

DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE F.F.

Deliberazione n.ro	Data di Adozione
0002828	31/12/2024

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 ingegneria e progettazione, di coordinamento della sicurezza nella fase di progettazione e di esecuzione e della direzione lavori al fine dell’installazione di un Tomografo Computerizzato ed un Telecomandato, acquisiti con fondi PNRR, c/o la UOC di Medicina e Chirurgia d’Accettazione e d’Urgenza del P.O. Di Venere. CUP Telecomandato: D59J21022240006; CUP TC: D99J21017460006. Approvazione progetto esecutivo e quadro economico.

PROPOSTA DI DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE F.F. N.RO 20240003194 DEL 30/12/2024

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.

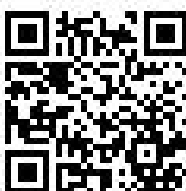
Parere del Direttore Amministrativo	Parere del Direttore Sanitario
 Firmato Digitalmente il 31/12/2024 12:18 Luigi FRUSCIO	 Firmato Digitalmente il 31/12/2024 12:21 Luigi ROSSI

Il Segretario	Il Direttore Generale F.F.
 Firmato Digitalmente il 31/12/2024 12:35 Raffaele IORIO	 Firmato Digitalmente il 31/12/2024 12:24 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 **31/12/2024**

Unità Operativa Affari Generali
 L’Addetto alla Pubblicazione
 Firmato Digitalmente il 31/12/2024 12:35
 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.

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 ingegneria e progettazione, di coordinamento della sicurezza nella fase di progettazione e di esecuzione e della direzione lavori al fine dell’installazione di un Tomografo Computerizzato ed un Telecomandato, acquisiti con fondi PNRR, c/o la UOC di Medicina e Chirurgia d’Accettazione e d’Urgenza del P.O. Di Venere. CUP Telecomandato: D59J21022240006; CUP TC: D99J21017460006. 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.1969 del 30/09/2024 la UOC di Ingegneria Clinica ha provveduto all’affidamento, ai sensi dell’art.50, comma 1, lett. a del D.Lgs n.36/2023, del servizio di ingegneria e progettazione, del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione e della direzione dei lavori di adeguamento strutturale necessari al fine dell’installazione di un Tomografo Computerizzato ed un Telecomandato, acquisiti con fondi PNRR, c/o la UOC di Medicina e Chirurgia d’Accettazione e d’Urgenza del P.O. Di Venere, all’Ing. Francesco Dipalo presso via S. Antonio da Padova n.26 – 76121 Barletta (BT) – P.IVA: 05538750729, in quanto professionista con adeguata esperienza nel settore, individuato dalla Short List di Ingegneri adottata con Deliberazione del Direttore Generale n.1658 dell’11/08/2023;
- con nota prot. n.79543 del 12/11/2024 la Direzione Generale ha disposto, in virtù dell’assenza dal servizio dell’attuale Direttore della UOC di Ingegneria Clinica, l’incarico della funzione di sostituto al Dirigente Ingegnere della UOS Manutenzione Elettromedicali, Ing. Angelo Maiano, che subentra nella presente procedura in qualità di Responsabile Unico del Progetto.

Preso Atto:

- che con posta elettronica certificata del 16/12/2024, il professionista Ing. Francesco Dipalo P.IVA: 05538750729 ha trasmesso alla UOC di Ingegneria Clinica gli elaborati progettuali per i lavori propedeutici alla installazione delle apparecchiature summenzionate presso il Presidio Ospedaliero “Di Venere” di Bari:

A) Elaborati Generali:

01) 00_00_GEN Relazione Tecnica Generale;

02) 01_00_GEN Stralci cartografici dell’intervento

B) Elaborati Architettonici:

STATO DI FATTO:

03) 01_ARC_SF Pianta Piano Terra – Zone d’intervento

Sezione su sala esami e spazio esterno confinante

STATO DI PROGETTO:

04) 02_ARC_SP Pianta Piano Terra – Zone d'intervento

Sezione su sala esami e spazio esterno confinante

CONFRONTO STATO DI FATTO/ STATO DI PROGETTO (GIALLI /ROSSI):

05) 03_ARC_SP Pianta Piano Terra – Zone d'intervento

Sezione su sala esami e spazio esterno confinante

2/3

C) Elaborati Schermatura Campo Elettromagnetico:

06) 01_SRX_SP Relazione specialistica Schermatura del campo elettromagnetico e Parere emesso

07) 02_SRX_SP Pianta dei locali e Sezione con schermature di protezione RX

D) Elaborati piani di installazione delle macchine:

STATO DI PROGETTO:

08) 01_PIS_SP Piano d'installazione del Multitom Rax della Siemens

09) 02_PIG_SP Piano d'installazione della TAC della GE

E) Elaborati Impianti Tecnologici – Imp. Elettrico/CDZ/AERULICO:

STATO DI PROGETTO:

E.1 - Impianti Elettrici e Antincendio

10) 00_ELE_SP Relazione specialistica impianti elettrici, ausiliari e antincendio

11) 01_ELE_SP Pianta dei locali con QE, prese FM e distribuzione elettrica

12) 02_ELE_SP Pianta dei locali – Illuminazione

13) 03_ELE_SP Pianta dei Locali – Rilevazione incendi

14) 04_ELE_SP Pianta dei Locali – Impianto di Terra

15) 05_ELE_SP Schemi unifilari quadri elettrici con schema a blocchi

E.2 - Impianto Idrico Sanitario e fognale

16) 00_IDR_SP Relazione specialistica impianto idrico sanitario e fognale

17) 01_IDR_SP Pianta dei Locali - impianto adduzione acqua

18) 02_IDR_SP Pianta dei Locali - impianto di scarico a soffitto

19) 03_IDR_SP Pianta dei Locali - impianto di scarico a pavimento

20) 04_IDR_SP Schemi impianto idrico sanitario e Particolari costruttivi

E.3 – Impianti di Riscaldamento/Raffrescamento e Aerulico

21) 00_CDZ_SP Relazione specialistica impianti meccanici

22) 01_CDZ_SP Pianta dei Locali - Impianto di Condizionamento

23) 02_CDZ_SP Pianta dei Locali - Impianto Aerulico

24) 03_CDZ_SP Schemi impiantistici e Particolari costruttivi impianti meccanici

E.4 - Impianto Gas Medicali

25) 00_OXI_SP Relazione specialistica impianto di distribuzione gas medicali

26) 01_OXI_SP Pianta dei Locali - Impianto di distribuzione gas medicali

27) 02_OXI_SP Schema impianto elettrico e messa a terra per distribuzione gas medicali

28) 03_OXI_SP Particolari costruttivi impianto di distribuzione gas medicali

F) Piano delle manutenzioni

29) 00_00_MAN_SP Piano delle manutenzioni

G) Piano di Sicurezza e Coordinamento:

30) 00_00_SIC_SP Piano di Sicurezza e coordinamento

31) 01_00_SIC_SP Allegato "A" - Diagramma di Gantt

32) 02_00_SIC_SP Allegato "B" - Analisi e valutazione dei rischi

33) 03_00_SIC_SP Allegato "C" - Stima dei costi della sicurezza

34) 04_00_SIC_SP Allegato "D" - Planimetria di cantiere

35) 05_00_SIC_SP Fascicolo dell'opera

H) Elaborati amministrativi

36) 01_AMM_SP Computo metrico estimativo opere edili

37) 02_AMM_SP Elenco Prezzi Unitari e Analisi Nuovi Prezzi

38) 03_AMM_SP Incidenza della manodopera

39) 04_AMM_SP Quadro Economico

40) 05_AMM_SP Cronoprogramma

- 41) 06_AMM_SP Schema Contratto d'Appalto
 42) 07_AMM_SP Capitolato Speciale d'Appalto
 43) 08_AMM_SP Relazione DNSH
 44) 09_AMM_SP Relazione CAM

- del parere della Direttrice della UOC di Medicina e Chirurgia d'Accettazione e d'Urgenza del PO Di Venere che ha espresso parere favorevole apponendo apposita firma in calce al progetto esecutivo, agli atti conservati dal R.U.P.;
- della nota con cui il Dirigente Fisico esperto responsabile della sicurezza in RM PO Di Venere, dr.ssa Rita Maria Pia Terlizzi, ha espresso apposito parere sul layout fornito dall'Ing. Dipalo;
- 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:

QUADRO ECONOMICO PROGETTO ESECUTIVO			
Lavori propedeutici all'installazione di un Tomografo Computerizzato ed un Telecomandato, acquisiti con fondi PNRR, c/o la UOC di Medicina e Chirurgia d'Accettazione e d'Urgenza del P.O. Di Venere. CUP Telecomandato: D59J21022240006; CUP TC: D99J21017460006.			
A-Importo lavori	Voce	Descrizione	Importo
	A	LAVORI	
	A.1	Importo Lavori al netto degli Oneri della sicurezza	€ 535.950,06
	A.3	Oneri della Sicurezza Indiretti	€ 14.454,54
		TOTALE LAVORI A.1 + A.3	€ 550.404,60
	B	SOMME A DISPOSIZIONE	
B - Somme a disposizione	B.1	Imprevisti (5 % di A)	€ 27.520,23
	B.2	Rilievi, accertamenti ed indagini specialistiche - Lavori in economia (compresa IVA al 22%)	€ -
	B.3	Spese tecniche per progettazione, D.L., contabilità, Coordinamento della sicurezza	€ 73.714,73
	B.4	Incentivo-Incarichi Interni-ex art. 113 del D.Lgs 50/2016 (2% di A)	€ 11.008,09
	B.5	Indagini geologiche Incluse di Contributo Cassa Geol. e IVA	€ -
	B.6	Contributo ANAC	€ 30,00
	B.7	IVA 22% su lavori (A) ed imprevisti (B1)	€ 127.143,46
	B.8	Cassa Ingg. 4% su (B3)	€ 2.948,59
	B.9	IVA 22 % su spese tecniche e Cassa Ingg. (B3+B8)	€ 16.865,93
			TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE B)
		Arrotondamento	-€ 0,63
		IMPEGNO DI SPESA TOTALE A)+B)	€ 809.635,00

- che Il progetto esecutivo è stato validato dal R.U.P., giusto verbale redatto dallo stesso in data 30/12/2024, agli atti presso gli uffici competenti della UOC di Ingegneria Clinica ed acclarato al prot. aziendale n.91689 del 30/12/2024;
- 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 ed un Telecomandato, formulato dall'Ing. Francesco Dipalo P.IVA: 05538750729, affidatario del servizio di progettazione, del coordinamento della sicurezza e della direzione dei lavori, Deliberazione del D.G. 1969 del 30/09/2024.

Acquisito il parere favorevole del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario

DELIBERA

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 16/12/2024 dall'Ing. Francesco Dipalo, affidatario del servizio di progettazione, del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e della direzione dei lavori propedeutici alla installazione di un Telecomandato ed un Tomografo Computerizzato presso la UOC di Medicina d'Accettazione e d'Urgenza del P.O. Di Venere, comprensivo degli elaborati progettuali, 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 con applicazione delle disposizioni di cui al D.lgs. 36/2023, nonché di essere soggetto agli obblighi di trasparenza di cui al D.lgs. 33/2013;
4. **trasmettere** copia del presente all'Ing. Francesco Dipalo presso via S. Antonio da Padova n.26 – 76121 Barletta (BT) – P.IVA: 05538750729.

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 20240003194 APPROVATA CON DELIBERAZIONE N.RO 20240002828 DEL 31/12/2024

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 30/12/2024 11:38
Direttore/Responsabile di Struttura	Maiano Angelo	 Firmato digitalmente il 31/12/2024 07:58