

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 F.F.
n. 0000730 del 16/06/2023

Proponente:

UO ATTIVITA' TECNICHE - ACQUISTI BENI E SERVIZI

Oggetto:

PROGRAMMA NEXT GENERATION EU - PNRR - M6.C1 - 1.2.2 IMPLEMENTAZIONE DI UN NUOVO MODELLO ORGANIZZATIVO - CENTRALI OPERATIVE TERRITORIALI DI PERUGIA VIA XIV SETTEMBRE.

COT HUB - CUP F93D22000330005 - COT SPOKE MODULO 1 - CUP F93D22000340006 - COT SPOKE MODULO 2 - CUP F93D22000350006

PROCEDURA NEGOZIATA PER L'AFFIDAMENTO DEI LAVORI - CIG 9582920BBE - AGGIUDICAZIONE

IL DIRETTORE GENERALE F.F.

Vista la proposta di delibera in oggetto di cui al num. Provv 0000790 del 14/06/2023 contenente:

il Parere del Direttore Amministrativo Dott. Enrico MARTELLI

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

Hash.pdf (SHA256):2aeec105a5fee8fd23a1f4938f5516602b711476cc84b92be9384a52cad85b07

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 F.F.
(Dott. Enrico MARTELLI)



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:

PREMESSO CHE:

- ✓ con DGR n. 1249 del 10/12/2021 “Attuazione Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR). Missione 6”, è stato previsto quanto segue:

- 1) stabilire che la gestione dei finanziamenti destinati alla sanità provenienti dal Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) – Italia Domani ed il conseguente raccordo con la Programmazione Europea 2021-2027 destinata alla sanità e con le ulteriori scelte programmatiche relative ad altre tipologie di finanziamento, verrà realizzata con il presidio ed il coordinamento della Cabina di regia politica di cui alla DGR 28/07/2021, n. 715, attraverso una specifica struttura di governance regionale PNRR sanità;
- 2) disporre che la governance regionale PNRR sanità sia così articolata:

Comitato di governo tecnico strategico, composto dall’Assessore alla Salute e Politiche sociali, dal Direttore regionale Salute e Welfare e dall’Amministratore Unico di Umbria Salute e Servizi S.c.ar.l. (dall’ 01.01.2022, Amministratore Unico PuntoZero S.c.a r.l), con funzioni di:

- ✓ pianificazione strategica delle progettualità del PNRR relative alla sanità e coordinamento delle stesse con la programmazione regionale (Piano Sanitario Regionale; Programmazione Europea 2021-2027 e ulteriori scelte programmatiche relative ad altre tipologie di finanziamento);
- ✓ interfaccia con la struttura di governance regionale di cui alla DGR 715/2021, al fine di coordinare gli interventi in un quadro unitario regionale;
- ✓ interfaccia con i Servizi della Direzione Salute e Welfare e le Aziende Sanitarie regionali per garantire la coerenza tra le azioni di sistema e le azioni di sviluppo delle progettualità PNRR;

Task force operativa, costituita per gli adempimenti di rispettiva competenza istituzionale:

- a) dai Servizi della Direzione regionale Salute e Welfare (funzioni di programmazione, indirizzo e controllo),
 - b) dalle Aziende Sanitarie regionali (per le attività di supporto alla progettazione, di realizzazione, gestione e rendicontazione dei progetti);
 - c) Umbria Salute e Servizi S.c. a r.l, dal 1° gennaio 2022 Punto Zero S.c.a r.l, con il personale messo a disposizione per le attività di progettazione operativa/attuativa dei progetti o interventi già individuati o nuovi, l’attività di project management e monitoraggio dei progetti;
- 3) di attribuire, in virtù di quanto disposto dall’art. 2 commi 3 e 4 ed art. 4 della LR 2 agosto 2021, n. 13, a Umbria Salute e Servizi S.c.a r.l. (dal 01.01.2022 PuntoZero S.c.a r.l) le funzioni di supporto alla Direzione Salute e Welfare ai fini del:
 - ✓ coordinamento e monitoraggio progetti PNRR;

- ✓ attività di Project management;
 - ✓ acquisti (C.R.A.S. con eventuale supporto delle Aziende Sanitarie regionali) in coordinamento con il Servizio Provveditorato gare e contratti della Regione;
- 4) dare mandato all'Amministratore Unico di Umbria Salute e Servizi S.c.ar.l di individuare – in base alla proposta di ripartizione programmatica provvisoria, elaborata dal Ministero della Salute - i profili ed il numero delle unità di personale da mettere a disposizione per i progetti del PNRR destinati alla sanità, da approvare da parte della Direzione Salute e Welfare in base alla quota delle spese per il personale di cui alla proposta di ripartizione programmatica provvisoria, elaborata dal Ministero della Salute;
- 5) di attribuire alle Aziende Sanitarie regionali le attività di realizzazione, gestione e rendicontazione dei progetti;
- ✓ con nota USL prot. n. 9861 del 18/01/2022, a seguito della richiesta da parte della Direzione regionale prot. n. 4992-2022 del 12/01/2022, acquisita al prot. USL n. 0006118 del 12/01/2022, sono stati comunicati i nominativi dei RUP per ciascuno degli interventi della Missione 6, al fine del caricamento delle schede sulla Piattaforma Informatica messa a disposizione da Agenas, ove, per le Case della Comunità (CdC), Centrali Operative Territoriali (COT) e Ospedali di Comunità (OdC), è stato individuato il Dott. Ing. Fabio Pagliaccia, Dirigente dell'U.O.C. Attività Tecniche – Acquisti Beni e Servizi;
 - ✓ con Determinazione Direttoriale n. 1811 del 21/02/2022, trasmessa dalla Direzione regionale con nota prot. n. 0033701/2022, acquisita al prot. USL n. 035014 del 22/02/2022, inter alia, è stata definita la competenza per i progetti di cui trattasi, in capo al Dirigente responsabile del servizio regionale *“Programmazione sanitaria, assistenza territoriale, integrazione socio sanitaria”*, ai sensi dell'art. 13 c.2 l. k-ter) del Regolamento di cui alla DGR 108/2006;
 - ✓ con DGR 152 del 28/02/2022 avente ad oggetto *“PSR 2021-2025 - PNRR 2021-2026: dislocazione Case di Comunità, Ospedali di Comunità e Centrali Operative Territoriali”*, la Giunta regionale, ha:
 - preso atto della relazione trasmessa dalla USL Umbria 1 con nota prot. n. 035728 del 22/02/2022, relativa alla dislocazione nel territorio di afferenza delle Case di Comunità, degli Ospedali di Comunità e delle Centrali Operative Territoriali (COT);
 - approvato - alla luce del riparto di cui al Decreto del Ministero della Salute 20 gennaio 2022 recante la ripartizione programmatica delle risorse alle Regioni e PP.AA. per le specifiche linee progettuali all'interno della Mission 6 del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) e a condizione della relativa pubblicazione in G.U.R.I - l'Allegato 1, recante *“Dislocazione e finanziamenti Case di Comunità, Ospedali di Comunità e Centrali Operative Territoriali - PNRR - MISSIONE 6 COMPONENT 1 - RETI DI PROSSIMITÀ, STRUTTURE E TELEMEDICINA PER L'ASSISTENZA SANITARIA TERRITORIALE”*;

- ✓ con DGR 154 del 28/02/2022, avente ad oggetto *“PNRR MISSIONE 6 SALUTE. APPROVAZIONE PIANO OPERATIVO REGIONALE E SCHEDE INTERVENTO,”* la Giunta regionale ha:
 - preso atto degli adempimenti derivanti dall’art. 3 co. 2 dell’emanando Decreto del Ministro della Salute 20 gennaio 2022 secondo cui le Regioni e le PP.AA. perfezionano con il Ministero della Salute, entro il 28 febbraio 2022, i Piani operativi regionali e gli Action Plan di propria competenza;
 - preso atto delle somme attribuite alla Regione Umbria per la realizzazione degli Investimenti della Missione 6 Componente 1 e 2 a regia del Ministero della Salute e Soggetti attuatori le Regioni e Province Autonome di Trento e Bolzano, quali derivanti dal riparto dell’emanando Decreto del Ministero della Salute,
 - preso atto ed approvato, per quanto di competenza, il contenuto delle relazioni elaborate dalle Aziende sanitarie,
 - approvato il contenuto delle relazioni elaborate dalle Aziende sanitarie, lo schema di Piano Operativo regionale comprensivo di Action Plan, e le schede intervento caricate su piattaforma informatica resa disponibile da AGENAS e trasmesse dalle Aziende Sanitarie regionali;
 - dato mandato, ai Servizi competenti della Direzione regionale Salute e Welfare in base alla Determinazione direttoriale 21/02/2022, n. 1811 di procedere entro il 28 febbraio 2022 alla validazione delle schede intervento su piattaforma informatica resa disponibile da AGENAS;
- ✓ con Delibera n. 249 dell’1/03/2022, avente ad oggetto *“Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) - Missione 6: Salute – Interventi Component 1, afferenti il territorio dell’Azienda USL Umbria 1. Determinazioni”*, questa Azienda sanitaria, ha:
 - preso atto dell’individuazione degli interventi da comprendere nel PNRR della Regione Umbria, per la parte del territorio di competenza, ambito Sanità, per la realizzazione degli obiettivi tramite le risorse stanziare,
 - autorizzato il Dirigente U.O.C. Attività Tecniche Acquisti - Beni e Servizi, quale Responsabile del procedimento, ad avviare le relative procedure di gara per la progettazione degli interventi, nelle more della sottoscrizione del “CIS” (Contratto Istituzionale di Sviluppo) da parte del Ministero della Salute e della Regione Umbria;
 - autorizzato il Dirigente ad interim dell’U.O.C. Patrimonio ad avviare fin da subito le procedure di natura tecnico patrimoniale necessarie per l’acquisizione in proprietà dei locali individuati per la realizzazione della Casa della Comunità di Magione e della Casa della Comunità di Città di Castello;
- ✓ con DGR 365 del 22/04/2022, la Giunta regionale ha:
 - preso atto della nuova versione delle schede intervento trasmesse dalle Direzioni aziendali della Usl Umbria 1 Usl Umbria 2 Azienda Ospedaliera di Perugia ed Azienda Ospedaliera di Terni modificate ed integrate sulla base delle indicazioni fornite dalla Direzione Programmazione del Ministero della Salute (Component 2) e da AGENAS (Component 1) nel corso degli incontri svolti,

- preso atto dell'avvenuta validazione informatica nella piattaforma AGENAS dedicata delle suddette schede, da parte del Servizio competente della Direzione Salute e Welfare, entro il termine fissato dall'Unità di Missione per l'attuazione degli interventi del PNRR, di cui alla Direttiva del Ministero della Salute UMPNRR n. 7 dell'8 aprile 2022;
- approvato, in sostituzione della precedente versione adottata con DGR n. 154 del 28 febbraio 2022, lo schema di Piano Operativo Regionale, comprensivo di Action Plan, redatto dalla Direzione Salute e Welfare di concerto con Puntozero S.c.a r.l.
- ✓ con DGR n. 516 del 25/05/2022, la Giunta regionale ha:
 - preso atto della nuova versione delle schede intervento - trasmesse dalle Direzioni aziendali della Usl Umbria 1 (note prot. n. 118490 del 12.05.2022), Usl Umbria 2 (note prot. n. 119859 del 13.05.2022, n. 124404 del 19.05.2022 e n. 125483 del 20.05.2022), Azienda Ospedaliera di Perugia (nota prot n. 122216 del 17.05.2022) ed Azienda Ospedaliera di Terni (nota prot. n. 119876 del 13.05.2022) - modificate ed integrate sulla base delle indicazioni fornite dalla Direzione Programmazione del Ministero della Salute (Component 2) e da AGENAS (Component 1) nel corso degli incontri svolti;
 - preso atto dell'avvenuta validazione informatica nella piattaforma AGENAS dedicata, delle suddette schede da parte dei Servizi competenti della Direzione Salute e Welfare entro il termine fissato dall'Unità di Missione per l'attuazione degli interventi del PNRR;
 - approvato, in sostituzione della precedente versione adottata con DGR n. 365 del 22.04.2022, il Piano Operativo regionale, comprensivo di Action Plan, redatto dalla Direzione Salute e Welfare di concerto con Puntozero S.c.a r.l.;
 - approvato lo schema del Contratto Istituzionale di Sviluppo (CIS) di cui al DM 5 aprile 2022;
- ✓ il Contratto Istituzionale di Sviluppo (CIS) è stato sottoscritto da parte del Presidente della Giunta Regionale e del Ministro della Salute in data 30 maggio 2022
- ✓ con DGR 662 del 30/06/2022, la Giunta regionale ha approvato, inter alia, il Provvedimento di delega amministrativa tra la Regione Umbria (Soggetto attuatore) e l'Azienda USL Umbria 1 (Soggetto attuatore esterno), per l'attuazione degli interventi riferiti rispettivamente a ciascun investimento e a ciascuna misura "Missione 6", "Component 1 e 2", come riportati nei Piani Operativi regionali e negli Action Plan integrati, e ha assegnato altresì le relative risorse, per un importo complessivo di € 26.102.694,33;
- ✓ il suddetto provvedimento di delega è stato sottoscritto in data 01/07/2022;
- ✓ con Determinazione Dirigenziale n. 13909 del 30/12/2022 la Regione Umbria - DIREZIONE REGIONALE SALUTE E WELFARE - Servizio Risorse tecnologiche, edilizia sanitaria, patrimonio e investimenti delle Aziende sanitarie - ha proceduto, ai sensi dell'articolo 56 del decreto legislativo del 23 giugno 2011, n. 118 e sue successive modifiche ed integrazioni, all'assunzione degli impegni di spesa;

- ✓ con DGR n. 181 del 22/02/2023 è stata approvata la rimodulazione delle Schede Intervento allegate alla DGR n. 516 del 25 maggio 2022 e la nuova versione del nuovo Piano Operativo Regionale;
- ✓ con Determinazione Dirigenziale n. 2923 del 16/03/2023 la Regione Umbria - DIREZIONE REGIONALE SALUTE E WELFARE - Servizio Risorse tecnologiche, edilizia sanitaria, patrimonio e investimenti delle Aziende sanitarie - ha accertato, ai sensi dell'art. 53 del D. Lgs. n. 118 del 23 giugno 2011, la somma complessiva di € 26.320.443,99 riferita all'obbligazione attiva nei confronti del debitore (Ministero dell'Economia e delle Finanze) e ha assunto i relativi impegni di spesa a favore dei soggetti creditori (soggetti attuatori esterni);
- ✓ con DGR n. 524 del 24.05.2023, trasmessa con nota regionale acquisita al prot. USL n. 0094146 del 25/05/2023, sono stati aggiornati gli allegati n. 1 e n. 2 della DGR 22.02.2023, n. 181;
- ✓ con DGR n. 557 del 31/05/2023, trasmessa con nota regionale acquisita al prot. USL 0101866 del 07/06/2023, per l'investimento M6C1I1.2.1 "Casa come primo luogo di cura-Assistenza domiciliare, quale soggetto responsabile dell'attuazione dell'intervento in argomento, il Referente Unico Regionale (RUR) è individuato nel Direttore regionale pro tempore alla Salute e Welfare;
- ✓ con DGR n. 557 del 31/05/2023, trasmessa con nota regionale acquisita al prot. USL 0101866 del 07/06/2023, per l'investimento M6C1I1.2.1 "Casa come primo luogo di cura-Assistenza domiciliare, quale soggetto responsabile dell'attuazione dell'intervento in argomento, il Referente Unico Regionale (RUR) è individuato nel Direttore regionale pro tempore alla Salute e Welfare;

ATTESO che:

- ✓ ogni misura contenuta nel Pnrr deve essere completata rispettando un rigido cronoprogramma che prevede il raggiungimento di scadenze intermedie e finali, suddivise in obiettivi (milestone) e traguardi (target); è infatti necessario che gli interventi ammessi a finanziamento siano progettati, eseguiti, collaudati e rendicontati entro le scadenze previste per il conseguimento dei target relativi a ciascun investimento della Missione 6 - Salute, pena la perdita del finanziamento stesso,
- ✓ nello specifico, la misura "1.2.2. Implementazione di un nuovo modello organizzativo: Centrali operative territoriali" mira a migliorare l'assistenza delle persone affette da patologie croniche, con particolare attenzione verso gli over 65. Questo obiettivo primario si collega ad altri tre obiettivi complementari: aumentare il numero dei pazienti assistiti nelle proprie abitazioni incrementandolo a oltre un milione e mezzo entro il 2026; realizzare un nuovo modello organizzativo, con la creazione delle Centrali operative territoriali, al fine di assicurare la continuità, l'accessibilità e l'integrazione della cura sanitaria; promuovere e finanziare lo sviluppo di nuovi progetti di telemedicina per l'assistenza a distanza da parte dei sistemi sanitari regionali,

DATO ATTO che nell'ambito degli obiettivi di competenza di questa Azienda, con riferimento alla misura di cui trattasi, sono previsti gli interventi relativi alle Centrali Operative Territoriali di Perugia - COT HUB - CUP F93D22000330005, COT Spoke Modulo 1 - CUP F93D22000340006 e COT Spoke Modulo 2 - CUP F93D22000350006, da realizzare c/o i locali della Casa della Comunità di Perugia, Via XIV Settembre, già sede del Centro di Salute, per i quali questa Azienda, quale soggetto attuatore esterno, ha posto in essere le azioni necessarie alla realizzazione dei lavori, come si evince dai seguenti provvedimenti:

- con Delibera n. 468 del 21/04/2022, l'Azienda USL Umbria 1 ha:
 - ✓ approvato il Documento di Indirizzo alla Progettazione (DIP), redatto dal Responsabile del procedimento, per la realizzazione della COT HUB - CUP F93D22000330005 - per un importo complessivo dell'investimento di € 173.075,00,
 - ✓ approvato il Documento di Indirizzo alla Progettazione (DIP), redatto dal Responsabile del procedimento, per la realizzazione della COT Spoke Modulo 1 - CUP F93D22000340006 - per un importo complessivo dell'investimento di € 96.150,00;
 - ✓ approvato il Documento di Indirizzo alla Progettazione (DIP), redatto dal Responsabile del procedimento, per la realizzazione della COT Spoke Modulo 2 - CUP F93D22000350006 - per un importo complessivo dell'investimento di € 96.150,00;
 - ✓ autorizzato il Dirigente dell'U.O.C. Attività Tecniche - Acquisti Beni e Servizi, nonché Responsabile del procedimento, Dott. Ing. Fabio Pagliaccia, ad attivare la procedura per l'affidamento della progettazione esecutiva dei suddetti interventi,
- con Determina Dirigenziale n. 1497 del 05/05/2022 è stato disposto l'affidamento, inter alia, della progettazione esecutiva delle COT di cui trattasi, nei confronti di Sintagma srl di Perugia, per l'importo, al netto del ribasso del 20%, distinto come segue:
 - COT HUB: € 8.837,54, oltre oneri fiscali e previdenziali,
 - COT Spoke Modulo 1: € 6.269,60, oltre oneri fiscali e previdenziali,
 - COT Spoke Modulo 2: € 6.269,60, oltre oneri fiscali e previdenziali;
- in data 08/07/2022 è stato stipulato il relativo contratto MEPA numero 2108610, acquisito in pari data al Prot. USL n. 0126606 - CIG 9203122088;
- con Delibera n. 800 del 14/07/2022, 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 sui progetti relativi agli interventi finanziati nell'ambito del PNRR di competenza di questa Azienda sanitaria, ai sensi dell'art. 14, c. 2, e seguenti della L. 241/90 e s.m.i. 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;
- gli elaborati progettuali necessari per l'indizione della conferenza dei Servizi sono stati trasmessi dal progettista in data 28/06/2022, acquisiti al prot. USL n. 0119982;

- con nota prot. n. 0130219 del 15/07/2022, il Responsabile del procedimento ha proceduto all'indizione di una conferenza di servizi decisoria, ai sensi dell'art. 14 e seguenti della L. 241/90 e s.m.i. e dell'art. 27 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., in forma semplificata e in modalità asincrona, per l'acquisizione di intese, pareri, concessioni, autorizzazioni, permessi, licenze, nulla osta, assensi, comunque denominati di altre amministrazioni pubbliche sulla progettazione dell'intervento di cui trattasi;
- con Determina Dirigenziale n. 2694 del 09/09/2022 sono state approvate le risultanze della Conferenza di Servizi decisoria e ai sensi dell'art. 14-bis, c. 5, della L. 241/90 e s.m.i., la quale costituisce determinazione motivata di conclusione positiva della Conferenza di servizi con gli effetti di cui all'articolo 14-quater della L. 241/90 e susseguente esaurimento della fase procedimentale di acquisizione dei pareri, autorizzazioni, concessioni, nulla osta o atti di assenso comunque denominati propedeutici all'avvio della successiva fase di approvazione tecnico-amministrativa del progetto;
- con nota prot. n. 0162128 del 12/09/2022 la suddetta Determina Dirigenziale n. 2694/2022 è stata trasmessa a tutte le amministrazioni interessate;
- con Delibera n. 0001059 del 30/09/2022 è stato approvato il progetto esecutivo dei lavori di ristrutturazione e riqualificazione edilizia ed impiantistica dei locali destinati alla realizzazione della *COT HUB*, per una spesa complessiva di € 173.075,00, costituita da € 110.364,53 per lavori ed € 62.710,47 per somme a disposizione della stazione appaltante;
- con Delibera n. 0001067 del 30/09/2022 è stato approvato il progetto esecutivo dei lavori di ristrutturazione e riqualificazione edilizia ed impiantistica dei locali destinati alla realizzazione della *COT Spoke Modulo 1*, per una spesa complessiva di € 96.150,00, costituita da € 63.761,32 per lavori ed € 32.388,68 per somme a disposizione della stazione appaltante,
- con Delibera n. 0001066 del 30/09/2022 è stato approvato il progetto esecutivo dei lavori di ristrutturazione e riqualificazione edilizia ed impiantistica dei locali destinati alla realizzazione della *COT Spoke Modulo 2*, per una spesa complessiva di € 96.150,00, costituita da € 67.378,04 per lavori ed € 28.771,96 per somme a disposizione della stazione appaltante;
- con Delibera n. 0001377 del 22/12/2022 "*PROGRAMMAZIONE DEI LAVORI ART. 21 D.LGS. 50/2016 E S.M.I.: ADOZIONE AGGIORNAMENTO PROGRAMMA TRIENNALE 2022 - 2024 E ADOZIONE PROGRAMMA TRIENNALE 2023 - 2025 ED ELENCO ANNUALE 2023*", gli interventi in argomento sono stati inseriti nell'elenco annuale 2023;
- con Delibera n. 0000409 del 24/03/2023 è stato autorizzato l'espletamento di una procedura negoziata con modalità telematica, mediante la piattaforma MEPA, ai sensi e nel rispetto dell'art. 1, c. 2, lett. b) della L. 120/2020, così modificato dall'art. 51, comma 1, lettera a), sub. 2.2), legge n. 108 del 2021, per l'affidamento dei lavori di realizzazione delle COT di cui trattasi, previa consultazione di almeno cinque operatori economici in possesso dei requisiti previsti per i lavori in oggetto, attingendo al

suddetto elenco regionale, nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti, che tenga conto anche di una diversa dislocazione territoriale delle imprese invitate;

DATO ATTO che, pur trattandosi di tre distinte linee di finanziamento, l'appalto è a lotto unico e verrà affidato ad un unico soggetto, per motivazioni di natura tecnica, organizzativa, nonché per omogeneità e funzionalità di intervento. Infatti, tutte le COT verranno realizzate all'interno di un unico edificio e utilizzeranno spazi comuni, quali ingresso, corridoi, locale coordinamento, tisaneria, oltre a locali tecnici (il locale quadri ed il magazzino); tra l'altro, le linee dorsali degli impianti di servizio saranno in comune verranno installate nei controsoffitti sopra i suddetti spazi comuni. Pertanto, per ovvii motivi di omogeneità e funzionalità di intervento, soprattutto nelle parti comuni ed impiantistiche, è opportuno che la realizzazione dei lavori sia affidata ad un unico soggetto, anche per profili di responsabilità nell'ambito delle certificazioni degli impianti realizzati da rilasciare. Determinante è inoltre la problematica legata alla sicurezza del cantiere, considerata la stretta interrelazione degli spazi di lavoro sopra descritti. Appaltatori distinti, dovrebbero intervenire in tempi separati e successivi, raddoppiando, di fatto, i tempi di realizzazione dell'opera, con l'aggiunta di ulteriori problematiche sul piano della effettiva realizzabilità degli interventi.

L'affidamento ad un unico appaltatore garantisce:

- ✓ minori tempi di esecuzione,
- ✓ maggiori garanzie in ordine alla funzionalità degli impianti,
- ✓ minori costi.

RILEVATO che:

- ✓ i progetti esecutivi sono stati elaborati sulla base dell'Elenco Regionale dei Prezzi, Edizione 2022 - aggiornamento infrannuale Luglio 2022,
- ✓ con D.G.R. n. 1411 del 28 dicembre 2022 è stata confermata la validità per l'anno 2023 dell'aggiornamento infrannuale Luglio 2022;
- ✓ il corrispettivo delle lavorazioni è determinato "a corpo", ai sensi dell'art 3, c. 1, lett dddd) e s.m.i. e dell'art. 43 comma 6 del D.P.R. 207/2010 e s.m.i. e risulta essere il seguente:
 - *COT HUB € 110.364,53, compresi € 3.233,46*, per costi della sicurezza, oltre a somme a disposizione della stazione appaltante;
 - *COT SPOKE MODULO 1 € 63.761,32, compresi € 1.077,73*, per costi della sicurezza, oltre a somme a disposizione della stazione appaltante;
 - *COT SPOKE MODULO 2 € 67.378,04, compresi € 1.077,73*, per costi della sicurezza, oltre a somme a disposizione della stazione appaltante;
- ✓ pertanto, l'importo per la realizzazione dei lavori da porre a base di gara, risulta complessivamente pari ad € 241.503,89, compresi € 5.388,92 per costi della sicurezza, oltre a somme a disposizione della stazione appaltante;

ATTESO che è stata attivata, ai sensi dell'art. 1, c. 2, lett. b) della L. 120/2020, così modificato dall'art. 51, comma 1, lettera a), sub. 2.2), legge n. 108 del 2021, una procedura negoziata da espletarsi con modalità telematica, mediante la piattaforma MEPA - RDO n. 3537070 - per l'affidamento dei lavori relativi agli interventi in argomento, consultando otto operatori economici in possesso dei requisiti previsti per i lavori in oggetto, selezionati tramite l'elenco regionale previsto all'art. 26 della legge regionale 21 gennaio 2010, n. 3, nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti, tenuto anche conto di una diversa dislocazione territoriale delle imprese invitate;

DATO ATTO che si è reso libero, diretto e completo l'accesso alla documentazione progettuale da parte dei soggetti invitati;

CHE, per la procedura in argomento, è stato acquisito, per gli adempimenti di cui all'art. 3 della legge 136/10, il Codice Identificativo di Gara (CIG) n. 9582920BBE.

VISTO il Verbale di gara del 19 maggio 2023, che si allega in copia quale parte integrante e sostanziale del presente atto ed al quale integralmente si rinvia (Allegato 1), con cui il Responsabile del procedimento ha proposto, ai sensi dell'art. 33, c.1 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., l'aggiudicazione dei lavori in argomento, nei confronti dell'Impresa Gallano srl, c.f. 02806130544, con sede in Bastia Umbra (PG), Via del Conservificio n. 75, che ha formulato un ribasso del 6,77% sull'importo dei lavori soggetti a ribasso;

VISTI i quadri economici degli interventi, rimodulati a seguito del ribasso offerto del 6,77% (Allegato 2, 3 e 4), da cui risultano i seguenti importi distinti per ciascuna COT:

- *COT HUB*: € 103.111,76, compresi € 3.233,46, per costi della sicurezza, oltre a somme a disposizione della stazione appaltante,
- *COT SPOKE MODULO 1*: € 59.517,64, compresi € 1.077,73, per costi della sicurezza, oltre a somme a disposizione della stazione appaltante,
- *COT SPOKE MODULO 2*: € 62.889,51, compresi € 1.077,73, per costi della sicurezza, oltre a somme a disposizione della stazione appaltante,

pertanto, l'importo complessivo netto di aggiudicazione risulta essere pari ad € 225.518,91 (*COT HUB* € 103.111,76 + *COT SPOKE MODULO 1* € 59.517,64 + *COT SPOKE MODULO 2* € 62.889,51) oltre IVA come per legge, costituito da € 220.129,99 per lavori al netto del ribasso del 6,77% - compresi oneri della sicurezza e manodopera - ed € 5.388,92 per costi della sicurezza non soggetti a ribasso;

RITENUTO di approvare il suddetto verbale e di procedere all'aggiudicazione dei lavori in argomento, ai sensi e per gli effetti dell'art. 33, c. 1, del D. Lgs. 50/2016;

EVIDENZIATO che:

- ✓ l'U.O.C. Attività Tecniche - Acquisti Beni e Servizi dovrà procedere alle verifiche di cui all'art. 71 del DPR 445/2000 e s.m.i., in ordine alla veridicità di quanto dichiarato in

sede di gara dalla Ditta aggiudicataria, relativamente ai requisiti prescritti dalla lex specialis di gara e dalla vigente normativa;

- ✓ non appena completate le operazioni di verifica, ad avvenuta efficacia dell'aggiudicazione nel presente atto ai sensi dell'art. 32, c. 7, del d. Lgs. 50/2016, si provvederà con successivo apposito provvedimento all'approvazione dello schema definitivo del contratto da stipulare con la Ditta aggiudicataria;

EVIDENZIATO inoltre che, nell'ambito dei lavori di cui trattasi, trovano applicazione le misure per la promozione dell'occupazione giovanile e femminile di cui all'art. 47, comma 4, del decreto legge 31 maggio 2021, n. 77, convertito, con modificazioni, dall'art. 1 della legge 29 luglio 2021, n. 108.

TENUTO CONTO che, in base al tasso di occupazione femminile riscontrato nel settore costruzioni a livello nazionale risultante dai dati forniti dall'Istat (Rapporto annuale 2021), l'imposizione del raggiungimento della quota percentuale del 30% di occupazione femminile delle assunzioni necessarie per l'esecuzione del contratto, determinerebbe significative difficoltà in relazione alle caratteristiche delle prestazioni da svolgere nell'appalto in oggetto;

CHE, pertanto, con riferimento agli obblighi di cui all'art. 47 del DL 77/2020, nel caso di assunzioni di personale necessario per l'esecuzione materiale dei lavori oggetto dell'appalto, l'operatore economico rispetterà la suddetta quota minima del 30% di nuove assunzioni con riferimento alla occupazione giovanile; mentre nel caso di assunzioni di personale necessario per l'espletamento di prestazioni diverse da quelle relative alla materiale esecuzione dei lavori oggetto dell'appalto, l'operatore economico rispetterà la quota minima del 30% di nuove assunzioni con riferimento alla occupazione femminile;

VISTE le check-lists "Scheda 2 - Ristrutturazioni e riqualificazioni di edifici residenziali e non residenziali" relative agli obblighi specifici attinenti al PNRR, considerato che gli interventi di cui trattasi sono classificati in Regime 2 secondo la Matrice di correlazione tra gli investimenti e le Schede, riportata all'interno dell'"Aggiornamento Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente (cd. DNSH)" di cui alla Circolare n.33, del 13 ottobre 2022;

PRECISATO che, relativamente al rispetto del principio del DNSH, le attività oggetto della presente procedura non rientrano nelle categorie di seguito elencate:

- ✓ attività connesse ai combustibili fossili, compreso l'uso a valle;
- ✓ attività nell'ambito del sistema di scambio di quote di emissione dell'UE (ETS) che conseguono proiezioni delle emissioni di gas a effetto serra che non sono inferiori ai pertinenti parametri di riferimento;
- ✓ attività connesse alle discariche di rifiuti, inceneritori e agli impianti di trattamento meccanico biologico;

- ✓ attività in cui lo smaltimento a lungo termine dei rifiuti può causare danni all'ambiente.

TENUTO CONTO che le caratteristiche dell'intervento sono coerenti con gli obiettivi generali del PNRR;

DATO ATTO che, Responsabile del Procedimento, di cui all'art. 5 della L. 241/1990 e s.m.i., art. 31 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. e delle Linee Guida Anac n. 3, è il Dirigente dell'U.O. Attività Tecniche, Dott. Ing. Fabio Pagliaccia e che, con successivo apposito provvedimento verrà costituito l'Ufficio Direzione Lavori di cui all'art. 101 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., mediante affidamento all'esterno, attesa la carenza di organico di questa Azienda sanitaria;

ATTESO che, ai sensi dell'articolo 1, comma 1043, della Legge 30 dicembre 2020, n. 178 (Legge di bilancio 2021) il Ministero dell'economia e delle finanze - Dipartimento della Ragioneria generale dello Stato ha reso disponibile uno strumento applicativo unico di supporto ai processi di programmazione, attuazione, monitoraggio, rendicontazione e controllo del PNRR, denominato "ReGiS". Tale sistema garantisce il continuo e tempestivo presidio dell'avanzamento finanziario, procedurale e fisico degli interventi selezionati e finanziati dal PNRR, consentendo la puntuale e costante verifica della loro capacità di conseguimento delle milestone e dei target (UE e nazionali) e delle misure ad essi associati.

CONSIDERATO che al costo complessivo di euro € 365.375,00, si farà fronte con le risorse finanziarie che la Commissione Europea ha reso disponibili nell'ambito del Programma *Next Generation EU*, iscritte come segue:

NUOVA RISERVA	F.F.	CDR SAP	TIPOLOGIA F.F.	IMPORTO €
120/100/405	FP01	AZA0-9060	COT HUB di Perugia	173.075,00
120/100/405	FP01	AZA0-9058	COT Spoke Modulo 1 di Perugia	96.150,00
120/100/405	FP01	AZA0-9059	COT Spoke Modulo 2 di Perugia	96.150,00

DATO ATTO che ai sensi dell'art. 42, c. 2 del D. Lgs. 50/2016, per il provvedimento non sussistono motivi di conflitto di interesse, neppure potenziale, per il Responsabile del procedimento e per chi lo adotta;

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

VISTI:

- ✓ la Legge 7 agosto 1990, n. 241 e s.m.i.;
- ✓ la Legge 7 agosto 2012, n. 135;

- ✓ il Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 “Codice dei Contratti Pubblici”,
- ✓ la Legge 11 settembre 2020, n. 120: Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, recante «Misure urgenti per la semplificazione e l’innovazione digitali»;
- ✓ la Legge 29 luglio 2021, n. 108: Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 31 maggio 2021, n. 77, recante governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure;
- ✓ il d.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 Regolamento di esecuzione ed attuazione del decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163, recante «Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE»;
- ✓ il decreto del Presidente del Consiglio dei ministri 28 giugno 2021 con il quale è stata istituita nell’ambito della Presidenza del Consiglio dei ministri la struttura di missione denominata “Unità per la razionalizzazione e il miglioramento della regolazione”;
- ✓ il Piano nazionale di ripresa e resilienza per l’Italia definitivamente approvato con decisione di esecuzione del Consiglio dell’Unione europea del 13 luglio 2021;
- ✓ Decreto del MEF 6 agosto 2021;
- ✓ il Piano Triennale della Prevenzione della Corruzione e Trasparenza 2022 - 2024, approvato con Delibera n. 419 del 31.03.2023;

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;

Tutto ciò premesso si propone di adottare la seguente Delibera

- 1. APPROVARE** il verbale di gara del 19 maggio 2023, che si allega in copia quale parte integrante e sostanziale del presente atto ed al quale integralmente si rinvia (Allegato 1), con cui il Responsabile del procedimento ha proposto, ai sensi dell’art. 33, c.1 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., l’aggiudicazione dei lavori di ristrutturazione e riqualificazione edilizia ed impiantistica dei locali destinati alla realizzazione delle Centrali Operative Territoriali di Perugia Via XIV Settembre - COT HUB - CUP F93D22000330005, COT Spoke Modulo 1 - CUP F93D22000340006 e COT Spoke Modulo 2 - CUP F93D22000350006, nei confronti dell’Impresa Gallano srl, c.f. 02806130544, con sede in Bastia Umbra (PG), Via del Conservificio n. 75, che ha formulato un ribasso del 6,77% sull’importo dei lavori soggetti a ribasso.

2. **AGGIUDICARE** i lavori in argomento, ai sensi e per gli effetti dell'art. 33, c.1 del D. Lgs. 50/2016 e della disciplina di gara, alla predetta Impresa Gallano srl, per l'importo complessivo netto, pari ad € 225.518,91 (*COT HUB* € 103.111,76 + *COT SPOKE MODULO 1* € 59.517,64 + *COT SPOKE MODULO 2* € 62.889,51) oltre IVA come per legge, costituito da € 220.129,99 per lavori al netto del ribasso del 6,77% - compresi oneri della sicurezza e manodopera - ed € 5.388,92 per costi della sicurezza non soggetti a ribasso.

3. **APPROVARE** i quadri economici degli interventi, rimodulati a seguito del ribasso offerto del 6,77% (Allegato 2, 3 e 4), da cui risultano i seguenti importi distinti per ciascuna COT:
 - *COT HUB*: € 103.111,76, compresi € 3.233,46, per costi della sicurezza, oltre a somme a disposizione della stazione appaltante,
 - *COT SPOKE MODULO 1*: € 59.517,64, compresi € 1.077,73, per costi della sicurezza, oltre a somme a disposizione della stazione appaltante,
 - *COT SPOKE MODULO 2*: € 62.889,51, compresi € 1.077,73, per costi della sicurezza, oltre a somme a disposizione della stazione appaltante.

4. **DARE ATTO** che Responsabile del Procedimento, di cui all'art. 5 della L. 241/1990 e s.m.i., art. 31 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. e delle Linee Guida Anac n. 3, è il Dirigente dell'U.O. Attività Tecniche, Dott. Ing. Fabio Pagliaccia e che, con successivo apposito provvedimento verrà costituito l'Ufficio Direzione Lavori di cui all'art. 101 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., mediante affidamento all'esterno, attesa la carenza di organico di questa Azienda sanitaria.

5. **TRASMETTERE** il presente provvedimento mediante il sistema "ReGiS" reso disponibile dal Ministero dell'economia e delle finanze.

I Funzionari Istruttori
Annalisa Spoletini

Il Responsabile P.O.
Dott. Roberto Susta

Il Dirigente
Dott. Ing. Fabio Pagliaccia

OGGETTO: PNRR - M6.C1 1.2.2 IMPLEMENTAZIONE DI UN NUOVO MODELLO ORGANIZZATIVO: CENTRALI OPERATIVE TERRITORIALI (COT) C/O PERUGIA, VIA XIV SETTEMBRE

COT HUB - CUP F93D22000330005

COT SPOKE MODULO 1 - CUP F93D22000340006

COT SPOKE MODULO 2 - CUP F93D22000350006

CIG 9582920BBE

**PROCEDURA NEGOZIATA SUL MEPA PER L'AFFIDAMENTO DEI LAVORI
SEDUTA PUBBLICA DI GARA**

VERBALE DEL 19 MAGGIO 2023

Il giorno 19 maggio 2023 alle ore 11,05, nella Sede dell'Azienda USL Umbria 1 - Via Guerra n. 21 Perugia, presso gli uffici della U.O.C. Attività Tecniche - Acquisti Beni e Servizi, si è costituito in seduta pubblica il seggio di gara composto dal Dott. Ing. Fabio Pagliaccia in qualità di Responsabile del procedimento e da Ilenia Ricci, Simona Sciorpa e Annalisa Spoletini, in qualità di componenti, quest'ultima anche in qualità di segretario verbalizzante, per procedere alle operazioni inerenti l'apertura delle offerte presentate nel sistema MEPA.

PREMESSO che:

- con Delibera n. 0000409 del 24/03/2023 è stata approvata la documentazione di gara per l'affidamento dei lavori di ristrutturazione e riqualificazione edilizia ed impiantistica dei locali destinati alla realizzazione delle Centrali Operative Territoriali di Perugia:
 - COT HUB, per una spesa complessiva di € 173.075,00, costituita da € 110.364,53 per lavori ed € 62.710,47 per somme a disposizione della stazione appaltante;

- COT Spoke Modulo 1, per una spesa complessiva di € 96.150,00, costituita da € 63.761,32 per lavori ed € 32.388,68 per somme a disposizione della stazione appaltante,
 - COT Spoke Modulo 2, per una spesa complessiva di € 96.150,00, costituita da € 67.378,04 per lavori ed € 28.771,96 per somme a disposizione della stazione appaltante;
- pur trattandosi di tre distinte linee di finanziamento, l'appalto è a lotto unico e verrà affidato ad un unico soggetto, per motivazioni di natura tecnica, organizzativa, nonché per omogeneità e funzionalità di intervento;
- l'importo complessivo dell'appalto risulta pertanto essere pari ad € 241.503,89 e comprende i costi della manodopera pari ad € 44.103,80, gli oneri della sicurezza pari ad € 12.658,80 e i costi della sicurezza pari ad € 5.388,92 ed è stato calcolato sulla base dell'elenco prezzi aggiornamento infrannuale Luglio 2022, la cui validità per l'anno 2023 è stata confermata con D.G.R. n. 1411 del 28 dicembre 2022;
- l'appalto è finanziato con le risorse finanziarie che la Commissione Europea ha reso disponibili nell'ambito del Programma Next Generation EU;
- in data 20 aprile 2023 si è proceduto alla pubblicazione sul MEPA di RDO n. 3537070, invitando a presentare offerta le seguenti n. 8 imprese iscritte all'elenco regionale nelle categorie OG2 per l'importo di almeno € 98.565,86 e OG11 per l'importo di almeno € 142.938,03, nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti, tenuto conto di una diversa dislocazione territoriale:

Ragione sociale	Sede	Partita IVA
CONSORZIO STABILE C.S.I. - CONSORZIO SERVIZI INTEGRATI	Perugia	02117710422
GALLANO SRL	Bastia Umbra (PG)	02806130544
IMMOBILIARE M2 SRL	Castiglione del Lago (PG)	00655410546
KREA COSTRUZIONI SRL	Perugia	03416800542
MAMMOLI EDILIZIA S.R.L.	Todi (PG)	03613940547
MEMOLLA GROUP SRL	Nocera Umbra (PG)	03301800540
MONACELLI FRANCO COSTRUZIONI EDILI SRL	Gubbio (PG)	02051320543
SOCIETÀ ITALIANA COSTRUZIONI E IMPIANTI DI LAORETI SANDRO E C. SNC	Terni	01481640553

- il termine per la presentazione delle offerte era fissato al 18 maggio 2023, ore 13,00, previo sopralluogo obbligatorio dei concorrenti presso la struttura sanitaria interessata dagli interventi;
- lo svolgimento della prima seduta pubblica era fissato al 19 maggio 2023, ore 11,00

Preso atto di quanto indicato dalla disciplina di gara:

- L'aggiudicazione avrà luogo secondo il criterio del prezzo più basso, ai sensi dell'art. 1, c. 3 della L. 120/2020, con esclusione automatica dalla gara delle offerte che presentano una percentuale di ribasso pari o superiore alla soglia di anomalia individuata ai sensi dell'articolo 97, commi 2, 2-bis e 2-ter, del decreto legislativo n. 50 del 2016, qualora il numero delle offerte ammesse sia pari o superiore a cinque;
- I calcoli per determinare la soglia di anomalia saranno svolti fino alla terza cifra decimale da arrotondarsi all'unità superiore se la successiva cifra è pari o superiore a cinque.
- La stazione appaltante si riserva di valutare la congruità di ogni offerta - a partire dalla migliore - che, in base ad elementi specifici, appaia anormalmente bassa (Art. 97, c. 6, del Codice).
- All'esito delle operazioni di cui sopra, il seggio di gara formula la proposta di aggiudicazione in favore del concorrente che ha presentato la migliore offerta, chiudendo le operazioni di gara e trasmettendo apposita comunicazione alla stazione appaltante ai fini dei successivi adempimenti.
- Nel caso risultino migliori due o più offerte uguali, si procederà all'aggiudicazione provvisoria mediante sorteggio pubblico tra le stesse.
- Qualora nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto, la stazione appaltante si riserva la facoltà di non procedere all'aggiudicazione ai sensi dell'art. 95, comma 12 del Codice.
- La stazione appaltante si riserva l'insindacabile diritto di procedere all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida, sempreché sia ritenuta congrua e conveniente.
- La verifica dei requisiti generali e speciali avverrà, ai sensi dell'art. 85, comma 5 del Codice, sull'offerente cui la stazione appaltante ha deciso di aggiudicare l'appalto.

- L'aggiudicazione, ai sensi dell'art. 32 del Codice, diventa efficace dopo la verifica del possesso dei requisiti prescritti.
- Prima dell'aggiudicazione, la stazione appaltante, ai sensi dell'art. 85 comma 5 del Codice, richiede al concorrente cui ha deciso di aggiudicare l'appalto di presentare i documenti di cui all'art. 86 del Codice, ai fini della prova dell'assenza dei motivi di esclusione di cui all'art. 80 (ad eccezione, con riferimento ai subappaltatori, del comma 4) e del rispetto dei criteri di selezione di cui all'art. 84 del medesimo Codice.
- Ai sensi dell'art. 95, comma 10, la stazione appaltante prima dell'aggiudicazione procede, laddove non effettuata in sede di eventuale verifica di congruità dell'offerta, alla valutazione di merito circa il rispetto di quanto previsto dall'art. 97, comma 5, lett. d) del Codice.
- La stazione appaltante, previa verifica ed approvazione della proposta di aggiudicazione ai sensi degli artt. 32, comma 5 e 33, comma 1 del Codice, aggiudica l'appalto.
- Il verbale di gara non costituisce contratto; la proposta di aggiudicazione pronunciata dal seggio di gara ha carattere provvisorio.
- Mentre l'aggiudicatario resta impegnato per effetto della presentazione stessa dell'offerta, la USL non assumerà verso di questi alcun obbligo se non quando tutti gli atti inerenti la gara in questione e ad essa necessari e dipendenti avranno conseguito piena efficacia giuridica. Pertanto, l'aggiudicazione non determinerà il sorgere di alcun vincolo giuridico, il quale si intenderà instaurato esclusivamente con la stipula del contratto.
- Gli offerenti hanno la facoltà di svincolarsi dalla propria offerta decorsi 180 gg. dalla data di presentazione della stessa, fatto salvo il differimento del predetto termine di ulteriori 90 giorni, su richiesta della stazione appaltante nel corso della procedura, nel caso in cui al momento della sua scadenza non sia ancora intervenuta l'aggiudicazione.

Tutto ciò premesso, si dà atto che il Responsabile del Procedimento, ai sensi dell'art. 31 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. e delle Linee Guida Anac n. 3, è il Dirigente dell'U.O.C. Attività Tecniche - Acquisti Beni e Servizi, Dott. Ing. Fabio Pagliaccia, il quale assume la presidenza del Seggio di gara, ai fini dell'apertura e verifica della documentazione

presentata da ciascun concorrente, nel rispetto delle Linee guida Anac n. 3 approvate con Delibera n. 1096 del 26 ottobre 2016 e della disciplina di gara.

Il Presidente del seggio di gara e le componenti dichiarano, come da appositi atti firmati e conservati in atti, che per la gara in oggetto non sussistono cause di incompatibilità e di non avere conflitti di interessi nei confronti delle ditte partecipanti alla gara; Verificato il regolare insediamento del seggio di gara, il Responsabile dichiara aperta la seduta e prosegue con i seguenti adempimenti.

Prende atto che in sala non sono presenti testimoni ad assistere alle odierne operazioni del seggio ed esamina in via prioritaria la documentazione di gara, riscontrandone la regolarità e la conformità alle norme di legge della soggetta materia, prendendo atto dei chiarimenti pervenuti e della procedura da seguire nella seduta odierna.

In particolare, rileva che le carenze di qualsiasi elemento formale della documentazione amministrativa possono essere sanate attraverso la procedura di soccorso istruttorio di cui all'art. 83, c. 9 del D.Lgs. 50/2016, mentre le carenze dell'offerta economica non possono essere sanate.

Procede quindi all'apertura nel sistema della sezione offerte presentate e prende atto della presenza di un solo offerente, Gallano srl, pertanto, viene aperta la "busta" relativa alla documentazione amministrativa presentata dalla suddetta impresa, verificando la regolarità formale e sostanziale e ne dà lettura ad alta voce.

- 1) DGUE,
- 2) Modello Dichiarazioni integrative,
- 3) Modello dichiarazioni assenza conflitto di interesse,
- 4) Copia informatica della ricevuta di avvenuto pagamento del contributo all'ANAC;
- 5) Documento rilasciato dalla stazione appaltante attestante la presa visione dello stato dei luoghi in cui deve essere eseguita la prestazione;
- 6) Patto di integrità;
- 7) Condizioni particolari di RDO;
- 8) Dichiarazione sostitutiva per la partecipazione elaborata da sistema;





Si dà atto che l'operatore economico suddetto ha dichiarato nel DGUE che intende subappaltare parte del contratto a terzi, nei limiti di legge.

La documentazione amministrativa presentata dall'impresa Gallano srl risulta completa e regolare, pertanto lo stesso è ammesso alla fase successiva di gara.

Completato l'esame della documentazione amministrativa, si può procedere con l'apertura sul sistema telematico dell'offerta economica dell'unico offerente, leggendo il ribasso proposto.

L'esame dell'offerta economica dell'impresa Gallano srl ha avuto il seguente esito:

- 1) Documento di offerta economica, ove il concorrente ha indicato il seguente ribasso percentuale offerto: 6,77%.
- 2) Dettaglio di offerta economica ove il concorrente ha indicato la stima dei costi aziendali relativi alla salute ed alla sicurezza sui luoghi di lavoro di € 12.658,80 (non inferiore ai valori minimi stabiliti dalla disciplina di gara) e ha indicato la stima dei costi della manodopera di € 44.103,80, non inferiore ai valori minimi stabiliti dalla disciplina di gara.

Dato atto della regolarità formale e sostanziale dell'offerta presentata;

Considerato che:

- ✓ il ribasso offerto dall'impresa Gallano srl del 6,77% è applicato sull'importo a base di gara, al netto dell'IVA e dei costi per la sicurezza,
- ✓ l'importo netto di aggiudicazione risulta pertanto essere pari ad € 225.518,91, , oltre IVA come per legge, costituito da € 220.129,99 per lavori compresi oneri della sicurezza e manodopera[(€ 241.503,89 - 5.388,92) - 6,77%] ed € 5.388,92 per costi della sicurezza non soggetti a ribasso.
- ✓ come previsto dalla disciplina di gara, la stazione appaltante si riserva l'insindacabile diritto di procedere all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida, sempreché sia ritenuta congrua e conveniente,
- ✓ ai sensi dell'art. 97 del D.lgs. 50/2016, il Presidente del seggio di gara nonché Responsabile del procedimento dell'intervento in argomento, dà atto che l'assenza del numero minimo di 5 concorrenti non consente di determinare la soglia di anomalia ma, in ogni caso, il ribasso del 6,77% offerto dall'unico concorrente, non presenta alcuno specifico elemento suscettibile di riflettersi sulla congruità dell'offerta;

- ✓ ai sensi dell'art. 95, comma 10, del D.lgs. 50/2016, il Responsabile del Procedimento dà atto che l'offerta presentata ha indicato la stima dei costi della manodopera in € 44.103,80 il cui ammontare rispetta i valori minimi retributivi complessivamente stabiliti dalla disciplina di gara;
- ✓ la gara si è svolta in piena regolarità,
- ✓ ai sensi dell'art. 33, c.1 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., il Responsabile del Procedimento propone pertanto l'aggiudicazione dei lavori, nei confronti della predetta Impresa Gallano srl, c.f. 02806130544, con sede in Bastia Umbra (PG), Via del Conservificio n. 75;

Il presente verbale di gara costituisce proposta di aggiudicazione soggetta ad approvazione, ai sensi dell'art. 33, c.1 del D. Lgs. 50/2016, con apposita Delibera del Direttore Generale.

L'aggiudicazione, ai sensi dell'art. 32 del d. Lgs. 50/2016, diventa efficace dopo la verifica del possesso dei requisiti prescritti dalla lex specialis di gara e dalla vigente normativa. Alle ore 12,30 si concludono le operazioni di gara.

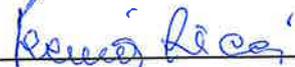
Di quanto sopra si è redatto il presente verbale che, previa lettura e conferma, viene sottoscritto come segue:

Il seggio di gara

Presidente
DOTT. ING. FABIO PAGLIACCIA



Componente
ILENIA RICCI



Componente
SIMONA SCIURPA



Componente e Segretaria verbalizzante
ANNALISA SPOLETINI



USL UMBRIA 1 "PNRR – M6.C1 Casa della Comunità di Perugia (c/o Via XIV Settembre)

*Implementazione di un nuovo modello organizzativo: Centrali Operative Territoriali (COT) HUB
CUP F93D22000330005*

QUADRO TECNICO ECONOMICO

A	IMPORTO LAVORI		
		Base di gara	Aggiudicazione
A1	Importo Lavori (a corpo)	105.286,23 €	
A1.1	Opere edili e di finitura	42.611,52 €	
A1.2	Impianti idrico sanitario / idrico antincendio	12.540,99 €	
A1.3	Impianti meccanici	20.597,20 €	
A1.4	Impianti elettrici	29.536,52 €	
A2	Importo Costi per la sicurezza non soggetti a ribasso	3.233,46 €	3.233,46 €
A3.1	Adeguamento spese generali (1,7% su importo lavori - punto A1)	1.789,87 €	
A3.2	Adeguamento spese generali (1,7% su importo costi della sicurezza - punto A2)	54,97 €	
	<i>di cui Importo Oneri sicurezza (D.G.R. n. 569/2011)</i>	<i>5.742,88 €</i>	
	<i>di cui Costo della manodopera (da computo)</i>	<i>19.575,64 €</i>	
	<i>Importo soggetto a ribasso</i>		107.131,07 €
	<i>Ribasso offerto</i> 6,77%		<i>-7.252,77 €</i>
	<i>Importo al netto del ribasso</i>		99.878,30 €
	IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI	110.364,53 €	103.111,76 €
B	SOMME A DISPOSIZIONE		
B1	I.V.A. sui lavori	10%	11.036,45 €
B2	Imprevisti ed arrotondamenti		11.036,45 €
B3	Accantonamenti art. 13 LR. 3/2015 Umbria		16.803,40 €
B4	Incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016 - Delibera USL 102 del 24/01/2022 [2%*(25%+8%+5%+5%+5%+10%+10%)] = 0,02*0,68 = 1,36%		1.500,96 €
B5	Arredi		10.427,93 €
B6	Competenze tecniche per progettazione definitiva, progettazione esecutiva, coordinamento della sicurezza (compreso cnpaia 4% ed iva		11.680,28 €
B7	Spese per pubblicità		225,00 €
B8	Competenze tecniche per direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (compreso cnpaia 4% ed iva 22%)		12.894,46 €
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		62.710,47 €
C	TOTALE GENERALE (A+B)		173.075,00 €

Ubicazione Opera

COMUNE DI PERUGIA

Provincia **PG**
XIV Settembre

Opera

**PNRR - M6.C1 - 1.2.2 IMPLEMENTAZIONE DI UN
NUOVO MODELLO ORGANIZZATIVO - CENTRALI
OPERATIVE TERRITORIALI DI PERUGIA
VIA XIV SETTEMBRE COT HUB
CUP F93D22000330005**

Ente Appaltante

USL UMBRIA 1

Indirizzo

PERUGIA VIA G. GUERRA

P.IVA

03301860544

Tel./Fax
/
E-Mail

RUP

Dott. Ing. Fabio Pagliaccia



Data 13/06/2023	Elaborato	Tavola N°
Archivio	DETERMINAZIONE DEI CORRISPETTIVI <i>SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA</i> (DM 17/06/2016)	Rev.

Il RUP

Il Dirigente

PREMESSA

Con il presente documento viene determinato il corrispettivo da porre a base di gara nelle procedure di affidamento di 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

OGGETTO DEI SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA:

**PNRR - M6.C1 - 1.2.2 IMPLEMENTAZIONE DI UN NUOVO MODELLO ORGANIZZATIVO - CENTRALI OPERATIVE
TERRITORIALI DI PERUGIA VIA XIV SETTEMBRE COT HUB CUP F93D22000330005**

CATEGORIE D'OPERA	ID. OPERE		Grado Complessità <<G>>	Costo Categorie(€) <<V>>	Parametri Base <<P>>
	Codice	Descrizione			
IMPIANTI	IA.01	<i>Impianti per l'approvvigionamento, la preparazione e la distribuzione di acqua nell'interno di edifici o per scopi industriali - Impianti sanitari - Impianti di fognatura domestica od industriale ed opere relative al trattamento delle acque di rifiuto - Reti di distribuzione di combustibili liquidi o gassosi - Impianti per la distribuzione dell'aria compressa del vuoto e di gas medicali - Impianti e reti antincendio</i>	0,75	12.540,99	20,4110 112700 %
IMPIANTI	IA.02	<i>Impianti di riscaldamento - Impianto di raffrescamento, climatizzazione, trattamento dell'aria - Impianti meccanici di distribuzione fluidi - Impianto solare termico</i>	0,85	20.597,20	20,4110 112700 %
IMPIANTI	IA.03	<i>Impianti elettrici in genere, impianti di illuminazione, telefonici, di rivelazione incendi, fotovoltaici, a corredo di edifici e costruzioni di importanza corrente - singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota di tipo semplice</i>	1,15	29.536,52	19,2875 690500 %
EDILIZIA	E.08	<i>Sede Azienda Sanitaria, Distretto sanitario, Ambulatori di base. Asilo Nido, Scuola Materna, Scuola elementare, Scuole secondarie di primo grado fino a 24 classi, Scuole secondarie di secondo grado fino a 25 classi</i>	0,95	45.844,98	16,6610 249600 %

Costo complessivo dell'opera : **108.519,69 €**

Percentuale forfettaria spese : **25,00%**

FASI PRESTAZIONALI PREVISTE

DIREZIONE DELL'ESECUZIONE (c.l)

PRESTAZIONI E/O SERVIZI INTEGRATIVI

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.01		
c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qcl.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione	0,3200
Qcl.02	Liquidazione (art.194, comma 1, d.P.R. 207/10)-Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile	0,0300
Qcl.10	Contabilità dei lavori a corpo	0,0350
Qcl.11	Certificato di regolare esecuzione	0,0400
Qcl.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,2500

Lavori a corpo: 12.540,99 €

IMPIANTI – IA.02		
c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qcl.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione	0,3200
Qcl.02	Liquidazione (art.194, comma 1, d.P.R. 207/10)-Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile	0,0300
Qcl.10	Contabilità dei lavori a corpo	0,0350
Qcl.11	Certificato di regolare esecuzione	0,0400
Qcl.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,2500

Lavori a corpo: 20.597,20 €

IMPIANTI – IA.03		
c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qcl.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione	0,3200
Qcl.02	Liquidazione (art.194, comma 1, d.P.R. 207/10)-Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile	0,0300
Qcl.10	Contabilità dei lavori a corpo	0,0350
Qcl.11	Certificato di regolare esecuzione	0,0400
Qcl.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,2500

Lavori a corpo: 29.536,52 €

EDILIZIA – E.08	
-----------------	--

Prestazioni e/o Servizi integrativi	Valore
Totale	0,00 €

DETERMINAZIONE CORRISPETTIVI

Importi espressi in Euro

c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI									
ID. Opere	CATEGORIE D'OPERA	COSTI Singole Categorie	Parametri Base	Gradi di Complessità	Codici prestazioni affidate	Sommatorie Parametri Prestazioni	Compensi <<CP>>	Spese ed Oneri accessori	Corrispettivi
		<<V>>	<<P>>	<<G>>	<<Qi>>	$\Sigma(Qi)$	$V*G*P*\Sigma Qi$	K=25,00% S=CP*K	CP+S
IA.01	IMPIANTI	12.540,99	20,4110112 700%	0,75	Qcl.01, Qcl.02, Qcl.10, Qcl.11, Qcl.12	0,6750	1.295,87	323,97	1.619,84
IA.02	IMPIANTI	20.597,20	20,4110112 700%	0,85	Qcl.01, Qcl.02, Qcl.10, Qcl.11, Qcl.12	0,6750	2.412,10	603,03	3.015,13
IA.03	IMPIANTI	29.536,52	19,2875690 500%	1,15	Qcl.01, Qcl.02, Qcl.10, Qcl.11, Qcl.12	0,6750	4.422,20	1.105,55	5.527,75

RIEPILOGO	
FASI PRESTAZIONALI	Corrispettivi CP+S
c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI	€ 10.162,72
Corrispettivi professionali prestazioni normali comprensivi di spese (Tav. Z-2 e art. 5 del DM 17/06/2016)	€ 10.162,72 +
Prestazioni e servizi integrativi comprensivi di spese ed oneri accessori (art. 6 DM 17/06/2016 per analogia, comma 1, o a vacanza, comma 2)	€ 0,00 =
Totale netto oneri complessivi relativi ai servizi	€ 10.162,72 -
Ribasso di aggiudicazione (0,0000%)	0,00 =
Totale ribassato	10.162,72 +
Contributo INARCASSA (4%)	€ 406,51 =
Imponibile IVA	€ 10.569,23 +
IVA (22%)	€ 2.325,23 =
Totale lordo oneri complessivi relativi ai servizi	€ 12.894,46

USL UMBRIA 1 "PNRR – M6.C1 Casa della Comunità di Perugia (c/o Via XIV Settembre)

*Implementazione di un nuovo modello organizzativo: Centrali Operative Territoriali (COT) SPOKE MODULO 1
CUP F93D22000340006*

QUADRO TECNICO ECONOMICO

A		IMPORTO LAVORI		Base di gara	Aggiudicazione
A1 Importo Lavori (a corpo)				61.617,77 €	
A1.1	Opere edili e di finitura			24.113,15 €	
A1.2	Impianti idrico sanitario / idrico antincendio			5.137,32 €	
A1.3	Impianti meccanici			13.265,56 €	
A1.4	Impianti elettrici e tel			19.101,74 €	
A2 Importo Costi per la sicurezza non soggetti a ribasso				1.077,73 €	1.077,73 €
A3.1	Adeguamento spese generali (1,7% su importo lavori - punto A1)			1.047,50 €	
A3.2	Adeguamento spese generali (1,7% su importo costi della sicurezza - punto A2)			18,32 €	
	<i>di cui Importo Oneri sicurezza (D.G.R. n. 569/2011)</i>			3.360,97 €	
	<i>di cui Costo della manodopera (da computo)</i>			11.687,08 €	
				<i>Importo soggetto a ribasso</i>	62.683,59 €
				<i>Ribasso offerto 6,77%</i>	-4.243,68 €
				<i>Importo al netto del ribasso</i>	58.439,91 €
IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI				63.761,32 €	59.517,64 €
B		SOMME A DISPOSIZIONE			
B1	I.V.A. sui lavori		10%	6.376,13 €	5.951,76 €
B2	Imprevisti ed arrotondamenti			6.376,13 €	8.285,15 €
B3	Accantonamenti art. 13 LR. 3/2015 Umbria			5.041,02 €	0,00 €
B4	Incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016 - Delibera USL 102 del 24/01/2022 $2\% * (25\% + 8\% + 5\% + 5\% + 5\% + 10\% + 10\%) = 0,02 * 0,68 = 0,0136 = 1,36\%$		1,36%	867,15 €	867,15 €
B5	Arredi			5.216,92 €	0,00 €
B6	Competenze tecniche per progettazione definitiva, progettazione esecutiva, coordinamento della sicurezza (compreso cnpaia 4% ed iva 22%)			8.286,33 €	7.954,86 €
B7	Spese per pubblicità			225,00 €	0,00 €
B8	Competenze tecniche per direzione lavori e coordinamento sicurezza in fase esecuzione (compreso cnpaia 4% ed iva 22%)				13.573,44 €
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE				32.388,68 €	36.632,36 €
C TOTALE GENERALE (A+B)				96.150,00 €	96.150,00 €

Ubicazione Opera

COMUNE DI PERUGIA
Provincia **PG** Perugia Via XIV Settembre

Opera

**PNRR - M6.C1 - 1.2.2 IMPLEMENTAZIONE DI UN
NUOVO MODELLO ORGANIZZATIVO - CENTRALI
OPERATIVE TERRITORIALI DI PERUGIA VIA XIV
SETTEMBRE
COT SPOKE MODULO 1 CUP F93D22000340006**

Ente Appaltante

USL UMBRIA 1

Indirizzo

PERUGIA VIA G. GUERRA

P.IVA

03301860544

Tel./Fax
/
E-Mail

RUP

Dott. Ing. Fabio Pagliaccia



Data 13/06/2023	Elaborato	Tavola N°
Archivio	DETERMINAZIONE DEI CORRISPETTIVI <i>SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA</i> (DM 17/06/2016)	Rev.

Il RUP

Il Dirigente

PREMESSA

Con il presente documento viene determinato il corrispettivo da porre a base di gara nelle procedure di affidamento di 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

OGGETTO DEI SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA:

**PNRR - M6.C1 - 1.2.2 IMPLEMENTAZIONE DI UN NUOVO MODELLO ORGANIZZATIVO - CENTRALI OPERATIVE
TERRITORIALI DI PERUGIA VIA XIV SETTEMBRE COT SPOKE MODULO 1 CUP F93D22000340006**

CATEGORIE D'OPERA	ID. OPERE		Grado Complessità <<G>>	Costo Categorie(€) <<V>>	Parametri Base <<P>>
	Codice	Descrizione			
IMPIANTI	IA.01	<i>Impianti per l'approvvigionamento, la preparazione e la distribuzione di acqua nell'interno di edifici o per scopi industriali - Impianti sanitari - Impianti di fognatura domestica od industriale ed opere relative al trattamento delle acque di rifiuto - Reti di distribuzione di combustibili liquidi o gassosi - Impianti per la distribuzione dell'aria compressa del vuoto e di gas medicali - Impianti e reti antincendio</i>	0,75	5.137,32	20,4110 112700 %
IMPIANTI	IA.02	<i>Impianti di riscaldamento - Impianto di raffrescamento, climatizzazione, trattamento dell'aria - Impianti meccanici di distribuzione fluidi - Impianto solare termico</i>	0,85	13.265,56	20,4110 112700 %
IMPIANTI	IA.03	<i>Impianti elettrici in genere, impianti di illuminazione, telefonici, di rivelazione incendi, fotovoltaici, a corredo di edifici e costruzioni di importanza corrente - singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota di tipo semplice</i>	1,15	19.101,74	20,4110 112700 %
EDILIZIA	E.08	<i>Sede Azienda Sanitaria, Distretto sanitario, Ambulatori di base. Asilo Nido, Scuola Materna, Scuola elementare, Scuole secondarie di primo grado fino a 24 classi, Scuole secondarie di secondo grado fino a 25 classi</i>	0,95	25.190,88	20,3581 191200 %

Costo complessivo dell'opera : **62.695,50 €**

Percentuale forfettaria spese : **25,00%**

FASI PRESTAZIONALI PREVISTE

DIREZIONE DELL'ESECUZIONE (c.l)

PRESTAZIONI E/O SERVIZI INTEGRATIVI

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.01		
c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qcl.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione	0,3200
Qcl.10	Contabilità dei lavori a corpo	0,0350
Qcl.11	Certificato di regolare esecuzione	0,0400
Qcl.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,2500
Qcl.02	Liquidazione (art.194, comma 1, d.P.R. 207/10)-Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile	0,0300
Qcl.03	Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione	0,0200

Lavori a corpo: 5.137,32 €

IMPIANTI – IA.02		
c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qcl.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione	0,3200
Qcl.10	Contabilità dei lavori a corpo	0,0350
Qcl.11	Certificato di regolare esecuzione	0,0400
Qcl.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,2500
Qcl.02	Liquidazione (art.194, comma 1, d.P.R. 207/10)-Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile	0,0300
Qcl.03	Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione	0,0200

Lavori a corpo: 13.265,56 €

IMPIANTI – IA.03		
c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qcl.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione	0,3200
Qcl.10	Contabilità dei lavori a corpo	0,0350
Qcl.11	Certificato di regolare esecuzione	0,0400
Qcl.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,2500
Qcl.02	Liquidazione (art.194, comma 1, d.P.R. 207/10)-Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile	0,0300
Qcl.03	Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione	0,0200

Lavori a corpo: 19.101,74 €

EDILIZIA – E.08		
c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qcl.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione	0,3200
Qcl.10	Contabilità dei lavori a corpo	0,0450
Qcl.11	Certificato di regolare esecuzione	0,0400
Qcl.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,2500
Qcl.02	Liquidazione (art.194, comma 1, d.P.R. 207/10)-Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile	0,0300
Qcl.03	Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione	0,0200

Lavori a corpo: 25.190,88 €

Prestazioni e/o Servizi integrativi	Valore
Totale	0,00 €

DETERMINAZIONE CORRISPETTIVI

Importi espressi in Euro

c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI									
ID. Opere	CATEGORIE D'OPERA	COSTI Singole Categorie	Parametri Base	Gradi di Complessità	Codici prestazioni affidate	Sommatorie Parametri Prestazioni	Compensi <<CP>>	Spese ed Oneri accessori	Corrispettivi
		<<V>>	<<P>>	<<G>>	<<Qi>>	$\Sigma(Qi)$	$V*G*P*\Sigma Qi$	K=25,00% S=CP*K	CP+S
IA.01	IMPIANTI	5.137,32	20,4110112 700%	0,75	Qcl.01, Qcl.10, Qcl.11, Qcl.12, Qcl.02, Qcl.03	0,6950	546,57	136,64	683,21
IA.02	IMPIANTI	13.265,56	20,4110112 700%	0,85	Qcl.01, Qcl.10, Qcl.11, Qcl.12, Qcl.02, Qcl.03	0,6950	1.599,54	399,88	1.999,42
IA.03	IMPIANTI	19.101,74	20,4110112 700%	1,15	Qcl.01, Qcl.10, Qcl.11, Qcl.12, Qcl.02, Qcl.03	0,6950	3.116,16	779,04	3.895,20
E.08	EDILIZIA	25.190,88	20,3581191 200%	0,95	Qcl.01, Qcl.10, Qcl.11, Qcl.12, Qcl.02, Qcl.03	0,7050	3.434,74	858,68	4.293,42

RIEPILOGO	
FASI PRESTAZIONALI	Corrispettivi CP+S
c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI	€ 10.871,25
Corrispettivi professionali prestazioni normali comprensivi di spese (Tav. Z-2 e art. 5 del DM 17/06/2016)	€ 10.871,25 +
Prestazioni e servizi integrativi comprensivi di spese ed oneri accessori (art. 6 DM 17/06/2016 per analogia, comma 1, o a vacanza, comma 2)	€ 0,00 =
Totale netto oneri complessivi relativi ai servizi	€ 10.871,25 -
Ribasso di aggiudicazione (0,0000%)	0,00 =
Totale ribassato	10.871,25 +
Contributo INARCASSA (4%)	€ 434,85 =
Imponibile IVA	€ 11.306,10 +
IVA (22%)	€ 2.487,34 =
Totale lordo oneri complessivi relativi ai servizi	€ 13.793,44

USL UMBRIA 1 "PNRR – M6.C1 Casa della Comunità di Perugia (c/o Via XIV Settembre)

Implementazione di un nuovo modello organizzativo: Centrali Operative Territoriali (COT) SPOKE MODULO 2
CUP F93D22000350006

QUADRO TECNICO ECONOMICO

A	IMPORTO LAVORI		
		Base di gara	Aggiudicazione
A1	Importo Lavori (a corpo)	65.174,03 €	
A1.1	Opere edili e di finitura	28.000,16 €	
A1.2	Impianti idrico sanitario / idrico antincendio	5.137,32 €	
A1.3	Impianti meccanici	13.265,56 €	
A1.4	Impianti elettrici e tel	18.770,99 €	
A2	Importo Costi per la sicurezza non soggetti a ribasso	1.077,73 €	1.077,73 €
A3.1	Adeguamento spese generali (1,7% su importo lavori - punto A1)	1.107,96 €	
A3.2	Adeguamento spese generali (1,7% su importo costi della sicurezza - punto A2)	18,32 €	
	<i>di cui Importo Oneri sicurezza (D.G.R. n. 569/2011)</i>	<i>3.554,95 €</i>	
	<i>di cui Costo della manodopera (da computo)</i>	<i>12.841,08 €</i>	
		<i>Importo soggetto a ribasso</i>	66.300,31 €
		<i>Ribasso del 6,77%</i>	<i>-4.488,53 €</i>
		<i>Importo al netto del ribasso</i>	61.811,78 €
	IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI	67.378,04 €	62.889,51 €
B	SOMME A DISPOSIZIONE		
B1	I.V.A. sui lavori (punto A)	10%	6.737,80 €
B2	Imprevisti ed arrotondamenti		2.348,55 €
B3	Accantonamenti art. 13 LR. 3/2015 Umbria		5.041,02 €
B4	Incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016 - Delibera USL 102 del 24/01/2022 [2%*(25%+8%+5%+5%+5%+10%+10%) = 0,02*0,68 = 0,0136 = 1,36%]	1,36%	916,34 €
B5	Arredi		5.216,92 €
B6	Competenze tecniche per progettazione definitiva, progettazione esecutiva, coordinamento della sicurezza (compreso cnpaia 4% ed iva 22%)		8.286,33 €
B7	Spese per pubblicità		225,00 €
B8	Competenze tecniche per direzione lavori e coordinamento sicurezza in fase di esecuzione (compreso cnpaia 4% ed iva 22%)		14.249,37 €
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		28.771,96 €
C	TOTALE GENERALE (A+B)		96.150,00 €

Ubicazione Opera

COMUNE DI PERUGIA

Provincia **PG**XIV Settembre

Opera

**PNRR - M6.C1 - 1.2.2 IMPLEMENTAZIONE DI UN
NUOVO MODELLO ORGANIZZATIVO - CENTRALI
OPERATIVE TERRITORIALI DI PERUGIA VIA XIV
SETTEMBRE
COT SPOKE MODULO 2 CUP F93D22000350006**

Ente Appaltante

USL UMBRIA 1

Indirizzo

PERUGIA VIA G. GUERRA

P.IVA

03301860544

Tel./Fax
/
E-Mail

RUP

Dott. Ing. Fabio Pagliaccia



Data	Elaborato	Tavola N°
13/06/2023	DETERMINAZIONE DEI CORRISPETTIVI <i>SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA</i> (DM 17/06/2016)	Rev.
Archivio		

Il RUP	Il Dirigente
--------	--------------

PREMESSA

Con il presente documento viene determinato il corrispettivo da porre a base di gara nelle procedure di affidamento di 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

OGGETTO DEI SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA:

**PNRR - M6.C1 - 1.2.2 IMPLEMENTAZIONE DI UN NUOVO MODELLO ORGANIZZATIVO - CENTRALI OPERATIVE
TERRITORIALI DI PERUGIA VIA XIV SETTEMBRE COT SPOKE MODULO 2 CUP F93D22000350006**

CATEGORIE D'OPERA	ID. OPERE		Grado Complessità <<G>>	Costo Categorie(€) <<V>>	Parametri Base <<P>>
	Codice	Descrizione			
IMPIANTI	IA.01	<i>Impianti per l'approvvigionamento, la preparazione e la distribuzione di acqua nell'interno di edifici o per scopi industriali - Impianti sanitari - Impianti di fognatura domestica od industriale ed opere relative al trattamento delle acque di rifiuto - Reti di distribuzione di combustibili liquidi o gassosi - Impianti per la distribuzione dell'aria compressa del vuoto e di gas medicali - Impianti e reti antincendio</i>	0,75	5.137,32	20,4110 112700 %
IMPIANTI	IA.02	<i>Impianti di riscaldamento - Impianto di raffrescamento, climatizzazione, trattamento dell'aria - Impianti meccanici di distribuzione fluidi - Impianto solare termico</i>	0,85	13.265,56	20,4110 112700 %
IMPIANTI	IA.03	<i>Impianti elettrici in genere, impianti di illuminazione, telefonici, di rivelazione incendi, fotovoltaici, a corredo di edifici e costruzioni di importanza corrente - singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota di tipo semplice</i>	1,15	18.770,99	20,4110 112700 %
EDILIZIA	E.08	<i>Sede Azienda Sanitaria, Distretto sanitario, Ambulatori di base. Asilo Nido, Scuola Materna, Scuola elementare, Scuole secondarie di primo grado fino a 24 classi, Scuole secondarie di secondo grado fino a 25 classi</i>	0,95	29.077,89	19,3898 449200 %

Costo complessivo dell'opera : **66.251,76 €**

Percentuale forfettaria spese : **25,00%**

FASI PRESTAZIONALI PREVISTE

DIREZIONE DELL'ESECUZIONE (c.l)

PRESTAZIONI E/O SERVIZI INTEGRATIVI

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.01		
c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qcl.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione	0,3200
Qcl.10	Contabilità dei lavori a corpo	0,0350
Qcl.11	Certificato di regolare esecuzione	0,0400
Qcl.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,2500
Qcl.02	Liquidazione (art.194, comma 1, d.P.R. 207/10)-Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile	0,0300
Qcl.03	Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione	0,0200

Lavori a corpo: 5.137,32 €

IMPIANTI – IA.02		
c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qcl.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione	0,3200
Qcl.10	Contabilità dei lavori a corpo	0,0350
Qcl.11	Certificato di regolare esecuzione	0,0400
Qcl.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,2500
Qcl.02	Liquidazione (art.194, comma 1, d.P.R. 207/10)-Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile	0,0300
Qcl.03	Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione	0,0200

Lavori a corpo: 13.265,56 €

IMPIANTI – IA.03		
c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qcl.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione	0,3200
Qcl.10	Contabilità dei lavori a corpo	0,0350
Qcl.11	Certificato di regolare esecuzione	0,0400
Qcl.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,2500
Qcl.02	Liquidazione (art.194, comma 1, d.P.R. 207/10)-Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile	0,0300
Qcl.03	Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione	0,0200

Lavori a corpo: 18.770,99 €

EDILIZIA – E.08		
c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qcl.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione	0,3200
Qcl.10	Contabilità dei lavori a corpo	0,0450
Qcl.11	Certificato di regolare esecuzione	0,0400
Qcl.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,2500
Qcl.02	Liquidazione (art.194, comma 1, d.P.R. 207/10)-Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile	0,0300
Qcl.03	Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione	0,0200

Lavori a corpo: 29.077,89 €

Prestazioni e/o Servizi integrativi	Valore
Totale	0,00 €

DETERMINAZIONE CORRISPETTIVI

Importi espressi in Euro

c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI									
ID. Opere	CATEGORIE D'OPERA	COSTI Singole Categorie	Parametri Base	Gradi di Complessità	Codici prestazioni affidate	Sommatorie Parametri Prestazioni	Compensi <<CP>>	Spese ed Oneri accessori	Corrispettivi
		<<V>>	<<P>>	<<G>>	<<Qi>>	$\Sigma(Qi)$	$V * G * P * \Sigma Qi$	K=25,00% S=CP*K	CP+S
IA.01	IMPIANTI	5.137,32	20,4110112 700%	0,75	Qcl.01, Qcl.10, Qcl.11, Qcl.12, Qcl.02, Qcl.03	0,6950	546,57	136,64	683,21
IA.02	IMPIANTI	13.265,56	20,4110112 700%	0,85	Qcl.01, Qcl.10, Qcl.11, Qcl.12, Qcl.02, Qcl.03	0,6950	1.599,54	399,88	1.999,42
IA.03	IMPIANTI	18.770,99	20,4110112 700%	1,15	Qcl.01, Qcl.10, Qcl.11, Qcl.12, Qcl.02, Qcl.03	0,6950	3.062,21	765,55	3.827,76
E.08	EDILIZIA	29.077,89	19,3898449 200%	0,95	Qcl.01, Qcl.10, Qcl.11, Qcl.12, Qcl.02, Qcl.03	0,7050	3.776,16	944,04	4.720,20

RIEPILOGO	
FASI PRESTAZIONALI	Corrispettivi CP+S
c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI	€ 11.230,59
Corrispettivi professionali prestazioni normali comprensivi di spese (Tav. Z-2 e art. 5 del DM 17/06/2016)	€ 11.230,59 +
Prestazioni e servizi integrativi comprensivi di spese ed oneri accessori (art. 6 DM 17/06/2016 per analogia, comma 1, o a vacanza, comma 2)	€ 0,00 =
Totale netto oneri complessivi relativi ai servizi	€ 11.230,59 -
Ribasso di aggiudicazione (0,0000%)	0,00 =
Totale ribassato	11.230,59 +
Contributo INARCASSA (4%)	€ 449,22 =
Imponibile IVA	€ 11.679,81 +
IVA (22%)	€ 2.569,56 =
Totale lordo oneri complessivi relativi ai servizi	€ 14.249,37