

## DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE F.F.

Deliberazione n.ro	Data di Adozione
0000047	13/01/2025

OGGETTO: U.O.C. INGEGNERIA CLINICA – PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) Missione 6 “Salute” - Componente C2 – Investimento 1.1 Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero – sub investimento 1.1.2. (Grandi Apparecchiature Sanitarie). Servizio di progettazione, coordinamento della sicurezza nella fase di progettazione ed esecuzione dei lavori propedeutici all’installazione di un Tomografo Computerizzato, acquisito con fondi PNRR, presso il P.O. “S. Giacomo” di Monopoli. Approvazione progetto esecutivo e quadro economico.

### PROPOSTA DI DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE F.F. N.RO 20250000059 DEL 10/01/2025 COMPOSTA COMPLESSIVAMENTE DA 7 (sette) PAGINE



DI 0 (zero) ALLEGATI SOGGETTI A PUBBLICAZIONE PER UN TOTALE DI 0 (zero) PAGINE

DI 0 (zero) ALLEGATI NON SOGGETTI A PUBBLICAZIONE PER UN TOTALE DI 0 (zero) PAGINE

DI 0 (zero) DOCUMENTI ISTRUTTORI NON ALLEGATI PER UN TOTALE DI 0 (zero) PAGINE

Con la sottoscrizione in calce, i Direttori dichiarano di non versare in alcuna situazione di conflitto di interesse, anche potenziale, ex art. 6-bis, l. 241/90, artt. 6, 7 e 13, c. 3, D.P.R. 62/2013, vigente codice di comportamento aziendale e art. 1, c. 9, lett. e), l. 190/2012 – quest’ultimo come recepito, a livello aziendale, della vigente sezione Anticorruzione e Trasparenza del PIAO – tale da pregiudicare l’esercizio imparziale di funzioni e compiti attribuiti, in relazione al procedimento indicato in oggetto, così come di non trovarsi in alcuna delle condizioni di incompatibilità di cui all’art. 35-bis, D.L.gs. 165/2001.

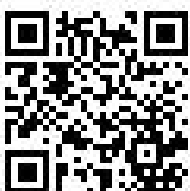
Parere del Direttore Amministrativo	Parere del Direttore Sanitario
 Firmato Digitalmente il 13/01/2025 12:28 Luigi FRUSCIO	 Firmato Digitalmente il 13/01/2025 12:57 Luigi ROSSI

Il Segretario	Il Direttore Generale F.F.
 Firmato Digitalmente il 13/01/2025 13:21 Filomena BAVARO	 Firmato Digitalmente il 13/01/2025 13:18 Luigi FRUSCIO

### ATTESTAZIONE DI AVVENUTA PUBBLICAZIONE

Si attesta che il presente provvedimento viene pubblicato all’Albo pretorio *on-line* della ASL BA, ai sensi dell’art. 32, c. 1, l. 69/2009, per la durata di 30 giorni naturali, decorrenti dal **13/01/2025**

Unità Operativa Affari Generali  
 L’Addetto alla Pubblicazione  
 Firmato Digitalmente il 13/01/2025 13:22  
 Domenico ROVETO



L’originale del presente documento, redatto in formato elettronico e firmato digitalmente è 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.

<b>OGGETTO:</b>	<b>U.O.C. INGEGNERIA CLINICA – PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)</b> Missione 6 “Salute” - Componente C2 – Investimento 1.1 Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero – sub investimento 1.1.2. (Grandi Apparecchiature Sanitarie). Servizio di progettazione, coordinamento della sicurezza nella fase di progettazione ed esecuzione dei lavori propedeutici all’installazione di un Tomografo Computerizzato, acquisito con fondi PNRR, presso il P.O. “S. Giacomo” di Monopoli. Approvazione progetto esecutivo e quadro economico.
-----------------	---

**IL DIRETTORE GENERALE F.F.**

Vista la deliberazione del Direttore Generale F.F. n. 573 del 19/03/2024, con l’assistenza del Segretario, sulla base della proposta formulata dal f.f. Direttore della U.O.C. di Ingegneria Clinica, che ne attesta la regolarità formale del procedimento ed il rispetto della legittimità, considera e determina quanto segue:

**Visti:**

- il Reg. (UE) 2021/241 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 12 febbraio 2021, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza e stabilisce gli obiettivi del dispositivo, il suo finanziamento, le forme di finanziamento dell’Unione erogabili nel suo ambito e le regole di erogazione di tale finanziamento;
- il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) approvato con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021 e notificata all’Italia dal Segretariato generale del Consiglio, giusta nota LT161/21 del 14 luglio 2021;
- la L. 30 dicembre 2020, n. 178 recante “Bilancio di previsione dello Stato per l’anno finanziario 2021 e bilancio pluriennale per il triennio 2021- 2023”, con particolare riferimento all’art. 1, commi 1037 – 1050;
- il D.L. 6 maggio 2021, n. 59, convertito con modificazioni, dalla legge 1° luglio 2021, n. 101 e ss.mm.ii., recante “Misure urgenti relative al Fondo complementare al Piano nazionale di ripresa e resilienza e altre misure urgenti per gli investimenti”;
- il D.L. 31 maggio 2021, n. 77, convertito con modificazioni dalla legge 29 luglio 2021, n. 108 e ss.mm.ii., recante: “Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure”;
- il Decreto del Ministro dell’economia e delle finanze del 6 agosto 2021 recante “Assegnazione delle risorse finanziarie previste per l’attuazione degli interventi del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) e ripartizione dei traguardi e obiettivi per scadenze semestrali di rendicontazione”, come aggiornato, in riferimento alla Tabella A, dal Decreto del Ministero dell’economia e delle finanze del 23 novembre 2021 e dal Decreto del Ministero dell’economia e delle finanze del 3 febbraio 2022;
- il Decreto del Ministro della Salute di concerto con il Ministro dell’economia e delle finanze del 15 settembre 2021 di istituzione dell’Unità di Missione del Ministero della Salute titolare di interventi PNRR, ai sensi dell’art. 8 del citato D.L. n. 77 del 2021;
- il Decreto del Ministro della Salute del 20 gennaio 2022, avente ad oggetto la “Ripartizione programmatica delle risorse alle regioni e alle province autonome per i progetti del Piano nazionale di ripresa e resilienza e del Piano per gli investimenti complementari”;

- il Decreto del Ministero della Salute di concerto con il Ministro dell'economia e delle finanze del 23 maggio 2022, n. 77, avente ad oggetto il "Regolamento recante la definizione di modelli e standard per lo sviluppo dell'assistenza territoriale nel Servizio sanitario nazionale" e ss.mm.ii.;
- il "Contratto istituzionale di sviluppo per l'esecuzione e la realizzazione degli investimenti a regia realizzati dalle Regioni e Province autonome (PP./AA.)", sottoscritto a fine maggio 2022 tra il Ministero della Salute e la Regione Puglia;
- la D.D. n. 005/DIR/2022/00002 del 28 gennaio 2022 del Dipartimento Promozione della Salute e del Benessere Animale della Regione Puglia, avente ad oggetto "Piano Nazionale Ripresa e Resilienza (PNRR) - Costituzione gruppo di lavoro interistituzionale per l'attuazione del PNRR Missione 6 Salute";
- la D.G.R. n. 134/2022 del 15 febbraio 2022 recante "Adozione del Piano di Potenziamento e Riorganizzazione della Rete Assistenziale Territoriale (ai sensi dell'art.1 decreto-legge 19 maggio 2020 n.34, convertito in legge n.77 del 17 luglio 2020) - Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza – (PNRR). Indicazioni per la Programmazione degli investimenti a valere sulla missione 6";
- la D.G.R. n. 688 del 11 maggio 2022 avente ad oggetto "Approvazione Rete Assistenziale Territoriale in attuazione del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza - D.M. 20 gennaio 2022 e della Deliberazione di Giunta Regionale n.134 del 15/02/2022";
- la D.G.R. n. 763 del 26 maggio 2022 avente ad oggetto "PNRR Missione 6 "Salute". Sottoscrizione del Contratto Interistituzionale di Sviluppo. Autorizzazione";
- la D.G.R. n. 1023 del 19 luglio 2022 recante "PNRR Missione 6 Salute. Assegnazione risorse alle Aziende Sanitarie - Delega attività ai sensi dell'art. 5 del CIS";
- la D.D.G. n. 818 del 06 maggio 2022 "Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza – Costituzione Gruppo di lavoro aziendale PNRR ASL BA", come aggiornato dalla D.D.G. n. 1675 del 12 settembre 2022 e dalla D.D.G. n. 2082 del 08 novembre 2022;

**Premesso che:**

- la Missione 6 salute (M6) contiene tutti gli interventi a titolarità del Ministero della Salute, suddivisi in due Componenti: Reti di prossimità, strutture e telemedicina per l'assistenza sanitaria territoriale (C1) e Innovazione, ricerca e digitalizzazione del servizio sanitario nazionale (C2);
- con Deliberazione del Direttore Generale n.2149 del 18/10/2024 è stata incaricata la ditta GE MEDICAL SYSTEMS ITALIA SPA con sede legale a Via Galeno,36 Milano – P.IVA: 03663500969, ai sensi dell'art.50, comma 1, lett. b) del D.Lgs n.36/2023, del servizio di progettazione dei lavori di adeguamento strutturale e del coordinamento della sicurezza nella fase di progettazione ed esecuzione di lavori propedeutici all'installazione di un Tomografo Computerizzato (CUP: D69J21020000006), da finanziare con fondi del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, nello specifico dalle economie determinatesi all'interno della linea di investimento Missione 6 C2 – Subinvestimento 1.1.2.;
- con apposita nota prot. n. 79543 del 12/11/2024 il Direttore Generale f.f. ha incaricato l'Ing. Angelo Maiano, Dirigente della UOS Manutenzione Elettromedicali, della funzione di sostituto del Direttore della UOC di Ingegneria Clinica con effetto immediato;
- con Deliberazione del Direttore Generale F.F. n.30 del 10/01/2025 l'Ing. Angelo Maiano è stato nominato Responsabile Unico del Progetto della procedura su dettagliata, affidata con Deliberazione del Direttore Generale n.2148 del 18/10/2024.

**Preso Atto:**

- con posta elettronica certificata del 21/11/2024 la ditta GE MEDICAL SYSTEMS ITALIA SPA ha trasmesso alla UOC di Ingegneria Clinica gli elaborati progettuali per i lavori propedeutici alla

installazione di un Tomografo Computerizzato presso il Presidio Ospedaliero "S. Giacomo" di Monopoli;

- del parere favorevole sul progetto esecutivo espresso dal Direttore della U.O.C. di Radiologia Diagnostica del Presidio Ospedaliero "S. Giacomo" di Monopoli, dr. Paolo Comes;
- del parere espresso dalla Responsabile della UOSVD di Fisica Sanitaria nonché esperta di radioprotezione della ASL di Bari, agli atti presso gli uffici della UOC di Ingegneria Clinica;
- degli elaborati progettuali trasmessi dalla ditta GE MEDCAL SYSTEMS ITALIA SPA per i lavori propedeutici alla installazione dell'apparecchiatura di che trattasi, qui di seguito riportati:

EE-D/ Elenco Elaborati

RG-D/ Relazione Generale

ROE/ Relazione Specialistica OPERE EDILI

ROS/ Relazione Specialistica IMPIANTI MECCANICI (calcoli esecutivi degli impianti)

RIE/ Relazione Specialistica IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI (calcoli esecutivi degli impianti)

DNSH/ Relazione DNSH

PM/ Piano di Manutenzione

PSC/ Piano di Sicurezza e Coordinamento

FO/ Fascicolo dell'Opera

CRO/ Cronoprogramma

CM/ Computo Metrico

CME/ Computo Metrico Estimativo

QECO-D/ Quadro Economico

EPU/ Elenco Prezzi Unitari ed Analisi Prezzi

QIM/ Quadro di Incidenza della Manodopera

#### **Elaborati grafici:**

ARCH-01/ Stato di fatto – Inquadramento area d'intervento e finiture

ARCH-02/ Tavola comparativa

ARCH-03/ Sezioni

ARCH-04/ Stato di progetto e finiture

ARCH-05/ Abaco delle finiture

ARCH-06/ Particolari costruttivi

ARCH-07/ Abaco dei serramenti

ARCH-08/ Planimetria di cantiere

ARCH-09/ Planimetria di movimentazione apparecchiature

APP-01/ Posizionamento Apparecchiature

APP-02/ Opere di Preinstallazione Apparecchiature – Canalizzazioni e Ancoraggi a Pavimento e a Soffitto

APP-03/ Specifiche Elettriche - Elenco Cavi

ELE-01/ Impianti elettrici e speciali – Distribuzione secondaria e terminale

ELE-02/ Impianti elettrici – impianto di terra ed equipotenziale

ELE-03/ Impianti elettrici e speciali – Distribuzione principale, schema a blocchi energia

ELE-04/ Schemi unifilari quadri elettrici

MEC-01/ Impianto di climatizzazione

MEC-02/ Impianto gas medicali

- che l'importo complessivo del Quadro Economico è stato formulato nel rispetto delle risorse finanziarie previste per l'attuazione dell'intervento e delle risorse disponibili derivanti dalle economie determinatesi all'interno della medesima linea di investimento, ovvero Missione 6 C2 – Subinvestimento 1.1.2. "Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero – Grandi Apparecchiature Sanitarie", al fine di indirizzarle all'acquisto di altre apparecchiature ricomprese nel POR e/o dei relativi accessori, oppure ancora per coprire le necessarie spese di installazione nel rispetto dell'invarianza finanziaria complessiva della linea di investimento interessata dalle

economie di gara così come previsto da nota prot. n.87863 del 03/07/2023 della Regione Puglia, così come meglio di seguito riportato:

DESCRIZIONE	IMPORTO
<b>QUADRO ECONOMICO DEI LAVORI</b>	
a1) Importo per l'esecuzione delle Lavorazioni	
OPERE EDILI	65'987,49
PROTEZIONI ANTI-X	63'211,22
IMPIANTI MECCANICI	53'376,27
IMPIANTI ELETTRICI ESPECIALI	106'522,72
Somma	289'097,7
a2) Importo per attuazione dei Piani di Sicurezza	
SICUREZZA E APPRONTAMENTO DEL CANTIERE	6'380,45
<b>Somma a1 + a2</b>	<b>295'478,15</b>
b) Somme a disposizione della stazione appaltante per:	
b1) Lavori in economia, previsti in progetto, ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura	
b2) Rilievi accertamenti e indagini	
b3) Allacciamenti a pubblici servizi	
b4) Imprevisti	
b5) Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi	
b6) Accantonamento per aumento dei prezzi dei materiali	
b7) Spese di carattere strumentale e per l'assicurazione dei dipendenti della PA incaricati della progettazione, spese tecniche relative a: progettazione, necessarie attività preliminari e di supporto, nonché al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità	
b8) Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione - 2% di	5'909,57
b9) Eventuali spese per commissioni giudicatrici e per appalti con offerta economicamente più vantaggiosa (art. 77 comma 10 D.lgs. 50/2016)	
b10) Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche	
b11) Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico-amministrativo, collaudo statico altri eventuali collaudi specialistici	
b12) Spese per attività di programmazione, verifica preventiva dei progetti, di predisposizione e controllo delle procedure di bando, di esecuzione dei pubblici, di RUP, di direzione dei lavori e di collaudo tecnico amministrativo e statico (art. 113 comma 2 D.lgs. 50/2016)	
b13) Oneri per la redazione del progetto di fattibilità (art. 183 comma 2 D.lgs. 50/2016)	
b14) Costi per l'elaborazione del consuntivo scientifico previsto per i beni del patrimonio culturale (art. 102 comma 9 D.lgs. 50/2016)	
b15) IVA al 22% ed eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge	56'005,02
<b>TOTALE</b>	<b>357'392,74</b>

- che Il progetto esecutivo è stato validato dal R.U.P. subentrato Ing. Angelo Maiano, giusto verbale redatto dallo stesso in data 10/01/2025, agli atti presso gli uffici competenti della UOC di Ingegneria Clinica, ed acclarato al prot. aziendale con n.2294 10/01/2025;
- che Il R.U.P. ha attestato che la progettazione in oggetto è stata redatta nel rispetto dell'offerta tecnica ed economica.

**Ritenuto, pertanto,** necessario procedere all'approvazione del progetto esecutivo e del relativo quadro economico, per i lavori propedeutici alla installazione di un Tomografo Computerizzato presso il Presidio Ospedaliero "S. Giacomo" di Monopoli, presentato dalla ditta GE MEDICAL SYSTEMS ITALIA SPA, affidataria del servizio di progettazione e del coordinamento della sicurezza dei lavori di che trattasi, giusta Deliberazione del Direttore Generale f.f. n. 2149 del 18/10/2024.

Acquisito il parere favorevole del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario

## D E L I B E R A

per le motivazioni espresse in narrativa e che qui si intendono integralmente richiamate, di:

1. **approvare** il progetto esecutivo, trasmesso con posta elettronica certificata del 21/11/2024, dalla ditta GE MEDICAL SYSTEMS ITALIA SPA, affidataria del servizio di progettazione e del

coordinamento della sicurezza dei lavori di che trattasi, alla UOC di Ingegneria Clinica comprensivo degli elaborati progettuali e grafici su dettagliati;

2. **approvare altresì**, il quadro economico su rappresentato;
3. **disporre** la pubblicazione del presente provvedimento sul profilo del committente, nella sezione "Amministrazione trasparente" all'indirizzo [www.asl.bari.it](http://www.asl.bari.it) con applicazione delle disposizioni di cui al D.lgs. 36/2023;
4. **trasmettere** copia del presente alla ditta GE MEDICAL SYSTEMS ITALIA SPA con sede legale a Via Galeno,36 Milano – P.IVA: 03663500969.

**PROFILI CONTABILI**

RILEVANTE, a valere su:  NON rilevante

**ONERI DI PUBBLICAZIONE OBBLIGATORIA EX D. LGS. 33/2013:**

SOGGETTA a pubblicazione  NON soggetta a pubblicazione

Sottosezione di Primo Livello	Sottosezione di Secondo Livello	Riferimento Normativo
Bandi di gara e contratti	Atti delle amministrazioni aggiudicatrici e degli enti aggiudicatori distintamente per ogni procedura	Art. 37, c. 1, lett. b) d.lgs. n. 33/2013 e art. 29, c. 1, d.lgs. n. 50/2016

**ONERI DI RISERVATEZZA:**



CONTIENE dati personali da NON pubblicare  NON contiene dati personali

**DESTINATARI NOTIFICA/TRASMISSIONE**

*PROPOSTA N.RO 20250000059 APPROVATA CON DELIBERAZIONE N.RO 20250000047 DEL 13/01/2025*

*Con la sottoscrizione in calce al presente provvedimento, i firmatari di cui sopra, ciascuno in relazione al proprio ruolo come indicato e per quanto di rispettiva competenza, attestano che il procedimento istruttorio è stato espletato nel rispetto della normativa regionale e nazionale applicabile e che il provvedimento predisposto è conforme alle risultanze istruttorie agli atti d'ufficio.*

*I medesimi soggetti dichiarano, inoltre, di non versare in alcuna situazione di conflitto di interesse, anche potenziale, ex art. 6-bis, l. 241/90, artt. 6, 7 e 13, c. 3, D.P.R. 62/2013, vigente codice di comportamento aziendale e art. 1, c. 9, lett. e), l. 190/2012 – quest'ultimo come recepito, a livello aziendale, della vigente sezione Anticorruzione e Trasparenza del PIAO – tale da pregiudicare l'esercizio imparziale di funzioni e compiti attribuiti, in relazione al procedimento indicato in oggetto, così come di non trovarsi in alcuna delle condizioni di incompatibilità di cui all'art. 35-bis, D.L.gs. 165/2001.*

RUOLO	NOME E COGNOME	FIRMA
Estensore	Di Taranto Marianna	 Firmato digitalmente il 10/01/2025 13:57
Direttore/Responsabile di Struttura	Maiano Angelo	 Firmato digitalmente il 10/01/2025 15:45