



## FRONTESPIZIO DELIBERAZIONE

AOO: AOOAUSLPR

REGISTRO: Deliberazione

NUMERO: 0000147

DATA: 31/03/2023 16:00

OGGETTO: OGGETTO: MISSIONE 6 SALUTE (M6) – PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) – COMPONENTE 1 (C1) INVESTIMENTO 1.1 – INTERVENTO N. 018 CASA DELLA COMUNITA' SALA BAGANZA - AMPLIAMENTO. APPROVAZIONE PROGETTO ED AFFIDAMENTO LAVORI. CONTESTUALE ADESIONE-RECEPIMENTO ACCORDO QUADRO AVENTE AD OGGETTO LAVORI IN APPALTO SUB-LOTTO PRESTAZIONALE 3 CUP D44E21001410001. CIG MASTER 9326723F49. CIG DERIVATO 9735708067

### 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                                                                 |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| DELI0000147_2023_delibera_firmata.pdf | Carlini Stefano; Fabi Massimo; Pellegrini Pietro; Saviano Renato Maria | 3C33939E1684CD227FB4B826981344648<br>83216B523D97B81E23670D6FA98914C |
| DELI0000147_2023_Allegato1.pdf:       |                                                                        | DEC491ACB96883EF269702DC3B21E692<br>E6B03FCE458709FAD9F515EB7001CBC0 |
| DELI0000147_2023_Allegato2.pdf:       |                                                                        | 44FD9DC43061F47A33DE7B1A7D206476<br>93CC8CC4174F467226EF4B3CDB42701F |



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

DELI0000147\_2023\_Allegato3.pdf:

Firmato digitalmente da

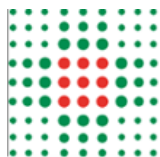
Hash

B34712192F9CE48A6A47794F2DB112424  
0E64B9D28463FA3F00B7BFF4F3CC5E4



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: MISSIONE 6 SALUTE (M6) – PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) – COMPONENTE 1 (C1) INVESTIMENTO 1.1 – INTERVENTO N. 018 CASA DELLA COMUNITA' SALA BAGANZA - AMPLIAMENTO. APPROVAZIONE PROGETTO ED AFFIDAMENTO LAVORI. CONTESTUALE ADESIONE-RECEPIIMENTO ACCORDO QUADRO AVENTE AD OGGETTO LAVORI IN APPALTO SUB-LOTTO PRESTAZIONALE 3 CUP D44E21001410001. CIG MASTER 9326723F49. CIG DERIVATO 9735708067

## **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” con la quale sono stati stanziati i fondi per l'attuazione degli interventi relativi alla Missione 6 Salute (M6), tra cui è stata individuata la seguente componente:

### **Componente 1 (C1):**

- Investimento 1.1. Case della Comunità e presa in carico della persona (di seguito semplicemente CDC);
- Investimento 1.2.2. Casa come primo luogo di cura e telemedicina – Implementazione di un nuovo modello organizzativo: Centrali operative territoriali (di seguito semplicemente COT);
- Investimento 1.3. Rafforzamento dell'assistenza sanitaria intermedia e delle sue strutture (Ospedali di Comunità – di seguito semplicemente OSCO);



**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;
- il Ministero della Salute, con proprio decreto del 20/01/2022, ha ripartito a favore dei soggetti attuatori regioni e province autonome di cui all'allegato 1 dello stesso decreto le risorse del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza e del relativo Piano Nazionale Complementare destinate alla realizzazione degli interventi previsti dai Piani medesimi;
- non sussiste ipotesi di doppio finanziamento ed è rispettato il principio di addizionalità, come da dichiarazione prot. 17775 del 13/03/2023;

**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;

**RICHIAMATE** le circolari del MEF – RGS n. 9 del 10/02/2022 e n. 33 del 13/10/2022;

**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. 683 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";



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

**RICHIAMATA** la Delibera di questa Azienda n. 92 del 25/02/2022 con cui è stato tra l'altro delegato il Direttore del Servizio Interaziendale Attività Tecniche Integrato, 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 (tra cui descrizione lavori, importi, aspetti procedurali, proprietà dei beni immobili, vincoli urbanistici/edilizi, tempi dei procedimenti, iter di affidamento, ecc.) ed il rilascio delle dichiarazioni e attestazioni a proprio nome relative al pedissequo rispetto delle prescrizioni e degli obblighi previsti dal PNRR e quant'altro necessario per il perseguimento dei suddetti obiettivi;

**DATO ATTO** che è prevista la realizzazione di "Missione 6 salute (M6) – Piano Nazione di ripresa e resilienza (PNRR) – Componente 1 (C1) Investimento 1.1 – Intervento n. 018 Casa della Comunità di Sala Baganza – Ampliamento”;

**ACCERTATO** che la progettazione esecutiva e gli incarichi ad essa finalizzati dell'intervento "Missione 6 salute (M6) – Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) – Componente 1 (C1) Investimento 1.1 – Intervento n. 018 Casa della Comunità di Sala Baganza – Ampliamento” sono stati affidati con determinazioni n. 1413 del 05/09/2022 e n. 288 del 20/02/2023 e con nota in atti al prot. n. 2378 del 14/01/2023 ai professionisti di seguito elencati:

- **Progettazione architettonica:** Arch. Andrea Mambriani, dipendente del Servizio Interaziendale Attività Tecniche;
- **Progettazione strutturale definitiva ed esecutiva – relazione geotecnica:** Studio Ar.Tec ingegneria e architettura s.r.l. - C.F./P.IVA 02518060344;
- **Progettazione definitiva ed esecutiva impianti meccanici:** COBE Ingegneria S.T.P. a R.L. - C.F./P.IVA 02966220341;
- **Analisi idrologica e idraulica, progettazione definitiva ed esecutiva reti acque bianche e nere:** ISI Ingegneria e Ambiente - C.F./P. IVA 02577010347 ;
- **Progettazione impianti elettrici e speciali:** O.S. Projects – C.F. CCHSMN91E27G337A P. IVA 02650690346 ;
- **Valutazione di clima e impatto acustico e verifica dei requisiti acustici passivi:** Sigmaprogetti s. a.s., P. IVA 01894770344 ;
- **Relazione geologica e della sismicità, incluso prove penetrometriche e indagini geofisiche:** Dott. Geol. Picinotti Fabio Francesco, C.F. PCNFFR66P22G337U P. IVA 02634200345 ;
- **Caratterizzazione terre e rocce da scavo:** Dott. Geol. Picinotti Fabio Francesco, C.F. PCNFFR66P22G337U P. IVA 02634200345;
- **Verifica preventiva dell'interesse archeologico e saggi/trincee:** Abacus s.r.l. con socio unico, C. F./P. IVA 02343500340;



- **Rilievo piano-altimetrico e frazionamento:** Geom. Rizzoli Antonio, C.F. RZZNTN78B18G337S P. IVA 02255140341;
- **Analisi del rischio radon:** Studio Q.S.A. Qualità Sicurezza Ambiente, P.IVA 02031430347;
- **A ssolvimento degli adempimenti connessi al rispetto del principio di “non arrecare danno all’ambiente o DNSH:** Società Quality Survey Controls, CF e P.IVA 08590020965;

**VISTO** il progetto esecutivo relativo all’intervento di cui sopra depositato agli atti del Servizio Interaziendale Attività Tecniche e composto dagli elaborati Allegato A-RLG00 al presente atto;

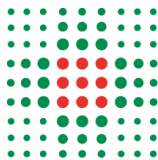
**DATO ATTO che:**

- la validazione ai sensi dell’art. 26 del D.Lgs n. 50/2016 – come da verbale conservato agli atti, è stata redatta in data 30/03/2023 dal Responsabile del Procedimento ed è depositata agli atti del Servizio Interaziendale Attività Tecniche;
- 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;

**DATO ATTO** che il quadro economico e finanziario dell’intervento è riportato nell’ Allegato B) al presente atto;

**EVIDENZIATO** che il quadro finanziario iniziale, allegato alla citata delibera n. 92 del 25/02/2022, riportava un totale complessivo pari a € 994.295,71 (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 € 242.140,55 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 € 1.236.436,26, risultano inferiori al costo complessivo dell’intervento come definito dal relativo quadro economico di cui all’allegato B, pari ad € 1.385.749,57;

**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: Casa della Comunità - Medesano (PR) -



D24E21000540001; Casa della Comunità - Sala Baganza (PR) - D44E21001410001; Casa della Comunità - Sorbolo (PR) - D61B21006400001; Casa della Comunità - Parma - D94E21001760001; Casa della Comunità - Fidenza - D94E21001780001; Case della Comunità - Collecchio D94E21001800001; Case della Comunità - Langhirano - D94E21001810001; Case della Comunità - San Secondo - D64E21001660001; Case della Comunità - Parma - D94E21001840001; Case della Comunità - Langhirano - D94E21001850001, e trasmessa ad Invitalia con nota Prot. n. 43445 del 30/06/2022;

**VISTO** il provvedimento di aggiudicazione di Invitalia 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 – sub lotto prestazionale 3: lavori;

**CONSIDERATO** che:

- si rende necessario procedere all'esecuzione dei lavori previsti per la realizzazione dall'intervento in esame;
- a tale scopo, si ritiene opportuno affidarne la realizzazione alla Ditta aggiudicataria, per l'area geografica di Parma, dell'Accordo Quadro stipulato dalla Centrale di Committenza INVITALIA per l'affidamento di lavori e servizi di ingegneria e architettura 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 Emilia Romagna – Sub-lotto prestazionale 3 – Lavori - CIG master 9326723F49 cluster AQ1 Emilia Romagna - 17) e dalla ditta Edilcostruzioni Group s.r.l., con sede legale in Viale Duca degli Abruzzi, n. 40 – 64046 Montorio al Vomano (TE), iscritta nel Registro delle Imprese del Gran Sasso d'Italia al n. 0022800675, Codice fiscale n. 0022800675, Partita IVA n. 0022800675, per la realizzazione dell'intervento in parola alle condizioni stabilite dal documento "Condizioni Generali" del Sub-lotto prestazionale 3 – Lavori;

**ACCERTATO** che la Ditta aggiudicataria deve eseguire, nell'ambito dell'Accordo Quadro sopra citato, i lavori necessari alla realizzazione dell'intervento alle condizioni stabilite dal documento "Condizioni Generali" del Sub-lotto prestazionale 3 – Lavori per un importo di Euro 802.906,30 (IVA esclusa) oltre Euro 53.892,77 (IVA esclusa) per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso, ottenuto applicando all'importo dei lavori da affidarsi nell'ambito di tale Accordo Euro 932.094,61 (escluso oneri della sicurezza non soggetti a ribasso) il ribasso del 13,86% come previsto dall'Accordo medesimo;

**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 finale (allegato C), risulta pari ad Euro 1.236.436,26, e come tale, coerente con le risorse economiche disponibili che, si ricorda, ammontano ad Euro 1.236.436,26;



**ACCERTATO** che:

- il CUP – Codice Unico Progetto assegnato all'intervento è il n° D44E21001410001;
- il CIG derivato relativo all'affidamento dei lavori nell'ambito dell'Accordo Quadro prima richiamato è il n. 9735708067;

**RITENUTO** pertanto opportuno approvare il progetto in argomento, i relativi quadri economici e finanziari e procedere all'affidamento degli interventi alla Ditta titolare dell'Accordo Quadro più sopra richiamata;

**VISTA** la legge n. 136/2010 e s.m.i., con particolare riferimento all'art. 3 "Tracciabilità dei flussi finanziari";

**DATO ATTO** che:

- con nota in atti al prot. n. 1462 del 10/01/2023 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, l'Arch. Elena Cavatore, che subentra all'Ing. Renato Maria Saviano;
- 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 Interaziendale Logistica e gestione amm.va LL.PP.;

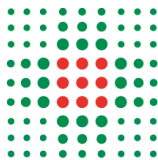
**PRESO ATTO** dell'inesistenza nei confronti del RUP di cause di incompatibilità, astensione ed esclusione in particolare di non trovarsi in alcuna delle situazioni, anche potenziali, di conflitto di interesse, rispetto ai soggetti coinvolti nel procedimento;

**SU PROPOSTA** del Direttore del Servizio Interaziendale Attività Tecniche;

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

**Delibera**

- in adesione-recepimento dell'Accordo Quadro avente ad oggetto lavori sub lotto prestazionale 3, di approvare il progetto esecutivo per la realizzazione dell'opera, "Missione 6 salute – Piano Nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) – Componente 1 (C1) – Intervento n. 018 Casa della Comunità di Sala Baganza - Ampliamento CUP D44E21001410001. CIG MASTER 9326723F49. CIG DERIVATO 9735708067", come specificato nelle premesse del presente atto, progetto depositato agli atti del Servizio Interaziendale Attività Interaziendale Tecniche medesimo e composto dagli elaborati Allegato A-RLG00 al presente atto;



- di approvare i relativi quadri economici, Allegati B e C al presente atto;
- di affidare, per le motivazioni in narrativa riportate, l'esecuzione dei lavori necessari alla realizzazione dell'intervento in oggetto per un importo di Euro 802.906,30 (IVA esclusa), al netto del ribasso del 13,86%, oltre Euro 53.892,77 (IVA esclusa) per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso, per un importo complessivo di Euro 856.799,07, 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 Emilia Romagna – Sub-lotto prestazionale 3 – Lavori - CIG master 9326723F49 - Cluster AQ1 – Emilia Romagna - 17) e la ditta Edilcostruzioni Group s.r.l., con sede legale in Viale Duca degli Abruzzi n. 40- 64046 - Montorio al Vomano (TE), iscritta nel Registro delle Imprese di Gran Sasso d'Italia al n. 00228000675, Codice fiscale n. 00228000675, Partita IVA n. 00228000675 (CIG derivato n° 9735708067);
- di dare atto che il CUP – Codice Unico Progetto assegnato all'intervento è il n°D44E21001410001;
- di dare atto che la spesa presunta complessiva relativa alle prestazioni in argomento di € 1.236.436,26 (oneri ed iva compresi), verrà contabilizzata, salvo esatta liquidazione, al Conto 5053500101 "Fabbricati in corso" del Bilancio di competenza;
- di trasmettere copia della presente ad INVITALIA, alla Regione Emilia Romagna, al Direttore del Servizio Interaziendale Economico Finanziario e aspetti economici di accesso alle prestazioni sanitarie.

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

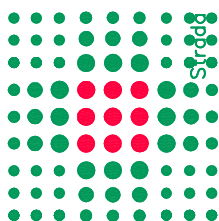
Elena Cavatore

**ALLEGATO B**  
**CASA DELLA COMUNITA' SALA BAGANZA**

CUP: D44E21001410001

| QUADRO ECONOMICO |                                                                                                                                                                                         | Totale Progetto definitivo (€) |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| <b>Capo A</b>    | <b>Lavori e oneri della sicurezza</b>                                                                                                                                                   |                                |
| A.1              | Opere Architettoniche                                                                                                                                                                   | € 425.392,47                   |
| A.2              | Opere Strutturali                                                                                                                                                                       | € 252.408,99                   |
| A.3              | Impianti Meccanici                                                                                                                                                                      | € 119.347,04                   |
| A.4              | Impianti Elettrici                                                                                                                                                                      | € 134.946,11                   |
| A.5              | <b>Importo totale lavori soggetti a ribasso d'asta</b>                                                                                                                                  | <b>€ 932.094,61</b>            |
|                  | <b>A detrarre ribasso d'asta 13,86%</b>                                                                                                                                                 |                                |
|                  | <b>Importo lavori al netto del ribasso d'asta</b>                                                                                                                                       |                                |
| A.6              | Oneri della sicurezza                                                                                                                                                                   | € 53.892,77                    |
|                  | <b>Sommano Capo A</b>                                                                                                                                                                   | <b>€ 985.987,38</b>            |
| <b>Capo B</b>    | <b>Somme a disposizione della stazione appaltante</b>                                                                                                                                   |                                |
| B.1              | Imprevisti                                                                                                                                                                              |                                |
| B.2              | Lavori in economia esclusi dall'appalto                                                                                                                                                 |                                |
| B.3              | Acquisto arredi                                                                                                                                                                         | € 19.052,61                    |
| B.4              | Attrezzature biomediche                                                                                                                                                                 | € 56.916,93                    |
| B.5              | Attrezzature ICT                                                                                                                                                                        | € 8.289,24                     |
| B.6              | Rilievi accertamenti, indagini e allacciamenti                                                                                                                                          | € 20.000,00                    |
| B.7              | Spese tecniche (art. 113 co 2 D.lgs 50/2016)                                                                                                                                            | € 11.781,82                    |
| B.8              | Oneri assicurativi (art.24 c.4 D.Lgs 50/2016)                                                                                                                                           | € 601,45                       |
| B.9              | Incarico professionale Direttore dei Lavori compresi oneri 4%                                                                                                                           | € 33.063,68                    |
| B.10             | Incarico professionale CSE compresi oneri 4%                                                                                                                                            | € 17.388,80                    |
| B.11             | Incarico Studio Ar. Tec ingegneria e architettura s.r.l. - Progetto definitivo ed esecutivo Strutturale e relazione geotecnica compresi oneri 4%                                        | € 6.240,00                     |
| B.12             | Incarico O.S. Projects - Progetto definitivo ed esecutivo Impianti Elettrici e Speciali compresi oneri 5%                                                                               | € 9.093,00                     |
| B.13             | Incarico COBE Ingegneria S.T.P. - Progetto definitivo ed esecutivo impianti meccanici compresi oneri 4%                                                                                 | € 11.455,44                    |
| B.14             | Studio ISI Ingegneria e Ambiente - Analisi idrologica e idraulica, progettazione definitiva ed esecutiva reti acque bianche e nere compresi oneri 4%                                    | € 2.600,00                     |
| B.15             | Incarico Dott. Geol. Picinotti - Terre e rocce da scavo compresi oneri 4%                                                                                                               | € 3.432,00                     |
| B.16             | Incarico Abacus s.r.l. - Verifica interesse archeologico esente da oneri                                                                                                                | € 1.900,00                     |
| B.17             | Incarico Geom. Rizzoli - Rilievo piano-altimetrico e frazionamento compresi oneri 5%                                                                                                    | € 1.155,00                     |
| B.18             | Incarico Dott. Geol. Picinotti - Relazione geologica e della sismicità compresi oneri 4%                                                                                                | € 2.984,80                     |
| B.19             | Studio Q.S.A. Qualità, sicurezza ambiente - Rischio radon compresi oneri 4%                                                                                                             | € 364,00                       |
| B.20             | Incarico Sigmaprogetti s.a.s. - Valutazione di clima e impatto acustico compresi oneri 4%                                                                                               | € 2.600,00                     |
| B.21             | Incarico Dott. Geol. Picinotti - Test di cessione esente da oneri                                                                                                                       | € 740,00                       |
| B.22             | Incarico Sigmaprogetti s.a.s. - Descrittori acustici/qualità acustica e collaudo acustico compresi oneri 4%                                                                             | € 2.912,00                     |
| B.23             | Incarico Società QSC - Consulenza DNSH esenti da oneri                                                                                                                                  | € 4.000,00                     |
| B.24             | Affidamento scavi per verifica archeologica - Pizzacchera                                                                                                                               | € 377,00                       |
| B.25             | F. p.o. Segnaletica interna ed esterna                                                                                                                                                  | € 10.000,00                    |
| B.26             | Incarico professionale Collaudo Statico compresi oneri 4%                                                                                                                               | € 7.068,88                     |
| B.27             | Incarico professionale Collaudo Tecnico Amministrativo compresi oneri 4%                                                                                                                | € 6.920,16                     |
| B.28             | Incarico professionale collaudo funzionale impianti elettrici compresi oneri 4%                                                                                                         | € 4.729,92                     |
| B.29             | Incarico professionale collaudo funzionale impianti meccanici compresi oneri 4%                                                                                                         | € 3.421,60                     |
|                  | <b>Sommano Capo B</b>                                                                                                                                                                   | <b>249.088,34</b>              |
| <b>Capo C</b>    | <b>Somme per IVA</b>                                                                                                                                                                    |                                |
| C.1              | IVA 10% su Capo A - B.1                                                                                                                                                                 | 98.598,74                      |
| C.2              | IVA 22% su Capo B.3 - B.4 - B.5 - B.6 - B.9 - B.10 - B.11 - B.12 - B.13 - B.14 - B.15 - B.16 - B.17 - B.18 - B.19 - B.20 - B.21 - B.22 - B.23 - B.24 - B.25 - B.26 - B.27 - B.28 - B.29 | 52.075,11                      |
|                  | <b>Sommano Capo C</b>                                                                                                                                                                   | <b>150.673,85</b>              |
|                  | <b>Totale quadro economico</b>                                                                                                                                                          | <b>1.385.749,57</b>            |

| QUADRO FINANZIARIO |                     | Totale (€)            |
|--------------------|---------------------|-----------------------|
| 1                  | PNRR                | € 994.295,71          |
| 2                  | ART. 26 C7 DL 50/22 | € 242.140,55          |
|                    | <b>TOTALE</b>       | <b>€ 1.236.436,26</b> |



DIPARTIMENTO INTERAZIENDALE "TECNICO E LOGISTICA"  
SERVIZIO ATTIVITA' TECNICHE

Via Gramsci n°14 - 43126 Parma - Tel. 0521/393414 - Fax 0521/286311 - Pec. serv\_attivita\_tecniche@pec.ausl.pr.it

DISTRETTO SUD-EST  
CASA DELLA COMUNITA' DI SALA BAGANZA  
Via del Mulino - Sala Baganza (PR)

PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA - PNRR  
M6C1.1 - CASA DELLA COMUNITA'

INTERVENTO NUMERO 018  
CUP D44E21001410001

ELABORATI GENERALI

ELENCO ELABORATI

N. ELABORATO

**RL G00**

SCALA

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO  
dott. MASSIMO FABI

IL DIRETTORE DEL DISTRETTO  
dr. GIOVANNI GELMINI

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

IL RESP. UNICO DEL PROCEDIMENTO  
arch. ELENA CAVATORE

IL PROGETTISTA  
Arch. ANDREA MAMBRIANI

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA  
geom. GIULIANO BASTASINI

| REV.  | DESCRIZIONE | DATA       | REDATTO    | VERIFICATO | APPROVATO |
|-------|-------------|------------|------------|------------|-----------|
| 0     | EMISSIONE   | 21.03.2023 | E.CAVATORE |            |           |
| 1     |             |            |            |            |           |
| 2     |             |            |            |            |           |
| 3     |             |            |            |            |           |
| FILE: |             |            |            |            |           |

| codice | PNRR SALA BAGANZA - Descrizione Elaborato                                                                                 |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | <b>ELABORATI GENERALI</b>                                                                                                 |
| RLG00  | Elenco elaborati                                                                                                          |
| RLG01  | Dichiarazione sull'accorpamento dei livelli di progettazione                                                              |
| RLG02  | Relazione generale e Quadro economico                                                                                     |
| RLG03  | Documentazione fotografica                                                                                                |
| RLG04  | Asseverazione tecnica                                                                                                     |
|        | Asseverazione di altri tecnici incaricati – progettista impianti elettrici e speciali                                     |
|        | Asseverazione di altri tecnici incaricati – progettista impianti meccanici                                                |
|        | Asseverazione di altri tecnici incaricati – progettista prevenzione incendi                                               |
|        | Asseverazione di altri tecnici incaricati – progettista opere idrauliche                                                  |
|        | Asseverazione di altri tecnici incaricati – progettista verifica acustica                                                 |
| RLG05  | Relazione sulle risoluzioni delle interferenze                                                                            |
|        |                                                                                                                           |
|        | <b>RILIEVI</b>                                                                                                            |
| DS R01 | Rilievo plano-altimetrico                                                                                                 |
|        |                                                                                                                           |
|        | <b>ELABORATI OPERE ARCHITETTONICHE</b>                                                                                    |
| RL A01 | Relazione specialistica architettonica                                                                                    |
| RL A02 | Disciplinare descrittivo e prestazionale opere edili (CAM)                                                                |
| RL A03 | Computo Metrico Estimativo Opere Edili                                                                                    |
| RL A04 | Elenco Prezzi Unitari Opere Edili, Analisi nuovi prezzi, Stima dell'incidenza della manodopera                            |
| RL A05 | Piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti                                                                        |
| DS A01 | Planimetria generale - stato attuale                                                                                      |
| DS A02 | Planimetria generale - progetto                                                                                           |
| DS A03 | Piante, prospetti, sezioni                                                                                                |
| DS A04 | Dettagli                                                                                                                  |
| DS A05 | Pavimenti, controsoffitti e pareti                                                                                        |
| DS A06 | Abaco serramenti                                                                                                          |
|        |                                                                                                                           |
|        | <b>ELABORATI IMPIANTI MECCANICI</b>                                                                                       |
| RL M01 | Relazione descrittiva e di calcolo                                                                                        |
| RL M02 | Capitolato speciale                                                                                                       |
| RL M03 | Relazione tecnica – Contenimento consumi energetici                                                                       |
| RL M04 | Computo Metrico Estimativo                                                                                                |
| RL M05 | Computo metrico                                                                                                           |
| RL M06 | Elenco prezzi unitari                                                                                                     |
| RL M07 | Analisi prezzi                                                                                                            |
| RL M08 | Quadro incidenza manodopera                                                                                               |
| RL M09 | Elenco prodotti costituiti da materia recuperata o riciclata o sottoprodotti (punto 2.5 Allegato del D.M. 23 giugno 2022) |
| RL M10 | Piano di manutenzione                                                                                                     |
| DS M11 | Riscaldamento/condizionamento e aeraulico                                                                                 |
| DS M12 | Distribuzione idrica e scarichi                                                                                           |
| DS M13 | Riscaldamento/condizionamento – Schema collegamenti VRF                                                                   |
| DS M14 | Altimetrico distribuzione idrica                                                                                          |
|        |                                                                                                                           |
|        | <b>ELABORATI IMPIANTI ELETTRICI</b>                                                                                       |
| RL E01 | Relazione specialistica impianti elettrici                                                                                |
| RL E02 | Relazione di calcolo impianti elettrici                                                                                   |
| RL E03 | Disciplinare prestazionale impianti elettrici (CAM)                                                                       |
| RL E04 | Piano di manutenzione impianti elettrici                                                                                  |
| RL E05 | Computo metrico estimativo impianti elettrici + Stima dell'incidenza della manodopera                                     |
| RL E06 | Elenco prezzi unitari impianti elettrici                                                                                  |
| RL E07 | Analisi prezzi impianti elettrici                                                                                         |
| DS E01 | Planimetria distribuzione principale                                                                                      |
| DS E02 | Planimetria                                                                                                               |
| DS E03 | Impianto di terra                                                                                                         |
| DS E04 | Particolari nodi EQP                                                                                                      |
| DS E05 | Planimetria distribuzione terminale: impianto di illuminazione ordinaria e di sicurezza                                   |
| DS E06 | Impianto circuiti FM                                                                                                      |
| DS E07 | Planimetria distribuzione terminale: impianto rivelazione incendio                                                        |

|        |                                                                                     |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| DS E08 | Impianto TD e impianto chiamata                                                     |
|        |                                                                                     |
|        | <b>ELABORATI ACUSTICA</b>                                                           |
| RL Q01 | Valutazione di Clima e Impatto Acustico                                             |
| RL Q02 | Requisiti acustici passivi - Qualità acustica degli ambienti                        |
|        |                                                                                     |
|        | <b>ELABORATI GEOLOGIA</b>                                                           |
| RL L01 | Relazione Geologico - Sismica                                                       |
| RL L02 | Caratterizzazione terre e rocce da scavo                                            |
|        |                                                                                     |
|        | <b>ELABORATI IMPIANTI IDRAULICI</b>                                                 |
| I R 1  | Relazione idraulica Rete acque bianche                                              |
| I R 2  | Relazione idraulica Rete acque nere                                                 |
| I R 3  | Piano di Manutenzione Opere Idrauliche (urb)                                        |
| I R 4  | Computo Metrico Estimativo Opere Idrauliche (urb)                                   |
| I R 5  | Elenco Prezzi Unitari Opere Idrauliche (urb) +Stima dell'incidenza della manodopera |
| I D 1  | Planimetria Rete acque bianche                                                      |
| I D 2  | Planimetria Rete acque nere                                                         |
|        |                                                                                     |
|        | <b>ELABORATI OPERE STRUTTURALI</b>                                                  |
| 01.RG  | Relazione tecnica illustrativa - progetto strutturale                               |
| 02.RC  | Relazione di calcolo, geotecnica e sulle fondazioni                                 |
| 03.PM  | Piano di manutenzione della parte strutturale                                       |
| 04.CM  | Computo Metrico Estimativo                                                          |
| 05.EP  | Elenco prezzi, analisi dei prezzi, ed allegato analisi                              |
| 06.QM  | Quadro di incidenza della manodopera                                                |
| 07.CT  | Capitolato tecnico opere strutturali                                                |
| S01    | Inquadramento                                                                       |
| S02    | Planimetria generale                                                                |
| S03    | Sezioni terreno                                                                     |
| S04    | Pianta fondazioni                                                                   |
| S05    | Pianta murature piano terra                                                         |
| S06    | Pianta a livello cornicione e cordoli                                               |
| S07    | Pianta strutture lignee copertura                                                   |
| S08    | Pianta tavolato copertura                                                           |
| S09    | Pianta livello attico                                                               |
| S10    | Prospetti                                                                           |
| S11    | Sezioni 1                                                                           |
| S12    | Sezioni 2                                                                           |
| S13    | Armature                                                                            |
| S14    | Armature                                                                            |
| S15    | Dettagli legno                                                                      |
|        |                                                                                     |
|        | <b>PARERI</b>                                                                       |
| RL P01 | Pareri                                                                              |
|        |                                                                                     |
|        | <b>ELABORATI SICUREZZA</b>                                                          |
| RL S01 | Oneri per attuazione piani di sicurezza                                             |
| RL S02 | Piano di Sicurezza e Coordinamento                                                  |
| RL S03 | Analisi dei rischi                                                                  |
| RL S04 | Diagramma di Gantt                                                                  |
| DS S01 | Planimetria generale di cantiere                                                    |
|        |                                                                                     |
|        | <b>ELABORATI PREVENZIONE INCENDI</b>                                                |
| RL F01 | Relazione tecnica di prevenzione incendi                                            |
|        |                                                                                     |
|        | <b>ELABORATI DNSH</b>                                                               |
| RL H01 | Relazione di sostenibilità dell'opera                                               |
| RL H02 | Allegati alla relazione di sostenibilità dell'opera                                 |

ALLEGATO C  
CASA DELLA COMUNITA' SALA BAGANZA

CUP: D44E21001410001

| QUADRO ECONOMICO |                                                                                                                                                                                         | Totale Progetto definitivo (€) |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Capo A           | Lavori e oneri della sicurezza                                                                                                                                                          |                                |
| A.1              | Opere Architettoniche                                                                                                                                                                   | € 425.392,47                   |
| A.2              | Opere Strutturali                                                                                                                                                                       | € 252.408,99                   |
| A.3              | Impianti Meccanici                                                                                                                                                                      | € 119.347,04                   |
| A.4              | Impianti Elettrici                                                                                                                                                                      | € 134.946,11                   |
| A.5              | Importo totale lavori soggetti a ribasso d'asta                                                                                                                                         | € 932.094,61                   |
|                  | A detrarre ribasso d'asta 13,86%                                                                                                                                                        | € 129.188,31                   |
|                  | Importo lavori al netto del ribasso d'asta                                                                                                                                              | € 802.906,30                   |
| A.6              | Oneri della sicurezza                                                                                                                                                                   | € 53.892,77                    |
|                  | Sommano Capo A                                                                                                                                                                          | € 856.799,07                   |
| Capo B           | Somme a disposizione della stazione appaltante                                                                                                                                          |                                |
| B.1              | Imprevisti                                                                                                                                                                              | € 24.462,83                    |
| B.2              | Lavori in economia esclusi dall'appalto                                                                                                                                                 |                                |
| B.3              | Acquisto arredi                                                                                                                                                                         | € 19.052,61                    |
| B.4              | Attrezzature biomediche                                                                                                                                                                 | € 56.916,93                    |
| B.5              | Attrezzature ICT                                                                                                                                                                        | € 8.289,24                     |
| B.6              | Rilievi accertamenti, indagini e allacciamenti                                                                                                                                          | € 20.000,00                    |
| B.7              | Spese tecniche (art. 113 co 2 D.lgs 50/2016)                                                                                                                                            | € 11.781,82                    |
| B.8              | Oneri assicurativi (art.24 c.4 D.Lgs 50/2016)                                                                                                                                           | € 522,65                       |
| B.9              | Incarico professionale Direttore dei Lavori compresi oneri 4%                                                                                                                           | € 33.063,68                    |
| B.10             | Incarico professionale CSE compresi oneri 4%                                                                                                                                            | € 17.388,80                    |
| B.11             | Incarico Studio Ar. Tec ingegneria e architettura s.r.l. - Progetto definitivo ed esecutivo Strutturale e relazione geotecnica compresi oneri 4%                                        | € 6.240,00                     |
| B.12             | Incarico O.S. Projects - Progetto definitivo ed esecutivo Impianti Elettrici e Speciali compresi oneri 5%                                                                               | € 9.093,00                     |
| B.13             | Incarico COBE Ingegneria S.T.P. - Progetto definitivo ed esecutivo impianti meccanici compresi oneri 4%                                                                                 | € 11.455,44                    |
| B.14             | Studio ISI Ingegneria e Ambiente - Analisi idrologica e idraulica, progettazione definitiva ed esecutiva reti acque bianche e nere compresi oneri 4%                                    | € 2.600,00                     |
| B.15             | Incarico Dott. Geol. Picinotti - Terre e rocce da scavo compresi oneri 4%                                                                                                               | € 3.432,00                     |
| B.16             | Incarico Abacus s.r.l. - Verifica interesse archeologico esente da oneri                                                                                                                | € 1.900,00                     |
| B.17             | Incarico Geom. Rizzoli - Rilievo plano-altimetrico e frazionamento compresi oneri 5%                                                                                                    | € 1.155,00                     |
| B.18             | Incarico Dott. Geol. Picinotti - Relazione geologica e della sismicità compresi oneri 4%                                                                                                | € 2.984,80                     |
| B.19             | Studio Q.S.A. Qualità, sicurezza ambiente - Rischio radon compresi oneri 4%                                                                                                             | € 364,00                       |
| B.20             | Incarico Sigmaprogetti s.a.s. - Valutazione di clima e impatto acustico compresi oneri 4%                                                                                               | € 2.600,00                     |
| B.21             | Incarico Dott. Geol. Picinotti - Test di cessione esente da oneri                                                                                                                       | € 740,00                       |
| B.22             | Incarico Sigmaprogetti s.a.s. - Descrittori acustici/qualità acustica e collaudo acustico compresi oneri 4%                                                                             | € 2.912,00                     |
| B.23             | Incarico Società QSC - Consulenza DNSH esenti da oneri                                                                                                                                  | € 4.000,00                     |
| B.24             | Affidamento scavi per verifica archeologica - Pizzacchera                                                                                                                               | € 377,00                       |
| B.25             | F. p.o. Segnaletica interna ed esterna                                                                                                                                                  | € 10.000,00                    |
| B.26             | Incarico professionale Collaudo Statico compresi oneri 4%                                                                                                                               | € 7.068,88                     |
| B.27             | Incarico professionale Collaudo Tecnico Amministrativo compresi oneri 4%                                                                                                                | € 6.920,16                     |
| B.28             | Incarico professionale collaudo funzionale impianti elettrici compresi oneri 4%                                                                                                         | € 4.729,92                     |
| B.29             | Incarico professionale collaudo funzionale impianti meccanici compresi oneri 4%                                                                                                         | € 3.421,60                     |
|                  | Sommano Capo B                                                                                                                                                                          | 273.472,36                     |
| Capo C           | Somme per IVA                                                                                                                                                                           |                                |
| C.1              | IVA 10% su Capo A - B.1                                                                                                                                                                 | 88.126,19                      |
| C.2              | IVA 22% su Capo B.3 - B.4 - B.5 - B.6 - B.9 - B.10 - B.11 - B.12 - B.13 - B.14 - B.15 - B.16 - B.17 - B.18 - B.19 - B.20 - B.21 - B.22 - B.23 - B.24 - B.25 - B.26 - B.27 - B.28 - B.29 | 18.038,64                      |
|                  | Sommano Capo C                                                                                                                                                                          | 106.164,83                     |
|                  | Totale quadro economico                                                                                                                                                                 | 1.236.436,26                   |

| QUADRO FINANZIARIO |                     | Totale (€)     |
|--------------------|---------------------|----------------|
| 1                  | PNRR                | € 994.295,71   |
| 2                  | ART. 26 C7 DL 50/22 | € 242.140,55   |
|                    | TOTALE              | € 1.236.436,26 |