

Proponente: 42.A
Proposta: 2022/2029
del 30/11/2022



**COMUNE DI
REGGIO NELL'EMILIA**

R.U.D. 1359
del 07/12/2022

INGEGNERIA - EDIFICI

Dirigente: TORREGGIANI Ing. Ermes

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

OGGETTO: PNRR-M4C1-I1.2 "SCUOLA PRIMARIA VALERIANI: NUOVA MENSA
MEDIANTE RICONVERSIONE DEGLI SPAZI INUTILIZZATI AL PIANO
PRIMO DEL CORPO DI FABBRICA IN AMPLIAMENTO COSTRUITO
NEL 2010"
CODICE OBIETTIVO A_42101 CUP 83D22000210006
CONFERIMENTO DI PRESTAZIONI DI SERVIZIO PER
PROGETTAZIONE ESECUTIVA E DIREZIONE OPERATIVA DELLE
STRUTTURE, PROGETTAZIONE ESECUTIVA E DIREZIONE
OPERATIVA DEGLI IMPIANTI TERMO-IDRAULICI,
COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI
PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE

IL DIRIGENTE

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 VALERIANI: NUOVA MENSA MEDIANTE RICONVERSIONE DEGLI SPAZI INUTILIZZATI AL PIANO PRIMO DEL CORPO DI FABBRICA IN AMPLIAMENTO COSTRUITO NEL 2010” per l'ammissione a finanziamento per un importo complessivo di € 197.500,00 di cui € 177.750,00 richiesti come finanziamento PNRR ed € 19.750,00 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 € 177.750,00;
- il Programma Triennale dei Lavori Pubblici 2022-2024 del Comune di Reggio Emilia prevede nell'annualità 2022 il seguente intervento:
 - CUI: L00145920351202200041 PNRR-M4C1-I1.2 SP Valeriani Cadè: Realizzazione nuova mensa mediante riconversione degli spazi inutilizzati al piano primo del corpo di fabbrica in ampliamento costruito nel 2010;
 - CUP: J83D22000210006;
 - Responsabile Unico del Procedimento (RUP): LOMBARDINI GIORGIA;
 - Importo € 197.500,00;

- 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 "SP Valeriani Cadè: Realizzazione nuova mensa mediante riconversione degli spazi inutilizzati al piano primo del corpo di fabbrica in ampliamento costruito nel 2010" per € 197.500,00 di cui € 177.750,00 finanziati dal PNRR e il finanziamento mediante mezzi comunali della quota di € 19.750,00;
- il RUP dell'intervento Arch. Giorgia Lombardini, con referto acquisito in atti al PG/2022/0275092, ha rassegnato la richiesta di affidamento di incarichi per servizi di Architettura e Ingegneria, da cui si rileva che:
 - il progetto dell'intervento in oggetto, attualmente in fase di redazione al livello definitivo da parte di tecnici comunali, individua compiutamente le caratteristiche dell'opera che comprende anche opere strutturali e impiantistiche termoidrauliche. Il progetto di tali opere dovrà essere sviluppato nel livello esecutivo della progettazione da tecnici competenti specializzati in strutture e impianti termoidraulici;
 - il Comune di Reggio Emilia non dispone, all'interno dei propri dipendenti, di tecnici aventi la necessaria professionalità e specializzati in opere strutturali e impianti termoidraulici in grado di redarre il progetto e di seguire la direzione operativa dei lavori, mentre dispone di tecnici in grado di redarre il progetto architettonico e degli impianti elettrici e di seguire la direzione lavori e la direzione operativa degli impianti elettrici;
 - occorre pertanto affidare incarichi esterni per le suddette prestazioni di servizio di architettura e ingegneria, cioè:
 - progettazione esecutiva e direzione operativa dei lavori delle opere strutturali;
 - progettazione esecutiva e direzione operativa dei lavori delle opere impiantistiche termoidrauliche;
 - coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione.

Dato atto che:

- gli importi delle competenze professionali degli incarichi esterni, calcolati secondo la vigente tariffa professionale, hanno un importo totale pari a €

17.993,00 e rientrano quindi nei limiti di 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 (€ 139.000,00) e più precisamente:

- € 4.322,06 per progettazione esecutiva e direzione operativa dei lavori delle opere strutturali, comprese tutte le prestazioni professionali accessorie;
 - € 4.861,05 per progettazione esecutiva e direzione operativa dei lavori delle opere impiantistiche termoidrauliche, comprese tutte le prestazioni professionali accessorie;
 - € 8.810,45 per coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, comprese tutte le prestazioni professionali accessorie.
- il RUP, nel rispetto del principio di rotazione, ha quindi provveduto a contattare due professionisti che sono in possesso di pregresse e documentate esperienze analoghe a quelle oggetto di affidamento l'Ing. Federico Mattioli per quanto riguarda gli impianti termoidraulici e il coordinamento per la sicurezza e l'Ing. Martina Malagoli, per quanto riguarda le strutture;
 - l'Ing. Federico Mattioli, iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Reggio Emilia al n° 1317 con studio in via degli Artigiani n° 27 a Scandiano (Reggio Emilia) CF MTTFRC70T21H223Q P. IVA 02891630358, ha inviato al Comune di Reggio Emilia la seguente offerta economica in data 16/11/2022, con calcolo redatto in base ai parametri di cui al DM 17/06/2016 e offrendo uno sconto del 37,27% rispetto al calcolo tabellare:

progettazione esecutiva e direzione operativa dei lavori delle opere impiantistiche termoidrauliche, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, comprese tutte le prestazioni professionali accessorie, per un compenso pari a:

-Onorario:	€	8.575,75
-Oneri previdenziali 4%	€	343,03
-IVA 22%	€	1.962,13
TOTALE	€	10.880,91

- l'Ing. Martina Malagoli, iscritta all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Reggio Emilia al n° 2371 con studio in via J. F. Kennedy n° 23 a Rubiera (Reggio Emilia), CF MLGMTN92C71I496D P.IVA 02836620357, ha inviato al Comune di Reggio Emilia la seguente un'offerta economica in data 24/11/2022, con calcolo

redatto in base ai parametri di cui al DM 17/06/2016 e offrendo uno sconto del 14,39 % rispetto al calcolo tabellare:

progettazione esecutiva e direzione operativa dei lavori delle opere strutturali, comprese tutte le prestazioni professionali accessorie, per un compenso pari a:

- Onorario:	€	3.700,00
- Oneri previdenziali (4%)	€	148,00
- IVA 0% (il professionista è soggetto a regime forfettario ai sensi art. 1 c. 54/89 L. 190/2014)		
- TOTALE	€	3.848,00

Precisato che è stato verificato che:

- le attività in oggetto rientrano nelle fattispecie previste all'art. 24 "Progettazione interna e esterna alle amministrazioni aggiudicatrici in materia di lavori pubblici" comma 1 del D.Lgs. 50/2016;
- 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;
- sono stati scelti soggetti in possesso di pregresse e documentate esperienze analoghe a quelle oggetto di affidamento come si può desumere dai curricula vitae allegati all'offerta dei professionisti;
- l'affidamento rispetta il principio di rotazione 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 in materia di rotazione degli affidamenti;
- 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.;

Vista la Delibera ANAC n. 973 del 14 settembre 2016, recante: "Indirizzi generali sull'affidamento dei servizi attinenti all'Architettura ed all'Ingegneria" la quale prevede che gli incarichi d'importo pari o inferiore a €. 40.000,00 possono essere affidati in via diretta, secondo quanto previsto dall'art. 31, comma 8 (cfr. anche l'art. 36, comma 2,

lett. A del D. lgs 50/2016). In questo caso, il ribasso sull'importo della prestazione è negoziato fra il responsabile del procedimento e l'operatore economico cui si intende affidare la commessa, sulla base della specificità del caso.

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)", alle spese in oggetto sono stati attribuiti i seguenti codici CIG:

- **progettazione esecutiva e direzione operativa dei lavori delle opere impiantistiche termoidrauliche, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, comprese tutte le prestazioni professionali accessorie: CIG: 952015044F;**
- **progettazione esecutiva e direzione operativa dei lavori delle opere strutturali, comprese tutte le prestazioni professionali accessorie: CIG: 9520627DEE;**

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 Arch. Giorgia Lombardini dell'intervento PNRR-M4C1-I1.2 "SP VALERIANI CADÈ CODICE OBIETTIVO A_42101, CUP J83D22000210006: NUOVA MENSA MEDIANTE RICONVERSIONE DEGLI SPAZI INUTILIZZATI AL PIANO PRIMO DEL CORPO DI FABBRICA IN AMPLIAMENTO COSTRUITO NEL 2010" acquisita in atti al PG/2022/0275092, in merito all'affidamento di incarichi per prestazioni di servizio di architettura e Ingegneria;

2) di affidare i seguenti incarichi per prestazioni di servizi di architettura ed ingegneria a :

- Ing. Federico Mattioli, iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Reggio Emilia al n° 1317 con studio in via degli Artigiani n° 27 a Scandiano (Reggio Emilia) CF MTTFRC70T21H223Q P. IVA 02891630358:

progettazione esecutiva e direzione operativa dei lavori delle opere impiantistiche termoidrauliche, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, comprese tutte le prestazioni professionali accessorie

per un compenso pari a:

○ Onorario:	€	8.575,75
○ Oneri previdenziali 4%	€	343,03
○ IVA 22%	€	1.962,13
○ TOTALE	€	10.880,91

CIG: 952015044F

- Ing. Martina Malagoli, iscritta all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Reggio Emilia al n° 2371 con studio in via J. F. Kennedy n° 23 a Rubiera (Reggio Emilia), CF MLGMTN92C71I496D P.IVA 02836620357:

progettazione esecutiva e direzione operativa dei lavori delle opere strutturali, comprese tutte le prestazioni professionali accessorie,

per un compenso pari a:

○ Onorario:	€	3.700,00
○ Oneri previdenziali (4%)	€	148,00
○ IVA 0% (regime forfettario ai sensi art. 1 c. 54/89 L. 190/2014)		
○ TOTALE	€	3.848,00

CIG: 9520627DEE

3) di Provvedere ai seguenti adempimenti contabili:

- accertamento di € 13.256,02 (quota parte dell'entrata prevista per l'intervento complessiva di € 177.750,00) sul Capitolo Capitolo 9820/18

PNRR-M4C1-I1 Contributo ministeriale PNRR ISTRUZIONE- MENSE SCOLASTICHE (Avv.pubbl. prot. 48038 del 2/12/2021) Intervento su SP Valeriani Cadè: Realizzazione nuova mensa mediante riconversione degli spazi inutilizzati (Vegg cap U/40033/46)

- impegno delle spese di:

€ 9.792,82 per l'incarico conferito all'Ing. Mattioli CIG: 952015044F

€ 3.463,20 per l'incarico conferito all'Ing. Malagoli CIG: 9520627DEE

alla Missione/Programma 04.02Piano Finanziario 2.02.01.09.003 CODICE OBIETTIVO A_42101, CUP J83D22000210006

Capitolo	40033/46	PNRR-M4C1-I1.2- SP Valeriani Cadè: Realizzazione nuova mensa mediante riconversione degli spazi inutilizzati- fin Contributo ministeriale nell'ambito del PNRR ISTRUZIONE- MENSE SCOLASTICHE (vegg cap E/9820/18)
-----------------	-----------------	---

€ 1.088,09 per l'incarico conferito all'Ing. Mattioli CIG: 952015044F

€ 384,80 per l'incarico conferito all'Ing. Malagoli CIG: 9520627DEE

alla Missione/Programma 04.02Piano Finanziario 2.02.01.09.003 CODICE OBIETTIVO A_42101, CUP J83D22000210006

Capitolo	40033/50	PNRR-M4C1-I1.2- SP Valeriani Cadè: Realizzazione nuova mensa mediante riconversione degli spazi inutilizzati- 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