

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

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N° 682 DEL 13/03/2025**

Proposta n. 706 del 12/03/2025

**STRUTTURA PROPONENTE: S.C. GOVERNO DELLE TECNOLOGIE SANITARIE**

Il Direttore Ing. Barbara Podda

**OGGETTO: Aggiornamenti acquisizioni PNRR - Missione 6 salute, Component 2 – Investimento 1.1. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero, Sub-intervento 1.1.2 Grandi Apparecchiature. Accessori destinati alla Risonanza Magnetica 1.5 Tesla da installare presso il P.O. Sirai di Carbonia. CUP B44E22000260006**

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.

Ruolo	Soggetto	Firma Digitale
L'istruttore	Dott. Nico Cocco	
Il Dirigente Referente 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 e ss.mm.ii., con la quale viene approvata l'organizzazione aziendale a seguito dell'adozione definitiva dell'atto aziendale e vengono attribuiti gli incarichi di responsabili/ referenti 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, nel quale era previsto, tra gli altri interventi relativi alla linea di investimento M6C2: Investimento 1.1. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero – sub investimento 1.1.2 (Grandi Apparecchiature Sanitarie), l'intervento di cui all'oggetto;

**PRECISATO** che nel programma biennale sopra indicato si è precisato che per l'acquisizione della fornitura relativa alla linea di investimento M6C211.1.2, tra le quali è presente la RMN 1,5 Tesla destinata al P.O. Sirai di Carbonia, si sarebbe fatto ricorso ad apposita iniziativa centralizzata avviata da Consip S.p.A.;

#### **RICHIAMATE**

- le Deliberazioni del Direttore Generale n. 237 del 10 novembre 2022 e n. 290 del 23 dicembre 2022 con le quali si è aderito agli Accordi Quadro con più Operatori Economici, indetti da Consip S.p.A., ai sensi dell'art. 54, comma 4, lett. a) del D. Lgs. n. 50/2016 relativi alle Grandi Apparecchiature PNRR - linea di investimento M6C211.1.2;

- la Deliberazione del Direttore Generale n. 177 del 27 luglio 2023 con la quale, oltre all'adesione agli Accordi Quadro con più Operatori Economici, indetti da Consip S.p.A., ai sensi dell'art. 54, comma 4, lett. a) del D. Lgs. n. 50/2016 relativi alle Grandi Apparecchiature PNRR - linea di investimento M6C211.1.2, si è proceduto ad approvare le convenzioni sottoscritte da parte di tutte le ASL del SSR Sardegna, relative alle attività necessarie per l'adeguamento delle strutture destinate all'installazione delle grandi apparecchiature finanziate con i fondi PNRR;

- la Determinazione Dirigenziale n. 1341 del 21 maggio 2024 con la quale si è aderito agli ulteriori Accordi Quadro con più Operatori Economici, indetti da Consip S.p.A., ai sensi dell'art. 54, comma 4, lett. a) del D. Lgs. n. 50/2016 relativi alle Grandi Apparecchiature PNRR - linea di investimento M6C211.1.2;

- le Convenzioni tra Ares Sardegna e le ASL del SSR, ai sensi dell'art. 15 L. 241/90, relative all'espletamento delle attività necessarie all'adeguamento delle strutture sanitarie destinatarie degli interventi PNRR M6C2 - Intervento 1.1 ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero "Grandi Apparecchiature Sanitarie", stipulate in data 30/05/2023 e l'Addendum ad integrazione delle stesse approvato con Deliberazione del Direttore Generale n. 136 del 29/05/2024;

#### **CONSIDERATO**

che Consip S.p.A. ha reso disponibile a decorrere dal 08/06/2023 il negozio elettronico relativo all'Accordo Quadro con più Operatori Economici ai sensi dell'art. 54, comma 4, lett. a) del D. Lgs. n. 50/2016 "Tomografi a Risonanza Magnetica (RM) e Tomografi computerizzati (TC) 3" – Lotto 1 - Tomografi a Risonanza Magnetica (RM) 1,5 Tesla "Big bore";

#### **DATO ATTO**

- che la S.C. Governo delle Tecnologie Sanitarie, in attuazione delle direttive impartite dalla Direzione Aziendale e delle specifiche esigenze cliniche formulate dai Responsabili delle Strutture delle ASL destinatarie degli interventi PNRR in questione, ha quindi emesso sulla piattaforma Consip S.p.A. il seguente ordinativo di fornitura riferito al Bando sopracitato:

Bando Consip S.p.A.	Lotto	n° ordine	Data emissione Ordine	Operatore Economico	Importo (I.V.A. esclusa)
Tomografi a Risonanza Magnetica (RM) e Tomografi computerizzati (TC) 3	Lotto 1 - Tomografi a Risonanza Magnetica (RM) 1,5 Tesla "Big bore"	8358320	03/02/2025	Philips S.p.A.	€ 98.869,00

- che l'ordine di fornitura sopraelencato, emesso dalla S.C. Governo delle Tecnologie Sanitarie, è andato a buon fine;

**CONSIDERATO** vista la complessità delle attività svolte dal personale di ARES Sardegna, di procedere all'accantonamento, a valere sugli stanziamenti assegnati per i presenti interventi, degli incentivi per funzioni tecniche di cui all'art. 113 del Codice in relazione alle funzioni di programmazione della spesa per investimenti, direzione dell'esecuzione e collaudo tecnico amministrativo assegnate;

#### DATO ATTO

- che l'ordinativo sopra descritto risulta emesso nel rispetto delle disposizioni di cui all'art. 54, comma 4, lett. a) del D. Lgs. n. 50/2016 ed in conformità alle modalità di affidamento previste dall'art. 22 del relativo Capitolato d'Oneri e dall'art. 3, comma 7 dell'Accordo stesso;

- che l'acquisizione della fornitura oggetto del presente provvedimento costituisce attuazione dei corrispondenti interventi inclusi nell' *"Elenco interventi finanziati con le risorse PNRR e PNC di cui al decreto del Ministro della Salute del 20 gennaio 2022"* approvato con la Deliberazione della Giunta Regionale della Regione Sardegna n. 12/16 del 07/04/2022;

- che, in riferimento all'affidamento in oggetto, il codice CIG, CUP e il Direttore dell'Esecuzione del Contratto sono i seguenti:

ASL	P.O.	CUP	CIG	Codice Progetto	n° ordine Consip S.p.A.	DEC
ASL 7 Sulcis Iglesiente	P.O. Sirai di Carbonia	B44E22000260006	B577A46871	PNRR_M6C2_A7_1.1_RMN_CARBONIA	8358320	Ing. Ester Mura

**PRECISATO** che l'impegno di spesa integrativo in relazione agli incentivi per funzioni tecniche sopra richiamate sarà determinato con un successivo atto;

**DATO ATTO** che la spesa complessiva conseguente all'affidamento dell'appalto specifico relativa agli accessori della Risonanza Magnetica 1.5 Tesla destinata al P.O. Sirai di Carbonia, è pari a € 98.869,00 oltre € 21.751,18 per I.V.A. di legge, per un importo complessivo di € 120.620,18 e che essa trova integrale copertura nelle risorse finanziarie assegnate nell'ambito del 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), risorse meglio indicate nell'elenco degli interventi approvato con Deliberazione della Giunta Regionale della Regione Sardegna n. 12/16 del 07/04/2022;

#### RICHIAMATA

la circolare RGS n. 9 del 10/02/2022 recante "istruzioni tecniche per la redazione dei sistemi di gestione e controllo delle amministrazioni centrali titolari di interventi del PNRR";

#### DATO ATTO

che l'appalto oggetto della presente rispettano i principi posti a fondamento del PNRR quali:

- il principio del "non recare danno significativo all'ambiente" cd. DNSH, come da Circolare del 13 ottobre 2022, n. 33;
- il principio del contributo all'obiettivo climatico e digitale, cd. Tagging;
- il principio di addizionalità;
- la tutela del rispetto degli interessi finanziari dell'Unione Europea;
- il principio delle pari opportunità;

- che la documentazione relativa agli interventi oggetto della presente è depositata in formato elettronico agli atti d'ufficio della S.C. Governo delle Tecnologie Sanitarie;

Per i motivi esposti in premessa

## DETERMINA

- 1) di dare atto che in conformità alle direttive della Direzione Generale ed in attuazione degli interventi previsti nell'ambito del PNRR, M6C 2 – Investimento 1.1. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero, Sub-intervento 1.1.2 (Grandi Apparecchiature Sanitarie), a valere sugli Accordi Quadro Consip, è stato affidato all'Operatore Economico Philips S.p.A. – P. I.V.A. 03663500969, per l'importo netto a € 98.869,00 oltre € 21.751,18 per I.V.A. di legge, per un importo complessivo di € 120.620,18, la fornitura di accessori della Risonanza Magnetica 1.5 Tesla destinata al P.O. Sirai di Carbonia, relativa all'Accordo Quadro con più Operatori Economici ai sensi dell'art. 54, comma 4, lett. a) del D. Lgs. n. 50/2016 "Tomografi a Risonanza Magnetica (RM) e Tomografi computerizzati (TC) 3" – Lotto 1 - Tomografi a Risonanza Magnetica (RM) 1,5 Tesla "Big bore";
- 2) che, in riferimento all'affidamento in oggetto, il codice CIG, CUP e il Direttore dell'Esecuzione del Contratto sono i seguenti:

ASL	P.O.	CUP	CIG	Codice Progetto	n° ordine Consip S.p.A.	DEC
ASL 7 Sulcis Iglesiente	P.O. Sirai di Carbonia	B44E22000260006	B577A46871	PNRR_M6C2_A7_1.1_RMN_CARBONIA	8358320	Ing. Ester Mura

- 3) di dare atto che alla luce della complessità dell'attività preliminare di rilevazione del fabbisogno e di direzione operativa e collaudo dei macchinari oggetto di fornitura, si procederà con successivo atto all'accantonamento, a valere sugli stanziamenti assegnati per i presenti interventi, degli incentivi per funzioni tecniche di cui all'art. 113 del Codice in relazione alle funzioni di programmazione della spesa per investimenti, direzione dell'esecuzione e collaudo tecnico amministrativo;
- 4) di dare atto che la predetta spesa complessiva trova copertura finanziaria nei finanziamenti assegnati per gli interventi nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 6 salute, Component 2 – Investimento 1.1. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero, Sub-intervento 1.1.2 (Grandi Apparecchiature), come da elenco degli interventi approvato con Deliberazione della Giunta Regionale della Regione Sardegna n. 12/16 del 07/04/2022, come di seguito indicato:

ANNO	UFFICIO AUTORIZZATIVO	MACRO AUTORIZZAZIONE	CODICE PROGETTO	CONTO	CdRIL	IMPORTO IVA INCLUSA
2025	SADITS	8	PNRR_M6C2_A7_1.1_RMN_CARBONIA	A102020401- Attrezzature sanitarie e scientifiche		€ 120.620,18

- 5) di trasmettere copia del presente atto all'Assessorato alla Sanità della Regione Autonoma della Sardegna e alla SC Affari Generali e Istituzionali per la pubblicazione all'Albo Pretorio on-line dell'Azienda Regionale della Salute – ARES Sardegna.

**IL DIRETTORE DELLA STRUTTURA**

Ing. Barbara Podda

**ALLEGATI SOGGETTI A PUBBLICAZIONE**

**ALLEGATI NON SOGGETTI A PUBBLICAZIONE**

- Ordine Consip S.p.A.

Si attesta che la presente deliberazione viene pubblicata nell'Albo Pretorio on-line dell'Azienda regionale della salute - ARES dal 13/03/2025 al 28/03/2025

Il Dirigente Responsabile per la pubblicazione o suo delegato

\_\_\_\_\_