



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. 153 / 2026

OGGETTO: Codice Opera 23063 Campo Cologna - Impianto illuminazione. Affidamento servizio di verifica del progetto esecutivo ai sensi dell'art. 42 del D.Lgs.36/2023, a MHK Consulting srl nella persona dell'ing. Huisman Marco Karel per l'importo complessivo di euro 12.155,38

CUP: F92H22000730004

CIG:BA0DF8BDBE

LA DIRIGENTE DI SERVIZIO

Premesso che l'intervento denominato Codice Opera:23063 – Campo Cologna – Impianto

Responsabile del procedimento	Tel: 040 675	E-mail:	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Valentina Porcheddu	Tel:	E-mail: valentina.porcheddu@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Valentina Porcheddu	Tel:	E-mail: valentina.porcheddu@comune.trieste.it	

illuminazione è finalizzato all'adeguamento degli standard tecnici richiesti dalla normativa vigente, nello specifico prevede la realizzazione di n. 4 torri faro per l'illuminazione dell'impianto sportivo denominato "Draghiccio" di Cologna, destinato all'atletica leggera (ed al tennis), dato in gestione alla U.I.S.P. APS – Comitato Territoriale Trieste;

con Determinazione Dirigenziale n. 3570/2022 dd. 02/12/2022 è stato conferito all'ing. Zarattini legale rappresentante della ATEC ENGINEERING Srl di Trieste, l'incarico professionale per la progettazione di fattibilità tecnica ed economica e la progettazione definitiva, compresa relazione geologica. Tale incarico è stato affidato per l'importo di euro 25.790,35, derivante dal ribasso offerto del 25% sul valore stimato di euro 34.387,13, oltre Inarcassa 4% e IVA 22%, da cui la spesa totale di euro 32.722,80 onnicomprensivi, imputata al Capitolo 56445 PRESTAZIONI PROFESSIONALI E SPECIALISTICHE PER LA DIREZIONE DEL DIPARTIMENTO LAVORI PUBBLICI (PROGETTAZIONE) – IMP. 2022/41904;

la Società così incaricata, ha consegnato in atti a mezzo pec (prot.gen. 2022/279835-A e 2022/279787-A dd. 23.12.2022), con due distinte lettere di trasmissione datate 22.12.2022, il progetto FTE e il progetto Definitivo completo della relazione geologica;

dal Progetto Definitivo è risultato un importo totale di quadro economico pari a euro 820.000,00 di cui euro 523.654,59 per lavori compresi oneri per la sicurezza;

l'Ammministrazione, alla luce di tali risultanze ed altresì considerati l'aumento dei costi delle materie prime intervenuto nell'anno 2023 e l'approvazione del nuovo Prezzario Regione FVG 2023 (delibera giunta regioanle del 13.01.2023), con la Variazione n. 7 al

Responsabile del procedimento	Tel: 040 675	E-mail:	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Valentina Porcheddu	Tel:	E-mail: valentina.porcheddu@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Valentina Porcheddu	Tel:	E-mail: valentina.porcheddu@comune.trieste.it	

Bilancio di Previsione 2023-2025 licenziata con delib.cons. n. 50 del 30.10.2023, ha incrementato la spesa totale dell'opera portandola a complessivi euro 1.200.000,00 e modificato la fonte di finanziamento con avanzo accantonato 6ACC (disponibile) - Capitolo 20230630, Comp. Anno 2023;

con Determinazione Dirigenziale n. 3320/2023 dd. 13/11/2023 è stato affidato all'ing. Lucio Zarattini legale rappresentante della ATEC ENGINEERING SRL di Trieste, l'incarico professionale di: progettazione esecutiva e coordinamento sicurezza in progettazione, per l'importo di euro 24.560,31 più Inarcassa 4% e IVA 22%, per un totale di 31.162,12 onnicomprensivi;

con Determinazione Dirigenziale n.1807/2025 dd. 14/07/2025 è stato affidato all'architetto Christiano Sacha Fornaciari lo svolgimento di indagini storico – teoriche dirette alla valutazione del rischio da ordigni bellici inesplosi per l'importo di euro 1.400,00 a cui sommano euro 56,00 per cassa al 4% ed euro 320,32 per IVA al 22% pertanto per l'importo complessivo di euro 1.776,32;

Atteso che risulta necessario procedere all'acquisizione della verifica del progetto esecutivo ai sensi dell'art. 42 del D.Lgs. 36/2023;

Attesa l'impossibilità di demandare tale attività al personale interno qualificato in quanto lo stesso risulta già impegnato nello svolgimento dei propri compiti d'istituto e nelle fasi progettuale ed esecutiva di altre opere pubbliche previste dagli strumenti di programmazione dell'ente, circostanza questa che porta alla necessità di procedere mediante affidamento dell'incarico in questione a soggetto esterno;

Ritenuto pertanto indispensabile ed urgente individuare una figura professionale di comprovata esperienza e capacità tecnica alle quali affidare tale incarico;

Visto che il servizio in questione viene quantificato come da calcolo dei corrispettivi ai sensi del D.M. 17/06/2016 in euro 10.239,65;

Responsabile del procedimento	Tel: 040 675	E-mail:	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Valentina Porcheddu	Tel:	E-mail: valentina.porcheddu@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Valentina Porcheddu	Tel:	E-mail: valentina.porcheddu@comune.trieste.it	

Atteso che il valore stimato per il servizio in oggetto risulta modesto ed assai distante dalla soglia comunitaria, non possa rivestire un interesse transfrontaliero certo;

Visto il Decreto Legislativo del 31 marzo 2023, n. 36, recante "Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78", e s.m.i.;

Visto in particolare l'art. 50, comma 1, lettera b), del D. Lgs. 36/2023 (e s.m.i.) che prevede che le stazioni appaltanti procedano mediante affidamento diretto dei servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 140.000 euro, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante;

Visto l'Allegato I.1 al D. Lgs. 36/2023 (e s.m.i.) che definisce, all'articolo 3, comma 1, lettera d), l'affidamento diretto come "l'affidamento del contratto senza una procedura di gara, nel quale, anche nel caso di previo interpello di più operatori economici, la scelta è operata discrezionalmente dalla stazione appaltante o dall'ente concedente, nel rispetto dei criteri qualitativi e quantitativi di cui all'articolo 50, comma 1 lettere a) e b), del codice e dei requisiti generali o speciali previsti dal medesimo codice";

Dato atto che il compenso stimato dal Comune per l'incarico in oggetto e' inferiore al limite di valore di euro 140.000,00, e che quindi, ai sensi della succitata normativa, l'incaricato puo' venire individuato mediante la procedura di affidamento diretto con la consultazione di un unico operatore economico;

Considerato che fermo restando il possesso delle necessarie competenze professionali nello specifico settore, per la scelta dell'operatore economico a cui affidare l'incarico si è fatto altresì riferimento alle capacità professionali, alla esperienza maturata nel settore di

Responsabile del procedimento	Tel: 040 675	E-mail:	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Valentina Porcheddu	Tel:	E-mail: valentina.porcheddu@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Valentina Porcheddu	Tel:	E-mail: valentina.porcheddu@comune.trieste.it	

riferimento ed alla disponibilità immediata a svolgere le prestazioni richieste;

in relazione a quanto sopra è stata attivata una richiesta di offerta (codice RdO: rfq_109966) tramite la piattaforma eAppaltiFVG della Regione Friuli Venezia Giulia, per l'affidamento alla MHK Consulting Srl, nella figura dell'ing.Huisman Marco Karel (P.I 00946740321) dell'incarico di verifica della progettazione esecutiva ai sensi dell'art.42 del D.Lgs. 36/2023;

entro il termine fissato è pervenuta l'offerta del professionista interpellato, che ha offerto il ribasso del 6,44% pertanto nel rispetto del limite del 20% dell'importo complessivo dei corrispettivi determinati secondo le modalità dell'allegato I.13 del D.Lgs. 36/2023, pertanto per un importo di euro 9.580,22 a cui sommano oneri previdenziali al 4% per euro 383,21 più IVA al 22% per euro 2.191,95 per complessivi euro 12.155,38;

il prezzo offerto è congruo rispetto ai valori settoriali e di servizi proposti risultano rispondenti alle esigenze dell'amministrazione;

Ritenuto per quanto sopra esposto di affidare direttamente il servizio di verifica della progettazione esecutiva alla MHK Consulting Srl, nella figura dell'ing.Huisman Marco Karel (P.I 00946740321) per l'importo di euro 9.580,22 a cui sommano oneri previdenziali al 4% per euro 383,21 più IVA al 22% per euro 2.191,95 per complessivi euro 12.155,38;

Considerato che quanto offerto dall'interpellato operatore economico, con il preventivo di cui sopra, risponde all'interesse pubblico che questa stazione appaltante deve soddisfare e appare adeguato e conveniente;

Richiamata la Determinazione Dirigenziale n. 48 d.d. 12.01.2026 con la quale sono state definite le modalità di effettuazione dei controlli a campione per l'anno 2026 ai sensi dell'articolo 52 del D.Lgs. 36/2023;

Responsabile del procedimento	Tel: 040 675	E-mail:	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Valentina Porcheddu	Tel:	E-mail: valentina.porcheddu@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Valentina Porcheddu	Tel:	E-mail: valentina.porcheddu@comune.trieste.it	

Dato atto che per l'affidamento in questione si rispetta quanto stabilito nella su menzionata determina;

Ravvisata la necessita' di procedere con il presente provvedimento all'affidamento dell'incarico di che trattasi, e ciò in coerenza con l'art. 17, comma 2, del D. Lgs. n. 36/2023, e s.m.i., che prevede, in caso di affidamento diretto, l'adozione della decisione a contrarre che individua l'oggetto, l'importo e il contraente, unitamente alle ragioni della sua scelta, ai requisiti di carattere generale e, se necessari, a quelli inerenti alla capacità economico-finanziaria e tecnico-professionale;

Atteso che il presente provvedimento sara' pubblicato nel sito web istituzionale del Comune di Trieste nella sezione Amministrazione Trasparente-Bandi di gara e contratti ai sensi dell'art. 37, comma 1, lett. b del D. Lgs. 33/2013, e s.m.i., e dell'art. 28 del D. Lgs. 36/2023, e s.m.i.;

Dato atto che la spesa complessiva per il presente incarico di euro 12.155,38 trova copertura al capitolo 20230630 _23063 - CAMPO COLOGNA - IMPIANTI ILLUMINAZIONE - RIL. IVA, alla prenotazione 10272/2024;

Ritenuto, per le motivazioni sopra esposte, di affidare alla MHK Consulting Srl, nella figura dell'ing.Huisman Marco Karel (P.I 00946740321) il servizio di verifica del progetto esecutivo ai sensi dell'art.42 del D.Lgs. 36/2023;

Atteso che necessita provvedere all'impegno della spesa complessiva di euro 12.155,38, e di eseguire i seguenti movimenti contabili:

- variazione in diminuzione di euro 12.155,38 della prenotazione n.10272/2024;
- nuovo impegno di euro 12.155,38_ MHK Consulting Srl, nella figura dell'ing.Huisman Marco Karel;

Responsabile del procedimento	Tel: 040 675	E-mail:	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Valentina Porcheddu	Tel:	E-mail: valentina.porcheddu@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Valentina Porcheddu	Tel:	E-mail: valentina.porcheddu@comune.trieste.it	

Richiamate:

la deliberazione consiliare n. 53 dd. 18.12.2025 è stato approvato il Documento Unico di Programmazione (D.U.P.) 2026-2028 (art. 170, comma 1, D.Lgs. 267/2000) ed il Bilancio di previsione 2026-2028;

la Deliberazione Giuntale n. 667 dd. 30.12.2025 è stato approvato il "Piano Esecutivo di Gestione 2026-2028;

la 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 2026 per complessivi euro 12.155,38

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

anno 2026 euro 12.155,38

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;

Responsabile del procedimento	Tel: 040 675	E-mail:	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Valentina Porcheddu	Tel:	E-mail: valentina.porcheddu@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Valentina Porcheddu	Tel:	E-mail: valentina.porcheddu@comune.trieste.it	

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. 3477/2025 con la quale è stato nominato in sostituzione dell'ing. Giulio Bernetti, l'ing. Elena Clio Pavan in qualità di Dirigente 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 del Servizio ing. Elena Clio Pavan;

tutto ciò premesso e considerato,

DETERMINA

1. di affidare direttamente, per le motivazioni espresse in premessa, il servizio di verifica del progetto esecutivo ai sensi dell'art. 42 del D.Lgs.36/2023 MHK Consulting Srl, nella figura dell'ing.Huisman Marco Karel (P.I 00946740321) per l'importo di euro 9.580,22 a cui sommano oneri previdenziali al 4% per euro 383,21 più IVA al 22% per euro 2.191,95 per complessivi euro 12.155,38;
2. di approvare, per l'affidamento di cui al punto 1), la spesa complessiva di euro 12.155,38;
3. di apportare le seguenti variazioni agli impegni/prenotazioni di seguito elencati :

Anno	Impegno/Pren.	Sub	Descrizione	Cap	Importo	Segno Variazione	Note
2026	20240010272	0	23063 Campo Cologna - Impianto illuminazione - Prenotazione QE - Fin Avanzo accantonato fine mandato	2023063 0	12.155,38	-	aff. MHK Consulting Srl, nella figura dell'ing.Huisman Marco Karel_ verifica PE

Responsabile del procedimento	Tel: 040 675	E-mail:	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Valentina Porcheddu	Tel:	E-mail: valentina.porcheddu@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Valentina Porcheddu	Tel:	E-mail: valentina.porcheddu@comune.trieste.it	

4. di impegnare la spesa complessiva di euro 12.155,38 ai capitoli di seguito elencati :

Anno	Cap	Descrizione	CE	V livello	Programma	Progetto	D/N	Importo	Note
2026	20230630	23063 - CAMPO COLOGNA - IMPIANTI ILLUMINAZIONE - RIL. IVA	02732	U.2.02.01.09.016	51207	23063	N	12.155,38	affidamento MHK Consulting Srl, nella figura dell'ing.Huisman Marco Karel_ verifica PE

5. **Di dare atto che:**

il presente provvedimento sara' pubblicato nel sito web istituzionale del Comune di Trieste nella sezione Amministrazione Trasparente-Bandi di gara e contratti ai sensi dell'art. 37, comma 1, lett. b del D. Lgs. 33/2013, e s.m.i., e dell'art. 28 del D. Lgs. 36/2023, e s.m.i.;

la deliberazione consiliare n. 53 dd. 18.12.2025 è stato approvato il Documento Unico di Programmazione (D.U.P.) 2026-2028 (art. 170, comma 1,D.Lgs.267/2000) ed il Bilancio di previsione 2026-2028;

la Deliberazione Giuntale n. 667 dd. 30.12.2025 è stato approvato il "Piano Esecutivo di Gestione 2026-2028;

la 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

Responsabile del procedimento	Tel: 040 675	E-mail:	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Valentina Porcheddu	Tel:	E-mail: valentina.porcheddu@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Valentina Porcheddu	Tel:	E-mail: valentina.porcheddu@comune.trieste.it	

bilancio e con le regole di finanza pubblica;

l'obbligazione giuridicamente perfezionata viene a scadenza nel 2026 per complessivi euro 12.155,38

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

anno 2026 euro 12.155,38

LA DIRIGENTE DI SERVIZIO

ing. Elena Clio Pavan

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	Tel: 040 675	E-mail:	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Valentina Porcheddu	Tel:	E-mail: valentina.porcheddu@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: ELENA CLIO PAVAN

*CODICE FISCALE: ******

DATA FIRMA: 21/01/2026 17:35:16