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 SCOLASTICA E SPORTIVA

REG. DET. DIR. N. 3589 / 2025

OGGETTO: Codice Opera 19064: “Risanamento conservativo, adeguamento antincendio ed impiantistico, miglioramento sismico e eliminazione delle barriere architettoniche della scuola Giotti-Stuparich”. Approvazione perizia di variante redatta ai sensi dell'art. 120 del D.Lgs.36/2023

CUP: F91F19000070007

CIG: B22BCD49AF (lavori)

CIG: B2F557CBBC (collaudo)

CIG: 86862632FD (progettazione)

IL DIRIGENTE DI SERVIZIO

Premesso:

Responsabile del procedimento: ing. Giulio Bernetti	Tel: 040 675	E-mail: giulio.bernetti@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: ing. Diego Fabris	Tel:	E-mail:diego.fabris@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Valentina Porcheddu	Tel:	E-mail: valentina.porcheddu@comune.trieste.it	

che nell'ambito della Programmazione delle Opere Pubbliche dell'Ente assumono rilievo gli interventi diretti all'Adeguamento e alla ristrutturazione del patrimonio immobiliare destinato all'edilizia scolastica;

che in tale contesto è stato ritenuto prioritario l'intervento da eseguirsi nel Complesso Scolastico sito in Strada di Rozzol n. 61, composto dalla Scuola Primaria Statale Virgilio Giotti, Scuola Secondaria di Primo Grado Statale Carlo Stuparich, Scuola dell'Infanzia Comunale Carlo Stuparich, finalizzato all'adeguamento delle normative sismiche, antincendio, barriere architettoniche, bonifica amianto nonche' efficientamento energetico;

Richiamati al riguardo:

il Decreto 4964/TERINF dd. 11/11/2019 con il quale e' stato concesso il contributo di 3.000.000,00 di euro per l'intervento relativo ai lavori di adeguamento alle normative antincendio, sismiche, barriere architettoniche e bonifica materiali contenenti amianto del complesso scolastico Giotti-Stuparich di Trieste;

nell'ambito dell'intervento di ristrutturazione del complesso scolastico Giotti/Stuparich di Strada di Rozzol 61 si è ritenuto opportuno procedere anche alla riqualificazione energetica dell'immobile;

per questo ultimo intervento è stata presentata istanza di contributo a valere sul POR FESR 2014-2020 – Secondo Bando - linea di intervento 3.1.a.1 – riduzione di consumi di energia primaria negli edifici scolastici poi accolta con il Decreto Regionale 5338/TRINF dd. 6.11.2018 di approvazione della graduatoria degli interventi ammissibili con un finanziamento di euro 700.000,00 su una spesa ammissibile di euro 1.000.000,00;

la Deliberazione Giuntale n. 230 dd. 29.4.2019 con la quale è stato approvato il

progetto di fattibilità tecnico economica per l'attuazione dell'intervento di riqualificazione energetica di cui sopra prevedente la spesa complessiva di euro 1.000.000,00, di cui euro 700.000,00 finanziato come sopra ed euro 300.000,00 a valere del GSE;

la Determinazione Dirigenziale n. 3178/2019 dd. 15/11/2019 con la quale è stato affidato all'ing. Roberto Pambianco l'incarico professionale per la redazione del progetto di fattibilità tecnico ed economica dei lavori di adeguamento alla normativa antincendio, sismiche, barriere architettoniche, bonifiche materiali contenenti amianto ed efficientamento energetico del complesso scolastico composto dalla Scuola primaria Statale Virgilio Giotti, Scuola Secondaria di Primo Grado Statale Carlo Stuparich, Scuola dell'Infanzia Comunale Carlo Stuparich, sito in Strada di Rozzol 61;

la Deliberazione di Giunta n. 181 dd. 22/05/2020 con la quale è stato approvato il progetto di fattibilità tecnica ed economica per l'intervento da eseguire sul Complesso scolastico sito in Strada di Rozzol n. 61, composto dalla Scuola Primaria Statale Virgilio Giotti, Scuola Secondaria di Primo Grado Statale Carlo Stuparich, Scuola dell'Infanzia Comunale Carlo Stuparich" prevedente la spesa complessiva di euro 4.000.000,00;

la Determinazione Dirigenziale n. 759/2021, esecutiva dal 15.4.2021, con la quale sono stati approvati gli atti contrattuali e di gara per l'affidamento del servizio di ingegneria ed architettura di progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori e coordinamento delle sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dell'intervento di adeguamento alle normative antincendio, sismiche, barriere architettoniche, bonifica dei materiali contenenti amianto ed efficientamento energetico dell'istituto scolastico in oggetto;

la Determinazione Dirigenziale n. 2135/2021, esecutiva dal 01/09/2021, con la quale il

servizio di cui sopra è stato aggiudicato alla R. T. P. Studio Schvarcz (capogruppo) / ing. Mario Fiscon / geol. Flaviano Merlo / arch. Caterina Nania (mandanti) per l'importo di Euro 205.813,86 a cui sommano euro 8.232,55 (4% cassa) ed euro 47.090,21 (IVA al 22%) per complessivi euro 261.136,62;

la Determinazione Dirigenziale n. 1298/2022, esecutiva in data 9.6.2022, con la quale è stato affidato all'ing. Giovanni Basilisco della società bdp studio di ing. G Basilisco & arch. M. De Paoli S.r.l.s., P.Iva 01308900321, l'incarico professionale di collaudatore statico in corso d'opera per l'intervento in oggetto per complessivi euro 20.457,44;

Considerato che:

i diversi professionisti incaricati hanno operato in sinergia tra loro e sulla base degli esiti dei sondaggi effettuati hanno predisposto una prima ipotesi progettuale estesa anche alla palestra scolastica inizialmente stralciata in quanto oggetto di specifica richiesta di accesso ai fondi PNRR, poi non andata a buon fine;

nell'esecuzione del contratto i soggetti incaricati si sono quindi relazionati con i tecnici del Servizio Edilizia Scolastica e con gli uffici preposti alla gestione delle suddette strutture al fine di dar corso ad una progettazione unitaria, funzionale ed esaustiva di tutte le esigenze riscontrate;

nell'espletamento dell'incarico, al momento di quantificare le lavorazioni progettuali, i soggetti incaricati hanno fatto presente che per effetto delle varianti progettuali e per l' applicazione del nuovo prezzario regionale cosi come previsto dal D.L. 50/2022, convertito dalla L. 91/2022, il costo complessivo dell'intervento sarebbe risultato di gran lunga superiore a quello attualmente disponibile di euro 4.000.000,00 con un'eccedenza della spesa complessiva superiore ai due milioni di euro;

Rilevato che:

in presenza di tale incremento si è ritenuto necessario convenire con i professionisti incaricati una diversa articolazione dell'incarico in essere chiedendo ai medesimi di sviluppare un nuovo e aggiornato progetto di fattibilità tecnica ed economica, che dia contezza della spesa complessiva necessaria e ciò al fine di avviare sulla base del costo aggiornato la ricerca di nuovi canali di finanziamento;

sulla base di questo nuovo ed aggiornato progetto di fattibilità tecnica economica prevedente la spesa complessiva di euro 6.500.000,00 è stata avviata con i diversi uffici regionali coinvolti una specifica corrispondenza diretta a ridefinire le modalità di finanziamento dell'opera in oggetto;

Richiamato al riguardo:

il decreto 18410/GRFVG dd. 21.10.2022 con il quale è stato concesso al Comune di Trieste il contributo di Euro 3.500.000,00 per l'intervento "Scuola secondaria di primo grado "G. Caprin": interventi di adeguamento alle normative vigenti in materia antisismica, di prevenzione incendi, di impianti elettrici e speciali nonché di efficientamento energetico";

la nota della scrivente Amministrazione prot. 33451 dd. 09.02.2023 con la quale, in relazione all'emendamento al DDLR n. 191 approvato nella seduta del consiglio regionale del 3 febbraio 2023, il Comune di Trieste ha chiesto la devoluzione dell'importo di euro 3.500.000,00 già concesso con decreto 18410/2022 per l'intervento di adeguamento alle normative vigenti in materia antisismica, di prevenzione incendi, di impianti elettrici e speciali nonché di efficientamento energetico della Scuola secondaria di primo grado G. Carpin" a favore del diverso intervento "Risanamento conservativo, adeguamento antincendio ed impiantistico, miglioramento sismico e eliminazione delle barriere architettoniche della scuola Giotti-Stuparich;

il Decreto 5182/GRFVG dd. 10.2.2023 con il quale è stato confermato al Comune di Trieste il contributo di euro 3.500.000,00, già concesso con il Decreto 18410/2022 per l'intervento "Scuola secondaria di primo grado "G. Caprin": interventi di adeguamento alle normative vigenti in materia antisismica, di prevenzione incendi, di impianti elettrici e speciali nonché di efficientamento energetico" per il nuovo intervento "Risanamento conservativo, adeguamento antincendio ed impiantistico, miglioramento sismico e eliminazione delle barriere architettoniche della scuola Giotti-Stuparich";

la medesima nota della scrivente Amministrazione prot. 33451 dd. 09.02.2023 con la quale, per le ragioni ivi indicate e tenuto conto della nuova assegnazione, si è provveduto alla formale rinuncia del contributo POR FESR di euro 700.000,00 attesa l'avvenuta copertura dell'intervento con altra modalità di finanziamento;

il Decreto 5799 /GRFVG dd. 15.02.2023 con il quale la Regione ha preso atto della rinuncia del contributo di Euro 700.000,00 a favore del comune di Trieste per il progetto "Complesso scolastico Giotti/Stuparich - Lavori di riqualificazione energetica" a valere sul Fondo di finanziamento dei programmi regionali cofinanziati FESR di cui all'art. 1 della L. R. n. 14/2015, da ultimo modificata con legge regionale 04 marzo 2022, num. 1 – Asse 3 - Attività 3.1.a - "Riduzione di consumi di energia primaria negli edifici scolastici" sui rispettivi capitoli dello stato di previsione della spesa del bilancio per gli anni 2023-2025 e del bilancio per l'anno 2023;

il Decreto Regionale n. 14586/GRFVG dd. 03.04.2023, prenumero 15003 con il quale il Servizio politiche per la rigenerazione urbana, la qualità dell'abitare e le infrastrutture per l'istruzione ha preso atto di detto accorpamento e della conseguente attribuzione di un nuovo CUP all'investimento nel suo complesso (F91F19000070007);

la nota della scrivente Amministrazione dd. 28/07/2023 con la quale il Comune di Trieste ha chiesto la proroga di un anno al termine di consegna dei lavori in oggetto;

il Decreto Regionale n. 38676/GRFVG del 24/08/2023 con il quale sono stati prorogati i termini perentori per l'inizio e l'ultimazione dei lavori rispettivamente al 31 luglio 2024 e al 31 luglio 2026, uniformando i termini dei contributi concessi rispettivamente con decreto 4964/TERINF dd. 11/11/2019 e con decreto 5182/GRFVG dd. 10/02/2023, fissando al 31 dicembre 2026 il termine per la rendicontazione della spesa;

Dato atto che:

con la Deliberazione Giuntale n. 266 dd. 05 giugno 2023 è stato approvato il progetto di fattibilità tecnica economica dell'intervento denominato "Codice Opera 19064: "Risanamento conservativo, adeguamento antincendio ed impiantistico, miglioramento sismico e eliminazione delle barriere architettoniche della scuola Giotti-Stuparich" prevedente la spesa complessiva di euro 6.500,000,00;

con la Determinazione Dirigenziale 1934/2023 dd. 12/07/2023 si è provveduto ad aggiornare il corrispettivo per il servizio di ingegneria ed architettura di progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori e coordinamento delle sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dell'intervento in oggetto, affidato con la determinazione dirigenziale n. 2135/2021 al R. T. P. Studio Schvarcz (capogruppo) / ing. Mario Fiscon / geol. Flaviano Merlo / arch. Caterina Nania (mandanti);

con la Determinazione Dirigenziale n. 3659 d.d. 28.11.2023 è stata affidata la verifica della progettazione esecutiva ai sensi dell'art. 42 del D.Lgs.36/2023 alla società Ergo S.r.l. (P.IVA 02834680791) che ha presentato il ribasso percentuale del 11,688%

sull'importo posto a base di gara pari ad Euro 39.632,14 e pertanto per l'importo ribassato pari ad euro 35.000,00 a cui sommano euro 7.700,00 per IVA al 22% per complessivi euro 42.700,00;

Visto il progetto esecutivo consegnato dal R. T. P. Studio Schvarcz (capogruppo) / ing. Mario Fiscon / geol. Flaviano Merlo / arch. Caterina Nania (mandanti);

Preso atto che Ergo S.r.l. in data 7 giugno 2024 ha emesso il rapporto di verifica finale N. ISP0124/E3 del progetto esecutivo consegnato dal R. T. P. Studio Schvarcz (capogruppo) / ing. Mario Fiscon / geol. Flaviano Merlo / arch. Caterina Nania (mandanti);

Vista la validazione del progetto esecutivo effettuata dal Rup ing. Luigi Fantini prot. corr. N-OP /19064/54 sezionale 2024/0007033 d.d. 10.06.2024;

Dato atto che con Delibera di Giunta n. 296 d.d. 17 giugno 2024 è stato approvato il progetto esecutivo del Codice Opera 19064: “Risanamento conservativo, adeguamento antincendio ed impiantistico, miglioramento sismico e eliminazione delle barriere architettoniche della scuola Giotti-Stuparich”, costituito dagli atti ed elaborati allegati al predetto provvedimento quale parte integrante e sostanziale;

Vista la Determinazione Dirigenziale n. 1513/2024 dd. 18/06/2024 con la quale è stato autorizzato, per l'aggiudicazione dell'esecuzione dei lavori dell'intervento in oggetto, il ricorso alla procedura negoziata di cui all'art. 50 comma 1 lettera d) procedura negoziata senza bando, previa consultazione di almeno dieci operatori economici, ove esistenti, individuati in base a indagini di mercato o tramite elenchi di operatori economici, per lavori di importo pari o superiore a 1 milione di euro e fino alle soglie di cui all’articolo 14, salva la possibilità di ricorrere alle procedure di scelta del contraente di cui alla Parte IV del presente Libro

Dato atto che con la su menzionata Determinazione è stato altresì definito quale criterio

di aggiudicazione quello del minor prezzo, determinato mediante ribasso unico percentuale sull'elenco prezzi posto a base di gara, da confrontarsi con il prezzo a base di gara fissato dall'Amministrazione in euro 5.258.319,21 di cui euro 352.564,25 di oneri della sicurezza non soggetti a ribasso (IVA esclusa);

Richiamate:

la Determinazione Dirigenziale n. 1823/2024 dd. 26/07/2024 con la quale sono stati aggiudicati i lavori per l'intervento in oggetto all'Impresa OMNIA COSTRUZIONI SRL (partita iva n.00876070327), che ha offerto il ribasso dello 8,517% sull'importo dei lavori posto a base di gara e pertanto in euro 4.487.931,81 più euro 352.564,25 di oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, per complessivi 4.840.496,06 più IVA pari ad euro 484.049,61 per un importo complessivo di euro 5.324.545,67;

la Determinazione Dirigenziale n.2285/2024 dd. 18/09/2024 con la quale è stato affidato direttamente,all'ing. MirKo Memo dello studio 4iassociati (P.I 0122905032), il servizio di collaudo tecnico amministrativo e revisione contabile in corso d'opera per l'intervento denominato per l'importo di euro 33.656,31 di “Compenso” ed euro 6.343,64 di “spese e oneri accessori” a cui sommano per la cassa di previdenza al 4% per euro 1.600,00 più I.V.A al 22% per l'importo di euro 9.151.99 per un totale complessivo di euro 50.751,94;

la Determinazione Dirigenziale n.1362/2025 dd. 04/06/2025 con la quale è stato affidato alla ditta CLU BASAGLIA coop. soc. di Trieste, l'esecuzione del servizio di trasloco di n. 16 aule dalla scuola Giotti alla scuola Stuparich (piano terra, I, II e III piano), noche' lo smontaggio e rimontaggio delle lavagne, per l'importo di euro 7.320,00 onnicomprensiv (euro euro 6.000,00 al netto del ribasso offerto + +IVA 22%);

la Determinazione Dirigenziale n. 2697/2025 dd. 20/10/2025 con la quale è stata impegnata la spesa per l'importo di euro 408,00 ai fini della presentazione al Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco di Trieste della SCIA antincendio – per la pratica Rif. VVF n. 6527 -

individuata come attività scuola ed annessa palestra ad uso scolastico con conseguente aggiornamento del Quadro Economico così come di seguito definito:

A) LAVORI		
A1.1) Opere edili scuola	Euro	3.417.543,93
A 1.2) Opere edili palestra	Euro	538.974,89
A 2.1) Opere impiantistiche scuola	Euro	398.227,24
A 2.2) Opere impiantistiche palestra	Euro	133.185,75
A3) Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso (scuola e palestra)	Euro	352.564,25
TOTALE A)	**Euro**	**4.840.496,06**
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE:		
B1)Rilievo plano-altimetrico ing. Monti di Sopra oneri e IVA compresi	Euro	3.640,00
B1.1) Servizio di ingegneria diagnostica – B.F PROGETTI IVA compresa	Euro	29.182,40
B1.2) Indagini geognostiche – IN SITU SRL IVA compresa	Euro	2.806,00
B1.2)Indagini strutturali – IN SITU SRL IVA compresa	Euro	7.368,80
B2) Imprevisti IVA compresa	Euro	27020,25
B3) Studio di fattibilità ing. Pambianco oneri previdenziali e IVA inclusi	Euro	49.199,42
B3.1) Spese tecniche per progettazione, direzione lavori, sicurezza in fase di esecuzione oneri previdenziali e IVA inclusi	Euro	445.112,62
B3.2) Spese di verifica progetto - ERGO S.P.A.	Euro	42.700,00
B.3.2) Sondaggi diagnostici Mari&Mazzaroli S.p.A IVA compresa	Euro	9.882,00
B3.3) Collaudo strutturale oneri previdenziali ed IVA compresi - ing. Basilisco	Euro	20.457,44
B3.4)Collaudo tecnico amministrativo oneri previdenziali ed IVA compresi	Euro	50751,94
B5) Incentivi oneri compresi	Euro	20.000,00
B6) I.V.A. al 10% sui lavori, oneri per la sicurezza	Euro	484.049,61
B7)Servizio di trasloco – affidam. CLU BASAGLIA coop. soc IVA compresa	Euro	7.320,00
B8) Spese per SCIA	Euro	408,00
Totale B)	Euro	**1.199.898,48**
TOTALE A + B	Euro	**6.040.394,54**
Ribasso di gara	Euro	**459.605,46**

Rilevato che nel corso dei lavori di cui all'opera in oggetto, con PEC pervenuta in data 12/03/2025 Prot. Corr. NOP19064-186-2025/2933, l'impresa appaltatrice Omnia Costruzioni S.r.l.,

ha chiesto al RUP dell'opera l'autorizzazione alla redazione di una perizia di variante al progetto esecutivo appaltato e contrattualizzato, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 120, comma 1, lett. C) del D.Lgs. 36/2023, alla luce dell'emersa necessità di individuare una soluzione alternativa al cappotto sismico presso scuola Giotti-Stuparich;

che il Responsabile Unico del Progetto ha accertato che ricorrevano le cause, le condizioni e i presupposti per l'ammissibilità della variante in corso d'opera ai sensi dell'art. 120, comma 1, lett. C) del D.lgs 36/2023 ss.mm.ii;

Vista l'autorizzazione del RUP per la redazione della perizia di variante all'ing. Riccardo Schvarcz per la parte relativa alla progettazione di competenza del Direttore dei Lavori;

Considerato che la perizia di variante è stata trasmessa dal succitato professionista nei termini convenuti;

Vista la Relazione generale di variante, allegata alla presente, redatta dal Direttore dei Lavori, ing. Riccardo Schvarc, di cui all'art.120 del D.Lgs. 36/2023;

Considerato che la perizia di variante è stata verificata e validata con verbale redatto in contradditorio con il progettista e sottoscritto dal DL ing. Schvarcz e dal RUP ing. Giulio Bernetti;

Rilevato che le lavorazioni previste dalla perizia di variante consistono in sintesi:

- aggiornamento del sistema strutturale originariamento previsto con utilizzo di esoscheletro in acciaio sismo-resistente;
- per i giunti sismici interni muratura armata in luogo del calcestruzzo armato;
- sostituzione dei serramenti del complesso scolastico;
- ripristino della pavimentazione in legno presso la palestra scolastica, mediante levigatura e successiva verniciatura;
- migliorie finalizzate a incrementare sicurezza, estetica e funzionalità dell'opera;
- previsione di un ascensore elettrico e non oleodinamico;

- installazione di una linea vita sull'intero complesso scolastico;
- nella palestra verranno introdotte delle schermature dei termosifoni con lastre in acciaio e la motorizzazione delle finestre;
- bonifica dall'amianto di alcune aule non incluse tra quelle originariamente soggette alla bonifica;
- realizzazione di un nuovo impianto idrico-sanitario;

Dato atto che le lavorazioni di cui alla presente perizia di variante sono meglio dettagliate nell'allegata Relazione generale;

Atteso che le suddette lavorazioni rientrano nella fattispecie normativa di cui all'art. 120, comma 5 e comma 7, lett. a),comma 1, lett.b) e comma 2; comma 5 e comma 7,lett.b);comma 1,lett.c) e comma 7 e lett. c);

Visto lo schema dell'atto di sottomissione, allegato alla presente, sottoscritto dal rappresentate dell'Impresa Sig. Davide Favretto, dal Direttore dei Lavori Ing. Riccardo Schvarcz, ddal dal RUP ing.Giulio Bernetti, con il quale l'impresa aggiudicatrice accetta di eseguire le nuove lavorazioni agli stessi patti e condizioni contenuti nel contratto dei lavori principali;

Rilevato che i lavori ricompresi nella suddetta perizia di variante ammontano ad euro 356.886,28 a cui sommano euro 56.572,50 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso rideterminando l'importo complessivo dei lavori in euro 5.253.954,84 a cui somma l'IVA per euro 525.395,49;

Atteso pertanto necessario procedere all'approvazione della perizia di variante, non sostanziale, redatta ai sensi dell'art. 120 del D.Lgs.36/2023 e costituita dai seguenti elaborati:

ELABORATI ELABORATI		
00	EE	Elenco elaborati
01	RP	Relazione di perizia

Responsabile del procedimento: ing. Giulio Bernetti	Tel: 040 675	E-mail: giulio.bernetti@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: ing. Diego Fabris	Tel:	E-mail:diego.fabris@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Valentina Porcheddu	Tel:	E-mail: valentina.porcheddu@comune.trieste.it	

02	AS	Atto di sottomissione
03	VC	Verbale di concordamento nuovi prezzi
04	QEC	Quadro economico comparativo
05	CME	Computo metrico estimativo
06	EP	Elenco prezzi unitari
07	AP	Analisi prezzi
08	IM	Incidenza manodopera
09	QC	Quadro comparativo
10	CME-S	Computo metrico estimativo sicurezza
11	EPU-S	Elenco prezzi unitari sicurezza
12	RST-RS	Relazione di calcolo strutture
13	RST-RM	Relazione materiali impiegati
14	RST_PM	Piano di manutenzione opere strutturali
15	RI	Relazione integrazione volontaria
16	RRE	Relazione sul rendimento energetico
17	V1_A01	SDP_Pianta piano seminterrato
18	V1_A02	SDP_Pianta piano terra
19	V1_A03	SDP_Pianta piano primo
20	V1_A04	SDP_Pianta piano secondo
21	V1_A05	SDP_Pianta piano terzo
22	V1_A06	SDP_Prospetto nord e sud
23	V1_A07	SDP_Prospetto ovest e est
24	V1_A08	SDP_Sezioni S1 S2 S3 S4
25	V1_A09	SDP_Sezioni S5 S6 S7
26	V1_ST.002	Piante fondazioni US01 - US03 - US04 e Piano Terra US04
27	V1_ST.003	Piante piano terra, primo e secondo US01 - US03 - US04
28	V1_ST.004	Piante piano secondo e terzo US01 - US03
29	V1_ST005	Prospetti
30	V1_ST006	Sezioni
31	V1_ST.007_01	Dettagli 1 di 8
32	V1_ST.007_02	Dettagli 2 di 8
33	V1_ST.007_03	Dettagli 3 di 8
34	V1_ST.007_04	Dettagli 4 di 8
35	V1_ST.007_05	Dettagli 5 di 8
36	V1_ST.007_06	Dettagli 6 di 8
37	V1_ST.007_07	Dettagli 7 di 8
38	V1_ST.007_08	Dettagli 8 di 8

Atteso che alla luce della variante il tempo di ultimazione dei lavori di perizia di variante è di 90 giorni naturali e consecutivi;

risulta necessario provvedere all'adeguamento dell'onorario dei professionisti coinvolti nell'appalto:

che l'incremento dell'onorario a favore dell'ing. Riccardo Schvarcz dello studio Schvarcz architettura ingegneria civile e industriale, calcolato sulla base del D.M 17/06/2016,per l'esecuzione dell'incarico di Direzione Lavori ammonta ad euro 18.944,87 onnicomprensivi;

che l'incremento dell'onorario all'ing. Mirko Memo dello studio 4iassociati, calcolato sulla base del D.M 17/06/2016 per l'esecuzione dell'incarico di Collaudo tecnico amministrativo in corso di esecuzione ammonta ad euro 5.078,66 onnicomprensivi;

Rilevato che la spesa troverà copertura all'interno del Quadro Economico dell'opera, così come di seguito rimodulato:

QUADRO ECONOMICO

A) LAVORI		
A1.1) Opere edili scuola	Euro	3.417.543,93
A1.2) Opere edili palestra	Euro	538.974,89
A2.1) Opere impiantistiche scuola	Euro	398.227,24
A2.2) Opere impiantistiche palestra	Euro	133.185,75
A.3) Oneri Sicurezza	Euro	352.564,25
Totale lavori aggiudicato	**Euro**	**4.840.496,06**
A4.1) Incremento Opere edili scuola	Euro	17.463,36
A4.2) Incremento Opere edili palestra	Euro	139.401,72
A5.1) Incremento Opere impiantistiche scuola	Euro	188.984,11
A5.2) Incremento Opere impiantistiche palestra	Euro	11.037,09
A.6) Incremento Oneri Sicurezza	Euro	56.572,50
Totale perizia di variante	**Euro**	**413.458,78**

Totale A	**Euro**	**5.253.954,84**
B) SOMME A DISPOSIZIONE		
B1) Rilievo plano-altimetrico ing. Monti di Sopra oneri e IVA compresi	Euro	3.640,00
B1.1) Servizio di ingegneria diagnostica – B.F PROGETTI IVA compresa	Euro	29.182,40
B1.2) Indagini geognostiche – IN SITU SRL IVA compresa	Euro	2.806,00
B1.3) Indagini strutturali – IN SITU SRL IVA compresa	Euro	7.368,80
B2) Imprevisti IVA compresa	Euro	7.797,52
B3) Studio di fattibilità ing. Pambianco oneri previdenziali e IVA compresi	Euro	49.199,42
B3.1) Spese tecniche per progettazione, direzione lavori, sicurezza in fase di esecuzione, oneri previdenziali e IVA compresi	Euro	445.112,62
B3.1bis) Spese tecniche di variante oneri previdenziali e IVA compresi	Euro	18.944,87
B3.2) Spese di verifica progetto - ERGO S.p.A.	Euro	42.700,00
B3.3) Sondaggi diagnostici Mari&Mazzaroli S.p.A IVA compresa	Euro	9.882,00
B3.4) Collaudo strutturale oneri previdenziali ed IVA compresi	Euro	20.457,44
B3.5) Collaudo tecnico amministrativo oneri previdenziali ed IVA compresi	Euro	55.830,60
B4) Incentivi oneri compresi	Euro	20.000,00
B5) I.V.A. al 10% sui lavori	Euro	484.049,61
B.5.1) I.V.A. al 10% sui lavori di variante		41.345,88
B6) Servizio di trasloco – CLU Basaglia IVA compresa	Euro	7.320,00
B7) Spese per SCIA	Euro	408,00
Totale B	**Euro**	**1.246.045,16**
Totale A + B	**Euro**	**6.500.000,00**

Richiamata la Deliberazione Giuntale n. 547 dd. 17/11/2025, dichiarata immediatamente eseguibile, con la quale è stato autorizzato l'utilizzo delle economie di gara verificatesi nell'appalto dei lavori oggettivato, per l'ammontare complessivo di euro 459.605,46 al fine di dar seguito alla perizia di variante;

Rilevato che la spesa troverà copertura all'interno del capitolo 20190640 - RISANAMENTO CONSERVATIVO, ADEGUAMENTO ANTINCENDIO ED IMPIANTISTICO, MIGLIORAMENTO SISMICO E ELIMINAZIONE DELLE BARRIERE ARCHITETTONICHE DELLA SCUOLA GIOTTI-STUPARICH _ 1CR;

che con il presente provvedimento si eseguono i seguenti movimenti contabili:

- variare in meno accertamento n. 1173/2022 al capitolo 271001 per euro 293.040,78
- nuovo accertamento per euro 293.040,78 al capitolo 271001 (perizia vi variante spese tecniche perizia di variante) _ anno 2026
- variare in meno la prenotazione n.22627/2024 per euro 459.605,46_ ribasso di gara
- variazione in meno della prenotazione n. 22628/2024 per euro 19.222,73
- nuovo impegno per euro 18.944,87 con competenza 20251CR_spese tecniche di variante
- nuovo impegno per euro 165.000,00 competenza 2025 1CR;
- nuovo impegno per euro 289.804,66 con competenza 2026 1CR;
- nuovo impegno per euro1.842,54 con competenza 2025 1CR_collaudo tecnico
- nuovo impegno per euro 3.236,12 con competenza 2026 1CR_collaudo tecnico

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);

con Delibera Giuntale n. 1 del 07.01.2025, dichiarata immediatamente eseguibile, è stato adottato il Piano Esecutivo di Gestione 2025-2027;

Deliberazione Giuntale n. 18 del 27.01.2025, dichiarata immediatamente eseguibile, e' stato approvato il Piano Integrato di Attivita' e Organizzazione 2025-2027;

di richiedere al dirigente del Servizio Gestione Finanziaria, Fiscale ed Economale di apportare le necessarie variazioni di bilancio, in termini di competenza e di cassa, ai sensi dell'art. 175, comma 5 quater, lettera e-bis, del D.Lgs. 267/2000 così come modificato dal D.Lgs. 126/2014 e ss.mm.ii

ai sensi degli 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 viene a scadenza anno 2026 293.040,78

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

anno 2026 euro 293.040,78

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

l'obbligazione giuridicamente perfezionata viene a scadenza nel 2025 per euro 185.787,41 anno 2026 per euro 293.040,78

il cronoprogramma dei pagamenti per la spesa in argomento è il seguente:nel2025 per euro 185.787,41 anno 2026 per euro 293.040,78

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

Visto l'art. 107 del D.L.vo 18 agosto 2000 n. 267 recante il ''Testo unico delle leggi

sull'ordinamento degli Enti Locali'';

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

Dato atto che per l’opera in questione le funzioni di Responsabile Unico del Progetto sono svolte dalla Direttore di Dipartimento ing. Giulio Bernetti;

tutto ciò premesso e considerato,

DETERMINA

1. di approvare, per i motivi specificati in premessa che qui si intendo integralmente richiamati, la perizia di variante relativa all'intervento denominato: "*Codice Opera 19064: “Risanamento conservativo, adeguamento antincendio ed impiantistico, miglioramento sismico e eliminazione delle barriere architettoniche della scuola Giotti-Stuparich”,* redatta ai sensi dell'art. 120 del D.Lgs.36/2023, costituita dai seguenti elaborati allegati alla presente quale parte integrante e sostaniale:

ELABORATI ELABORATI		
00	EE	Elenco elaborati
01	RP	Relazione di perizia
02	AS	Atto di sottomissione
03	VC	Verbale di concordamento nuovi prezzi
04	QEC	Quadro economico comparativo
05	CME	Computo metrico estimativo
06	EP	Elenco prezzi unitari
07	AP	Analisi prezzi
08	IM	Incidenza manodopera
09	QC	Quadro comparativo
10	CME-S	Computo metrico estimativo sicurezza
11	EPU-S	Elenco prezzi unitari sicurezza

Responsabile del procedimento: ing. Giulio Bernetti	Tel: 040 675	E-mail: giulio.bernetti@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata
Responsabile dell'istruttoria: ing. Diego Fabris	Tel:	E-mail:diego.fabris@comune.trieste.it	(PEC)
Addetto alla trattazione della pratica: Valentina Porcheddu	Tel:	E-mail: valentina.porcheddu@comune.trieste.it	comune.trieste@certgov.fvg.it

12	RST-RS	Relazione di calcolo strutture
13	RST-RM	Relazione materiali impiegati
14	RST_PM	Piano di manutenzione opere strutturali
15	RI	Relazione integrazione volontaria
16	RRE	Relazione sul rendimento energetico
17	V1_A01	SDP_Pianta piano seminterrato
18	V1_A02	SDP_Pianta piano terra
19	V1_A03	SDP_Pianta piano primo
20	V1_A04	SDP_Pianta piano secondo
21	V1_A05	SDP_Pianta piano terzo
22	V1_A06	SDP_Prospetto nord e sud
23	V1_A07	SDP_Prospetto ovest e est
24	V1_A08	SDP_Sezioni S1 S2 S3 S4
25	V1_A09	SDP_Sezioni S5 S6 S7
26	V1_ST.002	Piante fondazioni US01 - US03 - US04 e Piano Terra US04
27	V1_ST.003	Piante piano terra, primo e secondo US01 - US03 - US04
28	V1_ST.004	Piante piano secondo e terzo US01 - US03
29	V1_ST005	Prospetti
30	V1_ST006	Sezioni
31	V1_ST.007_01	Dettagli 1 di 8
32	V1_ST.007_02	Dettagli 2 di 8
33	V1_ST.007_03	Dettagli 3 di 8
34	V1_ST.007_04	Dettagli 4 di 8
35	V1_ST.007_05	Dettagli 5 di 8
36	V1_ST.007_06	Dettagli 6 di 8
37	V1_ST.007_07	Dettagli 7 di 8
38	V1_ST.007_08	Dettagli 8 di 8

2. di apportare le seguenti variazioni agli accertamenti di seguito elencati :

Anno	Accertamento	Descrizione	Cap	Importo	Segno Variazione	Note
2025	20220001173	19064 Edilizia scolastica intervento sc. Stuparich - FIN. CONTRIB. REGIONALE	00271001	293.040,78	-	variazione in meno accertamento per lavori perizia di variante e CTA _ anno 2026

3. di accertare l'entrata complessiva di euro 293.040,78 ai capitoli di seguito

Responsabile del procedimento: ing. Giulio Bernetti	Tel: 040 675	E-mail: giulio.bernetti@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata
Responsabile dell'istruttoria: ing. Diego Fabris	Tel:	E-mail:diego.fabris@comune.trieste.it	(PEC)
Addetto alla trattazione della pratica: Valentina Porcheddu	Tel:	E-mail: valentina.porcheddu@comune.trieste.it	comune.trieste@certgov.fvg.it

elencati :

Anno	Cap	Descrizione	CE	V livello	Programma	Progetto	D/N	Importo	Note
2026	00271001	Contributi della Regione per il Servizio Edilizia Scolastica e Sportiva (Compresi ev. cofin. PNRR e PNC)	00406	E.4.02.01.02.001	50807	19064	N	293.040,78	lavori perizia di variante e CTA

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

Anno	Impegno/ Pren.	Sub	Descrizione	Cap	Importo	Segno Variazione	Note
2025	20240022627	0	19064 Risanamento scuola Giotti-Stuparich - Ribasso di gara - Fin Contr Regione	20190640	459.605,46	-	
2025	20240022628	0	19064 Risanamento scuola Giotti-Stuparich - Imprevisti - Fin Contr Regione	20190640	19.222,73	-	

5. di impegnare la spesa complessiva di euro 478.828,19 ai capitoli di seguito elencati :

Anno	Cap	Descrizione	CE	V livello	Programma	Progetto	D/N	Importo	Note
2025	20190640	19064 - RISANAMENTO CONSERVATIVO, ADEGUAMENTO ANTINCENDIO ED IMPIANTISTICO, MIGLIORAMENTO SISMICO E ELIMINAZIONE DELLE BARRIERE ARCHITETTONICHE DELLA SCUOLA GIOTTI-STUPARICH	02681	U.2.02.01.09.003	50807	19064	N	18.944,87	spese tecniche perizie di variante 1CR
2025	20190640	19064 - RISANAMENTO CONSERVATIVO, ADEGUAMENTO ANTINCENDIO ED IMPIANTISTICO, MIGLIORAMENTO SISMICO E ELIMINAZIONE DELLE BARRIERE ARCHITETTONICHE DELLA SCUOLA GIOTTI-STUPARICH	02681	U.2.02.01.09.003	50807	19064	N	165.000,00	LAVORI PERIZIA DI VARIANTE_1CR

Responsabile del procedimento: ing. Giulio Bernetti	Tel: 040 675	E-mail: giulio.bernetti@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: ing. Diego Fabris	Tel:	E-mail:diego.fabris@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Valentina Porcheddu	Tel:	E-mail: valentina.porcheddu@comune.trieste.it	

2025	20190640	19064 - RISANAMENTO CONSERVATIVO, ADEGUAMENTO ANTINCENDIO ED IMPIANTISTICO, MIGLIORAMENTO SISMICO E ELIMINAZIONE DELLE BARRIERE ARCHITETTONICHE DELLA SCUOLA GIOTTI-STUPARICH	02681	U.2.02.01.09.003	50807	19064	N	1.842,54	CTA_ MEMO _ PERIZIA DI VARIANTE 1CR
2026	20190640	19064 - RISANAMENTO CONSERVATIVO, ADEGUAMENTO ANTINCENDIO ED IMPIANTISTICO, MIGLIORAMENTO SISMICO E ELIMINAZIONE DELLE BARRIERE ARCHITETTONICHE DELLA SCUOLA GIOTTI-STUPARICH	02681	U.2.02.01.09.003	50807	19064	N	289.804,66	LAVORI PERIZIA DI VARIANTE_ ANNO 2026- 1CR
2026	20190640	19064 - RISANAMENTO CONSERVATIVO, ADEGUAMENTO ANTINCENDIO ED IMPIANTISTICO, MIGLIORAMENTO SISMICO E ELIMINAZIONE DELLE BARRIERE ARCHITETTONICHE DELLA SCUOLA GIOTTI-STUPARICH	02681	U.2.02.01.09.003	50807	19064	N	3.236,12	CTA_ ING. MEMO _ ANNO 2026_ 1CR

6. Di dare atto che:

il tempo di ultimazione dei lavori di perizia di variante è di 90 giorni naturali e consecutivi;

i lavori ricompresi nella suddetta perizia di variante ammontano ad euro 356.886,28 a cui sommano euro 56.572,50 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, rideterminando l'importo complessivo dei lavori in euro 5.253.954,84 a cui somma l'IVA per euro 525.395,49;

l'incremento dell'onorario a favore dell'ing. Riccardo Schvarcz dello studio Schvarcz architettura ingegneria civile e industriale, calcolato sulla base del D.M

17/06/2016,per l'esecuzione dell'incarico di Direzione Lavori ammonta ad euro 18.944,87 onnicomprensivi;

l'incremento dell'onorario all'ing. Mirko Memo dello studio 4iassociati, calcolato sul la base del D.M 17/06/2016 per l'esecuzione dell'incarico di Collaudo tecnico amministrativo in corso di esecuzione ammonta ad euro 5.078,66 onnicomprensivi;

7. di approvare il Quadro Economico dell'intervento, come di seguito aggiornato:

A) LAVORI		
A1.1) Opere edili scuola	E	3.417.543,93
A1.2) Opere edili palestra	E	538.974,89
A2.1) Opere impiantistiche scuola	E	398.227,24
A2.2) Opere impiantistiche palestra	E	133.185,75
A.3) Oneri Sicurezza	E	352.564,25
Totale lavori aggiudicato	**E**	**4.840.496,06**
A4.1) Incremento Opere edili scuola	E	17.463,36
A4.2) Incremento Opere edili palestra	E	139.401,72
A5.1) Incremento Opere impiantistiche scuola	E	188.984,11
A5.2) Incremento Opere impiantistiche palestra	E	11.037,09
A.6) Incremento Oneri Sicurezza	E	56.572,50
Totale perizia di variante	**E**	**413.458,78**
Totale A	**E**	**5.253.954,84**
B) SOMME A DISPOSIZIONE		
B1) Rilievo plano-altimetrico ing. Monti di Sopra oneri e IVA compresi	E	3.640,00
B1.1) Servizio di ingegneria diagnostica – B.F PROGETTI IVA compresa	E	29.182,40
B1.2) Indagini geognostiche – IN SITU SRL IVA compresa	E	2.806,00

B1.3) Indagini strutturali – IN SITU SRL IVA compresa	E	7.368,80
B2) Imprevisti IVA compresa	E	7.797,52
B3) Studio di fattibilità ing. Pambianco oneri previdenziali e IVA compresi	Euro	49.199,42
B3.1) Spese tecniche per progettazione, direzione lavori, sicurezza in fase di esecuzione, oneri previdenziali e IVA compresi	Euro	445.112,62
B3.1bis) Spese tecniche di variante oneri previdenziali e IVA compresi	E	18.944,87
B3.2) Spese di verifica progetto - ERGO S.p.A.	E	42.700,00
B3.3) Sondaggi diagnostici Mari&Mazzaroli S.p.A IVA compresa	E	9.882,00
B3.4) Collaudo strutturale oneri previdenziali ed IVA compresi	E	20.457,44
B3.5) Collaudo tecnico amministrativo oneri previdenziali ed IVA compresi	Eu	55.830,60
B4) Incentivi oneri compresi	Euro	20.000,00
B5) I.V.A. al 10% sui lavori	E	484.049,61
B.5.1) I.V.A. al 10% sui lavori di variante	E	41.345,88
B6) Servizio di trasloco – CLU Basaglia IVA compresa	Euro	7.320,00
B7) Spese per SCIA	E	408,00
Totale B	**E**	**1.246.045,16**
Totale A + B	**E**	**6.500.000,00**

9.Di dare atto che:

la spesa trova copertura al capitolo 20190640 - RISANAMENTO CONSERVATIVO, ADEGUAMENTO ANTINCENDIO ED IMPIANTISTICO, MIGLIORAMENTO SISMICO E ELIMINAZIONE DELLE BARRIERE ARCHITETTONICHE DELLA SCUOLA GIOTTI-STUPARICH _ 1CR alle prenotazioni n. 22628/2024 _ imprevisti e 22627/2024_ ribasso di gara;

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);

con Delibera Giuntale n. 1 del 07.01.2025, dichiarata immediatamente eseguibile, è stato adottato il Piano Esecutivo di Gestione 2025-2027;

Deliberazione Giuntale n. 18 del 27.01.2025, dichiarata immediatamente eseguibile, e' stato approvato il Piano Integrato di Attivita' e Organizzazione 2025-2027;

il dirigente del Servizio Gestione Finanziaria, Fiscale ed Economale apporterà, come da prospetto inserito, in sede di apposizione del visto di regolarità contabile del presente provvedimento, le necessarie variazioni di bilancio, in termini di competenza e di cassa, ai sensi dell'art. 175, comma 5 quater, lettera e-bis, del D.Lgs. 267/2000 così come modificato dal D.Lgs. 126/2014 e ss.mm.ii;

ai sensi degli 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;

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 293.040,78

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

anno 2026 euro 293.040,78

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

l'obbligazione giuridicamente perfezionata viene a scadenza nel 2025 per euro 185.787,41 anno 2026 per euro 293.040,78

il cronoprogramma dei pagamenti per la spesa in argomento è il seguente:nel2025 per euro 185.787,41 anno 2026 per euro 293.040,78

il presente provvedimento non comporta oneri di gestione diretti o indotti

Allegati:

00_V1__1.pdf

01_V1__1.pdf

02_V1__1.pdf

03_V1__1.pdf

04_V1__1.pdf

Responsabile del procedimento: ing. Giulio Bernetti	Tel: 040 675	E-mail: giulio.bernetti@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata
Responsabile dell'istruttoria: ing. Diego Fabris	Tel:	E-mail:diego.fabris@comune.trieste.it	(PEC)
Addetto alla trattazione della pratica: Valentina Porcheddu	Tel:	E-mail: valentina.porcheddu@comune.trieste.it	comune.trieste@certgov.fvg.it

05_V1__1.pdf

06_V1__1.pdf

07_V1__1.pdf

08_V1__1.pdf

09_V1__1.pdf

10_V1__1.pdf

11_V1__1.pdf

12_V1__1.pdf

13_V1__1.pdf

14_V1__1.pdf

15_V1__1.pdf

16_V1_1.pdf

17_V1__1.pdf

18_V1__1.pdf

19_V1__1.pdf

20_V1__1.pdf

21_V1__1.pdf

Responsabile del procedimento: ing. Giulio Bernetti	Tel: 040 675	E-mail: giulio.bernetti@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: ing. Diego Fabris	Tel:	E-mail:diego.fabris@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Valentina Porcheddu	Tel:	E-mail: valentina.porcheddu@comune.trieste.it	

22_V1__1.pdf

23_V1__1.pdf

24_V1__1.pdf

25_V1__1.pdf

26_V1__1.pdf

27_V1__1.pdf

28_V1__1.pdf

29_V1__1.pdf

30_V1_1.pdf

31_V1__1.pdf

32_V1__1.pdf

33_V1__1.pdf

34_V1__1.pdf

35_V1__1.pdf

36_V1__1.pdf

37_V1__1.pdf

38_V1__1.pdf

Responsabile del procedimento: ing. Giulio Bernetti	Tel: 040 675	E-mail: giulio.bernetti@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: ing. Diego Fabris	Tel:	E-mail:diego.fabris@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Valentina Porcheddu	Tel:	E-mail: valentina.porcheddu@comune.trieste.it	

IL DIRETTORE DI DIPARTIMENTO E RUP

ing. Giulio Bernetti

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: ing. Giulio Bernetti	Tel: 040 675	E-mail: giulio.bernetti@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: ing. Diego Fabris	Tel:	E-mail:diego.fabris@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Valentina Porcheddu	Tel:	E-mail: valentina.porcheddu@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: GIULIO BERNETTI
*CODICE FISCALE: **********
DATA FIRMA: 17/12/2025 11:39:17