



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. 1225 / 2024

OGGETTO: OPERA 18130 (ex OPERA 08137). Impianto sportivo San Giovanni. Lotto 1 Stralcio 2 - completamento. Importo totale intervento, euro 4.309.637,29 (det.dir. n. 3875/2023 dd. 07.12.23). A) Chiusura incarico affidato allo STUDIO TEA di Bagnaria Arsa (UD) con det.dir. n. 867/2019 dd. 16.04.19, per come eseguito e pagato allo stato e quindi limitatamente alla fase di progettazione esecutiva impianti approvata con delib.giunt. n. 232 del 24.06.20. B) Incarico professionale all'ing. Enrico Beltrame legale rappresentante della Società di Ingegneria SERTECO SERVIZI TECNICI COORDINATI SRL con sede a Udine, per l'attività di direzione dei lavori, misura e contabilità per l'importo totale di euro 177.342,76 onnicomprensivi. C) Operazioni contabili connesse.

CUP F93B19000230002

CIG: ZBD27FF762 (incarico STUDIO TEA)

CIG: A020A79948 (incarico SERTECO SERVIZI TECNICI COORDINATI SRL)

IL DIRIGENTE DI SERVIZIO

Atteso che nei programmi di questa Amministrazione comunale in materia di edilizia sportiva, è prevista la costruzione di un nuovo impianto sportivo polivalente nel rione di San Giovanni previa demolizione del fabbricato presente nell'area dell'ex depositaria degli autobus di Via San Cilino;

Premesso:

che al fine della realizzazione di tale opera, con delib.giunt. n. 484 del 10.09.2009 e succ delib.giunt. n. 507 del 21.09.09 vennero approvati, rispettivamente, il progetto preliminare e il progetto definitivo redatti da personale interno all'Amm.ne, prevedenti una spesa totale di euro 2.750.000,00;

che in sede di sviluppo della successiva fase di progettazione esecutiva emerse la necessità di dare attuazione all'opera mediante lotti di intervento e così venne individuato ed eseguito un primo stalcio, il Lotto 0, consistente nella demolizione del fabbricato preesistente: con det.dir. n. 1842/2010 dd. 05.05.10 venne approvato il progetto esecutivo redatto da tecnici interni all'Amm.ne; i lavori vennero eseguiti tra giugno 2010 e agosto 2011; in corso d'opera venne approvata una perizia di variante; in data 05.03.12 venne emesso il certificato di regolare esecuzione che, poi, l'Amm.ne approvò con det.dir. n. 2951/2012 dd. 19.07.12. Costo totale Lotto 0, euro 320.477,59;

Responsabile del procedimento: Luigi Fantini	Tel: 040 675 4347	E-mail: luigi.fantini@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Ingrid Umek	Tel: 040 675 4245	E-mail: ingrid.umek@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Ingrid Umek	Tel: 040 675 4245	E-mail: ingrid.umek@comune.trieste.it	

che a seguito dell'esecuzione di detto Lotto 0, a causa della presenza di vincoli derivanti dal rispetto del patto di stabilità, l'opera in questione venne momentaneamente bloccata essendo la stessa al tempo finanziata con previsione di mutuo Cassa DDPP che penalizzava il Comune nella gestione dei pagamenti per le opere a quel tempo già in corso;

che nel 2017 l'opera ripartì con la individuazione ed esecuzione di un secondo stalcio di lavori, il Lotto 1 Stralcio 1, consistente nella realizzazione dell'edificio contenitore: con det.dir. n. 3903/2017 dd. 29.12.2017 venne approvato il progetto esecutivo redatto da professionista esterno all'Amm.ne all'uopo incaricato; i lavori vennero eseguiti tra ottobre 2018 e settembre 2020; in corso d'opera vennero approvate tre perizie di variante; in data 20.10.2020 venne emesso il collaudo statico relativo alle opere strutturali e in data 05.11.2020 venne rilasciato il certificato di regolare esecuzione che, poi, l'Amm.ne approvò con det.dir. n. 3064/2020 dd. 03.12.20. Costo totale Lotto 1 Stralcio 1, euro 1.248.345,67;

che successivamente, al fine di completare l'intervento con la realizzazione delle opere edili ed impiantistiche, venne individuato un terzo (ed ultimo) stalcio di lavori, il Lotto 1 Stralcio 2 che qui per l'appunto ci occupa;

e quindi,

CON RIGUARDO AL LOTTO 1 STRALCIO 2 DI COMPLETAMENTO (L1S2), IN OGGETTO

Visto, richiamato, e dato atto di quanto nel seguito esposto per punti, che rileva ai fini del presente provvedimento:

1) per l'attuazione del L1S2, vennero conferiti dal precedente RUP dell'opera, i seguenti incarichi (fiduciari):

>> Incarico all'arch. Letizia Lampe di Trieste, affidato con det.dir. n. 3954/2018 dd. 27.12.2018, per la progettazione esecutiva delle opere edili e di prevenzione incendi. Importo incarico euro 29.268,19 oltre Inarcassa 4% e IVA 22%, per una spesa totale di euro 37.135,48 onnicomprensivi; - [L'INCARICO E' OGGI CONCLUSO]

>> Incarico al per.ind. Stefano Toscani - STUDIO TEA di Bagnaria Arsa (UD), affidato con det.dir. n. 867/2019 dd. 16.04.19, per la progettazione esecutiva degli impianti elettrici e meccanici, ed altresì per la direzione operativa degli stessi impianti. Importo incarico euro 17.384,51 + euro 13.257,80 oltre EPPI 5% e IVA 22%, per una spesa totale di euro 39.252,80 onnicomprensivi; -[L'INCARICO È OGGI CONCLUSO LA PARTE RELATIVA ALLA PROGETT. ESEC. IMPIANTI; RESTA IN ESSERE PER LA DIREZIONE OPERATIVA IMPIANTI]

2) di seguito, i soggetti così incaricati diedero avvio alla progettazione esecutiva L1S2; il per.ind. Stefano Toscani - STUDIO TEA, per la specifica progettazione degli impianti meccanici si avvale della collaborazione del per.ind. Gimmi Bodigoi - STUDIO BODIGOI di Cividale del Friuli (UD);

3) il Progetto Esecutivo L1S2, redatto quindi dal team di progettisti composto da arch. Lampe per le opere edili e di prevenzione incendi, STUDIO TEA per gli impianti elettrici, STUDIO BODIGOI per gli impianti meccanici, venne emesso nel dicembre 2019, per una spesa totale a quadro di euro 2.250.000,00 di cui euro 1.534.263,05 per lavori;

4) tale progetto, completo dei pareri previsti ex lege (Azienda Sanitaria, CONI, FIP, VVF), venne approvato dall'Amm.ne con delib.giunt. n. 232 del 24.06.2020;

5) nell'ottobre 2021, la Regione Friuli Venezia Giulia con decreto n. 2579/CULT dd. 07.10.21

Responsabile del procedimento: Luigi Fantini	Tel: 040 675 4347	E-mail: luigi.fantini@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Ingrid Umek	Tel: 040 675 4245	E-mail: ingrid.umek@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Ingrid Umek	Tel: 040 675 4245	E-mail: ingrid.umek@comune.trieste.it	

concesse al Comune di Trieste, per la realizzazione del lotto di intervento in questione, il contributo di euro 2.209.637,29;

6) nel frattempo, nel 2020 si ebbe la pandemia da Covid-19 che si diffuse a livello globale (durata quasi due anni); allo scopo di limitare la diffusione del virus si applicarono misure di sicurezza dierse che determinarono per i cantieri edili un maggiore costo legato agli oneri della sicurezza;

7) nel 2021, alla luce quindi di detta intervenuta situazione emergenziale da Covid-19 e visto il tempo trascorso rispetto alla redazione/approvazione del progetto esecutivo L1S2, si rese necessario, prima di indire la procedura di gara per l'appalto dei lavori, aggiornare la progettazione esecutiva di cui sopra prevedendo maggiori oneri per la sicurezza e la verifica della rispondenza delle previsioni progettuali alle normative di settore;

8) a tal fine, venne conferito dal RUP del tempo, il seguente incarico (fiduciario):

>> Nuovo Incarico all'arch. Letizia Lampe di Trieste, affidato con det.dir. n. 3240/2021 dd. 19.11.2021, per: fase 1 ^ - redazione relazione riassuntiva sulla ricognizione effettuata in ordine alle variazioni dei costi dei materiali e sulla eventuale normativa tecnica sopravvenuta; fase 2^ - presentazione progetto esecutivo aggiornato. Importo incarico euro 15.144,00 oltre Incarcassa 4% e IVA 22%, per una spesa totale di euro 19.214,71 onnicomprensivi; -[L'INCARICO E' STATO ESEGUITO PER LA FASE 1^ E SUCC., CON DET.DIR. N. 3054/2022 DD. 08.11.2022, DICHIARATO CHIUSO]

9) a seguito del conferimento di detto incarico, l'arch. Letizia Lampe produsse la *Relazione riassuntiva sulle variazioni dei costi dei materiali e della normativa*, datata 10.02.2022, che riportava degli schemi di variazione costi [senza allegati i computi] da cui la nuova spesa per lavori di euro 1.791.711,08 per aggiornamento prezzi da Prezzari FVG e DEI del 2021 per opere edili, impianti elettrici e costi sicurezza, e variazione percentuale in aumento per gli impianti meccanici. Nessuna variazione rispetto alla normativa;

10) alla luce delle risultante di detta Relazione, l'Amm.ne stanziò a bilancio l'ulteriore somma di +euro 300.000,00 finanziata con avanzo destinato 3LIB, ad integrare il contributo regionale di euro 2.209.637,29 (Variazione n. 7 al Bilancio di previsione 2022-2024 approvata con delib.cons. n. 43 del 28.09.22);

11) nel giugno 2022 venne nominato nuovo RUP dell'intervento L1S2 di cui trattasi, il sottoscritto ing. Luigi Fantini (delib.giunt. n. 269 del 20.06.2022 di approvazione Piano Esecutivo di Gestione 2022-2024 - Piano della Prestazione e Piano dettagliato degli Obiettivi 2022);

12) tra giugno e settembre 2022, il nuovo RUP effettuò numerosi con l'arch. Lampe allo scopo di definire lo stato di attuazione della fase 2^ dell'incarico det.dir. n. 3240/2021 dd. 19.11.2021 relativa all'aggiornamento del progetto esecutivo. Nel corso di tali incontri, il professionista evidenziò la necessità di un nuovo aggiornamento dei costi relativi ai lavori stante l'intervenuta emissione dei Prezzari 2022, ed informò, per vero in maniera generica, che alcune opere previste nel Progetto Esecutivo L1S2 del 2019/2020 erano state nel frattempo realizzate nel corso dell'esecuzione del Lotto 1 Stralcio 1 di costruzione dell'edificio contenitore;

13) in data 05.09.22 l'arch. Lampe inviò al sottoscritto RUP una nota di richiesta di maggiori compensi professionali per proseguire nella fase 2^ di incarico det.dir. n. 3240/2021 dd. 19.11.2021, relativa per l'appunto alla presentazione del progetto esecutivo aggiornato, motivando tale richiesta con la necessità di una ulteriore revisione della documentazione progettuale per adeguamento dei prezzi e per predisposizione di nuovi elaborati di progetto;

Responsabile del procedimento: Luigi Fantini	Tel: 040 675 4347	E-mail: luigi.fantini@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Ingrid Umek	Tel: 040 675 4245	E-mail: ingrid.umek@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Ingrid Umek	Tel: 040 675 4245	E-mail: ingrid.umek@comune.trieste.it	

14) il nuovo RUP, alla luce di tutto quanto sopra ed altresì fatte le dovute considerazioni relativamente al complesso degli incarichi professionali che erano stati conferiti nel corso degli anni per l'OPERA 18130 e di quelli ulteriori necessari per la fase esecutiva dei lavori L1S2 (direzione lavori, coordinamento sicurezza in esecuzione, collaudo), nell'interesse di garantire la massima economicità ed efficienza dell'azione pubblica, chiese un altro preventivo di spesa alla SERTECO SERVIZI TECNICI E COORDIANI Srl di Udine, Società di Ingegneria di nota e comprovata professionalità e affidabilità, anche per esperienze pregresse personali del RUP;

15) alla nominata Società venne chiesta inoltre la disponibilità - che lo stesso confermò - ad eseguire non solo la revisione progettuale esecutiva, ma eventualmente anche di svolgere le attività relative alla fase esecutiva ed in particolare di direzione dei lavori;

16) in esito, con det.dir. n. 3054/2022 dd. 08.11.2022, per le motivazioni ivi espresse a cui si fa qui espresso rimando per necessità di sintesi, l'incarico arch. Lampe det.dir. n. 3240/2021 venne dichiarato chiuso con l'esecuzione della fase 1^a già conclusa, e conferito il seguente incarico professionale:

>> Incarico all'ing. Enrico Beltrame legale rappresentante della Società di Ingegneria SERTECO SERVIZI TECNICI E COORDIANI Srl di Udine (di seguito SERTECO per brevità), affidato con la citata det.dir. n. 3054/2022 dd. 08.11.22, per revisione/aggiornamento del progetto esecutivo approvato di cui più sopra, in riferimento al nuovo Prezzario emesso dalla Regione FVG e alla necessità di scorporo di alcune opere previste in progetto ma realizzate nel corso dell'esecuzione di altro Lotto 1 Stralcio 1 di cui aveva per l'appunto riferito l'arch. Lampe. Importo incarico euro 13.174,61 oltre Incarcassa 4% e IVA 22%, per una spesa totale di euro 19.214,71 onnicomprensivi; -[L'INCARICO È OGGI CONCLUSO]

17) con nota dd. 17.11.2022 l'ing. Enrico Beltrame, fornito del progetto esecutivo oggetto di revisione/aggiornamento, dei pareri acquisiti in atti e di altra documentazione, rilevò la necessità di riprogettare completamente i lavori del Progetto Esecutivo L1S2 redatto da arch. Lampe / STUDIO TEA / STUDIO BODIGOI, ed un tanto alla luce delle diverse, numerose, importanti criticità progettuali emerse in riferimento a - qui in estrema sintesi -: progetto composto da tre progetti (architettonico, impiantistico elettrico, impiantistico meccanico) distinti e non coerenti né di tra loro né con il realizzato; progetto strutturale Lotto 1 Stralcio 1 eseguito; aspetti architettonici; progetto isolamenti ex L. 10/941; relazione acustica; prevenzione incendi; prescrizioni CONI e FIP; computi ed analisi prezzi;

18) a riguardo occorsero infatti, molteplici incontri e sopralluoghi tra le diverse parti in causa, ed in particolare si richiama qui la riunione tenutasi il 29.11.2022 tra RUP, nuovo progettista ing. Beltrame e precedente team di progettazione, conclusasi con la disponibilità [poi rivelatasi essere solo verbale ma non anche nei fatti] di arch. Lampe, STUDIO TEA e STUDIO BODIGOI, di collaborare nella redazione di elaborati progettuali corretti e cantierabili;

19) nella realizzazione della Nuova Progettazione Esecutiva, la SERTECO riscontrò molteplici difficoltà nel relazionarsi con i precedenti progettisti arch. Lampe / STUDIO TEA / STUDIO BODIGOI, i quali, come anticipato, seppur resisi disponibili a parole, nei fatti non dimostrarono collaborazione, mancando o tardando nel fornire i necessari chiarimenti, informazioni e documenti, e ciò si riverberò inevitabilmente sui tempi di incarico che per ciò si protrassero oltremodo (fino al giugno 2023);

20) nel corso della Riprogettazione esecutiva la SERTECO anticipò a questo RUP l'aumento dei costi dell'intervento L1S2 per lavorazioni ed altre spese connesse non previste nel P.E. approvato in atti, ma necessarie per rendere la progettazione stessa cantierabile;

21) di tutto quanto sopra il RUP informò l'Amm.ne, ed in particolare con nota dd. 01.03.23

Responsabile del procedimento: Luigi Fantini	Tel: 040 675 4347	E-mail: luigi.fantini@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Ingrid Umek	Tel: 040 675 4245	E-mail: ingrid.umek@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Ingrid Umek	Tel: 040 675 4245	E-mail: ingrid.umek@comune.trieste.it	

relazionò puntualmente sullo stato di attuazione del procedimento, rappresentando tutte le criticità emerse riguardo alla progettazione approvata nel 2020 e del conseguente aggravio sia di costi, con la necessità di reperire ulteriori fonti di finanziamento (+euro 1.800.000,00), sia di allungamento dei tempi di realizzazione della nuova progettazione e quindi dell'appalto dei lavori;

22) in data 21.06.23 la SERTECO consegnò in atti il Nuovo Progetto Esecutivo L1S2 che, a seguito della verifica ex art. 42 D.Lgs. 36/2023 effettuata da apposita Commissione interna all'Amm.ne, venne emesso in versione finale in data 03.10.23 per la spesa totale di euro 4.309.637,29;

23) l'Amm.ne, con Variazione n. 7 al Bilancio di previsione 2022-2024 licenziata con delib.cons. n. 43 dd. 28.09.22, stanziò a bilancio l'ulteriore somma di +euro 1.800.000,00 per finanziare l'intervento L1S2;

24) con det.dir. n. 3875/2023 dd. 07.12.2023 l'Amm.ne approvò il succitato Nuovo Progetto Esecutivo L1S2 dd. 03.10.2023 prevedente, nello specifico, lavori per un importo totale di euro 3.314.505,11 [oltre il doppio dell'importo lavori di P.E. Lampe/STUDIO TEA/STUDIO BODIGOI], e contestualmente indette la relativa procedura di gara d'appalto (procedura negoziata con il criterio di aggiudicazione del prezzo più basso).

Le categorie di lavorazioni ex D.M. 17 giugno 2016 e i relativi importi sono indicati nel seguente prospetto (il totale degli oneri sicurezza di euro 95.175,37 è ripartito proporzionalmente),

TABELLA 1

Categorie lavorazioni ex D.M. 17 giugno 2016				
		lavori	sicurezza	TOTALI
E.12	OPERE EDILI E AFFINI – 1.654.434,38 PREVENZIONE INCENDI – 5.747,62 IMPIANTO ASCENSORE – 42.134,00	1.702.316,00	50.326,80	1.752.642,80
S.03	OPERE STRUTTURALI – 268.210,76	268.210,76	7.929,31	276.140,07
IA.01	IMPIANTI MECCANICI IDRICO SANITARIO – 74.186,19	74.186,19	2.193,22	76.379,41
IA.02	IMPIANTI MECCANICI TERMICO – 662.942,35	662.942,35	19.599,04	682.541,39
IA.03	IMPIANTI ELETTRICI – 526.801,44	511.674,44	15.127,00	526.801,44
		3.219.329,74	95.175,37	3.314.505,11

25) per tale complessiva Riprogettazione esecutiva dei lavori L1S2, con det.dir. n. 2949/2023 dd. 16.10.23 vennero riconosciuti, doverosamente, alla SERTECO i maggiori oneri di progettazione per +euro 13.977,59 onnicomprensivi, rispetto all'originario importo di inarico di euro 16.715,94 onnicomprensivi;

26) in esito alla procedura di gara di lavori indetta di cui sopra fatto cenno, con det.dir. n. 756/2024 dd. 02.04.24 i lavori vennero aggiudicati all R.T.I. tra la società COSTRUZIONI VIRAGO SNC DI VIRAGO GEOM. ANDREA E C. di Cavaso del Tomba - Treviso (*Capogruppo mandataria*), e il consorzio CEA SCARL di Oderzo - Treviso (*mandante*);

27) allo stato, il contratto d'appalto con il nominato R.T.I. è in corso di stipula;

28) alla contrattualizzazione dell'appalto seguirà la fase esecutiva dei lavori per la quale necessita la presenza di tutte le figure professionali previste ex lege e qui di seguito indicate con i relativi valori calcolati a Tariffa (secondo il DM 17 giugno 2016, avendo a riferimento l'importo lavori di

Responsabile del procedimento: Luigi Fantini	Tel: 040 675 4347	E-mail: luigi.fantini@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Ingrid Umek	Tel: 040 675 4245	E-mail: ingrid.umek@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Ingrid Umek	Tel: 040 675 4245	E-mail: ingrid.umek@comune.trieste.it	

Nuovo Progetto Esecutivo L1S2 – TABELLA 1), non ribassabili vista la inderogabilità dei minimi tariffari sancita dalla Legge 49/2023 (euquo compenso) entrata in vigore il 20.05.23;

- a) DIREZIONE DEI LAVORI, MISURA E CONTABILITA' – euro 139.772,04
- b) COORDINAMENTO SICUREZZA IN ESECUZIONE – euro 77.735,37
- c) COLLAUDO STATICO IN CORSO D'OPERA – euro 6.883,83
- d) COLLAUDO TECNICO AMMINISTRATIVO IN CORSO D'OPERA – euro 31.094,99

29) rispetto a tali necessità, considerato il personale tecnico qualificato già particolarmente impegnato per l'attuazione delle numerose opere pubbliche nei programmi dell'ente anche alla luce dei finanziamenti derivanti dal PNRR che impongono cronoprogramma serratissimi, ed altresì dell'urgenza di intervenire viste le scadenze di contributo regionale che fissano al 07.10.2024 la data di inizio dei lavori, si è ritenuto di avvalersi della collaborazione di professionalità esterne;

30) in relazione a ciò, sono stati intanto affidati i seguenti incarichi:

>> Incarico (b) al geom. Serena Scaravelli di Trieste, affidato con det.dir. n. 47/2024 dd. 11.01.2024, per il coordinamento sicurezza in esecuzione. Importo incarico euro 77.735,37 oltre Inarcassa 4% e IVA 22%, per una spesa totale di euro 99.579,01 onnicomprensivi;

>> Incarico (c) all'ing. Massimo Blasone di Udine, affidato con det.dir. n. 49/2024 dd. 09.01.2024, per il collaudo statico in corso d'opera. Importo incarico euro 6.883,83 oltre Inarcassa 4% e IVA 22%, per una spesa totale di euro 8.740,54 onnicomprensivi;

31) restano da individuare, con incarichi distinti, il Direttore Lavori e il Collaudatore tecnico amministrativo;

e qui, **con riferimento all'incarico (a) - DIREZIONE DEI LAVORI, MISURA E CONTABILITA'**

32) risulta ancora in essere la seconda fase dell'incarico det.dir. n. 867/2019 dd. 16.04.2019 al per.ind. Stefano Toscani - STUDIO TEA di Bagnaria Arsa (incarico fiduciario del precedente RUP), riguardante la direzione operativa degli impianti elettrici e meccanici, dell'importo di euro 13.257,80 oltre EPPI 5% e IVA 22%, per totali euro 16.983,24 onnicomprensivi impegnati al di fuori di quadro economico L1S2, sul Capitolo 01230800 – Incarichi professionali per la realizzazione di investimenti, IMP. n. 226274/2019;

33) tuttavia, le criticità progettuali emerse in merito al Progetto Esecutivo L1S2 redatto da arch. Lampe / STUDIO TEA / STUDIO BODIGOI, per cui si è resa necessaria la totale Riprogettazione dei lavori per ottenere elaborati progettuali corretti e cantierabili, ed altresì la scarsa collaborazione data dai nominati professionisti al nuovo Progettista di cui più sopra detto, hanno, da un lato, comportato maggiori costi per l'Amm.ne e notevoli ritardi nell'appaltare i lavori, e dall'altro lato, fatto venir meno quelle condizioni di fiducia professionale che erano state alla base degli incarichi affidati dal precedente RUP,

34) tali condizioni non consentono a questa Amm.ne/RUP di proseguire con qualsivoglia tipo di collaborazione con i nominati professionisti e, per quanto qui di interesse, con il per.ind. Toscani dello STUDIO TEA al quale era stata affidata anche la direzione operativa impianti elettrici e meccanici;

35) inoltre, il sottoscritto RUP, con riguardo alla Direzione Lavori da affidare, non ha rilevato nei lavori L1S2 in questione una complessità tale prevedere l'istituzione di un Ufficio di Direzione Lavori con un direttore lavori coadiuvato da uno o più direttori operativi, ma anzi, ritiene opportuno e necessario, ai fini di una efficiente ed efficace gestione e coordinamento del cantiere, che le attività di

Responsabile del procedimento: Luigi Fantini	Tel: 040 675 4347	E-mail: luigi.fantini@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Ingrid Umek	Tel: 040 675 4245	E-mail: ingrid.umek@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Ingrid Umek	Tel: 040 675 4245	E-mail: ingrid.umek@comune.trieste.it	

direzione dei lavori siano accentrate in un unico soggetto. Precedenti esperienze, su altre opere pubbliche (lavori di ristrutturazione Acquario comunale), hanno infatti dimostrato come una pluralità di figure presenti in cantieri non particolarmente complessi, possano risultare tutt'altro che di ausilio al regolare andamento dei lavori;

36) quindi, per l'incarico di DL è stata considerata la disponibilità espressa dalla SERTECO, già nell'ambito dell'incarico relativo alla nuova progettazione esecutiva L1S2 (poi approvata e appaltata come sopra), di eventualmente svolgere altre attività inerenti la fase esecutiva dell'opera ed in particolare proprio la direzione dei lavori. Un tanto, avendo valutato che la SERTECO è Società di Ingegneria ben strutturata con un gruppo tecnico-amministrativo centrale, composta in particolare da ingegneri, architetti, geometri, periti industriali dipendenti o legati da contratti di collaborazione continuativa, che vanta una consolidata esperienza in particolare nei diversi campi dell'ingegneria civile, edile impianti e strutture, per una gestione dell'intero processo di realizzazione delle opere a partire dalla progettazione nei diversi livelli di approfondimento, alla esecuzione degli appalti e dei contratti con le ditte esecutrici, e alla direzione dei lavori e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e esecuzione;

37) la normativa vigente in materia di appalti pubblici di cui al nuovo Codice dei contratti approvato con D.Lgs. 36/2023 (con efficacia dal 1 luglio 2023), all'art. 50 comma 1 lett b) prevede che gli appalti di servizi ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione (e le forniture) di importo inferiore a euro 140.000,00 -CASO CHE QUI RICORRE- avvenga mediante affidamento diretto (del RUP) 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 istituito dalla stazione appaltante;

Per tutto quanto fin qui espresso,

Atteso che il quadro economico L1S2 e il relativo piano di finanziamento, sono i seguenti (det.dir. n. 756/2024 dd. 02.04.2024);

QUADRO ECONOMICO - Lotto 1 Stralcio 2
(det.dir. n. 756/2024 dd. 02.04.24)

A)	LAVORI	
A1	Importo lavori a base d'asta (al netto ribasso del 6,8745%)	2.998.016,92
A2	Oneri sicurezza	95.175,37
---	TOTALE LAVORI A)	3.093.192,29
B)	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM.NE	
B1	IVA 10% su A)	309.319,23
B2	Spese tecniche	
B2.1	Incarico arch. Lampe	19.214,71
B2.2	Revisione prog.ese (SERTECO)	30.693,53
B2.3	Direzione lavori	177.342,76
B2.4	Coordinamento sicurezza esecuzione	99.579,01
B2.5	Collaudo tecnico amministrativo e funzionale	39.453,32
B2.6	Collaudo strutture	8.740,54
	Totale B2 – Spese Tecniche	375.023,87
B3	Allacciamenti servizi (idrico, elettrico, gas, fognario)	50.000,00
B4	Oneri per SCIA VVF, agibilità, nulla osta	3.500,00
B5	Contributo ANAC	0,00
B6	Messa in sicurezza intera area (incarico ROSSO)	18.178,00
Responsabile del procedimento: Luigi Fantini		Tel: 040 675 4347
Responsabile dell'istruttoria: Ingrid Umek		Tel: 040 675 4245
Addetto alla trattazione della pratica: Ingrid Umek		Tel: 040 675 4245
E-mail: luigi.fantini@comune.trieste.it		E-mail: ingrid.umek@comune.trieste.it
E-mail: ingrid.umek@comune.trieste.it		E-mail: ingrid.umek@comune.trieste.it
Posta Elettronica Certificata (PEC)		comune.trieste@certgov.fvg.it

B7	Spese di gara e pubblicità	0,00
B8	Fondo innovazione	5.814,57
B9	Incentivo	47.728,87
B10	Imprevisti	163.436,36
---	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM.NE B)	973.000,90
---	TOTALE GENERALE A)+B)	4.066.193,19
C)	RIBASSO D'ASTA	243.444,10

PIANO DI FINANZIAMENTO - Lotto 1 Stralcio 2
(det.dir. n. 3875/2023 dd. 07.12.23)

Importo totale finanziamento L1S2 euro 4.309.637,29
di cui: euro 2.209.637,29 1CR – NON RISCOSSO
 euro 300.000,00 3LIB
 euro 1.800.000,00 4TIT

Capitolo U 20181300	Capitolo E 00270001
<u>A)+B1) Lavori e iva - Euro 3.402.511,52 (VIRAGO)</u> 31.913,76 1CR (fpv) Imp. 20956 / 2024 Anno 2024 1.384.731,88 1CR Imp. 20957 / 2024 Anno 2024 185.865,88 3LIB (fpv) Imp. 20959 / 2024 Anno 2024 1.800.000,00 4TIT (fpv) Imp. 20960 / 2024 Anno 2024	Acc 4486/2021 Anno 2021 Acc 1052/2024 Anno 2024 ----- -----
<u>B2.1) Incarico arch. Lampe - Euro 19.214,71 (LAMPE)</u> 9.607,36 1CR Imp. 10680 / 2024 Anno 2024 9.607,35 1CR (fpv) Imp. 10681 / 2024 Anno 2024	Acc 1051/2024 Anno 2024 Acc 4486/2021 Anno 2021
<u>B2.2) Nuovo Prog.Esec. Serteco - Euro 30.693,53 (SERTECO)</u> 16.715,94 1CR (fpv) Imp 40743/2022 Sub 38264/2023 <u>PAGATO</u> 13.977,59 1CR (fpv) Imp 34837/2023 Sub 38265/2023 <u>PAGATO</u>	Acc 4486/2021 Sub 4734/2021 Anno 2021 Acc 4486/2021 Sub 4734/2021 Anno 2021
<u>B2.4) Coord. sicurezza in esecuzione - Euro 99.579,01 (SCARAVELLI)</u> 99.579,01 3LIB (fpv) Imp. 11368 / 2024 Anno 2024	
B2.3) Direzione lavori - Euro 177.342,76 B2.5) Collaudo tecnico amm.vo - Euro 39.453,32 B3) Allacciamenti servizi - Euro 50.000,00 <u>B4) Oneri scia, vvf, agibilità, nulla osta - Euro 3.500,00</u> 270.296,08 1CR Pren. 20962 / 2024 Anno 2024	Acc 1052/2024 Anno 2024
<u>B2.6) Collaudo strutture - Euro 8.740,54 (BLASONE)</u> 8.740,54 3LIB (fpv) Imp. 11118 / 2024 Anno 2024	-----
<u>B6) Messa in sicurezza intera area - Euro 18.178,00 (ROSSO)</u> 18.178,00 1CR (fpv) Imp. 39521/2022 Sub 41879/2022 <u>PAGATO</u>	Acc 4486/2021 Sub 4726/2021 Anno 2021
<u>B8) Fondo innovazione - Euro 5.814,57</u> 5.814,57 3LIB (fpv) Pren. 20963 / 2024 Anno 2024	-----

Responsabile del procedimento: Luigi Fantini	Tel: 040 675 4347	E-mail: luigi.fantini@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Ingrid Umek	Tel: 040 675 4245	E-mail: ingrid.umek@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Ingrid Umek	Tel: 040 675 4245	E-mail: ingrid.umek@comune.trieste.it	

B9) Incentivo - Euro 47.728,87				
47.728,87	1CR	Imp. 20958 / 2024	Anno 2024	Acc 1052/2024 Anno 2024
B10) Imprevisti - Euro 163.436,36				
163.436,36	1CR	Pren. 20961 / 2024	Anno 2024	Acc 1052/2024 Anno 2024
RIBASSO				
243.444,10	1CR	Pren. 10677 / 2024	Anno 2024	Acc 1052/2024 Anno 2024

Rilevata la necessità di procedere in ordine alle seguenti trattazioni:

- A) CHIUSURA INCARICO DET.DIR. N. 867/2019 DD. 16.04.19 AFFIDATO AL PER.IND. STEFANO TOSCANO - STUDIO TEA, PER COME ESEGUITO E PAGATO ALLO STATO E QUINDI LIMITATAMENTE ALLA FASE DI PROGETTAZIONE ESECUTIVA IMPIANTI APPROVATA CON DELIB.GIUNT. N. 232 DEL 24.06.20;**
- B) AFFIDAMENTO INCARICO DI DIREZIONE LAVORI ALL'ING. ENRICO BELTRAME, LEGALE RAPPRESENTANTE DELLA SOCIETA' DI INGEGNERIA SERTECO SERVIZI TECNICO COORDINATI SRL DI UDINE, PER L'IMPORTO DI EURO 177.342,76 ONNICOMPENSIVI;**
- C) OPERAZIONI CONTABILI CONNESSE;**

E perciò,

- A) CHIUSURA INCARICO DET.DIR. N. 867/2019 DD. 16.04.19 AFFIDATO AL PER.IND. STEFANO TOSCANO - STUDIO TEA, PER COME ESEGUITO E PAGATO ALLO STATO E QUINDI LIMITATAMENTE ALLA FASE DI PROGETTAZIONE ESECUTIVA IMPIANTI APPROVATA CON DELIB.GIUNT. N. 232 DEL 24.06.20**

Atteso:

che con det.dir. n. 867/2019 dd. 16.04.19 è stato affidato al per.ind. Stefano Toscani - STUDIO TEA di Bagnaria Arsa, l'incarico (fiduciario del precedente RUP) per la progettazione esecutiva degli impianti elettrici e meccanici, ed altresì per la direzione operativa degli stessi impianti, per l'importo complessivo di euro 30.642,31 oltre EPPI 5% e IVA 22%, da cui la spesa totale di euro 39.252,80 onnicomprensivi

- PROG.ESEC. OPERE IMPIANTISTICHE: euro 17.384,51 + 5% e 22% = euro 22.269,56
- D.O. OPERE IMPIANTISTICHE: euro 13.257,80 + 5% e 22% = euro 16.983,24

che tale spesa di euro 39.252,80 è stata impegnata al di fuori di quadro economico lavori L1S2, sul Capitolo 01230800 – Incarichi professionali per la realizzazione di investimenti:

- euro 12.927,15 sull' IMP. 226273/2019
- euro 26.325,65 sull' IMP. n. 226274/2019

che il professionista ha eseguito la prima fase di incarico relativa alla progettazione: con delib.giunt. n. 232 del 24.06.2020 è stato approvato il Progetto Esecutivo L1S2 redatto in atti da arch. Letizia Lampe / per.ind. Stefano Toscani - STUDIO TEA / per.ind. Gimmi Bodigo - STUDIO BODIGOI;

Responsabile del procedimento: Luigi Fantini	Tel: 040 675 4347	E-mail: luigi.fantini@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Ingrid Umek	Tel: 040 675 4245	E-mail: ingrid.umek@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Ingrid Umek	Tel: 040 675 4245	E-mail: ingrid.umek@comune.trieste.it	

che al per.ind. Toscani - STUDIO TEA è stato liquidato l'importo di euro 17.384,51 + EPPI 5% e IVA 22%, per un totale di euro 22.269,56 relativamente alla porgett.esec impianti (al Cap. 01230800, per euro 12.927,15 sull'IMP. 226273/2019, e per euro 9.342,41 sull'IMP. 226274/2019),

che tutto quanto emerso nel corso dello svolgimento dell'incarico affidato alla SERTECO per la RIprogettazione esecutiva dei lavori L1S2 necessaria a rendere la progettazione stessa cantierabile e di cui dato conto nelle premesse, non consente a questa Amm.ne/RUP di proseguire, in particolare, nella collaborazione con l'ing. Toscani - STUDIO TEA;

Ritenuto quindi di chiudere l'incarico in trattazione con la prima fase già eseguita e di notificare il presente provvedimento al professionista;

B) AFFIDAMENTO INCARICO DI DIREZIONE LAVORI ALL'ING. ENRICO BELTRAME, LEGALE RAPPRESENTANTE DELLA SOCIETA' DI INGEGNERIA SERTECO SERVIZI TECNICO COORDINATI SRL DI UDINE, PER L'IMPORTO DI EURO 177.342,76 ONNICOMPRESIVI

Atteso:

che all'ing. Enrico Beltrame legale rappresentante della Società di Ingegneria SERTECO SERVIZI TECNICI COORDINATI SRL di Udine 8, che già ha RIprogettato i lavori L1S2 di completamento oggi appaltati, è stato chiesto di confermare la disponibilità di assumere l'incarico di direzione dei lavori, allegando a tal fine il <<Calcolo di Parcella DL>> da cui il corrispettivo di incarico pari a euro 139.772,04 (comprese spese e oneri accessori), non ribassabile visto l'equo compenso, ed altresì il Foglio Patti e Condizioni con indicati i termini e le condizioni di espletamento dell'incarico stesso;

che l'interpellata Società con nota dd. 10.11.2023 ha riscontrato positivamente e ritrasmesso il suddetto Foglio Patti e Condizioni completo di sottoscrizione in segno di accettazione preventiva e vincolante;

che quanto offerto dal nominato professionista risponde all'interesse pubblico che questa Amministrazione deve soddisfare. In proposito si richiama in particolare il principio del risultato (art. 1 D.Lgs. 36/2023) e il principio della fiducia (art. 2 D.Lgs. 36/2023);

Ritenuto, per tutto quanto sopra, di procedere con un unico provvedimento all'affidamento dell'incarico in questione ed all'approvazione del citato Foglio Patti e Condizioni, che tiene luogo della determina a contrarre non assunta nella fase antecedente l'avvio della procedura e cio' in coerenza con i principi di proporzionalità, efficacia ed efficienza dell'azione amministrativa avuto riguardo all'urgenza di cui detto e all'entità economica dell'affidamento che si va ad affidare;

Dato atto che il presente provvedimento sarà pubblicato sul sito web istituzionale di questa Amm.ne, in Amministrazione Trasparente, nell'apposita sezione, ai sensi di legge,

e che con la nominata Società verrà stipulato apposito contratto in forma di scrittura privata secondo il formato del Comune di Trieste, entro il termine di 30 gg dall'aggiudicazione come previsto dall'art. 55 del D.Lgs. 36/2023. La competenza è del Servizio Appalti e Contratti;

Dato atto inoltre, che la spesa totale di incarico ammonta a euro 177.342,76 onnicomprensivi (euro 139.772,04 + Inarcassa 4% e IVA 22%) e trova copertura finanziaria all'interno del quadro economico approvato con det.dir. n. 3875/2023 dd. 07.12.23 come più sopra riportato, e precisamente

Responsabile del procedimento: Luigi Fantini	Tel: 040 675 4347	E-mail: luigi.fantini@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Ingrid Umek	Tel: 040 675 4245	E-mail: ingrid.umek@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Ingrid Umek	Tel: 040 675 4245	E-mail: ingrid.umek@comune.trieste.it	

alla voce B2.3 – *Direzione lavori* del corrispondente importo di euro 177.342,79;

C) OPERAZIONI CONTABILI CONNESSE

Ravvisata la necessità di effettuare le seguenti operazioni contabili con riferimento a quanto ai precedenti Capi A) e B):

Al Capitolo 01230800

ridurre IMP 226274/2019 Anno 2024 di attuali Euro 16.983,24 (STUDIO TEA), per -Euro 16.983,24

Al Capitolo 20181300 fin.to 1CR - non riscosso (Cap. E 00270001 Acc 1052/2024 Anno2024)

ridurre PREN 20962/2024 Anno 2024 di attuali Euro 270.296,08 (B2.3-B2.5-B3-B4), per -Euro 177.342,76
Nuovo IMP Anno 2024 per Euro 177.342,76 (SERTECO Incarico dl)

Dato atto:

che con le deliberazioni consiliari n. 59 del 13.12.23 e n. 61 del 19.12.23 sono stati approvati, rispettivamente, il Documento Unico di Programmazione 2024-2026 e il Bilancio di previsione 2024-2026;

che con deliberazione giunta n. 1 del 08.01.2024 è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2024-2026;

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

che l'obbligazione giuridicamente perfezionata viene a scadenza come segue;
anno 2024 per euro 177.342,76

che il cronoprogramma pagamenti è il seguente;
anno 2024 per euro 177.342,76

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. 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 RUP sono svolte dal sottoscritto ing. Luigi Fantini, Dirigente del Servizio Edilizia Scolastica e Sportiva del Dipartimento in intestazione;

per tutto quanto fin qui argomentato,

DETERMINA

Responsabile del procedimento: Luigi Fantini	Tel: 040 675 4347	E-mail: luigi.fantini@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Ingrid Umek	Tel: 040 675 4245	E-mail: ingrid.umek@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Ingrid Umek	Tel: 040 675 4245	E-mail: ingrid.umek@comune.trieste.it	

1. di chiudere, per le motivazioni esposte in premessa che qui si intendono integralmente richiamate, l'incarico professionale conferito con det.dir. n. 867/2019 dd. 16.04.2019 al per.ind. Stefano Toscani - STUDIO TEA di Bagnaria Arsa (UD), per come eseguito allo stato e pagato e quindi limitatamente alla fase 1 di progettazione esecutiva degli impianti elettrici e speciali;
2. di affidare all'ing. Enrico Beltrame, legale rappresentante della Società di Ingegneria SERTECO SERVIZI TECNICI COORDINATI SRL con sede a Udine, l'incarico professionale di direzione dei lavori, per l'importo di euro 139.772,04 oltre Incarcassa 4% e IVA 22%, da cui la spesa totale di euro 177.342,76 onnicomprensivi,
3. di approvare, contestualmente all'affidamento dell'incarico di cui al precedente p.to 1, per le finalità espresse in premessa, il relativo Foglio Patti e Condizioni già sottoscritto in atti dal nominato professionista e che qui si compie con oscurati i dati sensibili, completo della accettazione della SERTECO dd. 10.11.2023 e del Calcolo di Parcella DL;
4. di dare atto che il presente provvedimento sarà pubblicato sul sito web istituzionale di questa Amm.ne, in Amministrazione Trasparente, nell'apposita sezione, ai sensi di legge;
5. di dare atto che con la nominata Società di Ingegneria verrà stipulato apposito contratto in forma di scrittura privata secondo il format del Comune di Trieste, entro il termine di 30 gg dall'aggiudicazione come previsto dall'art. 55 del D.Lgs. 36/2023. La competenza è del Servizio Appalti e Contratti;
6. di dare atto che la spesa totale dell'incarico affidato al p.to 1, euro 177.342,76 onnicomprensivi, trova copertura finanziaria all'interno del quadro economico approvato con det.dir. n. 3875/2023 dd. 07.12.23 come riportato in premessa, e precisamente alla voce voce B2.3 - Direzione lavori;
7. di apportare le seguenti variazioni agli impegni/prenotazioni di seguito elencati:

Anno	Impegno/ Pren.	Sub	Descrizione	Cap	Importo	Segno Variazion e	Note
2024	2019022627 4	0	18130 Costruzione di un impianto sportivo polivalente nel rione di S. Giovanni - progettazione e dir	012308 00	16.983,2 4	-	Incarico STUDIO TEA (Op. 18130)
2024	2024002096 2	0	18130 Nuovo impianto sportivo poliv. S.Giovanni, L152 - Spese tecniche e oneri non contruatt. - Fin.	201813 00	177.342, 76	-	B2.3-B2.5-B3-B4 (1CR non riscosso - Cap E 00270001 Acc 1052/2024 Anno 2024)

8. di impegnare la spesa complessiva di euro 177.342,76 ai capitoli di seguito elencati:

Anno	Cap	Descrizione	CE	V livello	Programma	Progetto	D/N	Importo	Note
2024	2018 1300	18130 - LAVORI DI	02732	U.2.02.0 1.09.016	51207	18130	N	177.342, 76	SERTECO

Responsabile del procedimento: Luigi Fantini	Tel: 040 675 4347	E-mail: luigi.fantini@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Ingrid Umek	Tel: 040 675 4245	E-mail: ingrid.umek@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Ingrid Umek	Tel: 040 675 4245	E-mail: ingrid.umek@comune.trieste.it	

		COMPLETAMENTO REALIZZAZIONE E IMPIANTO POLISPORTIVO DI SAN GIOVANNI - RIL. IVA							Incarico dl (CR non riscosso - Cap E 0027000 1 Acc 1052/20 24 Anno 2024)

9. di dare atto che con le deliberazioni consiliari n. 59 del 13.12.23 e n. 61 del 19.12.23 sono stati approvati, rispettivamente, il Documento Unico di Programmazione 2024-2026 e il Bilancio di previsione 2024-2026;
10. di dare atto che con deliberazione giunta n. 1 del 08.01.2024 è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2024-2026;
11. di dare atto che ai sensi del comma 8 dell'art. 183 del D.Lgs. 267/2000, il programma dei conseguenti pagamenti degli impegni di spesa di cui al presente provvedimento, e' compatibile con i relativi stanziamenti di cassa del bilancio e con le regole di finanza pubblica;
12. di dare atto che l'obbligazione giuridicamente perfezionata viene a scadenza come segue; anno 2024 per euro 177.342,76
13. di dare atto che il cronoprogramma pagamenti è il seguente; anno 2024 per euro 177.342,76
14. di dare atto che il presente provvedimento non comporta oneri di gestione diretti o indiretti.

Allegati:

Foglio Patti e Condizioni SERTECO_dl (oscurato).pdf

IL DIRIGENTE DI SERVIZIO
ing. Luigi Fanitni

Trieste, *vedi data firma digitale*

Documento sottoscritto con firma digitale

Responsabile del procedimento: Luigi Fantini	Tel: 040 675 4347	E-mail: luigi.fantini@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg .it
Responsabile dell'istruttoria: Ingrid Umek	Tel: 040 675 4245	E-mail: ingrid.umek@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Ingrid Umek	Tel: 040 675 4245	E-mail: ingrid.umek@comune.trieste.it	

(ex art. 24 del D.L.vo 82/2005 e s.m.i.)

Responsabile del procedimento: Luigi Fantini	Tel: 040 675 4347	E-mail: luigi.fantini@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg .it
Responsabile dell'istruttoria: Ingrid Umek	Tel: 040 675 4245	E-mail: ingrid.umek@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Ingrid Umek	Tel: 040 675 4245	E-mail: ingrid.umek@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: FANTINI LUIGI

CODICE FISCALE: *****

DATA FIRMA: 18/05/2024 10:52:54



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. 1225 / 2024

OGGETTO: OPERA 18130 (ex OPERA 08137). Impianto sportivo San Giovanni. Lotto 1 Stralcio 2 - completamento. Importo totale intervento, euro 4.309.637,29 (det.dir. n. 3875/2023 dd. 07.12.23). A) Chiusura incarico affidato allo STUDIO TEA di Bagnaria Arsa (UD) con det.dir. n. 867/2019 dd. 16.04.19, per come eseguito e pagato allo stato e quindi limitatamente alla fase di progettazione esecutiva impianti approvata con delib.giunt. n. 232 del 24.06.20. B) Incarico professionale all ing. Enrico Beltrame legale rappresentante della Societa' di Ingegneria SERTECO SERVIZI TECNICI COORDINATI SRL con sede a Udine, per l'attivita' di direzione dei lavori, misura e contabilita' per l'importo totale di euro 177.342,76 onnicomprensivi. C) Operazioni contabili connesse.

Allegati:

Foglio Patti e Condizioni
SERTECO_dl (oscurato).pdf

Si assegnano ai dati contabili sottoindicati i seguenti numeri:

Progr.	Numero	Dato Contabile	E/S	Anno	Impegno/ Accertamento	Sub	Capitolo	Importo	Segno	CE	V livello	Descrizione	D/N
1	227397	Variazione	S	2024	20190226274	0	01230800	16.983,24	-	02266			N
2	227398	Variazione	S	2024	20240020962	0	20181300	177.342,76	-	02732			N
3	2024021623	Impegno	S	2024		0	20181300	177.342,76		02732	U.2.02.01.09.016	Impianti sportivi	N

Lista delle transazioni elementari associate ai movimenti contabili:

Progr.	Transazione elementare	Vincolo	Note
1	0106U20203050010138000000000000000000000000000000	TIVAR 10800 - Avanzo vincolato	
2	0601U202010901608180000F93B190002300024		

3	0601U202010901608180000F93B190002 300024	1CR	Finanziato con Contributo Regione
---	---	-----	-----------------------------------

Ai sensi dell'art. 183, comma 7 del D.Lgs. n. 267/2000, si rilascia il VISTO di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria.

Ai sensi del punto 5.3 del principio contabile concernente la contabilità finanziaria (Allegato 4/2 al D.Lgs. 118/2011), qualora la presente determinazione approvi spese d'investimento, si attesta che la copertura finanziaria è conforme a quanto indicato nel dispositivo.

LA DIRIGENTE AD INTERIM
DEL SERVIZIO GESTIONE FINANZIARIA,
FISCALE ED ECONOMALE
dott.ssa Francesca Dambrosi

*Trieste, vedi data firma
digitale*

*Documento sottoscritto con firma digitale
(ex art. 24 del D.L.vo 82/2005 e s.m.i.)*

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: FRANCESCA DAMBROSI

CODICE FISCALE: *****

DATA FIRMA: 21/05/2024 15:49:53