



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. 2027 / 2022

PROT CORR N - OP 19133/21 – 2022/9040

OGGETTO: Codice opera 19133: Interventi di adeguamento sismico e messa in sicurezza di parte dell'edificio scolastico in via Sant'Anastasio contenente le scuola Manna e Corsi a Trieste. Affidamento servizio di verifica allo Studio Martini Ingegneria S.r.l. per complessivi Euro 16.494,40.

CUP: F93H19001490001

CIG: **Z59374D23B**

IL DIRIGENTE DI SERVIZIO

Premesso che

l'art. 4 del Decreto Legislativo 31 maggio 2011, n. 88, ha disposto che il Fondo per le aree sottoutilizzate (FAS) di cui all'art. 61 della legge 27 dicembre 2002, n. 289 (legge di stabilità 2003) sia denominato Fondo per lo Sviluppo e la Coesione (FSC) e sia finalizzato a finanziare gli interventi aggiuntivi al finanziamento nazionale rivolti al riequilibrio economico e sociale tra le diverse aree del Paese;

nell'ambito della programmazione 2014 – 2020 del Fondo Sviluppo e Coesione, il CIPE con Delibera del 1 dicembre 2016, n. 54, ha approvato il Piano Operativo Infrastrutture del Ministero delle infrastrutture e trasporti;

per la programmazione delle risorse residue del Fondo sviluppo e coesione 2014 -2020, tenuto conto delle indicazioni della Cabina di Regia di cui all'art. 1, comma 703, lett.c) della legge 23 dicembre 2014, n. 190 in merito all'area tematica Infrastrutture, è stato predisposto un Addendum al Piano Operativo del Ministero delle infrastrutture e dei trasporti approvato con Delibera CIPE n. 98/2017;

con Delibera CIPE 98/2017 per la Regione Friuli Venezia Giulia sono stati individuati, nell'ambito dell'Asse tematico E – Altri interventi, quattro interventi tra i quali l'intervento di cui al c.o 19133 "Adeguamento sismico e messa in sicurezza di parte dell'edificio scolastico in via Sant'Anastasio contenente le scuole "Manna" e "Corsi" di Trieste", pari ad euro 2.000.000,00;

Vista la Deliberazione n. 1962 dd. 23.12.2020 con la quale la Giunta Regionale ha approvato lo schema di convenzione generale tra la regione e il soggetto attuatore degli interventi

| | | | |
|--|-------------------|---|---|
| Responsabile del procedimento: ing. Luigi Fantini | Tel: 040 675 4671 | E-mail: luigi.fantini@comune.trieste.it | Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it |
| Responsabile dell'istruttoria: geom. Luigi Stocchi | Tel: 040 675 | E-mail: luigi.stocchi@comune.trieste.it | |
| Adetto alla trattazione della pratica: David Vinci | Tel: | E-mail: david.vinci@comune.trieste.it | |

2014/2020 e delegato alla sua sottoscrizione il Direttore centrale della Direzione centrale Infrastrutture e territorio;

Vista altresì la Deliberazione Giuntale n. 21 del 25 gennaio 2021 con la quale è stato approvato lo Schema di Convenzione tra la Regione Friuli Venezia Giulia e il Soggetto attuatore (Comune di Trieste);

Richiamato il Decreto 4270/TERINF dd. 14/10/2021, di attuazione della Convenzione siglata tra la Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia e il Comune di Trieste per la realizzazione del progetto di cui all'oggetto, con il quale è stato concesso a favore del Comune di Trieste il contributo di euro 2.000.000,00;

Richiamata:

la Determinazione n.1290/2021 dd. 01/06/2021 di affidamento alla società Atec engineerig s.r.l (P.I 01133500320) dell'incarico professionale per la redazione del progetto definitivo/esecutivo per l'adeguamento sismico e messa in sicurezza di parte dell'edificio scolastico in via Sant'Anastasio contenente le scuole "Manna" e "Corsi" a Trieste per euro 73.800,00 a cui sommano euro 2.952,00 (4% contributo CNPAIALP) ed euro 16.885,44 (22% per I.V.A) per una spesa complessiva di Euro 93.637,44;

la Deliberazione Giuntale n. 51/2022 dd. 24 febbraio 2022 di approvazione del progetto Definitivo dell'intervento di cui al Codice opera 19133 "Interventi di adeguamento sismico e messa in sicurezza di parte dell'edificio scolastico in via Sant'Anastasio contenente la scuola "Manna" e "Corsi" a Trieste;

Dato atto che con determina n. 415/2022, esecutiva in data 7.03.2022, è stato affidato l'incarico di collaudatore in corso d'opera per le opere strutturali per l'intervento di cui al Codice opera 19133: all'ing. Pietro Todaro per euro 6.115,73 a cui sommano oneri ed Iva per complessivi euro 7.759,64, ed è stato aggiornato il quadro economico dell'intervento nei seguenti termini:

QUADRO ECONOMICO

| | | |
|---|--|-----------------------|
| A) LAVORI | | |
| A.1) IMPORTO LAVORI | | € 1.354.783,63 |
| TOTALE LAVORI | | € 1.354.783,63 |
| A.2) ONERI PER LA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO | | € 25.216,37 |
| TOTALE LAVORI E ONERI NON SOGGETTI A RIBASSO | | € 1.380.000,00 |
| B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZION E | | |
| B.1) RILIEVI E DIAGNOSI | | € 20.000,00 |
| B.2) IMPREVISTI – 9,64% | | € 133.084,12 |
| B.3) SP. TECNICHE PROGETTAZIONE, INCLUSO ONERI PREVIDENZIALI | | € 76.752,00 |
| B.4) SP. TECNICHE DIREZIONE LAVORI, INCLUSO ONERI PREVIDENZIALI | | € 47.645,90 |
| B.5) SP. TECNICHE CSE, INCLUSO ONERI PREVIDENZIALI | | € 28.499,57 |
| B.6.) SP. TECNICHE DI VALIDAZIONE PROGETTO, INCLUSO ONERI PREVIDENZIALI | | € 15.600,00 |
| B.7) INCENTIVO - ART. 113, C.2, DLGS 50/2016 | | € 20.800,00 |

| | | | |
|---|-------------------|---|---|
| Responsabile del procedimento: ing. Luigi Fantini | Tel: 040 675 4671 | E-mail: luigi.fantini@comune.trieste.it | Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it |
| Responsabile dell'istruttoria: geom. Luigi Stocchi | Tel: 040 675 | E-mail: luigi.stocchi@comune.trieste.it | |
| Addeito alla trattazione della pratica: David Vinci | Tel: | E-mail: david.vinci@comune.trieste.it | |

| | |
|--|------------------------------|
| B.8) SP. DI COLLAUDO TECNICO AMMINISTRATIVO E STATICO, INCLUSO ONERI PREVIDENZIALI | € 11.612,15 |
| B.8.1) SP. TECNICHE COLLAUDO IN CORSO D'OPERA – ING. TODARO, INCLUSO ONERI PREVIDENZIALI | € 6.360,36 |
| B.9) IVA SU LAVORI E SICUREZZA – 10% | € 138.000,00 |
| B.10) IVA SU SOMME A DISPOSIZIONE – 22% (iva incarico ing.Todaro per euro 1.399,28) | € 86.918,03 |
| B.11) IMPREVISTI PER AUMENTO PREZZI LISTINI – 2,5% | € 34.500,00 |
| B.12) ARROTONDAMENTI | € 227,87 |
| TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE | € 620.000,00 |
| | |
| <u>TOTALE GENERALE</u> | <u>€ 2.000.000,00</u> |

Rilevato che la società Atec engineerig s.r.l ha presentato il progetto esecutivo;

Visto l'art. 26 del D.Lgs 18.4.2016 n. 50 che impone alle Stazioni Appaltanti di verificare la conformità degli elaborati alla normativa vigente stabilendone, altresì, i termini e le modalità;

Considerato che per quanto ai sensi del comma 6 dell'articolo 26 del D.Lgs. 50/2016: per i lavori di importo inferiore alla soglia di cui all'articolo 35 e fino a un milione di euro, la verifica puo' essere effettuata dagli uffici tecnici delle stazioni appaltanti ove il progetto sia stato redatto da progettisti esterni o le stesse stazioni appaltanti dispongano di un sistema interno di controllo di qualita' ove il progetto sia stato redatto da progettisti interni;

Considerato che da una ricognizione effettuata al riguardo, l'attuale situazione e i tempi ristretti a disposizione, non consente di procedere all'attivita' di verifica di cui sopra con il personale tecnico abilitato, peraltro gia' impegnato su altri fronti;

Attesa, quindi, la necessità di avvalersi di operatori qualificati esterni, ai quali affidare il servizio di verifica in questione nei termini e con i contenuti indicati dalla normativa di settore di cui sopra;

Dato atto che l'affidamento di cui sopra trova conforto nell'articolo 1 comma a) del D.L. n. 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 delle attivita' di esecuzione di lavori, servizi e forniture, nonche' dei servizi di ingegneria e architettura, inclusa l'attivita' di progettazione, di importo inferiore alle soglie di cui all'articolo 35 del decreto legislativo n. 50 del 2016 secondo le seguenti modalita':

a) affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000 euro e per servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attivita' di progettazione, di importo inferiore a 139.000 euro. In tali casi la stazione appaltante procede all'affidamento diretto, anche senza consultazione di piu' 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 è proceduto nel rispetto dei principi di cui all'articolo 30 comma 1, del D. Lgs.

| | | | |
|---|-------------------|---|---|
| Responsabile del procedimento: ing. Luigi Fantini | Tel: 040 675 4671 | E-mail: luigi.fantini@comune.trieste.it | Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it |
| Responsabile dell'istruttoria: geom. Luigi Stocchi | Tel: 040 675 | E-mail: luigi.stocchi@comune.trieste.it | |
| Addetto alla trattazione della pratica: David Vinci | Tel: | E-mail: david.vinci@comune.trieste.it | |

50/2016 e s.m.i con particolare riguardo all'economicità, alla concorrenza, alla rotazione, e al divieto di artificioso frazionamento della spesa, nonché del principio di cui all'art. 34, 42 del D. Lgs.50/2016;

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 all'esperienza maturata nel settore di riferimento ed alla disponibilità immediata a svolgere le prestazioni;

Considerato che in relazione a quanto sopra e' stato valutato favorevolmente lo Studio Martini Ingegneria S.r.l., P.IVA 03168000275, che a seguito di richiesta ha prodotto il preventivo (allegato sub A), per il servizio di verifica ai fini della validazione del progetto dell'intervento in oggetto, per l'importo di onorario di Euro 13.000,00 più Euro 520,00 per oneri previdenziali più Euro 2.974,40 per iva al 22% per un totale complessivo pari ad Euro 16.494,40;

Ravvisata, a seguito della positiva verifica del possesso, da parte della suddetta società, dei requisiti dichiarati ed accertata altresì la regolarità contributiva nei confronti della stessa presso gli enti previdenziali, la necessità di procedere con un unico provvedimento all'affidamento dell'incarico di che trattasi sulla base del relativo preventivo che tiene luogo della determina a contrarre non assunta nella fase antecedente l'avvio della procedura e ciò in coerenza con i principi di proporzionalità, efficacia ed efficienza dell'azione amministrativa atteso avuto riguardo all'entità economica dell'affidamento che si va ad affidare;

Rilevato che la suddetta spesa trova copertura all'interno del capitolo 20191330;

Rilvato che si provvedera' ad aggiornare il quadro economico dell'intervento in sede di approvazione del progetto esecutivo;

Ritenuto che per il suddetto affidamento si prescinde dalla predisposizione del Foglio Patti e Condizioni in quanto il servizio in oggetto consiste nello svolgimento di un servizio sufficientemente dettagliato dal preventivo allegato, che qui si va ad approvare, e che non necessita di particolari pattuizioni contrattuali;

Ritenuto che per il suddetto affidamento non si richiede la garanzia definitiva, di cui all'articolo 103 del D.Lgs. 50/2016, in relazione al grado di affidabilità dimostrata dal summenzionato professionista ed al prezzo proposto dallo stesso per lo svolgimento del servizio come evidenziato dalla parcella allegata alla presente;

Dato atto che:

con Deliberazione Consiliare n. 26 del 31 maggio 2022 è stato approvato il Documento Unico di Programmazione (DUP) – periodo 2022 – 2024 ed il Bilancio di previsione 2022 – 2024;

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 2022 per Euro 16.494,40;

il cronoprogramma dei pagamenti per la suddetta spesa viene a scadenza nel 2022 per Euro 16.494,40;

| | | | |
|---|-------------------|---|---|
| Responsabile del procedimento: ing. Luigi Fantini | Tel: 040 675 4671 | E-mail: luigi.fantini@comune.trieste.it | Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it |
| Responsabile dell'istruttoria: geom. Luigi Stocchi | Tel: 040 675 | E-mail: luigi.stocchi@comune.trieste.it | |
| Addetto alla trattazione della pratica: David Vinci | Tel: | E-mail: david.vinci@comune.trieste.it | |

Dato atto che il presente provvedimento sarà pubblicato sul sito web istituzionale di questa Amministrazione, nella sezione Amministrazione Trasparente – Bandi di gara e contratti 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. 29 del D. lgs. 18 aprile 2016, n. 50;

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 sono svolte dal dirigente di servizio dall'ing. Luigi Fantini;

tutto ciò premesso e considerato,

DETERMINA

1. di affidare, per le motivazioni esposte in premessa, allo Studio Martini Ingegneria S.r.l. il servizio di verifica ai fini della validazione del progetto dell'intervento **Codice opera 19133: Interventi di adeguamento sismico e messa in sicurezza di parte dell'edificio scolastico in via Sant'Anastasio contenente le scuola Manna e Corsi a Trieste**, per l'importo di onorario pari ad Euro 13.000,00 più Euro 520,00 per oneri previdenziali più Euro 2.974,40 per iva al 22% per un totale complessivo pari ad Euro 16.494,40, come risulta dal preventivo allegato sub A) alla presente determinazione;
2. di approvare, per l'affidamento dell'incarico di cui al precedente punto 1), la spesa complessiva di Euro 16.494,40 ed il preventivo allegato sub A);
3. di dare atto che si provvederà ad aggiornare il quadro economico dell'intervento in sede di approvazione del progetto esecutivo;
4. di apportare le seguenti variazioni agli impegni/prenotazioni di seguito elencati :

| Anno | Impegno/Pren. | Sub | Descrizione | Cap | Importo | Segno Variazione | Note |
|------|---------------|-----|--|----------|-----------|------------------|------|
| 2022 | 20220026493 | 0 | 19133 Adeguamento sismico scuole Manna e Corsi - FIN. CONTR. REGIONALE | 20191330 | 16.494,40 | - | |

5. di impegnare la spesa complessiva di euro 16.494,40 ai capitoli di seguito elencati :

| Anno | Cap | Descrizione | CE | V livello | Programma | Progetto | D/N | Importo | Note |
|------|----------|---|-------|------------------|-----------|----------|-----|-----------|-------------------|
| 2022 | 20191330 | 19133 - INTERVENTO DI ADEGUAMENTO SISMICO E MESSA IN SICUREZZA DI PARTE DELL'EDIFICIO SCOLASTICO IN | 02473 | U.2.02.01.09.003 | 50807 | 19133 | N | 16.494,40 | Servizio verifica |

| | | | |
|---|-------------------|---|--|
| Responsabile del procedimento: ing. Luigi Fantini | Tel: 040 675 4671 | E-mail: luigi.fantini@comune.trieste.it | Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it |
| Responsabile dell'istruttoria: geom. Luigi Stocchi | Tel: 040 675 | E-mail: luigi.stocchi@comune.trieste.it | |
| Addetto alla trattazione della pratica: David Vinci | Tel: | E-mail: david.vinci@comune.trieste.it | |

| | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|
| VIA SANT'ANASTASIO CONTENENTE LE SCUOLE "MANNA" E "CORSI" A TRIESTE | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|

6. di dare atto che:

per il suddetto affidamento non si richiede la garanzia definitiva, di cui all'articolo 103 del D.Lgs. 50/2016, in relazione al grado di affidabilità dimostrata dal summenzionato professionista ed al prezzo proposto dallo stesso per lo svolgimento del servizio come evidenziato dalla parcella allegata alla presente;

con Deliberazione Consiliare n. 26 del 31 maggio 2022 è stato approvato il Documento Unico di Programmazione (DUP) – periodo 2022 – 2024 ed il Bilancio di previsione 2022 – 2024;

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 2022 per Euro 16.494,40;

il cronoprogramma dei pagamenti per la suddetta spesa viene a scadenza nel 2022 per Euro 16.494,40;

il presente provvedimento sarà pubblicato sul sito web istituzionale di questa Amministrazione, nella sezione Amministrazione Trasparente – Bandi di gara e contratti 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. 29 del D. lgs. 18 aprile 2016, n. 50;

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

Allegati:

ALLEGATO A.pdf

IL DIRIGENTE DI SERVIZIO
dott. Ing. Luigi Fantini

| | |
|-----------------------------------|---|
| 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 4671 | E-mail: luigi.fantini@comune.trieste.it | Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it |
| Responsabile dell'istruttoria: geom. Luigi Stocchi | Tel: 040 675 | E-mail: luigi.stocchi@comune.trieste.it | |
| Addetto alla trattazione della pratica: David Vinci | Tel: | E-mail: david.vinci@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: 12/08/2022 14:21:34