AREA EDILIZIA E SOSTENIBILITÀ

VISTO
Il Responsabile del Settore Contratti e Acquisti
F.to Dott.ssa Federica Castagnoli

Provvedimento repertorio n. 3974

Protocollo n. 127695 del 02/07/2020

DETERMINA

DI APPROVAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO E A CONTRARRE PER AFFIDAMENTO DIRETTO EX ART. 36, CO. 2, LETT. b) DEL D.LGS. 50/2016 DA ESPLETARSI MEDIANTE RICHIESTA DI OFFERTA (RDO) NELL'AMBITO DEL MERCATO ELETTRONICO DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE (MEPA)

OGGETTO: Rifacimento aula 5 C presso la sede del Dipartimento di Chimica Industriale in viale del Risorgimento, 4 Bologna (BO)

Ticket 37650 – CUPJ39E20000680005 – CIG 834648487B

IL DIRIGENTE dell'AREA EDILIZIA E SOSTENIBILITA' (AUTC)

Visto il progetto esecutivo dei lavori di rifacimento aula 5 C presso la sede del Dipartimento di Chimica Industriale in viale del Risorgimento n. 4 – Bologna (BO), redatto dall'Ing. Andrea Gnudi, con incarico professionale rep. 3591/2020, prot. 113419 del 10/06/2020, per la parte di opere strutturali, dall'Arch. Carmen Carrera, in servizio presso l'Area Edilizia e Sostenibilità – Cat. D Area Tecnica, Tecnico-Scientifica ed elaborazione dati, per la parte Architettonica, dall'Ing. Cesare Cristiani, in servizio presso l'Area Edilizia e Sostenibilità – Cat. D Area Tecnica, Tecnico-Scientifica ed elaborazione dati per la parte di impiantistica elettrica e meccanica;

Preso Atto che con provvedimento dirigenziale rep. n. 3472//2020 – prot. n. 120239 del 22/06/2020 è stata autorizzata, ai sensi dell'art. 31 c. 1 del D.lgs. 50/2016, la nomina dell'Ing. Mara Di Nardo, in servizio presso l'Area Edilizia e Sostenibilità, quale Responsabile del Procedimento in riferimento ai suddetti lavori;

Visto l'esito positivo dell'esame del progetto esecutivo nella seduta del 15/06/2020 alla presenza del sottoscritto;

Visto il rapporto tecnico di verifica redatto dall'Ing. Mara Di Nardo, in qualità di verificatore, conservato agli atti del settore;

Vista la validazione del progetto esecutivo redatta in data 25/06/2020 a firma del Rup, Ing. Mara Di Nardo, conservata agli atti del settore;

Preso Atto del seguente quadro economico posto a base di gara:

Sezione "A": Appalto dei lavori

	Descrizione	Criterio	Importo	IVA
A1	**Impianti elettrici e speciali** **Categoria OS 30 - impianti interni elettrici, telefonici, radiotelefonici e televisivi**	A corpo	€ 57.251,04	22%
A2	**Impianti meccanici** **Categoria OS 28 - impianti termici e di condizionamento**	A corpo	€ 7.256,00	22%
A3	**Opere edili** **Categoria OG 1 - edifici civili e industriali**	A corpo	€ 27.559,70	22%
A4	**Oneri per l'attuazione delle misure di sicurezza previste dai** **piani (non soggetti a ribasso)**	A corpo	€ 7.833,26	22%
A	**Totale lavori a base d'asta**	**A corpo**	**€ 99.900,00**	

Sezione "B": Somme a disposizione

	Descrizione	Criterio	Importo	IVA
B1	Lavori in economia previsti in progetto ed esclusi dall'appalto		€ 4.995,00	22%
B2	Forniture (sedute e pedana a più gradini)		€ 209.000,00	22%
B3	Forniture (apparati audio video)		€ 30.000,00	22%
B4	Servizi (facchinaggio)		€ 3.000,00	22%
B5	Servizi		€ 3.000,00	22%
B6	Spese tecniche al netto degli oneri previdenziali (coord. sicurezza in fase di esecuzione, direz. lavori, contabilità, collaudo etc.).			22%

		€ 34.800,00	
	Oneri previdenziali sulle spese tecniche	€ 1.392,00	22%
B7	Incentivazione ART. 113 - D.LGSL. 50/2016	€ 1.998,00	
B8	**Totale IVA**	**€ 84.939,14**	

B Totale somme a disposizione	**€ 373.124,14**
A+B Totale quadro economico	**€ 473.024,14**

Accertata la copertura dell'intero quadro economico, pari ad € 473.024,14 sul budget AUTC – UA.A.AMM.AUTC - Progetto: AULA_5C_RISORGIMENTO - Voce CO.AN CA.EA. 01.02 – Immobilizzazioni Materiali in Corso e Acconti;

Considerato che mediante incarico professionale rep. 3591/2020, prot. 113419 del 10/06/2020 sono affidati i servizi di: direzione dei lavori, di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione; che tali attività verranno svolte dalla seguente persona fisica:

-Direttore dei lavori: Ing. Andrea Gnudi;

-Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione: ing. Andrea Gnudi;

-Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione: ing. Andrea Gnudi;

Visto l'art. 36 co. 2 lett. b) del D.Lgs. 50/2016 che per affidamenti di lavori d'importo pari o superiore a € 40.000,00 ed inferiore ad € 150.000,00 prevede che le stazioni appaltanti devono procedere mediante affidamento diretto, previa valutazione di almeno 3 preventivi;

Ravvisata pertanto l'opportunità di autorizzare l'affidamento dei lavori in oggetto tramite affidamento diretto ai sensi dell'art. 36 co. 2 lett. b) del D.Lgs. 50/2016, previa consultazione di 5 operatori economici selezionati dal Rup;

Considerato che per lo svolgimento delle procedure di cui all'art.36 D.Lgs. 50/2016 le stazioni appaltanti possono procedere attraverso un mercato elettronico che consenta acquisti telematici basati su un sistema che attua procedure di scelta del contraente interamente gestite per via elettronica, Il Ministero dell'economia e delle finanze, avvalendosi di CONSIP S.p.A., mette a disposizione delle stazioni appaltanti il mercato elettronico delle pubbliche amministrazioni;

Valutata pertanto l'opportunità da parte della stazione appaltante di avvalersi del mercato elettronico delle pubbliche amministrazioni (MEPA) attivo su Consip per lo svolgimento della consultazione di operatori economici per l'affidamento dei lavori in oggetto, in particolare verrà avviata dal bando MEPA "Lavori di manutenzione – Opere Specializzate – cat.OS30**"**;

Considerato che il Rup, nella selezione degli operatori economici da invitare alla procedura, ha dato attuazione, come previsto dall'art. 36 co. 1 del D.Lgs. 50/2016 e dalla linea guida Anac n. 4, al principio di rotazione degli affidamenti e degli inviti con riferimento all'affidamento immediatamente precedente a quello di cui si tratta, avente ad oggetto una commessa rientrante nella stessa categoria prevalente di opere:

- Categoria prevalente di opere: cat. OS30;
- Affidamento immediatamente precedente: richiesta di offerta (RDO)" del mercato elettronico della pubblica amministrazione (MEPA), finalizzata all'affidamento diretto, ai sensi dell'articolo 32, co. 2 lett. b) del d.lgs. 50/2016 in relazione ai "lavori per l'ottenimento della dichiarazione di adeguatezza (DIDA) per le cabine elettriche c/o varie sedi dell'Università di Bologna U11 - U15 - U17 – U18 – U20 – U39. CUP: J37B17000140001 – CIG 797823689E";

Preso atto che gli operatori economici individuati dal Rup Ing. Mara Di Nardo sono i seguenti:

N.	Operatore Economico	Sede	Partita Iva
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]

Preso atto della proposta del Rup di aggiudicare la procedura in argomento secondo il criterio del minor prezzo;

Visto l'art. 29, co. 1, del D.Lgs. 50/2016 ai sensi del quale tutti gli atti delle amministrazioni aggiudicatrici relativi alla procedura di affidamento di appalti pubblici di lavori, servizi e forniture devono essere pubblicati e aggiornati sul profilo del committente, nella sezione "Amministrazione Trasparente";

Visto l'art. 32, co. 1, del D.Lgs. 190/2012 (c.d. "Legge anticorruzione") che prevede l'obbligo, per le stazioni appaltanti, di pubblicare sul proprio profilo web i dati salienti relativi agli affidamenti di lavori, servizi e forniture;

TUTTO QUANTO VISTO E CONSIDERATO

APPROVA

ARTICOLO 1 – il progetto esecutivo dei lavori in oggetto, redatto da:

-Ing. Andrea Gnudi, con incarico professionale rep. 3591/2020, prot. 113419 del 10/06/2020, per la parte di opere strutturali;

-Arch. Carmen Carrera, in servizio presso l'Area Edilizia e Sostenibilità – Cat. D Area Tecnica, Tecnico-Scientifica ed elaborazione dati, per la parte Architettonica;

-Ing. Cesare Cristiani, in servizio presso l'Area Edilizia e Sostenibilità – Cat. D Area Tecnica, Tecnico-Scientifica ed elaborazione dati, per la parte di impiantistica elettrica e meccanica;

il progetto esecutivo risulta costituito dai documenti descritti nell'elenco elaborati progettuali (allegato n. 1);

ARTICOLO 2 – il seguente quadro economico:

Sezione "A": Appalto dei lavori

	Descrizione	Criterio	Importo	IVA
A1	**Impianti elettrici e speciali** **Categoria OS 30 - impianti interni elettrici, telefonici, radiotelefonici e televisivi**	A corpo	€ 57.251,04	22%
A2	**Impianti meccanici** **Categoria OS 28 - impianti termici e di condizionamento**	A corpo	€ 7.256,00	22%
A3	**Opere edili** **Categoria OG 1 - edifici civili e industriali**	A corpo	€ 27.559,70	22%
A4	**Oneri per l'attuazione delle misure di sicurezza previste dai piani (non soggetti a ribasso)**	A corpo	€ 7.833,26	22%
A	**Totale lavori a base d'asta**	**A corpo**	**€ 99.900,00**	

Sezione "B": Somme a disposizione

	Descrizione	Criterio	Importo	IVA
B1	Lavori in economia previsti in progetto ed esclusi dall'appalto		€ 4.995,00	22%
B2	Forniture (sedute e pedana a più gradini)		€ 209.000,00	22%

B3	Forniture (apparati audio video)	€ 30.000,00	22%
B4	Servizi (facchinaggio)	€ 3.000,00	22%
B5	Servizi	€ 3.000,00	22%
B6	Spese tecniche al netto degli oneri previdenziali (coord. sicurezza in fase di esecuzione, direz. lavori, contabilità, collaudo etc.).	€ 34.800,00	22%
	Oneri previdenziali sulle spese tecniche	€ 1.392,00	22%
B7	Incentivazione ART. 113 - D.LGSL. 50/2016	€ 1.998,00	
B8	**Totale IVA**	**€ 84.939,14**	

B Totale somme a disposizione	**€ 373.124,14**
A+B Totale quadro economico	**€ 473.024,14**

ARTICOLO 3 – L'imputazione del costo, per un importo complessivo di € 473.024,14 (iva e somme a disposizione incluse) su:

ARTICOLO 1 – UA.A.AMM.AUTC

Progetto: AULA_5C_RISORGIMENTO;

Voce CO.AN CA.EA. 01.02 – Immobilizzazioni Materiali in Corso e Acconti.

DISPONE

ARTICOLO 1 – L'attribuzione delle funzioni di:

-Direttore dei lavori: ing. Andrea Gnudi;

-Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione: ing. Andrea Gnudi;

-Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione: ing. Andrea Gnudi.

ARTICOLO 2 – L'avvio di una consultazione di operatori economici, da espletarsi mediante lo strumento "Richiesta di Offerta (RDO) del mercato elettronico della pubblica amministrazione (MEPA)

gestito da Consip SpA, finalizzata all'affidamento diretto, ai sensi dell'art. 36, co. 2, lett. b) del D.Lgs. 50/2016, dei "Lavori di Rifacimento aula 5 C presso la sede del Dipartimento di Chimica Industriale in viale del Risorgimento, 4 – Bologna (BO)", per un importo massimo dell'affidamento, come desunto dalla documentazione di progetto, pari ad € 99.900,00 di cui € 7.833,26 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, Iva 22% esclusa;

ARTICOLO 3- L'approvazione dell'utilizzo, quale criterio di aggiudicazione della consultazione, del minor prezzo;

ARTICOLO 4 - L'approvazione del seguente elenco dei operatori economici da invitare alla consultazione, già abilitati all'iniziativa MEPA di riferimento "Lavori di manutenzione -Opere Specializzate, cat. OS30":

N.	Operatore Economico	Sede	Partita Iva
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]

ARTICOLO 5 - La pubblicazione del presente provvedimento:

- Ai sensi dell'art. 29, co. 1 del D.Lgs. 50/2016 sul profilo del committente, nella sezione "Amministrazione Trasparente";
- Ai sensi dell'art. 1, co. 32 del D.Lgs. 190/2012, sul profilo web della stazione appaltante, mediante pubblicazione di tabelle riassuntive rese liberamente scaricabili in formato digitale standard aperto, entro il 31 gennaio successivo all'anno di adozione.

F.to
Il Dirigente AUTC
(Ing. Andrea Braschi)

Pubblicato il 08/07/2020