

S.C. INGEGNERIA CLINICA / 1452

**SERVIZIO SANITARIO REGIONALE  
AZIENDA SANITARIA UNIVERSITARIA  
GIULIANO ISONTINA**

**DETERMINAZIONE  
DEL DIRETTORE DELLA  
S.C. INGEGNERIA CLINICA**

OGGETTO: Approvazione del collaudo e liquidazione di un angiografo fisso cardiologico per la S.C. Cardiologia dell'Ospedale di Cattinara - Trieste in adesione ad Accordo Quadro CONSIP ID 2263 e di opzioni per angiografo Innova Igs 5 non disponibili nell'accordo quadro CONSIP ID 2263 attraverso TD MEPA. Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) – Missione 6 - Componente 2.1.1.2. Ammodernamento del Parco Tecnologico e Digitale Ospedaliero - Grandi Apparecchiature Sanitarie. CIG: 9169241909 CIG: 91778991DA CUP: G79I22000090006

**Il Direttore della  
S.C. INGEGNERIA CLINICA**

ing. Teresa Dell'Aquila, attesta che l'atto è conforme alla programmazione aziendale nonché la legittimità e regolarità tecnica dello stesso allo stato delle conoscenze.

ing. Teresa dell'Aquila

Trieste, 25/11/2024

**OGGETTO:** Approvazione del collaudo e liquidazione di un angiografo fisso cardiologico per la S.C. Cardiologia dell'Ospedale di Cattinara - Trieste in adesione ad Accordo Quadro CONSIP ID 2263 e di opzioni per angiografo Innova Igs 5 non disponibili nell'accordo quadro CONSIP ID 2263 attraverso TD MEPA. Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) – Missione 6 - Componente 2.1.1.2. Ammodernamento del Parco Tecnologico e Digitale Ospedaliero - Grandi Apparecchiature Sanitarie. CIG: 9169241909 CIG: 91778991DA CUP: G79I22000090006

**PREMESSO** che con L.R. FVG 17 dicembre 2018, n. 27 “Assetto istituzionale e organizzativo del Servizio Sanitario regionale”, così come attuata giusta D.G.R. FVG n. 2174 dd. 12.12.2019 resa esecutiva con decreto del Presidente della Regione Autonoma FVG n. 0223/Pres. dd. 20.12.2019 debitamente pubblicato ex lege ed esecutivo, è stata la costituita a decorrere dal giorno 1 gennaio 2020 l'Azienda Sanitaria Universitaria Giuliano Isontina (A.S.U. G.I.);

**ATTESO** che con D.G.R. FVG n. 2266 dd. 27.12.2019 il dott. Antonio Poggiana è stato nominato Direttore Generale dell'Azienda Sanitaria Universitaria Giuliano Isontina (A.S.U. G.I.);

**VISTO** il dec. ASUGI n. 454 dd. 19.05.2022 e s.m. e i. di adozione dell'atto aziendale dell'Azienda Sanitaria Universitaria Giuliano Isontina in applicazione del quarto comma dell'art. 54 della LR FVG 12 dicembre 2019 n. 22;

**CONSIDERATO** che con dec. ASUGI n. 701 dd. 29.07.2022 e s.m. e i. si è data attuazione all'Atto Aziendale approvato con decreto n. 454/2022 approvando le declaratorie delle funzioni delle strutture e aree dipartimentali, delle strutture complesse e delle strutture semplici a valenza dipartimentale attuando la ricognizione degli incarichi gestionali di direzione di struttura complessa e di struttura semplice dipartimentale;

**VISTO** altresì che il dec. ASUGI n. 318 dd. 12.04.2023 e s.m. e i. con cui, in attuazione dell'Atto Aziendale adottato con decreto del Direttore Generale n. 454 dd. 19.05.2022, sono stati individuati gli atti oggetto di attribuzione propria o di delega ai Direttori responsabili delle Strutture Complesse afferenti alla Direzione Amministrativa Aziendale e alla S.C. Programmazione e Controllo di Gestione in Staff alla Direzione Generale;

**VISTO** il dec. ASUGI n. 190 dd. 06/03/2024 con cui vengono integrate le attribuzioni oggetto di delega di funzione e/o di firma dei Direttori della SC Informatica e Telecomunicazioni e della SC Ingegneria Clinica rispetto a quelle approvate con dec. n. 318/23 e il decreto n. 324 dd. 24/04/2024 con il quale si integrano e modificano le attribuzioni rispetto a quelle approvate con dec. ASUGI n. 318/23 e successivamente integrate con dec. 190/2024;

## **VISTI**

- il testo definitivo del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), trasmesso ufficialmente alla Commissione europea dal Presidente del Consiglio dei Ministri il 30 aprile 2021 ai sensi dell'articolo 18 del Regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 12 febbraio 2021 e approvato definitivamente con Decisione di esecuzione del Consiglio il 13 luglio 2021;
- il decreto del Ministro della salute del 20 gennaio 2022 (pubbl. in Gazz.Uff., S.G., n. 57 del 9 marzo 2022), recante "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", adottato a seguito dell'Intesa in sede di Conferenza Stato-Regioni sancita in data 12 gennaio 2022;

**RICHIAMATI:** il Trattato sul funzionamento dell'Unione europea (TFUE, 2007) - versione consolidata (GU 2016/C 202/1 del 7.6.2016);

- il Regolamento (UE) 2018/1046 del 18 luglio 2018, che stabilisce le regole finanziarie applicabili al bilancio generale dell'Unione;
- il Regolamento (UE) 2020/2094, che istituisce uno strumento dell'Unione europea per la ripresa, a sostegno alla ripresa dell'economia dopo la crisi COVID-19;
- il Regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 12 febbraio 2021, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;
- il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (di seguito PNRR) approvato con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio e notificata all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota del 14 luglio 2021;
- il Decreto-legge 6 maggio 2021, n. 59, convertito con modificazioni dalla legge 1° luglio 2021, n. 101, recante "Misure urgenti relative al Fondo complementare al Piano nazionale di ripresa e resilienza e altre misure urgenti per gli investimenti";

- il Decreto-legge del 31 maggio 2021, n. 77, convertito con modificazioni dalla legge 29 luglio 2021, n. 108, 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-legge 9 giugno 2021, n. 80, convertito con modificazioni, dalla legge 6 agosto 2021, n. 113, recante: “Misure urgenti per il rafforzamento della capacità amministrativa delle pubbliche amministrazioni funzionale all'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per l'efficienza della giustizia”;
- il Decreto-legge 6 novembre 2021, n.152, convertito con modificazioni dalla legge 29 dicembre 2021, n. 233, recante “Disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per la prevenzione delle infiltrazioni mafiose”;
- il DPCM del 15 settembre 2021, che definisce le modalità, le tempistiche e gli strumenti per la rilevazione dei dati di attuazione finanziaria, fisica e procedurale relativa a ciascun progetto finanziato nell’ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, nonché dei milestone e target degli investimenti e delle riforme e di tutti gli ulteriori elementi informativi previsti nel Piano necessari per la rendicontazione alla Commissione europea;
- il Decreto del Ministero dell'Economia e delle Finanze dell'11 ottobre 2021, “Procedure relative alla gestione finanziaria delle risorse previste nell’ambito del PNRR di cui all’art.1, comma 1042, della legge 30 dicembre 2020, n.178;
- le circolari del Ministero dell'Economia e delle Finanze nn. 31, 32, 33 del 2021; 4, 6 e 9 del 2022 e ss.mm.ii.;

**RICHIAMATI** inoltre:

- l'articolo 9 del Regolamento (EU) 241/202 e la circolare del MEF n. 33 del 31.12.2021 che prevedono il rispetto dei principi di addizionalità del sostegno dell'Unione europea e l'obbligo di assenza del c.d. “doppio finanziamento”, in caso di progetti di investimento sostenuti da altri programmi e strumenti dell'Unione Europea nonché con risorse ordinarie del Bilancio statale;
- l'articolo 17 Regolamento (UE) 2020/852 che definisce gli obiettivi ambientali, tra cui il principio di non arrecare un danno significativo (DNSH, Do no significant harm), e la Comunicazione della Commissione UE 2021/C 58/01 recante “Orientamenti tecnici sull'applicazione del principio “non arrecare un danno significativo” a norma del regolamento sul dispositivo per la ripresa e la resilienza”;
- i principi trasversali previsti dal PNRR, quali, tra l'altro, il principio del contributo all'obiettivo climatico e digitale (c.d. tagging), il principio di parità di genere (gender equality), l'obbligo di protezione e valorizzazione dei giovani e del superamento dei divari territoriali;

- gli obblighi di assicurare il conseguimento di target (obiettivi) e milestone (traguardi) e degli obiettivi finanziari stabiliti nel PNRR, intendendosi ai sensi dell'articolo 2 del Regolamento (UE) 2021/241, per «traguardi e obiettivi» le misure dei progressi compiuti verso la realizzazione di una riforma o di un investimento, e nello specifico intendendo: per target (obiettivi) i risultati quantitativi e per milestone (traguardi) i risultati qualitativi;
- le condizioni di ammissibilità all'utilizzo dei fondi PNRR/PNC per il finanziamento degli acquisti previsti nella missione 6 – SALUTE da AQ o convenzioni CONSIP, sono garantite per quanto riguarda il rispetto DNSH e gli obblighi art. 47 DL 77/2021, tramite iniziative “*native PNRR*”, o adeguate nella fase post gara;

**CONSIDERATO** che gli interventi della Missione 6 del PNRR a regia del Ministero della Salute e con Soggetto Attuatore la Regione Friuli Venezia Giulia sono:

- Componente 1 – 1.1 Case della Comunità e presa in carico della persona (Target: n. 23 case della comunità);
- Componente 1 – 1.2.2 Casa come primo luogo di cura e telemedicina – sub investimenti COT, interconnessione aziendale, Device (Target: n. 12 COT);
- Componente 1 – 1.3 Rafforzamento dell'assistenza sanitaria intermedia e delle sue strutture - Ospedali di Comunità (Target: n. 7 Ospedali di comunità);
- Componente 2 - 1.1 Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero;
- Componente 2 – 1.2 Verso un ospedale sicuro e sostenibile;
- Componente 2 – 1.3.2 Infrastruttura tecnologica del MdS e analisi dei dati, modello predittivo per la vigilanza LEA – sub investimento rafforzamento della collezione, elaborazione e produzione di dati a livello locale;
- Componente 2.2. Sviluppo delle competenze tecniche-professionali, digitali e manageriali del personale del sistema sanitario – Submisura: corso di formazione in infezioni ospedaliere;

## **VISTE**

- la DGR 550 dd. 22/04/2022 recante “PNRR, Missione 6. Piano Operativo Regionale per il Friuli Venezia Giulia. Approvazione definitiva”;
- la DGR 750 dd. 24/05/2022 recante “PNRR, Missione 6. Contratto Istituzionale di Sviluppo (CIS) per il Friuli Venezia Giulia. Approvazione”, tra cui l'importo di € 5.082.884,00 compresa IVA per le “Grandi Apparecchiature Sanitaria” destinate ad ASUGI;
- la DGR 954 dd. 01/07/2022 con cui, dato atto che le Aziende del SSR hanno indicato fabbisogni aggiuntivi per la realizzazione di alcuni degli interventi previsti nell'ambito del PNRR;

- la DGR 639 dd 29/03/2023 con cui la Regione Friuli Venezia Giulia propone la modifica ai sensi dell'art. 13 del CIS approvando le nuove schede intervento di cui alle DGR 1686/2022 e DGR 1923/2022 e relativo aggiornamento del POR, con conferma e assegnazione di risorse finanziarie regionali per la copertura del maggior fabbisogno finanziario necessario al raggiungimento delle milestone PNRR;
- la nota prot. 0001919-15/06/2023-UMPNRR-MDS-P con cui il Nucleo Tecnico del Ministero della Salute ha espresso il proprio nulla osta alle modifiche riportate nella delibera di Giunta Regionale 639 del 29.03.2023, avviando contestualmente l'iter per l'approvazione al Tavolo Istituzionale;
- la DGR 1035/2023 di approvazione definitiva delle schede di intervento previste nella DGR 639/2023, con indicazione dei relativi CUP;
- la DGR 837/2024 di approvazione definitiva delle schede di intervento e relativo aggiornamento del POR;
- la DGR 1266 dd. 30/08/2024 con cui la Regione Friuli Venezia Giulia approva in via definitiva, ai sensi dell'articolo 13, comma 1 del Contratto Istituzionale di Sviluppo (CIS), la rimodulazione del Piano Operativo Regionale, acquisito il parere favorevole del Nucleo Tecnico (art. 8 del CIS) in data 18/07/2024, e il nulla osta del Tavolo Istituzionale (art. 6 del CIS) in data 06/08/2024;

**PRESO ATTO** che il Contratto Istituzionale di Sviluppo (CIS) di cui è parte integrante il Piano Operativo Regionale della Regione Friuli Venezia Giulia, è stato sottoscritto dalla Regione Friuli Venezia Giulia nonché dal Ministero della Salute;

**VISTA** la delega conferita ai sensi dell'art. 5 del CIS dalla Regione autonoma Friuli Venezia Giulia alla Azienda sanitaria universitaria Giuliano Isontina per l'attuazione degli interventi della Missione 6 del PNRR come riportati nei Piani Operativi regionali e negli Action Plan integrati, acquisita al prot. GENASUGI-GEN-2022-82130-a dd. 17/08/2022;

**DATO ATTO** della proposta di modifica dei singoli progetti riferiti alla Missione 6, Componente 2, Innovazione, ricerca e digitalizzazione del servizio sanitario nazionale, Investimento 1.1.2 - Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero "Grandi apparecchiature Sanitarie" così come deliberato nella DGR 639/2023, fermo restando il valore complessivo del finanziamento assegnato per tale misura all'Azienda ASUGI, come riportato nella seguente tabella:

| Codice CUP       | Importo modificato<br>DGR 1266/2024 |
|------------------|-------------------------------------|
| G44E 22000240006 | 761.440,50 €                        |
| G44E 22000250006 | 236.179,34 €                        |
| G79I22000050006  | 760.930,50 €                        |
| G79I22000060006  | 796.193,19 €                        |
| G79I22000070006  | 917.771,40 €                        |
| G79I22000080006  | 121.582,00 €                        |
| G79I22000090006  | 635.570,45 €                        |
| G79I22000100006  | 274.243,28 €                        |
| G79I22000110006  | 274.243,28 €                        |
| G84E 22000290006 | 304.730,06 €                        |

**DATO ATTO** che con Decreto n. 296 dd. 25/03/2022 l'Ing. Teresa dell'Aquila è stata nominata RUP dei seguenti interventi rilevanti ai fini del presente atto:

- Missione 6, Componente 1, Reti di prossimità, Strutture e Telemedicina per l'assistenza sanitaria territoriale, Investimento 2 - Casa come primo luogo di cura, assistenza domiciliare e telemedicina 'Centrali Operative Territoriali – Device
- Missione 6, Componente 2, Innovazione, ricerca e digitalizzazione del servizio sanitario nazionale, Investimento 1.1.2 - Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero 'Sostituzione apparecchiature obsolete

**DATO ATTO** delle dichiarazioni richieste ai RUP dei progetti PNRR in merito a DNSH, “doppio finanziamento” e “conflitto d'interessi”;

**RICHIAMATO** il provvedimento sotto elencato:

- n. 531 dd 26/04/2023 “*Determina per l'affidamento della fornitura di un angiografo fisso cardiologico per la S.C. Cardiologia dell'Ospedale di Cattinara - Trieste in adesione ad Accordo Quadro CONSIP ID 2263 e di opzioni per angiografo Innova Igs 5 non disponibili nell'accordo quadro CONSIP ID 2263 attraverso TD MEPA. Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) – Missione 6 - Componente 2.1.1.2. Ammodernamento del Parco Tecnologico e Digitale Ospedaliero - Grandi Apparecchiature Sanitarie. CIG: 9169241909 CIG: 91778991DA CUP: G79I22000090006. Integrazione e rettifica delle determine n. 392/2022 e n. 648/2022 - SCIC.*”;

**DATO ATTO** dell'avvenuta consegna e collaudo dell'angiografo fisso cardiologico, modello INNOVA IGS 5 e opzioni per angiografo cardiologico mod. Innova IGS 5 della ditta GE MEDICAL SYSTEMS ITALIA S.P.A. – C.F. 93027710016, collaudato il 22/11/2022;

**DATO ATTO** dell'avvenuta alienazione e smaltimento dell'angiografo con s/n 537327BU9, sistema B5120723, in data 22/08/2022;

**VISTE** le fatture n.:

- 23400331 pervenuta il dd 26/07/2023, da parte dell'OE GE MEDICAL SYSTEMS ITALIA S.P.A. – C.F. 93027710016, riferita all'ordine 2022/6365 dd. 28/04/2022 per l'angiografo fisso cardiologico, modello INNOVA IGS 5 per un importo complessivo di euro 315.614,00 (imponibile 258.700,00 e IVA al 22% pari a 56.914,00) con le indicazioni previste per i finanziamenti PNRR;
- 23400423 pervenuta il dd 23/10/2023, da parte dell'OE GE MEDICAL SYSTEMS ITALIA S.P.A. – C.F. 93027710016, riferita all'ordine 2022/6513 dd. 29/04/2022 opzioni Angiografo Innova IGS 5 per un importo complessivo di euro 101.748,00 (imponibile 83.400,00 e IVA al 22% pari a 18.348,00) con le indicazioni previste per i finanziamenti PNRR;

**Il Direttore della  
S.C. INGEGNERIA CLINICA**

**determina**

Per quanto espresso in narrativa, di:

- 1 approvare il collaudo dell'angiografo fisso cardiologico, modello INNOVA IGS 5 e opzioni per angiografo cardiologico mod. Innova IGS 5 della ditta GE MEDICAL SYSTEMS ITALIA S.P.A. – C.F. 93027710016, collaudato il 22/11/2022;
- 2 approvare la liquidazione delle fatture n. 23400331 pervenuta il dd 26/07/2023 e n. 23400423 pervenuta il dd 23/10/2023, da parte dell'OE GE MEDICAL SYSTEMS ITALIA S.P.A. – C.F. 93027710016, dopo verifica della regolarità contributiva della ditta, in favore della ditta GE MEDICAL SYSTEMS ITALIA S.P.A, per un importo di € 417.362,00, compresa IVA al 22%;

- 3 di dare atto che la spesa complessiva di € 417.362,00 fa carico al conto 20.400 del bilancio dell'Azienda Sanitaria Universitaria Giuliano Isontina e sarà rendicontata nel PNRR, Missione 6 - Componente 2.1.1.2. Ammodernamento del Parco Tecnologico e Digitale Ospedaliero - Grandi Apparecchiature Sanitarie CUP: G79I22000090006, come indicato dalla Delibera della Giunta Regionale FVG n. 639/2023 e approvato con DGR 1035/2023;

Il presente provvedimento diviene esecutivo, ai sensi dell'art. 4 della L.R. 21/92, dalla data di pubblicazione all'Albo aziendale telematico.

Il Responsabile dell'Istruttoria  
Timea Szili

**Il Direttore della  
S.C. INGEGNERIA CLINICA  
ing. Teresa dell'Aquila**

# Elenco firmatari

ATTO SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE AI SENSI DEL D.P.R. 445/2000 E DEL D.LGS. 82/2005 E SUCCESSIVE MODIFICHE E INTEGRAZIONI

Questo documento è stato firmato da:

NOME: TERESA DELL' AQUILA

CODICE FISCALE: DLLTRS62M60L424K

DATA FIRMA: 25/11/2024 09:18:49

IMPRONTA: 35D8D6CFFF813CD9E891C364184F5822BF7DB48E189C81DEF4CBE2BCA9E1AA1D  
BF7DB48E189C81DEF4CBE2BCA9E1AA1D52AC9B301ACCCFFEAF9FAE19D7DC8B2C  
52AC9B301ACCCFFEAF9FAE19D7DC8B2C3E2F9003092DBF618A8066338B1F99FC  
3E2F9003092DBF618A8066338B1F99FCC4D6B55080E5FD16D50F8CB56B238DA3