



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. 2169 / 2025

OGGETTO: Codice opera 18171 – Adeguamento normativo del complesso scolastico Fonda Savio – I stralcio. Affidamento redazione perizia di variante all'ing. Andrea Trame della A.S.T. Engineering S.r.l. e ing.Bozzetto per l'importo complessivo di euro 45.231,40

CUP: F98H22000600006

CIG: 9583931E0B Direzione Lavori

CIG: 9583934089 CSE

IL DIRIGENTE DI SERVIZIO

Premesso che:

nell'ambito della programmazione delle Opere Pubbliche dell'Ente assumono rilievo

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	

gli interventi diretti all'adeguamento e alla ristrutturazione del patrimonio immobiliare destinato all'edilizia scolastica;

in esito a tale programmazione con Delibera CIPE n.12 del 28.02.2018 al Comune di Trieste è stato concesso il contributo regionale di euro 2.000.000,00 nell'ambito del fondo per lo sviluppo e la coesione 2014-2020 Piano operativo infrastrutture, Asse tematico E- per l'intervento di adeguamento normativo del complesso scolastico Fonda Savio;

con decreto del Ministero dell'Università e della Ricerca del 21.12.2017 n. 1007 il Comune di Trieste è stato ammesso al Fondo di cui all'art. 1, comma 140 della Legge 11 dicembre 2016, n. 232 "Piano degli interventi di adeguamento e miglioramento sismico degli edifici scolastici" con un finanziamento di euro 3.000.000,00 per la scuola secondaria di 1° grado Fonda Savio;

Dato atto che:

con Determinazione Dirigenziale n. 3843/2018 dd. 20/12/2018 è stato affidato allo studio AST Engineering di Pordenone l'incarico per la redazione del progetto di fattibilità tecnica ed economica dell'intervento di adeguamento strutturale alle normative antisismiche, adeguamento alla normativa di prevenzione incendi, adeguamento normativo degli impianti elettrici e speciali ed opere di efficientamento energetico della scuola secondaria di 1° grado "Fonda Savio", per l'importo di euro 38.500,00, più euro 1.540,00 per oneri previdenziale (4%) ed euro 8.808,80 per IVA al 22%, per complessivi euro 48.848,80, risultante dalla proposta di parcella presentata dal professionista stesso;

con Deliberazione della Giunta Comunale n. 259 dd. 20/05/2019 è stato approvato il progetto di fattibilità tecnica ed economica per l'intervento da eseguire sull'edificio scolastico Fonda Savio sito a Trieste in Via Giovanni Pascoli n. 14, a fine del miglioramento sismico e dell'adeguamento alle normative vigenti in materia di prevenzione incendi,

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	

impianti elettrici e speciali, nonché di efficientamento energetico (codici opere 17075 e 18171);

con Determinazione Dirigenziale n. 2188/2019 dd. 22/08/2019 è stato autorizzato, per l'affidamento del servizio di progettazione definitiva, esecutiva e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione -relativo ai lavori di ristrutturazione e adeguamento normativo della scuola secondaria di primo grado Fonda Savio, il ricorso alla procedura aperta di cui all'art.60 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i, previa pubblicazione del bando di gara stabilendo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art.95 comma 3 b) del citato decreto;

con Determinazione Dirigenziale n. 62/2020 dd. 21/01/2020 è stato aggiudicato il servizio di progettazione definitiva, esecutiva e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione, per un importo di euro 190.375,71 + 7.615,02 (INARCASSA 4%) + 43.557,97 (I.V.A AL 22%) a favore dell'operatore economico ATI AST ENGINEERING S.r.l;

con Determinazione Dirigenziale n. 947/2021 dd. 27/04/2021 è stato affidato il servizio di verifica di cui all'art. 26 del D.Lgs 18.4.2016 n. 50 del progetto esecutivo dell'intervento allo Studio Martini Ingegneria S.r.l di Mogliano Veneto (TV) per l'importo di euro 17.000,00 più euro 680,00 cassa 4% a cui sommano euro 3.889,60 per I.V.A al 22%, per complessivi 21.569,60;

con Determinazione Dirigenziale n. 1426/2021 dd. 17/06/2021 è stato affidato, l'incarico di collaudo statico alla società BDP STUDIO di ing. G.Basilisco e arch. M. De Paoli s.r.l.s di Trieste P.I 01308900321 per l'importo di euro 15.192,63 più euro 607,71 cassa 4% a cui sommano euro 3.476,07 per I.V.A al 22%, per complessivi 19.276,41 (impegno n. 47153/2021);

che con determinazione dirigenziale n. 2751/2021 dd. 27/10/2021 è stato approvato

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	

in linea tecnica il progetto definitivo-esecutivo redatto dal Raggruppamento Temporaneo di Professionisti AST Engineering S.r.l.(capogruppo)/SM Ingegneria S.r.l. (mandante)/ing. Silvio De Blasio (mandante)/ing. Vittorio Bozzetto (mandante), per l'intervento denominato Codice Opera17075 e 18171 - Ristrutturazione ed adeguamenti norme sicurezza - Scuola secondaria di primo grado Fonda Savio sita a Trieste in via Giovanni Pascoli n.14;

che è risultato necessario provvedere alla modifica dell'intervento riguardante l'opera "C.O. 17075 e 18171 - Ristrutturazione ed adeguamenti norme sicurezza - Scuola secondaria di primo grado Fonda Savio sita a Trieste in via Giovanni Pascoli n.14" per un totale complessivo di euro 5.000.000,00;

Richiamata al riguardo la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 43 del 28 settembre 2022 con la quale è stata approvata la variazione n. 7 al Bilancio di previsione 2022 – 2024;

Dato atto che in seguito a tale Variazione, il Programma Triennale dei Lavori Pubblici 2022 – 2024, per l'intervento 18171 è stata modificata la descrizione dell'intervento nei seguenti termini: "Adeguamento normativo del complesso scolastico Fonda Savio – I stralcio" ed è stato modificato il finanziamento dello stesso per un totale complessivo di euro 2.600.000,00 (di cui Euro 2.000.000,00 con fonte di finanziamento 1CR ed Euro 600.000,00 con fonte AV VINC 4LIB), ed è stato altresì attribuito il nuovo codice univoco di progetto CUP: F98H22000600006;

Considerato che con Determinazione Dirigenziale n. 2586/2022 dd. 10/10/2022 e' stato affidato l'incarico per la progettazione del primo stralcio funzionale dell'intervento in oggetto alla Società A.S.T. Engineering S.r.l., c.f. e P.IVA 01632850937, e nello specifico nella figura dell'ing. Andrea Trame, per l'importo di Euro 38.000,00 oltre contributi previdenziali di Euro 1.520,00 ed IVA pari ad Euro 8.694,40 per un totale complessivo di Euro 48.214,40;

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	

Richiamata la Determinazione a contrarre n. 3214 dd. 17/11/2022, con la quale l'Amministrazione ha avviato la procedura per affidare i lavori e ha disposto:

- di procedere all'affidamento dell'appalto in argomento con la procedura negoziata, senza bando, di cui all'articolo 63 del decreto legislativo n. 50 del 2016 e s.m.i., previa consultazione di almeno 10 (dieci) operatori economici e di stabilire quale criterio uello del minor prezzo, determinato mediante ribasso unico percentuale sull'elenco prezzi posto a base di gara;

Vista la Determinazione Dirigenziale n. 3759/2022 dd. 20/12/2022 con la quale sono stati aggiudicati i lavori in oggetto all'Impresa DI BETTA GIANNINO SRL, per l'importo di Euro 1.657.529,63 più Euro 128.052,73 di oneri per la sicurezza, per complessivi Euro 1.785.582,36 (un milione settecentottantacinquemila cinquecentottantadue virgola trentasei) a cui vanno sommati IVA al 10% per euro 178.558,24 per un totale lordo di euro 1.964.140,60;

Richiamata la Determinazione Dirigenziale n.112/2023 dd. 19/01/2023 con la quale sono stati affidati i seguenti incarichi:

- Direzione lavori alla Società A.S.T. engineering S.r.l., codice fiscale e P.IVA 01632850937, e nello specifico della figura dell'ing. Andrea Trame, per l'importo di Euro 85.000,00 oltre contributi previdenziali di Euro 3.400,00 ed IVA 22% pari ad Euro 19.448,00 per un importo complessivo di Euro 107.848,00, nei termini come meglio dettagliati dall'offerta allegata sub A) alla presente determinazione quale parte integrante e sostanziale;

Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione all'Ing. Vittorio Bozzetto, p.iva 01341000931, per l'importo di Euro 40.000,00 oltre contributi previdenziali di Euro 1.600,00 ed IVA 22% pari ad euro 9.152,00 per un importo complessivo di Euro

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	

50.752,00;

Vista la richiesta di autorizzazione alla redazione della perizia di variante pervenuta in data 19/0/2025 da parte dell'ing. Andrea Trame quale Direttore dei Lavori dell'intervento in oggetto, dalla quale emerge la necessità di predisporre una perizia di variante in considerazione delle esigenza di:

quantificare le lavorazioni impreviste conseguenti al fermo cantiere quali ad esempio lo smontaggio e rimontaggio della gru e il prolungarsi dei noli;

recepire alcune lavorazioni minute da eseguire in copertura, in aggiunta o parziale variazione di quanto originariamente previsto a progetto;

sostituire i radiatori della scuola;

Considerato 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. 106 del D.lgs 50/2016 e ss.mm.ii;

Considerato che con nota trasmessa mezzo pec, prot: GEN-GEN-2025-0120233-P-P, dd. 27/05/2025, il RUP dell'intervento ha trasmesso l'autorizzazione alla redazione della perizia di variante, conservata in atti;

Vista la Deliberazione Giuntale n. 244 del 3 giugno 2025 con la quale la Giunta Comunale autorizzava l'utilizzo del ribasso di gara verificatesi nell'appalto dei lavori in parola, per l'intero importo di euro 194.962,47 con la quale si è provveduto ad aggiornare il Quadro economico nei seguenti termini:

A) LAVORI			
A.1 Importo lavori al netto degli oneri della sicurezza			
A1.1a Edili			€ 719.744,11
A1.1b Strutture			€ 675.014,08
A1.1c Impianti termomeccanici			€ 241.882,65
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	

A1.1d Impianti elettrici	€ 20.888,79
Totale A.1)	€ 1.657.529,63
A.2 Oneri per la sicurezza	€ 128.052,73
TOTALE A)	€ 1.785.582,36
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
B.1 Lavori in economia	€ 15.000,00
B.2 Rilievi, accertamenti e indagini	€ 0,00
B.3 Allacciamenti	€ 0,00
B.4 Imprevisti e accordi bonari	€ 320.602,42
B.5.1 Spese tecniche integrazione della progettazione compreso oneri previdenziali 4% e IVA 22% (dim 3165/2021)	€ 15.225,60
B.5.2 Spese tecniche (progettazione del primo stralcio) compreso oneri previdenziali 4% e IVA 22% (dim 2586/2022)	€ 48.214,40
B.5.3 Spese tecniche (D.L.) + C.S.E. Compreso oneri previdenziali 4% e IVA 22%	€ 158.600,00
B.6 Spese per attività tecnico amministrative, per attività di verifica e validazione, collaudi, commissioni giudicatrici, pubblicità ecc.	€ 45.000,00
B. 7 Incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016	€ 31.405,14
B. 8 Fondo innovazione (su componente lavori finanziata dalla stazione appaltante)	€ 1.811,84
B.9 IVA 10% sull'importo dei lavori (tot. A.1. + OS)	€ 178.558,24
TOTALE B)	€ 814.417,64
TOTALE A+B+ C)	€ 2.600.000,00

Atteso pertanto di affidare la redazione della perizia di variante di cui all'art. 106 del D. Lgs.50 / 2016, all'ing. Andrea Trame, della AST ENGINEERING S.r.l affidatario dell'incarico professionale di direzione lavori dell'intervento, di cui si è detto sopra nel rispetto di quanto stabilito dal contratto;

che l'ing.Andrea Trame della A.S.T Enginnering e ing. Bozzetto hanno presentato il preventivo di spesa, conservato in atti, calcolato sulla base del D.M 17/06/2016, per l'importo :

- onorario di euro 28.596,80 a cui sommano euro 1.143,87 per cassa al 4% ed euro 6.542,95 per IVA al 22% per complessivi euro 36.283,62, per la parte relativa alla progettazione della perizia di variante di competenza del Direttore Lavori;

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	

- onorario di euro 7.052,16 a cui sommano euro 282,09 per cassa al 4% ed euro 1.613,53 per IVA al 22% per complessivi euro 8.947,78 per la parte relativa alla progettazione della perizia di variante del Coordinatore della Sicurezza;
pertanto per l'importo complessivo di euro 45.231,40;

Dato atto che in particolare che la spesa pari ad euro 45.231,40 trova copertura alla prenotazione n. 19441/2023 capitolo 20181710- 18171 - ADEGUAMENTO NORMATIVO DEL COMPLESSO SCOLASTICO FONDA SAVIO - I° STRALCIO;

appare necessario pertanto provvedere con il presente atto ad impegnare l'importo per la redazione della perizia di variante, il quale trova copertura all'interno del capitolo 20181710- 18171 - ADEGUAMENTO NORMATIVO DEL COMPLESSO SCOLASTICO FONDA SAVIO - I° STRALCIO_ AV VIN GIA' AV LIB;

Atteso che alla luce di questo affidamento il Quadro Economico dell'opera viene aggiornato nei seguenti termini:

A) LAVORI	
A.1 Importo lavori al netto degli oneri della sicurezza	
A1.1a Edili	€ 719.744,11
A1.1b Strutture	€ 675.014,08
A1.1c Impianti termomeccanici	€ 241.882,65
A1.1d Impianti elettrici	€ 20.888,79
Totale A.1)	€ 1.657.529,63
A.2 Oneri per la sicurezza	€ 128.052,73
TOTALE A)	€ 1.785.582,36
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
B.1 Lavori in economia	€ 15.000,00
B.2 Rilievi, accertamenti e indagini	€ 0,00
B.3 Allacciamenti	€ 0,00
B.4 Imprevisti e accordi bonari	€ 275.371,02
B.5.1 Spese tecniche integrazione della progettazione compreso oneri previdenziali 4% e IVA 22% (dim 3165/2021)	€ 15.225,60

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	

B.5.2 Spese tecniche (progettazione del primo stralcio) compreso oneri previdenziali 4% e IVA 22% (dim 2586/2022)	€ 48.214,40
B.5.3 Spese tecniche (D.L.) + C.S.E. Compreso oneri previdenziali 4% e IVA 22%	€ 158.600,00
B.5.4. Spese tecniche_redazione perizia di variante dl	€ 36.283,62
B.5.5 Spese tecniche_redazione perizia di variante cse	€ 8.947,78
B.6 Spese per attività tecnico amministrative, per attività di verifica e validazione, collaudi, commissioni giudicatrici, pubblicità ecc.	€ 45.000,00
B. 7 Incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016	€ 31.405,14
B. 8 Fondo innovazione (su componente lavori finanziata dalla stazione appaltante)	€ 1.811,84
B.9 IVA 10% sull'importo dei lavori (tot. A.1. + OS)	€ 178.558,24
TOTALE B)	€ 814.417,64
TOTALE A+B+ C)	€ 2.600.000,00

Di eseguire i seguenti movimenti contabili:

variazione in diminuzione della prenotazione n. 19441/2023_IMPREVISTO _ AV VIN GIA'
AV LIB _ per euro 45.231,40

nuovo impegno per euro 36.283,62 AV VIN GIA' AV LIB

nuovo impegno per euro 8.947,78 AV VIN GIA' AV LIB

Richiamate:

la Deliberazione Consiliare n. 64 dd. 17.12.2024 è stato approvato il Documento Unico di Programmazione (D.U.P.) 2025-2027 (art. 170, comma 1, D.Lgs. 267/2000) ed il Bilancio di Previsione 2025-2027;

la Deliberazione Giuntale n. 1 dd. 07.01.2025 è stato approvato il "Piano Esecutivo di Gestione 2025-2027;

con Deliberazione Giuntale n. 18 del 27 gennaio 2025, dichiarata immediatamente eseguibile, avente ad oggetto "Approvazione del 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;

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	

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 complessivi euro 45.231,40

il cronoprogramma dei pagamenti per la spesa in argomento è il seguente:

anno 2025 euro 45.231,40

Visto l'art. 107 del D.L.vo 18 agosto 2000 n. 267 recante il "Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli Enti Locali";

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

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

Vista la Determinazione n. 885/2025 dd. 10/03/2025 con la quale è stato nominato, in sostituzione dell'ing. Luigi Fantini, l'ing. Giulio Bernetti in qualità di Direttore ad interim del "Servizio Edilizia Scolastica e Sportiva", Responsabile Unico del Progetto (RUP), ai sensi dell'articolo 15 del D.Lgs. 36/2023 e ss.mm.ii;

Dato atto che per l'opera in questione le funzioni di Responsabile Unico del Progetto di cui sono svolte dal Dirigente ad interim del Servizio ing. Giulio Bernetti;

tutto ciò premesso e considerato

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	

DETERMINA

1. di affidare, per le motivazioni di cui in premessa, la redazione della perizia di variante , di cui si è detto sopra, all'ing.Andrea Trame della A.S.T Enginnering P.I 01632850937, e all'ing. Bozzetto p.iva 01341000931, come da preventivo, conservato in atti, di spesa calcolato sulla base del D.M 17/06/2016, per l'importo :

- onorario di euro 28.596,80 a cui sommano euro 1.143,87 per cassa al 4% ed euro 6.542,95 per IVA al 22% per complessivi euro 36.283,62, per la parte relativa alla progettazione della perizia di variante di competenza del Direttore Lavori;
- onorario di euro 7.052,16 a cui sommano euro 282,09 per cassa al 4% ed euro 1.613,53 per IVA al 22% per complessivi euro 8.947,78 per la parte relativa alla progettazione della perizia di variante del Coordinatore della Sicurezza;

pertanto per l'importo complessivo di euro 45.231,40;

2. di approvare, per le motivazioni di cui in premessa, la spesa per la redazione della perizia di variante per l'importo complessivo di euro 45.231,40 a favore dell'ing.Andrea Trame della A.S.T Enginnering e ing. Bozzetto, a carico del capitolo 20181710- 18171 - ADEGUAMENTO NORMATIVO DEL COMPLESSO SCOLASTICO FONDA SAVIO - I° STRALCIO_ AV VIN GIA' AV LIB relativo all'intervento: _ Codice opera 18171 – Adeguamento normativo del complesso scolastico Fonda Savio – I stralcio, come da preventivo conservato in atti;
3. Di dare atto che si provvede ad aggiornare il Qaudro Economico dell'opera nei seguenti termini:

A) LAVORI		
A.1 Importo lavori al netto degli oneri della sicurezza		

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	

A1.1a Edili	€ 719.744,11
A1.1b Strutture	€ 675.014,08
A1.1c Impianti termomeccanici	€ 241.882,65
A1.1d Impianti elettrici	€ 20.888,79
Totale A.1)	€ 1.657.529,63
A.2 Oneri per la sicurezza	€ 128.052,73
TOTALE A)	€ 1.785.582,36
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
B.1 Lavori in economia	€ 15.000,00
B.2 Rilievi, accertamenti e indagini	€ 0,00
B.3 Allacciamenti	€ 0,00
B.4 Imprevisti e accordi bonari	€ 275.371,02
B.5.1 Spese tecniche integrazione della progettazione compreso oneri previdenziali 4% e IVA 22% (dim 3165/2021)	€ 15.225,60
B.5.2 Spese tecniche (progettazione del primo stralcio) compreso oneri previdenziali 4% e IVA 22% (dim 2586/2022)	€ 48.214,40
B.5.3 Spese tecniche (D.L.) + C.S.E. Compreso oneri previdenziali 4% e IVA 22%	€ 158.600,00
B.5.4. Spese tecniche_redazione perizia di variante dl	€ 36.283,62
B.5.5 Spese tecniche_redazione perizia di variante cse	€ 8.947,78
B.6 Spese per attività tecnico amministrative, per attività di verifica e validazione, collaudi, commissioni giudicatrici, pubblicità ecc.	€ 45.000,00
B. 7 Incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016	€ 31.405,14
B. 8 Fondo innovazione (su componente lavori finanziata dalla stazione appaltante)	€ 1.811,84
B.9 IVA 10% sull'importo dei lavori (tot. A.1. + OS)	€ 178.558,24
TOTALE B)	€ 814.417,64
TOTALE A+B+C)	€ 2.600.000,00

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

Anno	Impegno/Pren.	Sub	Descrizione	Cap	Importo	Segno Variazione	Note
2025	20230019441	0	18171 Adegu norm compl scolast Fonda Savio I stralcio - DI BETTA G SRL - IMPREVISTI - FIN AV VIN GIA'	20181710	45.231,40	-	redazione perizia di variante _AV VIN GIA' AV LIB;

5. di impegnare la spesa complessiva di euro 45.231,40 ai capitoli di seguito elencati :

Anno	Cap	Descrizione	CE	V livello	Programma	Progetto	D/N	Importo	Note
2025	20181710	18171 - ADEGUAMENTO NORMATIVO DEL	02681	U.2.02.01.09.003	50804	18171	N	36.283,62	redazione perizia di

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	

		COMPLESSO SCOLASTICO FONDA SAVIO - I° STRALCIO							variante parte dl _ AV VIN GIA' AV LIB
2025	20181710	18171 - ADEGUAMENTO NORMATIVO DEL COMPLESSO SCOLASTICO FONDA SAVIO - I° STRALCIO	02681	U.2.02.01.09.003	50804	18171	N	8.947,78	redazione perizia di variante parte cse _ AV VIN GIA' AV LIB

6. Di dare atto che:

la seguente Determinazione verrà pubblicata sul sito istituzionale dell'Ente (RETE CIVICA) nella sezione Amministrazione Trasparente incarichi di consulenza e collaborazione ai sensi dell'art.13 del D.lgs. 33/2013;

con Deliberazione Consiliare n. 64 dd. 17.12.2024 è stato approvato il Documento Unico di Programmazione (D.U.P.) 2025-2027 (art. 170, comma 1, D.Lgs. 267/2000) ed il Bilancio di Previsione 2025-2027;

con Deliberazione Giuntale n. 1 dd. 07.01.2025 è stato approvato il "Piano Esecutivo di Gestione 2025-2027;

con Deliberazione Giuntale n. 18 del 27 gennaio 2025, dichiarata immediatamente eseguibile, avente ad oggetto "Approvazione del 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;

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 complessivi euro 45.231, 40

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 cronoprogramma dei pagamenti per la spesa in argomento è il seguente:

anno 2025 euro 45.231, 40

IL DIRETTORE DI DIPARTIMENTO E DIRIGENTE AD INTERIM DEL SERVIZIO

ing. Giulio Bernetti

Trieste, <i>vedi data firma digitale</i>	<i>Documento sottoscritto con firma digitale</i> <i>(ex art. 24 del D.L.vo 82/2005 e s.m.i.)</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: 22/08/2025 14:07:06