











# DIPARTIMENTO TERRITORIO, AMBIENTE, LAVORI PUBBLICI E PATRIMONIO SERVIZIO EDILIZIA SCOLASTICA E SPORTIVA

**REG. DET. DIR. N. 669 / 2024** 

PROT CORR NOP 22133/84-2024/3578

OGGETTO: PNRR\_M4C1\_I1.1 22133 Nuovo Asilo Nido di via Alle Cave. Finanziato dall'Unione Europea Next Generation EU. Affidamento dell'incarico per la redazione delle relazioni geologiche e per l'esecuzione di indagini geognostiche al geologo dott. Roberto Chiappini. Spesa complessiva pari ad euro 4.710,42 (IVA e oneri previdenziali compresi).

CUP F95E22000220006

CIG: B0E1555874

#### IL DIRETTORE DI DIPARTIMENTO

#### Premesso che:

nell'ambito della Missione 4 (Istruzione e ricerca) del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), si colloca la Componente M4 C1, in cui trova spazio l'Investimento 1.1 PIANO PER ASILI NIDO E SCUOLE DELL'INFANZIA E SERVIZI DI EDUCAZIONE E CURA PER LA PRIMA INFANZIA il cui obiettivo è quello far crescere l'offerta di servizi educativi sia per la fascia 0-2 (asili nido), sia per la fascia 3-6 (scuole dell'infanzia), grazie alla realizzazione di nuovi spazi o alla messa in sicurezza di strutture già esistenti:

per l'attuazione del sopraccitato Investimento 1.1 Piano per asili nido e scuole dell'infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia il Ministero dell'Istruzione ha approvato e pubblicato con PG n. 48047 un Avviso Pubblico per la presentazione di proposte per la realizzazione di strutture da destinare ad asili nido e scuole di infanzia, da finanziare nell'ambito del PNNR, Missione 4 Istruzione e Ricerca Componente 1 - Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università - Investimento 1.1: Piano per asili nido e scuole dell'infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia, finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU in data 02.12.2021 con scadenza in data 28.02.2022, con una dotazione finanziaria di complessivi euro 3.000.000.000,00 di euro;

#### Dato atto che:

# in risposta al sopra citato Avviso Pubblico, il Comune di Trieste ha presentato tra le altre

Responsabile del procedimento: ing. Luigi Fantini	Tel: 040 675	E-mail: luigi.fantini@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata
Responsabile dell'istruttoria: geom. Luigi Stocchi	Tel: 040675	E-mail: luigi.stocchi@comune.trieste.it	(PEC)
Addetto alla trattazione della pratica: dott.ssa Fabrizia Sergon	Tel: 040675	E-mail:	comune.trieste@certgov.fvg
		fabrizia.sergon@comune.trieste.it	.it

la candidatura del progetto *Nuovo Asilo Nido di via Alle Cave* prevedendo un importo dell'intervento pari ad euro 2.174.400.00 di cui ha inoltrato richiesta di finanziamento;

il Comune di Trieste e' risultato in posizione utile della graduatoria per il menzionato intervento, ed a seguito delle integrazioni tecniche dovute con il Ministero e' risultato beneficiario del contributo per Euro 2.174.400,00;

# Dato atto che:

all'interno del programma Triennale dei lavori Pubblici 2023 - 2025 è stato previsto il seguente intervento PNRR\_M4C1\_I1.1 22133 *Nuovo Asilo Nido di via Alle Cave*, per una spesa complessiva di Euro 2.174.400,00 di cui al suddetto contributo PNRR;

con la variazione n. 2 al Bilancio di Previsione 2023/2025, di cui alla Deliberazione Consiliare n. 9 del 05.04.2023, e' stato disposto l'incremento del finanziamento dell'opera sul capitolo di spesa 20221330 per ulteriori euro 217.440,00, a seguito dell'erogazione della preassegnazione dell'importo pari al 10% del contributo PNRR a valere sul Fondo per l'avvio di opere indifferibili anno 2023 (comma 370 dell'art. 1 della legge n.197/2022), fondo correlato all'incremento dei prezzi delle forniture di materiali da costruzione che siano funzionalmente necessarie alla realizzazione dell'opera;

a seguito della citata preassegnazione del 10%, da ultimo confermata con decreto del Ragioniere dello Stato n.124 del 13 marzo 2023, lo stanziamento dell'opera con risorse di cui al PNRR risulta essere complessivamente pari ad euro 2.391.840,00, dei quali nel dettaglio Euro 2.174.400,00 finanziati con fonte di finanziamento 1CS ed Euro 217.440,00 con fonte di finanziamento AV VINC 4CS;

**considerato che** in sede di elaborazione del progetto definitivo sono emerse circostanze non prevedibili al momento della determinazione del compenso per l'incarico affidato, quali l'aumento del costo dei materiali nonché la necessità di prevedere lavorazioni ed opere ulteriori non originariamente previste (opere sulle aree esterne) per garantire la fruibilità dell'opera:

**preso atto che** tali circostanze hanno concorso all'aumento del costo dei lavori da realizzare per l'intervento in oggetto;

**dato atto che** con Delibera di Giunta n. 370 d.d. 31.07.2023, è stata approvata la Variazione n. 6 al Bilancio di previsione 2023/2025 ed e' stato disposto l'incremento del finanziamento dell'intervento in oggetto per ulteriori euro 392.252,66 sul capitolo di spesa 20221331 con fonte di finanziamento AV VINC 4LIB;

dato atto che per effetto del suddetto stanziamento, il finanziamento dell'opera complessivamente pari ad euro 2.784.092,66, di cui nel dettaglio Euro 2.174.400,00 finanziati con fonte di finanziamento 1CS, Euro 217.440,00 con fonte di finanziamento AV VINC 4CS, ed ulteriori Euro 392.252,66 con risorse proprie dell'Ente - fonte di finanziamento AV VINC 4LIB;

#### Considerato che:

tra il Comune di Trieste ed il Ministero dell'Istruzione e' stato stipulato l'ACCORDO DI CONCESSIONE DI FINANZIAMENTO E MECCANISMI SANZIONATORI per la regolamentazione dei rapporti di attuazione, gestione, monitoraggio, rendicontazione e controllo relativi al progetto *PNRR M4C1 I1.1 22133 Nuovo Asilo Nido di via Alle Cave*:

Responsabile del procedimento: ing. Luigi Fantini	Tel: 040 675	E-mail: luigi.fantini@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata
Responsabile dell'istruttoria: geom. Luigi Stocchi	Tel: 040675	E-mail: luigi.stocchi@comune.trieste.it	(PEC)
Addetto alla trattazione della pratica: dott.ssa Fabrizia Sergon	Tel: 040675	E-mail:	comune.trieste@certgov.fvg
		fabrizia.sergon@comune.trieste.it	.it

tra il Comune di Trieste ed il Ministero dell'Istruzione e del merito e' stato stipulato l'atto di ADDENDUM ALL'ACCORDO DI CONCESSIONE DI FINANZIAMENTO per la regolamentazione dei rapporti di attuazione, gestione e controllo relativi al progetto PNRR\_M4C1\_I1.1 22133 *Nuovo Asilo Nido di via Alle Cave*, atto con il quale e' stato modificato il cronoprogramma dell'intervento;

## Considerato altresì che:

il Ministero dell'Istruzione e del merito, nell'ambito della Convenzione MEF-Servizio Centrale PNRR per il supporto tecnico operativo alle Amministrazioni responsabili dell'attuazione degli interventi PNRR, ha attivato Invitalia per accelerare la realizzazione degli interventi del Piano per nido e scuole dell'Infanzia (M4C1I1.1);

il 23 novembre 2021 ANCI e Invitalia hanno sottoscritto un Accordo di collaborazione in forza del quale si impegnano ad tutte le iniziative a supporto dei comuni per accelerare gli interventi PNRR;

Invitalia, ai sensi dell'articolo 10, comma 6 quater, del D.L. 77/2021, promuove la definizione e la stipulazione di apposite procedure di Accordo Quadro ai quali i Soggetti Attuatori possono ricorrere per l'affidamento dei contratti pubblici, garantendo laddove necessario l'applicazione uniforme dei principi e delle priorità trasversali previsti dal PNRR e senza alcun onere aggiuntivo per i Soggetti Attuatori;

per la realizzazione degli interventi Invitalia sta gestendo gli Accordi Quadro per l'affidamento dei lavori (anche in Appalto Integrato), avendo rispettato l'obiettivo di individuare gli appaltatori entro giugno 2023;

parallelamente i Soggetti Attuatori hanno proceduto con lo sviluppo dei servizi tecnici e di progettazione necessari per la successiva stipula dei Contratti Specifici per i lavori con gli appaltatori selezionati da Invitalia;

il Comune di Trieste, pertanto, ha aderito a tale iniziativa e ha inoltrato tramite la piattaforma InGaTe-Invitalia, un'apposita scheda di progetto in cui sono stati indicati i propri fabbisogni, tra i quali l'intervento in oggetto;

## Dato atto che:

con deliberazione giuntale n. 405 del 28.08.2023 si e' provveduto all'approvazione del progetto definitivo relativo all'intervento Codice opera PNRR\_M4C1\_I1.1 22133 *Nuovo Asilo Nido di via Alle Cave*, elaborato dall'incaricato studio METROAREA ARCH. ASS. - A. BARONCELLI, T. DI PRETORO, G. PALADINI;

con la stessa deliberazione e' stato aggiornato il quadro economico dell'intervento, prevedente la spesa complessiva di euro 2.784.092,66, ed e' stato altresi' conferito mandato agli uffici di procedere ai successivi adempimenti previsti dal succitato Accordo Quadro;

# Precisato che:

la procedura per la stipula dell'Accordo Quadro gestita da Invitalia per le opere in questione riguarda l'AQ1 relativo alla procedura di gara aperta ai sensi degli artt. 54, 60 del D.lgs n. 50/2016, per la conclusione di accordi quadro con più operatori economici

Responsabile del procedimento: ing. Luigi Fantini	Tel: 040 675	E-mail: luigi.fantini@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata
Responsabile dell'istruttoria: geom. Luigi Stocchi	Tel: 040675	E-mail: luigi.stocchi@comune.trieste.it	(PEC)
Addetto alla trattazione della pratica: dott.ssa Fabrizia Sergon	Tel: 040675	E-mail:	comune.trieste@certgov.fvg
		fabrizia.sergon@comune.trieste.it	.it

per l'affidamento di lavori (OG1 – OG11) o di lavori in appalto integrato per la costruzione, riqualificazione e messa in sicurezza di asili nido, scuole e poli dell'infanzia;

all' intervento in oggetto è stato assegnato il Lotto geografico n. 7 – Friuli-Venezia Giulia - Sub-lotto Prestazionale 2: Lavori in Appalto Integrato - cluster AQ1 – Trieste B - CIG 9690226377;

Invitalia ha proceduto alla indizione (con Determina n. 34/2023 del 3 marzo 2023, prot. Invitalia n. 0067033), nonché alla gestione della procedura per l' affidamento dei lavori in appalto integrato sopra richiamati;

**Richiamato** il Provvedimento di aggiudicazione AQ1-SUB2 (prot. n.0173152 del 13.06.2023) con il quale il Sub-lotto Prestazionale 2 - cluster AQ1 Trieste B riferito all'intervento 22133 è stato aggiudicato al seguente operatore economico:

AR.CO. LAVORI SOCIETA' COOPERATIVA CONSORTILE (operatore singolo) - BASCHIERI SRL, C.I.M.S. SCRL, C.I.T.I.S. SOC. COOP., PENTA IMPIANTI SOC. CONS. ARL, MULTISERVICE PROJECT SOC. CONS. ARL, LASA F.LLI NATA SRL, ENRICO COLOMBO SPA, TECNOLOGIE E MOBILITA' SOC. COOP., GRAVILI SRL (consorziate esecutrici) - MAIN MANAGEMENT E INGEGNERIA SRL (progettista)

che ha offerto un ribasso unico del 14,700%;

## Dato atto che

- a fronte del suddetto ribasso gli importi relativi alle su richiamate prestazioni ammontano a:

importo lavori pari a Euro 1.595.349,53 più oneri della sicurezza non soggetti a ribasso per Euro 89.400,77, per totali Euro 1.684.750,30 oltre all'IVA al 10% pari a Euro 168.475,03, per un totale complessivo pari a Euro 1.853.225,33;

importo progettazione esecutiva pari a Euro 51.954,58 oltre agli oneri previdenziali al 4% pari a Euro 2.078,18 e all'IVA al 22% pari a Euro 11.887,21 per un totale complessivo di Euro 65.919,97;

- Invitalia ha provveduto a dare avvio alle verifiche di legge sul possesso, da parte degli Aggiudicatari, dei requisiti di ordine generale di cui all'articolo 80 del Codice dei Contratti, ivi comprese quelle relative alla normativa antimafia, nonché dei requisiti di ordine speciale, di cui all'articolo 83 del Codice dei Contratti, e dei requisiti specifici previsti dal PNRR, di cui agli articoli 4.2, 4.3 e 4.4 del Sub-Disciplinare di gara, relativi al rispetto degli obblighi sulle pari opportunità;
- l'eventuale esito negativo delle verifiche di cui alle premesse determinera' la caducazione automatica dell'aggiudicazione disposta con provvedimento prot. n. 0173152 del 13 giugno 2023, nonché di tutti gli atti ad esso connessi e consequenziali;

Dato atto che con la determinazione dirigenziale n. 2718 dd. 28.09.2023 si è provveduto a:

- 1. affidare all'operatore economico aggiudicatario individuato da Invitalia l'incarico di progettazione esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e dell'esecuzione dei lavori;
- 2. autorizzare, in base a quanto previsto dall'articolo 8, co. 1, lett. a), del D.L. 76/2020

Responsabile del procedimento: ing. Luigi Fantini	Tel: 040 675	E-mail: luigi.fantini@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata
Responsabile dell'istruttoria: geom. Luigi Stocchi	Tel: 040675	E-mail: luigi.stocchi@comune.trieste.it	(PEC)
Addetto alla trattazione della pratica: dott.ssa Fabrizia Sergon	Tel: 040675	E-mail:	comune.trieste@certgov.fvg
		fabrizia.sergon@comune.trieste.it	.it

convertito in legge, come modificato dall'articolo 51, co. 1, lett. f), del D.L. 77/2021 l'avvio in via d'urgenza, ai sensi dell'articolo 32, comma 8, del decreto legislativo n. 50 del 2016, dell'esecuzione del Contratto Specifico che il Comune di Trieste andrà a stipulare con l'operatore economico aggiudicatario di cui al punto 1, nelle more della verifica dei requisiti di cui all'articolo 80 del decreto legislativo n. 50 del 2016, nonché dei requisiti di qualificazione previsti per la partecipazione alla procedura, ad opera di Invitalia;

- 3. disporre le necessarie operazioni contabili (accertamenti di entrata, impegni e prenotazioni di spesa) ai fini della migliore gestione delle risorse finanziarie destinate all'intervento in oggetto;
- 4. disporre l'emissione dell'OdA Ordine di Attivazione per la stipulazione del contratto specifico, ricorrendo all'Accordo Quadro 1 sopra richiamato, con gli aggiudicatari della procedura d'appalto gestita da Invitalia al completamento delle verifiche e salvo buon esito delle stesse:
- 5. aggiornare il quadro economico post-aggiudicazione;

**Vista** la determina n. 3764/2023 con la quale è stata individuata la figura del coordinatore della sicurezza in fase esecutiva nella persona del geom. Serena Scaravelli;

**Vista** la determina n. 3770/2023 con la quale è stata individuata la figura del direttore dei lavori nell'operatore economico Serteco Servizi Tecnici Coordinati S.r.l., nella persona dell'ing. Enrico Beltrame;

**Vista** la determina n. 3975/2023 con la quale è stata individuata la figura del collaudatore statico nella persona dell'ing. Fabio Marassi;

Viste le determine dirigenziali n.ri 378/2024 e 679/2024 con le quali, per poter procedere alla verifica preventiva della progettazione esecutiva di cui all'art. 26 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., quale attivita' pregiudiziale al rilascio da parte del RUP dell'atto formale di validazione, le operazioni di verifica del progetto esecutivo relativo all'intervento in oggetto sono state affidate ad un'apposita Commissione di esperti dotati di specifiche competenze tecniche, interna all'Ente;

**Tenuto conto** che, in esito alla richiesta di integrazioni formulata da parte della Commissione sismica relativamente alla relazione geologica per il nuovo nido e per l'ampliamento della scuola dell'infanzia Nuvola Olga, interventi entrambi insistenti nella zona del comprensorio ex Chiarle nel rione di San Giovanni, in via alle Cave, risulta necessario eseguire una relazione geologica specifica con relative indagini geognostiche presso il suddetto comprensorio, non essendo stata ritenuta sufficiente dalla stessa Commissione la relazione geologica relativa alla vulnerabilità sismica della scuola oggetto di demolizione (vecchia Nuvola Olga);

**Dato atto che** il quadro economico dell' intervento in oggetto da ultimo approvato con determina dirigenziale n. 3975/2023 esec. il 14.12.2023 risulta configurato nei seguenti termini:

# **QUADRO ECONOMICO C.O. 22133**

Responsabile del procedimento: ing. Luigi Fantini	Tel: 040 675	E-mail: luigi.fantini@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata
Responsabile dell'istruttoria: geom. Luigi Stocchi	Tel: 040675	E-mail: luigi.stocchi@comune.trieste.it	(PEC)
Addetto alla trattazione della pratica: dott.ssa Fabrizia Sergon	Tel: 040675	E-mail: fabrizia.sergon@comune.trieste.it	comune.trieste@certgov.fvg .it

A Lavori	Euro
A.1 lavori e forniture	1.595.349,53
A.2 oneri di sicurezza	89.400,77
A - totale lavori appaltati	1.684.750,30
B Somme a disposizione	
B.1 Spese progettazione fattibilità e progettazione definitiva	161.326,99
B1.1 Oneri previdenziali su voce B.1	6.453,08
B1.2 IVA su voce B.1	36.911,62
B.2 Progettazione esecutiva	51.954,58
B2.1 Oneri previdenziali su voce B.2	2.078,18
B2.2 IVA su voce B.2	11.887,21
B.3 Direzione Lavori (ing. Arch. Beltrame)	81.921,42
B3.1 Oneri previdenziali su voce B.3	3.276,86
B3.2 IVA su voce B.3	18.743,62
B.4 Coordinamento della Sicurezza in Fase esecutiva (geom. Scaravelli)	39.999,99
B4.1 Oneri previdenziali su voce B.4	2.000,00
B4.2 IVA su voce B.4	9.240,00
B.5 Collaudo statico (ing. Marassi)	7.257,56
B5.1 Oneri previdenziali su voce B.5	290,30
B5.2 IVA su voce B.5	1.660,53
B.6 Collaudo Tecnico Amministrativo	34.781,61
B.6.1 Oneri previdenziali su B6	1.391,26
B.6.2 IVA 22% su B.6	7.958,03
B.7 Verifica progetta definitivo	15.000,00

Responsabile del procedimento: ing. Luigi Fantini	Tel: 040 675	E-mail: luigi.fantini@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata
Responsabile dell'istruttoria: geom. Luigi Stocchi	Tel: 040675	E-mail: luigi.stocchi@comune.trieste.it	(PEC)
Addetto alla trattazione della pratica: dott.ssa Fabrizia Sergon	Tel: 040675	E-mail:	comune.trieste@certgov.fvg
		fabrizia.sergon@comune.trieste.it	.it

B7.1 Oneri previdenziali su voce B.6	600,00
B7.2 IVA su voce B.6	3.432,00
B.8 Imprevisti (IVA compresa)	76.458,60
B.8 Incentivi per funzioni tecniche (art. 113 comma 3 D. Lgs 50/2016)	31.354,91
B.9 Fondo per l'innovazione (art. 113 comma 4 D. Lgs. 50/ 2016) (calcolato in proporzione ai fondi interni rispetto al costo complessivo)	1.104,40
B.10 Allacciamenti PP.SS. (fognatura) (IVA compresa)	10.000,00
B - totale somme a disposizione	617.082,75
B.11 IVA	
B.11.1 su A.1+A.2 (IVA 10% sui lavori) 10%	168.475,03
TOTALE IVA	168.475,03
TOTALE GENERALE	2.470.308,08
Ribasso di gara	313.784,58

**Dato atto** che alla luce di quanto sopra esposto risulta pertanto necessario individuare un professionista affinché rediga una relazione geologica specifica ed esegua le correlate indagini geognostiche presso il comprensorio ex Chiarle, come prescritto dalla Commissione sismica ai fini del conseguimento dell'autorizzazione regionale di cui alla L.R. 16/2009;

**Rilevata** 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 soggetti esterni;

**Ritenuto** pertanto indispensabile ed urgente individuare la figura professionale di comprovata esperienza e capacita' tecnica alle quali affidare tale incarico;

**Visto** quanto disciplinato ai sensi del comma 8 dell'articolo 225 del D.Lgs. 36/2023 ai sensi del quale:

In relazione alle procedure di affidamento dei contratti riguardanti investimenti pubblici, anche suddivisi in lotti, finanziati in tutto o in parte con le risorse previste dal PNRR e dal PNC, nonche' dai programmi cofinanziati dai fondi strutturali dell'Unione europea, ivi comprese le infrastrutture di supporto ad essi connesse, anche se non finanziate con dette risorse, si applicano, anche dopo il 1 □ luglio 2023, le disposizioni di cui al decreto-legge n. 77 del 2021, convertito, con modificazioni, dalla legge n. 108 del 2021, al decreto-legge 24 febbraio 2023, n. 13, nonché le specifiche disposizioni legislative finalizzate a semplificare e agevolare la realizzazione degli obiettivi stabiliti dal PNRR, dal PNC nonché dal Piano nazionale integrato per l'energia e il clima 2030 di cui al regolamento (UE) 2018/1999 del Parlamento europeo e del Consiglio, dell'11 dicembre 2018;

# Ritenuto di procedere all'affidamento diretto ai sensi dell'articolo 1 comma a) del D.L. n.

Responsabile del procedimento: ing. Luigi Fantini	Tel: 040 675	E-mail: luigi.fantini@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata
Responsabile dell'istruttoria: geom. Luigi Stocchi	Tel: 040675	E-mail: luigi.stocchi@comune.trieste.it	(PEC)
Addetto alla trattazione della pratica: dott.ssa Fabrizia Sergon	Tel: 040675	E-mail:	comune.trieste@certgov.fvg
		fabrizia.sergon@comune.trieste.it	.it

76/2020, così come modificato dal D.L. 77/2021 convertito in legge con modifiche dalla L. 108/2021, il quale prevede che le stazioni appaltanti procedono all'affidamento dell'attività di esecuzione di lavori, servizi e forniture, nonché dei servizi di ingegneria e architettura, inclusa l'attività di progettazione;

a) affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000,00 euro e per servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 139.000,00 euro. In tali casi la stazione appaltante procede all'affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici, fermi restando il rispetto dei principi di cui all'articolo 30 del codice dei contratti pubblici di cui al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, l'esigenza che siano scelti soggetti in possesso di pregresse e documentate esperienze analoghe a quello oggetto di affidamento, anche individuati tra coloro che risultano iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante, comunque nel rispetto del principio di rotazione;

**Dato atto** che si e' proceduto nel rispetto dei principi di cui al D. Lgs. 36/2023 con particolare riguardo al principio del risultato garantendo la massima tempestività e il migliore rapporto possibile tra qualità e prezzo, nel rispetto dei principi di legalità, trasparenza, concorrenza e alla rotazione di cui all'art. 49, nonché il rispetto dell'art. 16 in materia di conflitto di interessi;

**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 e' fatto altresi' riferimento alle capacita' professionali, alla esperienza maturata nel settore di riferimento ed alla disponibilita' immediata a svolgere le prestazioni richieste;

**Dato atto** che il comma 3 del D.L. 76/2020 e s.m.i. prevede che gli affidamenti diretti possono essere realizzati tramite determina a contrarre, o atto equivalente, che contenga i requisiti di carattere generale e se necessari quelli inerenti alla capacità economico - finanziaria e tecnico - professionale;

**Visto** il preventivo presentato dal geologo dott. Roberto Chiappini, iscritto all'Ordine dei Geologi della Regione Friuli Venezia Giulia - Provincia di Trieste, con studio professionale a Trieste, mediante la piattaforma regionale e-appaltiFVG (RdO: rfq\_62276) ed allegato sub A al presente provvedimento, il quale ha offerto un ribasso dell'1% sull'importo posto a base di gara pari ad euro 3.750,00, pertanto per un importo netto ribassato di Euro 3.712,50, a cui va sommato il 4% per contributo previdenziale pari ad Euro 148,50 per un totale imponibile di Euro 3.861,00 e l' IVA al 22% pari ad euro 849,42, per complessivi euro 4.710,42;

**Considerato** che con il citato professionista sono stati convenuti i termini e le condizioni di espletamento dell'incarico, come esplicitati nel preventivo presentato alla Stazione Appaltante, che terrà luogo del contratto e già sottoscritto per accettazione preventiva e vincolante nei confronti del solo operatore economico;

**Ravvisata**, a seguito della positiva verifica del possesso, da parte del suddetto professionista, della regolarità contributiva presso l'ente previdenziale di appartenenza, la necessità di procedere all'affidamento dell'incarico di che trattasi sulla base del preventivo prodotto dall'operatore economico;

**Constatato** che, in conformità agli accertamenti condotti, il professionista risulta in possesso dei requisiti di carattere generale prescritti dal D.Lgs. 36/2023;

**Considerata** l'affidabilità del professionista individuato e il valore economico dell'incarico contenuto, non si ritiene di richiedere la garanzia definitiva per l'esecuzione del contratto in questione come consentito dall'art. 53, comma 4 del D.Lgs 36/2023;

Rilevato che l'art. 47 del D.L. n. 77/2021 prevede varie disposizioni in materia di pari

Responsabile del procedimento: ing. Luigi Fantini	Tel: 040 675	E-mail: luigi.fantini@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata
Responsabile dell'istruttoria: geom. Luigi Stocchi	Tel: 040675	E-mail: luigi.stocchi@comune.trieste.it	(PEC)
Addetto alla trattazione della pratica: dott.ssa Fabrizia Sergon	Tel: 040675	E-mail:	comune.trieste@certgov.fvg
		fabrizia.sergon@comune.trieste.it	.it

opportunità e di inclusione lavorativa nei contratti pubblici di PNRR e PNC, alcune delle quali da verificare in sede di gara al ricorrere del relativo presupposto, ed altre in sede successiva;

**Visto** l'art. 47 comma 4 del D.L. 77/2021 il quale prevede quale requisito necessario dell'offerta l'obbligo "di assicurare in caso di aggiudicazione del contratto, una quota pari almeno al 30 per cento, delle assunzioni necessarie per l'esecuzione del contratto o per la realizzazione di attività ad esso connesse o strumentali, sia all'occupazione giovanile sia all'occupazione femminile";

Richiamate le "Linee guida per favorire le pari opportunità di genere e generazionali, nonché l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità nei contratti pubblici finanziati con le risorse del PNRR e del PNC", adottate con decreto del 7.12.2021 della Presidenza del Consiglio dei Ministri, Dipartimento per le pari opportunità e pubblicate in G.U. n. 309 del 30.12.2021, con le quali sono state definite le modalità ed i criteri applicativi delle sopracitate disposizioni di cui all'art. 47, del D.L. 77/2021;

**Visto** in particolare il paragrafo 6 delle suddette Linee Guida relativo ad eventuali deroghe degli obblighi assunzionali relativi all'occupazione giovanile e femminile, nel quale, tra l'altro, è stabilito che:

eventuali deroghe devono essere motivate nella determina a contrarre, o atto immediatamente esecutivo della stessa;

la motivazione dovrà riportare le ragioni che rendono impossibile l'applicazione delle misure relative agli obblighi assunzionali, come ad esempio nel caso di affidamenti di modico valore, o procedure che prevedono un numero di assunzioni inferiori a tre unità di personale;

**Ritenuto** di derogare alle disposizioni di cui al comma 4. del D.L. 77/2021, relative all'occupazione giovanile e femminile, in quanto, per l'affidamento in oggetto in relazione al valore economico dello stesso, non sono previste assunzioni di personale;

**Rilevato** che la suddetta spesa complessiva trova copertura all'interno del Quadro Economico dell'intervento c.o. 22133 ed in particolare alla voce B.8 Imprevisti, e che alla luce di tale affidamento il relativo QE risulta così aggiornato:

## **QUADRO ECONOMICO C.O. 22133**

A Lavori	Euro
A.1 lavori e forniture	1.595.349,53
A.2 oneri di sicurezza	89.400,77
A - totale lavori appaltati	1.684.750,30
B Somme a disposizione	
B.1 Spese progettazione fattibilità e progettazione definitiva	161.326,99
B1.1 Oneri previdenziali su voce B.1	6.453,08

Responsabile del procedimento: ing. Luigi Fantini	Tel: 040 675	E-mail: luigi.fantini@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata
Responsabile dell'istruttoria: geom. Luigi Stocchi	Tel: 040675	E-mail: luigi.stocchi@comune.trieste.it	(PEC)
Addetto alla trattazione della pratica: dott.ssa Fabrizia Sergon	Tel: 040675	E-mail:	comune.trieste@certgov.fvg
		fabrizia.sergon@comune.trieste.it	.it

	20 244 20
B1.2 IVA su voce B.1	36.911,62
B.2 Progettazione esecutiva	51.954,58
B2.1 Oneri previdenziali su voce B.2	2.078,18
B2.2 IVA su voce B.2	11.887,21
B.3 Direzione Lavori (ing. Arch. Beltrame)	81.921,42
B3.1 Oneri previdenziali su voce B.3	3.276,86
B3.2 IVA su voce B.3	18.743,62
B.4 Coordinamento della Sicurezza in Fase esecutiva (geom. Scaravelli)	39.999,99
B4.1 Oneri previdenziali su voce B.4	2.000,00
B4.2 IVA su voce B.4	9.240,00
B.5 Collaudo statico (ing. Marassi)	7.257,56
B5.1 Oneri previdenziali su voce B.5	290,30
B5.2 IVA su voce B.5	1.660,53
B.6 Collaudo Tecnico Amministrativo	34.781,61
B.6.1 Oneri previdenziali su B6	1.391,26
B.6.2 IVA 22% su B.6	7.958,03
B.7 Verifica progetto definitivo	15.000,00
B7.1 Oneri previdenziali su voce B.6	600,00
B7.2 IVA su voce B.6	3.432,00
B.8 Incarico geologo	3.712,50
B8.1 Oneri previdenziali su voce B.8	148,50
B8.2 IVA su voce B.8	849,42
B.9 Imprevisti (IVA compresa)	71.748,18

Responsabile del procedimento: ing. Luigi Fantini	Tel: 040 675	E-mail: luigi.fantini@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata
Responsabile dell'istruttoria: geom. Luigi Stocchi	Tel: 040675	E-mail: luigi.stocchi@comune.trieste.it	(PEC)
Addetto alla trattazione della pratica: dott.ssa Fabrizia Sergon	Tel: 040675	E-mail:	comune.trieste@certgov.fvg
		fabrizia.sergon@comune.trieste.it	.it

B.10 Incentivi per funzioni tecniche (art. 113 comma 3 D. Lgs 50/2016)	31.354,91
B.11 Fondo per l'innovazione (art. 113 comma 4 D. Lgs. 50/ 2016) (calcolato in proporzione ai fondi interni rispetto al costo complessivo)	1.104,40
B.12 Allacciamenti PP.SS. (fognatura) (IVA compresa)	10.000,00
B - totale somme a disposizione	617.082,75
B.13 IVA	
B.13.1 su A.1+A.2 (IVA 10% sui lavori) 10%	168.475,03
TOTALE IVA	168.475,03
TOTALE GENERALE	2.470.308,08
Ribasso di gara	313.784,58

**Dato atto** che è stato richiesto sulla piattaforma GGAP 4 il CIG per l'affidamento in questione: **B0E1555874** ;

**Constatato** che la spesa pari ad euro 4.710,42 trova copertura nell'esercizio 2024 in corso all'interno del capitolo 20221330 alla prenotazione 34446/2023 (fonte di finanziamento 4CS - avanzo vincolato già finanziato con contributo stato);

Ritenuto pertanto necessario eseguire i seguenti movimenti contabili:

- variazione in meno della prenotazione n. 34446/2023 (Imprevisti) per euro 4.710,42
- nuovo impegno (incarico geologo) di euro 4.710,42;

## Dato atto che:

il presente provvedimento sarà pubblicato sul sito web istituzionale di questa Amministrazione ai sensi dell'art. 37 del D. lgs. 33/2013, dell'articolo 1, comma 32, della legge 6 novembre 2012, n. 190 e dell'art. 28 del D.Lgs. 36/2023;

con la Deliberazione Consiliare n. 59 del 13 dicembre 2023 e' stato approvato il Documento Unico di Programmazione (D.U.P.) 2024-2026 (art. 170, comma 1, D.Lgs. 267/2000);

con la Deliberazione Consiliare n. 61 del 19 dicembre 2023 è stato approvato il Bilancio di previsione 2024-2026;

con Delibera di Giunta n. 1 del 8 gennaio 2024 è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2024 – 2026;

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

Responsabile del procedimento: ing. Luigi Fantini	Tel: 040 675	E-mail: luigi.fantini@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata
Responsabile dell'istruttoria: geom. Luigi Stocchi	Tel: 040675	E-mail: luigi.stocchi@comune.trieste.it	(PEC)
Addetto alla trattazione della pratica: dott.ssa Fabrizia Sergon	Tel: 040675	E-mail:	comune.trieste@certgov.fvg
		fabrizia.sergon@comune.trieste.it	.it

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 2024 per euro 4.710,42;

il cronoprogramma dei pagamenti per la suddetta spesa viene a scadenza nel 2024 per Euro 4.710.42;

**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.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 procedimento di cui all'art. 5 della L.R. 31.5.2002 n. 14 e s.m.i. sono svolte dal Dirigente del Servizio ing. Luigi Fantini;

per tutto quanto sopra espresso e premesso,

## **DETERMINA**

- 1. di affidare, per le ragioni di cui alle premesse, in riferimento all'intervento PNRR\_M4C1\_I1.1 22133 Nuovo Asilo Nido di via Alle Cave, l'incarico professionale per la redazione della relazione geologica con relative indagini geognostiche presso il comprensorio ex Chiarle al geologo dott. Roberto Chiappini, con studio professionale a Trieste, per l'importo di Euro 3.712,50, a cui va sommato il 4% per contributo previdenziale pari ad Euro 148,50 per un totale imponibile di Euro 3.861,00 e l' IVA al 22% pari ad euro 849,42, per complessivi euro 4.710,42, come meglio specificato nel preventivo allegato alla presente presentato mediante la piattaforma regionale e-appaltiFVG (RdO: rfg 62276);
- 2. di approvare l'offerta presentata sul portale e-appaltiFVG dal suddetto professionista (allegato sub A);
- 3. di non richiedere al professionista incaricato, per l'esecuzione dell'incarico di cui al punto che precede, la garanzia definitiva attesa l'affidabilità del professionista e il valore economico dell'affidamento contenuto, come consentito dall'art. 53, comma 4 del D.Lgs 36/2023;
- 4. di derogare alle disposizioni di cui al comma 4. del D.L. 77/2021, inerenti agli obblighi assunzionali relativi all'occupazione giovanile e femminile, in quanto, per l'affidamento in oggetto in relazione al valore economico dello stesso, non sono previste assunzioni di personale;
- 5. di approvare, per l'affidamento dell'incarico di cui al precedente punto 1), la spesa complessiva di euro 4.710,42;

Responsabile del procedimento: ing. Luigi Fantini	Tel: 040 675	E-mail: luigi.fantini@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata
Responsabile dell'istruttoria: geom. Luigi Stocchi	Tel: 040675	E-mail: luigi.stocchi@comune.trieste.it	(PEC)
Addetto alla trattazione della pratica: dott.ssa Fabrizia Sergon	Tel: 040675	E-mail:	comune.trieste@certgov.fvg
		fabrizia.sergon@comune.trieste.it	.it

- 6. di dare atto che la spesa complessiva di euro 4.710,42 trova copertura nell'esercizio 2024 in corso all'interno del capitolo 20221330 alla prenotazione 34446/2023 (fonte di finanziamento 4CS avanzo vincolato già finanziato con contributo stato);
- 7. di approvare il Quadro Economico dell'intervento così come di seguito aggiornato:

# **QUADRO ECONOMICO C.O. 22133**

A Lavori	Euro
A.1 lavori e forniture	1.595.349,53
A.2 oneri di sicurezza	89.400,77
A - totale lavori appaltati	1.684.750,30
B Somme a disposizione	
B.1 Spese progettazione fattibilità e progettazione definitiva	161.326,99
B1.1 Oneri previdenziali su voce B.1	6.453,08
B1.2 IVA su voce B.1	36.911,62
B.2 Progettazione esecutiva	51.954,58
B2.1 Oneri previdenziali su voce B.2	2.078,18
B2.2 IVA su voce B.2	11.887,21
B.3 Direzione Lavori (ing. Arch. Beltrame)	81.921,42
B3.1 Oneri previdenziali su voce B.3	3.276,86
B3.2 IVA su voce B.3	18.743,62
B.4 Coordinamento della Sicurezza in Fase esecutiva (geom. Scaravelli)	39.999,99
B4.1 Oneri previdenziali su voce B.4	2.000,00
B4.2 IVA su voce B.4	9.240,00
B.5 Collaudo statico (ing. Marassi)	7.257,56
B5.1 Oneri previdenziali su voce B.5	290,30
B5.2 IVA su voce B.5	1.660,53

Responsabile del procedimento: ing. Luigi Fantini	Tel: 040 675	E-mail: luigi.fantini@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata
Responsabile dell'istruttoria: geom. Luigi Stocchi	Tel: 040675	E-mail: luigi.stocchi@comune.trieste.it	(PEC)
Addetto alla trattazione della pratica: dott.ssa Fabrizia Sergon	Tel: 040675	E-mail:	comune.trieste@certgov.fvg
		fabrizia.sergon@comune.trieste.it	.it

B.6 Collaudo Tecnico Amministrativo	34.781,61		
B.6.1 Oneri previdenziali su B6	1.391,26		
B.6.2 IVA 22% su B.6	7.958,03		
B.7 Verifica progetto definitivo	15.000,00		
B7.1 Oneri previdenziali su voce B.6	600,00		
B7.2 IVA su voce B.6	3.432,00		
B.8 Incarico geologo	3.712,50		
B8.1 Oneri previdenziali su voce B.8	148,50		
B8.2 IVA su voce B.8	849,42		
B.9 Imprevisti (IVA compresa)	71.748,18		
B.10 Incentivi per funzioni tecniche (art. 113 comma 3 D. Lgs 50/2016)	31.354,91		
B.11 Fondo per l'innovazione (art. 113 comma 4 D. Lgs. 50/ 2016) (calcolato in proporzione ai fondi interni rispetto al costo complessivo)	1.104,40		
B.12 Allacciamenti PP.SS. (fognatura) (IVA compresa)	10.000,00		
B - totale somme a disposizione	617.082,75		
B.13 IVA			
B.13.1 su A.1+A.2 (IVA 10% sui lavori) 10%	168.475,03		
TOTALE IVA	168.475,03		
TOTALE GENERALE	2.470.308,08		
Ribasso di gara	313.784,58		

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

Anno	Impegno/Pren.	Sub	Descrizione	Cap	Importo	Segno Variazione	Note
2024	20230034446	0	22133 PNRR Nuovo Asilo Nido via Alle Cave - IMPREVISTI - FIN AV VIN GIA' CONTR STATO	20221330	4710,42	-	

# 9. di impegnare la spesa complessiva di euro 4.710,42 ai capitoli di seguito elencati :

Anno	Сар	Descrizione	CE	V liv	vello	Programm	а	Progetto	D/N	Importo	Note
Responsabile del procedimento: ing. Luigi Fantini				Tel: 040 675		E-mail: luigi.fantini@comune.trieste.it			t Posta Elett	Posta Elettronica Certificata	
Responsabile dell'istruttoria: geom. Luigi Stocchi				Tel: 040675 E-mail: luigi.stocchi@comune.trieste.		it	(PEC)				
Addetto a	Addetto alla trattazione della pratica: dott.ssa Fabrizia Sergon		Tel: 040675		E-mail:		comune.trieste@certgov.f				
							fabrizia	.sergon@comur	e.trieste.it		.it

2024	2022 1330	PNRR_M4C1_I1. 1 - 22133 -	02670	U.2.02.0 1.09.017	50801	22133	N	4.710,42	affidamen to
	1330	NUOVO ASILO		1.03.017					geologo
		NIDO DI VIA ALLE CAVE -							
		RIL. IVA							

#### 10. Di dare atto che:

il CIG per l'affidamento in questione è : **B0E1555874**;

il presente provvedimento sarà pubblicato sul sito web istituzionale di questa Amministrazione ai sensi dell'art. 37 del D. lgs. 33/2013, dell'articolo 1, comma 32, della legge 6 novembre 2012, n. 190 e dell'art. 28 del D.Lgs. 36/2023;

con la Deliberazione Consiliare n. 59 del 13 dicembre 2023 e' stato approvato il Documento Unico di Programmazione (D.U.P.) 2024-2026 (art. 170, comma 1, D.Lgs. 267/2000);

con la Deliberazione Consiliare n. 61 del 19 dicembre 2023 è stato approvato il Bilancio di previsione 2024-2026;

con Delibera di Giunta n. 1 del 8 gennaio 2024 è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2024 – 2026;

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 2024 per euro 4.710,42;

il cronoprogramma dei pagamenti per la suddetta spesa viene a scadenza nel 2024 per Euro 4.710,42;

che il presente provvedimento non comporta oneri di gestione diretti o indotti.

Allegati:

A. offerta.pdf

# IL DIRIGENTE DI SERVIZIO

ing. Luigi Fantini

Responsabile del procedimento: ing. Luigi Fantini	Tel: 040 675	E-mail: luigi.fantini@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata
Responsabile dell'istruttoria: geom. Luigi Stocchi	Tel: 040675	E-mail: luigi.stocchi@comune.trieste.it	(PEC)
Addetto alla trattazione della pratica: dott.ssa Fabrizia Sergon	Tel: 040675	E-mail: fabrizia.sergon@comune.trieste.it	comune.trieste@certgov.fvg .it
		Tabrizia.scrgori@comanc.tricstc.it	.ic

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. Luigi Fantini	Tel: 040 675	E-mail: luigi.fantini@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata
Responsabile dell'istruttoria: geom. Luigi Stocchi	Tel: 040675	E-mail: luigi.stocchi@comune.trieste.it	(PEC)
Addetto alla trattazione della pratica: dott.ssa Fabrizia Sergon	Tel: 040675	E-mail:	comune.trieste@certgov.fvg
		fabrizia.sergon@comune.trieste.it	.it

# Elenco firmatari

ATTO SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE AI SENSI DEL D.P.R. 445/2000 E DEL D.LGS. 82/2005 E SUCCESSIVE MODIFICHE E

# Questo documento è stato firmato da: