

**SERVIZIO SANITARIO  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA  
AZIENDA REGIONALE DELLA SALUTE**

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N° 2380 DEL 30/09/2024**

Proposta n. 2418 del 24/09/2024

**STRUTTURA PROPONENTE: S.C. GOVERNO DELLE TECNOLOGIE SANITARIE**  
Il Direttore Ing. Barbara Podda

**OGGETTO: PNRR - Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza – Missione 6 Salute - Component 2 – Investimento 1.1: Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero – Sub investimento 1.1.2 (Grandi Apparecchiature Sanitarie). Fornitura n. 22 Ecotomografi multidisciplinari e n. 2 Ecotomografi ginecologici destinati ai diversi P.O. delle ASL della Sardegna. Conclusione interventi**

Con la presente sottoscrizione i soggetti coinvolti nell'attività istruttoria, ciascuno per le attività e le responsabilità di competenza dichiarano che la stessa è corretta, completa nonché conforme alle risultanze degli atti d'ufficio, per l'utilità e l'opportunità degli obiettivi aziendali e per l'interesse pubblico

<b>Ruolo</b>	<b>Soggetto</b>	<b>Firma Digitale</b>
L'istruttore	Dott. Nico Cocco	
Il Dirigente S.S. Procurement Tecnologie Biomediche	Dott. Giovanni Scarteddu	

La presente Determinazione prevede un impegno di spesa a carico dell'ARES

SI       NO       DA ASSUMERE CON SUCCESSIVO PROVVEDIMENTO

La presente Determinazione è soggetta al controllo preventivo di cui all'art. 41 della L.R. 24/2020

SI       NO

## **IL DIRETTORE DELLA STRUTTURA COMPLESSA GOVERNO DELLE TECNOLOGIE SANITARIE**

**VISTA** la deliberazione del Direttore Generale n. 30 del 01/02/2023, come aggiornata e integrata con le deliberazioni n. 122 del 30/05/2023 e n. 209 del 01/09/2023, con la quale viene approvata l'organizzazione aziendale a seguito dell'adozione definitiva dell'atto aziendale e vengono attribuiti gli incarichi di responsabili provvisori della Struttura Complessa Governo delle Tecnologie Sanitarie e delle due Strutture semplici ad essa afferenti ai seguenti dirigenti:

- Ing. Barbara Podda SC Governo Delle Tecnologie Sanitarie  
incarico di Struttura complessa provvisorio
- Ing. Davide Angius SS Gestione Sicurezza Tecnologie Biomediche  
incarico di Struttura semplice provvisorio
- Dott. Giovanni Scarteddu SS Procurement Tecnologie Biomediche  
incarico di Struttura semplice provvisorio;

**PRESO ATTO** che nella medesima Deliberazione n. 30 del 01.02.2023 si richiama il sistema delle deleghe previsto nella deliberazione Ares n. 1 del 03/01/2023;

**PRECISATO** che alla SC Governo delle Tecnologie Sanitarie competono, per analogia di funzioni espressamente previste nell'atto aziendale le medesime deleghe della SC Ingegneria Clinica a cui il sistema di deleghe approvato fa riferimento;

**DATO ATTO** che il soggetto che adotta il presente atto non incorre in alcuna delle cause di incompatibilità previste dalla normativa vigente, con particolare riferimento al Codice di Comportamento dei Pubblici Dipendenti e alla Normativa Anticorruzione e che non sussistono, in capo allo stesso, situazioni di conflitto di interesse in relazione all'oggetto dell'atto, ai sensi della Legge 190 del 06/11/2012 e norme collegate;

### **PREMESSO**

- che con decisione del Consiglio ECOFIN del 13/07/2021 è stato approvato il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) predisposto dal Governo Italiano;
- che il predetto Piano è articolato in sedici componenti, raggruppate in sei missioni, e che con decreto del Ministero della Salute del 20/01/2022 è stato definito il riparto tra le Regioni e le Province Autonome delle risorse PNRR- Missione 6 Salute e Piano degli Investimenti Complementari, assegnando alla Regione Autonoma della Sardegna, tra l'altro, le risorse destinate a finanziare gli interventi della Missione 6 Salute;
- che con deliberazione della Giunta Regionale della Regione Autonoma della Sardegna n. 12/16 del 07/04/2022 è stato approvato l'elenco degli interventi finanziati con le risorse del PNRR che dovranno essere realizzati da ciascuna Azienda del Servizio Sanitario Regionale, con il relativo piano di riparto delle risorse assegnate alle diverse Aziende;
- che con deliberazione della Giunta Regionale della Regione Autonoma della Sardegna n. 17/68 del 19/05/2022 è stato approvato il Piano Operativo Regionale relativo agli interventi della Missione 6 Salute – PNRR;

### **CONSIDERATO**

- che la Regione Sardegna ha sottoscritto il Contratto Istituzionale di Sviluppo (di seguito CIS) con il Ministero della Salute, con il quale si è obbligata ad assicurare il rispetto di tutte le disposizioni previste dalla normativa comunitaria e nazionale, con particolare riferimento a quanto previsto dal Reg. (UE) 2021/241 e dal Decreto-Legge 31 maggio 2021, n. 77;
- che ai sensi dell'art. 5 del CIS la Regione Sardegna, quale Soggetto attuatore dei singoli interventi, può avvalersi degli Enti del Servizio Sanitario Regionale (quali Soggetti attuatori esterni) per dare esecuzione agli interventi in base alla competenza territoriale dei medesimi;
- che ARES Sardegna è stata delegata come soggetto attuatore esterno relativamente ai seguenti interventi:
  - interventi in ambito ICT per tutte le aziende del SSR (ASL, ARNAS, AOU) inerenti: M6C1 Investimento 1.2.2 COT - Interconnessione aziendale; M6C1 Investimento 1.2.2 COT – Device; M6C2 Investimento 1.1, Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero - sub investimento 1.1.1 (Digitalizzazione DEA I e II livello);

- interventi relativi alle grandi apparecchiature sanitarie afferenti alla Linea di investimento M6C2: Investimento 1.1. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero – sub investimento 1.1.2 (Grandi Apparecchiature Sanitarie), con riferimento alle quote di finanziamento destinate alle Aziende Socio Sanitarie Locali;

- che con comunicazione RAS prot. 26776 del 24/11/2022 è stata trasmessa la convenzione in cui si delega ARES come soggetto attuatore esterno con riferimento agli interventi sopra richiamati;

**VISTA** la deliberazione n. 44 del 25/03/2022, con la quale l'Ing. Barbara Podda è stata nominata Responsabile Unico del Procedimento con riferimento alla linea di investimento M6C2: Investimento 1.1. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero – sub investimento 1.1.2 (Grandi Apparecchiature Sanitarie);

**DATO ATTO** che con Deliberazione n. 210 del 29/09/2022 sono stati approvati i primi cronoprogrammi procedurali e finanziari relativi agli interventi inclusi nella predetta linea di investimento e che gli stessi sono stati aggiornati con Deliberazione 292 del 30/11/2023;

**ATTESO**

- che con Deliberazione n. 134 del 13/07/2022 ARES Sardegna ha adottato, ai sensi delle disposizioni di cui all'art. 21 del D. Lgs. n. 50/2016, il proprio programma biennale degli acquisti di beni e servizi per il biennio 2022-2023, includendovi i n. 81 interventi PNRR previsti nella linea di investimento Grandi Apparecchiature Sanitarie sopra indicata, di cui i 22 interventi aventi ad oggetto l'acquisizione di nuovi Ecotomografi multidisciplinari e i 2 interventi aventi ad oggetto l'acquisizione di nuovi Ecotomografi ginecologici destinati a diverse Unità Operative e Presidi della Aziende Socio Sanitarie Locali della Regione Sardegna;

- che nel programma biennale sopra indicato si è precisato che per l'acquisizione di tali Ecotomografi si sarebbe fatto ricorso ad apposita iniziativa centralizzata avviata da Consip S.p.A., attraverso adesione all'Accordo Quadro con più Operatori Economici ai sensi dell'art.54, comma 4, lett. a) del D.Lgs. n. 50/2016 per la fornitura di Ecotomografi, servizi connessi e dispositivi opzionali (cd. AQ Ecotomografi 2), con quota parte delle apparecchiature oggetto dell'Accordo riservata alle Amministrazioni titolari di interventi finanziati con fondi PNRR;

**DATO ATTO CHE**

- con Deliberazione n. 237 del 10 novembre 2022 sono stati affidati gli appalti specifici aventi ad oggetto la fornitura di n. 22 Ecotomografi multidisciplinari, dispositivi opzionali e servizi connessi a valere sull'Accordo Quadro Consip "Ecotomografi 2 PNRR", Lotto 1, Sub-Lotto 1.a, agli Operatori Economici Esaote S.p.A., Samsung Electronics Italia S.p.A., Fujifilm Healthcare Italia S.p.A, Philips S.p.A. e Canon Medical Systems S.r.L.;

- con Deliberazione n. 290 del 23 dicembre 2022 sono stati affidati gli appalti specifici aventi ad oggetto la fornitura di n. 2 Ecotomografi ginecologici, dispositivi opzionali e servizi connessi a valere sull'Accordo Quadro Consip "Ecotomografi 2 PNRR", Lotto 7, Sub-Lotto 4.a, all'Operatore Economico Biolive S.r.l.;

- con Deliberazione n. 177 del 27 luglio 2023 si è proceduto, in considerazione della complessità della commessa e dei numerosi siti oggetto dell'intervento, a confermare o modificare la nomina dei DEC e degli assistenti con funzioni di Direttore Operativo, già nominati negli atti sopracitati;

**RICHIAMATA** la Determinazione Dirigenziale n. 2308 del 20 settembre 2024 con quale si è provveduto alla liquidazione degli incentivi ex art. 113 D. Lgs. 50/2016 per i n. 22 Ecotomografi multidisciplinari e n. 2 Ecotomografi ginecologici PNRR destinati ai diversi P.O. delle ASL della Sardegna;

**DATO ATTO** che tutti i n. 24 contratti oggetto del presente atto sono conclusi, come da Verbali di Collaudo agli atti della SC Gestione delle Tecnologie Sanitarie, delineando i Quadri Economici di seguito indicati:

TITOLO INTERVENTO	CUP	IMPORTO FINANZIAMENTO	IMPORTO SPESO	ECONOMIE INTERVENTO
Ecografo P.O. Civile - Alghero	B14E22000750006	82.000,00 €	36.557,62 €	<b>45.442,38 €</b>
Ecografo P.O. Civile - Alghero	B14E22000860006	82.000,00 €	33.972,50 €	<b>48.027,50 €</b>
Ecografo P.O. A. Segni - Ozieri	B54E22000210006	82.000,00 €	33.972,50 €	<b>48.027,50 €</b>
Ecografo P.O. Giovanni Paolo II - Olbia	B94E22000270006	82.000,00 €	32.237,77 €	<b>49.762,23 €</b>
Ecografo P.O. Paolo Dettori - Tempio	B54E22000220006	82.000,00 €	50.331,78 €	<b>31.668,22 €</b>

Ecografo Ginecologico P.O. Giovanni Paolo II – Olbia	B24E22000360006	82.000,00 €	41.270,92 €	<b>40.729,08 €</b>
Ecografo P.O. San Francesco - Nuoro	B64E22000820006	82.000,00 €	41.571,00 €	<b>40.429,00 €</b>
Ecografo P.O. San Francesco - Nuoro	B64E22000860006	82.000,00 €	80.902,69 €	<b>1.097,31 €</b>
Ecografo P.O. NS della Mercedes - Lanusei	B14E22000760006	82.000,00 €	36.493,20 €	<b>45.506,80 €</b>
Ecografo P.O. NS della Mercedes - Lanusei	B14E22000870006	82.000,00 €	65.583,60 €	<b>16.416,40 €</b>
Ecografo P.O. San Martino - Oristano	B14E22000770006	82.000,00 €	44.241,83 €	<b>37.758,17 €</b>
Ecografo P.O. G.P. Delogu - Ghilarza	B14E22000880006	82.000,00 €	60.074,08 €	<b>21.925,92 €</b>
Ecografo P.O. A.G. Mastino - Bosa	B24E22000310006	82.000,00 €	60.074,08 €	<b>21.925,92 €</b>
Ecografo P.O. San Martino - Oristano	B64E22000830006	82.000,00 €	51.707,75 €	<b>30.292,25 €</b>
Ecografo P.O. NS di Bonaria - Sanluri	B34E22000510006	82.000,00 €	39.314,20 €	<b>42.685,80 €</b>
Ecografo P.O. NS di Bonaria - Sanluri	B34E22000660006	82.000,00 €	33.785,25 €	<b>48.214,75 €</b>
Ecografo Ginecologico P.O. NS di Bonaria - Sanluri	B14E22000790006	82.000,00 €	41.270,92 €	<b>40.729,08 €</b>
Ecografo P.O. Sirai - Carbonia	B44E22000300004	82.000,00 €	78.755,21 €	<b>3.244,79 €</b>
Ecografo P.O.CTO Iglesias	B34E22000520006	82.000,00 €	78.755,21 €	<b>3.244,79 €</b>
Ecografo P.O.CTO Iglesias	B34E22000670006	82.000,00 €	30.795,40 €	<b>51.204,60 €</b>
Ecografo P.O. Marino - Cagliari	B24E22000330006	82.000,00 €	66.455,56 €	<b>15.544,44 €</b>
Ecografo P.O. Binaghi - Cagliari	B24E22000340006	82.000,00 €	78.126,32 €	<b>3.873,68 €</b>
Ecografo P.O. San Giuseppe - Isili	B44E22000310006	82.000,00 €	38.359,50 €	<b>43.640,50 €</b>
Ecografo P.O. SS Trinità - Cagliari	B24E22000350006	82.000,00 €	28.232,49 €	<b>53.767,51 €</b>

**CONSIDERATO** che dagli interventi sopra elencati sono state ricavate delle economie di spesa che, come specificato dai quesiti n. 108 – 134 -137 delle “FAQ PNRR – Salute” e come concordato con la Regione Autonoma della Sardegna, saranno utilizzate per l’attuazione di altri progetti finanziati dal Piano Nazionale Riprese e Resilienza in capo ad ARES Sardegna nell’ambito della stessa ASL di appartenenza;

Per i motivi esposti in premessa

#### **DETERMINA**

- di dare atto che i Quadri Economici finali relativi ai n. 22 Ecotomografi multidisciplinari e n. 2 Ecotomografi ginecologici PNRR destinati ai diversi P.O. delle ASL della Sardegna sono i seguenti:

<b>TITOLO INTERVENTO</b>	<b>CUP</b>	<b>IMPORTO FINANZIAMENTO</b>	<b>IMPORTO SPESO</b>	<b>ECONOMIE INTERVENTO</b>
Ecografo P.O. Civile - Alghero	B14E22000750006	82.000,00 €	36.557,62 €	<b>45.442,38 €</b>
Ecografo P.O. Civile - Alghero	B14E22000860006	82.000,00 €	33.972,50 €	<b>48.027,50 €</b>
Ecografo P.O. A. Segni - Ozieri	B54E22000210006	82.000,00 €	33.972,50 €	<b>48.027,50 €</b>
Ecografo P.O. Giovanni Paolo II - Olbia	B94E22000270006	82.000,00 €	32.237,77 €	<b>49.762,23 €</b>
Ecografo P.O. Paolo Dettori - Tempio	B54E22000220006	82.000,00 €	50.331,78 €	<b>31.668,22 €</b>
Ecografo Ginecologico P.O. Giovanni Paolo II – Olbia	B24E22000360006	82.000,00 €	41.270,92 €	<b>40.729,08 €</b>
Ecografo P.O. San Francesco - Nuoro	B64E22000820006	82.000,00 €	41.571,00 €	<b>40.429,00 €</b>
Ecografo P.O. San Francesco -	B64E22000860006	82.000,00 €	80.902,69 €	<b>1.097,31 €</b>

Nuoro				
Ecografo P.O. NS della Mercede - Lanusei	B14E22000760006	82.000,00 €	36.493,20 €	<b>45.506,80 €</b>
Ecografo P.O. NS della Mercede - Lanusei	B14E22000870006	82.000,00 €	65.583,60 €	<b>16.416,40 €</b>
Ecografo P.O. San Martino - Oristano	B14E22000770006	82.000,00 €	44.241,83 €	<b>37.758,17 €</b>
Ecografo P.O. G.P. Delogu - Ghilarza	B14E22000880006	82.000,00 €	60.074,08 €	<b>21.925,92 €</b>
Ecografo P.O. A.G. Mastino - Bosa	B24E22000310006	82.000,00 €	60.074,08 €	<b>21.925,92 €</b>
Ecografo P.O. San Martino - Oristano	B64E22000830006	82.000,00 €	51.707,75 €	<b>30.292,25 €</b>
Ecografo P.O. NS di Bonaria - Sanluri	B34E22000510006	82.000,00 €	39.314,20 €	<b>42.685,80 €</b>
Ecografo P.O. NS di Bonaria - Sanluri	B34E22000660006	82.000,00 €	33.785,25 €	<b>48.214,75 €</b>
Ecografo Ginecologico P.O. NS di Bonaria - Sanluri	B14E22000790006	82.000,00 €	41.270,92 €	<b>40.729,08 €</b>
Ecografo P.O. Sirai - Carbonia	B44E22000300004	82.000,00 €	78.755,21 €	<b>3.244,79 €</b>
Ecografo P.O.CTO Iglesias	B34E22000520006	82.000,00 €	78.755,21 €	<b>3.244,79 €</b>
Ecografo P.O.CTO Iglesias	B34E22000670006	82.000,00 €	30.795,40 €	<b>51.204,60 €</b>
Ecografo P.O. Marino - Cagliari	B24E22000330006	82.000,00 €	66.455,56 €	<b>15.544,44 €</b>
Ecografo P.O. Binaghi - Cagliari	B24E22000340006	82.000,00 €	78.126,32 €	<b>3.873,68 €</b>
Ecografo P.O. San Giuseppe - Isili	B44E22000310006	82.000,00 €	38.359,50 €	<b>43.640,50 €</b>
Ecografo P.O. SS Trinità - Cagliari	B24E22000350006	82.000,00 €	28.232,49 €	<b>53.767,51 €</b>

2. di dare atto che le economie di spesa ricavate dagli interventi sopra elencati, come specificato dai quesiti n. 108 – 134 -137 delle “FAQ PNRR – Salute” e come concordato con la Regione Autonoma della Sardegna, saranno destinate all’attuazione di altri progetti finanziati dal Piano Nazionale Riprese e Resilienza in capo ad ARES Sardegna nell’ambito della stessa ASL di appartenenza;
3. di trasmettere copia del presente atto Regione Autonoma della Sardegna - Servizio Programmazione economica finanziaria e controllo di gestione per la rendicontazione dei finanziamenti in conto capitale relativi ai progetti cui fanno riferimento le procedure di gara in argomento.

#### **IL DIRETTORE DELLA STRUTTURA**

Ing. Barbara Podda

**ALLEGATI SOGGETTI A PUBBLICAZIONE**

**ALLEGATI NON SOGGETTI A PUBBLICAZIONE**

Si attesta che la presente determinazione viene pubblicata nell'Albo Pretorio on-line dell'Azienda regionale della salute – ARES dal 30/09/2024 al 15/10/2024

Il Dirigente responsabile per la pubblicazione o suo delegato

\_\_\_\_\_