



comune di trieste  
 piazza Unità d'Italia 4  
 34121 Trieste  
[www.comune.trieste.it](http://www.comune.trieste.it)  
 partita iva 00210240321

## DIPARTIMENTO TERRITORIO, AMBIENTE, LAVORI PUBBLICI E PATRIMONIO

### SERVIZIO EDILIZIA PUBBLICA

## REG. DET. DIR. N. 1203 / 2026

PROT CORR NOP 23131/97 - 2026/5448

Oggetto: Cod. Opera 23131 - Realizzazione impianto fotovoltaico Civico Museo della Guerra per la Pace 'Diego De Henriquez' – Affidamento diretto all'impresa TST INDUSTRY SRL dei lavori elettrici di completamento sulla parte in media tensione della cabina del Museo a seguito dell'allacciamento del nuovo impianto fotovoltaico per l'importo di Euro 22.734,00 + IVA 22% - Affidamento del servizio di verifica e controllo metrologico su sistemi di misura elettrici alla società PAVAN SRL per Euro 800,00 + IVA 22% - Aggiornamento del quadro economico.

CUP: F94H23000390006

CIG: BB8E2E4169 (TST INDUSTRY)

CIG: BB8E2A5D68 (PAVAN)

### LA DIRIGENTE DI SERVIZIO

Premesso che

- il Museo Civico di storia naturale e il Civico Museo della Guerra per la Pace “Diego de Henriquez” del Comune di Trieste trovano collocazione nella vasta area dell'ex caserma dell'esercito italiano “Duca delle Puglie”, con accessi a nord, tramite via dei Tominz n. 4, e da sud, tramite via Cumano n. 22;

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. Alessandro Mosetti	Tel: 040 675 4673	E-mail: alessandro.mosetti@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Simone Crebel	Tel: 040 675 4486	E-mail: simone.crebel@comune.trieste.it	

- tutta la struttura sede dei musei è allacciata alla rete elettrica con una sola fornitura elettrica trifase in Bassa Tensione 400/230 V e potenza contrattuale di 500 kW;
- attualmente l'Amministrazione comunale sta ristrutturando anche l'edificio ex sede della mensa e si auspica una sistemazione complessiva dell'area, che interesserà anche gli altri edifici oggi inutilizzati, prevedendo quindi un ulteriore incremento dei carichi elettrici, già attualmente cospicui, dato il tipo di utenza collegata;
- l'Amministrazione comunale ha richiesto un finanziamento regionale (numero domanda 381590) ai fini dell'installazione nel comprensorio del Museo della Guerra per la Pace 'Diego De Henriquez', di un impianto fotovoltaico per lo scambio sul posto;

Dato atto che con deliberazione giunta n. 486 di data 17.10.2022, ai fini della presentazione dell'istanza di finanziamento tramite contributo regionale, è stata approvato l'elaborato tecnico 'Relazione illustrativa e preventivo di spesa' redatto dal Funzionario tecnico ing. Alessandro Mosetti del Servizio Edilizia Pubblica che prevede un costo complessivo di Euro 625.000,00 e approvato il seguente quadro economico:

A) LAVORI		
1. Lavori	Euro	387.044,40
2. Oneri di sicurezza	Euro	15.481,78
TOTALE A)	Euro	402.526,18
B) SOMME A DISPOSIZIONE		
1. IVA 22%	Euro	88.555,76
2. Incentivi lavori pubblici	Euro	8.050,52
3. Spese tecniche	Euro	83.767,28
4. Imprevisti	Euro	42.100,26
TOTALE B)	Euro	222.473,82
TOTALE A)+B)	Euro	625.000,00

Preso atto che la Regione Friuli Venezia Giulia con decreto n. 41304/GRFVG di data 13.09.2023 ha concesso al Comune di Trieste il contributo di Euro 500.000,00;

Considerato che

- l'importo del finanziamento di cui sopra pari a Euro 500.000,00 corrisponde all'80% del totale ed il rimanente importo di Euro 125.000,00 deve esser finanziato con fondi propri del Comune;
- a seguito della variazione al bilancio di previsione approvata con delibera di giunta n. 71 di data 22.02.2024, risulta inserita l'opera denominata 'Cod. Opera 23131 - Realizzazione impianto fotovoltaico Civico Museo della Guerra per la Pace 'Diego De Henriquez' con spesa complessiva al capitolo dell'opera 20231310 di importo pari a Euro 625.000,00, finanziati per Euro 500.000,00 da contributo regionale (1CR) e da 125.000,00 da avanzo vincolato già finanziato con avanzo libero (4LIB);

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. Alessandro Mosetti	Tel: 040 675 4673	E-mail: alessandro.mosetti@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Simone Crebel	Tel: 040 675 4486	E-mail: simone.crebel@comune.trieste.it	

Dato atto che

- con deliberazione giunta n. 333 di data 22.07.2024 è stata disposta l'approvazione del Progetto di fattibilità tecnico economica presentato del per. ind. Daniele Tripaldi prevedente un importo lavori pari ad Euro 366.911,55 + Euro 39.687,87 di oneri di sicurezza per complessivi Euro 406.599,42 (IVA esclusa) e spesa complessiva invariata pari a Euro 625.000,00;

- con deliberazione giunta n. 647/2024 di data 25.11.2024 e' stata disposta l'approvazione del Progetto Esecutivo presentato del per. ind. Daniele Tripaldi prevedente un importo lavori pari ad Euro 365.779,64 + Euro 45.597,23 oneri di sicurezza per totali Euro 411.376,87 + IVA 10%;

Dato atto che con determinazione dirigenziale n. 271/2025 di data 07.02.2025 è stato disposto:

- di affidare ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 al professionista arch. Paolo Iacobone l'incarico per il coordinamento della sicurezza in esecuzione per l'intervento denominato Cod. Opera 23131 – Realizzazione impianto fotovoltaico Civico Museo della Guerra per la Pace 'Diego De Henriquez per l'importo di Euro 13.706,08 + Euro 548,24 oneri previdenziali 4% + Euro 3.135,95 IVA 22% per complessivi Euro 17.390,27 (CIG: B5453F1074);

- di affidare ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 al professionista p.i. Daniele Tripaldi l'incarico di Direttore dei Lavori per l'intervento denominato Cod. Opera 23131 – Realizzazione impianto fotovoltaico Civico Museo della Guerra per la Pace 'Diego De Henriquez per l'importo di Euro (CIG: B5750842C8);

Dato atto che

- con determinazione dirigenziale n. 632/2025 di data 18.03.2025 è stata disposta l'aggiudicazione dei lavori dell'appalto denominato Cod. Opera 23131 – Realizzazione impianto fotovoltaico Civico Museo della Guerra per la Pace 'Diego De Henriquez all'Impresa ITA PROGETTI S.r.l. (P.I./C.F. 02717000307) per l'importo di Euro 297.378,85 + Euro 45.597,23 oneri di sicurezza + Euro 34.297,61 IVA 10% per complessivi Euro 377.273,69 (CIG: B4DF102FD3);

- in data 24.04.2025 è stato stipulato il contratto Prot. N. 22/3-70/2024;

- in data 04.06.2025 il p.i. Daniele Tripaldi, Direttore dei Lavori, ha disposto la consegna dei lavori all'impresa ITA PROGETTI S.r.l. ed essendo prevista una durata di 180 giorni questi devono concludersi in data 01.12.2025;

- il quadro economico dell'opera a seguito dell'aggiudicazione dei lavori, viene aggiornato come segue:

A) LAVORI			
a.1 Opere edili a corpo	Euro	127.667,88	
a.2 Opere impiantistiche a corpo	Euro	169.710,97	
a. Importo lavori	Euro		297.378,85
b. Costi della sicurezza	Euro		45.597,23
	Totale A)	Euro	342.976,08
B) SOMME A DISPOSIZIONE			
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. Alessandro Mosetti	Tel: 040 675 4673	E-mail: alessandro.mosetti@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Simone Crebel	Tel: 040 675 4486	E-mail: simone.crebel@comune.trieste.it	

b.1 IVA 10% su A)	Euro		34.297,61	
b.2 Incentivi lavori pubblici	Euro		6.911,13	
b.2.1 Incentivi	Euro	6.582,03		
b.2.2 Fondo per l'innovazione	Euro	329,10		
b.3 Allacciamenti ai pubblici servizi	Euro		12.871,56	
b.4 Spese tecniche CSE (IVA e oneri inclusi) arch. Iacobone	Euro		17.390,27	
b.5 Spese Progettazione PFTE / Esecutivo p.i. Tripaldi (IVA e oneri inclusi)	Euro		50.087,06	
b.6 Spese Tecniche Direzione Lavori (IVA e oneri inclusi) p.i. Tripladi	Euro		43.041,36	
b.7 Spese verifica progetto ing. Scandura (IVA e oneri inclusi)	Euro		16.211,92	
b.8 Imprevisti (IVA inclusa)	Euro		25.972,14	
		Totale B)	Euro	206.783,05
Ribasso di gara	Euro		75.240,87	
		Totale A) + B)	Euro	625.000,00

## Dato atto che

- con determinazione dirigenziale n. 3598 di data 01.12.2025 è stata disposta l'approvazione del progetto di Perizia di Variante per il Cod. Opera 23131 - Realizzazione impianto fotovoltaico Civico Museo della Guerra per la Pace Diego De Henriquez, redatto dal Direttore dei Lavori p.i. Daniele Tripaldi ammontante a Euro 23.673,57 + Euro 2.367,36 IVA 10% per un totale complessivo di Perizia di Euro 26.040,93;

- il quadro economico aggiornato a seguito della PSV1 risulta essere il seguente:

A) LAVORI				
a. Importo lavori	Euro		297.378,85	
b. Costi della sicurezza	Euro		45.597,23	
c. Importo lavori di variante	Euro		23.673,57	
		Totale A)	Euro	366.649,65
B) SOMME A DISPOSIZIONE				
b.1 IVA 10% su A)	Euro		36.664,97	
b.2 Incentivi lavori pubblici	Euro		6.911,13	
b.2.1 Incentivi	Euro	6.582,03		
b.2.2 Fondo per l'innovazione	Euro	329,10		
b.3 Allacciamenti ai pubblici servizi	Euro		9.641,58	
b.4 Spese tecniche CSE (IVA e oneri inclusi) arch. Iacobone	Euro		18.225,68	
b.5 Spese Progettazione PFTE / Esecutivo p.i. Tripaldi (IVA e oneri inclusi)	Euro		50.087,06	

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. Alessandro Mosetti	Tel: 040 675 4673	E-mail: alessandro.mosetti@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Simone Crebel	Tel: 040 675 4486	E-mail: simone.crebel@comune.trieste.it	

b.6 Spese Tecniche Direzione Lavori (IVA e oneri inclusi) p.i. Tripladi	Euro		45.367,14
b.7 Spese verifica progetto ing. Scandura (IVA e oneri inclusi)	Euro		16.211,92
b.8 Imprevisti (IVA inclusa)	Euro		0,00
	Totale B)	Euro	183.109,48
Ribasso di gara	Euro		75.240,87
	Totale A) + B)	Euro	625.000,00

#### Dato atto che

- con deliberazione giunta n. 110 di data 16.03.2026 è stato autorizzato l'utilizzo delle economie provenienti dal ribasso di gara e pari ad Euro 75.240,87 per il completamento dei lavori di installazione della nuova componente della cella di media tensione a seguito delle modifiche intervenute con la PSV1;

- l'importo del ribasso di gara pari ad Euro 75.240,87 è disponibile al capitolo 20231310 prenotazione 18560/2025;

#### Dato atto che

- con determinazione dirigenziale n. 967 di data 29.04.2026 è stato disposto l'impegno di spesa a favore di ACEGAS APS AMGA per il servizio 'Energia elettrica - Prestazioni a forfait o altre spese PMB - scambio modello unico RdC Attiva - Scambio Energia attiva/pass VIA DEI TOMINZ 9999 34139 TRIESTE TS TICA-0000020796' per l'importo di Euro 100,00 + IVA 22% (impegno 17314/2026 - accertamento 3646/2026);

- con determinazione dirigenziale n. 1500 di data 05.05.2026 è stato approvato il Certificato di regolare esecuzione relativo all'appalto dei lavori all'impresa ITA PROGETTI S.r.l. senza approvazione del quadro economico finale dell'opera;

#### Dato atto che

- in conseguenza alle modifiche disposte con la Perizia di variante approvata con determinazione dirigenziale n. 3598 di data 01.12.2025, si rende necessario affidare i lavori elettrici di completamento sulla parte in media tensione della cabina del Museo de Henriquez a seguito dell'allacciamento del nuovo impianto fotovoltaico del nuovo impianto fotovoltaico;

- detti lavori di completamento consistono nella fornitura ed installazione di una cella di media tensione, completa di interruttori e sezionatori in SF6, dotati di contatti ausiliari e bobina di sgancio, sezionatori di messa a terra, tensione di prova a 50 Hz per un minuto a 50 kV per i circuiti di potenza e 2,5 kV per i circuiti ausiliari, corrente di cortocircuito minima di 12,5 kA e corrente nominale di 630 A, compatibile con le celle già installate in cabina, compreso gli accessori per il cablaggio e aggiustaggio meccanico, terminali unipolari per cavi fino a 50mmq e tensione massima di 24 kV, comprensivo di tutti i lavori di montaggio, adattamento, prove e certificazioni di

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. Alessandro Mosetti	Tel: 040 675 4673	E-mail: alessandro.mosetti@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Simone Crebel	Tel: 040 675 4486	E-mail: simone.crebel@comune.trieste.it	

quanto installato;

- i lavori di completamento sono quantificati nell'importo di Euro 22.400,00 + Euro 670,00 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso;

Visto il D.Lgs. 36/2023 recante "Codice dei contratti pubblici";

Visto l'art. 50 comma 1 lettera a) del D.Lgs. n. 36/2023 e relativi allegati, il quale prevede che le stazioni appaltanti procedono all'affidamento diretto dei *contratti di lavori di importo inferiore a 150.000 euro, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante*;

Visto l'art. 17 co. 2, del D.Lgs. n. 36/2023 sull'affidamento diretto;

Dato atto che in data 22.04.2026, per l'intervento Cod. Opera 23131 – Realizzazione impianto fotovoltaico Civico Museo della Guerra per la Pace Diego De Henriquez, e' stata pubblicata sulla piattaforma web per le stazioni appaltanti della Regione Friuli Venezia Giulia eappalti.regione.FVG la Richiesta di Offerta (riferimento rfq\_122253 tender\_88754) ed e' stata invitata la societa' TST INDUSTRY S.r.l. (P.IVA/C.F. 00235900321) a presentare la sua offerta con scadenza presentazione offerte alle 12:00 del 27.04.2026;

Dato atto che in data 27.04.2026 si è proceduto con l'apertura della busta amministrativa ed economica presenti nella relativa cartella di gara all'interno della piattaforma eappalti.regione.FVG (riferimento rfq\_122253 tender\_88754);

Preso atto che, come risulta dall'allegato '23131\_Offerta Economica-signed.pdf' presente sulla piattaforma *eappalti.regione.fvg* nella cartella di gara tender\_88754 riferimento RdO rfq\_122253, la società TST INDUSTRY S.r.l. ha offerto un ribasso del 1,50% (uno virgola cinque%) sull'importo a base di gara per lavori pari perciò ad un ribasso di Euro 336,00;

Dato atto che l'importo dell'affidamento alla societa' TST INDUSTRY S.r.l. per l'esecuzione dei lavori di completamento dell'intervento denominato Cod. Opera 23131 – Realizzazione impianto fotovoltaico Civico Museo della Guerra per la Pace Diego De Henriquez consistenti nella fornitura ed installazione di una cella di media tensione, è pari ad un importo di Euro 22.064,00 + Euro 670,00 per oneri di sicurezza + Euro 5.001,48 IVA 22% per complessivi Euro 27.735,48;

Ravvisata la necessità di procedere con un unico provvedimento all'affidamento del servizio di che trattasi sulla base dell'offerta prodotta dall'impresa che tiene luogo della determina a contrarre non assunta nella fase antecedente l'avvio della procedura e cio' ai sensi dell'art. 1 comma 1 Allegato II.1 al D.Lgs. 36/2023, il quale prevede che solo la procedura di scelta del contraente, nel caso di procedure negoziate per affidamenti di lavori di importo pari o superiore ad € 150.000 ed inferiore alle soglie di rilevanza europea, prenda avvio con la determina a contrarre, e che per diretta conseguenza, la procedura di scelta degli operatori economici nel caso di affidamenti diretti possa essere realizzata tramite determina a contrarre, o atto equivalente, che contenga gli elementi descritti nell'articolo 1 comma 2 dell'Allegato II.1 del D.Lgs. 36/2023;

Ritenuto di procedere all'affidamento dei lavori ai sensi dell'art. 50 comma 1, lettera a) *affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000 euro, anche senza consultazione di più operatori*

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. Alessandro Mosetti	Tel: 040 675 4673	E-mail: alessandro.mosetti@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Simone Crebel	Tel: 040 675 4486	E-mail: simone.crebel@comune.trieste.it	

*economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante;*

Dato atto che

- sono stati verificati i requisiti di carattere generale ai sensi dell'art. 94 e art. 95 del D.Lgs 36/2023 mediante consultazione del FVOE come disposto dall'art. 99 co. 1 del D.Lgs 36/2023;

- è stato acquisito il certificato di regolarità contributiva (certificato-INPS\_52641537 con scadenza 30.05.2026);

- la società TST INDUSTRY S.r.l. della classifica di qualificazione IV nella categoria OG10 (attestazione ESNA SOA N. 33305/16/00 del 08.01.2026);

Dato atto che il CIG assegnato all'intervento è: BB8E2E4169;

Ritenuto di approvare l'offerta della società TST INDUSTRY S.r.l. (allegato 23131\_Offerta Economica-signed.pdf presente sulla piattaforma eappalti.regione.fvg) e affidare alla medesima società i lavori di completamento dell'intervento denominato Cod. Opera 23131 – Realizzazione impianto fotovoltaico Civico Museo della Guerra per la Pace Diego De Henriquez consistenti nella fornitura ed installazione di una cella di media tensione per un importo di Euro 22.064,00 + Euro 670,00 per oneri di sicurezza + Euro 5.001,48 IVA 22% per complessivi Euro 27.735,48;

Dato atto che il Direttore dei lavori per.ind. Daniele Tripaldi ritiene necessario affidare il servizio di verifica e controllo metrologico su sistemi di misura elettrici ai fini fiscali in conformità alla circolare dell'Agenzia delle Dogane n. 23 del 29.12.2015;

Dato atto che il corrispettivo per la verifica e controllo metrologico su sistemi di misura elettrici e rilascio del Rapporto di Verifica fiscale per l'Agenzia delle Dogane risulta essere pari ad Euro 800,00 (IVA esclusa);

Visto il titolo I 'I principi generali' del D.Lgs. 36/2023;

Ritenuto necessario procedere all'affidamento dell'incarico di verifica e controllo metrologico su sistemi di misura elettrici ai fini fiscali in conformità con la circolare dell'Agenzia delle Dogane per l'intervento in oggetto e di avvalersi del disposto di cui all' art. 50, comma 1 lett b) del D.Lgs. 36/2023;

Dato atto che in data 22.04.2026, per l'intervento denominato 'Cod. Opera 23131 – Realizzazione impianto fotovoltaico Civico Museo della Guerra per la Pace Diego De Henriquez', e' stata pubblicata sulla piattaforma web per le stazioni appaltanti della Regione Friuli Venezia Giulia eappalti.regione.FVG la Richiesta di Offerta (riferimento rfq\_122024 tender\_88568) ed e' stata invitata la società PAVAN SRL (P.IVA 04845970260) a presentare la sua offerta con data limite di invio offerte fissata al 06.05.2026 alle ore 12:00;

Preso 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. Alessandro Mosetti	Tel: 040 675 4673	E-mail: alessandro.mosetti@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Simone Crebel	Tel: 040 675 4486	E-mail: simone.crebel@comune.trieste.it	

- ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D.Lgs. 36/2023, 'le stazioni appaltanti procedono all'affidamento dei contratti di lavori, servizi e forniture di importo inferiore alle soglie di cui all'articolo 14 con le seguenti modalita': *b) affidamento diretto dei servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attivita' di progettazione, di importo inferiore a 140.000 euro, anche senza consultazione di piu' operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante;*

- l'art. 17, comma 1 del D.Lgs. 36/2023 prevede che, prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti debbano provvedere all'assunzione di apposita decisione a contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto ed i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;

- che l'art. 17, comma 2 del D.Lgs. 36/2023 stabilisce che, per gli appalti di cui all' art. 50, comma 1, lett. b), la stazione appaltante puo' procedere ad affidamento diretto tramite adozione della sola decisione a contrarre, che contenga l'oggetto dell'affidamento, l'importo, il fornitore, le ragioni della scelta del fornitore, il possesso da parte sua dei requisiti a contrarre;

- nel perseguimento del principio amministrativo della speditezza dell'azione stessa, nonché per rendere più efficiente l'affidamento di servizi da parte della Stazione appaltante, risulta opportuno procedere ai sensi della normativa sopracitata;

Dato atto che in data 06.05.2026 si è proceduto con l'apertura della busta amministrativa ed economica presenti nella relativa cartella di gara all'interno della piattaforma eappalti.regione.FVG (riferimento rfq\_122024 tender\_88568) e dall'allegato 'Offerta Economica\_signed' risulta che società PAVAN SRL ha offerto per il servizio di verifica e controllo metrologico su sistemi di misura elettrici ai fini fiscali in conformità alla circolare dell'Agenzia delle Dogane n. 23 del 29.12.2015, l'importo di Euro 800,00 + IVA 22%;

Dato atto che l'importo per l'incarico alla società PAVAN SRL per il servizio di verifica e controllo metrologico su sistemi di misura elettrici ai fini fiscali in conformità alla circolare dell'Agenzia delle Dogane n. 23 del 29.12.2015 risulta essere pari ad Euro 800,00 + Euro 176,00 IVA 22% per complessivi Euro 976,00;

Dato atto che ai sensi dell'art. 53 c. 4 del Codice dei Contratti viene data facoltà alla S.A. di non richiedere la garanzia definitiva per l'esecuzione dei contratti in casi debitamente motivati;

Considerato che nel caso di specie la motivazione per cui la deroga alla garanzia definitiva è costituita dall'esiguità dell'importo dell'affidamento;

Dato atto che il CIG assegnato all'intervento di cui trattasi e': BB8E2A5D68;

Vista la determinazione dirigenziale n. 48/2026 di data 12.01.2026 a firma del direttore di Dipartimento Territorio Ambiente Lavori Pubblici e Patrimonio che definisce le modalità di effettuazione del controllo dei requisiti dichiarati da effettuarsi mediante sorteggio di un campione

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. Alessandro Mosetti	Tel: 040 675 4673	E-mail: alessandro.mosetti@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Simone Crebel	Tel: 040 675 4486	E-mail: simone.crebel@comune.trieste.it	

di operatori economici da sottoporre a verifica alla fine dei mesi di giugno e dicembre 2026;

Dato atto che, ai sensi dell'art 52 comma 1 del D.Lgs. 36/2023, l'affidamento del servizio di cui trattasi essendo di importo inferiore a Euro 40.000,00 verrà inserito nel campione di operatori economici da sottoporre, mediante sorteggio, a verifica dei requisiti dichiarati, nel mese di giugno 2026;

Ritenuto di affidare l'incarico per il servizio di verifica e controllo metrologico su sistemi di misura elettrici ai fini fiscali in conformità alla circolare dell'Agenzia delle Dogane n. 23 del 29.12.2015, alla società PAVAN SRL (C.F. e P.IVA 04845970260) per l'importo di Euro 800,00 + Euro 176,00 IVA 22% per complessivi Euro 976,00;

Dato atto che ai sensi del Regolamento del Comune di Trieste per la ripartizione degli incentivi per funzioni tecniche di cui all'art. 45 del Decreto Legislativo 31 marzo 2023 n. 36 recante il Codice dei Contratti Pubblici, approvato con Delibera di Giunta n. 98/2026 dd. 02.03.2026, viene calcolato l'importo delle somme corrispondenti all'IRAP sugli incentivi pari ad Euro 451,92 che deve essere impegnato attingendo alle somme a disposizione dell'opera disponibili al capitolo 20231310;

Ritenuto di impegnare l'importo relativo all'IRAP sugli incentivi per funzioni tecniche pari ad Euro 451,92 a valere sulle somme disponibili al capitolo 20231310 (prenotazione 18560/2025 - accertamento 1066/2025);

Dato atto che si effettuano le seguenti operazioni contabili al capitolo di entrata 270003 ed al capitolo di spesa 20231310:

- riduzione accertamento 1066/2025 per Euro 29.163,40
- riduzione prenotazione 18560/2025 per Euro 29.163,40
- accertamento/impegno TST INDUSTRY Srl per Euro 27.735,48 – fin. 1CR
- accertamento/impegno PAVAN Srl per Euro 976,00 – fin. 1CR
- accertamento/impegno IRAP incentivi per Euro 451,92 – fin. 1CR;

Dato atto che il quadro economico dell'opera viene aggiornato come segue:

A) LAVORI			
a. Importo lavori	Euro		297.378,85
b. Costi della sicurezza	Euro		45.597,23
c. Importo lavori di variante	Euro		23.673,57
Totale A)	Euro		366.649,65
B) SOMME A DISPOSIZIONE			
b.1 IVA 10% su A)	Euro		36.664,97
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. Alessandro Mosetti	Tel: 040 675 4673	E-mail: alessandro.mosetti@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Simone Crebel	Tel: 040 675 4486	E-mail: simone.crebel@comune.trieste.it	

b.2 Incentivi lavori pubblici	Euro		7.363,05
b.2.1 Incentivi	Euro	6.582,03	
b.2.2 Fondo per l'innovazione	Euro	329,10	
b.2.3 IRAP su incentivi	Euro	451,92	
b.3 Allacciamenti ai pubblici servizi	Euro		9.641,58
b.3.1 Spese ACEGAS APS AMGA	Euro	122,00	
b.3.2 Altre spese allacciamenti	Euro	9.519,58	
b.4 Spese tecniche CSE (IVA e oneri inclusi) arch. Iacobone	Euro		18.225,68
b.5 Spese Progettazione PFTE / Esecutivo p.i. Tripaldi (IVA e oneri inclusi)	Euro		50.087,06
b.6 Spese Tecniche Direzione Lavori (IVA e oneri inclusi) p.i. Tripladi	Euro		45.367,14
b.7 Spese verifica progetto ing. Scandura (IVA e oneri inclusi)	Euro		16.211,92
b.8 Lavori di completamento cella media tensione TST INDUSTRY (IVA inclusa)	Euro		27.735,48
b.9 Servizio di verifica e controllo sistemi di misura PAVAN SRL (IVA inclusa)	Euro		976,00
b.10 Imprevisti (IVA inclusa)	Euro		46.077,47
	Totale B)	Euro	258.350,35
	Totale A) + B)	Euro	625.000,00

#### Dato atto che

- con deliberazione consiliare n. 64 dd. 17.12.2024, è stato approvato il Bilancio di previsione 2025-2027 ed il Documento unico di programmazione (DUP), periodo 2025-2027 (art. 170 comma 1 D.Lgs. 267/2000);
- nel Programma Triennale dei Lavori Pubblici 2024-2026, a seguito della variazione al bilancio di previsione approvata con delibera di giunta n. 71 di data 22.02.2024, risulta inserita l'opera denominata 'Cod. Opera 23131 - Realizzazione impianto fotovoltaico Civico Museo della Guerra per la Pace 'Diego De Henriquez' con spesa complessiva al capitolo dell'opera 20231310 di importo pari a Euro 625.000,00, finanziati per Euro 500.000,00 da contributo regionale (1CR) e da 125.000,00 da avanzo vincolato già finanziato con avanzo libero (4LIB);
- con deliberazione giuntale n. 1 del 07.01.2025 è stato adottato il Piano Esecutivo di Gestione 2025-2027;
- con deliberazione giuntale n. 18 del 27.01.2025 è stato approvato il Piano Integrato di Attività e Organizzazione 2025-2027 - ai sensi dell'art. 6 del DL n. 80/2021, convertito con modificazioni in Legge n. 113/2021;
- 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 la scadenza dell'obbligazione giuridicamente perfezionata (fase dell'accertamento), anche la movimentazione di cassa conseguente alla relativa gestione;

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. Alessandro Mosetti	Tel: 040 675 4673	E-mail: alessandro.mosetti@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Simone Crebel	Tel: 040 675 4486	E-mail: simone.crebel@comune.trieste.it	

l'obbligazione giuridicamente perfezionata viene a scadenza:

anno 2026 Euro 29.163,40;

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

anno 2026 Euro 29.163,40;

- 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/prenotazioni) di spesa di cui al presente provvedimento e' compatibile con i relativi stanziamenti di cassa del bilancio e con le regole di finanza pubblica;

l'obbligazione giuridicamente perfezionata viene a scadenza:

anno 2026 Euro 29.163,40

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

anno 2026 Euro 29.163,40;

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 vigente, ed in particolare l'art. 131, recante le attribuzioni dei dirigenti con rilievo esterno ed interno;

Visto la determinazione dirigenziale n. 2373/2023 di data 22.06.2023 di conferimento dell'incarico dirigenziale all'arch. Barbara Gentilini per un periodo di tre anni a decorrere dall'01.07.2023;

Dato atto che il Responsabile Unico del Progetto dell'intervento in questione, ai sensi dell'art. 5 della L.R. 14/2002 è individuato nel Dirigente del Servizio Edilizia Pubblica dott.arch. Barbara Gentilini e che la stessa non versa in situazione di conflitto d'interesse alcuno in relazione alla procedura in oggetto, ai sensi dell'art. 6 bis l. 241/90 e s.m.i., dell'art. 16 D. Lgs. n. 36/2023 e s.m.i., nonché dell'art. 7 D.P.R. 62/2013;

Tutto ciò premesso e ritenuto,

## DETERMINA

1. di approvare, per le motivazioni espresse in premessa che qui si intendono integralmente richiamate, l'offerta presentata dall'impresa TST INDUSTRY S.r.l. (allegato 23131\_Offerta Economica-signed.pdf presente sulla piattaforma eappalti.regione.fvg) e affidare alla medesima società i lavori di completamento consistenti nella fornitura ed installazione di una cella di media tensione per la cabina elettrica dell'intervento denominato 'Cod. Opera 23131 – Realizzazione impianto fotovoltaico Civico Museo della Guerra per la Pace Diego De Henriquez' per un importo di Euro 22.064,00 + Euro 670,00 per oneri di sicurezza + Euro 5.001,48 IVA 22% per complessivi Euro 27.735,48 (CIG: BB8E2E4169);

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. Alessandro Mosetti	Tel: 040 675 4673	E-mail: alessandro.mosetti@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Simone Crebel	Tel: 040 675 4486	E-mail: simone.crebel@comune.trieste.it	

2. di approvare l'offerta presentata dalla società PAVAN S.r.l. (allegato Offerta Economica-signed.pdf presente sulla piattaforma eappalti.regione.fvg) e affidare alla medesima società per il servizio di verifica e controllo metrologico su sistemi di misura elettrici ai fini fiscali in conformità alla circolare dell'Agenzia delle Dogane n. 23 del 29.12.2015 per la cabina elettrica dell'intervento denominato 'Cod. Opera 23131 - Realizzazione impianto fotovoltaico Civico Museo della Guerra per la Pace Diego De Henriquez', risulta essere pari ad Euro 800,00 + Euro 176,00 IVA 22% per complessivi Euro 976,00 (CIG: BB8E2A5D68);
3. di dare atto che ai sensi dell'art 52 comma 1 del D.Lgs. 36/2023, l'affidamento del servizio di cui al punto 2., essendo di importo inferiore a Euro 40.000,00 verrà inserito nel campione di operatori economici da sottoporre, mediante sorteggio, a verifica dei requisiti dichiarati, nel mese di giugno 2026;
4. di dare atto che la presente determinazione verrà pubblicata sul sito internet della stazione appaltante nell'apposita sezione "Amministrazione trasparente - Bandi di gara 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;
5. di impegnare l'importo relativo all'IRAP sugli incentivi per funzioni tecniche pari ad Euro 451,92 a valere sulle somme disponibili al capitolo 20231310 (prenotazione 18560/2025);
6. di dare atto che il quadro economico dell'opera viene aggiornato come segue:

A) LAVORI			
a. Importo lavori	Euro		297.378,85
b. Costi della sicurezza	Euro		45.597,23
c. Importo lavori di variante	Euro		23.673,57
	Totale A)	Euro	366.649,65
B) SOMME A DISPOSIZIONE			
b.1 IVA 10% su A)	Euro		36.664,97
b.2 Incentivi lavori pubblici	Euro		7.363,05
b.2.1 Incentivi	Euro	6.582,03	
b.2.2 Fondo per l'innovazione	Euro	329,10	
b.2.3 IRAP su incentivi	Euro	451,92	
b.3 Allacciamenti ai pubblici servizi	Euro		9.641,58
b.3.1 Spese ACEGAS APS AMGA	Euro	122,00	
b.3.2 Altre spese allacciamenti	Euro	9.519,58	
b.4 Spese tecniche CSE (IVA e oneri inclusi) arch. Iacobone	Euro		18.225,68
b.5 Spese Progettazione PFTE / Esecutivo p.i. Tripaldi (IVA e oneri inclusi)	Euro		50.087,06
b.6 Spese Tecniche Direzione Lavori (IVA e oneri inclusi) p.i. Tripladi	Euro		45.367,14
b.7 Spese verifica progetto ing. Scandura (IVA e oneri inclusi)	Euro		16.211,92
b.8 Lavori di completamento cella media tensione TST INDUSTRY (IVA inclusa)	Euro		27.735,48
b.9 Servizio di verifica e controllo sistemi di misura PAVAN SRL (IVA inclusa)	Euro		976,00

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. Alessandro Mosetti	Tel: 040 675 4673	E-mail: alessandro.mosetti@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Simone Crebel	Tel: 040 675 4486	E-mail: simone.crebel@comune.trieste.it	

b.10 Imprevisti (IVA inclusa)	Euro		46.077,47
	Totale B)	Euro	258.350,35
	Totale A) + B)	Euro	625.000,00

## 7. di apportare le seguenti variazioni agli accertamenti di seguito elencati:

Anno	Accertamento	Descrizione	Cap	Importo	Segno Variazione	Note
2026	20250001066	23131 realiz. impianto fotovoltaico Museo De Henriquez - contributo decr. 41304/GRFVG - 1CR	00270003	29.163,40	-	

## 8. di accertare l'entrata complessiva di Euro 29.163,40 ai capitoli di seguito elencati:

Anno	Cap	Descrizione	CE	V livello	Programma	Progetto	D/N	Importo	Note
2026	00270003	Contributi della Regione per il Servizio Edilizia Pubblica - RIL. IVA (Compresi ev. cofin. PNRR e PNC)	00406	E.4.02.01.02.001	51109	23131	N	27.735,48	lavori cabina MT TST INDUSTRY SRL fin. 1CR
2026	00270003	Contributi della Regione per il Servizio Edilizia Pubblica - RIL. IVA (Compresi ev. cofin. PNRR e PNC)	00406	E.4.02.01.02.001	51109	23131	N	976,00	misure PAVAN SRL fin. 1CR
2026	00270003	Contributi della Regione per il Servizio Edilizia Pubblica - RIL. IVA (Compresi ev. cofin. PNRR e PNC)	00406	E.4.02.01.02.001	51109	23131	N	451,92	IRAP su incentivi per funzioni tecniche fin. 1CR

## 9. di apportare le seguenti variazioni agli impegni/prenotazioni di seguito elencati:

Anno	Impegno/Pren.	Sub	Descrizione	Cap	Importo	Segno Variazione	Note
2026	20250018560	0	23131 impianto fotovoltaico Museo della Guerra Aggjudicaz ITA PROGETTI S.r.l. - RIBASSO - FIN CONTR	20231310	29.163,40	-	

## 10. di impegnare la spesa complessiva di Euro 29.163,40 ai capitoli di seguito elencati:

Anno	Cap	Descrizione	CE	V livello	Programma	Progetto	D/N	Importo	Note
------	-----	-------------	----	-----------	-----------	----------	-----	---------	------

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. Alessandro Mosetti	Tel: 040 675 4673	E-mail: alessandro.mosetti@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Simone Crebel	Tel: 040 675 4486	E-mail: simone.crebel@comune.trieste.it	

2026	20231310	23131 - REALIZZAZIONE IMPIANTO FOTOVOLTAICO CIVICO MUSEO DELLA GUERRA PER LA PACE "DIEGO DE HENRIQUEZ" - RIL. IVA - (di interesse storico)	02709	U.2.02.01. 10.008	51109	23131	N	27.735,48	lavori cabina MT TST INDUSTR Y SRL fin. 1CR
2026	20231310	23131 - REALIZZAZIONE IMPIANTO FOTOVOLTAICO CIVICO MUSEO DELLA GUERRA PER LA PACE "DIEGO DE HENRIQUEZ" - RIL. IVA - (di interesse storico)	02709	U.2.02.01. 10.008	51109	23131	N	976,00	misure PAVAN SRL fin. 1CR
2026	20231310	23131 - REALIZZAZIONE IMPIANTO FOTOVOLTAICO CIVICO MUSEO DELLA GUERRA PER LA PACE "DIEGO DE HENRIQUEZ" - RIL. IVA - (di interesse storico)	02709	U.2.02.01. 10.008	51109	23131	N	451,92	IRAP incentivi per funzioni tecniche

## 11. di dare atto che

- con deliberazione consiliare n. 64 dd. 17.12.2024, è stato approvato il Bilancio di previsione 2025-2027 ed il Documento unico di programmazione (DUP), periodo 2025-2027 (art. 170 comma 1 D.Lgs. 267/2000);
- nel Programma Triennale dei Lavori Pubblici 2024-2026, a seguito della variazione al bilancio di previsione approvata con delibera di giunta n. 71 di data 22.02.2024, risulta inserita l'opera denominata 'Cod. Opera 23131 - Realizzazione impianto fotovoltaico Civico Museo della Guerra per la Pace 'Diego De Henriquez' con spesa complessiva al capitolo dell'opera 20231310 di importo pari a Euro 625.000,00, finanziati per Euro 500.000,00 da contributo regionale (1CR) e da 125.000,00 da avanzo vincolato già finanziato con avanzo libero (4LIB);
- con deliberazione giuntale n. 1 del 07.01.2025 è stato adottato il Piano Esecutivo di Gestione 2025-2027;

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. Alessandro Mosetti	Tel: 040 675 4673	E-mail: alessandro.mosetti@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Simone Crebel	Tel: 040 675 4486	E-mail: simone.crebel@comune.trieste.it	

- con deliberazione giunta n. 18 del 27.01.2025 è stato approvato il Piano Integrato di Attività e Organizzazione 2025-2027, ai sensi dell'art. 6 del DL n. 80/2021, convertito con modificazioni in Legge n. 113/2021;
- 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 la scadenza dell'obbligazione giuridicamente perfezionata (fase dell'accertamento), anche la movimentazione di cassa conseguente alla relativa gestione;  
 l'obbligazione giuridicamente perfezionata viene a scadenza:  
 anno 2026 Euro 29.163,40  
 il cronoprogramma della riscossione dell'entrata in argomento è il seguente:  
 anno 2026 Euro 29.163,40;
- 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/prenotazioni) di spesa di cui al presente provvedimento e' compatibile con i relativi stanziamenti di cassa del bilancio e con le regole di finanza pubblica;  
 l'obbligazione giuridicamente perfezionata viene a scadenza:  
 anno 2026 Euro 29.163,40  
 il cronoprogramma dei pagamenti per la spesa in argomento e' il seguente:  
 anno 2026 Euro 29.163,40;
- gli interventi di cui al presente provvedimento non comportano ulteriori oneri diretti o indiretti.

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. Alessandro Mosetti	Tel: 040 675 4673	E-mail: alessandro.mosetti@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Simone Crebel	Tel: 040 675 4486	E-mail: simone.crebel@comune.trieste.it	

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. Alessandro Mosetti	Tel: 040 675 4673	E-mail: alessandro.mosetti@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Simone Crebel	Tel: 040 675 4486	E-mail: simone.crebel@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: BARBARA GENTILINI*

*CODICE FISCALE: \*\*\*\*\**

*DATA FIRMA: 08/05/2026 11:05:39*