

Servizio Sanitario Nazionale – Regione dell'Umbria
AZIENDA UNITA' SANITARIA LOCALE UMBRIA 1
Sede Legale Provvisoria: Via Guerra 21 – Perugia
Codice Fiscale e Partita IVA 03301860544

DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE
n. 0000061 del 20/01/2025

Proponente:

UO ATTIVITA' TECNICHE - ACQUISTI BENI E SERVIZI

Oggetto:

DGR 417 DEL 27/05/2020 – INTERVENTI DI PREVENZIONE DEL RISCHIO SISMICO
SUEDEIFICI PUBBLICI STRATEGICI O RILEVANTI, EX ART. 2, COMMA 1, LETT.
B)DELL'OCDPC N. 293/15. DIREZIONE LAVORI E COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA
DELL'INTERVENTO DI MIGLIORAMENTO SISMICO DELL'OSPEDALE DI
UMBERTIDE(BLOCCHI STRUTTURALI 1, 2, 3 E 3-BIS) CUP F86G21003540001
AFFIDAMENTO DIREZIONE LAVORI E COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI
ESECUZIONE E ULTERIORI DETERMINAZIONI

IL DIRETTORE GENERALE

Vista la proposta di delibera in oggetto di cui al num. Provv 0000052 del 16/01/2025 contenente:

il Parere del Direttore Amministrativo Dott. Enrico MARTELLI

il Parere del Direttore Sanitario F.F. Dr. Luigi SICILIA

Hash.pdf

(SHA256):16d1dae5976026ffa346549bf70a7998e0c59b0f7b8b2451e94c5de6caecb5d7

Firme digitali apposte sulla proposta:

Roberto SUSTA,Fabio PAGLIACCIA,Enrico MARTELLI,Luigi SICILIA

DELIBERA

Di recepire la menzionata proposta di delibera che allegata al presente atto ne costituisce parte integrante e sostanziale e di disporre quindi così come in essa indicato.

IL DIRETTORE GENERALE
(Dr. Nicola NARDELLA)



Servizio Sanitario Nazionale – Regione dell'Umbria
AZIENDA UNITA' SANITARIA LOCALE UMBRIA 1
Sede Legale Provvisoria: Via Guerra 21 – Perugia
Codice Fiscale e Partita IVA 03301860544

Elenco allegati parte integrante:

DOCUMENTO ISTRUTTORIO

PREMESSO CHE:

- ✓ con Delibera n. 482 del 04/06/2014, *inter alia*, è stata approvata la documentazione tecnica inerente le verifiche di vulnerabilità sismica di “Livello 1-2” dell’Ospedale di Umbertide;
- ✓ in attuazione dell’O.C.D.P.C. 293 del 26/10/2015 e della D.G.R. n. 1001 del 6/09/2016, con note prot. n. 0011659, 0011660, 0011661 0011662 e 0011664 del 25/01/2017, la suddetta documentazione è stata trasmessa all’ufficio regionale competente, ai fini della richiesta di finanziamento per l’intervento di miglioramento sismico dello stabilimento ospedaliero;
- ✓ con nota regionale prot. n. 0051076 – 2021, acquisita al prot. USL n. 0047578 del 17/03/2021, è stato confermato che gli interventi di miglioramento sismico sui 5 edifici costituenti l’ospedale di Umbertide, sono ricompresi tra gli interventi ammissibili a contributo di cui alla graduatoria approvata con D.G.R. 417 del 27/05/2020;
- ✓ con D.G.R. n. 332 del 14/04/2021, avente ad oggetto “*Art. 11, legge n. 77/09. Programma attuativo per l’attivazione di interventi di riduzione del rischio sismico su edifici pubblici strategici o rilevanti della graduatoria regionale ex DGR n. 417/20. Impiego delle risorse non utilizzate nelle precedenti annualità secondo la disciplina dell’O.C.D.P.C. n. 675/2020. Aggiornamento graduatorie regionali di cui alla DGR 417/20*”, sono stati approvati gli elenchi dell’Allegato A che costituiscono aggiornamento della graduatoria regionale approvata con D.G.R. n. 417 del 27/05/2020;
- ✓ con nota regionale prot. n. 0107271-2021, acquisita al prot. USL n. 0103703 del 03/06/2021, è stata trasmessa la Determinazione Dirigenziale n. 5219 del 31/05/2021, con cui è stato definitivamente assegnato il contributo e assunto l’impegno di spesa per complessivi € 3.004.500,80, suddiviso tra i vari blocchi strutturali;
- ✓ con nota prot. USL n. 0147282 è stata chiesta la proroga al 25/05/2022 per l’affidamento della progettazione, a causa dell’impegno dovuto all’emergenza Covid-19;
- ✓ con nota regionale prot. n. 0159350-2021, acquisita al prot. USL n. 0159339 del 02/09/2021, è stata trasmessa la Determinazione Dirigenziale n. 8623 del 01/09/2021 che ha riconosciuto la proroga al 25/05/2022 per l’affidamento dell’incarico relativo alla redazione della progettazione esecutiva; con la suddetta nota, è stato altresì confermato che è possibile procedere direttamente alla progettazione esecutiva degli interventi di cui trattasi;
- ✓ con nota prot n. 0047320 del 10/03/2022, è stata inviata apposita comunicazione al servizio regionale competente, con cui si è manifestata la necessità di espungere dal finanziamento ex DGR 332/2021, l’intervento relativo al “Lotto muratura” ed il relativo contributo assegnato di € 911.747,20, considerato che tra gli interventi ricompresi nel PNRR (DGR n. 152 del 28/02/2022 e Delibera n. 249 dell’1/03/2022), è stata prevista la realizzazione di una Casa della Comunità all’interno del padiglione costituente l’edi-

ficio storico dell'ospedale di Umbertide, che prevede anche il miglioramento sismico dell'immobile;

- ✓ l'ufficio regionale competente, con nota prot. n. a 0073518-2022, acquisita al prot USL n. 0058141 del 25/03/2022, ha trasmesso la determinazione dirigenziale n. 2851 del 21/03/2022 con cui è stata disposta la revoca del relativo contributo;
- ✓ con Delibera n. 425 del 06/04/2022, relativamente all'intervento di cui trattasi, è stato:
 - approvato il documento preliminare all'avvio della progettazione, redatto ai sensi dell'art. 15 del D.P.R. 207/2010 e s.m.i., dal Responsabile del procedimento, relativo all'intervento di miglioramento sismico dei blocchi strutturali 1, 2, 3 e 3-bis dell'Ospedale di Umbertide, per un importo complessivo dell'investimento di € 2.092.753,60;
 - approvato il documento "Condizioni particolari dei servizi di ingegneria e architettura" che sarà parte integrante e sostanziale del documento di stipula nel MEPA;
 - autorizzato il Dirigente dell'U.O.C. Attività Tecniche – Acquisti Beni e Servizi, nonché Responsabile del procedimento, Dott. Ing. Fabio Pagliaccia, a:
 - i. attivare la procedura per l'affidamento della progettazione esecutiva dell'intervento di miglioramento sismico dell'Ospedale di Umbertide (blocchi 1, 2, 3 e 3bis), mediante affidamento diretto, ai sensi dell'art. 1, c. 2, lett. a) del Decreto Legge 16 luglio 2020, n. 76, convertito in Legge 11 settembre 2020, n. 120 (così come modificato dall'art. 51, c.1 lett. a) sub.2.1 del Decreto Legge n. 77/2021), per l'importo a base d'asta pari ad € 129.564,76, oltre oneri previdenziali e fiscali;
 - ii. negoziare l'affidamento tramite MEPA, individuando un professionista in possesso di pregresse e documentate esperienze analoghe a quelle oggetto di affidamento, nel rispetto del principio di rotazione;
 - iii. perfezionare l'affidamento con successiva apposita Determinazione Dirigenziale;
- ✓ con Determina Dirigenziale n. 1392 del 27/04/2022 la progettazione esecutiva dell'intervento è stata affidata alla società RPA srl, con sede in Perugia, Str. del Colle, 1/A;
- ✓ con Delibera n. 0000501 del 19/04/2023, il Dirigente dell'U.O.C. Attività Tecniche – Acquisti Beni e Servizi, nonché Responsabile del procedimento, è stato autorizzato a convocare la Conferenza di servizi decisoria sul progetto esecutivo di cui trattasi ,per l'acquisizione di più pareri, intese, concerti, nulla osta o altri atti di assenso, comunque denominati, resi da diverse amministrazioni, e sottoscrivere ogni atto conseguente e necessario;
- ✓ con nota Prot. USL n. 0076299 del 26/04/2023 è stata convocata la Conferenza di servizi decisoria dell'intervento in oggetto;
- ✓ con Delibera n. 0000862 del 07/07/2023:

- si è preso atto del progetto esecutivo opportunamente aggiornato con le integrazioni richieste, da cui risulta un importo complessivo dell'investimento, di € 2.285.354,99, a fronte del contributo concesso di € 2.092.753,60,
- si è stabilito di fare fronte alla differenza di € 192.601,39, con i fondi per manutenzione straordinaria F.F. 5005 – C.R. AZA0-0600 - Mutuo Crediumbria 2019;
- ✓ con Determina Dirigenziale n. 003248 del 15/12/2023, che costituisce determinazione motivata di conclusione positiva della conferenza di servizi, sono state approvate le risultanze della conferenza di servizi decisoria;
- ✓ con nota prot. n. 222677 del 18/12/2023 la suddetta Determina Dirigenziale n. 003248 del 15/12/2023, è stata trasmessa a tutte le amministrazioni interessate;
- ✓ il Dott. Ing. Fabio Pagliaccia, in qualità di Responsabile del procedimento, ha redatto l'Atto di Validazione del Progetto Esecutivo, acquisito al prot. USL n. 0224625 del 20/12/2023;
- ✓ con Delibera n. 0001530 del 21/12/2023 è stato approvato il Progetto Esecutivo dell'intervento di cui trattasi, per una spesa complessiva di € 2.285.354,99, costituita da € 1.824.764,81 per lavori (manodopera, costi ed oneri della sicurezza inclusi), ed € 460.590,18 per somme a disposizione della stazione appaltante;
- ✓ con Delibera n. 0001570 del 28/12/2023 avente ad oggetto "PROGRAMMAZIONE DEI LAVORI ART.37 D. LGS. 36/2023 E S.M.I.: AGGIORNAMENTO PROGRAMMA TRIENNALE 2023 - 2025. ADOZIONE PROGRAMMA TRIENNALE 2024-2026 ED ELENCO ANNUALE 2024", l'intervento di miglioramento sismico dell'Ospedale di Umbertide (Blocchi strutturali 1, 2, 3 e 3-bis) - CUP F86G21003540001, codice piano investimenti n. 2022/07, è stato inserito nell'elenco annuale 2024 - CUI L03301860544202200001;
- ✓ con Delibera n. 0000475 del 22/04/2024 è stata adottata la "decisione a contrarre" ex art. 17, comma 1, del D. Lgs. 36/2023, per la procedura negoziata da svolgersi ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera d) del medesimo D. Lgs. 36/2023, mediante R.D.O. Aperta sulla piattaforma telematica MEPA, per l'affidamento dei lavori e approvata la documentazione di gara dell'intervento in argomento;
- ✓ con Delibera n. 0000625 del 31/05/2024 sono stati approvati i seguenti documenti aggiornati, relativi al Progetto Esecutivo:
 - EG002 Relazione illustrativa generale,
 - TE006 Capitolato speciale di appalto – prescrizioni contrattuali,
 - RC001 Piano di sicurezza e di coordinamento,
 - RC006 Sicurezza fasi delle lavorazioni;
- ✓ il progetto esecutivo è stato redatto sulla base dell'aggiornamento infrannuale luglio 2022 dell'Elenco prezzi approvato con DGR 712/2022, di cui è stata confermata la validità per l'anno 2023 con DGR n. 1411 del 28/12/2022;
- ✓ l'importo dell'appalto risulta articolato come segue:
 - a) Importo a base di gara: € 1.720.126,02 (comprensivo del costo della manodopera pari ad € 414.969,51),

b) Costi della sicurezza (non soggetti a ribasso): € 104.638,79,

c) Importo complessivo a + b : € 1.824.764,81;

- ✓ in data 03 giugno 2024 si è proceduto alla pubblicazione sul MEPA di RDO "Aperta" n. 4409949 invitando a presentare offerta gli operatori economici ivi iscritti per la categoria OG1;
- ✓ con Delibera n. 0001241 del 12/11/2024 i lavori in argomento sono stati aggiudicati nei confronti dell'Impresa Q.M. SRL UNIPERSONALE, c.f. 04502261003, con sede in Campagnano di Roma - 00063 (RM), che ha offerto l'importo di € 1.347.735,94, costi della sicurezza ed iva esclusi, corrispondente al ribasso del 21,649% CIG B1F5B40D7A;

CONSIDERATO che con Delibera n. 0001362 del 05/12/2024 il Dirigente dell'U.O.C. Attività Tecniche – Acquisti Beni e Servizi, Dott. Ing. Fabio Pagliaccia, è stato autorizzato a:

- attivare la procedura per l'affidamento della direzione lavori e coordinamento in materia di salute e di sicurezza durante l'esecuzione previsto dal decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81, dell'intervento di miglioramento sismico dell'Ospedale di Umbertide (blocchi 1, 2, 3 e 3bis), mediante affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b), del D. Lgs. 36/2023 e s.m.i., per l'importo a base d'asta pari ad € 90.521,25, oltre oneri previdenziali e fiscali;
- negoziare l'affidamento tramite MEPA con la Società RPA srl di Perugia;

DATO ATTO che con la suddetta Delibera n. 0001362/2024 è stato nominato Responsabile unico del Progetto (R.U.P.) ex art. 15 del D. Lgs. 36/2023, il Dott. Ing. Federica Modesti, Dirigente U.O. Patrimonio, che, nella fase dell'esecuzione, ai sensi dell'art. 114, comma 1, del D. Lgs. 36/2023 e s.m.i., si avvale del direttore dei lavori, del coordinatore in materia di salute e di sicurezza durante l'esecuzione previsto dal decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81, nonché del collaudatore e accerta il corretto ed effettivo svolgimento delle funzioni ad ognuno affidate;

CONSIDERATO che, nel rispetto di quanto sopra esposto, è stata attivata la Trattativa Diretta, numero: 4934806, con cui il responsabile del progetto, Dirigente ha invitato la società RPA srl, a presentare la migliore offerta per l'affidamento dell'incarico di Direzione lavori e Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione dei lavori di miglioramento sismico dell'Ospedale di Umbertide (Blocchi strutturali 1, 2, 3 e 3-bis);

DATO ATTO che, entro il termine previsto per la presentazione dell'offerta (14/01/2024 ore 12:00), l'operatore economico invitato ha presentato offerta (Allegato 1), effettuando un ribasso sull'importo posto a base di gara del 2% e ha trasmesso la relativa documentazione richiesta a corredo, acquisita al Prot. Usl n. 0009344 del 15/01/2025;

RILEVATO che è in corso la stipula del contratto di appalto dei lavori con l'appaltatore QM srl di Campagnano di Roma e che, ai sensi dell'art. 3, c.1 dell'allegato ALLEGATO II.14 del D. Lgs.

36/2023, la consegna dei lavori deve avvenire non oltre 45 giorni dalla stipula del relativo contratto;

RICHIAMATI i principi generali del risultato e della fiducia, ex artt. 1 e 2, DLgs 36/2023, che invocano tra quant'altro, la tempestività nell'esecuzione contrattuale nonché la trasparenza e correttezza dell'azione amministrativa;

RITENUTO pertanto necessario dover affidare l'incarico professionale in argomento alla società RPA srl di Perugia, per l'importo, al netto del ribasso offerto del 2%, pari ad € 88.710,83, oltre oneri previdenziali e fiscali;

DATO ATTO che al fine di disciplinare l'esecuzione dell'incarico professionale ed i relativi termini contrattuali è stato rimodulato lo schema di contratto da stipulare in forma di scrittura privata in modalità elettronica con RPA srl (Allegato 2), per l'importo complessivo, al netto del ribasso del 2%, di € 88.710,83, oltre oneri previdenziali e fiscali;

RITENUTO delegare il Dott. Ing. Fabio Pagliaccia, Dirigente dell'U.O.C. Attività Tecniche – Acquisti Beni e Servizi, alla stipula del contratto di cui al precedente punto, successivamente al completamento della verifica dei requisiti di carattere generale e tecnico-professionali previsti per l'espletamento dell'incarico, come previsto dall'art. 18 comma 2 D. Lgs. 36/2023;

RITENUTO inoltre dover procedere all'esecuzione anticipata del servizio, ai sensi dell'art. 17, comma 9, del D. Lgs. 36/2023, nelle more della stipula del contratto;

ATTESO CHE:

- trattandosi di procedura effettuata con l'ammissione di una sola offerta e con un importo inferiore alle soglie europee, nel rispetto dell'art. 18 c. 3, del D. Lgs. 36/2023 e ss.mm.ii., non si applica il termine dilatorio di cui al comma 1 dell'articolo medesimo;
- dal 1° gennaio 2024, avendo acquisito efficacia la disciplina sulla digitalizzazione dei contratti pubblici, prevista dal Libro I - parte I - del d.lgs. 36/2023, si procederà all'acquisizione del CIG tramite portale acquistinretepa;

PRESO ATTO che la documentazione, in originale, è reperibile presso gli uffici di questa U.O.C. e presente nell'archivio on-line del MEPA, nonché al Prot. Usl n. 0009344 del 15/01/2025;

TENUTO CONTO inoltre di quanto indicato dall'art. 28, c.1, lett.b),punto 3) dell'allegato II.14 del D. Lgs. 36/2023, il quale dispone che il Certificato di collaudo non può essere sostituito con il Certificato di regolare esecuzione, atteso che l'intervento di cui trattasi prevede lavori di miglioramento sismico;

- i lavori comprendono strutture, pertanto è previsto il collaudo statico di cui all'art. 30, dell'ALLEGATO II.14, del D. Lgs. 36/2023, finalizzato alla valutazione e al giudizio sulle prestazioni, come definite dalle vigenti norme tecniche per le costruzioni, delle opere

e delle componenti strutturali comprese nel progetto ed eventuali varianti e depositate presso gli organi di controllo competenti, pertanto, al soggetto incaricato del collaudo delle opere edili, dovrà essere affidato anche il collaudo statico, nel rispetto dell'art. 14, c. 4, dell'ALLEGATO II.14, del D. Lgs. 36/2023;

- nell'ambito della USL non esistono tecnici in possesso di adeguata esperienza e dei requisiti previsti per quanto riguarda il collaudo tecnico amministrativo e statico dei lavori in argomento;

CHE, pertanto, si rende necessario l'affidamento a professionista esterno delle attività di collaudo tecnico amministrativo e statico di cui all'art. 116 e art. 13 e seguenti, dell'allegato II.14 del D. Lgs. 36/2023, da negoziare tramite MEPA, per l'importo a base di gara pari ad € 37.781,14, oltre CNPAIA ed IVA, calcolato sulla base del DM 17/06/2016 (Allegato 3);

DATO ATTO che il presente provvedimento è soggetto a pubblicazione integrale ai sensi delle vigenti normative in tema di riservatezza;

DATO ATTO infine che alla spesa per l'affidamento di che trattasi, si farà fronte con i seguenti fondi (codice piano investimenti 2022/07):

NUOVA RISERVA	FONTE FINANZ.	C.R.	CDR SAP	TIPOLOGIA FONTE DI FINANZ.	IMPORTO FINANZ. €
120/100/40	5038	AZA0-0600	AZA0-9039	ART. 11 LEGGE 77/09 OC.D.O.C. 675/20	2.092.753,60
No riserva	5005	AZA0-0600	AZA0-9020	Mutuo Crediumbria 2019	192.601,39
TOTALE					2.285.354,99

PRESO ATTO che il Dirigente della U.O.C. Attività Tecniche - Acquisti Beni e Servizi, nel proporre la presente proposta di delibera, ne attesta la regolarità tecnica ed amministrativa e la legittimità e congruenza con le finalità istituzionali di quest'Azienda Sanitaria, stante anche l'istruttoria effettuata dai Funzionari Istruttori;

VISTI:

- ✓ il Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 "Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'[articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78](#), recante delega al Governo in materia di contratti pubblici",
- ✓ Il "Regolamento per la disciplina transitoria di alcune fasi e procedure relative all'acquisizione di beni, servizi e lavori, in attuazione del codice dei contratti pubblici di cui al d. Lgs. 50/2016", approvato con delibera n. 913 del 05/08/2016;
- ✓ la Delibera n. 94 del 31.01.2024: "Adozione Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) 2024-2026";

Tutto ciò premesso si propone di adottare la seguente Delibera

- 1. PRENDERE ATTO** delle premesse contenute nel documento istruttorio, che si intendono integralmente richiamate.
- 2. AFFIDARE** per le motivazioni esposte in premessa, alla società RPA srl di Perugia, l'incarico professionale di Direzione lavori e Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione dei lavori di miglioramento sismico dell'Ospedale di Umbertide (Blocchi strutturali 1, 2, 3 e 3-bis), per l'importo, al netto del ribasso offerto del 2% (Allegato 1), pari ad € 88.710,83, oltre oneri previdenziali e fiscali, ai sensi e per gli effetti dell'art. 17 comma 5 e art. 50, c. 1, lett. B, del D. Lgs. 36/2023 e ss.mm.ii. e del regolamento aziendale.
- 3. APPROVARE** lo schema di contratto (Allegato 2) da stipulare in forma di scrittura privata in modalità elettronica con RPA srl, successivamente al completamento della verifica dei requisiti di carattere generale e tecnico-professionali previsti per l'espletamento dell'incarico, come previsto dall'art. 18 comma 2 D. Lgs. 36/2023.
- 4. DELEGARE** il Dott. Ing. Fabio Pagliaccia, Dirigente dell'U.O.C. Attività Tecniche – Acquisti Beni e Servizi, alla stipula del contratto di cui al precedente punto;
- 5. DISPORRE** l'esecuzione anticipata del servizio, ai sensi dell'art. 17, comma 9, del D. Lgs. 36/2023, nelle more della stipula del contratto.
- 6. AUTORIZZARE** l'affidamento a professionista esterno delle attività di collaudo tecnico amministrativo e statico, da negoziare tramite MEPA, per l'importo a base di gara pari ad € 37.781,14, oltre CNPAIA ed IVA, calcolato sulla base del DM 17/06/2016 (Allegato 3); affidamento che verrà perfezionato con successiva apposita Determinazione Dirigenziale.
- 7. DARE ATTO** che alla spesa per l'affidamento di che trattasi, si farà fronte con i seguenti fondi (codice piano investimenti 2022/07):

NUOVA RISERVA	FONTE FINANZ.	C.R.	CDR SAP	TIPOLOGIA FONTE DI FINANZ.	IMPORTO FINANZ. €
120/100/40	5038	AZA0-0600	AZA0-9039	ART. 11 LEGGE 77/09 OC.D.O.C. 675/20	2.092.753,60
No riserva	5005	AZA0-0600	AZA0-9020	Mutuo Crediumbria 2019.	192.601,39
TOTALE					2.285.354,99

8. PUBBLICARE il presente provvedimento ai sensi delle vigenti normative in tema di riservatezza e sul profilo di questa Stazione Appaltante, nella sezione “*Amministrazione Trasparente*”.

I Funzionari Istruttori
Annalisa Spoletini

Il Responsabile I.F.O.
Dott. Roberto Susta

Il Dirigente
Dott. Ing. Fabio Pagliaccia

acquistinretepa

SISTEMI DI E-PROCUREMENT

DOCUMENTO DI OFFERTA ECONOMICA

NUMERO DI RDO: 4934806

Offerta Economica relativa a

Descrizione INCARICO PROFESSIONALE DI DIREZIONE LAVORI E COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA
DELLE OPERE DI MIGLIORAMENTO SISMICO DELL'OSPEDALE DI UMBERTIDE (BLOCCHI
RdO nr. 4934806 STRUTTURALI 1, 2, 3 E 3-BIS) CUP F86G21003540001
Numero lotto 0

Amministrazione titolare del procedimento

Ente acquirente	AZIENDA UNITA' SANITARIA LOCALE UMBRIA N. 1		
Ufficio	U.O. ATTIVITA' TECNICHE		
Codice fiscale	03301860544	Codice univoco ufficio	Non presente
Indirizzo sede	Via g.guerra 17/21		
Città	Perugia		
Recapito telefonico	0755412081		
Email	FABIO.PAGLIACCIA@USLUMBRIA1.IT		
Punto ordinante	FABIO PAGLIACCIA		

Concorrente

Forma di partecipazione

Singolo operatore economico

Ragione sociale/Denominazione

R.P.A. S.R.L.

Partita IVA

02776790541

Tipologia societaria

Società a responsabilità limitata (SRL)

Oggetto dell'Offerta

Formulazione dell'Offerta Economica = Percentuali a ribasso

DOCUMENTO DI OFFERTA ECONOMICA

NUMERO DI RDO: 4934806

SISTEMI DI E-PROCUREMENT

Nome	Valore
RIBASSO PERCENTUALE	2,00

Ulteriori elementi della procedura di affidamento

Dichiarazione relativa al subappalto

L'operatore Economico dichiara di NON voler ricorrere, in caso di aggiudicazione, al subappalto per alcuna delle attività dei lotti in cui si articola la procedura

Ulteriori elementi della procedura di affidamento

Dichiarazione relativa all'art. 2359 del c.c.

L'operatore economico non si trova rispetto ad un altro partecipante alla presente procedura di affidamento, in una situazione di controllo di cui all'articolo 2359 del codice civile o in una qualsiasi relazione, anche di fatto, che comporti che le offerte sono imputabili ad un unico centro decisionale

Il Concorrente, nell'accettare tutte le condizioni specificate nella documentazione del procedimento, altresì dichiara:

- che la presente offerta è irrevocabile ed impegnativa sino al termine di conclusione del procedimento, così come previsto nella lex specialis;
- che la presente offerta non vincolerà in alcun modo la Stazione Appaltante/Ente Committente;
- di aver preso visione ed incondizionata accettazione delle clausole e condizioni riportate nel Capitolato Tecnico e nella documentazione di Gara, nonché di quanto contenuto nel Capitolato d'oneri/Disciplinare di gara e, comunque, di aver preso cognizione di tutte le circostanze generali e speciali che possono interessare l'esecuzione di tutte le prestazioni oggetto del Contratto e che di tali circostanze ha tenuto conto nella determinazione dei prezzi richiesti e offerti, ritenuti remunerativi;
- di non eccepire, durante l'esecuzione del Contratto, la mancata conoscenza di condizioni o la sopravvenienza di elementi non valutati o non considerati, salvo che tali elementi si configurino come cause di forza maggiore contemplate dal codice civile e non escluse da altre norme di legge e/o dalla documentazione di gara;
- che i prezzi/sconti offerti sono omnicomprensivi di quanto previsto negli atti di gara;
- che i termini stabiliti nel Contratto e/o nel Capitolato Tecnico relativi ai tempi di esecuzione delle prestazioni sono da considerarsi a tutti gli effetti termini essenziali ai sensi e per gli effetti dell'articolo 1457 cod. civ.;
- che il Capitolato Tecnico, così come gli altri atti di gara, ivi compreso quanto stabilito relativamente alle modalità di esecuzione contrattuali, costituiranno parte integrante e sostanziale del contratto che verrà stipulato con la stazione appaltante/ente committente.

AUSLUMBRIA1 - ASLUMBRIA1

Prot. 0009344 del 15/01/2025 - Uscita

Firmatari: CIRIMBILLI MAURIZIO (38434998092578571528769524176315375209)

Impronta informatica: ad186b7d8ca582ad559db6ec2be6b3a4b51f1d999a9f42bcd123daf4610cca01

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

DOCUMENTO DI OFFERTA ECONOMICA

NUMERO DI RDO: 4934806

SISTEMI DI E-PROCUREMENT

ATTENZIONE: QUESTO DOCUMENTO NON HA VALORE SE PRIVO DELLA SOTTOSCRIZIONE A MEZZO FIRMA DIGITALE

AZIENDA USL UMBRIA 1
Azienda Sanitaria Regionale dell'Umbria

CONTRATTO IN FORMA DI SCRITTURA PRIVATA CONTENENTE LE NORME E LE CONDIZIONI PER IL CONFERIMENTO DELL'INCARICO PROFESSIONALE ESTERNO DI DIREZIONE LAVORI E COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA DELLE OPERE DI MIGLIORAMENTO SISMICO DELL'OSPEDALE DI UMBERTIDE (BLOCCHI STRUTTURALI 1, 2, 3 E 3-BIS)

CUP F86G21003540001
CIG (DA ACQUISIRE)

*** **

DOTT. ING. FABIO FAGUAGLIA, nato a Città della Pieve (PS) il 13 ottobre 1951, c.f. **PG1FBA61R19C746**, il quale dichiara di intervenire in questo atto esclusivamente in nome, per conto e nell'interesse della USL Umbria 1, con sede in Perugia, Via G. Guerra 21, Codice Fiscale e Partita IVA 03301860544, che rappresenta nella sua qualità di Dirigente della U.O. Attività Tecniche, a ciò delegato dal Direttore Generale con Delibera n. _____ di seguito nel presente atto denominata semplicemente "stazione appaltante"

E

DOTT. ING. _____ nato a Perugia il _____, c.f. _____ con sede in _____ in qualità di libero professionista, iscritto all'ordine degli Ingegneri della provincia di Perugia al n. _____, nel presente atto denominato semplicemente "Soggetto incaricato".

PREMESSO che

- ✓
- ✓ con Delibera n. _____ si è disposto di affidare l'incarico di -----al Dott. Ing. _____ per l'importo di € _____, oltre oneri previdenziali e fiscali ed è stato approvato il presente disciplinare di incarico.

TUTTO CIO' PREMESSO

Le parti contraenti dichiarano di riconoscere e confermare la premessa narrativa come parte integrante del presente contratto e stipulano quanto segue.

ART. 1 - OGGETTO DELL'INCARICO

1. L'incarico prevede l'espletamento della Direzione dei lavori e il Coordinamento in materia di salute e di sicurezza durante l'esecuzione.
2. Il Professionista incaricato dovrà collaborare con il Responsabile del Procedimento, che provvederà a fornire gli indirizzi generali e le indicazioni specifiche.
3. Resta inteso che, in qualsiasi momento, spetta al Responsabile del Procedimento segnalare, con motivata proposta, eventuali carenze nello svolgimento dell'incarico; ove tali carenze siano suscettibili di compromettere il

conseguimento dell'obiettivo, la USL Umbria 1 potrà proporre la risoluzione in danno del presente contratto.

ART. 2 – MODALITA' DI ESPLETAMENTO DELLE PRESTAZIONI

1. Il soggetto incaricato dovrà assumere a proprio carico ogni onere strumentale e organizzativo necessario per l'espletamento dell'incarico, rimanendo egli organicamente esterno ed indipendente dall'Azienda sanitaria.
2. Con il conferimento dell'incarico il "Soggetto incaricato" assume l'onere di svolgere tutti gli adempimenti necessari alla direzione lavori che sarà espletata nel pieno rispetto delle specifiche disposizioni normative, nonché secondo le indicazioni fornite dal Responsabile del Procedimento.
3. Con il conferimento dell'incarico il "Professionista incaricato" assume l'onere di dar corso a tutti gli adempimenti attribuiti alle competenze dell'Ufficio di Direzione Lavori, dalle normative vigenti in materia di esecuzione di Opere Pubbliche (D. Lgs. 36/2023 e s.m.i., D.Lgs. 81/2008 e s.m.i., L.R. 3/2010, altre disposizioni nazionali e regionali in materia).
4. Il Professionista incaricato deve, per quanto necessario, rapportarsi con il Responsabile del Procedimento, nonché con i suoi eventuali collaboratori, di volta in volta interessati ed allo scopo delegati, i quali provvedono, ciascuno per le proprie competenze, a fornire le indicazioni e informazioni specifiche, nonché a verificare e controllare le attività del Professionista incaricato durante il loro svolgimento secondo quanto preventivamente e temporalmente concordato al momento dell'affidamento dell'incarico.
5. In particolare, dovrà essere garantito l'assolvimento delle funzioni di seguito riportate a titolo indicativo e non esaustivo:
 - Direzione dei Lavori, misura e contabilità secondo quanto previsto dall'art. 114, dall'art. 115 e dall'Allegato II.14 del D. Lgs. 36/2023 e s.m.i., a partire dalla data di consegna dei lavori e fino alla data di emissione del collaudo;
 - Coordinamento in materia di salute e di sicurezza durante l'esecuzione previsto dal decreto legislativo 9 aprile 2008 n. 81;
6. Dovrà essere garantita l'assistenza amministrativa relativamente ad adempimenti imposti alla stazione appaltante da norme cogenti (quali, ad esempio, quelli in materia di comunicazioni agli Enti, all'Anac ed all'Osservatorio, di subappalto e sub-affidamenti in genere, ecc.) e dovranno essere svolte tutte le incombenze tecnico-amministrative conseguenti alla esecuzione e al controllo del contratto nonché le comunicazioni di inizio e fine lavori agli enti preposti al rilascio delle autorizzazioni e al controllo.
7. Dovrà essere in particolare effettuata la verifica del rispetto delle revisioni di cui al programma dei lavori contrattuali, la programmazione temporale dei lavori congiuntamente all'impresa esecutrice nell'ambito e nel rispetto di dette previsioni, nonché la definizione delle modalità di svolgimento delle operazioni di cantiere, sentiti anche i pareri degli uffici preposti all'utilizzo dell'opera, entro il termine concordato con il responsabile del procedimento nel rispetto delle previsioni regolamentari;
8. Dovrà essere garantita:
9. la presenza continua in cantiere o, comunque, secondo le necessità legate al cronoprogramma dei lavori, la direzione, l'assistenza e l'alta sorveglianza dei lavori;

10. riunioni settimanali di cantiere in giornata ed orario possibilmente fisso concordato con il R.U.P. e l'Impresa per l'analisi dell'andamento dei lavori, degli adempimenti e delle problematiche connesse.
11. Dovrà essere mantenuta tutta la documentazione prevista dalle vigenti disposizioni di legge e regolamentari.
12. Dovrà essere altresì garantita la redazione di tutti gli elaborati ed atti tecnici necessari (relazioni, domande, atti economici, contabili e grafici) alla perfetta e completa realizzazione dell'opera, ivi inclusi gli eventuali atti e i documenti tecnici di competenza del Direttore dei Lavori in ordine alla materiale fruibilità dell'opera.
13. Dovranno essere svolti tutti gli adempimenti correlati all'iscrizione di eventuali riserve dell'impresa esecutrice e trattazione delle medesime riserve nelle forme e nei limiti previsti dalla normativa vigente.
14. Dovrà essere assicurata la eventuale predisposizione di modifiche, nonché di varianti dei contratti in corso di esecuzione e relative perizie di variante, nei limiti di cui all'art. 120 e all'Allegato II.14, articolo 5, del D. Lgs. 36/2023 e s.m.i., previa immediata comunicazione al R.U.P. contenente dettagliata relazione degli elementi utili per la valutazione dell'effettiva necessità e della congruità tecnico-amministrativa della variazione progettuale. Si darà seguito alla variante solo dopo l'autorizzazione scritta del predetto Responsabile e, se in aumento, dopo l'assunzione del relativo impegno di spesa da parte dell'Azienda sanitaria.
15. Nella predisposizione delle eventuali varianti si intendono inoltre compresi tutti gli adempimenti prescritti da leggi e regolamenti specifici per ogni settore di intervento quali, a titolo esemplificativo ma non esaustivo, strutture in conglomerato cementizio armato e metalliche, ecc., nonché quanto necessario per l'ottenimento degli eventuali pareri di competenza degli Enti tutori.
16. Dovrà essere predisposta la documentazione finale per il collaudo sia statico che amministrativo, mediante acquisizione o redazione, verifica di tutta la documentazione tecnica necessaria quali dichiarazioni, asseverazioni, certificazioni, omologazioni, attestati, nonché assistenza nei sopralluoghi di verifica da parte dei collaudatori.
17. Devono essere segnalate alla Stazione appaltante o al Responsabile dei lavori, previa contestazione scritta alle imprese e ai lavoratori autonomi interessati, le inosservanze alle disposizioni degli artt. 94, 95 e 96 D.Lgs 81/08, e alle prescrizioni del piano e proposte la sospensione dei lavori, l'allontanamento dal cantiere, la risoluzione del contratto; dovranno essere sospese in caso di pericolo grave e imminente, direttamente riscontrato, le singole lavorazioni fino alla verifica degli avvenuti adeguamenti effettuati dalle imprese interessate.
18. L'incarico di Direzione Lavori è da considerarsi assolto solamente a collaudo avvenuto e comprende la verifica contabile dei lavori con l'emissione di SAL, secondo le modalità legate alla tipologia di appalto, di contratto e secondo le indicazioni e le richieste dell'eventuale organo di collaudo.

ART. 3 - QUADRO NORMATIVO DELLA PRESTAZIONE PROFESSIONALE

1. Il Soggetto incaricato resta obbligato:
 - Alla osservanza delle norme contenute nel D. lgs 36/2023, delle norme di cui agli artt. 2222 e seguenti del c.c., nonché della deontologia professionale;

- Eseguire le prestazioni oggetto dell'incarico secondo i migliori criteri per la tutela ed il conseguimento del pubblico interesse.

ART. 4 - OBBLIGHI DELL'AZIENDA SANITARIA

1. l'Azienda sanitaria s'impegna a fornire in tempo utile ogni dato, informazione o documento in proprio possesso, necessari ai fini dell'espletamento dell'incarico.

ART. 5 - FACOLTA' DELL'ENTE- ACCETTAZIONE INCARICO

1. Nell'accettare l'incarico il soggetto incaricato dichiara:
 - di aver valutato adeguatamente quanto da realizzare in relazione all'offerta;
 - di aver visionato la documentazione e di accettarne prescrizioni, condizioni ed oneri.
2. E' ammessa la sospensione dell'attività, ordinata dal responsabile del procedimento, in casi particolari che impediscano la realizzazione dell'attività stessa, qualora dipendano da fatti non prevedibili al momento della conclusione del contratto. La sospensione permane per tutto il tempo necessario a far cessare le cause che hanno comportato l'interruzione.

ART. 6 – CORRISPETTIVO E MODALITA' DI PAGAMENTO

1. Il corrispettivo a base di gara per le prestazioni di cui al presente disciplinare è costituito dal compenso e dalle spese ed oneri accessori, determinati mediante applicazione del D.M. 17.06.2016 del MINISTERO DELLA GIUSTIZIA, nel rispetto dell'art. 41, c. 15 e dell'allegato 1.13 del D. Lgs. 36/2023 e s.m.i.
2. L'importo contrattuale per la realizzazione dei servizi di ingegneria ed architettura in oggetto (direzione lavori, contabilità e misura, assistenza al collaudo e attività connesse ed accessorie, al netto del ribasso offerto in sede di gara del 2%, è pari ad € _____ e sarà corrisposto nei termini e con le modalità previste dalla normativa vigente in materia e dai regolamenti aziendali (Delibera n. 1246/2017) nella misura del 90% secondo gli stati di avanzamento dei lavori, con saldo ad avvenuto collaudo.:
3. Prima di procedere al pagamento del corrispettivo, il Responsabile del Procedimento ha la facoltà di richiedere il visto dell'Ordine degli Ingegneri o Architetti di Perugia sulla parcella presentata, con oneri a completo carico del Professionista incaricato; Per eventuali interessi si rinvia a quanto previsto dai regolamenti di questa Azienda sanitaria.
4. Il corrispettivo come sopra calcolato deve essere maggiorato del contributo alla competente cassa nazionale di previdenza ed assistenza professionale, nonché dell'IVA nelle aliquote di legge.
5. Tutti i pagamenti a favore del Professionista incaricato saranno effettuati mediante bonifico su c/c dedicato, il quale dovrà essere comunicato alla Stazione appaltante entro sette giorni dall'affidamento dell'incarico, unitamente alle generalità e codice fiscale delle persone delegate a operare sul c/c medesimo. Il Professionista incaricato si obbliga a comunicare alla USL ogni modifica relativa ai dati sopra dichiarati. Tutti i movimenti finanziari relativi al presente contratto riporterà i seguenti codici **CUP** _____ **CIG** _____

e saranno registrati sul suddetto conto corrente dedicato e, salvo quanto previsto dal comma 3, dell'art. 3 della L. 136/2010 e s.m.i., saranno effettuati esclusivamente con le modalità indicate nel medesimo art. 3 della citata legge.

ART. 7 - TEMPO CONTRATTUALE

1. Il tempo utile per l'espletamento della prestazione relativa alla fase di direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase esecutiva, seguirà lo svolgimento dei lavori, determinato in 730 giorni naturali e consecutivi dalla consegna dei lavori.
2. Sono fatte salve eventuali proroghe concesse dal RUP.

ART. 8 – PENALI

1. In caso di ritardo nella prestazione, sarà applicata una penale, ai sensi dell'art. 126 del D. Lgs. 36/2023 e ss.mm.ii., in misura giornaliera compresa tra lo 0,3 per mille e l'1 per mille dell'ammontare netto contrattuale, da determinare in relazione all'entità delle conseguenze legate al ritardo, e non possono comunque superare, complessivamente, il 10 per cento di detto ammontare netto contrattuale.

ART. 9– RECESSO

1. L'Azienda sanitaria, ai sensi di quanto disposto dal comma 1 dell'art. 2237 del Codice Civile, si riserva la facoltà di recedere dal contratto in qualsiasi momento, con provvedimento motivato e ciò ancora prima dei termini convenzionali di cui al precedente art. 8. Al soggetto incaricato sarà in tal caso dovuto un compenso proporzionale alla prestazione già eseguita sempre che essa sia utile e correttamente eseguita.

ART. 10 - TUTELA ED ASSISTENZA DIPENDENTI E COLLABORATORI

1. Il contraente è tenuto ad osservare, nei confronti dei dipendenti e dei collaboratori, condizioni normative e retributive non inferiori a quelle risultanti dai contratti collettivi nazionali e dagli accordi locali in vigore per il settore.

ART. 11- SUBAPPALTO

1. Il subappalto è disciplinato dall'art. 119 del D. Lgs. 36/2023 e ss.mm.ii.
2. Resta comunque impregiudicata la responsabilità del soggetto incaricato.
3. Qualora il Professionista incaricato intendesse avvalersi dell'istituto del subappalto per le attività consentite, dovrà formulare richiesta di autorizzazione della stazione appaltante a condizione che:
 - a) il subappaltatore sia qualificato per le lavorazioni o le prestazioni da eseguire;
 - b) non sussistano a suo carico le cause di esclusione di cui al [Capo II del Titolo IV della Parte V del D. Lgs. 36/2023](#);
 - c) all'atto dell'offerta siano stati indicati i lavori o le parti di opere

ovvero i servizi e le forniture o parti di servizi e forniture che si intende subappaltare.

4. Il contraente principale e il subappaltatore sono responsabili in solido nei confronti della stazione appaltante per le prestazioni oggetto del contratto di subappalto. L'aggiudicatario è responsabile in solido con il subappaltatore per gli obblighi retributivi e contributivi, ai sensi dell'[articolo 29 del decreto legislativo 10 settembre 2003, n. 276](#). Nelle ipotesi di cui al comma 11, lettere a) e c), l'appaltatore è liberato dalla responsabilità solidale di cui al secondo periodo del presente comma.

ART. 12 - RESPONSABILITA' DEL PROFESSIONISTA INCARICATO

1. Il Professionista incaricato è responsabile della perfetta rispondenza della prestazione con quanto stabilito in contratto, dei termini previsti nei provvedimenti per la concessione del contributo stanziato per finanziare l'intervento, nonché alle disposizioni non opposte e contenute negli ordini, nelle istruzioni e nelle prescrizioni della Stazione appaltante/RUP.
2. Dovrà redigere a proprie spese quanto eseguito in difformità alle disposizioni di cui sopra, o quanto non fornito a regola d'arte.
3. Il Professionista incaricato è responsabile civilmente e penalmente dei danni di qualsiasi genere che potessero derivare a persone, proprietà e cose per l'esecuzione dell'attività conseguente all'incarico, nonché della perdita del finanziamento regionale nella evenienza che ciò sia dovuto a fatto riconducibile al soggetto incaricato.
4. Il Professionista solleva comunque la Stazione appaltante 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 Stazione appaltante viene dichiarata completamente estranea.

ART. 13 - RISOLUZIONE DEL CONTRATTO

1. La Stazione appaltante ha la facoltà di risolvere il contratto nei casi e con le modalità previste dal D. Lgs. n. 36 del 31 marzo 2023.
2. Il contratto potrà inoltre risolversi negli altri modi previsti dal Codice Civile.
3. Il contratto potrà essere risolto, di diritto, per inadempimento, ai sensi dell'art. 1456 del Codice Civile, anche senza previa diffida, nel caso in cui il ritardo nello svolgimento della progettazione comporti un'applicazione della penale di ammontare superiore al 10% del corrispettivo. In tale ipotesi, la Stazione Appaltante si intenderà libera da ogni impegno verso la controparte inadempiente, senza che questa possa pretendere compensi ed indennità di sorta, con l'esclusione di quelli relativi alle prestazioni già assolate al momento della risoluzione del contratto che siano state approvate o comunque fatte salve dalla S.A. medesima. È inoltre fatto salvo e impregiudicato il diritto al risarcimento dei danni diretti e indiretti a carico della SA in conseguenza dell'inadempimento.
4. La S.A. si riserva altresì la facoltà di risolvere il presente contratto, ai sensi dell'art. 1454 del Codice Civile, mediante idoneo provvedimento, qualora il Professionista non abbia provveduto in esito a formale diffida o in ogni altro

caso di grave ed ingiustificato inadempimento delle prestazioni nascenti dal presente disciplinare.

5. In tale ipotesi non sarà riconosciuto al Professionista nessun altro compenso o indennità di sorta, con l'esclusione di quanto dovuto per le prestazioni già assolate al momento della risoluzione del contratto, fatta salva l'applicazione delle penali ed impregiudicato il diritto al risarcimento di eventuali ulteriori danni diretti e indiretti a carico della S.A. in conseguenza dell'inadempimento.
6. Il contratto può altresì essere risolto in danno al Professionista in uno dei seguenti casi:
 - ✓ revoca o decadenza dall'iscrizione all'ordine professionale di appartenenza. In caso di tecnico incaricato strutturato in forma associata o societaria, la condizione opera quando la struttura non disponga di una figura professionale sostitutiva;
 - ✓ perdita o sospensione della capacità a contrarre con la pubblica amministrazione in seguito ad un provvedimento giurisdizionale anche di natura cautelare;
 - ✓ applicazione di misure di prevenzione o di sicurezza in materia di lotta alla criminalità organizzata;
 - ✓ violazione grave o reiterata di disposizioni in materia fiscale, tributaria o contributiva, oppure in materia assistenziale o del diritto del lavoro, verso i dipendenti o i collaboratori;
 - ✓ accertamento della violazione della disciplina del subappalto;
 - ✓ accertamento della violazione del regime di incompatibilità;
 - ✓ accertamento della violazione delle prescrizioni in materia di riservatezza.

ART. 14 – INCOMPATIBILITA'

1. Il Professionista incaricato 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.
2. Il professionista titolare delle prestazioni oggetto del presente disciplinare non potrà partecipare né all'appalto, né agli eventuali subappalti o cottimi relativi alle opere pubbliche oggetto del presente incarico.
3. All'appalto non potranno partecipare soggetti controllati, controllanti o collegati al professionista ai sensi dell'art. 2359 del Codice Civile.

Art. 15 ASSENZA CONFLITTO INTERESSI

3. Ai fini dell'art. 53, comma 14 del decreto legislativo n. 165/2001, il professionista dichiara l'insussistenza di situazioni anche potenziali di conflitto di interessi riguardo allo svolgimento del presente contratto.
4. Il professionista si impegna comunque a segnalare tempestivamente l'eventuale insorgere di cause di incompatibilità o di cessazione delle condizioni indicate ai precedenti commi, sia per sé medesimo sia per i suoi collaboratori.

Art. 16 – TRACCIABILITÀ DEI FLUSSI FINANZIARI

1. Il soggetto incaricato, a pena di nullità assoluta del contratto, si assume gli obblighi di tracciabilità di cui all'art. 3 della Legge 136/2010 e s.m.i..

2. In tutti i casi in cui le transazioni ex art. 3 della Legge 136/2010, vengano eseguite senza avvalersi di banche o della società Poste italiane Spa, il contratto verrà immediatamente risolto.
3. In applicazione della stessa legge, il soggetto incaricato è obbligato ad inserire analoghe clausole nei contratti con subappaltatori e subcontraenti della filiera delle ditte coinvolte alla realizzazione dell'incarico.
4. Il Soggetto incaricato deve indicare il c/c dedicato, nonché le generalità e codice fiscale delle persone delegate a operare sul c/c.
5. La cessazione o la decadenza dall'incarico delle persone autorizzate a operare sul c/c deve essere tempestivamente notificata alla Azienda sanitaria.
6. La cessione del corrispettivo di incarico è disciplinato dall'art. 117 del D. Lgs. 163/06 e successive

ARTICOLO 17 – POLIZZA ASSICURATIVA DEL PROFESSIONISTA INCARICATO

1. Il Professionista incaricato deve essere munito di idonea assicurazione professionale.

ARTICOLO 18– CODICE DI COMPORTAMENTO

1. Il Professionista incaricato prende atto dell'esistenza del Codice di comportamento dei dipendenti pubblici, emanato con DPR 62/2013, nonché del Codice di comportamento adottato dalla USL con Delibera del D.G. n. 921 del 27/10/2014, presente alla pagina web <http://www.uslumbria1.gov.it/amministrazione-trasparente/atti-generalis>.
2. Il concorrente si impegna ad osservare ed a fare osservare dai propri collaboratori a qualsiasi titolo per quanto compatibili con il ruolo e l'attività svolta, gli obblighi di condotta in esso previsti.
3. La violazione degli obblighi dei suddetti codici può costituire causa di risoluzione del contratto.

ARTICOLO 19- PATTO DI INTEGRITA'

1. Il Patto di integrità di cui al Piano Triennale della Prevenzione della Corruzione 2016 – 2018 approvato con Delibera del D.G. n. 100/2017, costituisce parte integrante e sostanziale del presente contratto.

ARTICOLO 20 - CLAUSOLA DI RISERVATEZZA

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

ART. 21 – PROROGHE AI TERMINI

1. Il Responsabile del progetto potrà concedere proroghe ai termini di consegna degli elaborati di eventuali perizie di variante soltanto per cause motivate, imprevedibili e non imputabili al Professionista incaricato.
2. La richiesta di proroga dovrà essere inoltrata tempestivamente prima della scadenza del termine previsto e, comunque, subito dopo il verificarsi delle cause impeditive.

ART. 22 – CONTROVERSIE

1. Tutte le controversie che dovessero sorgere relativamente al rispetto del contratto che non si siano potute definire in via amministrativa, saranno devolute alla giurisdizione ordinaria ed il Foro competente è quello di Perugia. E' in ogni caso esclusa la facoltà di ricorrere all'arbitrato.
2. La pendenza di un eventuale giudizio non esimerà in alcun caso il Professionista incaricato dagli obblighi previsti nel presente contratto.

ART. 23 - RINVIO ALL'ORDINAMENTO E TARIFFA PROFESSIONALE

1. Per quanto non precisato negli allegati schemi di calcolo della parcella, si fa rinvio al DM 17/06/2016 nonché, per quanto non previsto e non in contrasto, alle determinazioni degli Ordini Professionali competenti per il territorio di Perugia.

ART. 24 - DOCUMENTAZIONE E NORMATIVA RICHIAMATA

1. Fanno parte del contratto le seguenti norme e documenti, anche se non materialmente allegati:
 - Decreto legislativo n. 36/2023 e ss.mm.ii.;
 - L.R. n. 3/2010 e s.m.i.;
 - L.R. 5/2010 e s.m.i.;
 - Tutta la documentazione di gara;
 - Offerta economica dell'aggiudicatario;
 - Delibera di aggiudicazione della Stazione appaltante;
 - Per quanto compatibile con il presente contratto, il Professionista incaricato è soggetto all'osservanza delle seguenti norme, alle quali si rinvia:
 - Normativa sui contratti pubblici;
 - Normativa sulla sicurezza;
 - Codice Civile;
 - Norme tecniche di settore;
 - Altra normativa applicabile al presente servizio di ingegneria.

ART. 25 - SPESE DI CONTRATTO, IMPOSTE, TASSE E TRATTAMENTO FISCALE

1. Tutte le spese inerenti e conseguenti alla stipula del contratto (imposte, tasse, diritti di segreteria, ecc.) sono a totale carico del Professionista incaricato.
2. Il Professionista incaricato, ai sensi dell'art. 18 co. 10 - [allegato I.4](#) - è estente dalle spese di bollo per gli atti occorrenti per la gestione dell'incarico.
3. Le parti convengono che il presente atto venga registrato in caso d'uso, ai sensi dell'art. 5 del DPR 26.4.1986 n. 131.

La presente scrittura privata è composta da n. __ pagine interamente scritte, oltre la presente fin qui, escluse le sottoscrizioni.

Letto, approvato e sottoscritto.

Per il Direttore Generale - Il Dirigente Delegato

Dott. Ing. Fabio Pagliaccia (firmato digitalmente*)

Dott. Ing. (firmato digitalmente*)

Ai sensi dell'art. 1341 c.c., vengono espressamente sottoscritti i seguenti articoli di contratto: art. 7 "Corrispettivo e modalità di pagamento"; art. 9 "Penali"; art. 10 "Recesso", art. 22 "Controversie".

Per il Direttore Generale - Il Dirigente Delegato

Dr. Ing. Fabio Pagliaccia (firmato digitalmente*)

Dott. Ing. (firmato digitalmente*)

ADDENDUM PER IL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Il presente allegato è parte integrale e sostanziale del contratto tra USL Umbria 1, di seguito altresì denominato "Titolare" e il Professionista di seguito altresì denominato "Responsabile", definendo gli obblighi e i diritti del titolare del trattamento in conformità all'art. 28 del Reg. EU 679/2016 (GDPR).

Con la sottoscrizione del presente documento il Professionista accetta la nomina a Responsabile del trattamento ai sensi dell'art. 28 del Regolamento UE n. 2016/679 sulla protezione delle persone fisiche, con riguardo al trattamento dei dati personali, (nel seguito anche "Regolamento UE"), per tutta la durata del contratto.

1. La USL Umbria 1 ricorre al Professionista in quanto questi presenta garanzie sufficienti per mettere in atto misure tecniche e organizzative adeguate in modo tale che il trattamento dei dati personali detenuti dalla USL Umbria 1 soddisfi i requisiti del GDPR e garantisca la tutela dei diritti dell'interessato.
2. Il Responsabile è autorizzato e si impegna a trattare i dati personali detenuti dal Titolare, limitatamente alle attività strettamente necessarie e connesse all'adempimento del contratto, che ne definisce la materia disciplinata, la durata del trattamento, la natura e la finalità del trattamento. Nella tabella 1 allegata all'addendum sono definiti: il tipo di dati personali e le categorie di interessati.
3. Il Responsabile tratta i dati personali rispettando quanto riportato in tabella 2.
4. Il Responsabile garantisce di affidare il trattamento a sole persone specificamente autorizzate al trattamento dei dati personali che si siano impegnate alla riservatezza o abbiano un adeguato obbligo legale di riservatezza.
5. Il Responsabile si impegna a rispettare ed eventualmente adottare tutte le misure tecniche e/o organizzative di protezione dei dati personali al fine di garantire, la sicurezza, l'integrità, la resilienza e la disponibilità dei dati ai sensi dell'articolo 32 GDPR.
6. Il Responsabile non può trasferire i dati personali verso un paese terzo o un'organizzazione internazionale salvo che non abbia preventivamente ottenuto l'autorizzazione scritta da parte del Titolare
7. Il Responsabile si impegna a non ricorrere a un altro Responsabile "Sub-Responsabile" senza previa autorizzazione scritta, specifica o generale, del titolare del trattamento. Nel caso di autorizzazione scritta generale, il responsabile del trattamento si impegna ad informare il Titolare del trattamento di eventuali modifiche previste riguardanti l'aggiunta o la sostituzione di altri Responsabili del trattamento, dando così al Titolare del trattamento l'opportunità di opporsi a tali modifiche.

8. Nel caso in cui il Responsabile ricorresse a un altro Responsabile del trattamento per l'esecuzione di specifiche attività di trattamento per conto del Titolare del trattamento, il Sub-Responsabile del trattamento si impegna, sin da ora, ad imporre, mediante un contratto o un altro atto giuridico, gli stessi obblighi in materia di protezione dei dati contenuti in questo addendum, prevedendo, in particolare, garanzie sufficienti per mettere in atto misure tecniche e organizzative adeguate in modo tale che il trattamento soddisfi i requisiti del GDPR. Qualora il Sub-Responsabile del trattamento ometta di adempiere ai propri obblighi in materia di protezione dei dati, il Responsabile conserva nei confronti della USL Umbria 1 l'intera responsabilità dell'adempimento degli obblighi previsti.

9. Il Responsabile si impegna ad assistere il Titolare del trattamento con misure tecniche e organizzative adeguate, nella misura in cui ciò sia possibile, al fine di soddisfare l'obbligo del titolare del trattamento di dare seguito alle richieste per l'esercizio dei diritti dell'interessato di cui al capo III.

10. Il Responsabile, tenendo conto della natura del trattamento e delle informazioni a propria disposizione, si impegna:

10.1. ad assistere il Titolare nel proteggere adeguatamente i dati personali dei pazienti come prescritto dall'art. 32 GDPR.

10.2. ad assistere il Titolare nel compiere la valutazione preliminare d'impatto sulla protezione dei dati inerente ad attività di trattamento che fossero di competenza del Responsabile e, qualora occorrente, la consultazione preventiva presso l'Autorità di controllo.

10.3. ad informare tempestivamente e, in ogni caso senza ingiustificato ritardo dall'avvenuta conoscenza, il Titolare di ogni violazione di dati personali (cd. data breach); tale notifica è accompagnata da ogni documentazione utile, ai sensi degli artt. 33 e 34 del Regolamento UE, per permettere al Titolare del trattamento, ove ritenuto necessario, di notificare questa violazione all'Autorità Garante per la protezione dei dati personali, entro il termine di 72 ore da quando il Titolare ne viene a conoscenza; nel caso in cui il Titolare debba fornire informazioni aggiuntive all'Autorità di controllo, il Responsabile del trattamento supporterà

il Titolare nella misura in cui le informazioni richieste e/o necessarie per l'Autorità di controllo siano esclusivamente in possesso del Responsabile del trattamento e/o di suoi sub-Responsabili;

10.4. ad assistere il Titolare al fine di dare seguito alle richieste per l'esercizio dei diritti degli interessati ai sensi degli artt. da 15 a 22 del Regolamento UE; qualora gli interessati esercitino tale diritto presso il Responsabile del trattamento, quest'ultimo è tenuto ad inoltrare tempestivamente, e comunque nel più breve tempo possibile, le istanze al Titolare del Trattamento, supportando quest'ultimo al fine di fornire adeguato riscontro agli interessati nei termini prescritti;

10.5. ad avvisare tempestivamente e senza ingiustificato ritardo il Titolare in caso di ispezioni, di richiesta di informazioni e di documentazione da parte dell'Autorità Garante per la protezione dei dati personali; inoltre, deve assistere il Titolare nel caso di richieste formulate dall'Autorità Garante in merito al trattamento dei dati personali effettuate in ragione del presente contratto.

11. Il Responsabile, su scelta del Titolare del trattamento, si impegna a cancellare o restituirgli tutti i dati personali dopo che è terminata la prestazione dei servizi relativi al trattamento ed a cancellare le copie esistenti, salvo che il diritto dell'Unione o degli Stati membri preveda la conservazione dei dati.

12. Il Responsabile si impegna a mettere a disposizione del Titolare del trattamento tutte le informazioni necessarie per dimostrare il rispetto degli obblighi di cui al GDPR e acconsente e contribuisce alle attività di revisione, comprese le ispezioni, realizzati dal Titolare del trattamento o da un altro soggetto da questi incaricato.

13. Il Responsabile informa immediatamente il Titolare del trattamento qualora, a suo parere, un'istruzione violi il GDPR o altre disposizioni, nazionali o dell'Unione, relative alla protezione dei dati.

14. Sarà obbligo del Titolare del trattamento vigilare durante tutta la durata del trattamento, sul rispetto degli obblighi previsti dalle presenti istruzioni e dal Regolamento UE sulla protezione dei dati da parte del Responsabile del trattamento, nonché a supervisionare l'attività di trattamento dei dati personali effettuando audit, ispezioni e verifiche periodiche sull'attività posta in essere dal Responsabile del trattamento.

PATTO DI INTEGRITA'
TRA
L'AZIENDA USL UMBRIA 1
E
IL PROFESSIONISTA

Questo documento costituisce parte integrante del contratto relativo all'attività, tra l'Azienda USL Umbria 1 e IL PROFESSIONISTA.

Questo patto d'integrità stabilisce la reciproca, formale obbligazione dell'Azienda USL Umbria 1 e l'operatore economico di conformare i propri comportamenti ai principi di lealtà, trasparenza e correttezza nonché l'espresso impegno anticorruzione di non offrire, accettare o richiedere somme di denaro o qualsiasi altra ricompensa, vantaggio o beneficio, sia direttamente che indirettamente tramite intermediari, al fine dell'assegnazione del contratto e/o al fine di distorcerne la relativa corretta esecuzione.

Il personale, i collaboratori ed i consulenti dell'Azienda USL Umbria 1 impiegati ad ogni livello nell'espletamento della gara e nel controllo dell'esecuzione del contratto in oggetto, sono consapevoli del presente Patto d'Integrità, il cui spirito condividono pienamente, nonché delle sanzioni previste a loro carico in caso di mancato rispetto del presente Patto.

Il sottoscritto Operatore economico si impegna a segnalare all'Azienda USL Umbria 1 qualsiasi tentativo di turbativa, irregolarità o distorsione nella fase di esecuzione del contratto, da parte di ogni interessato o addetto o di chiunque possa influenzare le decisioni relative all'affidamento in oggetto.

Il sottoscritto operatore economico dichiara di non trovarsi in situazioni di controllo o di collegamento (formale e/o sostanziale) con altri concorrenti e che non si è accordato e non si accorderà con altri partecipanti alla gara.

Il sottoscritto Operatore economico si impegna a non conferire incarichi di collaborazione al personale dipendente di questa Azienda USL coinvolto nell'appalto, od ai loro familiari, ivi compresi gli affini entro il secondo grado, durante la fase di esecuzione del contratto e nei tre anni successivi alla conclusione del contratto stesso.

I dipendenti che, negli ultimi tre anni di servizio, hanno esercitato poteri autoritativi o negoziali per conto dell'Azienda USL, non possono svolgere, nei tre anni successivi alla cessazione del rapporto di pubblico impiego, attività lavorativa o professionale presso i soggetti privati destinatari dell'attività della stessa Azienda USL svolta attraverso i medesimi poteri. I contratti conclusi e gli incarichi conferiti in violazione di quanto previsto dal presente comma sono nulli ed è fatto divieto ai soggetti privati che li hanno

conclusi o conferiti di contrattare con le pubbliche amministrazioni per i successivi tre anni con obbligo di restituzione dei compensi eventualmente percepiti e accertati ad essi riferiti.

Il sottoscritto Operatore economico prende nota e accetta che nel caso di mancato rispetto degli impegni assunti con il presente Patto di Integrità comunque accertato dall'Amministrazione, potranno essere applicate le seguenti sanzioni:

risoluzione o perdita del contratto;

escussione della cauzione di validità dell'offerta;

escussione della cauzione di buona esecuzione del contratto;

responsabilità per danno arrecato all'Azienda USL Umbria 1 nella misura dell'8% del valore del contratto, impregiudicata la prova dell'esistenza di un danno maggiore;

responsabilità per danno arrecato agli altri concorrenti della gara nella misura dell'1% del valore del contratto per ogni partecipante, sempre impregiudicata la prova predetta;

esclusione del concorrente dalle gare d'appalto indette dall'Azienda USL Umbria 1 per 5 anni.

Il presente Patto di Integrità e le relative sanzioni applicabili resteranno in vigore sino alla completa esecuzione del contratto in oggetto.

Ogni controversia relativa all'interpretazione, ed esecuzione del presente patto d'integrità fra Azienda USL Umbria 1 ed i concorrenti e tra gli stessi concorrenti sarà risolta dall'Autorità Giudiziaria competente.

Documento allegato al Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) 2024-2026 e del Piano Triennale della Prevenzione della Corruzione Trasparenza (PTPCT) 2024-2026 adottato con Delibera n. 94 del 31.01.2024.

*Documento con firma digitale ai sensi dell'art. 21 comma 2 del D.lgs n. 82/2005 e s.m.i.

Opera e ubicazione

DGR 417 DEL 27/05/2020 - INTERVENTI DI PREVENZIONE DEL RISCHIO SISMICO SUEDEIFICI PUBBLICI STRATEGICI O RILEVANTI, EX ART. 2, COMMA 1, LETT. B)DELL'OCDPC N. 293/15.INTERVENTO DI MIGLIORAMENTO SISMICO DELL'OSPEDALE DI UMBERTIDE(BLOCCHI STRUTTURALI 1, 2, 3 E 3-BIS)

COMUNE DI UMBERTIDE"
VIA CAVOUR

Servizi tecnici

DIREZIONE DELL'ESECUZIONE

Ente Appaltante

AZIENDA USL UMBRIA 1

Indirizzo

P.IVA

03301860544

Tel./Fax

/

E-Mail



RUP Ingegnere FABIO PAGLIACCA

Data

04/11/2024

Elaborato

**RELAZIONE TECNICO-ILLUSTRATIVA E
CALCOLI DEGLI IMPORTI PER
L'ACQUISIZIONE DEI SERVIZI**

Elaborato 1 - Allegato al Contratto di affidamento

Tavola N°

Archivio

Rev.

Il RUP

Il Dirigente

A - RELAZIONE TECNICO - ILLUSTRATIVA

A.1 - PREMESSA

Con il presente documento vengono individuati i contenuti prestazionali dei SERVIZI TECNICI DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA per **DIREZIONE DELL'ESECUZIONE** relative alla realizzazione delle seguenti opere:

DGR 417 DEL 27/05/2020 - INTERVENTI DI PREVENZIONE DEL RISCHIO SISMICO SUEEDIFICI PUBBLICI STRATEGICI O RILEVANTI, EX ART. 2, COMMA 1, LETT. B)DELL'OCDPC N. 293/15.INTERVENTO DI MIGLIORAMENTO SISMICO DELL'OSPEDALE DI UMBERTIDE(BLOCCHI STRUTTURALI 1, 2, 3 E 3-BIS)

A.2 - COSTO COMPLESSIVO, CATEGORIE, IDENTIFICAZIONE DELL'OPERA E RELATIVI IMPORTI *(ai sensi del DM 17/06/2016 e D. Lgs. 36/2023)*

Il costo complessivo dell'opera è pari a 1.691.372,68 € così suddiviso:

CATEGORIE D'OPERA	ID. OPERE		Grado Complessità <<G>>	Costo Categorie (€) <<V>>	Parametri Base <<P>>
	Codice	Descrizione			
STRUTTURE	S.04	Strutture, Opere infrastrutturali puntuali	0,90	1.691.372,68	6,2262964886%

Costo complessivo dell'opera (somma opere che partecipano al calcolo): 1.691.372,68 €
Percentuale forfettaria spese: 24,57%

FASI PRESTAZIONALI PREVISTE

DIREZIONE DELL'ESECUZIONE
c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI

A.4 - ELENCO DETTAGLIATO DELLE 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 come modificato dal D. Lgs. 36/2023 considerando che si tratta di affidamento di sola esecuzione delle opere.

STRUTTURE - S.04		
ESECUZIONE DEI LAVORI		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qcl.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione	0,3800
Qcl.02	Liquidazione (art.194, comma 1, d.P.R. 207/10)-Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile	0,0200
Qcl.03	Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione	0,0200
Qcl.04	Coordinamento e supervisione dell'ufficio di direzione lavori	0,0200
Qcl.10	Contabilità dei lavori a corpo	0,0767
Qcl.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,2500

Lavori a corpo: 1.691.372,68 €

B - CALCOLO DEGLI IMPORTI PER L'ACQUISIZIONE DEI SERVIZI DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA DA AFFIDARE

La determinazione degli importi per l'acquisizione dei servizi, nel caso specifico di un servizio di Ingegneria e Architettura, si esplica nel calcolo del corrispettivo da porre a base di gara.

B.1 - PROCEDIMENTO ADOTTATO PER IL CALCOLO DEL CORRISPETTIVO DA PORRE A BASE DI GARA

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 e D. Lgs. 36/2023):

- 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.

B.2 - QUADRO ECONOMICO E PARAMETRI DI CALCOLO

CATEGORIE D'OPERA	ID. OPERE		Grado Complessità <<G>>	Costo Categorie (€) <<V>>	Parametri Base <<P>>
	Codice	Descrizione			
STRUTTURE	S.04	Strutture, Opere infrastrutturali puntuali	0,90	1.691.372,68	6,2262964886%

Costo complessivo dell'opera: 1.691.372,68 €
Percentuale forfettaria spese: 24,57%

B3 - DETERMINAZIONE CORRISPETTIVI (*Importi espressi in Euro*)**DETERMINAZIONE CORRISPETTIVI***Importi espressi in Euro*

ESECUZIONE DEI LAVORI									
ID. Opere	CATEGORIE D'OPERA	COSTI Singole Categorie	Parametri Base	Gradi di Complessità	Prestazioni affidate	Parametri Prestazioni	Compensi <<CP>>	Spese ed Oneri accessori	Corrispettivi
						(Qi)		K=24,57% S=CP*K	
S.04	STRUTTURE	1.691.372,68	0,062262964886	0,90	Qcl.01	0,3800	36.015,98	8.849,13	44.865,11
S.04	STRUTTURE	1.691.372,68	0,062262964886	0,90	Qcl.02	0,0200	1.895,58	465,74	2.361,32
S.04	STRUTTURE	1.691.372,68	0,062262964886	0,90	Qcl.03	0,0200	1.895,58	465,74	2.361,32
S.04	STRUTTURE	1.691.372,68	0,062262964886	0,90	Qcl.04	0,0200	1.895,58	465,74	2.361,32
S.04	STRUTTURE	1.691.372,68	0,062262964886	0,90	Qcl.10	0,0767	7.269,54	1.786,13	9.055,67
S.04	STRUTTURE	1.691.372,68	0,062262964886	0,90	Qcl.12	0,2500	23.694,72	5.821,79	29.516,51

C - PROSPETTO ECONOMICO DEGLI ONERI COMPLESSIVI RELATIVI AI SERVIZI

RIEPILOGO	
FASI PRESTAZIONALI	Corrispettivi
ESECUZIONE DEI LAVORI	90.521,25 €
Corrispettivi professionali prestazioni normali comprensivi di spese (Tav. Z-2 e art. 5 del DM 17/ 06/2016)	90.521,25 €
di cui Spese K = 24,57 %	17.854,28 €
Totale Corrispettivi posto a base di gara	90.521,25 €

Opera e ubicazione

DGR 417 DEL 27/05/2020 - INTERVENTI DI PREVENZIONE DEL RISCHIO SISMICO SUEDEIFICI PUBBLICI STRATEGICI O RILEVANTI, EX ART. 2, COMMA 1, LETT. B)DELL' OCDPC N. 293/15.

**INTERVENTO DI MIGLIORAMENTO SISMICO DELL'OSPEDALE DI UMBERTIDE(BLOCCHI STRUTTURALI 1, 2, 3 E 3-BIS)
COMUNE DI UMBERTIDE"**

Provincia (PG)

VIA CAVOUR

Servizi tecnici

VERIFICHE E COLLAUDI

Ente Appaltante

AZIENDA USL UMBRIA 1

Indirizzo

P.IVA

03301860544

Tel./Fax

/

E-Mail

RUP Ingegnere FABIO PAGLIACCA



Data	Elaborato	Tavola N°
04/11/2024	RELAZIONE TECNICO-ILLUSTRATIVA E CALCOLI DEGLI IMPORTI PER L'ACQUISIZIONE DEI SERVIZI Elaborato 1 - Allegato al Contratto di affidamento	Rev.
Archivio		

IL RUP

Il Dirigente

A - RELAZIONE TECNICO - ILLUSTRATIVA

A.1 - PREMESSA

Con il presente documento vengono individuati i contenuti prestazionali dei SERVIZI TECNICI DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA per **VERIFICHE E COLLAUDI** relative alla realizzazione delle seguenti opere:

DGR 417 DEL 27/05/2020 - INTERVENTI DI PREVENZIONE DEL RISCHIO SISMICO SUEEDIFICI PUBBLICI STRATEGICI O RILEVANTI, EX ART. 2, COMMA 1, LETT. B)DELL'OCDPC N. 293/15.INTERVENTO DI MIGLIORAMENTO SISMICO DELL'OSPEDALE DI UMBERTIDE(BLOCCHI STRUTTURALI 1, 2, 3 E 3-BIS)

A.2 - COSTO COMPLESSIVO, CATEGORIE, IDENTIFICAZIONE DELL'OPERA E RELATIVI IMPORTI *(ai sensi del DM 17/06/2016 e D. Lgs. 36/2023)*

Il costo complessivo dell'opera è pari a 1.691.372,68 € così suddiviso:

CATEGORIE D'OPERA	ID. OPERE		Grado Complessità <<G>>	Costo Categorie (€) <<V>>	Parametri Base <<P>>
	Codice	Descrizione			
STRUTTURE	S.04	Strutture, Opere infrastrutturali puntuali	0,90	1.691.372,68	6,2262964886%

Costo complessivo dell'opera (somma opere che partecipano al calcolo): 1.691.372,68 €
Percentuale forfettaria spese: 24,57%

FASI PRESTAZIONALI PREVISTE

VERIFICHE E COLLAUDI
d.I) VERIFICHE E COLLAUDI

A.4 - ELENCO DETTAGLIATO DELLE 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 come modificato dal D. Lgs. 36/2023 considerando che si tratta di affidamento di sola esecuzione delle opere.

STRUTTURE - S.04		
VERIFICHE E COLLAUDI		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qdl.01	Collaudo tecnico amministrativo	0,0800
Qdl.02	Revisione tecnico contabile (Parte II, Titolo X, d.P.R. 207/10)	0,0200
Qdl.03	Collaudo statico (Capitolo 9, d.m. 14/01/2008)	0,2200

B - CALCOLO DEGLI IMPORTI PER L'ACQUISIZIONE DEI SERVIZI DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA DA AFFIDARE

La determinazione degli importi per l'acquisizione dei servizi, nel caso specifico di un servizio di Ingegneria e Architettura, si esplica nel calcolo del corrispettivo da porre a base di gara.

B.1 - PROCEDIMENTO ADOTTATO PER IL CALCOLO DEL CORRISPETTIVO DA PORRE A BASE DI GARA

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 e D. Lgs. 36/2023):

- 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.

B.2 - QUADRO ECONOMICO E PARAMETRI DI CALCOLO

CATEGORIE D'OPERA	ID. OPERE		Grado Complessità <<G>>	Costo Categorie (€) <<V>>	Parametri Base <<P>>
	Codice	Descrizione			
STRUTTURE	S.04	Strutture, Opere infrastrutturali puntuali	0,90	1.691.372,68	6,2262964886%

Costo complessivo dell'opera: 1.691.372,68 €
Percentuale forfettaria spese: 24,57%

B3 - DETERMINAZIONE CORRISPETTIVI (Importi espressi in Euro)

DETERMINAZIONE CORRISPETTIVI

Importi espressi in Euro

VERIFICHE E COLLAUDI									
ID. Opere	CATEGORIE D'OPERA	COSTI Singole Categorie	Parametri Base	Gradi di Complessità	Prestazioni affidate	Parametri Prestazioni	Compensi <<CP>>	Spese ed Oneri accessori	Corrispettivi
						(Qi)		K=24,57% S=CP*K	
S.04	STRUTTURE	1.691.372,68	0,062262964886	0,90	Qdl.01	0,0800	7.582,31	1.862,97	9.445,28
S.04	STRUTTURE	1.691.372,68	0,062262964886	0,90	Qdl.02	0,0200	1.895,58	465,74	2.361,32
S.04	STRUTTURE	1.691.372,68	0,062262964886	0,90	Qdl.03	0,2200	20.851,36	5.123,18	25.974,54

C - PROSPETTO ECONOMICO DEGLI ONERI COMPLESSIVI RELATIVI AI SERVIZI

RIEPILOGO	
FASI PRESTAZIONALI	Corrispettivi
VERIFICHE E COLLAUDI	37.781,14 €
Corrispettivi professionali prestazioni normali comprensivi di spese (Tav. Z-2 e art. 5 del DM 17/ 06/2016)	37.781,14 €
di cui Spese K = 24,57 %	7.451,90 €
Totale Corrispettivi posto a base di gara	37.781,14 €
Ribasso di aggiudicazione (0,0000000%)	0,00 €
Totale ribassato	37.781,14 €
Contributo INARCASSA (4,00%)	1.511,25 €
Imponibile IVA	39.292,39 €
IVA (22,00%)	8.644,33 €
Ritenuta d'acconto (0,00%)	0,00 €
Importo da liquidare	47.936,72 €