

FRONTESPIZIO DELIBERAZIONE

AOO: AOOAUSLPR
REGISTRO: Deliberazione
NUMERO: 0000149
DATA: 31/03/2023 16:29
OGGETTO: OGGETTO: PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) - MISSIONE 6 SALUTE (M6) — COMPONENTE 1 (C1) INVESTIMENTO 1.3 OSPEDALI DI COMUNITA' – INTERVENTO N. 25 OSPEDALE DI COMUNITÀ DI PARMA (DISTRETTO DI PARMA) - NUOVA COSTRUZIONE"- - APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO ED AFFIDAMENTO LAVORI DI REALIZZAZIONE - CONTESTUALE ADESIONE E RECEPIMENTO ACCORDO QUADRO AVENTE AD OGGETTO "LAVORI" - SUB-LOTTO PRESTAZIONALE 3 - CUP D94E21001840001 - CIG MASTER 9326723F49 - CIG DERIVATO 9746661F16.

SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE DA:

Il presente atto è stato firmato digitalmente da Fabi Massimo in qualità di Commissario Straordinario

Con il parere favorevole di Pellegrini Pietro - Sub Commissario Sanitario

Con il parere favorevole di Carlini Stefano - Sub Commissario Amministrativo

Su proposta di Renato Maria Saviano - Servizio Attività Tecniche che esprime parere favorevole in ordine ai contenuti sostanziali, formali e di legittimità del presente atto

CLASSIFICAZIONI:

- [01-08-10]

DESTINATARI:

- Collegio sindacale

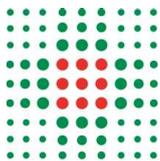
DOCUMENTI:

File	Firmato digitalmente da	Hash
DELI0000149_2023_delibera_firmata.pdf	Carlini Stefano; Fabi Massimo; Pellegrini Pietro; Saviano Renato Maria	A3153AC7DC9BFC910EFA5A2F48442BAB 6A5BB02B2CECC3408C9A9EF571D60550
DELI0000149_2023_Allegato1.pdf		6F047E2DB4ED37198B8E47498ADF5C1D 2933E669AF6114EB47638093F0B00547



L'originale del presente documento, redatto in formato elettronico e firmato digitalmente e' conservato a cura dell'ente produttore secondo normativa vigente.

Ai sensi dell'art. 3bis c4-bis Dlgs 82/2005 e s.m.i., in assenza del domicilio digitale le amministrazioni possono predisporre le comunicazioni ai cittadini come documenti informatici sottoscritti con firma digitale o firma elettronica avanzata ed inviare ai cittadini stessi copia analogica di tali documenti sottoscritti con firma autografa sostituita a mezzo stampa predisposta secondo le disposizioni di cui all'articolo 3 del Dlgs 39/1993.



File

DELI0000149_2023_Allegato2.pdf:

DELI0000149_2023_Allegato3.pdf:

DELI0000149_2023_Allegato4.pdf:

Firmato digitalmente da

Hash

6AAF325B73E4AC7AC0A12D4B409B3E57
D29D55581B9ED7640DADE8DB7245B54B

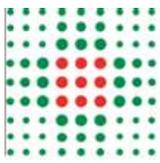
4921A8CC24F781CA13F9E7AB4AB96CC1
9C6FC708125DB0C7CF7C8E811777BAB6

9A8692F91DFF1F1EF86E4762B9DC8AD2
B47277A4898E119D9B989D5BEFF18685



L'originale del presente documento, redatto in formato elettronico e firmato digitalmente e' conservato a cura dell'ente produttore secondo normativa vigente.

Ai sensi dell'art. 3bis c4-bis Dlgs 82/2005 e s.m.i., in assenza del domicilio digitale le amministrazioni possono predisporre le comunicazioni ai cittadini come documenti informatici sottoscritti con firma digitale o firma elettronica avanzata ed inviare ai cittadini stessi copia analogica di tali documenti sottoscritti con firma autografa sostituita a mezzo stampa predisposta secondo le disposizioni di cui all'articolo 3 del Dlgs 39/1993.



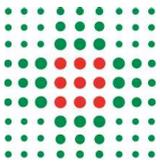
DELIBERAZIONE

OGGETTO: OGGETTO: PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) - MISSIONE 6 SALUTE (M6) — COMPONENTE 1 (C1) INVESTIMENTO 1.3 OSPEDALI DI COMUNITA' – INTERVENTO N. 25 OSPEDALE DI COMUNITÀ DI PARMA (DISTRETTO DI PARMA) - NUOVA COSTRUZIONE"- - APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO ED AFFIDAMENTO LAVORI DI REALIZZAZIONE - CONTESTUALE ADESIONE E RECEPIMENTO ACCORDO QUADRO AVENTE AD OGGETTO "LAVORI" - SUB-LOTTO PRESTAZIONALE 3 - CUP D94E21001840001 - CIG MASTER 9326723F49 - CIG DERIVATO 9746661F16.

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO

RICHIAMATI:

- il Regolamento (UE) 2020/2094 del Consiglio del 14 dicembre 2020, che istituisce uno strumento dell'Unione europea NextGeneration EU, a sostegno della ripresa dell'economia dopo la crisi pandemica da COVID-19;
- Regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio del 12 febbraio 2021, che, al fine di fronteggiare l'impatto economico e sociale della pandemia da COVID-19, istituisce il Dispositivo per la ripresa e la resilienza, principale componente del NextGeneration EU, ed in particolare gli artt. 17 e 18 con i quali si richiede agli Stati membri di presentare un piano di investimenti e riforme (Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, di seguito «PNRR»);
- il PNRR approvato dal Governo e trasmesso il 30 aprile 2021 alla Commissione Europa che contiene 6 missioni, tra cui la missione 6 relativa alla "Salute", piano definitivamente approvato il 13 luglio 2021 con Decisione di esecuzione del Consiglio Europeo;
- il Decreto-legge 31 maggio 2021, n.77 recante "Governance del PNRR e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure", convertito con modificazioni dalla legge 29 luglio 2021 n.108, che individua, tra l'altro, i soggetti attuatori degli interventi previsti dal PNRR, ricomprendendo in essi anche le Regioni;
- il Decreto del Ministero dell'Economia e Finanze del 6 agosto 2021, recante "Assegnazione delle risorse finanziarie previste per l'attuazione degli interventi del PNRR" sono stati stanziati i fondi per l'attuazione degli interventi relativi alla Missione 6 Salute (M6), tra cui è stata individuata la seguente componente:
 1. Investimento 1.1. Case della Comunità e presa in carico della persona (di seguito semplicemente CDC);
 2. Investimento 1.2.2. Casa come primo luogo di cura e telemedicina – Implementazione di un nuovo modello organizzativo: Centrali operative territoriali;
 3. Investimento 1.3. Rafforzamento dell'assistenza sanitaria intermedia e delle sue strutture;



- il Decreto Ministero dell'Economia e della Finanze del 15 luglio 2021 – comprensivo del suo Allegato – che in attuazione di quanto disposto dall'articolo 1, comma 7, del sopra citato Decreto Legge 6 maggio 2021, individua gli obiettivi iniziali, intermedi e finali determinati per ciascun programma, intervento e progetto del PNRR, nonché le relative modalità di monitoraggio;
- la circolare RGS n. 21 del 14/10/2021 recante “Istruzioni tecniche per la redazione dei sistemi di gestione e controllo delle Amministrazioni centrali titolari di interventi del PNRR”;
- il Decreto Ministero della Salute del 20 gennaio 2022, pubblicato sulla G.U. del 9 marzo 2022, recante la “Ripartizione programmatica delle risorse alle Regioni e alle Province Autonome di Trento e Bolzano per i progetti del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza e del Piano per gli investimenti complementari”, che ha ripartito a favore delle Regioni e Province Autonome di Trento e Bolzano, in qualità di soggetti attuatori, le risorse del PNRR e del Piano complementare PNC destinate alla realizzazione degli interventi a regia del Ministero della Salute e Soggetti attuatori le Regioni e Province Autonome di Trento e Bolzano relativamente alla Componente 1 e 2 della Missione 6 Salute;

VISTO, altresì, che nell'Allegato 1 del succitato Decreto Ministero della Salute del 20 gennaio 2022, pubblicato sulla G.U. del 9 marzo 2022, sono previsti tra gli altri, gli investimenti della Missione 6 Salute, Componente 1 – Investimento 1.3 – OSPEDALI DI COMUNITA' tra cui figura la realizzazione dell'intervento n.25, “OSPEDALE DI COMUNITÀ DI PARMA (DISTRETTO DI PARMA) - NUOVA COSTRUZIONE”, CUP D94E21001840001, per un importo del contributo da PNRR pari a € 2.260.250,00 (IVA e spese generali comprese);

RICHIAMATA la Delibera della Giunta della Regione Emilia-Romagna n. 71 del 24/01/2022 con la quale:

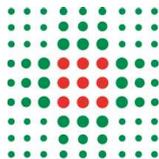
- è stato delegato alle Aziende e Enti del SSR l'esercizio delle competenze relative all'avvio, alla realizzazione operativa e al funzionamento degli interventi attuativi degli obiettivi del PNRR e del Piano Nazionale per gli Investimenti Complementari riferiti alla medesima Regione Emilia-Romagna;
- sono state attribuite alla stessa Regione Emilia-Romagna, nella qualità di soggetto attuatore, tutte le attività di regia, coordinamento, monitoraggio delle funzioni delegate alle Aziende e Enti del Servizio Sanitario Regionale;

DATO ATTO che:

- l'intervento in oggetto è finanziato dall'Unione Europea – Next Generation EU;
- non sussiste l'ipotesi di doppio finanziamento, come da dichiarazione prot. n. 17775 del 13/03/2023 resa dal Direttore del Servizio Interaziendale Attività Tecniche;

VISTE le clausole contenenti l'obbligo di conseguimento di milestone, con la previsione di target riduzione o revoca dei contributi in caso di mancato raggiungimento degli obiettivi stabiliti nei tempi previsti;

DATO ATTO della sottoscrizione del Contratto Istituzionale di Sviluppo siglato dal Ministero della Salute e dalla Regione Emilia Romagna il 31/05/2022;



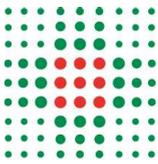
RICHIAMATE le circolari del MEF - RGS n. 9 del 2022 e n. 33 del 2022

RICHIAMATE altresì:

- la Delibera della Giunta della Regione Emilia-Romagna n. 219 del 21/02/2022 recante "PNRR Missione 6 Salute - Assegnazione alle Aziende sanitarie ed Enti del SSR delle risorse per la realizzazione degli investimenti ed approvazione dei relativi interventi";
- la Delibera di Giunta Regionale n. 638 del 04/05/2022 avente ad oggetto "Concessione e impegno di spesa a favore delle Aziende Sanitarie di una prime quota delle risorse previste dal PNRR e PNC Missione 6 Salute, per attività di progettazione e lavori. Accertamento delle entrate";
- la Delibera di Giunta Regionale n. 811 del 23/5/2022 avente ad oggetto "PNRR MISSIONE 6 SALUTE COMPONENTE 1 e 2: aggiornamento dell'elenco degli interventi di cui alla propria delibera n. 219/2022 e approvazione del Piano Operativo Regionale";
- la Delibera di Giunta Regionale n. 2380 del 27/12/2022 avente ad oggetto "Concessione e impegni di spesa a favore delle Aziende Sanitarie delle risorse finanziate dal Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) e dal Piano Nazionale Complementare (PNC) di cui alla Missione 6 – Salute, per l'avvio degli interventi previsti nel CIS come da cronoprogramma per l'anno 2022. Contestuale accertamento delle Entrate";
- il Decreto RGS del 18/11/2022 avente ad oggetto "Approvazione degli interventi e assegnazione delle risorse del Fondo per l'avvio delle opere indifferibili";

RICHIAMATA altresì la propria deliberazione n. 92 del 25/2/2022 con oggetto "interventi rientranti nel Piano Nazionale Ripresa e Resilienza (PNRR) e nel Piano Complementare Missione 6 Salute (M6) Componente 1 (C1) 1.1. Case della Comunità (CDC), 1.2.2. Centrali Operative Territoriali (COT) e 1.3. Ospedali di Comunità (ODC) - Approvazione di: 1. elenco interventi e nomina dei rispettivi RUP; 2. schemi di protocollo d'intesa tra Comuni e Azienda USL di Parma; 3. schema di comodato d'uso gratuito tra Azienda Ospedaliera Universitaria di Parma e Azienda USL di Parma; 4. documenti preliminari di avvio alla progettazione" con la quale:

- sono stati approvati gli studi di fattibilità tecnico-economica/documenti preliminari all'avvio della progettazione degli interventi di competenza di quest'Azienda, ivi compresa la realizzazione dell'Intervento N. 25 "Ospedale di Comunità di Parma (Distretto di Parma) - Nuova Costruzione";
- è stato dato atto che gli interventi oggetto della deliberazione in parola rientrano nel PNRR e sono relativi alla Missione 6 Salute (M6) - Componente 1 (C1): 1.1. Case della Comunità (CdC), 1.2.2. Centrali Operative Territoriali (COT), 1.3. Ospedali di Comunità (OdC);
- sono stati approvati i quadri economici e finanziari iniziali degli interventi oggetto della deliberazione medesima, tra cui sono compresi quelli relativi all'intervento in oggetto per un importo complessivo di € 2.260.250,00 (IVA e spese generali comprese);
- è stato delegato il Direttore del Servizio Interaziendale Attività Tecniche, in qualità di RUP, allo svolgimento di tutte le attività propedeutiche all'emissione dei finanziamenti, ivi compresa l'implementazione della piattaforma informatica messa a disposizione da Agenas, con l'inserimento dei dati inerenti alle opere proposte ed il rilascio delle dichiarazioni e attestazioni a proprio nome



relative al pedissequo rispetto delle prescrizioni e degli obblighi previsti dal PNRR/PNC e quant'altro necessario per il perseguimento dei suddetti obiettivi;

VISTO il parere favorevole del gruppo tecnico relativo alla presentazione del documento di fattibilità delle alternative progettuali relativo all'intervento in oggetto ed espresso in data 22/04/2022;

ACCERTATO che la progettazione strutturale esecutiva, la progettazione definitiva architettonica, meccanica ed elettrica e gli incarichi ad essa finalizzati dell'intervento n.25, "Ospedale di Comunità di Parma (Distretto di Parma) - Nuova Costruzione" sono state affidati alle Ditte/Professionisti di seguito elencati con determinazioni del Servizio Logistica e Gestione Amministrativa LL.PP. n. 213 del 8/02/2023, n°288 del 20/02/2023, n°307 del 23/02/2023 e n. 388 del 06/03/2023:

Valutazione in materia di sicurezza

Affidatario: Geom. Federico Comelli, P.IVA: 02337000349 - Cod.Fisc.: CMLFRC82C08G337K;

Indagine ambientale preliminare, finalizzata alla pratica delle terre e rocce da scavo

Affidatario: Dott. Alberto Trivioli Geologo, P.IVA: 01763910344 - Cod.Fisc.: TRVLR63H15G337F,

Adempimenti DNSH

Affidatario: Società Quality Survey Controls, CF - P.IVA 08590020965;

Progettazione architettonica – progetto esecutivo:

Affidatario: Studio Associato Ingegneria Design Architettura, di Giovanni Gualerzi, C.F. GLRGNN72H07F463X – P.I. 02360700344;

Progettazione impianti meccanici – progetto esecutivo:

Affidatario: Studio Ing. Massimo Bocchi, con studio a Parma in Via Galimberti n°20, C.F. BCCMSM59E06G337S – P.I. 01864480346;

Progettazione impianti elettrici – progetto esecutivo:

Affidatario: Studio Ing. Giampaolo Vecchi, C.F. VCCGPL65L07E438J – P.I. 01636730341;

Studio idrogeologico valutativo dell'invarianza idraulica:

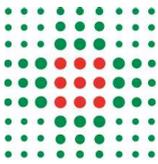
Affidatario: Studio Dott. Geologo Alberto Trivioli, C.F. TRVLR63H15G337F – P.I. 017639100344;

Studio di fattibilità progettazione architettonica e Progettazione esecutiva strutturale:

Affidatario: IDEA Studio Associato, Codice Fiscale /Partita IVA 02360700344;

Studio di fattibilità progettazione impianti meccanici:

Affidatario: Studio Ing. Massimo Bocchi, Codice Fiscale BCCMSM59E06G337S - Partita IVA



01864480346;

Studio di fattibilità progettazione impianti elettrici e speciali:

Affidatario: Studio Ing. Giampaolo Vecchi, Codice Fiscale VCCGPL65L07E438J - Partita IVA 01636730341;

Indagini geologiche e geotecniche:

Affidatario: Dott. Alberto Trivioli Geologo, Codice Fiscale TRVLR63H15G337F - P. IVA 01763910344;

Valutazione di clima e impatto acustico e verifica dei requisiti acustici passivi:

Affidatario: Sigmaprogetti S.A.S., Codice Fiscale/Partita IVA 01894770344;

Verifica preventiva dell'interesse archeologico:

Affidatario: GEA s.r.l. Ricerca e documentazione archeologica, Codice Fiscale / Partita IVA: 02025220340;

Rilievo plano-altimetrico:

Affidatario: Geom. Marcello Zoni, Codice Fiscale ZNOMCL74E25G337X Partita IVA 01977890340;

Valutazione del rischio Radon:

Affidatario: Studio Q.S.A. Qualità Sicurezza Ambiente, Codice Fiscale MGRGRL62R66G337G Partita IVA 02031430347;

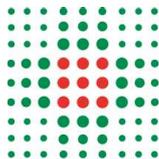
Verifica preliminare di rischio bellico:

Affidatario: Studio I.G. Service s.r.l., Codice Fiscale / Partita IVA 03342291212;

VISTO il progetto strutturale esecutivo, il progetto definitivo/esecutivo architettonico, meccanico ed elettrico relativo all'intervento di cui sopra, depositato agli atti del Servizio Interaziendale Attività Tecniche, il cui quadro economico, allegato al presente atto sotto la lettera A), evidenzia un costo complessivo pari a € 3.630.648,68 (IVA e spese generali comprese);

VERIFICATO che il costo complessivo dell'intervento, determinato dal progetto definitivo/esecutivo sulla base del Prezzario Regionale delle opere pubbliche 2022 (DGR n. 1288 del 27 luglio 2022), risulta superiore rispetto alla stima parametrica iniziale dello Studio di Fattibilità di cui alla citata deliberazione n° 92/2022, stima effettuata con parametri economici forniti da AGENAS, conformi alle indicazioni regionali ed asseverati rispetto alle schede costituenti il Piano Operativo Regionale;

ACCERTATO che gli scostamenti economici di cui al punto precedente sono stati quindi determinati dall'applicazione dell'aggiornamento infrannuale del Prezzario 2022 delle opere pubbliche della Regione Emilia-Romagna (approvato con DGR n.1288 del 27 luglio 2022), che ha recepito l'incremento dei costi determinato dalla pandemia del 2020 e dagli eventi sociopolitici dell'ultimo anno, eventi che hanno portato ad un notevole incremento delle materie prime, delle fonti energetiche e dei costi di produzione con importanti ripercussioni sui costi delle lavorazioni e, in fase di progettazione preliminare/definitiva, sulle valutazioni economiche per la realizzazione delle opere stesse.



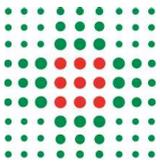
EVIDENZIATO che il quadro finanziario iniziale, allegato alla citata delibera n. 92 del 25/02/2022, riportava un totale complessivo dei finanziamenti, destinati alla realizzazione dell'opera e derivanti dal Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, pari a € 2.260.250,00 (IVA ed oneri compresi) e che, a seguito di istanza ai sensi dell'art. 26, comma7, Decreto Legge 17 maggio 2022 n. 50 " *Misure urgenti in materia di politiche energetiche nazionali, produttività delle imprese e attrazione degli investimenti, nonché in materia di politiche sociali e di crisi ucraina*", è stato concesso a quest'Azienda, con nota prot. n. PG0082634 del 19/12/2022 e con riferimento al medesimo intervento, un contributo pari ad € 696.629,99 destinato ad assicurare copertura economico – finanziaria ai maggiori costi derivanti da revisione prezzi ai sensi del medesimo decreto e che, pertanto, le risorse economico finanziarie complessivamente disponibili per la realizzazione dell'opera, pari ad € 2.956.879,99 e dettagliate nel quadro finanziario di seguito trascritto, risultano inferiori al costo complessivo dell'intervento come definito dal relativo quadro economico di cui all' allegato A), pari ad € 3.630.648,68;

FONDI Piano Nazionale Complementare al PNRR	Euro 2.260.250,00
Fondi Decreto Ragioneria Generale dello Stato 18/11/22	Euro 696.629,99
TOTALE FINANZIAMENTI	Euro 2.956.879,99

DATO ATTO che:

- Il contributo concesso ai sensi del citato DL 50/2022 non ha assicurato l'intera copertura ai maggiori costi evidenziati dalla progettazione preliminare/definitiva dell'opera e che, a fronte della disponibilità di risorse economico finanziarie inferiore al costo complessivo dell'intervento, si è reso necessario procedere ad una variazione progettuale finalizzata a stralciare dal progetto in parola la realizzazione di alcune opere complementari, totalmente indipendenti dal punto di vista funzionale, ma non essenziali ad assicurare la piena funzionalità dell'opera in appalto;
- che tale variazione progettuale è quindi riconducibile agli scostamenti economici determinati dall' applicazione del Prezziario 2022 delle Opere Pubbliche della Regione Emilia Romagna rispetto alla stima parametrica iniziale dello Studio di Fattibilità, effettuata con parametri economici forniti da AGENAS e riferiti al 2018;
- le opere stralciate hanno natura di mero completamento dell'opera principale, non risultano necessarie alla sua piena funzionalità e potranno essere realizzate in tempi successivi in relazione alla eventuale disponibilità di finanziamenti futuri, ad oggi non prevedibili;

VISTI gli elaborati tecnico – economici relativi alle sole opere in appalto, depositati agli atti del Servizio Interaziendale Attività Tecniche ed elencati nell'allegato B) al presente atto, nonché il relativo quadro economico, allegato al presente atto sotto la lettera C);



VERIFICATO che il costo complessivo delle opere in appalto evidenziato dal quadro economico di cui all' allegato C), pari ad € 3.310.091,98 (IVA e spese generali comprese) e non comprimibile in quanto necessario a garantire la piena funzionalità dell'opera, risulta comunque superiore alle risorse economico finanziarie disponibili per la realizzazione dell'intervento, pari ad Euro 2.956.879,99;

VISTA la Deliberazione n.299 del 30/06/2022 avente ad oggetto "Determinazione e autorizzazione a contrarre tramite l'Agenzia nazionale per l'attrazione degli investimenti e lo sviluppo d'impresa S.p.A. - INVITALIA per l'attuazione degli Interventi ricadenti nella Missione M6 – Salute del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), cofinanziata dal Piano nazionale per gli investimenti complementari (PNC), di propria competenza Azienda Unità Sanitaria Locale di Parma", che comprende la realizzazione dell'intervento in oggetto e che è stata trasmessa ad Invitalia con nota PG43445 del 30/06/2022;

VISTO altresì il provvedimento di aggiudicazione di INVITALIA n°00326872 del 10/11/2022 avente ad oggetto: "Procedura di gara aperta ai sensi degli articoli 54 e 60 del D.Lgs. n. 50/2016, da realizzarsi mediante piattaforma telematica, per la conclusione di accordi quadro con più operatori economici per l'affidamento di lavori (OG1 – OG11) e servizi di ingegneria e architettura (E.10 – S.03 –IA.02 –IA.04) per la nuova edificazione, ristrutturazione e riqualificazione di edifici pubblici quali Case della Comunità, Ospedali delle Comunità, Centrali operative territoriali e Ospedali sicuri" - CIG master 9326723F49 Lotto geografico 2 - Cluster n°19;

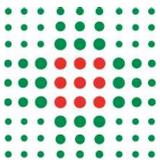
VERIFICATO che il provvedimento sopra menzionato affida, alle condizioni stabilite dal documento "Condizioni Generali" del Sub-lotto prestazionale 3 – Lavori in appalto, la realizzazione dell'intervento in parola all'operatore economico Adiramef SpA - PIVA 07777350633 con sede a Napoli – Via Ben Hur n°72 (Operatore singolo);

ACCERTATO che, in sede di gara, l'aggiudicataria ha offerto la realizzazione dei lavori in argomento con un ribasso del 15,77% e che, pertanto, il costo per l'esecuzione delle opere in appalto viene determinato in Euro 2.142.405,77 (IVA esclusa) ottenuto applicando il ribasso medesimo all'importo dei lavori posti a base di gara, oltre Euro 64.038,89 (IVA esclusa) per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso;

VERIFICATO che, a seguito dell'applicazione del ribasso offerto in sede di gara alle opere in appalto come sopra riportato, il relativo costo complessivo, evidenziato dal quadro economico ribassato allegato sotto la lettera D) al presente atto, risulta pari ad Euro 2.956.879,98 e, come tale, coerente con il quadro finanziario iniziale dell'intervento che, si ricorda, ammonta ad Euro 2.956.879,98;

ACCERTATO che:

- il CUP – Codice Unico Progetto assegnato all'intervento è il n° D94E21001840001;
- il CIG derivato relativo all'affidamento dei lavori nell'ambito dell'Accordo Quadro prima richiamato è il n. 974661F16;
- Le verifiche preventive di cui all'art.26 del D.Lgs 50/2016, depositate agli atti del Servizio Interaziendale Attività Tecniche, sono state condotte in linea tecnica ed economica con riferimento



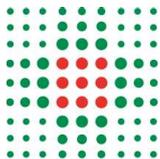
al progetto delle sole opere in appalto (quindi escluse le lavorazioni complementari non necessarie alla funzionalità dell'opera) composto dagli elaborati di cui all'allegato B) e dal quadro economico di cui all'allegato D), le cui lavorazioni sono state assoggettate al ribasso previsto dall'Accordo Quadro aggiudicato da INVITALIA, più sopra richiamato;

- Sulla base dell'esito positivo delle verifiche del progetto definitivo/esecutivo, agli atti del Servizio Interaziendale Attività Tecniche, il RUP ha proceduto alla validazione del progetto delle opere in appalto, redatta ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs n. 50/2016, come da verbale conservato agli atti, sottoscritta in data 31/03/2023;
- la realizzazione delle attività progettuali è stata espletata prevedendo di non arrecare un danno significativo agli obiettivi ambientali, ai sensi dell'articolo 17 del Regolamento (UE) 2020/852;
- la realizzazione delle attività progettuali è coerente con i principi e gli obblighi specifici del PNRR relativamente al principio del "Do No Significant Harm" (DNSH) e, ove applicabili, ai principi del Tagging clima e digitale, della parità di genere (Gender Equality), della protezione e valorizzazione dei giovani e del superamento dei divari territoriali;
- l'attuazione del progetto prevede e prevederà il rispetto delle norme comunitarie e nazionali applicabili, ivi incluse quelle in materia di trasparenza, uguaglianza di genere e pari opportunità e tutela dei diversamente abili;

RITENUTO pertanto opportuno procedere, sulla base di quanto sopra esposto:

- All'approvazione in linea tecnica ed economica del progetto definitivo/esecutivo delle sole opere in appalto per la realizzazione dell'intervento N. 25 – "Ospedale di Comunità di Parma (Distretto di Parma) - Nuova costruzione", depositato agli atti del Servizio Interaziendale Attività Tecniche e composto dagli elaborati elencati nell'allegato B) al presente provvedimento, dando atto che:
 1. il progetto medesimo, privo delle opere complementare stralciate per le motivazioni in narrativa riportate, consentirà di realizzare comunque un'opera pienamente funzionale e funzionante in tutte le sue parti;
 2. la sua realizzazione verrà affidata nell'ambito dell'Accordo Quadro appositamente stipulato da INVITALIA;
 3. il relativo quadro economico depurato dal ribasso d'asta del 15,77%, di cui all'allegato D) al presente atto, risulta coerente con le risorse finanziarie complessivamente disponibili, pari ad Euro 2.956.879,98 €;
- All'affidamento, nell'ambito dell'Accordo Quadro aggiudicato da INVITALIA per l'attuazione della nuova edificazione, ristrutturazione e riqualificazione di edifici pubblici quali Case della Comunità, Ospedali delle Comunità, Centrali operative territoriali e Ospedali sicuri (Lotto Geografico 2 Emilia Romagna – Sub-lotto prestazionale 3 – Lavori - CIG master 9326723F49 – Cluster 19), della esecuzione delle opere in appalto;

DATO ATTO che, con nota in atti al prot. n. 1465/2023, è stato individuato, quale Responsabile del Procedimento, ai sensi del Capo II della Legge 241/1990 e ss.mm.ii e dell'art. 31 del D. Lgs. 50/2016 , il Geom. Roberto Gallarotti;



DATO ATTO che la documentazione relativa alla presente procedura è conservata digitalmente nell'applicativo del protocollo (Babel) e anche sul server aziendale (cartelle di rete) in uso e l'eventuale documentazione cartacea è conservata presso gli uffici del Servizio Interaziendale Attività Tecniche /Servizio Logistica e gestione amministrativa LL.PP.;

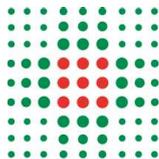
PRESO ATTO dell'inesistenza nei confronti del RUP di cause di incompatibilità, astensione ed esclusione in particolare di non trovarsi in alcuna delle situazioni, anche potenziali, di conflitto di interesse, rispetto ai soggetti coinvolti nel procedimento;

SU PROPOSTA del Direttore del Servizio Interaziendale Attività Tecniche;

ACQUISITI i pareri favorevoli del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario.

Delibera

- Di dare atto che le premesse formano parte integrante del presente atto;
- Di dare atto che il quadro economico allegato A) al presente atto e relativo al progetto complessivo definitivo/esecutivo per la realizzazione dell'intervento N. 25 "Ospedale di Comunità di Parma (Distretto di Parma) - Nuova costruzione":
 1. risulta superiore alle risorse economico-finanziarie complessivamente disponibili per la realizzazione dell'opera sopra richiamata, pari ad Euro 2.956.879,98;
 2. a fronte della disponibilità di risorse economico finanziarie inferiore al costo complessivo dell'opera, si è provveduto allo stralcio di alcune opere aventi natura di mero completamento dell'opera principale, che non risultano necessarie alla sua piena funzionalità e che potranno essere realizzate in tempi successivi in relazione alla eventuale disponibilità di finanziamenti futuri, ad oggi non prevedibili;
 3. il progetto delle opere in appalto, ridotto e privato delle opere di completamento di cui al precedente capoverso, risulta comunque funzionale e funzionante;
- Di approvare in linea tecnica ed economica il progetto definitivo/esecutivo delle sole opere in appalto, depositato agli atti del Servizio Interaziendale Attività Tecniche e composto dagli elaborati elencati nell'allegato B) al presente provvedimento, dando atto che:
 1. il progetto medesimo, privo delle opere complementare stralciate per le motivazioni in narrativa riportate, consentirà di realizzare comunque un'opera pienamente funzionale e funzionante in tutte le sue parti;
 2. la sua realizzazione verrà affidata nell'ambito dell'Accordo Quadro appositamente stipulato da INVITALIA;



3. il relativo quadro economico di aggiudicazione, depurato dal ribasso d'asta del 15,77% e di cui all' allegato C) al presente atto, risulta coerente con le risorse finanziarie complessivamente disponibili, pari ad Euro 2.956.879,98;

- Di dare atto che il quadro finanziario iniziale dell'opera è il seguente:

FONDI Piano Nazionale Complementare al PNRR	Euro 2.260.250,00
Fondi Decreto Ragioneria Generale dello Stato 18/11/22	Euro 696.629,99
TOTALE FINANZIAMENTI	Euro 2.956.879,99

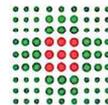
- Di dare atto che il progetto definitivo/esecutivo relativo alle opere di completamento dell'opera principale, stralciate dal progetto complessivo, verrà approvato con successivo atto e che la loro realizzazione potrà essere programmata solo a seguito dell'individuazione di appositi finanziamenti, ad oggi non disponibili;
- di affidare, per le motivazioni in narrativa riportate, l'esecuzione dei lavori necessari alla realizzazione dell'intervento in oggetto per un importo di Euro 2.142.405,77 (IVA esclusa), al netto del ribasso del 15,77%, oltre Euro 64.038,89 (IVA esclusa) per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso, per un importo complessivo dei lavori di Euro 2.206.444,66 (IVA esclusa), nell'ambito dell' Accordo Quadro stipulato tra la Centrale di Committenza INVITALIA per l'attuazione della nuova edificazione, ristrutturazione e riqualificazione di edifici pubblici quali Case della Comunità, Ospedali delle Comunità, Centrali operative territoriali e Ospedali sicuri (Lotto Geografico 2 - Emilia Romagna – Sub-lotto prestazionale 3 – Lavori - CIG master 9326723F49 – Cluster 19) all'operatore economico Adiramef SpA - PIVA 07777350633 con sede a Napoli – Via Ben Hur n°72 (Operatore singolo)-(CIG derivato n°9746661F16);
- di dare atto che il CUP – Codice Unico Progetto assegnato all'intervento è il n° D94E21001840001;
- di dare atto che la spesa presunta complessiva relativa alle prestazioni in argomento di € 2.956.879,98 (oneri ed iva compresi), verrà contabilizzata, salvo esatta liquidazione, al Conto 5053500101 "Fabbricati in corso" del Bilancio di competenza;
- di trasmettere copia del presente atto ad INVITALIA, alla Regione Emilia Romagna, al Direttore del Servizio Interaziendale Economico Finanziario.

Responsabile del procedimento ai sensi della L. 241/90:

Roberto Gallarotti



Finanziato dall'Unione europea
NextGenerationEU



SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA-ROMAGNA
Azienda Unità Sanitaria Locale di Parma
Strada del Quartiere n°2/a - 43125 PARMA Tel. 0521/393111 - Fax 0521/282393

DIPARTIMENTO INTERAZIENDALE "TECNICO E LOGISTICA"
SERVIZIO ATTIVITA' TECNICHE

Via Gramsci n°14 - 43126 Parma - Tel. 0521/971003 - Fax 0521/286311 - Pec. serv_attivita_tecniche@pec.ausl.pr.it

DISTRETTO DI PARMA
AZIENDA UNITA' SANIATARIA LOCALE DI PARMA

Strada del Quartiere n°2/A - 43125 - PARMA (PR)

OSPEDALE DI COMUNITA' DI PARMA
NUOVA COSTRUZIONE

Via XXIV Maggio , Parma

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA - PNRR

M6C1.3 - Cod. Intervento 15 - CUP D 9 4 E 2 1 0 0 1 8 4 0 0 1

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO
ARCHITETTONICO

ALLEGATO B
N. ELABORATO **RL G01**

ELENCO ELABORATI

SCALA

-

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO
dr. MASSIMO FABI

IL DIRETTORE DEL DISTRETTO
dr. ANTONIO BALESTRINO

IL DIRETTORE DEL S.A.T.
ing. RENATO MARIA SAVIANO

IL RESP. UNICO DEL PROCEDIMENTO
geom. ROBERTO GALLAROTTI

IL PROGETTISTA
IDEASTUDIO ASSOCIATO
STUDIO ING. MASSIMO BOCCHI
STUDIO ING. GIAMPAOLO VECCHI

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA
arch. VINCENZO IUZZOLINI

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
0	EMISSIONE	XX.XX.2023	-	-	-
1					
2					
3					
4					
5					
6					
FILE:	C:\Users\viuzzolini\Desktop\cartiglio per roberto\RLG01.dwg				PLOT 1:10

Elaborati generali

RLG01	Elenco elaborati	Roberto geom. Gallarotti	Rev.00
RLG02	Relazione generale	Roberto geom. Gallarotti	Rev.00
RL07	Cronoprogramma	Ideastudio Associato	Rev.00
RLG03	Asseverazione tecnica	Ideastudio Associato Studio ing.Massimo Bocchi Studio ing.Giampaolo Vecchi Studio Sigma Progetti	Rev.00
RLG04	Relazione di sostenibilità dell'opera (Analisi DNSH) e relativi allegati	QSC s.r.l.	Rev.00
RLP01	Piano di Coordinamento della Sicurezza e indicazioni sulla risoluzione delle interferenze	Arch. Vincenzo Iuzzolini	Rev.00
RLP02	Stima oneri sicurezza ed incidenza della mano d'opera	Arch. Vincenzo Iuzzolini	Rev.00
RLP03	Elenco dei prezzi unitari sulla sicurezza	Arch. Vincenzo Iuzzolini	Rev.00
RLP04	Fascicolo dell'opera	Arch. Vincenzo Iuzzolini	Rev.00
RLG06	Relazione tecnica di applicazione dei CAM	Ideastudio Associato Studio ing.Massimo Bocchi Studio ing.Giampaolo Vecchi Studio Sigma Progetti	Rev.00
RLG08	Dichiarazione sull'accorpamento dei livelli di progettazione	Roberto geom. Gallarotti	Rev.00
RLG09	Check-list DNSH	Roberto geom. Gallarotti	Rev.00
TAV.00.00	Inquadramento territoriale	Ideastudio Associato	Rev.00
TAV.00.01	Rilievo	Ideastudio Associato	Rev.00
RLQ01	Valutazione di clima e impatto acustico	Studio Sigma Progetti	Rev.00
RLQ02	Relazione previsionale dei requisiti acustici passivi	Studio Sigma Progetti	Rev.00
F2-RL I01	Studio idrologico-idrogeologico finalizzato al rischio alluvionale e all'invarianza idraulica	Studio dott.Alberto Trivioli	Rev.00
RL I01	Relazione geologica-geotecnica	Studio dott.Alberto Trivioli	Rev.00
RL I02	Relazione sulla valutazione per la pratica delle terre rocce da scavo	Studio dott.Alberto Trivioli	Rev.00

Elaborati opere edili-architettoniche

Relazioni

R01	Relazione tecnica illustrativa	Ideastudio Associato	Rev.00
R12	Disciplinare Descrittivo-Prestazionale edile	Ideastudio Associato	Rev.00
RL02	Piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti	Ideastudio Associato	Rev.00
RL08b	Computo metrico estimativo	Ideastudio Associato	Rev.00
R11B	Quadro incidenza della mano d'opera	Ideastudio Associato	Rev.00
R09b	Elenco prezzi unitari	Ideastudio Associato	Rev.00
R10	Analisi Prezzi	Ideastudio Associato	Rev.00

Elaborati grafici

TAV.01.01	Aree esterne	scala 1:200	Ideastudio Associato	Rev.00
TAV.01.02	Pianta copertura e sistemazione delle acque	scala 1:100	Ideastudio Associato	Rev.00
TAV.01.03	Piano terra	scala 1:100	Ideastudio Associato	Rev.00

TAV.01.04	Sezioni	scala 1:100	Ideastudio Associato	Rev.00
TAV.01.05	Prospetti	scala 1:100	Ideastudio Associato	Rev.00
TAV.01.06	Dettagli	scala 1:20	Ideastudio Associato	Rev.00
TAV.01.07	Abaco serramenti	fuori scala	Ideastudio Associato	Rev.00
TAV.01.08	Abbattimento barriere	scala 1:50 scala 1:100	Ideastudio Associato	Rev.00
TAV.01.09	Finiture	scala 1:25	Ideastudio Associato	Rev.00
TAV.01.10	Compartimentazioni REI	scala 1:100	Ideastudio Associato	Rev.00
TAV.01.11	Linea vita	scala 1:100	Ideastudio Associato	Rev.00
TAV.01.12	Controsoffitti	scala 1:100	Ideastudio Associato	Rev.00
TAV.01.13	Pavimenti	scala 1:100	Ideastudio Associato	Rev.00
TAV.02.01	Strade e parcheggi	scala 1:100	Ideastudio Associato	Rev.00
TAV.02.02	Reti	scala 1:200	Ideastudio Associato	Rev.00
TAV.02.03	Acque bianche e nere	scala 1:200	Ideastudio Associato	Rev.00

Elaborati opere strutturali

Relazioni

R.03.01	Relazione di calcolo comprensiva di illustrazione sintetica	Ideastudio Associato	Rev.00
R.03.02	Relazione sui materiali, relazione per la modellazione sismica e piano di manutenzione dell'opera	Ideastudio Associato	Rev.00
R.03.03	Relazione geotecnica	Ideastudio Associato	Rev.00
RL08a	Computo metrico estimativo	Ideastudio Associato	Rev.00
R09a	Elenco prezzi unitari	Ideastudio Associato	Rev.00
R11a	Quadro incidenza della mano d'opera	Ideastudio Associato	Rev.00

Elaborati grafici

TAV.03.01	Casseratura fondazioni	scala 1:50	Ideastudio Associato	Rev.00
TAV.03.02	Armature fondazioni	scala 1:20 scala 1:50	Ideastudio Associato	Rev.00
TAV.03.03	Armature fondazioni	scala 1:20 scala 1:50	Ideastudio Associato	Rev.00
TAV.03.04	Armature fondazioni	scala 1:20 scala 1:50	Ideastudio Associato	Rev.00
TAV.03.05	Armature fondazioni	scala 1:20 scala 1:50	Ideastudio Associato	Rev.00
TAV.03.06	Armature fondazioni	scala 1:20 scala 1:50	Ideastudio Associato	Rev.00
TAV.03.07	Casseratura travi	scala 1:50	Ideastudio Associato	Rev.00
TAV.03.08	Armature travi	scala 1:20 scala 1:50	Ideastudio Associato	Rev.00
TAV.03.09	Armature travi	scala 1:20 scala 1:50	Ideastudio Associato	Rev.00
TAV.03.10	Armature travi	scala 1:20 scala 1:50	Ideastudio Associato	Rev.00
TAV.03.11	Armature travi	scala 1:20 scala 1:50	Ideastudio Associato	Rev.00
TAV.03.12	Armature travi	scala 1:20 scala 1:50	Ideastudio Associato	Rev.00

TAV.03.13	Armature travi	scala 1:20 scala 1:50	Ideastudio Associato	Rev.00
TAV.03.14	Casserature verticali	scala 1:50	Ideastudio Associato	Rev.00
TAV.03.15	Armature pilastri	scala 1:50	Ideastudio Associato	Rev.00
TAV.03.16	Strutture vasca	scala 1:50	Ideastudio Associato	Rev.00

Elaborati impianti meccanici

Relazioni/schemi funzionali

RS	Relazione specialistica		Studio ing.Massimo Bocchi	Rev.00
PM	Piano di manutenzione		Studio ing.Massimo Bocchi	Rev.00
CME	Computo metrico estimativo		Studio ing.Massimo Bocchi	Rev.00
QI	Quadro incidenza della mano d'opera		Studio ing.Massimo Bocchi	Rev.00
EPU	Elenco prezzi unitari		Studio ing.Massimo Bocchi	Rev.00
RT	Relazione tecnica ex legge 10/91		Studio ing.Massimo Bocchi	Rev.00
CP	Capitolato prestazionale		Studio ing.Massimo Bocchi	Rev.00
AT	Asseverazione tecnica indice prestazione energetica globale non rinnovabile inferiore al 20% della quota di riferimento nZen (DNHS)		Studio ing.Massimo Bocchi	Rev.00
IM-01	Legenda apparecchiature		Studio ing.Massimo Bocchi	Rev.00
IM-03	Impianto climatizzazione E/I VRF schemi funzionali e regolazione		Studio ing.Massimo Bocchi	Rev.00
IM-05	Impianto idrico sanitario schemi funzionale produzione ACS e legenda apparecchiature		Studio ing.Massimo Bocchi	Rev.00

Elaborati grafici

IM-02	Impianto climatizzazione E/I VRF planimetria piano terra e dimensionali	scala 1:100	Studio ing.Massimo Bocchi	Rev.00
IM-04	Impianto idrico sanitario planimetria piano terra e particolari	scala 1:100	Studio ing.Massimo Bocchi	Rev.00
IM-06	Impianto di ventilazione meccanica piano terra	scala 1:100	Studio ing.Massimo Bocchi	Rev.00
IM-08	Rete di scarico acque nere planimetria piano terra	scala 1:100	Studio ing.Massimo Bocchi	Rev.00
IM-09	Rete di scarico planimetria copertura	scala 1:100	Studio ing.Massimo Bocchi	Rev.00
IM-10	Rete esterne planimetria generale	scala 1:500	Studio ing.Massimo Bocchi	Rev.00
IM-11	Zone termiche planimetria piano terra sezioni e prospetti	scala 1:100	Studio ing.Massimo Bocchi	Rev.00
IM-12	Zone termiche planimetria copertura prospetti	scala 1:100	Studio ing.Massimo Bocchi	Rev.00
IM-13	Antincendio planimetria piano terra	scala 1:100	Studio ing.Massimo Bocchi	Rev.00

Elaborati impianti elettrici e speciali

Relazioni

IE.01	Relazione tecnica specialistica		Studio ing.Giampaolo Vecchi	Rev.00
IE.02	Capitolato prestazionale		Studio ing.Giampaolo Vecchi	Rev.00
IE.03	Piano di manutenzione		Studio ing.Giampaolo Vecchi	Rev.00
IE.04	Relazione di calcolo		Studio ing.Giampaolo Vecchi	Rev.00
IE.05	Schemi quadri elettrici		Studio ing.Giampaolo Vecchi	Rev.00
IE.06	Computo metrico estimativo		Studio ing.Giampaolo Vecchi	Rev.00
IE.07	Elenco e analisi prezzi unitari		Studio ing.Giampaolo Vecchi	Rev.00
IE.08	Quadro incidenza manodopera		Studio ing.Giampaolo Vecchi	Rev.00

Elaborati grafici

IE.09	Planimetria impianti esterni	scala 1:200	Studio ing.Giampaolo Vecchi	Rev.00
IE.10	Pianta classificazione ambienti piano terra	scala 1:200	Studio ing.Giampaolo Vecchi	Rev.00
IE.11	Pianta distribuzione canalizzazioni principali piano terra	scala 1:50 scala 1:100	Studio ing.Giampaolo Vecchi	Rev.00
IE.12	Pianta impianto di forza motrice piano terra	scala 1:50 scala 1:100	Studio ing.Giampaolo Vecchi	Rev.00
IE.13	Pianta impianto di illuminazione piano terra	scala 1:50 scala 1:100	Studio ing.Giampaolo Vecchi	Rev.00
IE.14	Pianta impianto speciali piano terra	scala 1:50 scala 1:100	Studio ing.Giampaolo Vecchi	Rev.00
IE.15	Pianta impianto di rilevazione incendi piano terra	scala 1:50 scala 1:100	Studio ing.Giampaolo Vecchi	Rev.00
IE.16	Pianta impianto fotovoltaico piano copertura	scala 1:100	Studio ing.Giampaolo Vecchi	Rev.00
IE.17	Particolari costruttivi e schemi di collegamento impianto elettrico	scala 1:100	Studio ing.Giampaolo Vecchi	Rev.00

ALLEGATO A) PROGETTO ESECUTIVO - COMPLETO

QUADRO ECONOMICO INTERVENTO		
A.1	Importo esecuzione lavorazioni	Importo
	A corpo	
A.1.1	Lavori edili E.10	1.270.514,51 €
A.1.2	Strutture S.03	481.280,83 €
A.1.3	Imp. Idrico IA.01	135.000,00 €
A.1.4	Imp. Climatizzazione IA.02	307.517,03 €
A.1.5	Imp. Elettrici IA.03	344.898,10 €
	Importo totale lavori a corpo	2.539.210,47 €
	OPERE DI URBANIZZAZIONE (da stralciare nelle opere in appalto)	271.079,76 €
A.2	Importo attuazione piani di sicurezza	
	A misura	- €
	A corpo	64.038,89 €
A.1 + A.2	Sommano Capo A.1 + A.2	2.874.329,12 €
B	Somme a disposizione della stazione appaltante	
B.1	Lavori in economia esclusi dall'appalto	
B.2	Espropri/Acquisizioni	- €
B.3	Acquisti arredi	57.090,16 €
B.4	Attrezzature biomediche	80.327,87 €
B.5	Attrezzature ICT	16.065,97 €
B.6	Imprevisti	- €
B.7	Rilievi accertamenti, indagini e allacciamenti	- €
B.8	Accantonamento ex art.133 D.Lgs 163/06	- €
B.9	Spese tecniche (art.113 c.2 D.Lgs 50/2016) 2%	28.509,09 €
B.10	Oneri assicurativi (art24 c.4 D.Lgs 50/2016)	1.086,91 €
B.11	Spese per attività consulenza e supporto	- €
B.12	Spese per commissioni aggiudicatrici	- €
B.13	Spese di pubblicità	- €
	SPESE TECNICHE	
B.14	Incarico di progettazione preliminare architettonico e strutturale ing.Gualerzi finanz. DGR 683 04/05/22	16.538,90 €
B.15	Incarico di progettazione preliminare impianti meccanici ing.Bocchi finanz. DGR 683 04/05/22	1.560,00 €
B.16	Incarico di progettazione preliminare impianti elettrici ing.Vecchi finanz. DGR 683 04/05/22	1.664,00 €
B.17	Incarico indagini geologiche dott.Trivioli finanz. DGR 683 04/05/22	3.640,00 €
B.18	Incarico di valutazione acustica verifica requisiti acustici studio Sigma finanz. DGR 683 04/05/22	3.500,00 €
B.19	verifica preventiva archeologica studio GEA finanz. DGR 683 04/05/22	1.500,00 €
B.20	verifica/rilievo plano-altimetrico geom.Zoni finanz. DGR 683 04/05/22	787,50 €
B.21	verifica del rischio bellico studio I.G.Service finanz. DGR 683 04/05/22	4.000,00 €
B.22	prime valutazioni in materia di sicurezza geom. Comelli finanz. DGR 683 04/05/22	630,00 €
B.23	valutazione rischio DNSH studio QSC finanz. DGR 2380 27/12/22	5.000,00 €
B.24	valutazione terre e rocce dott.Trivioli finanz. DGR 2380 27/12/22	3.588,00 €
B.25	progettazione esecutiva architettonica ing.Gualerzi finanz. DGR 2380 27/12/22	14.040,96 €
B.26	progettazione esecutiva impianto meccanico finanz. DGR 2380 27/12/22	13.528,32 €
B.27	progettazione esecutiva progetto elettrico finanz. DGR 2380 27/12/22	13.613,95 €
B.28	studio sull'invarianza idraulica dott.Trivioli finanz. DGR 2380 27/12/22	3.016,00 €
B.29	Collaudi	39.175,20 €
B.33	APE	2.500,01 €
B.34	Direzione Lavori	63.152,19 €
	Sommano Capo B	374.515,03 €
C	Somme per IVA	
C.1	IVA 22%	67.263,64 €
C.2	IVA 10%	314.540,89 €
	Sommano Capo C	381.804,53 €
	Totale (Capo B + Capo C)	756.319,56 €
	Totale generale	3.630.648,68 €

ALLEGATO D) PROGETTO ESECUTIVO - AFFIDAMENTO

QUADRO ECONOMICO INTERVENTO - Approvazione in linea Tecnica

A.1	Importo esecuzione lavorazioni	Importo
	A corpo	
A.1.1	Lavori edili E.10	1.070.154,37 €
A.1.2	Strutture S.03	405.382,84 €
A.1.3	Imp. Idrico IA.01	128.185,14 €
A.1.4	Imp. Climatizzazione IA.02	248.175,74 €
A.1.5	Imp. Elettrici IA.03	290.507,67 €
	Importo totale lavori a corpo (al netto del ribasso d'asta)	2.142.405,77 €
A.2	Importo attuazione piani di sicurezza	
	A misura	- €
	A corpo	64.038,89 €
A.1 + A.2	Sommano Capo A.1 + A.2	2.206.444,66 €
B	Somme a disposizione della stazione appaltante	
B.1	Lavori in economia esclusi dall'appalto	- €
B.2	Espropri/Acquisizioni	- €
B.3	Acquisti arredi	57.090,16 €
B.4	Attrezzature biomediche	80.327,87 €
B.5	Attrezzature ICT	16.065,97 €
B.6	Imprevisti	80.000,00 €
B.7	Rilievi accertamenti, indagini e allacciamenti	- €
B.8	Accantonamento ex art.133 D.Lgs 163/06	- €
B.9	Spese tecniche (art.113 c.2 D.Lgs 50/2016) 2%	28.509,09 €
B.10	Oneri assicurativi (art24 c.4 D.Lgs 50/2016)	1.086,91 €
B.11	Spese per attività consulenza e supporto	- €
B.12	Spese per commissioni aggiudicatrici	- €
B.13	Spese di pubblicità	- €
	SPESE TECNICHE	
B.14	Incarico di progettazione preliminare architettonico e strutturale ing.Gualerzi finanz. DGR 683 04/05/22	16.538,90 €
B.15	Incarico di progettazione preliminare impianti meccanici ing.Bocchi finanz. DGR 683 04/05/22	1.560,00 €
B.16	Incarico di progettazione preliminare impianti elettrici ing.Vecchi finanz. DGR 683 04/05/22	1.664,00 €
B.17	Incarico indagini geologiche dott.Trivioli finanz. DGR 683 04/05/22	3.640,00 €
B.18	Incarico di valutazione acustica verifica requisiti acustici studio Sigma finanz. DGR 683 04/05/22	3.500,00 €
B.19	verifica preventiva archeologica studio GEA finanz. DGR 683 04/05/22	1.500,00 €
B.20	verifica/rilievo plano-altimetrico geom.Zoni finanz. DGR 683 04/05/22	787,50 €
B.21	verifica del rischio bellico studio I.G.Service finanz. DGR 683 04/05/22	4.000,00 €
B.22	prime valutazioni in materia di sicurezza geom. Comelli finanz. DGR 683 04/05/22	630,00 €
B.23	valutazione rischio DNSH studio QSC finanz. DGR 2380 27/12/22	5.000,00 €
B.24	valutazione terre e rocce dott.Trivioli finanz. DGR 2380 27/12/22	3.588,00 €
B.25	progettazione esecutiva architettonica ing.Gualerzi finanz. DGR 2380 27/12/22	14.040,96 €
B.26	progettazione esecutiva impianto meccanico finanz. DGR 2380 27/12/22	13.528,32 €
B.27	progettazione esecutiva progetto elettrico finanz. DGR 2380 27/12/22	13.613,95 €
B.28	studio sull'invarianza idraulica dott.Trivioli finanz. DGR 2380 27/12/22	3.016,00 €
B.29	Collaudi	39.175,20 €
B.33	APE	2.510,00 €
B.34	Direzione Lavori	63.152,19 €
	Sommano Capo B	454.525,02 €
C	Somme per IVA	
C.1	IVA 22%	67.265,84 €
C.2	IVA 10%	228.644,47 €
	Sommano Capo C	295.910,31 €
	Totale (Capo B + Capo C)	750.435,33 €
	Totale generale	2.956.879,98 €

ALLEGATO C) PROGETTO ESECUTIVO - OPERE IN APPALTO

QUADRO ECONOMICO INTERVENTO		
A.1	Importo esecuzione lavorazioni	Importo
	A corpo	
A.1.1	Lavori edili E.10	1.270.514,51 €
A.1.2	Strutture S.03	481.280,83 €
A.1.3	Imp. Idrico IA.01	152.184,66 €
A.1.4	Imp. Climatizzazione IA.02	294.640,56 €
A.1.5	Imp. Elettrici IA.03	344.898,10 €
	Importo totale lavori a corpo	2.543.518,66 €
	OPERE DI URBANIZZAZIONE - stralciate	- €
A.2	Importo attuazione piani di sicurezza	
	A misura	- €
	A corpo	64.038,89 €
A.1 + A.2	Sommano Capo A.1 + A.2	2.607.557,55 €
B	Somme a disposizione della stazione appaltante	
B.1	Lavori in economia esclusi dall'appalto	- €
B.2	Espropri/Acquisizioni	- €
B.3	Acquisti arredi	57.090,16 €
B.4	Attrezzature biomediche	80.327,87 €
B.5	Attrezzature ICT	16.065,97 €
B.6	Imprevisti	- €
B.7	Rilievi accertamenti, indagini e allacciamenti	- €
B.8	Accantonamento ex art.133 D.Lgs 163/06	- €
B.9	Spese tecniche (art.113 c.2 D.Lgs 50/2016) 2%	28.509,09 €
B.10	Oneri assicurativi (art24 c.4 D.Lgs 50/2016)	1.086,91 €
B.11	Spese per attività consulenza e supporto	- €
B.12	Spese per commissioni aggiudicatrici	- €
B.13	Spese di pubblicità	- €
	SPESE TECNICHE	
B.14	Incarico di progettazione preliminare architettonico e strutturale ing.Gualerzi finanz. DGR 683 04/05/22	16.538,90 €
B.15	Incarico di progettazione preliminare impianti meccanici ing.Bocchi finanz. DGR 683 04/05/22	1.560,00 €
B.16	Incarico di progettazione preliminare impianti elettrici ing.Vecchi finanz. DGR 683 04/05/22	1.664,00 €
B.17	Incarico indagini geologiche dott.Trivioli finanz. DGR 683 04/05/22	3.640,00 €
B.18	Incarico di valutazione acustica verifica requisiti acustici studio Sigma finanz. DGR 683 04/05/22	3.500,00 €
B.19	verifica preventiva archeologica studio GEA finanz. DGR 683 04/05/22	1.500,00 €
B.20	verifica/rilievo plano-altimetrico geom.Zoni finanz. DGR 683 04/05/22	787,50 €
B.21	verifica del rischio bellico studio I.G.Service finanz. DGR 683 04/05/22	4.000,00 €
B.22	prime valutazioni in materia di sicurezza geom. Comelli finanz. DGR 683 04/05/22	630,00 €
B.23	valutazione rischio DNSH studio QSC finanz. DGR 2380 27/12/22	5.000,00 €
B.24	valutazione terre e rocce dott.Trivioli finanz. DGR 2380 27/12/22	3.588,00 €
B.25	progettazione esecutiva architettonica ing.Gualerzi finanz. DGR 2380 27/12/22	14.040,96 €
B.26	progettazione esecutiva impianto meccanico finanz. DGR 2380 27/12/22	13.528,32 €
B.27	progettazione esecutiva progetto elettrico finanz. DGR 2380 27/12/22	13.613,95 €
B.28	studio sull'invarianza idraulica dott.Trivioli finanz. DGR 2380 27/12/22	3.016,00 €
B.29	Collaudi	39.175,20 €
B.33	APE	2.500,01 €
B.34	Direzione Lavori	63.152,19 €
	Sommano Capo B	374.515,03 €
C	Somme per IVA	
C.1	IVA 22%	67.263,64 €
C.2	IVA 10%	260.755,76 €
	Sommano Capo C	328.019,40 €
	Totale (Capo B + Capo C)	702.534,43 €
	Totale generale	3.310.091,98 €