



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

DIPARTIMENTO SCUOLA, EDUCAZIONE, PROMOZIONE TURISTICA, CULTURALE E SPORTIVA

SERVIZIO PROMOZIONE TURISTICA, MUSEI, EVENTI CULTURALI E SPORTIVI

PO MUSEI SCIENTIFICI

REG. DET. DIR. N. 1806 / 2024

OGGETTO: Affidamento dei servizi di digitalizzazione del patrimonio del Museo del Mare nell'ambito del progetto "Digitalizzazione e innovazione per il Museo del Mare di Trieste" sovvenzionato dalla Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia con bando "PR FESR 2021 - 2027 - Tipologia di intervento a2.2.1 - Interventi a favore degli operatori culturali volti a promuovere l'uso di soluzioni ICT e realtà aumentata Procedura n. 38" per Euro 99.918,00.- IVA inclusa. Accertamento, impegno di spesa e fondo pluriennale vincolato. CUP - F99G24000270008.

LA RESPONSABILE DI POSIZIONE ORGANIZZATIVA

Premesso che

lo Statuto del Comune di Trieste annovera tra i propri fondamentali obiettivi la conservazione e la valorizzazione del patrimonio storico, naturale e artistico;

Richiamate

la Deliberazione Consiliare n. 59 del 13 dicembre 2023 con la quale è stato approvato il Documento Unico di Programmazione (D.U.P.) 2024-2026 (art. 170, comma 1, D.Lgs. 267/2000);

la Deliberazione Consiliare n. 61 dd. 19.12.2023 avente come oggetto "Bilancio di Previsione per il triennio 2024-2026" e successive variazioni;

la Deliberazione giunta n. 1 dell'8 gennaio 2024, dichiarata immediatamente eseguibile, con cui è stato adottato il Piano Esecutivo di Gestione 2024-2026 e il Piano degli Obiettivi di Gestione 2024-2026 e successive modifiche ed integrazioni;

| | | | |
|---|-------------------|--|-----------------------------------|
| Responsabile del procedimento: Patrizia Fasolato | Tel: 040 675 4785 | E-mail: patrizia.fasolato@comune.trieste.it | Posta Elettronica Certificata |
| Responsabile dell'istruttoria: Andrea Reganzin | Tel: 040 675 5552 | E-mail: andrea.reganzin@comune.trieste.it | (PEC) |
| Addetto alla trattazione della pratica: Andrea Reganzin | Tel: 040 675 5552 | E-mail: andrea.reganzin@comune.trieste.it | comune.trieste@certgov.fvg .it |

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

la Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia ha pubblicato il bando denominato PR FESR 2021 - 2027 - Tipologia di intervento a2.2.1 - Interventi a favore degli operatori culturali volti a promuovere l'uso di soluzioni ICT e realtà aumentata Procedura n. 38, approvato con Delibera della Giunta Regionale n. 132 del 02 febbraio 2024 e coordinato con la Delibera della Giunta Regionale n. 423 del 22 marzo 2024;

Atteso che codesto Ente ha presentato istanza di assegnazione contributo a valere sul bando di cui al precedente capoverso per il progetto denominato "Digitalizzazione e innovazione per il Museo del Mare di Trieste";

Considerato che il progetto summenzionato si pone come obiettivo principale quello di rivoluzionare l'esperienza museale attraverso l'integrazione di tecnologie digitali all'avanguardia avendo come missione quella di rendere il patrimonio marittimo non solo più accessibile ma anche coinvolgente per un pubblico più ampio e variegato, utilizzando strumenti che possano attrarre e informare visitatori di ogni età e provenienza;

Atteso che le attività previste dal progetto sono:

- la creazione di una App Mobile del Museo, sistema destinato ad offrire servizi ai visitatori quali approfondimenti, contenuti multimediali arricchiti, supporti audio alla visita anche con funzione di ausilio alla visita di persone con diverse abilità;
- la creazione di una Digital Library che contempla la digitalizzazione dei reperti più significativi della collezione e la conseguente acquisizione del vasto patrimonio documentale, audiovisivo, fotografico ed etnografico del Museo. Un repertorio, costantemente incrementabile, messo a disposizione del pubblico e dei ricercatori attraverso una postazione PC dedicata;
- la creazione di QR Code (interrogabili attraverso la App) che consentono di conoscere i singoli reperti contenuti nelle casse presenti lungo il percorso espositivo del Museo;
- l'implementazione, tramite la web app, di alcuni punti di realtà aumentata (AR) all'interno del percorso museale. L'obiettivo è quello di arricchire l'esperienza di visita con contenuti interattivi che possano aumentare la comprensione e l'apprezzamento delle collezioni esposte;
- la realizzazione, attraverso la stampa3D, di riproduzioni, per esempio, di piani batimetrici e modelli di nave per esplorazione tattile;
- l'installazione all'interno del Museo di due totem touch interattivi: il primo dedicato a mini-giochi didattici che introducono i visitatori più giovani al fascino delle esplorazioni nautiche e degli strumenti di navigazione; il secondo

| | | | |
|---|-------------------|--|---|
| Responsabile del procedimento: Patrizia Fasolato | Tel: 040 675 4785 | E-mail: patrizia.fasolato@comune.trieste.it | Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it |
| Responsabile dell'istruttoria: Andrea Reganzin | Tel: 040 675 5552 | E-mail: andrea.reganzin@comune.trieste.it | |
| Addetto alla trattazione della pratica: Andrea Reganzin | Tel: 040 675 5552 | E-mail: andrea.reganzin@comune.trieste.it | |

destinato a fornire informazioni pratiche per la visita rendendo disponibili contenuti multimediali legati alle collezioni;

- la realizzazione di soluzioni ICT che consentono l'utilizzo di più lingue, progettate per essere implementate nel tempo;

Rilevato che

l'aspetto chiave del progetto è l'attenzione all'accessibilità e all'inclusione, con l'obiettivo di rendere tutte le risorse e le attività proposte accessibili a pubblici più ampi possibile, ciò traducendosi in soluzioni che garantiscano un'esperienza museale fruibile da tutti, compresi i visitatori con esigenze speciali e non italofoeni, attraverso l'implementazione di contenuti testuali e supporti audio multilingue (IT, ENG, DE, SLO) e l'adozione di design intuitivi, navigabili e WCAG compliant;

i risultati attesi dal progetto includono un incremento significativo nella fruibilità e nell'accessibilità del patrimonio museale, una maggiore soddisfazione e coinvolgimento da parte dei visitatori e la promozione del museo come punto di riferimento culturale a livello regionale e internazionale. Con una visione che abbraccia il futuro e un impegno costante verso l'innovazione, il museo si appresta a diventare un luogo dinamico di incontro, scoperta e apprendimento, dove la storia marittima viene narrata attraverso le voci del passato con gli strumenti del futuro;

tra le caratteristiche vi è la creazione di una App che deve essere utilizzabile appoggiandosi al sistema wi-fi. del Museo;

Dato che

l'istanza di progetto è stata accolta con conseguente assegnazione di contributo da parte della Direzione Centrale Cultura e Sport – Servizi Beni Culturali e Affari Giuridici della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia come da comunicazione dd. 04.06.2024 conservata in atti (prot. corr. n. 9-7-1/2024-1 sez. 353 p.g.131405) e successiva accettazione del finanziamento da parte di questo Ente conservata in atti (prot. corr. n. 9-7-1/2024-2 sez.405 p.g.135931);

l'entità del contributo finanziario concesso è stato determinato nella misura di Euro 99.918,00.-;

Precisato che la completa realizzazione del progetto è prevista entro 15 mesi dall'assegnazione del contributo secondo il cronoprogramma delle attività progettuali e che per il compimento delle stesse è necessario procedere con l'individuazione di un soggetto in possesso delle necessarie competenze;

Visti i principi generali di cui al Titolo I, Parte I, del D.Lgs. n. 36/2023 quali fondamenta delle procedure di affidamento con particolare riguardo al principio del risultato, di un'esecuzione fondata sulla tempestività e sul miglior rapporto tra qualità e prezzo, correlato al principio della fiducia;

| | | | |
|---|-------------------|--|-----------------------------------|
| Responsabile del procedimento: Patrizia Fasolato | Tel: 040 675 4785 | E-mail: patrizia.fasolato@comune.trieste.it | Posta Elettronica Certificata |
| Responsabile dell'istruttoria: Andrea Reganzin | Tel: 040 675 5552 | E-mail: andrea.reganzin@comune.trieste.it | (PEC) |
| Addetto alla trattazione della pratica: Andrea Reganzin | Tel: 040 675 5552 | E-mail: andrea.reganzin@comune.trieste.it | comune.trieste@certgov.fvg .it |

Rilevato che, la spesa stimata per lo svolgimento dell'appalto risulta inferiore a Euro 140.000,00.- e che pertanto è possibile procedere mediante affidamento diretto ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D.Lgs. n. 36/2023, nel rispetto dei principi di economicità, efficacia, tempestività e correttezza dell'azione e amministrativa;

Dato atto che

l'Amministrazione, nell'individuazione dell'operatore economico, deve tenere conto della tipologia di servizio da affidare e della specificità dell'intervento richiesto, dell'importo presunto e in osservanza dell'art. 1, comma 450 della L. n. 296/2006 e s.m.i.;

dal 1° gennaio 2024 ha acquisito efficacia la disciplina sulla digitalizzazione dei contratti pubblici e pertanto per procedere con il perfezionamento dell'affidamento indipendentemente dall'importo è necessario ricorrere al Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione (MePA) o ad altri mercati elettronici (piattaforme di approvvigionamento digitale, art. 25, D.Lgs. 36/2023) per l'acquisto di beni e servizi;

Considerato che

in riferimento alla procedura in oggetto non sussiste l' "interesse transfrontaliero certo" (art. 48, comma 2 del D.Lgs n. 36/2023) in considerazione dell'importo stimato dell'appalto, delle caratteristiche tecniche e dell'esperienza specifica settoriale che meglio può rispondere a una progettazione caratterizzata da un processo negoziale particolarmente articolato e proficuamente valorizzato da uno scambio di informazioni, sopralluoghi e richieste contenutistiche tra Stazione Appaltante e Appaltatore al fine di ottenere, grazie a uno stretto coordinamento tra le parti, il miglior risultato possibile, nel rispetto dei principi di risultato e di fiducia del citato Codice dei Contratti Pubblici. Nel caso di specie è anche da perseguire, nell'ambito dell'interesse pubblico realizzativo e della sua compatibilità con la valorizzazione dei beni storico-artistici-tecnologici, l'affidamento con tempestività al fine di garantire in tempi brevi la fruibilità e l'accessibilità al patrimonio museale da parte di diversi target inclusi i visitatori con esigenze speciali;

Atteso che per il servizio in questione contraddistinto dalla rilevante complessità e dall'articolazione del progetto finanziato, si è proceduto con valutazioni in merito alle caratteristiche tecnico-professionali da considerare nella procedura di individuazione dell'Operatore Economico, ritenendo oggettivamente rilevante tenere presente, tra i molti fattori, l'esperienza qualificata maturata nello sviluppo di progetti innovativi rivolti all'ambito culturale e museale, in soluzioni destinate a valorizzare gli archivi caratterizzati da documenti, testimonianze video e fotografiche, nella valorizzazione delle collezioni grazie all'accesso a un ventaglio di informazioni, anche in lingue diverse, e attraverso giochi, ricostruzioni in 3D, il ricorso alla Realtà Aumentata, a Web App di supporto alla visita per rivolgersi a diversi target di pubblico considerando più canali divulgativi destinati a creare un

| | | | |
|---|-------------------|--|-----------------------------------|
| Responsabile del procedimento: Patrizia Fasolato | Tel: 040 675 4785 | E-mail: patrizia.fasolato@comune.trieste.it | Posta Elettronica Certificata |
| Responsabile dell'istruttoria: Andrea Reganzin | Tel: 040 675 5552 | E-mail: andrea.reganzin@comune.trieste.it | (PEC) |
| Addetto alla trattazione della pratica: Andrea Reganzin | Tel: 040 675 5552 | E-mail: andrea.reganzin@comune.trieste.it | comune.trieste@certgov.fvg .it |

sistema informatico per tutti aperto e accessibile;

Rammentato che l'affidamento diretto può essere ammesso purché siano scelti soggetti in possesso di pregresse e documentate esperienze idonee all'esecuzione della prestazione contrattuale dedotta in oggetto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D.Lgs. n. 36/2023;

Valutato

che la ditta Hibou Soc. Coop. la cui mission è quella di valorizzare il patrimonio culturale attraverso la progettazione, la ricerca e innovazione nonché l'applicazione di soluzioni tecnologiche per favorire la valorizzazione e la fruizione delle collezioni, possa essere, alla luce delle esperienze pregresse, soggetto idoneo a sviluppare e concretizzare il progetto di digitalizzazione in questione;

che conseguentemente si è ritenuto di procedere con la verifica della disponibilità della ditta Hibou Soc. Coop. a partecipare alla procedura di affidamento diretto poiché soddisfa il requisito previsto dal citato art. 50, comma 1, lett. b) del D.Lgs. n. 36/2023;

Precisato che viene rispettato il principio di rotazione ex art. 49 del D.Lgs. 36/2023 in quanto la ditta su indicata non risulta essere stata affidataria di altro contratto di appalto avente ad oggetto una commessa rientrante nello stesso settore di cui alla presente determinazione;

Ritenuto quindi di procedere nell'ambito della piattaforma telematica e-*Appalti FVG* dove risulta regolarmente iscritto l'operatore economico individuato;

Considerato che è stata avviata sulla piattaforma telematica e-*Appalti FVG* in data 19.06.2024, una Trattativa Diretta (rfq_71187) avente ad oggetto il servizio di che trattasi, invitando la ditta Hibou Soc. Coop. con sede in Via Palmiro Togliatti 93 - 40026 - Imola (BO), a presentare offerta entro il 24.06.2024 alle ore 15, su un ammontare a base per l'affidamento pari a Euro 99.918,00.- IVA di legge inclusa;

Precisato che trattandosi di progetto d'investimento pubblico ci si è avvalsi del portale messo a disposizione delle Stazioni Appaltanti da parte del MEF - Ministero dell'Economia e delle Finanze (<https://cupweb.rgs.mef.gov.it>) è stato richiesto specifico CUP - Codice Unico di Progetto in data 10.06.2024 e che lo stesso e' il seguente: F99G24000270008;

Dato atto che la piattaforma telematica e-*Appalti FVG* non consente di acquisire il CIG prima di aver perfezionato l'affidamento del servizio in oggetto;

Atteso che l'offerta presentata pari ad Euro 81.900,00.- IVA di legge esclusa (Euro 99.918,00.- IVA di legge inclusa) soddisfa le finalità di interesse pubblico, le specifiche esigenze della Stazione Appaltante in termini qualitativi, quantitativi e

| | | | |
|---|-------------------|--|-----------------------------------|
| Responsabile del procedimento: Patrizia Fasolato | Tel: 040 675 4785 | E-mail: patrizia.fasolato@comune.trieste.it | Posta Elettronica Certificata |
| Responsabile dell'istruttoria: Andrea Reganzin | Tel: 040 675 5552 | E-mail: andrea.reganzin@comune.trieste.it | (PEC) |
| Addetto alla trattazione della pratica: Andrea Reganzin | Tel: 040 675 5552 | E-mail: andrea.reganzin@comune.trieste.it | comune.trieste@certgov.fvg .it |

temporali, rispondendo puntualmente a quanto richiesto nel Capitolato speciale di appalto e risultando economicamente rispondente all'importo complessivo prefissato dal progetto;

Ritenuto pertanto che l'affidamento del servizio di cui alla presente Determinazione di spesa puo' essere perfezionato con la ditta Hibou Soc. Coop. avvalendosi delle prerogative dell'affidamento diretto ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023, essendo l'importo pari a Euro 81.900,00.- IVA di legge esclusa;

Ritenuto di approvare la spesa complessiva di Euro 99.918,00.- IVA di legge inclusa per la succitato servizio;

Considerato l'esito positivo delle verifiche già effettuate sulla veridicità delle dichiarazioni rese dalla ditta, ai sensi del D.P.R. 445/2000, in merito al possesso dei requisiti di carattere generale e speciale di cui all'articoli 94-95-96-97-98 e 100 del D. Lgs. 36/2023;

Dato atto che ai sensi dell'art. 53, comma 1, del D.Lgs. n. 36/2023, l'Amministrazione committente non richiede la "garanzia provvisoria" a corredo dell'offerta di cui all'art. 106 del D.Lgs n. 36/2023, trattandosi di affidamento diretto ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b) del medesimo decreto;

a garanzia dell'adempimento delle obbligazioni derivanti dell'appalto l'Amministrazione richiede una garanzia definitiva pari al 5% del valore dell'appalto, ai sensi dell'art. 53, comma 4 del D. Lgs. 36/2023, che deve avere la durata pari alla vigenza del contratto e deve prevedere espressamente la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale, la rinuncia all'eccezione di cui all'art. 1957, comma 2, del Codice Civile e la sua operatività entro 15 giorni a semplice richiesta scritta della Stazione Appaltante. Le modalità di costituzione della garanzia definitiva sono quelle precisate all'art. 117 del D.Lgs. 36/2023;

ai sensi dell'art. 11 del Capitolato Speciale, in caso di incompleta esecuzione del servizio, la cui gravità non crei il presupposto per la risoluzione contrattuale, l'Amministrazione committente potrà applicare penali da determinare in relazione all'entità delle conseguenze e fatto salvo il risarcimento di eventuali danni;

Precisato che il contratto verrà stipulato ai sensi dell'art. 18, comma 1, del D. Lgs. n. 36/2023, trattandosi di affidamento sottosoglia, e dell'art. 81-Bis comma 1, lett. b) del Regolamento per la disciplina dei contratti del Comune di Trieste approvato con deliberazione del Consiglio Comunale n. 77 nella seduta del 4 ottobre 2004, modificato con deliberazioni consiliari n. 74 del 27.07.2009, n. 67 del 19.09.2016 e n. 5 del 30.01.2017;

Visti

| | | | |
|---|-------------------|---|---|
| Responsabile del procedimento: Patrizia Fasolato | Tel: 040 675 4785 | E-mail: patrizia.fasolato@comune.trieste.it | Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it |
| Responsabile dell'istruttoria: Andrea Reganzin | Tel: 040 675 5552 | E-mail: andrea.reganzin@comune.trieste.it | |
| Addetto alla trattazione della pratica: Andrea Reganzin | Tel: 040 675 5552 | E-mail: andrea.reganzin@comune.trieste.it | |

il bando PR FESR 2021 - 2027 - Tipologia di intervento a2.2.1 - Interventi a favore degli operatori culturali volti a promuovere l'uso di soluzioni ICT e realtà aumentata - Procedura n. 38, approvato con Delibera della Giunta Regionale n. 132 del 02 febbraio 2024;

il decreto n. 26678/GRFVG dd. 04.06.2024, di approvazione dell'istruttoria e dell'elenco delle domande ammesse a finanziamento, come da documentazione conservata in atti (prot. corr. n.9-7-1/2024-1 sez.353 p.g.131405);

la comunicazione di assegnazione del contributo finanziario concedibile determinato nella misura di Euro 99.918,00.-, come da documentazione conservata in atti (prot. corr. n.9-7-1/2024-1 sez.353 p.g.131405);

il Decreto n° 37493/GRFVG del 05/08/2024 - prenumero 38142, con il quale è stata disposta la liquidazione a favore del Comune di Trieste, a titolo di anticipazione della sovvenzione concessa con Decreto n. 32184 dd 03/07/2024 e n. 34102 dd 15/07/2024 per la realizzazione del progetto denominato "Digitalizzazione e innovazione per il Museo del Mare di Trieste", della somma di Euro 99.918,00.- corrispondente al 100% della sovvenzione medesima, come da documentazione conservata in atti (prot. corr. 9-7-1/2024 -12 sez. 906 p.g. 183026);

la Delibera Consiliare n. 38 dd. 02.08.2024 con la quale il Consiglio Comunale ha approvato la variazione n. 9 al Bilancio di Previsione 2024-2026;

Ritenuto per quanto sopra premesso:

di accertare l'importo complessivo di Euro 99.918,00.- IVA di legge inclusa nel modo che segue:

- Capitolo 00278400 - CONTRIBUTI DALLA REGIONE PER IL PROGETTO PR FESR PER IL SERVIZIO PROMOZIONE TURISTICA, MUSEI, EVENTI CULTURALI E SPORTIVI (Unione Europea) - 4 - 1CR - FINANZIAMENTI SPESE INVESTIMENTO - Contributo Regione - 406 - 00000 - entrate conto capitale - anno 2024 per Euro 27.767,20.-;
- Capitolo 00278300 - CONTRIBUTI DALLA REGIONE PER IL PROGETTO PR FESR PER IL SERVIZIO PROMOZIONE TURISTICA, MUSEI, EVENTI CULTURALI E SPORTIVI (Stato/Regione) - 4 - 1CR - FINANZIAMENTI SPESE INVESTIMENTO - Contributo Regione - 406 - 00000 - entrate conto capitale - anno 2024 per Euro 41.650,80.-;
- Capitolo 00054800 - CONTRIBUTI DALLA REGIONE PER IL PROGETTO PR FESR PER IL SERVIZIO PROMOZIONE TURISTICA, MUSEI, EVENTI CULTURALI E SPORTIVI (Unione Europea) - 120 - 1CRC - FINANZIAMENTI SPESE CORRENTI Contributo Regione - 2718 - M4003 - SP2 - Istituzioni scientifiche - non rilevanti iva - anno 2024 per Euro 12.200,00.-;
- Capitolo 00054300 - CONTRIBUTI DALLA REGIONE PER IL PROGETTO PR FESR PER IL SERVIZIO PROMOZIONE TURISTICA, MUSEI, EVENTI CULTURALI

| | | | |
|---|-------------------|---|-------------------------------|
| Responsabile del procedimento: Patrizia Fasolato | Tel: 040 675 4785 | E-mail: patrizia.fasolato@comune.trieste.it | Posta Elettronica Certificata |
| Responsabile dell'istruttoria: Andrea Reganzin | Tel: 040 675 5552 | E-mail: andrea.reganzin@comune.trieste.it | (PEC) |
| Addetto alla trattazione della pratica: Andrea Reganzin | Tel: 040 675 5552 | E-mail: andrea.reganzin@comune.trieste.it | comune.trieste@certgov.fvg.it |

E SPORTIVI (Stato/Regione) - 120 - 1CRC - FINANZIAMENTI SPESE CORRENTI
Contributo Regione - 2718 - M4003 - SP2 - Istituzioni scientifiche - non
rilevanti iva - anno 2024 per Euro 18.300,00.-;

di impegnare la spesa complessiva di Euro 99.918,00.- IVA di legge inclusa nel modo
che segue:

- Capitolo 00160765 - SERVIZI INFORMATICI E DI TELECOMUNICAZIONI PER I
MUSEI PROGETTO PR-FESR (Unione Europea) 120 - 1CRC - FINANZIAMENTI
SPESE CORRENTI - Contributo Regione - 2718 - M4003 - SP2 - Istituzioni
scientifiche - non rilevanti iva - anno 2024 per Euro 12.200,00.-;
- Capitolo 00160565 - SERVIZI INFORMATICI E DI TELECOMUNICAZIONI PER I
MUSEI PROGETTO PR-FESR (Stato/Regione) - 120 - 1CRC - FINANZIAMENTI
SPESE CORRENTI Contributo Regione - 2718 - M4003 - SP2 - Istituzioni
scientifiche - non rilevanti iva - anno 2024 per Euro 18.300,00.-;
- Capitolo 01169100 - ACQUISTO SOFTWARE PER I MUSEI PROGETTO PR
FESR (Stato/Regione) - 4 - 1CR - FINANZIAMENTI SPESE INVESTIMENTO-
Contributo Regione - 2718 - M4003 - SP2 - Istituzioni scientifiche - non
rilevanti iva - anno 2024 per Euro 22.020,00.-;
- Capitolo 01169100 - ACQUISTO SOFTWARE PER I MUSEI PROGETTO PR
FESR (Stato/Regione) - 4 - 1CR - FINANZIAMENTI SPESE INVESTIMENTO-
Contributo Regione - 2718 - M4003 - SP2 - Istituzioni scientifiche - non
rilevanti iva - anno 2025 per Euro 3.600,00.-;
- Capitolo 01169110 - ACQUISTO SOFTWARE PER I MUSEI PROGETTO PR
FESR (Unione Europea) - 4 - 1CR - FINANZIAMENTI SPESE INVESTIMENTO-
Contributo Regione - 2718 - M4003 - SP2 - Istituzioni scientifiche - non
rilevanti iva - anno 2024 per Euro 14.680,00.-;
- Capitolo 01169110 - ACQUISTO SOFTWARE PER I MUSEI PROGETTO PR
FESR (Unione Europea) - 4 - 1CR - FINANZIAMENTI SPESE INVESTIMENTO-
Contributo Regione - 2718 - M4003 - SP2 - Istituzioni scientifiche - non
rilevanti iva - anno 2025 per Euro 2.400,00.-;
- Capitolo 01168120 - ACQUISTO HARDWARE PER I MUSEI PROGETTO PR-
FESR (Stato/Regione) - 4 - 1CR - FINANZIAMENTI SPESE INVESTIMENTO-
Contributo Regione - 2718 - M4003 - SP2 - Istituzioni scientifiche - non
rilevanti iva - anno 2025 per Euro 16.030,80.-;
- Capitolo 01168130 - ACQUISTO HARDWARE PER I MUSEI PROGETTO PR-
FESR (Unione Europea) - 4 - 1CR - FINANZIAMENTI SPESE INVESTIMENTO-
Contributo Regione - 2718 - M4003 - SP2 - Istituzioni scientifiche - non
rilevanti iva - anno 2025 per Euro 10.687,20.-;

di procedere all'affidamento della servizio di cui alla presente Determinazione di
spesa come dettagliato in premessa;

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

| | | | |
|---|-------------------|--|-----------------------------------|
| Responsabile del procedimento: Patrizia Fasolato | Tel: 040 675 4785 | E-mail: patrizia.fasolato@comune.trieste.it | Posta Elettronica Certificata |
| Responsabile dell'istruttoria: Andrea Reganzin | Tel: 040 675 5552 | E-mail: andrea.reganzin@comune.trieste.it | (PEC) |
| Addetto alla trattazione della pratica: Andrea Reganzin | Tel: 040 675 5552 | E-mail: andrea.reganzin@comune.trieste.it | comune.trieste@certgov.fvg .it |

evidenziare nel presente provvedimento, oltre alla scadenza dell'obbligazione giuridicamente perfezionata (fase dell'accertamento), anche la movimentazione di cassa conseguente alla relativa gestione;

l'obbligazione giuridicamente perfezionata, lato entrata, verrà a scadenza per l'intero importo nel 2024;

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

- anno 2024 - Euro 99.918,00.-

ai sensi del comma 8 dell'art. 183 del D.Lgs. n. 267/2000 e s.m.i., il programma dei pagamenti conseguenti all'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 in materia di "pareggio di bilancio", introdotte dai commi 707 e seguenti dell'art. 1 della Legge n. 208/2015 (c.d. Legge di stabilita 2016);

l'obbligazione giuridicamente perfezionata, lato spesa:

- per Euro 67.200,00.- IVA di legge inclusa verrà a scadenza nel 2024;
- per Euro 32.718,00.- IVA di legge inclusa verrà a scadenza nel 2025;

il crooprogramma dei pagamenti è:

- 2024 per Euro 67.200,00.- IVA di legge inclusa;
- 2025 per Euro 32.718,00 IVA di legge inclusa;

Considerato pertanto di richiedere al dirigente del Servizio Gestione Finanziaria, Fiscale ed Economale di apportare le necessarie variazioni di bilancio, fra gli stanziamenti riguardanti il fondo pluriennale vincolato e gli stanziamenti correlati, in termini di competenza e di cassa, ai sensi dell'art. 175, comma 5 quater, lettera b del D.Lgs. 267/2000 così come modificato dal D.Lgs. 126/2014;

Precisato che la presente Determinazione di spesa sarà pubblicata sul sito web del Comune di Trieste ai sensi dell'art. 1 comma 127 della Legge n. 662/1996 come modificato dalla Legge n. 244/2007 (Finanziaria 2008), art. 3, comma 54 e successive modificazioni;

Richiamate

la Determinazione Dirigenziale n. 4796/2023 con la quale è stato conferito alla dott.ssa Patrizia Fasolato l'incarico per la Posizione Organizzativa "Musei Scientifici" a decorrere dal 01.01.2024 e fino al 31.12.2024;

la Determinazione Dirigenziale n. 2242/2024 con la quale la dott.ssa Patrizia Fasolato è stata nominata Responsabile Unico del Progetto "Digitalizzazione e innovazione per il Museo del Mare di Trieste";

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

| | | | |
|---|-------------------|--|---|
| Responsabile del procedimento: Patrizia Fasolato | Tel: 040 675 4785 | E-mail: patrizia.fasolato@comune.trieste.it | Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it |
| Responsabile dell'istruttoria: Andrea Reganzin | Tel: 040 675 5552 | E-mail: andrea.reganzin@comune.trieste.it | |
| Addetto alla trattazione della pratica: Andrea Reganzin | Tel: 040 675 5552 | E-mail: andrea.reganzin@comune.trieste.it | |

regolarità e correttezza amministrativa;

Visto l'art. 107 del D.Lgs. n. 267/2000 e l'art. 131 del vigente Statuto Comunale;

DETERMINA

per le motivazioni esposte in premessa e qui integralmente richiamate,

1. Di approvare la spesa complessiva di Euro 99.918,00.- IVA di legge inclusa necessaria per i servizi di digitalizzazione del patrimonio del Museo del Mare nell'ambito del progetto "Digitalizzazione e innovazione per il Museo del Mare di Trieste" sovvenzionato dalla Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia con bando "PR FESR 2021 - 2027 - Tipologia di intervento a2.2.1 - Interventi a favore degli operatori culturali volti a promuovere l'uso di soluzioni ICT e realtà aumentata Procedura n. 38".
2. Di procedere all'affidamento diretto ai sensi dell'art. 50 comma 1, lett. b) del D.Lgs. n. 36/2023 e ss.mm.ii., per il servizio di cui al punto 1, alla ditta Hibou Soc. Coop. con sede in Via Palmiro Togliatti 93 - 40026 - Imola (BO) per l'importo di Euro 99.918,00.- IVA di legge inclusa.
3. Di procedere alla formalizzazione contrattuale ai sensi dell'art. 18, comma 1, del D. Lgs. n. 36/2023, trattandosi di affidamento sottosoglia, e dell'art. 81-Bis comma 1, lett. b) del Regolamento per la disciplina dei contratti del Comune di Trieste approvato con deliberazione del Consiglio Comunale n. 77 nella seduta del 4 ottobre 2004, modificato con deliberazioni consiliari n. 74 del 27.07.2009, n. 67 del 19.09.2016 e n. 5 del 30.01.2017.
4. Di dare 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 (fase dell'accertamento), anche la movimentazione di cassa conseguente alla relativa gestione;
 - l'obbligazione giuridicamente perfezionata, lato entrata, verrà a scadenza per l'intero importo nel 2024;
 - il cronoprogramma della riscossione dell'entrata in argomento è il seguente: anno 2024 - Euro 99.918,00.-
 - ai sensi del comma 8 dell'art. 183 del D.Lgs. n. 267/2000 e s.m.i., il programma dei pagamenti conseguenti all'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 in materia di "pareggio di bilancio", introdotte dai commi 707 e seguenti dell'art. 1 della Legge n. 208/2015 (c.d. Legge di stabilità 2016);
 - l'obbligazione giuridicamente perfezionata, lato spesa:
 - per Euro 67.200,00.- IVA di legge inclusa verrà a scadenza nel 2024;
 - per Euro 32.718,00.- IVA di legge inclusa verrà a scadenza nel 2025;

| | | | |
|---|-------------------|--|---|
| Responsabile del procedimento: Patrizia Fasolato | Tel: 040 675 4785 | E-mail: patrizia.fasolato@comune.trieste.it | Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it |
| Responsabile dell'istruttoria: Andrea Reganzin | Tel: 040 675 5552 | E-mail: andrea.reganzin@comune.trieste.it | |
| Addetto alla trattazione della pratica: Andrea Reganzin | Tel: 040 675 5552 | E-mail: andrea.reganzin@comune.trieste.it | |

- il cropprogramma dei pagamenti è:
 - 2024 per Euro 67.200,00.- IVA di legge inclusa;
 - 2025 per Euro 32.718,00 IVA di legge inclusa.

5. Di dare atto che il dirigente del Servizio Gestione Finanziaria, Fiscale ed Economale apportera' come da prospetto inserito, in sede di apposizione del visto di regolarita' contabile del presente provvedimento, le necessarie variazioni di bilancio fra gli stanziamenti riguardanti il fondo pluriennale vincolato e gli stanziamenti correlati, in termini di competenza e di cassa, ai sensi dell'art. 175, comma 5 quater, lettera b del D.Lgs. 267/2000 cosi' come modificato dal D.Lgs. 126/2014.

6. Di accertare l'entrata complessiva di Euro 99.918,00.- ai capitoli di seguito elencati:

| Anno | Cap | Descrizione | CE | V livello | Programma | Progetto | D/N | Importo | Note |
|------|--------------|--|-------|----------------------|-----------|----------|-----|-----------|---|
| 2024 | 0027 8400 | CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI DALLA REGIONE PER IL PROGETTO PR FESR PER IL SERVIZIO PROMOZIONE TURISTICA, MUSEI, EVENTI CULTURALI E SPORTIVI (Unione Europea) | 00406 | E.4.02.0 1.02.001 | 00004 | 04002 | N | 27.767,20 | 4 - 1CR - FINANZIAMENTI SPESE INVESTIMENTO-Contributo Regione |
| 2024 | 0027 8300 | CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI DALLA REGIONE PER IL PROGETTO PR FESR PER IL SERVIZIO PROMOZIONE TURISTICA, MUSEI, EVENTI CULTURALI E SPORTIVI (Stato/Regione) | 00406 | E.4.02.0 1.02.001 | 00004 | 04002 | N | 41.650,80 | 4 - 1CR - FINANZIAMENTI SPESE INVESTIMENTO-Contributo Regione |
| 2024 | 0005 4800 | CONTRIBUTI DALLA REGIONE PER IL PROGETTO PR FESR PER IL SERVIZIO PROMOZIONE TURISTICA, MUSEI, EVENTI CULTURALI E SPORTIVI (Unione | 02718 | E.2.01.0 1.02.001 | 00004 | 04002 | N | 12.200,00 | 120 - 1CRC - FINANZIAMENTI SPESE CORRENTI Contributo Regione |

| | | | |
|---|-------------------|--|---|
| Responsabile del procedimento: Patrizia Fasolato | Tel: 040 675 4785 | E-mail: patrizia.fasolato@comune.trieste.it | Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it |
| Responsabile dell'istruttoria: Andrea Reganzin | Tel: 040 675 5552 | E-mail: andrea.reganzin@comune.trieste.it | |
| Addetto alla trattazione della pratica: Andrea Reganzin | Tel: 040 675 5552 | E-mail: andrea.reganzin@comune.trieste.it | |

| | | | | | | | | | |
|------|--------------|---|-------|----------------------|-------|-------|---|-----------|--|
| | | Europea) | | | | | | | |
| 2024 | 0005 4300 | CONTRIBUTI DALLA REGIONE PER IL PROGETTO PR FESR PER IL SERVIZIO PROMOZIONE TURISTICA, MUSEI, EVENTI CULTURALI E SPORTIVI (Stato/Regione) | 02718 | E.2.01.0 1.02.001 | 00004 | 04002 | N | 18.300,00 | 120 - 1CRC - FINANZIAMENTI SPESE CORRENTI Contributo Regione |
| | | | | | | | | | |

7. Di impegnare la spesa complessiva di Euro 99.918,00.- ai capitoli di seguito elencati :

| Anno | Cap | Descrizione | CE | V livello | Programma | Progetto | D/N | Importo | Note |
|------|--------------|--|-------|----------------------|-----------|----------|-----|-----------|---|
| 2024 | 0016 0765 | SERVIZI INFORMATICI E DI TELECOMUNICAZIONI PER I MUSEI PROGETTO PR-FESR (Unione Europea) | 02718 | U.1.03.0 2.19.999 | 00004 | 04002 | N | 12.200,00 | 120 - 1CRC - FINANZIAMENTI SPESE CORRENTI Contributo Regione |
| 2024 | 0016 0565 | SERVIZI INFORMATICI E DI TELECOMUNICAZIONI PER I MUSEI PROGETTO PR-FESR (Stato/Regione) | 02718 | U.1.03.0 2.19.999 | 00004 | 04002 | N | 18.300,00 | 120 - 1CRC - FINANZIAMENTI SPESE CORRENTI Contributo Regione |
| 2024 | 0116 9100 | ACQUISTO SOFTWARE PER I MUSEI PROGETTO PR FESR (Stato/Regione) | 02718 | U.2.02.0 3.02.001 | 00004 | 04002 | N | 22.020,00 | 4 - 1CR - FINANZIAMENTI SPESE INVESTIMENTO-Contributo Regione |
| 2025 | 0116 9100 | ACQUISTO SOFTWARE PER I MUSEI PROGETTO PR FESR (Stato/Regione) | 02718 | U.2.02.0 3.02.001 | 00004 | 04002 | N | 3.600,00 | FPV |
| 2024 | 0116 9110 | ACQUISTO SOFTWARE PER | 02718 | U.2.02.0 3.02.001 | 00004 | 04002 | N | 14.680,00 | 4 - 1CR - FINANZI |

| | | | |
|---|-------------------|---|---|
| Responsabile del procedimento: Patrizia Fasolato | Tel: 040 675 4785 | E-mail: patrizia.fasolato@comune.trieste.it | Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it |
| Responsabile dell'istruttoria: Andrea Reganzin | Tel: 040 675 5552 | E-mail: andrea.reganzin@comune.trieste.it | |
| Addetto alla trattazione della pratica: Andrea Reganzin | Tel: 040 675 5552 | E-mail: andrea.reganzin@comune.trieste.it | |

| | | | | | | | | | |
|------|--------------|---|-------|----------------------|-------|-------|---|---------------|---|
| | | I MUSEI PROGETTO PR FESR (Unione Europea) | | | | | | | AMENTI SPESE INVESTI- MENTO- Contribu- to Regione |
| 2025 | 0116 9110 | ACQUISTO SOFTWARE PER I MUSEI PROGETTO PR FESR (Unione Europea) | 02718 | U.2.02.0 3.02.001 | 00004 | 04002 | N | 2.400,00 | FPV |
| 2025 | 0116 8120 | ACQUISTO HARDWARE PER I MUSEI PROGETTO PR- FESR (Stato/Regione) | 02718 | U.2.02.0 1.07.999 | 00004 | 04002 | N | 16.030,8 0 | FPV |
| 2025 | 0116 8130 | ACQUISTO HARDWARE PER I MUSEI PROGETTO PR- FESR (Unione Europea) | 02718 | U.2.02.0 1.07.999 | 00004 | 04002 | N | 10.687,2 0 | FPV |
| | | | | | | | | | |

LA RESPONSABILE DI POSIZIONE ORGANIZZATIVA
(dott.ssa Patrizia Fasolato)

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: Patrizia Fasolato | Tel: 040 675 4785 | E-mail: patrizia.fasolato@comune.trieste.it | Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg .it |
| Responsabile dell'istruttoria: Andrea Reganzin | Tel: 040 675 5552 | E-mail: andrea.reganzin@comune.trieste.it | |
| Addetto alla trattazione della pratica: Andrea Reganzin | Tel: 040 675 5552 | E-mail: andrea.reganzin@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: FASOLATO PATRIZIA

CODICE FISCALE: *****

DATA FIRMA: 20/08/2024 13:44:05