UNIVERSITÀ di VERONA

Decreto
Autorizzazione per affidamento diretto CIG Z0B2EEC273 – Servizio professionale per attività di Coordinatore per la Sicurezza in fase di progettazione ed in fase di esecuzione dell'intervento in ambito Accordo Quadro App. 19-20 - P0253: Interventi di manutenzione straordinaria per mantenimento funzionalità edifici dell'ateneo - Edifici n. 3 Centrale Termica Veronetta, n. 10 Polo Zanotto, n. 1B Emeroteca - CUP B36B19001290001

LA DIRIGENTE
responsabile del C.d.R. Direzione Tecnica e Logistica

VISTO lo Statuto dell'Università degli Studi di Verona.

VISTO il Regolamento di Ateneo per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità emanato con D.R. n. 1315/2017 del 09/08/2017, in particolare l'art. 3 co.1 lettera a) e il Tit. V - Autonomia Negoziale.

VISTO il Codice dei Contratti Pubblici D.Lgs. n. 50/2016 e successive modifiche.

PRESO ATTO che il Consiglio di Amministrazione nella seduta del 20/12/2019 ha approvato il Bilancio Unico di Ateneo di Previsione annuale autorizzatorio 2020 e il Bilancio di previsione triennale 2020-2022 (delibera n. 3), l'aggiornamento del Programma Edilizio Triennale per gli anni 2020-2022 e l'Elenco annuale dei lavori 2020 (delibera n. 10) ed il Programma biennale degli acquisti di beni e servizi per gli anni 2020 e 2021 (delibera n. 11).

DATO ATTO del relativo budget assegnato al C.d.r. Direzione Tecnica e Logistica (ex TASE).

VISTO l'art. 63 del Regolamento di Ateneo per l'Amm.ne, la Finanza e la Contabilità D.R. 1315/17 e la Relazione del RUP p.i. Giovanni Vezzari in data 12/10/2020 - **ALLEGATO 1** - con relativa proposta di affidamento diretto, *ai sensi dell'art. 36, co. 2) lett. a), del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. come derogato dall'art. 1 comma 2 lett a) della L. 120/2020 di conversione in legge del D.L. 76/2020*, previa valutazione comparativa dei preventivi di spesa richiesti a più operatori economici indicati nel documento allegato, come segue:

Oggetto affidamento incarico professionale **CIG Z0B2EEC273 – P0253**	Importo netto offerto	Operatore economico
Servizio professionale per attività di Coordinatore per la Sicurezza in fase di progettazione ed in fase di esecuzione dell'intervento P0253 in ambito Accordo Quadro App. 19-20 - P00253: Interventi di manutenzione straordinaria per mantenimento funzionalità edifici dell'ateneo - Edifici n. 3 Centrale Termica Veronetta, n. 10 Polo Zanotto, n. 1B Emeroteca - CUP B36B19001290001I	***10.848,64***	Ing. Carlo Scarfò C.F. SCRCRL77S30L063E P.I. 04399220237
Sconto offerto sull'importo a base d'asta di € 12.054,04 pari al 10,00%		
Totale al netto di Inarcassa 4%- IVA 22% - Rit. acc. 20%		

CONSIDERATO che presso la Direzione Tecnica e Logistica dell'Ateneo vi è carenza in organico di personale tecnico con la professionalità indispensabile allo svolgimento delle attività sopra descritte e pertanto risulta necessario provvedere a stipulare un contratto per la fornitura del servizio professionale in oggetto.

CONSIDERATO che l'operatore economico individuato è in possesso dei requisiti previsti dalla normativa in vigore per l'espletamento dell'incarico e non rientra, per quanto agli atti, nei casi di esclusione previsti all'art. 80 del D.lgs. 50/2016 per i quali sono altresì avviate le verifiche afferenti.

VALUTATO che l'operatore economico sopra richiamato è di comprovata notorietà e affidabilità e per lo stesso si può prescindere dalla prestazione della cauzione a garanzia di cui all'art. 60, co. 1, del Regolamento di Ateneo per l'Amm.ne, la Finanza e la Contabilità, ai sensi di quanto previsto al comma 2 del medesimo articolo.

CONSIDERATO che la spesa complessiva in argomento, pari a netti € 10.848,64 (€ 13.764,75 compreso cassa previdenziale 4% ed IVA 22%), sarà finanziata con i fondi ordinari di bilancio nell'ambito degli stanziamenti previsti dal Programma Edilizio Triennale 2020-2022 previsti per l'Accordo Quadro App 19-20 con attribuzione sul progetto P0253 nel budget autorizzatorio "UA.VR.020.DTASE-A-PREDIL-A-Programmazione edilizia, che presenta sufficiente disponibilità**.**

VISTO l'art. 15 comma 2 del citato Regolamento di Ateneo per l'Amministrazione, la finanza e la contabilità che dispone l'autonomia gestionale delle strutture di servizio nell'ambito delle risorse loro assegnate e pertanto la competenza ad autorizzare la spesa e ad espletare il procedimento di acquisto è del responsabile dirigente del Centro di Responsabilità.

SENTITO il Responsabile del Procedimento, p.i. Giovanni Vezzari.

DECRETA

Art. 1) di autorizzare, sotto le riserve di legge, l'affidamento proposto nei termini indicati in premessa e secondo quanto indicato nell'allegato 1 che forma parte integrante del presente decreto.

Art. 2) Il presente decreto è trasmesso telematicamente per i provvedimenti di competenza alla Direzione Amministrazione e Finanza.

Dott.ssa Elena Nalesso

visto: il Rup
p.i. Giovanni Vezzari

Il presente documento è firmato digitalmente e registrato nel sistema di protocollo dell'Università di Verona, ai sensi degli articoli 23-bis e 23-ter e ss. del d.lgs. 82/2005 e s.m.i.

Rif. EN/GV/cb
DIREZIONE TECNICA, E LOGISTICA – U.O. Procedure per i lavori
U:\DIR_STE\CONDIVISIONE\AMMINISTRAZIONE\Appalti\2019\19-20 Lav_ManImpianti(AQ)\10_I_C_LavManStraord\2020_10 MSI_P0253\CSP-CSE\04_Affidamento\2020_10_DecrEN-GV_Prot_ Rep Aff_incCS_MSI_AQ19-20_P0253.docx

Allegato 1

UNIVERSITÀ di VERONA | Direzione TECNICA E LOGISTICA

RELAZIONE RUP

AFFIDAMENTI DIRETTI

per contratti sotto soglia ai sensi dell'art. 1 comma 2 lett a) della L. 120/2020 di conversione in legge del D.L. 76/2020 (*Decreto semplificazioni*), che modifica implicitamente e transitoriamente fino al 31.12.2021, l'art. 36 comma 2 lett. a) del D.Lgs.50/2016 s.m.i..

Perizia	**P0253** Interventi di manutenzione straordinaria per mantenimento funzionalità edifici dell'ateneo. Edifici n. 3 Centrale Termica Veronetta, n. 10 Polo Zanotto, n. 1B Emeroteca. CUP B36B19001290001
RUP	Giovanni Vezzari
Oggetto	Servizio professionale per attività di Coordinatore per la Sicurezza in fase di progettazione ed in fase di esecuzione (P0253)

i:\dir_ste\condivisione\amministrazione\appalti\2019\19-20 lav_manimpianti(aq)\10_1_c_lavmanstraord\2020_10 msi_p0253\csp-cse\02_offerte pervenute\2020_10_12 relazione rup_csp-cse.docx

Premesso:

- che con Decreto del Direttore Generale Rep. n. 8305/2020 prot. n. 365611 del 01/10/2020 veniva approvata la Perizia di spesa dell'intervento "P0253 – Interventi di manutenzione straordinaria per mantenimento funzionalità edifici n. 3,10,1B";
- che il finanziamento di detta perizia rientra nell'ambito dei fondi stanziati per l'Accordo Quadro App. 19-20 afferenti ai lavori di manutenzione straordinaria, di cui al quadro a2) riportato all'art. 4 del contratto Rep. 517/2020 del 16.07.2020;
- che in conformità a quanto previsto nel Capitolato Speciale d'Appalto - Norme Amministrative, facente parte integrante del richiamato Contratto di Accordo Quadro, è stato chiesto alla ditta Gelmini Cav. Nello S.p.A. di redigere la documentazione tecnica richiesta dalla normativa vigente per lo specifico intervento;
- che in conformità a quanto previsto nel Capitolato Speciale d'Appalto - Norme Amministrative, resta a carico dell'Amministrazione provvedere alla nomina del Coordinare per la Sicurezza.

Ritenuto:

- che si rende necessario, al fine di dare corso ai lavori, procedere all'affidamento dell'incarico professionale per l'attività di coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione ed in fase di esecuzione, di cui al D.L.gs. 81/08 e s.m.i.

Considerato:

- che per la selezione degli operatori economici non è possibile attingere all'albo professionisti, ancora in corso di aggiornamento;
- che l'importo netto calcolato dalla stazione appaltante per le competenze in parola assomma a €uro 12.054,04 e trova imputazione all'interno del quadro economico della perizia di stima P0253;
- che si provveduto pertanto ad eseguire un'indagine di mercato tra due operatori economici atti e idonei a soddisfare le esigenze sopradescritte, invitandoli ad esprimere un ribasso sulla stima delle competenze calcolate dalla stazione appaltante;
- che sono pervenute dai soggetti invitati le seguenti offerte:
  1 – A.T.P Ing. Dario Romeo - Ing. Salvatore Zurzolo = ribasso 07,00% = €uro 11.210,26 + cassa previd. + IVA di legge
  2 – Ing. Carlo Scarfò = = ribasso 10,00% = €uro 10.848,64 + cassa previd. + IVA di legge

Visto:

- che tra le offerte pervenute la migliore è stata presentata dall'Ing. Carlo Scarfò di Verona, congrua e coerente con gli attuali prezzi di mercato.

TUTTO CIÒ PREMESSO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO PROPONE

- di affidare il servizio professionale per attività di Coordinatore per la Sicurezza in fase di progetto ed in fase di esecuzione dell'intervento "P0253 Interventi di manutenzione straordinaria per mantenimento funzionalità edifici dell'ateneo. Edifici n. 3 Centrale Termica Veronetta, n. 10 Polo Zanotto, n. 1B Emeroteca" all'operatore economico:

  Ing. Carlo Scarfò
  Via L. Ariosto, 19 – Verona
  Telefono 347 5246779 - C.F. SCRCRL77S30L063E - P.I. 04399220237
  carlo.scarfo@ingpec.eu – scarfo.carlo@gmail.com

  Importo di aggiudicazione: **€ 10.848,64** + Cassa Previdenziale 4% + IVA di legge
  Importo dei corrispettivi complessivi: € 10.848,64 + Cassa Previdenziale 4% + IVA di legge 22% = € 13.764,75*
  ** i corrispettivi saranno assoggettati a ritenuta d'acconto*
  ai patti e alle condizioni contrattuali disciplinate nel "Capitolato descrittivo prestazionale e offerta economica" firmato digitalmente per accettazione e allegato alla presente.

Verona, 12.10.2020

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
GIOVANNI VEZZARI

UNIVERSITÀ di VERONA | Direzione TECNICA E LOGISTICA

CAPITOLATO DESCRITTIVO PRESTAZIONALE E OFFERTA ECONOMICA

COORDINATORE PER LA SICUREZZA

(COMPILATA CON BLUMATICA CORRIPETTIVI OP D.M. 17/06/2016 e s. m. i)

Polo Veronetta

P0253: Interventi di manutenzione straordinaria per mantenimento funzionalità edifici dell'ateneo.
Edifici
n. 3 Centrale Termica Veronetta
n. 10 Polo Zanotto
n. 1B Emeroteca

CUP B36B19001290001

U:\DIR_STE\CONDIVISIONE\AMMINISTRAZIONE\A-PERIZIE\P0253 CUP CentrTerm UPS Emeroteca(AQ19-20)\Perizia\Calcolo spese tecniche\01 Cap Descr CSP-CSE +Offerta ECONOMICA P0253.docx

INDICE:

Art. 1 - OGGETTO E DESCRIZIONE DELL'INCARICO 2
Art. 2 - OBBLIGHI LEGALI 2
Art. 3 - IMPORTO DEL SERVIZIO E CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE 2
Art. 4 - DESCRIZIONE DELL'INCARICO 3
Art. 5 - MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELL'INCARICO 3
Art. 6 - TERMINI, RITARDI E PENALI 3
Art. 7 - MODALITÀ DI CORRESPONSIONE DEI COMPENSI 4
Art. 8 - CONTROVERSIE 4
Art. 9 - DETERMINAZIONE DEI COMPENSI 4
Art. 10 - OFFERTA ECONOMICA 9

Area Edilizia - UO Progettazione
Via Paradiso, 6 - 37129 Verona / Tel. 045 842 5248 - Fax 045 842 5233
e-mail: direzione.servizitecnici@ateneo.univr.it
C.F.: 93009870234 - P.IVA: 01541040232

Art. 1 - OGGETTO E DESCRIZIONE DELL'INCARICO

L'incarico prevede l'espletamento delle attività di coordinatore per la sicurezza in fase di progetto ed in fase di esecuzione delle lavorazioni presenti nella Perizia di Spesa P0253 "Interventi di manutenzione straordinaria per mantenimento funzionalità edifici dell'ateneo. Edifici n. 3 Centrale Termica, n. 10 Polo Zanotto, n. 1B Emetroteca." - CUP B36B19001290001.
I dati personali saranno trattati nel rispetto del D.Lgs.n.196/2003 e s.m.i..

Art. 2 - OBBLIGHI LEGALI

Il Professionista incaricato è obbligato, per quanto non diversamente stabilito dal presente Capitolato descrittivo prestazionale e dagli atti dallo stesso richiamati, all'osservanza delle norme di cui agli artt. 2222 e seguenti (lavoro autonomo) del Codice Civile, di ogni altra normativa vigente in materia correlata all'oggetto dell'incarico nonché della deontologia professionale.

Il Professionista incaricato sarà tenuto ad osservare rigorosamente le regole del segreto professionale a proposito di fatti, informazioni, conoscenze documenti o altro di cui avranno comunicazione o prenderanno conoscenza nello svolgimento delle prestazioni.

Tali documenti e/o informazioni non potranno in nessun modo essere ceduti a terzi o divulgati senza autorizzazione. Resta espressamente inteso che il lavoro oggetto dell'incarico sarà sempre considerato di proprietà esclusiva della stazione appaltante, che potrà liberamente utilizzarlo ed eventualmente cederlo a terzi, anche nel caso di esecuzione parziale dell'incarico.

Il Professionista, in relazione ai rischi professionali derivanti dall'attività oggetto del presente incarico, è tenuto a possedere una polizza assicurativa per la responsabilità civile e con la l'accettazione del presente capitolato dichiara di esserne in possesso. Il Professionista solleva comunque la Committenza da responsabilità e conseguenze relative ad incidenti ed infortuni che, in dipendenza dall'espletamento dell'incarico, potessero accadere a sé o ai suoi collaboratori, rispetto ai quali la Committenza viene dichiarata completamente estranea.

Il Professionista incaricato dovrà assumersi tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della legge n. 136/2010 e s.m.i.. Il mancato utilizzo del bonifico bancario o postale ovvero degli altri strumenti di incasso o pagamento idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni costituisce causa di risoluzione del contratto.

Il Professionista con la firma del presente atto prende visione e accetta il protocollo di legalità ai fini della prevenzione dei tentativi di infiltrazione della criminalità organizzata nel settore dei contratti pubblici di lavori, servizi, forniture e i successivi aggiornamenti reperibile al seguente link: https://www.regione.veneto.it/web/lavori-pubblici/protocollo-di-legalita

Il professionista con la firma del presente atto, prende visione, accetta e attesta di essere edotto degli obblighi derivanti dal codice di comportamento dei dipendenti delle pubbliche amministrazioni reperibile al seguente link: https://docs.univr.it/documenti/Documento/allegati/allegati515930.pdf e si impegna, in caso di aggiudicazione, ad osservare e a far osservare ai propri dipendenti e collaboratori il suddetto codice, pena la risoluzione del contratto.

Il professionista, con la firma del presente atto, dichiara di non trovarsi, per l'espletamento dell'incarico, in alcuna delle condizioni di incompatibilità ai sensi delle disposizioni di leggi vigenti e degli obblighi contrattuali.

A tal proposito si riporta l'elenco delle ditte soggette a valutazioni da parte della commissione aggiudicatrice per l'aggiudicazione provvisoria:

N.	Rag. sociale ditta
1	Gelmini Cav. Nello S.p.a. Via Fenil Novo, 10 37039 San Martino B/A (VR) P.I. 00241740232

Art. 3 - IMPORTO DEL SERVIZIO E CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE

L'importo complessivo del servizio professionale in oggetto, posto a base d'asta, è pari ad euro **12.054,04** al netto degli oneri fiscali e previdenziali.
L'appalto sarà aggiudicato al minor prezzo previa consultazione di più operatori economici, ai sensi dell'**Art. 36.** *(Contratti sotto soglia)* **Comma 2**. *Fermo restando quanto previsto dagli articoli 37 e 38 e salva la possibilità di ricorrere alle procedure ordinarie, le stazioni appaltanti procedono all'affidamento di lavori, servizi e forniture di importo inferiore alle soglie di cui all'articolo 35, secondo le seguenti modalità,* **Lettera a)** *per affidamenti di importo inferiore a 40.000 euro, mediante affidamento diretto anche senza previa consultazione di due o più operatori*

Area Edilizia – U.O. Progettazione
e-mail: direzione.servizitecnici@ateneo.univr.it

economici o per i lavori in amministrazione diretta, come derogato dall''art. 1 comma 2 lett a) della L. 120/2020 di conversione in legge del D.L. 76/2020 (Decreto semplificazioni).

Per partecipare alla consultazione gli operatori economici dovranno far pervenire:

1) lettera accompagnatoria dell'offerta;
2) il presente Capitolato Descrittivo Prestazione e Offerta Economica compilato e firmato in ogni pagina;
3) l'allegato A.1 "Dichiarazione Sostitutiva" accompagnata dal documento d'identità del firmatario.

I documenti dovranno pervenire a mezzo e-mail all'indirizzo **riccardo.vesentini@univr.it**

entro le ore 12:00 del 9 ottobre 2020

con l'indicazione nell'oggetto: **"P0253 Offerta Coordinatore per la Sicurezza - Veronetta".**

Tutti i file dovranno essere prodotti con firma digitale.

Art. 4 - DESCRIZIONE DELL'INCARICO

L'incarico in oggetto comprende quanto previsto dal Titolo IV Capo I del D.Lgs. n. 81/2008 e ss.mm.ii., che si richiama integralmente.

Tutti gli elaborati prodotti andranno presentati in originale e in formato digitale (pdf/p7m).
Come Professionista, il Coordinatore per la Sicurezza dovrà garantire:

- che i tempi di consegna siano rispettati;
- che gli eventuali elaborati integrativi prodotti dalla DL siano aggiornati alla normativa vigente;
- che tutti i vincoli esistenti siano rispettati;
- che le norme contrattuali siano rispettate.

Resta a carico dello stesso ogni onere strumentale e organizzativo necessario per l'espletamento delle prestazioni, lo stesso è obbligato ad eseguire quanto affidato secondo i migliori criteri per la tutela e il conseguimento dell'interesse del committente e secondo le indicazioni impartite dal Responsabile Unico del Procedimento.

Art. 5 - MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELL'INCARICO

L'incarico dovrà essere espletato in stretto e costante rapporto con gli uffici dell'Università, nel rispetto delle norme vigenti, secondo quanto previsto dal D.Lgs. n. 81/2008 e ss.mm.ii..
Il Professionista dichiara espressamente, con la sottoscrizione del presente atto, di essere in possesso dei requisiti di ordine generale per ottenere l'affidamento dell'incarico in oggetto, inclusa la propria regolarità contributiva, nonché di non trovarsi in alcuna delle situazioni di incompatibilità ed esclusione.

Art. 6 - TERMINI, RITARDI E PENALI

Le parti concordano che i termini per la consegna dei lavori sono definiti come segue:

- Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione: l'incarico, con la redazione dei documenti di cui all' art. 91 del D.Lgs. 81/2008 e ss.mm.ii. deve espletarsi entro 20 (venti) giorni dalla sottoscrizione del disciplinare di incarico.
- Coordinamento per la sicurezza in fase esecutiva: l'incarico, con gli obblighi di cui all' art. 92 del D.Lgs. 81/2008 e ss.mm.ii., deve essere espletato nell'arco dell'intera durata dei lavori, fatte salve eventuali proroghe dei lavori dovute a sospensioni degli stessi

Qualora la presentazione degli elaborati previsti in fase di progettazione venisse ritardata, per sola causa del Coordinatore per la sicurezza, oltre i termini concordati, verrà applicata una penale PARI AL 1% dell'importo del contratto per ogni giorno naturale e consecutivo di ritardo, che sarà trattenuta sulle competenze spettanti. Le penali non potranno superare il 10% dell'importo complessivo del corrispettivo contrattuale.

Nel caso che il ritardo ecceda i 30 (trenta) giorni naturali e consecutivi, senza obbligo o bisogno di messa in mora, l'Amministrazione Appaltante ha la facoltà insindacabile di dichiararsi libera da ogni impegno verso il Professionista incaricato, senza che quest'ultimo possa pretendere compensi o indennizzi di sorta, sia per onorari che per rimborsi spese.

Area Edilizia – U.O. Progettazione
e-mail: direzione.servizitecnici@ateneo.univr.it

Art. 7 - MODALITÀ DI CORRESPONSIONE DEI COMPENSI

Il corrispettivo verrà liquidato entro 60 giorni data fattura fine mese previa verifica della regolarità contributiva, come segue:

- Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione:
  saldo onorario relativo al coordinamento in fase di progettazione rispettivamente per la fase definitiva ed esecutiva, ad avvenuta approvazione dei progetti da parte degli organi dell'Università di Verona;
- Coordinamento della Sicurezza in fase di esecuzione:
  acconti degli onorari dovuti per il coordinamento in fase di esecuzione emessi secondo e proporzionalmente agli stati di avanzamento dei lavori.

Art. 8 - CONTROVERSIE

Ogni eventuale controversia che dovesse sorgere in conseguenza del contratto od in relazione alla sua interpretazione, esecuzione o risoluzione e che non sia potuta risolvere in via conciliativa direttamente tra le parti, quale che sia la sua natura tecnica, amministrativa o giuridica, nessuna esclusa, sarà deferita al giudice competente del Foro di Venezia. È esclusa pertanto la clausola arbitrale.

Art. 9 - DETERMINAZIONE DEI COMPENSI

Nel presente Capitolato descrittivo prestazionale viene determinato il corrispettivo a base di gara della procedura di affidamento in oggetto per contratti pubblici dei servizi relativi all'architettura ed all'ingegneria di cui all'art.46 del decreto legislativo 18 aprile 2016 n. 50.
Il corrispettivo, costituito dal compenso e dalle spese ed oneri accessori, è stato determinato in funzione delle prestazioni professionali relative ai predetti servizi ed applicando i seguenti parametri generali per la determinazione del compenso (come previsto dal DM 17/06/2016):

a. parametro «**V**», dato dal costo delle singole categorie componenti l'opera;
b. parametro «**G**», relativo alla complessità della prestazione;
c. parametro «**Q**», relativo alla specificità della prestazione;
d. parametro base «**P**», che si applica al costo economico delle singole categorie componenti l'opera.

Il compenso «CP», con riferimento ai parametri indicati, è determinato dalla sommatoria dei prodotti tra il costo delle singole categorie componenti l'opera «V», il parametro «G» corrispondente al grado di complessità delle prestazioni, il parametro «Q» corrispondente alla specificità della prestazione distinto in base alle singole categorie componenti l'opera e il parametro base «P», secondo l'espressione che segue:

$$CP = \sum(V \times G \times Q \times P)$$

L'importo delle spese e degli oneri accessori è calcolato in maniera forfettaria; per opere di importo fino a € 1.000.000,00 è determinato in misura non superiore al 25% del compenso; per opere di importo pari o superiore a € 25.000.000,00 è determinato in misura non superiore al 10% del compenso; per opere di importo intermedio in misura massima percentuale determinata per interpolazione lineare.

QUADRO ECONOMICO DELL'OPERA

CATEGORIE D'OPERA	ID. OPERE		Grado Complessità <<G>>	Costo Categorie(€) <<V>>	Parametri Base <<P>>
	Codice	Descrizione			
IMPIANTI	IA.02	Impianti di riscaldamento - Impianto di raffrescamento, climatizzazione, trattamento dell'aria - Impianti meccanici di distribuzione fluidi - Impianto solare termico *Distinta: Impianti Meccanici - OG11*	0,85	201.392,33	10,557581 3300%
EDILIZIA	E.20	Interventi di manutenzione straordinaria, ristrutturazione, riqualificazione, su edifici e manufatti esistenti *Distinta: Opere Edili - OS7*	0,95	60.118,93	15,257319 4000%

Costo complessivo dell'opera : **€ 261.511,26 €**
Percentuale forfettaria spese : **25,00%**

FASI PRESTAZIONALI PREVISTE

Servizio Professionale per:

Area Edilizia – U.O. Progettazione
e-mail: direzione.servizitecnici@ateneo.univr.it

COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA (b.II)
COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA (b.III)
COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA (c.I)

SINGOLE PRESTAZIONI PREVISTE

Qui di seguito vengono riportate le Fasi prestazionali previste per ogni diversa Categoria d'Opera con la distinta analitica delle singole prestazioni e con i relativi Parametri <<Q>> di incidenza, desunti dalla tavola Z-2 allegata alla vigente normativa.

IMPIANTI – IA.02 Impianti Meccanici - OG11				
b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA				
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>	% Costi del personale	Par. <<M>>
QbII.23	Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC	0,0100	51%	0,5100
	Sommatoria			

b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA				
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>	% Costi del personale	Par. <<M>>
QbIII.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento	0,1000	48%	0,4800
	Sommatoria			

c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI				
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>	% Costi del personale	Par. <<M>>
Qcl.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,2500	51%	0,5100
	Sommatoria			

EDILIZIA – E.20 Opere Edili - OS7				
b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA				
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>	% Costi del personale	Par. <<M>>
QbII.23	Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC	0,0100	52%	0,5200
	Sommatoria			

b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA				
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>	% Costi del personale	Par. <<M>>
QbIII.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento	0,1000	48%	0,4800
	Sommatoria			

c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI				
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>	% Costi del personale	Par. <<M>>
Qcl.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,2500	52%	0,5200
	Sommatoria			

Area Edilizia – U.O. Progettazione
e-mail: direzione.servizitecnici@ateneo.univr.it

DETERMINAZIONE CORRISPETTIVI

SERVIZIO PROFESSIONALE PER:

b.II) Corrispettivi per PROGETTAZIONE DEFINITIVA

b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA

ID. Opere	CATEGORIE D'OPERA	COSTI Singole Categorie	Parametri Base	Gradi di Complessità	Codici prestazioni affidate	Sommatorie Parametri Prestazioni	% Costi del personale <<M>>	Compensi <<CP>>	Spese ed Oneri accessori	Corrispettivi	Di cui costo del personale
		<<V>>	<<P>>	<<G>>	<<Qi>>	∑(Qi)	∑(Mi)/∑(Qi)	V*G*P*∑Qi	K=25,00% S=CP*K	CP+S	(CP+S)*M
IA.02 Impianti Meccanici - OG11	IMPIANTI	201.392,33	10,557581 3300%	0,85	QbII.23	0,0100	51,00%	180,73	45,18	225,91	115,21
E.20 Opere Edili - OS7	EDILIZIA	60.118,93	15,257319 4000%	0,95	QbII.23	0,0100	52,00%	87,14	21,78	108,92	56,64

RIEPILOGO

FASI PRESTAZIONALI	Corrispettivi CP+S
b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA	334,83
AMMONTARE COMPLESSIVO DEL CORRISPETTIVO €	**334,83**

b.III) Corrispettivi per PROGETTAZIONE ESECUTIVA

b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA

ID. Opere	CATEGORIE D'OPERA	COSTI Singole Categorie	Parametri Base	Gradi di Complessità	Codici prestazioni affidate	Sommatorie Parametri Prestazioni	% Costi del personale <<M>>	Compensi <<CP>>	Spese ed Oneri accessori	Corrispettivi	Di cui costo del personale
						∑(Qi)	∑(Mi)/∑(Qi)	V*G*P*∑Qi	K=25,00%	CP+S	(CP+S)*M

b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA

		<<V>>	<<P>>	<<G>>	<<Qi>>				S=CP*K		
IA.02 Impianti Meccanici - OG11	IMPIANTI	201.392,33	10,5575813300%	0,85	QbIII.07	0,1000	48,00%	1.807,28	451,82	2.259,10	1.084,37
E.20 Opere Edili - OS7	EDILIZIA	60.118,93	15,2573194000%	0,95	QbIII.07	0,1000	48,00%	871,39	217,85	1.089,24	522,83

RIEPILOGO	
FASI PRESTAZIONALI	Corrispettivi CP+S
b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA	3.348,34
AMMONTARE COMPLESSIVO DEL CORRISPETTIVO €	**3.348,34**

c.I) Corrispettivi per ESECUZIONE LAVORI

c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI

ID. Opere	CATEGORIE D'OPERA	COSTI Singole Categorie	Parametri Base	Gradi di Complessità	Codici prestazioni affidate	Sommatorie Parametri Prestazioni	% Costi del personale <<M>>	Compensi <<CP>>	Spese ed Oneri accessori	Corrispettivi	Di cui costo del personale
		<<V>>	<<P>>	<<G>>	<<Qi>>	∑(Qi)	∑(Mi)/∑(Qi)	V*G*P*∑Qi	K=25,00% S=CP*K	CP+S	(CP+S)*M
IA.02 Impianti Meccanici - OG11	IMPIANTI	201.392,33	10,5575813300%	0,85	Qcl.12	0,2500	51,00%	4.518,21	1.129,55	5.647,76	2.880,36
E.20 Opere Edili - OS7	EDILIZIA	60.118,93	15,2573194000%	0,95	Qcl.12	0,2500	52,00%	2.178,48	544,62	2.723,10	1.416,01

RIEPILOGO	
FASI PRESTAZIONALI	Corrispettivi CP+S
c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI	8.370,86
AMMONTARE COMPLESSIVO DEL CORRISPETTIVO €	**8.370,86**

Riepilogo corrispettivi suddivisi per FASI PRESTAZIONALI

RIEPILOGO COMPLESSIVO		
FASI PRESTAZIONALI	Corrispettivi CP+S	Di cui costo del personale
b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA	334,83	171,85
b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA	3.348,34	1.607,20
c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI	8.370,86	4.296,37
AMMONTARE COMPLESSIVO DEL CORRISPETTIVO €	**12.054,04**	**6.075,43**

Art. 10 - OFFERTA ECONOMICA

L'offerta economica, formulata a seguire dovrà contenere il prezzo globale che il concorrente richiede per l'esecuzione del servizio inferiore all''importo complessivo posto a base di gara, espresso in cifre e in lettere e il conseguente ribasso percentuale, anch'esso espresso in cifre e in lettere, spese comprese, al netto dell'IVA e degli oneri contributivi e previdenziali.

In caso di discordanza tra l'offerta espressa in cifre e quella espressa in lettere, sarà ritenuta valida l'offerta più vantaggiosa per la Stazione Appaltante.

Nella redazione dell'offerta economica il concorrente dovrà altresì manifestare l'impegno a mantenere valida l'offerta espressa per un periodo non inferiore a 180 (centottanta) giorni dalla data di scadenza della presentazione della medesima.

Non saranno accettate, a pena di esclusione, offerte parziali, condizionate o di importo pari o superiore all'importo netto posto a base di gara.

Nella formulazione dell'offerta economica il concorrente dovrà inoltre tenere conto di tutte le condizioni, delle circostanze generali e particolari, nonché di tutti gli obblighi previsti dalla vigente legislazione che possano influire sul servizio e quindi sulla determinazione dei prezzi offerti, considerati dall'offerente remunerativi.

FASI PRESTAZIONALI	Corrispettivi CP+S	Di cui costo del personale
b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA	334,83	171,85
b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA	3.348,34	1.607,20
c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI	8.370,86	4.296,37
AMMONTARE COMPLESSIVO DEL CORRISPETTIVO €	**12.054,04**	**6.075,43**

Area Edilizia – U.O. Progettazione
e-mail: direzione.servizitecnici@ateneo.univr.it

Il professionista offre **Il prezzo globale, per l'esecuzione dei servizi in oggetto**, come segue

BASE D'ASTA (Ammontare Complessivo dei Corrispettivi)		**€ 12.054,04**
Sconto OFFERTO pari al (in cifre)	10,00 %	€ 1.205,40
Sconto OFFERTO pari al (in lettere)	DIECI/00 %	€ MILLEDUECENTOCINQUE/40
CORRISPETTIVI SCONTATI (in cifre) €		€ 10.848,64 *
CORRISPETTIVI SCONTATI (in lettere) €		€ DIECIMILA OTTOCENTOQUARANTAOTTO/64 *

*** Esclusa cassa previdenziale e IVA di legge**

Il professionista inoltre DICHIARA

a) che ai sensi dell'art. 95 comma 10 del D. Lgs. 50/2016, l'offerta è comprensiva dei propri costi aziendali concernenti l'adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro;
b) di aver tenuto conto, in sede di preparazione dell'offerta dei propri costi aziendali concernenti la manodopera inclusi nel prezzo offerto;
c)che l'offerta espressa è ferma ed immutabile per un periodo non inferiore a 180 (centottanta) giorni dalla data di scadenza della presentazione della medesima;
d) che nella formulazione dell'offerta si è tenuto conto di tutte le condizioni, delle circostanze generali e particolari, nonché di tutti gli obblighi previsti dalla vigente legislazione che possano influire sul servizio e quindi sulla determinazione dei prezzi offerti, considerati dall'offerente remunerativi;
e) di impegnarsi ad osservare l'obbligo di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla legge n. 136/2010, a pena di nullità assoluta del contratto;
f) che gli oneri della cassa previdenziale sono pari al 4 (QUATTRO) % dei corrispettivi scontati;
g) che i corrispettivi scontati ☒ saranno ☐ non saranno assoggettati a ritenuta d'acconto.

VERONA il 08.10.2022

TIMBRO E FIRMA

Area Edilizia – U.O. Progettazione
e-mail: direzione.servizitecnici@ateneo.univr.it