.531,65
--	---------------------

Responsabile del procedimento: arch. Barbara Gentilini	Tel: 040 675	E-mail:	Posta Elettronica Certificat (PEC) comune.trieste@certgov.fvg .it
Responsabile dell'istruttoria: Laurat Pasticier	Tel: 0406754541	E-mail: Laurat. Pasticieri@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Ilaria Tommasi	Tel: 0406754871	E-mail: ilaria.tommasi@comune.trieste.it	

4% (approssimato)	€ 145.734,03
maggiori oneri su SAL 1 ai sensi del c. 1 dell'art.26, c.1, DL 50/2022 e s.m.i.	€ 461.074,68
Oneri sicurezza COVID (eventuali - IVA 10% compresa)	€ 9.722,94

5) C07: Spese tecniche IVA 22% inclusa	€ 1.902.410,66
---	-----------------------

Incarico RTI Vazquez Consuegra	€ 882.906,14
Estensione incarico RTI Vazquez Consuegra	€ 386.979,74
Incarichi professionali	€ 338.802,67
Incarico presentazione SCIA antincendio Ing.Longhi	€ 38.491,17
Incentivo funzioni tecniche (1,28%)	€ 255.230,94

6) C08: Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione IVA 22% inclusa	€ 277.745,84
---	---------------------

Incarico verifica PCQ	€ 72.535,79
Incarico CCT	€ 60.239,13
Incarico supporto al RUP (BIM)-Geom.P.Tomat	€ 76.860,00
Incarico arch. Gerbini	€ 46.945,60
Incarico tecnico-amministrativo	€ 21.165,32

7) C09: Spese per commissioni giudicatrici	€ 28.000,00
---	--------------------

Incarico arch. Giovanni Fraziano	€ 12.000,00
Valutazione OEPV - gara appalto lavori (arch. Benedetti e ing. Huisman)	€ 16.000,00

8) C11: Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico-amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici IVA 22% inclusa	€ 377.300,88
---	---------------------

Collaudatore ing. Spangaro	€ 103.465,66
----------------------------	--------------

Responsabile del procedimento: arch. Barbara Gentilini	Tel: 040 675	E-mail:	Posta Elettronica Certificat (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Laurat Pasticier	Tel: 0406754541	E-mail: Laurat.Pasticieri@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Ilaria Tommasi	Tel: 0406754871	E-mail: ilaria.tommasi@comune.trieste.it	

Collaudo funzionale impianti	€ 126.808,52
Laboratorio prove materiali	€ 55.600,54
Prove Materiali LGT	€ 24.133,06
Prove speciali LGT (CIG: Z263B44F71)	€ 9.760,00
Prove speciali colonna (CIG: B14621AEB9)	€ 28.060,00
Collaudo statico - incarico ing. Buzzi	€ 29.473,10

9) C14: IVA su A) Ristrutturazione (IVA 10%)	€ 1.731.330,19
IVA su A.1. Lavori e A.2 Oneri sicurezza su A.1	€ 1.601.001,97
IVA su A.1.a Lavori PSV01 e A.2.a Oneri sicurezza su A.1.a	€ 47.458,25
IVA su A.1.b Lavori PSV02 e A.2.b Oneri sicurezza su A.1.b	€ 82.869,97

10) RIBASSO D'ASTA IVA compresa (DG 490 dd.16.10.2023)	€ 2.950.242,89
---	-----------------------

TOTALE B)	€ 15.686.698,11
------------------	------------------------

TOTALE A)+B)	€ 33.000.000,00
---------------------	------------------------

Tutto ciò premesso,
dato atto che

nel corso dei lavori, vista la specifica organizzazione degli stessi e la consistente filiera di fornitori, si è reso necessario eseguire un numero sensibilmente superiore di prove di laboratorio, in particolare sugli acciai, tanto da saturare l'importo dell'affidamento in essere alla L.G.T. Laboratorio Geotecnico S.r.l.;

è stata richiesta alla Direzione Operativa Strutturale una stima delle prove di laboratorio "a finire", ricevuta a mezzo PEO in data 14.11.2024, con l'indicazione della necessità di eseguire delle prove per un ulteriore importo fissato ragionevolmente in euro 5.000,00 più IVA di legge, definito avvalendosi del listino

Responsabile del procedimento: arch. Barbara Gentilini	Tel: 040 675	E-mail:	Posta Elettronica Certificat (PEC) comune.trieste@certgov.fvg .it
Responsabile dell'istruttoria: Laurat Pasticier	Tel: 0406754541	E-mail: Laurat. Pasticieri@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Ilaria Tommasi	Tel: 0406754871	E-mail: ilaria.tommasi@comune.trieste.it	

inviato dalla L.G.T. Laboratorio Geotecnico S.r.l. in occasione dell'affidamento in essere, conservato in atti al Prot. Gen. 2023/122667 PROT. CORR. N-OP 17132/417 - 2023/6030 dd. 22/05/2023;

considerata la situazione di specie rientrante tra quelle contemplate ex art. 106, co. 1, lett.c) relativamente alle modifiche di contratti durante il periodo di efficacia;

atteso che il nuovo importo complessivo per l'incarico di esecuzione prove materiali relativamente alla seguente opera: Codice Opera 17132 - Realizzazione del nuovo Museo del Mare nell'ambito del Polo Museale del Porto Vecchio - Magazzino 26. risulta essere di Euro 24.781,20 (dato dagli attuali Euro 19.781,20 + estensione Euro 5.000,00), quindi euro 5.000,00 + iva 22% per euro 6100,00 per un totale complessivo di Euro 30.233,06;

che per l'estensione dell'incarico sopra citato la somma di euro 6.100,00 trova copertura al capitolo dell'opera 20171320 prenotazione 2022/26212 e relativo accertamento 2022/1141 cap 00271003;

che il quadro economico aggiornato con l'incarico alla LGT Laboratorio Geotecnico srl risulta il seguente sottoriportato:

A) LAVORI

1) Importo lavori	€ 16.663.630,65
1) Importo lavori a base d'asta	€ 15.433.018,81
1.a) Importo lavori PSV01	€ 430.413,02
1.b) Importo lavori PSV02	€ 800.198,82
2) Oneri per la sicurezza	€ 649.671,24
2) Oneri per la sicurezza contratto	€ 577.000,92
2.a) Oneri per la sicurezza su 1.a) PSV01	€ 44.169,44
2.b) Oneri per la sicurezza su 1.b) PSV02	€ 28.500,88
TOTALE A)	€ 17.313.301,89

B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE

Responsabile del procedimento: arch. Barbara Gentilini	Tel: 040 675	E-mail:	Posta Elettronica Certificat (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Laurat Pasticier	Tel: 0406754541	E-mail: Laurat.Pasticieri@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Ilaria Tommasi	Tel: 0406754871	E-mail: ilaria.tommasi@comune.trieste.it	

1) C01: Lavori di arredo fisso ed allestimento, promozione, opere d'arte		€ 7.200.000,00
Allestimenti museo, attività di promozione, opere d'arte L.717/1949 comprese spese tecniche (IVA compresa)	€ 4.753.620,21	
MUMA - allestimento funzionale - Progettazione e realizzazione (IVA inclusa)	€ 1.500.000,00	
MUMA temporaneo - ala Nord - Progettazione e realizzazione (IVA compresa)	€ 946.379,79	
C01 bis: valorizzazione museale dei ritrovamenti archeologici		€ 450.000,00
Valorizzazione museale dei ritrovamenti archeologici - lavori	€ 407.222,79	
Valorizzazione museale dei ritrovamenti archeologici: Incarico LAIRA srl (prog.esec., CSP-CSE, DL operativa)	€ 31.738,65	
Valorizzazione museali dei ritrovamenti archeologici: Incarico ARCHEOTEST srl (ricerche archivistiche e loro restituzione grafica)	€ 11.038,56	
2) C02: Rilievi accertamenti e indagini		€ 3.136,00
Oneri VVF (presentazione progetto e SCIA)	€ 3.136,00	
3) C03: Allacciamenti a pubblici servizi		€ 150.000,00
IVA inclusa	€ 143.027,70	
Corrispettivo attività propedeutiche STMG - ACEGASAMPGA	€ 3.050,00	
Corrispettivo attività di sviluppo della STMD - HERA spa	€ 3.922,30	
4) C04: Imprevisti e oneri per revisioni prezzo		€ 616.531,65
4% (approssimato)	€ 145.734,03	
maggiori oneri su SAL 1 ai sensi del c. 1 dell'art.26, c.1, DL 50/2022 e s.m.i.	€ 461.074,68	
Oneri sicurezza COVID (eventuali - IVA 10% compresa)	€ 9.722,94	

Responsabile del procedimento: arch. Barbara Gentilini	Tel: 040 675	E-mail:	Posta Elettronica Certificat (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Laurat Pasticier	Tel: 0406754541	E-mail: Laurat.Pasticieri@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Ilaria Tommasi	Tel: 0406754871	E-mail: ilaria.tommasi@comune.trieste.it	

5) C07: Spese tecniche IVA 22% inclusa		€ 1.902.410,66
Incarico RTI Vazquez Consuegra	€ 882.906,14	
Estensione incarico RTI Vazquez Consuegra	€ 386.979,74	
Incarichi professionali	€ 338.802,67	
Incarico presentazione SCIA antincendio Ing.Longhi	€ 38.491,17	
Incentivo funzioni tecniche (1,28%)	€ 255.230,94	

6) C08: Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione IVA 22% inclusa		€ 277.745,84
Incarico verifica PCQ	€ 72.535,79	
Incarico CCT	€ 60.239,13	
Incarico supporto al RUP (BIM)-Geom.P.Tomat	€ 76.860,00	
Incarico arch. Gerbini	€ 46.945,60	
Incarico tecnico-amministrativo	€ 21.165,32	

7) C09: Spese per commissioni giudicatrici		€ 28.000,00
Incarico arch. Giovanni Fraziano	€ 12.000,00	
Valutazione OEPV – gara appalto lavori (arch. Benedetti e ing. Huisman)	€ 16.000,00	

8) C11: Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico-amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici IVA 22% inclusa		€ 377.300,88
Collaudatore ing. Spangaro	€ 103.465,66	
Collaudo funzionale impianti	€ 126.808,52	
Laboratorio prove materiali	€ 49.500,54	
Prove Materiali LGT	€ 30.233,06	

Responsabile del procedimento: arch. Barbara Gentilini	Tel: 040 675	E-mail:	Posta Elettronica Certificat (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Laurat Pasticier	Tel: 0406754541	E-mail: Laurat.Pasticieri@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Ilaria Tommasi	Tel: 0406754871	E-mail: ilaria.tommasi@comune.trieste.it	

Prove speciali LGT (CIG: Z263B44F71)	€ 9.760,00
Prove speciali colonna (CIG: B14621AEB9)	€ 28.060,00
Collaudo statico – incarico ing. Buzzi	€ 29.473,10

9) C14: IVA su A)	Ristrutturazione (IVA 10%)	€ 1.731.330,19
	IVA su A.1. Lavori e A.2 Oneri sicurezza su A.1	€ 1.601.001,97
	IVA su A.1.a Lavori PSV01 e A.2.a Oneri sicurezza su A.1.a	€ 47.458,25
	IVA su A.1.b Lavori PSV02 e A.2.b Oneri sicurezza su A.1.b	€ 82.869,97

10) RIBASSO D'ASTA IVA compresa (DG 490 dd.16.10.2023)	€ 2.950.242,89
---	-----------------------

TOTALE B)	€ 15.686.698,11
------------------	------------------------

TOTALE A)+B)	€ 33.000.000,00
---------------------	------------------------

visto l'art. 81bis del Regolamento per la disciplina dei Contratti del Comune di Trieste, introdotto con Deliberazione Consiliare n. 5 dd. 30.01.2017;

Richiamate:

- la Deliberazione Consiliare n. 64 del 17 dicembre 2024, immediatamente eseguibile, avente ad oggetto "Bilancio di Previsione 2025-2027 - Approvazione", con la quale è stato approvato il Documento Unico di Programmazione (D.U.P.) 2025 - 2027 ed il Bilancio di Previsione 2025 - 2027;
- la Deliberazione giunta n. 1 del 07 gennaio 2025, dichiarata immediatamente eseguibile, avente ad oggetto "Piano Esecutivo di Gestione 2025-2027";
- la Deliberazione giunta 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 della obbligazione giuridicamente perfezionata (fase dello accertamento), anche la movimentazione di cassa conseguente alla relativa gestione;

Responsabile del procedimento: arch. Barbara Gentilini	Tel: 040 675	E-mail:	Posta Elettronica Certificat (PEC)
Responsabile dell'istruttoria: Laurat Pasticier	Tel: 0406754541	E-mail: Laurat.Pasticieri@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Ilaria Tommasi	Tel: 0406754871	E-mail: ilaria.tommasi@comune.trieste.it	comune.trieste@certgov.fvg.it

- che 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 del bilancio e con le regole di finanza pubblica in materia di "pareggio di bilancio";
- che l'obbligazione giuridicamente perfezionata viene a scadenza nel 2025 per euro 6100,00;
- che il cronoprogramma dei pagamenti per la spesa in argomento e' il seguente:
anno 2025 - euro 6100,00;
- che il cronoprogramma della riscossione della entrata in argomento e' il seguente:
anno 2025 - euro 6100,00;

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

Visto l'art.107 del D.Lvo 18 agosto 2000 n.267 recante "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 il rilievo esterno ed interno;

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 dal Dirigente arch. Barbara Gentilini;

Determina

1. di integrare per le motivazioni esposte in premessa e con specifico riferimento alle casistiche previste ex art. 106, co. 1, lett.c) relativamente alle modifiche di contratti durante il periodo di efficacia - l'importo dell'incarico per l'esecuzione prove materiali relativamente alla seguente opera: Codice Opera 17132 - Realizzazione del nuovo Museo del Mare nell'ambito del Polo Museale del Porto Vecchio - Magazzino 26, al LGT Laboratorio Geotecnico S.r.l. di Ruda (UD), per un importo di euro 5.000,00 + iva 22% per euro 6.100,00 per un totale complessivo di Euro 30.233,06;
2. di dare atto che l' affidamento sarà pubblicato nella sezione Amministrazione trasparente del Comune di Trieste nel rispetto degli adempimenti di pubblicità prescritti dall'art. 29 del D.Lgs. 50/2016, dall'articolo 37 del D.Lgs. 33/2013 e dall'art. 1, co. 32 della Legge 190/2012;

3. di aggiornare il Quadro Economico dell'opera come segue :

A) LAVORI

1) Importo lavori			€ 16.663.630,65
Responsabile del procedimento: arch. Barbara Gentilini	Tel: 040 675	E-mail:	Posta Elettronica Certificat (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Laurat Pasticier	Tel: 0406754541	E-mail: Laurat.Pasticieri@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Ilaria Tommasi	Tel: 0406754871	E-mail: ilaria.tommasi@comune.trieste.it	

1) Importo lavori a base d'asta	€ 15.433.018,81	
1.a) Importo lavori PSV01	€ 430.413,02	
1.b) Importo lavori PSV02	€ 800.198,82	
2) Oneri per la sicurezza		€ 649.671,24
2) Oneri per la sicurezza contratto	€ 577.000,92	
2.a) Oneri per la sicurezza su 1.a) PSV01	€ 44.169,44	
2.b) Oneri per la sicurezza su 1.b) PSV02	€ 28.500,88	
TOTALE A)		€ 17.313.301,89

B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE

1) C01: Lavori di arredo fisso ed allestimento, promozione, opere d'arte		€ 7.200.000,00
Allestimenti museo, attività di promozione, opere d'arte L.717/1949 comprese spese tecniche (IVA compresa)	€ 4.753.620,21	
MUMA - allestimento funzionale - Progettazione e realizzazione (IVA inclusa)	€ 1.500.000,00	
MUMA temporaneo - ala Nord - Progettazione e realizzazione (IVA compresa)	€ 946.379,79	
C01 bis: valorizzazione museale dei ritrovamenti archeologici		€ 450.000,00
Valorizzazione museale dei ritrovamenti archeologici - lavori	€ 407.222,79	
Valorizzazione museale dei ritrovamenti archeologici: Incarico LAIRA srl (prog.esec., CSP-CSE, DL operativa)	€ 31.738,65	
Valorizzazione museali dei ritrovamenti archeologici: Incarico ARCHEOTEST srl (ricerche archivistiche e loro restituzione grafica)	€ 11.038,56	
2) C02: Rilievi accertamenti e indagini		€ 3.136,00

Responsabile del procedimento: arch. Barbara Gentilini	Tel: 040 675	E-mail:	Posta Elettronica Certificat (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Laurat Pasticier	Tel: 0406754541	E-mail: Laurat.Pasticieri@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Ilaria Tommasi	Tel: 0406754871	E-mail: ilaria.tommasi@comune.trieste.it	

Oneri VVF (presentazione progetto e SCIA)	€ 3.136,00
3) C03: Allacciamenti a pubblici servizi	€ 150.000,00
IVA inclusa	€ 143.027,70
Corrispettivo attività propedeutiche STMG - ACEGASAMPGA	€ 3.050,00
Corrispettivo attività di sviluppo della STMD - HERA spa	€ 3.922,30
4) C04: Imprevisti e oneri per revisioni prezzo	€ 616.531,65
4% (approssimato)	€ 145.734,03
maggiori oneri su SAL 1 ai sensi del c. 1 dell'art.26, c.1, DL 50/2022 e s.m.i.	€ 461.074,68
Oneri sicurezza COVID (eventuali - IVA 10% compresa)	€ 9.722,94
5) C07: Spese tecniche IVA 22% inclusa	€ 1.902.410,66
Incarico RTI Vazquez Consuegra	€ 882.906,14
Estensione incarico RTI Vazquez Consuegra	€ 386.979,74
Incarichi professionali	€ 338.802,67
Incarico presentazione SCIA antincendio Ing.Longhi	€ 38.491,17
Incentivo funzioni tecniche (1,28%)	€ 255.230,94
6) C08: Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione IVA 22% inclusa	€ 277.745,84
Incarico verifica PCQ	€ 72.535,79
Incarico CCT	€ 60.239,13
Incarico supporto al RUP (BIM)-Geom.P.Tomat	€ 76.860,00
Incarico arch. Gerbini	€ 46.945,60

Responsabile del procedimento: arch. Barbara Gentilini	Tel: 040 675	E-mail:	Posta Elettronica Certificat (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Laurat Pasticier	Tel: 0406754541	E-mail: Laurat.Pasticieri@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Ilaria Tommasi	Tel: 0406754871	E-mail: ilaria.tommasi@comune.trieste.it	

Incarico tecnico-amministrativo	€ 21.165,32	
7) C09: Spese per commissioni giudicatrici		€ 28.000,00
Incarico arch. Giovanni Fraziano	€ 12.000,00	
Valutazione OEPV – gara appalto lavori (arch. Benedetti e ing. Huisman)	€ 16.000,00	
8) C11: Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico-amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici IVA 22% inclusa		€ 377.300,88
Collaudatore ing. Spangaro	€ 103.465,66	
Collaudo funzionale impianti	€ 126.808,52	
Laboratorio prove materiali	€ 49.500,54	
Prove Materiali LGT	€ 30.233,06	
Prove speciali LGT (CIG: Z263B44F71)	€ 9.760,00	
Prove speciali colonna (CIG: B14621AEB9)	€ 28.060,00	
Collaudo statico – incarico ing. Buzzi	€ 29.473,10	
9) C14: IVA su A) Ristrutturazione (IVA 10%)		€ 1.731.330,19
IVA su A.1. Lavori e A.2 Oneri sicurezza su A.1	€ 1.601.001,97	
IVA su A.1.a Lavori PSV01 e A.2.a Oneri sicurezza su A.1.a	€ 47.458,25	
IVA su A.1.b Lavori PSV02 e A.2.b Oneri sicurezza su A.1.b	€ 82.869,97	
10) RIBASSO D'ASTA IVA compresa (DG 490 dd.16.10.2023)		€ 2.950.242,89
TOTALE B)		€ 15.686.698,11

Responsabile del procedimento: arch. Barbara Gentilini	Tel: 040 675	E-mail:	Posta Elettronica Certificat (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Laurat Pasticier	Tel: 0406754541	E-mail: Laurat.Pasticieri@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Ilaria Tommasi	Tel: 0406754871	E-mail: ilaria.tommasi@comune.trieste.it	

TOTALE A)+B)

€ 33.000.000,00

4. di apportare le seguenti variazioni e sistemazioni agli accertamenti di seguito elencati:

Anno	Accertamento	Descrizione	Cap	Importo	Segno Variazione	Note
2025	20220001141	17132 - Nuovo Museo del Mare - FIN CONTR REG (PR. 26212/2022)	00271003	6.100,00	-	
2025	20240002840	17132 nuovo Museo del Mare - acc. cultura C1 lavori arredo fisso ed allestimento - fin 1CR	00271003	6.253.620,21	-	
2025	20220003803	17132 Polo Museale Porto Vecchio Magazzino 26. Allestimento Museo del Mare - Ala Nord - FIN. CONTR.	00271003	194,06	-	
2025	20230001009	17132 - Polo Museale del Porto Vecchio Nuovo Museo del Mare - Determina a contrarre appalto lavori	00271003	194,06	+	

5. di accertare l'entrata complessiva di euro 6.259.720,21 ai capitoli di seguito elencati :

Anno	Cap	Descrizione	CE	V livello	Programma	Progetto	D/N	Importo	Note
2025	00271003	Contributi della Regione per il Servizio Edilizia Pubblica (Compresi ev. cofin. PNRR e PNC)	00406	E.4.02.01.02.001	51103	17132	N	6.100,00	
2025	00271003	Contributi della Regione per il Servizio Edilizia Pubblica (Compresi ev. cofin. PNRR e PNC)	00406	E.4.02.01.02.001	51103	17132	N	6.253.620,21	

6. di apportare le seguenti variazioni e sistemazioni agli impegni/prenotazioni di seguito elencati :

Anno	Impegno/Pren.	Sub	Descrizione	Cap	Importo	Segno Variazioni	Note
2025	20220026212	0	17132 Nuovo Museo del Mare - Det a contrarre - FIN CONTR REG (vedi acc. 1141/22)	20171320	6.100,00	-	

Responsabile del procedimento: arch. Barbara Gentilini	Tel: 040 675	E-mail:	Posta Elettronica Certificat (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Laurat Pasticier	Tel: 0406754541	E-mail: Laurat.Pasticieri@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Ilaria Tommasi	Tel: 0406754871	E-mail: ilaria.tommasi@comune.trieste.it	

2025	2022003806 8	0	17132 Porto Vecchio - Magazzino 26 -Allest. Museo del Mare - RIBASSO - FIN. CONTR. REG.	201713 20	194,06	-	
2025	2023001796 4	0	17132 - Polo Museale del Porto Vecchio Nuovo Museo del Mare - Determina a contrarre appalto lavori	201713 20	194,06	+	

7. di impegnare la spesa complessiva di euro 6.100,00 ai capitoli di seguito elencati :

Anno	Cap	Descrizione	CE	V livello	Programma	Progetto	D/N	Importo	Note
2025	2017 1320	POLO MUSEALE DEL PORTO VECCHIO, MAGAZZINO 26 - NUOVO MUSEO DEL MARE (di interesse storico)	02661	U.2.02.0 1.10.008	51103	17132	N	6.100,00	estensio ne incarico lgtsrl Ruda

8. di dare inoltre atto che:

- la Deliberazione Consiliare n. 64 del 17 dicembre 2024, immediatamente eseguibile, avente ad oggetto "Bilancio di Previsione 2025-2027 - Approvazione", con la quale è stato approvato il Documento Unico di Programmazione (D.U.P.) 2025 - 2027 ed il Bilancio di Previsione 2025 - 2027;
- la Deliberazione giunta n. 1 del 07 gennaio 2025, dichiarata immediatamente eseguibile, avente ad oggetto "Piano Esecutivo di Gestione 2025-2027";
- la Deliberazione giunta n. 32 del 29 gennaio 2024, dichiarata immediatamente eseguibile, di approvazione del Piano Integrato di Attività e Organizzazione 2024-2026;
- 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 della obbligazione giuridicamente perfezionata (accertamento), anche la movimentazione di cassa conseguente alla relativa gestione;
- che 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) di spesa di cui al presente provvedimento è compatibile con i relativi stanziamenti di cassa del bilancio e con le regole di finanza pubblica;
- che l'obbligazione giuridicamente perfezionata viene a scadenza nel 2025 per euro 6100,00 ;

Responsabile del procedimento: arch. Barbara Gentilini	Tel: 040 675	E-mail:	Posta Elettronica Certificat (PEC) comune.trieste@certgov.fvg .it
Responsabile dell'istruttoria: Laurat Pasticier	Tel: 0406754541	E-mail: Laurat. Pasticieri@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Ilaria Tommasi	Tel: 0406754871	E-mail: ilaria.tommasi@comune.trieste.it	

- che il cronoprogramma dei pagamenti per la spesa in argomento e' il seguente:
anno 2025 - euro 6100,00 ;
- che il cronoprogramma della riscossione della entrata in argomento e' il seguente:
anno 2025 - euro 6100,00;

LA DIRIGENTE DI SERVIZIO

arch. Barbara Gentilini

_____, _____ _____ _____	_____ _____ _____ _____ <i>(ex art. 24 del D.L.vo 82/2005 e s.m.i.)</i>
--------------------------	--

Responsabile del procedimento: arch. Barbara Gentilini	Tel: 040 675	E-mail:	Posta Elettronica Certificat (PEC)
Responsabile dell'istruttoria: Laurat Pasticier	Tel: 0406754541	E-mail: Laurat. Pasticieri@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Ilaria Tommasi	Tel: 0406754871	E-mail: ilaria.tommasi@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: 13/01/2025 11:41:28