

## FONDAZIONE IRCCS ISTITUTO NEUROLOGICO CARLO BESTA

### CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

La presente deliberazione è stata pubblicata nei modi di legge dal 4 luglio 2024

Milano, 3 luglio 2024

IL FUNZIONARIO DELEGATO  
(Avv. Enzo Quadri)

## Deliberazione del Direttore Generale

### **N. 446 - 2024 del 03/07/2024**

(Titolario di classif. e fascicolo I.6.04)

**OGGETTO:** *“Opere propedeutiche per l’installazione di n.1 sistema RM da 1,5 Tesla occorrente al Padiglione F dell’Istituto Carlo Besta di Milano”.* Aggiudicazione della procedura di appalto integrato. – Cod. Progetto MC 57/A e MC 57/C.

### **IL DIRETTORE GENERALE nella persona del Dott. Angelo Cordone**

SC PROPONENTE: SC GESTIONE TECNICO PATRIMONIALE  
Responsabile della struttura proponente: Mauro Lorenzo ROSSI  
Responsabile del procedimento: SC GESTIONE TECNICO PATRIMONIALE - Mauro Lorenzo ROSSI  
Addetto all’istruttoria: Anna SORCINELLI

**OGGETTO: "Opere propedeutiche per l'installazione di n.1 sistema RM da 1,5 Tesla  
occorrente al Padiglione F dell'Istituto Carlo Besta di Milano". Aggiudicazione della  
procedura di appalto integrato. – Cod. Progetto MC 57/A e MC 57/C.  
CUP J41B22003730002 CIG B233DB7606. Finanziamento DGR XI/7061 del  
03.10.2022**

**ATTESTAZIONE DI REGOLARITA' ISTRUTTORIA E TECNICO  
AMMINISTRATIVA DEL PROVVEDIMENTO**

**Si attesta la regolarità tecnico amministrativa:**

Destinatario del provvedimento

- Struttura SC Gestione Tecnico Patrimoniale
- Centro di costo 669000

ADDETTO ALL'ISTRUTTORIA

(Dott. Ing. Anna Sorcinelli)

IL PROPONENTE/RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

(Dott. Arch. Mauro Lorenzo Rossi)

Milano, 25 giugno 2024

**ATTESTAZIONE REGOLARITA' CONTABILE/ECONOMICA**

Si attesta la regolarità contabile e la copertura economica e l'imputazione a bilancio degli oneri derivanti dal presente provvedimento con annotazione:

Bilancio Assistenza

Bilancio Ricerca

Al Conto Economico del Bilancio d'esercizio 2024

Conto COGE n. \_\_\_\_\_ (.....) per €

Impegno di spesa n. \_\_\_\_/2024

Al Conto Economico del Bilancio d'esercizio 2025

Conto COGE n. \_\_\_\_\_ (.....) per €

Impegno di spesa n. \_\_\_\_/2025

Allo Stato Patrimoniale del Bilancio d'esercizio 2024

Conto COGE n.10209010 (imm. in corso) per € 160.337,28 (MC 57/A) IVA Inclusa

Conto COGE n.10209010 (imm. in corso) per € 8.471,44 (MC 57/C) IVA Inclusa

Impegno di spesa n. 2024003677 CUP J41B22003730002 (MC 57/A) già assunto con Deliberazione n. 386 del 12.06.2024

Impegno di spesa n. 2024003678 CUP J41B22003730002(MC 57/C) già assunto con Deliberazione n. 386 del 12.06.2024

Allo Stato Patrimoniale del Bilancio d'esercizio 2025

Conto COGE n. \_\_\_\_\_ (.....) per €

Impegno di spesa n. \_\_\_\_/2025

(...) Il presente provvedimento non comporta alcun onere e ricavo a carico del bilancio aziendale

SC BILANCIO E PROGRAMMAZIONE FINANZIARIA

Il Direttore (Dott.ssa Angela Regina Wolpe)

Milano, 02/07/2024

**ATTESTAZIONE DI LEGITTIMITA' DEL PROVVEDIMENTO**

**Si attesta la legittimità:**

SC AFFARI GENERALI E LEGALI

Il Direttore (Avv. Enzo Quadri)

Milano, 07.07.2024

## VISTI:

- la Legge del 7 agosto 1990, n. 241 e s.m.i. avente ad oggetto: "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi";
- il D.Lgs. 16 ottobre 2003 n. 288 "Riordino della disciplina degli Istituti di ricovero e Cura a Carattere Scientifico a norma dell'articolo 42, comma 1 della Legge 16 gennaio 2003 n. 3", recante disposizioni sugli Statuti degli Istituti trasformati in Fondazioni, come modificato dal D.Lgs. 23 dicembre 2022 n. 200;
- il Decreto del Ministero della Salute del 28 aprile 2006 con cui è stata disposta la trasformazione dell'IRCCS Istituto Neurologico "Carlo Besta" in Fondazione IRCCS Istituto Neurologico "Carlo Besta";
- la Legge Regionale 30/12/2009 n. 33 e s.m.i. (come modificato dalla Legge Regionale 11 agosto 2015, n. 23 e dalla Legge Regionale 14 dicembre 2021, n. 22) riguardante il "Testo unico delle Leggi Regionali in materia di sanità";
- l'art. 16 dello Statuto della Fondazione in merito alle competenze del Direttore Generale;
- la DGR XII/1511 del 13/12/2023, recante "Determinazioni in ordine alla gestione del servizio sanitario e socio sanitario per l'esercizio 2024 – quadro economico programmatorio";
- la DGR XII/1827 del 31/01/2024, ad oggetto "Determinazioni in ordine agli indirizzi di programmazione del SSR per l'anno 2024 – (di concerto con il vicepresidente Alparone e gli assessori Lucchini e Fermi)";
- il Decreto della Regione Lombardia n. 170 del 10/04/2024 avente ad oggetto: "Determinazione in ordine alla Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta";
- la Deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. VI/35 del 16/04/2024 con la quale viene nominato Direttore Generale della Fondazione IRCCS Istituto Neurologico "Carlo Besta" di Milano, il Dott. Angelo Cordone, a far tempo dal 19 aprile 2024;

## PREMESSO che:

- nell'ambito delle nuove acquisizioni finanziate coi fondi erogati per l'ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero di cui alla DGR n. XI/6426/2022 "Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza PNRR Missione 6 Component 2" sono stati assegnati alla Fondazione fondi per € 3.928.000,00 per la sostituzione di apparecchiature obsolete, tra cui una Risonanza Magnetica (RM) 1,5 Tesla ex Philips Achieva;
- con la DGR n° XI/7061 del 03.10.2022 ad oggetto "Ulteriori determinazioni in merito all'attuazione del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, \_Missione 6\_Componente 2.1.1.2 Grandi Apparecchiature", Regione Lombardia ha finanziato i lavori edili e impiantistici correlati all'installazione delle Grandi Apparecchiature acquistate in forza del finanziamento PNRR M6.C2.1.1.2, per complessivi € 657.216,00 IVA inclusa, così suddivisi:
  - per la sostituzione della RM 1,5 tesla Philips Achieva € 178.608,00;
  - per la sostituzione della RM 1,5 tesla Avanto € 178.608,00;
  - per la sostituzione dell'Acceleratore Lineare Elekta € 300.000,00;
- ai fini dell'attuazione dell'intervento è stato approvato con Deliberazione del Direttore Generale n. 321 del 16.05.2024 il Documento di Indirizzo della Progettazione relativo alle "opere propedeutiche per l'installazione di n.1 sistema RM Siemens Magnetom Sola da 1,5 Tesla in sostituzione della RM 1,5 Tesla Philips Achieva, occorrente al Padiglione F dell'Istituto Carlo Besta di Milano" (di seguito "opere propedeutiche installazione RM") redatto dal Responsabile Unico del Progetto, arch. Mauro Lorenzo Rossi, Direttore della SG Gestione Tecnico Patrimoniale;



- con la stessa Deliberazione è stato affidato al Dott. Arch. Emilio Molinaro, Studio ARCODE il successivo livello progettuale, progetto di fattibilità tecnico economica (di seguito "PFTE") da porre a base di gara;
- con Deliberazione del Direttore Generale n. 386 del 12.06.2024 è stato approvato il PFTE relativo alle "opere propedeutiche installazione RM" redatto dall'Arch. Emilio Molinaro, approvato il relativo quadro Economico e indetta la procedura di affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma I lett. a), del D.Lgs. 36/2023 (di seguito "Codice"), dell'appalto integrato, ai sensi dell'art. 44 del Codice, concernente la progettazione esecutiva e l'esecuzione delle suddette opere;

**DATO ATTO** che, come da documentazione agli atti della SC Gestione Tecnico Patrimoniale:

- la sopra citata procedura è stata avviata a mezzo piattaforma telematica SINTEL\_ARIA S.p.A. in data 14 giugno 2024\_ID Procedura n. 185203057, con invito a formulare la propria migliore offerta entro il termine delle ore 23.00 del giorno mercoledì 19 giugno 2024 al seguente Operatore Economico: R COSTRUZIONI CIVILI E OSPEDALIERE SRL con sede in Bergamo, via Vittorio Emanuele II 43, in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali;
- in data 20 giugno 2024 ha avuto luogo l'espletamento, a mezzo piattaforma SINTEL\_ARIA S.p.A. della procedura in argomento come da Report di gara SINTEL di cui si riassumono le fasi salienti:
  - apertura e verifica della documentazione amministrativa con ammissione del sopra citato Operatore Economico alla fase di apertura dell'offerta economica presentata; essendo l'Operatore Economico qualificato per prestazioni di sola esecuzione, esso ha indicato in sede di offerta i progettisti: Ing. Fabio Locatelli con studio professionale in Almè (BG) in via Brughiera 1/A per la progettazione edile/strutturale con funzioni di coordinatore; p.i. Roberto Chiodini con studio professionale in Carobbio degli Angeli (BG) in via Santa Chiara 2/a per la progettazione impianti meccanici; p.i. Simone Plebani con studio professionale in Bonate Sopra (BG) via Milano 12b per la progettazione impianti elettrici;
  - apertura dell'offerta economica presentata, con il seguente esito: ribasso percentuale offerto: 3,1% sull'importo di € 59.226,17 (di cui € 1.481,87 per rimborso spese di progettazione esecutiva ed € 57.744,30 per l'esecuzione lavori), importo aggiudicato € 57.390,16 (di cui € 55.954,23 per l'esecuzione lavori, € 1.435,93 per rimborso spese di progettazione esecutiva) oltre ai costi della manodopera pari a € 70.855,70, oneri della sicurezza pari a € 3.900,00 non soggetti a ribasso, ed oneri di progettazione pari a € 5.927,41, oltre oneri previdenziali per € 294,53 per un importo complessivo € 138.367,80 oltre IVA a norma di legge;
  - verifica dell'assenza di cause di esclusione in capo a R COSTRUZIONI CIVILI E OSPEDALIERE SRL, in conformità al dettato di cui all'art. 99 del D.Lgs. 39/2023;

**ATTESO** che, in esito al ribasso di gara offerto dall'aggiudicatario, il quadro Economico generale dell'intervento, viene di seguito rideterminato:

|   | DESCRIZIONE               | IMPORTO     |
|---|---------------------------|-------------|
| A | Lavori soggetti a ribasso | € 55.954,23 |

|           |  |                     |
|-----------|--|---------------------|
| <b>B</b>  | Importo manodopera non soggetto a ribasso  | € 70.855,70         |
| <b>C</b>  | Importo per l'attuazione dei Piani di Sicurezza non soggetto a ribasso   | € 3.900,00          |
|           | <b>Sommano A+B+C Lavori</b>  | <b>€ 130.709,93</b> |
| <b>D</b>  | progettazione esecutiva (oneri previdenziali inclusi)  | € 7.657,88          |
|           | <b>TOTALE</b>  | <b>€ 138.367,80</b> |
| <b>E</b>  | <b>Somme a disposizione della stazione appaltante per:</b>   |                     |
| <b>e1</b> | Imprevisti, secondo quanto precisato al comma 2, articolo 5, allegato I.7 IVA inclusa  | € 16.165,00         |
| <b>e4</b> | Spese tecniche relative alla progettazione PFTE a base di gara, alle attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, oneri previdenziali ed IVA inclusi,  | € 18.270,72         |
| <b>e5</b> | Spese tecniche relative alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità oneri previdenziali ed IVA inclusi, all'incentivo di cui all'articolo 45 del codice, nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente | € 28.701,20         |
| <b>e6</b> | IVA lavori ed eventuali altre imposte  | € 30.440,92         |
| <b>e7</b> | economie di gara   | € 2.242,18          |
|           | <b>Sommano</b>   | <b>€ 95.820,02</b>  |
|           | <b>TOTALE</b>  | <b>€ 234.187,82</b> |

**RITENUTO**, in considerazione di tutto quanto sopra esplicitato:

- di approvare l'operato della Sc Gestione Tecnico Patrimoniale;
- di aggiudicare la procedura di appalto integrato dell'intervento "opere propedeutiche per l'installazione di n.1 sistema RM Siemens Magnetom Sola da 1,5 Tesla in sostituzione della RM 1,5 Tesla Philips Achieva, occorrente al Padiglione F dell'Istituto Carlo Besta di Milano" all'Operatore Economico R COSTRUZIONI CIVILI E OSPEDALIERE SRL con sede in Bergamo, viale Vittorio Emanuele II 43 per un importo complessivo, al netto del ribasso offerto 3,10% pari a 138.367,80 di cui € 55.954,23 per l'esecuzione lavori, € 5.927,41 per la progettazione esecutiva, € 1.435,93 per rimborso spese di progettazione, € 70.855,70 per costi della manodopera, € 3.900,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, oltre oneri previdenziali per € 294,53 ed IVA per € 30.440,92 per un totale di € 168.808,72;

**RITENUTO**, altresì di rinviare a successivo provvedimento la puntuale determinazione della quota incentivi per le funzioni tecniche di cui all'art. 45 del D.Lgs. 36/2023;

**DATO ATTO** che l'onere derivante dal presente provvedimento, pari a complessivi € 138.367,80 oltre IVA per € 30.440,91 per un totale di € 168.808,72 è già stato previsto con Deliberazione del Direttore Generale n. 386 del 12.06.2024 ed è annotato ai conti di bilancio indicati nell'attestazione di regolarità contabile del Responsabile della SC Bilancio e Programmazione Finanziaria;

**SU PROPOSTA** del Responsabile della S.C. Gestione Tecnico Patrimoniale;

**VISTE:**

- l'attestazione di regolarità dell'istruttoria del presente provvedimento espressa dal Responsabile della SC proponente;
- l'attestazione di copertura economica da parte del Responsabile della SC Bilancio e Programmazione Finanziaria;
- l'attestazione di legittimità del presente provvedimento espressa dal Responsabile della SC Affari Generali e Legali;

**PRESO ATTO:**

- del parere favorevole espresso, per quanto di rispettiva competenza, dal Direttore Sanitario e dal Direttore Amministrativo;
- del parere favorevole espresso dal Direttore Scientifico, così come previsto dall'art.17 dello Statuto della Fondazione Besta;

**DELIBERA**

per le ragioni espresse in parte motiva:

1. di prendere atto ed approvare l'avvenuto espletamento, a cura della SC Gestione Tecnico Patrimoniale, a mezzo piattaforma telematica SINTEL ARIA S.p.A., della procedura ID n. 185203057 di affidamento, di cui all'art. 50 c. 1 lett. a) del Codice della progettazione esecutiva ed esecuzione dell'intervento "*opere propedeutiche installazione RM*" per un importo di € 59.226,17 (di cui € 1.481,87 per rimborso spese di progettazione ed € 57.744,30 per l'esecuzione lavori) al netto dell'importo della parcella per la progettazione esecutiva pari a € 5.927,41, della manodopera pari a € 70.855,70, degli oneri della sicurezza non soggetti a ribasso pari ad € 3.900,00, oltre oneri previdenziali per € 296,37 ed IVA di legge per € 30.845,24 per un totale di € 171.050,89.
2. di aggiudicare la progettazione esecutiva dei lavori *de quo* per l'importo di € 7.363,34 (al netto del ribasso) oltre oneri previdenziali per € 294,53 ed IVA per € 1.684,73, per un totale di € 9.342,61 all'Operatore Economico R COSTRUZIONI CIVILI E OSPEDALIERE SRL che ha individuato in sede di offerta i seguenti professionisti:
  - Ing. Fabio Locatelli con studio professionale in Almè (BG) in via Brughiera 1/A la progettazione edile/strutturale con funzioni di coordinatore;
  - p.i. Roberto Chiodini con studio professionale in Carobbio degli Angeli (BG) in via Santa Chiara 2/a la progettazione impianti meccanici;
  - p.i. Simone Plebani con studio professionale in Bonate Sopra (BG) via Milano 12b la progettazione impianti elettrici;

3. di aggiudicare l'esecuzione dei lavori dell'intervento *de quo* all'Operatore Economico R COSTRUZIONI CIVILI E OSPEDALIERE SRL con sede in Bergamo, viale Vittorio Emanuele II 43 per l'importo complessivo, al netto del ribasso, di € 130.709,93 di cui € 55.954,23 per l'esecuzione lavori, € 70.855,70 per costi della manodopera, € 3.900,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso oltre IVA per € 28.756,18 per un totale di € 159.466,11;
4. di approvare il quadro Economico di spesa rideterminato in seguito all'aggiudicazione, di seguito riportato, indicante l'ammontare complessivo necessario per dare compimento dell'appalto:

|    | DESCRIZIONE  | IMPORTO             |
|----|--|---------------------|
| A  | Lavori soggetti a ribasso  | € 55.954,23         |
| B  | Importo manodopera non soggetto a ribasso  | € 70.855,70         |
| C  | Importo per l'attuazione dei Piani di Sicurezza non soggetto a ribasso   | € 3.900,00          |
|    | <b>Sommano A+B+C Lavori</b>  | <b>€ 130.709,93</b> |
| D  | progettazione esecutiva (oneri previdenziali inclusi)  | € 7.657,88          |
|    | <b>TOTALE</b>  | <b>€ 138.367,80</b> |
| E  | <b>Somme a disposizione della stazione appaltante per:</b>   |                     |
| e1 | Imprevisti, secondo quanto precisato al comma 2, articolo 5, allegato I.7 IVA inclusa  | € 16.165,00         |
| e4 | Spese tecniche relative alla progettazione PFTE a base di gara, alle attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, oneri previdenziali ed IVA inclusi,  | € 18.270,72         |
| e5 | Spese tecniche relative alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità oneri previdenziali ed IVA inclusi, all'incentivo di cui all'articolo 45 del codice, nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente | € 28.701,20         |
| e6 | IVA lavori ed eventuali altre imposte  | € 30.440,92         |
| e7 | economie di gara   | € 2.242,18          |
|    | <b>Sommano</b>   | <b>€ 95.820,02</b>  |
|    | <b>TOTALE</b>  | <b>€ 234.187,82</b> |

5. di dare atto che l'onere derivante dal presente provvedimento, pari a complessivi € 138.367,80 oltre IVA per € 30.440,91 per un totale di € 168.808,72 è già stato previsto con Deliberazione del Direttore Generale n. 386 del 12.06.2024 ed è annotato ai conti di bilancio indicati nell'attestazione di regolarità contabile del Responsabile della SC Bilancio e Programmazione Finanziaria;

 7

6. di dare altresì atto che il presente provvedimento è stato assunto su proposta del responsabile della Struttura Complessa Gestione Tecnico Patrimoniale, e la sua esecuzione è affidata al medesimo quale responsabile del procedimento per la parte relativa ai lavori;
7. di trasmettere il presente provvedimento al Collegio Sindacale;
8. di dare infine atto che il presente provvedimento non è soggetto a controllo ai sensi dell'art. 17 comma 6 della Legge Regionale n. 33/2009 ss.mm.ii.

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO  
(Dott.ssa Angela PEZZOLLA)

IL DIRETTORE SANITARIO  
(Dott. Renzo Augusto BAGAROLO)

IL DIRETTORE SCIENTIFICO  
(Prof. Giuseppe LAURIA PINTER)

IL DIRETTORE GENERALE  
(Dott. Angelo CORDONE)