



Determina del Dirigente Responsabile
dell'Area Edilizia, Infrastrutture e Logistica n.550/2020 del 3 dicembre 2020
Classif. X/4
n. allegati: 1

OGGETTO: Procedura di affidamento, ai sensi dell'art. 1 comma 1 e comma 2 del Decreto Legge 16 luglio 2020 n. 76, dei lavori di installazione di un apparato per test dinamici a quota 160 dell'Edificio 3B – Facoltà di Ingegneria – Polo didattico “A. Trifogli” – Montedago Ancona

IL DIRIGENTE RESPONSABILE DELL'AREA EDILIZIA, INFRASTRUTTURE E LOGISTICA

- CONSIDERATO** che, con Ordinanza del Direttore Generale n. 867 del 30/10/2019, è stato conferito all'Ing. Salvatore Barile l'incarico di Dirigente Responsabile dell'Area Edilizia, Infrastrutture e Logistica con decorrenza dal 15/11/2019;
- CONSIDERATO** che con Decreto del Direttore Generale n. 141/2020 del 31 marzo 2020 l'Ing. Salvatore Barile, Dirigente dell'Area Edilizia, Infrastrutture e Logistica è stato delegato alla gestione delle procedure di affidamento di lavori, forniture e servizi fino all'importo di € 150.000,00 esclusa I.V.A. all'interno dei progetti e risorse assegnati nel Budget di Ateneo annuale;
- VISTO** l'Ordine di servizio n. 7 del 11/02/2020, con il quale il Dirigente Responsabile dell'Area Edilizia, Infrastrutture e Logistica ha affidato al personale afferente all'Area gli incarichi finalizzati per l'esecuzione dei lavori relativi all'installazione di un apparato per test dinamici a quota 160 dell'Edificio 3B della Facoltà di Ingegneria Polo “A. Trifogli” località Monte Dago – Ancona e ha nominato, ai sensi dell'art. 31 del D. Lgs. 50/2016 e delle Linee Guida n. 3 dell'Autorità Nazionale Anti Corruzione, come Responsabile del procedimento l'ing. Laura Consolini (Area Edilizia, Infrastrutture e Logistica - Divisione Tecnica Edile ora Responsabile Ufficio Conformità Normative e Sicurezza Cantieri);
- VISTA** la richiesta inviata all'Area Edilizia Infrastrutture e Logistica da parte del Prof. Maurizio Bevilacqua, Direttore del Dipartimento DIISM in data 26/02/2020 Prot. n. 0014991, con la quale veniva segnalata la necessità di eseguire dei lavori funzionali relativi all'installazione di un apparato per test dinamici a Q. 160 dell'Edificio 3B della Facoltà di Ingegneria, poiché nell'anno 2016 il Dipartimento è risultato assegnatario di un Progetto Strategico di Ateneo denominato “*Development of an innovative split hopking bar for multiaxial testing of materials numerical modelling and experiments*”, del quale ne è responsabile il Prof. Marco Sasso;
- CONSIDERATO** che in merito a quanto sopra enunciato, le lavorazioni richieste risultano essenziali al fine di permettere la messa in funzione e l'utilizzo dei risultati del Progetto Strategico di Ateneo 2016;



VISTA

la nota in data 22 luglio 2020, ritrasmessa in data 14 settembre 2020 (protocollo interno n.54384) all'Unità di Coordinamento Contratti di Appalto, relativa ai lavori di installazione di un apparato per test dinamici a quota 160 dell'edificio 3B della Facoltà di Ingegneria Polo "A. Trifogli", località Monte Dago – Ancona, con cui il Responsabile del procedimento ha:

- comunicato di ritenere l'intero progetto di cui all'oggetto datato ottobre 2019, ivi compreso il Verbale di Validazione del RUP datato 05.12.2019, ancora valido ai fini dell'avvio della procedura di affidamento;
- dichiarato che la procedura di affidamento relativa ai lavori di cui all'oggetto ricade nella casistica dell'affidamento diretto di cui all'art. 1 comma 2 lett. a) del DL 76/2020 del 16.07.2020;
- dichiarato l'inesistenza di Convenzioni Consip, Accordi Quadro e Sistemi dinamici attivi in grado di soddisfare le esigenze relative al progetto da realizzare;
- dichiarato di poter individuare alcuni operatori economici da consultare per avviare trattative sul Portale degli "Acquisti in Rete P.A." nel Mercato Elettronico al Bando "Lavori Manutenzioni - Edili" Categoria OG1, nell'ottica della trasparenza, economicità ed efficienza;
- individuato, conseguentemente, i seguenti operatori economici da consultare:
 1. Artedorica S.r.l., p.iva 02755640428, sede in via Breccie Bianche, 156 – 60131 Ancona (AN);
 2. I.R.E. di Vaccarini Maria, p.iva 00938240421, sede in via Tommasi, 20 60124 Ancona (AN);
 3. S.C.R. Italia S.r.l. unipersonale, p.iva 00965790413, sede in via degli Abeti, 7/A, 61122 Pesaro (PU);
 4. Sea Infissi S.r.l., p.iva 01005880412, sede in via Papiria, 61, 61032 Fano (PU)
 5. Tecnocoperture di Principi F. & C. S.a.s., p.iva 01281880425, sede in via S. Antonio, 10 – 60027 Osimo (AN);

PRESO ATTO

che, unitamente ai due invii della sopracitata nota, il Responsabile del procedimento, a mezzo WeTransfer, ha reso, sempre all'Unità di Coordinamento Contratti di Appalto, il Progetto Esecutivo relativo ai lavori di installazione di un apparato per test dinamici a quota 160 dell'edificio 3B della Facoltà di Ingegneria Polo "A. Trifogli", località Monte Dago - Ancona, composto dai seguenti elaborati tecnici ed economici:

ELABORATI DESCRITTIVI TECNICO-ECONOMICI

- R0- Elaborati Q 160
- R1 - Relazione generale e specialistica
- R2 - Elenco prezzi unitari e analisi prezzi
- R3 - Computo metrico estimativo
- R4 - Incidenza sicurezza
- R5 - Quadro economico di progetto
- R6 - Capitolato speciale di appalto e Schema di Contratto
- R7 - Piano di Manutenzione
- R8 - Cronoprogramma dei lavori

ELABORATI GRAFICI



R9 - Pianta Copertura – Stato Attuale – Scala 1:200
R10 - Pianta Copertura – Stato Futuro – Scala 1:200
R11 - Particolari apparato – Scala 1:50-1:10
R12 - HEB300 Putrella n. 1 – Scala 1:20
R13 - HEB300 Putrella n. 2 – Scala 1:20
R14 - HEB200 Putrella n. 3 – Scala 1:20
R15 - HEB200 Putrelle nn. 4÷10 – Scala 1:20
R16 - HEB200 Putrella n. 11 – Scala 1:20
R17 - HEB200 Putrella n. 12 – Scala 1:20
R18 - HEB200 Putrella n. 13 – Scala 1:20
R19 - HEB200 Putrella n. 14 – Scala 1:20
R20 - HEB200 Putrella n. 15 – Scala 1:20

ELABORATI SICUREZZA AI SENSI DEL D.LGS. 81/2008 E S.M.I.

S1 - Piano di sicurezza e di coordinamento PSC del 21.10.2019
S1a – Valutazione dei rischi e azioni di prevenzione
S1b – Planimetria di cantiere
S1c – Cronoprogramma dei lavori – diagramma di gantt
S1d – Stima dei costi della sicurezza
S1e – Fascicolo dell’opera

PRESO ATTO

che, nel predetto Progetto Esecutivo, risulta che l’importo complessivo di progetto ammonta ad € 114.602,85, I.V.A. e somme a disposizione dell’Amministrazione comprese, il tutto come di seguito meglio descritto nel relativo Quadro Economico di Progetto (QEP):

Contabilizzazione lavori a misura:

Importo lavori (soggetto a ribasso)	€ 78.043,74
Oneri sicurezza compresi nei prezzi (non soggetti a ribasso)	€ 825,17
Oneri sicurezza aggiuntivi (non soggetti a ribasso)	€ 3.460,73
a) Totale Lavori	€ 82.329,64

Somme a disposizione dell'Amm.ne:

b) Imprevisti 10% su a) art.42 c.3 DPR 207/2010	€ 8.232,96
Fondo incentivi 2% su a) art. 113 D.Lgs 50/2016	€ 1.646,59
Fondo accordo bonario 3% su a) art. 205 D.Lgs 50/2016	€ 2.469,89
IVA 22% su a) + b)	€ 19.923,77
Totale Somme a Disposizione	€ 32.273,21
Totale Quadro Economico di Progetto	€ 114.602,85

PRESO ATTO

che l’importo da porre a base di gara ammonta a € 82.329,64, di cui € 4.285,90 relativi agli oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso, e che il costo complessivo dell’affidamento ammonta a € 114.602,85 di cui al Quadro Economico di Progetto trova copertura nella Voce di Costo CA.1.A.01.02.01 “Fabbricati” – Programmazione annuale degli interventi incrementativi degli immobili < 100.000 Euro ;

VISTO

il Verbale di Validazione del Progetto Esecutivo relativo ai lavori in questione, redatto ai sensi dell’Art. 26 comma 6 lettera c) del D Lgs. 50/2016, dall’Ing. Enrico Mugianesi, Responsabile della Divisione Tecnica Edile (già Unità Tecnica di Gestione e Sviluppo Edilizio), con la collaborazione dell’Arch. Manila Bartolucci, afferente alla medesima Divisione, sulla base delle verifiche effettuate in data 04/12/2019;



- PRESO ATTO** che sulla base della Validazione elaborata, il Progetto Esecutivo di che trattasi, è stato ritenuto dettagliato, adeguato e completo in ogni aspetto e pertanto immediatamente cantierabile, in quanto conforme alla normativa vigente in materia di Lavori Pubblici;
- VISTO** Il Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n.50;
- VISTO** il Decreto Legge 16 luglio 2020, n.76, convertito con modificazioni dalla Legge 11 settembre 2020, n.120;
- VISTE** le Linee Guida n.4 dell’Autorità Nazionale Anti Corruzione, recanti “Procedure per l’affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici”;
- PRESO ATTO** che i lavori in questione sono affidati ai sensi dell’art.1 comma 1 e comma 2 del predetto Decreto Legge 16 luglio 2020 n. 76, per mezzo della piattaforma MEPA, mediante la quale sono state richieste offerte alle sopraelencate imprese;
- PRESO ATTO** che nei termini (ore 18,00 del 29 settembre 2020) non sono pervenute offerte;
- VISTA** la nota (prot.n. 59641 del 6 ottobre 2020) con cui il RUP, a seguito dell’esito delle richieste di offerte, in considerazione della necessità di individuare urgentemente un’impresa idonea cui affidare i lavori in oggetto e delle giustificazioni addotte dall’impresa I.R.E. di Vaccarini Maria (nota protocollo i n ingresso di questa Amministrazione prot.n.58520 del 1 ottobre 2020), ha ritenuto di procedere con una nuova trattativa diretta col predetto operatore economico;
- PRESO ATTO** che, conseguentemente, per mezzo della piattaforma del MEPA, con trattativa diretta n.1439476 del 7 ottobre 2020, è stato richiesto all’impresa I.R.E. di Vaccarini Maria di formulare la propria offerta;
- PRESA ATTO** che, nei termini prescritti (15 ottobre 2020, ore 18,00), la I.R.E. di Vaccarini Maria, p.iva 00938240421, con sede in via Tommasi, 20 60124 Ancona (AN), ha reso la propria offerta con una percentuale di ribasso pari al 5,10%, con oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso, pari a € 4.285,90;

DECRETA

- di approvare il Progetto Esecutivo redatto dalla Divisione Tecnica Edile (già Unità Tecnica Gestione e Sviluppo Edilizio) in data ottobre 2019, a firma dell’Ing. Laura Consolini, relativo ai lavori di installazione di un apparato per test dinamici a quota 160 dell’edificio 3B della Facoltà di Ingegneria, Polo “A. Trifogli” località Monte Dago - Ancona, composto dai seguenti elaborati tecnici ed economici:
 - ELABORATI DESCRITTIVI TECNICO-ECONOMICI
 - R1 - Relazione generale e specialistica



- R2 - Elenco prezzi unitari e analisi prezzi
- R3 - Computo metrico estimativo
- R4 - Incidenza sicurezza
- R5 - Quadro economico di progetto
- R6 - Capitolato speciale di appalto e Schema di Contratto
- R7 - Piano di Manutenzione
- R8 - Cronoprogramma dei lavori
- ELABORATI GRAFICI
- R9 - Pianta Copertura – Stato Attuale – Scala 1:200
- R10 - Pianta Copertura – Stato Futuro – Scala 1:200
- R11 - Particolari apparato – Scala 1:50-1:10
- R12 - HEB300 Putrella n. 1 – Scala 1:20
- R13 - HEB300 Putrella n. 2 – Scala 1:20
- R14 - HEB200 Putrella n. 3 – Scala 1:20
- R15 - HEB200 Putrelle nn. 4÷10 – Scala 1:20
- R16 - HEB200 Putrella n. 11 – Scala 1:20
- R17 - HEB200 Putrella n. 12 – Scala 1:20
- R18 - HEB200 Putrella n. 13 – Scala 1:20
- R19 - HEB200 Putrella n. 14 – Scala 1:20
- R20 - HEB200 Putrella n. 15 – Scala 1:20
- ELABORATI SICUREZZA AI SENSI DEL D.LGS. 81/2008 E S.M.I.
- S1 - Piano di sicurezza e di coordinamento PSC del 21.10.2019
- S1a – Valutazione dei rischi e azioni di prevenzione
- S1b – Planimetria di cantiere
- S1c – Cronoprogramma dei lavori – diagramma di gantt
- S1d – Stima dei costi della sicurezza
- S1e – Fascicolo dell’opera

che si allega al presente decreto sotto la lettera “A”, per costituirne parte integrante e sostanziale;

- di approvare il seguente Quadro Economico di Progetto dei lavori in oggetto, come di seguito specificato:

Contabilizzazione lavori a misura:

Importo lavori (soggetto a ribasso)	€ 78.043,74
Oneri sicurezza compresi nei prezzi (non soggetti a ribasso)	€ 825,17
Oneri sicurezza aggiuntivi (non soggetti a ribasso)	€ 3.460,73
a) Totale Lavori	€ 82.329,64

Somme a disposizione dell'Amm.ne:

b) Imprevisti 10% su a) art.42 c.3 DPR 207/2010	€ 8.232,96
Fondo incentivi 2% su a) art. 113 D.Lgs 50/2016	€ 1.646,59
Fondo accordo bonario 3% su a) art. 205 D.Lgs 50/2016	€ 2.469,89
IVA 22% su a) + b)	€ 19.923,77
Totale Somme a Disposizione	€ 32.273,21
Totale Quadro Economico	€ 114.602,85

- di affidare i lavori relativi, all’impresa I.R.E. di Vaccarini Maria, p.iva 00938240421, con sede in via Tommasi, 20 60124 Ancona (AN), che ha reso la propria offerta con una percentuale di ribasso pari al 5,10%, con oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso, pari a € 4.285,90;



- di procedere alla stipula contrattuale mediante generazione del documento di stipula sulla piattaforma telematica MEPA;
- il Responsabile del procedimento, al fine del completamento della procedura di gara, procederà ai sensi dell'art.8, comma 1, lettera a), del decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, convertito, con modificazioni dalla Legge 11 settembre 2020, n. 120.
- di pubblicare il presente decreto, in ossequio al principio di trasparenza e fatto salvo quanto previsto dall'art.1, comma 32, della Legge 190/2012 e dal D. Lgs. 33/2013, ai sensi dell'art.29 del D. Lgs. 50/2016, nel proprio sito web: www.univpm.it - "Amministrazione Trasparente" - "Bandi di Gara e Contratti" - "Atti delle Amministrazioni Aggiudicatrici e degli Enti Aggiudicatori distintamente per ogni Procedura" - "Gare di Appalto" - "Lavori di installazione di un apparato per test dinamici a quota 160 dell'edificio 3B - Facoltà di Ingegneria - polo "A: Trifogli" località Monte Dago- Ancona", nonché sul sito del Servizio Contratti Pubblici del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti;
- di impegnare per l'affidamento l'importo complessivo di € 114.602,85 che trova copertura nella Voce di Costo CA.1.A.01.02.01 "Fabbricati" – Programmazione annuale degli interventi incrementativi degli immobili < 100.000 Euro" CUP I34H20001380005.

Il presente decreto è immediatamente esecutivo.

Ancona, 3 dicembre 2020

IL Dirigente Responsabile
dell'Area Edilizia, Infrastrutture e Logistica
ing. Salvatore Barile

Firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. n. 82/2005 s.m.i

Publicato sul sito internet di Ateneo www.univpm.it - "Amministrazione Trasparente" - "Bandi di Gara e Contratti" - "Atti delle Amministrazioni Aggiudicatrici e degli Enti Aggiudicatori distintamente per ogni Procedura" - "Gare di Appalto" - "Lavori di installazione di un apparato per test dinamici a quota 160 dell'edificio 3B - Facoltà di Ingegneria - polo "A: Trifogli" località Monte Dago- Ancona – Ancona", in data 4 dicembre 2020.