

Proponente: 42.A
Proposta: 2022/2123

del 07/12/2022



**COMUNE DI
REGGIO NELL'EMILIA**

R.U.D. 1388

del 13/12/2022

INGEGNERIA - EDIFICI

Dirigente: TORREGGIANI Ing. Ermes

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

OGGETTO: PNRR-M4C1-I1.2 "SCUOLA PRIMARIA BOIARDO-BAGNO: NUOVA MENSA CON AMPLIAMENTO EDIFICIO ESISTENTE"
CODICE OBIETTIVO A_42001 CUP J84E22000210006
CONFERIMENTO DI PRESTAZIONI DI SERVIZIO PER PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA, DIREZIONE DEI LAVORI, COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA, E PRESTAZIONI ACCESSORIE, DELLE OPERE EDILI, STRUTTURALI ED IMPIANTISTICHE.

IL DIRIGENTE

Premesso che:

- con atto del Sindaco al Protocollo Generale n.90567 del 28/05/2020 è stato nominato Dirigente del Servizio Ingegneria Edifici l'ing. Ermes Torreggiani;
- il Consiglio Comunale con delibera n. 45 del 29/03/2022 dichiarata immediatamente esecutiva, ha provveduto ad approvare il bilancio di previsione finanziario 2022-2024, la nota di aggiornamento al Documento Unico di Programmazione 2022-2024 e relativi allegati, tra i quali il Programma Triennale dei Lavori Pubblici 2022-2024;
- in data 25/02/2022 il Comune di Reggio Emilia ha partecipato al bando del Ministero dell'Istruzione per la *"presentazione di proposte per la messa in sicurezza e/o realizzazione di mense scolastiche, da finanziare nell'ambito del PNRR, Missione 4 – Istruzione e Ricerca – Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle università – Investimento 1.2: "Piano di estensione del tempo pieno e mense", finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU"* presentando il progetto dal titolo "SCUOLA PRIMARIA BOIARDO-BAGNO: NUOVA MENSA CON AMPLIAMENTO EDIFICIO ESISTENTE" per l'ammissione a finanziamento per un importo complessivo di € 395.000,00 di cui € 355.500,00 richiesti come finanziamento PNRR ed € 39.500,00 cofinanziati dal Comune di Reggio Emilia;
- con Decreto Direttoriale del Ministero dell'Istruzione di approvazione delle graduatorie n.19 del 8/6/2022 il progetto è risultato beneficiario del finanziamento per un importo pari a € 355.500,00;
- il Programma Triennale dei Lavori Pubblici 2022-2024 del Comune di Reggio Emilia prevede nell'annualità 2022 il seguente intervento:
 - CUI: L00145920351202200040
 - PNRR-M4C1-I1.2 SP Boiardo Bagno: Realizzazione nuova mensa con ampliamento edificio esistente
 - CUP: J84E22000210006;
 - Responsabile Unico del Procedimento (RUP): ANGELO FORNACIARI;
 - Importo € 395.000,00;
- con deliberazione del Consiglio Comunale n.178 del 28/11/2022 dichiarata immediatamente eseguibile recante "VARIAZIONE AL BILANCIO 2022-2024,

AL D.U.P. E AI RELATIVI ALLEGATI. ULTIMO ASSESTAMENTO" si è approvata la variazione di assestamento e tra gli allegati il prospetto del Programma Triennale dei Lavori Pubblici 2022-2024 ove è stato confermato l'intervento "SCUOLA PRIMARIA BOIARDO-BAGNO: NUOVA MENSA CON AMPLIAMENTO EDIFICIO ESISTENTE", per gli importi di finanziamento e cofinanziamento in precedenza citati;

- il RUP dell'intervento Geom. Angelo Fornaciari, con referto acquisito in atti al PG N 281167 del 7.12.2022, ha rassegnato la richiesta di affidamento di incarichi per servizi di Architettura e Ingegneria, da cui si rileva che:
- la nuova mensa, a servizio della scuola primaria, sarà realizzata mediante ampliamento dell'edificio scolastico esistente che ospita una scuola primaria e una scuola secondaria di 1° grado.
- L'edificio esistente è costituito da tre corpi di fabbrica, un corpo centrale a due piani (terra e primo) e due corpi laterali allungati a un solo piano (terra), a formare una corte aperta sui lati est ed ovest che ospita una piazza di ingresso sul lato est e una piazza per il gioco e la ricreazione sul lato ovest. Il corpo di fabbrica allungato posto a nord, già progettato e realizzato per poter essere sopraelevato di un piano, ospiterà al primo piano la nuova mensa con un ampliamento in sopraelevazione;
- l'edificio esistente sul quale avverrà la sopraelevazione, progettato prevedendo la sopraelevazione, è stato collaudato a gennaio 2020 (RUAD 156/2020);
- la progettazione e la direzione operativa delle strutture portanti dell'edificio esistente erano stata affidate al ing. Forti con atto DD 1415/2015;
- il progetto sopraccitato ha ben individuato le caratteristiche architettoniche dell'opera quindi le fasi della progettazione, definitiva ed esecutiva, devono essere redatte da un tecnico competente specializzato in progettazione strutturale ed impiantistica;
- il Comune di Reggio Emilia non dispone, all'interno dei propri dipendenti, di tecnici aventi la necessaria professionalità e specializzati in opere strutturali e impiantistiche;
- occorre pertanto affidare incarichi esterni per le suddette prestazioni di servizio di architettura e ingegneria, e più precisamente:
 - PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA, DIREZIONE DEI LAVORI, COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA, E PRESTAZIONI ACCESSORIE, DELLE OPERE EDILI, STRUTTURALI ED IMPIANTISTICHE

Dato atto che:

- il RUP, nel rispetto del principio di rotazione, ha quindi provveduto a contattare l'ing. Luca Forti di Ings Progetti srl, via Brigata Reggio, 24 42124 Reggio nell'Emilia (RE) P.IVA e Cod. Fisc : n° 02202350357 che, oltre ad aver progettato e diretto i lavori delle strutture portanti dell'edificio esistente, è in possesso di pregresse e documentate esperienze analoghe a quelle oggetto di affidamento chiedendogli di presentare un'offerta per la progettazione definitiva ed esecutiva, nonché la direzione dei lavori e il coordinamento per la sicurezza, comprese tutte le prestazioni professionali accessorie, delle opere edili, strutturali ed impiantistiche riferiti all'intervento "SCUOLA PRIMARIA BOIARDO-BAGNO: NUOVA MENSA CON AMPLIAMENTO EDIFICIO ESISTENTE";
- l'ing. Luca Forti di Ings Progetti srl, via Brigata Reggio, 24 42124 Reggio nell'Emilia (RE) P.IVA e Cod. Fisc : n° 02202350357 ha già lavorato per il Comune di Reggio Emilia dimostrando ottime capacità progettuali e relazionali confermate nei fatti dall'elevato livello, in termini di rapporto qualità/prezzo, delle opere pubbliche realizzate;
- gli importi delle competenze professionali degli incarichi che occorre affidare, calcolati secondo la vigente tariffa professionale di cui al DM 17/06/2016, ammontano a netti € 54.429,65 e pertanto, trattandosi di affidamento di servizi di importo inferiore a 139.000 euro, si può procedere mediante affidamento diretto come previsto dall'art. 36 comma 2 lettera a) del D. lgs 50/2016 (€40.000) e dall'art. 2 del DL 16 luglio 2020, n. 76 come modificato dall'art.51 del DL 31 maggio 2021, n. 77;
- l'Ing. Luca Forti ha inviato un' offerta economica pari a € 24.432,53 (oltre IVA e CNPAIA) in data 17/10/2022, con calcolo redatto in base ai parametri di cui al DM 17/06/2016, offrendo uno sconto del 55,11% rispetto al calcolo tabellare:

Fase 1 - Fase di progettazione			
2),b)	PD	Progettazione Definitiva	€ 7.947,88
	PV	Pratica Esame Progetto VVF	€ 970,51
2),c)	PE	Progettazione Esecutiva	€ 4.529,06
		A dedurre arrotondamento come da prev.	€ -- 411,42
4)	CS.1	Coordinamento sicurezza art. 91 d.lgs. 81/2008	€ 1.617,52
	T.1	TOTALE Fase di Progettazione	€ 14.653,55
Fase 2 - Fase di esecuzione			
5)	CS.2	Coordinamento sicurezza art. 92 d.lgs.	€ 4.043,81

		81/2008	
6)	DL	Direzione Lavori e contabilità	€ 6.146,58
		A dedurre arrotondamento come da prev.	€ -- 411,42
	T.2	TOTALE Fase di Esecuzione	€ 9.778,97
	T	TOTALE GENERALE COMPETENZE NETTE	€ 24.432,52

Precisato che è stato verificato che:

- le attività in oggetto rientrano nelle fattispecie previste all'art. 24 comma 1 del D.Lgs. 50/2016 "Progettazione interna e esterna alle amministrazioni aggiudicatrici in materia di lavori pubblici";
- l'affidamento rispetta i principi di cui all'articolo 30 del codice dei contratti pubblici di cui al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50;
- il soggetto prescelto è in possesso di pregresse e documentate esperienze analoghe a quelle oggetto di affidamento come si può desumere dal curriculum vitae allegato;
- l'affidamento rispetta il principio in materia di rotazione degli affidamenti verificato secondo i parametri introdotti dalla circolare della Segreteria Generale del Comune di Reggio Emilia in data 11. 11. 2021, ai sensi di quanto previsto dalle Linee Guida di Anac n. 4 approvati con deliberazione n. 1097 del 26 ott. 2016 e s.m. PG 2021/246868 del 12/11/2021;
- l'affidamento è stato disposto in base alle previsioni dell'art. 31 comma 8, secondo le disposizioni dell'art. 24, comma 1 e 46 del D.Lgs. 50/2016 come previsto dal capo IV punto 1.3 delle Linee Guida Anac n.1, approvate dal Consiglio dell'Autorità con Delibera n.973 del 14.09.2016 e sm.i.;
- Ings Progetti srl è in regola con gli adempimenti contributivi come da consultazione del DURC online.

Richiamata inoltre la Legge 136/2010, in base alla quale, "ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari, gli strumenti di pagamento devono riportare, in relazione a ciascuna transazione posta in essere dalla stazione appaltante e dagli altri soggetti di cui alla comma 1, il codice identificativo di gara (CIG), attribuito dall'Autorità di vigilanza sui contratti pubblici di lavori, servizi e forniture su richiesta della stazione appaltante e,

ove obbligatorio ai sensi dell'art. 11 della legge 16 gennaio 2003, n. 3, il codice unico di progetto (CUP)", alla spesa in oggetto é stato attribuito il codice CIG:9535606700

Ritenuto di affidare le prestazioni di servizio in oggetto ai professionisti in precedenza citati.

Atteso che sul presente provvedimento si esprime, con la sottoscrizione dello stesso, parere favorevole in ordine alla regolarità e correttezza dell'azione amministrativa come prescritto dall'art. 147 bis del D. Lgs. 267/2000.

Visti:

- il T.U. degli Enti Locali D.Lgs n. 267 del 18.08.2000 ed in particolare gli articoli 107, 183 e 192;
- l'art. 36 comma 2 a) del D.Lgs 50/2016;
- l'art. 31 comma 8 del D.Lgs. 50/2016;
- l'art. 59 dello Statuto Comunale;
- gli articoli 14 e 16 del vigente Regolamento sull'ordinamento generale degli uffici e dei servizi del Comune di Reggio Emilia;
- l'art. 32 del vigente Regolamento di Contabilità del Comune di Reggio Emilia.

DETERMINA

1) di prendere atto della richiesta del RUP Geom Angelo Fornaciari - acquisita in atti al PG N 281167 del 7.12.2022 - in merito all'affidamento di incarichi per prestazioni di servizio di architettura e Ingegneria dell'intervento PNRR-M4C1-I1.2 "PNRR-M4C1-I1.2 "SCUOLA PRIMARIA BOIARDO-BAGNO: NUOVA MENSA CON AMPLIAMENTO EDIFICIO ESISTENTE" CODICE OBIETTIVO A_42001 CUPJ84E22000210006;

2) di affidare il seguente incarico per prestazioni di servizi di architettura ed ingegneria :

- PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA, DIREZIONE DEI LAVORI, COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA, E PRESTAZIONI ACCESSORIE, DELLE OPERE EDILI, STRUTTURALI ED IMPIANTISTICHE a:
Ings Progetti srl, via Brigata Reggio, 24 42124 Reggio nell'Emilia (RE)
P.IVA e Cod. Fisc : n° 02202350357 per prestazione effettuate dall'Ing. Luca Forti
per un compenso così dettagliato:

Fase 1 - Fase di progettazione			
2),b)	PD	Progettazione Definitiva	€ 7.947,88
	PV	Pratica Esame Progetto VVF	€ 970,51
2),c)	PE	Progettazione Esecutiva	€ 4.529,06
		A dedurre arrotondamento come da prev.	€ -- 411,42
4)	CS.1	Coordinamento sicurezza art. 91 d.lgs. 81/2008	€ 1.617,52
	T.1	TOTALE Fase di Progettazione	€ 14.653,55
Fase 2 - Fase di esecuzione			
5)	CS.2	Coordinamento sicurezza art. 92 d.lgs. 81/2008	€ 4.043,81
6)	DL	Direzione Lavori e contabilità	€ 6.146,58
		A dedurre arrotondamento come da prev.	€ -- 411,42
	T.2	TOTALE Fase di Esecuzione	€ 9.778,97
	T	TOTALE COMPETENZE NETTE	€ 24.432,52
		Contributo INARCASSA	€ 977,30
		IVA 22%	€ 5.590,16
		TOTALE COMPLESSIVO	€ 30.999,98

CIG:9535606700

3) di Provvedere ai seguenti adempimenti contabili:

- accertamento di € 27.899,98 (quota parte dell'entrata prevista per l'intervento complessiva di € 355.500,00) sul Capitolo Capitolo 9820/17

PNRR-M4C1-I1.2 Contributo ministeriale PNRR ISTRUZIONE- MENSE SCOLASTICHE (Avv.pubbli. prot. 48038 del 2/12/2021) Intervento su SP Boiardo Bagno: Realizzazione nuova mensa con ampliamento edificio esistente (Vegg cap U/ 40033/45)

- impegno della spesa di € 30.999,98 come segue:

€ 27.899,98 alla

Missione/Programma	04.02	Altri ordini di istruzione non universitaria
Piano Finanziario	2.02.01.09.003	
Capitolo	40033/45	PNRR-M4C1-I1.2- Intervento su SP Boiardo Bagno: Realizzazione nuova mensa con ampliamento edificio esistente fin Contributo ministeriale nell'ambito del PNRR ISTRUZIONE- MENSE SCOLASTICHE (vegg cap E/9820/17)

€ 3.100,00 alla

Missione/Programma	04.02	Altri ordini di istruzione non universitaria
Piano Finanziario	2.02.01.09.003	
Capitolo	40033/51	PNRR-M4C1-I1.2- Intervento su SP Boiardo Bagno: Realizzazione nuova mensa con ampliamento edificio esistente fin Contributo ministeriale nell'ambito del PNRR ISTRUZIONE- MENSE SCOLASTICHE (QUOTA A MEZZI PROPRI)

6) di disporre l'invio alla Ragioneria per le procedure di cui all'art. 183, 7° comma, del D.Lgs. 267/2000.

Si attesta che non sussistono situazioni di conflitto d'interesse in capo al Dirigente firmatario.

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO

Ing. Ermes Torreggiani

