

**SERVIZIO SANITARIO DELLA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE N. 365 DEL 31/12/2024

Proposta n. 422 del 30/12/2024

**STRUTTURA PROPONENTE: DIPARTIMENTO PER LA SANITÀ DIGITALE E
L'INNOVAZIONE TECNOLOGICA**

Ing. Marco Galisai

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. Presa d'atto raggiungimento target T4 2024. Elenco dei progetti programmati per il 2025.

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 e Responsabile del procedimento	Ing. Barbara Podda	
Il Direttore S.C. Governo delle Tecnologie Sanitarie		

La presente Deliberazione prevede un impegno di spesa a carico della Azienda Regionale della Salute - ARES

SI []

NO [X]

DA ASSUMERE CON SUCCESSIVO PROVVEDIMENTO []

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

SI []

NO [X]

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO PER LA SANITÀ DIGITALE E L'INNOVAZIONE TECNOLOGICA

VISTO il Decreto Legislativo 30 dicembre 1992, n. 502 *“Riordino della disciplina in materia sanitaria”* e ss.mm.ii.;

VISTA la Legge Regionale 11 settembre 2020, n. 24 *“Riforma del sistema sanitario regionale e riorganizzazione sistematica delle norme in materia. Abrogazione della Legge Regionale n. 10 del 2006, della Legge Regionale n. 23 del 2014 e della Legge Regionale n. 17 del 2016 e di ulteriori norme di settore”* e ss.mm.ii.;

RICHIAMATO l'Atto Aziendale ARES Sardegna, adottato con Deliberazione del Direttore Generale n. 19 del 18/01/2023;

VISTA la Deliberazione del Direttore Generale n. 30 del 01/02/2023 e le successive integrazioni al predetto provvedimento, con la quale viene approvata l'organizzazione aziendale a seguito dell'adozione definitiva dell'atto aziendale e vengono attribuiti, in via provvisoria, 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, S.C. Governo Delle Tecnologie Sanitarie, incarico di Struttura complessa provvisorio;
- Ing. Davide Angius, S.S. Gestione Sicurezza Tecnologie Biomediche, incarico di Struttura semplice provvisorio;
- Dott. Giovanni Scarteddu S.S. 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 S.C. Governo delle Tecnologie Sanitarie competono, per analogia di funzioni espressamente previste nell'atto aziendale le medesime deleghe della S.C. Ingegneria Clinica a cui il sistema di deleghe approvato fa riferimento;

VISTA la Deliberazione del Direttore Generale n. 290 del 15/11/2024 con cui è stato attribuito l'incarico provvisorio di Direttore del Dipartimento per la Sanità Digitale e l'Innovazione Tecnologica all'Ing. Marco Galisai;

RICHIAMATO il Decreto Legislativo del 14/03/2013, n. 33 e ss.mm.ii. recante *“Riordino della disciplina riguardante il diritto di accesso civico e gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni”*;

DATO ATTO che il soggetto che propone 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;

VERIFICATA la compatibilità e conformità con le norme nazionali, regionali e regolamenti in materia, relazione al Direttore Generale quanto di seguito riportato:

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 gli interventi di cui ARES Sardegna risulta soggetto attuatore nell'interesse delle Aziende Socio-Sanitarie Locali, ricompresi nella Missione 6 salute, Component 2 – Investimento 1.1. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero, Sub-intervento 1.1.2 Grandi Apparecchiature, sono stati progressivamente inseriti nella programmazione biennale degli acquisti prevista all'art. 21 del D.Lgs. n.50 del 2016 e successivamente nella programmazione triennale degli acquisti prevista all'art. 37 del D.Lgs. 36 del 2023 approvate con:

- Deliberazione n. 134 del 13/07/2022;
- Deliberazione n. 85 del 17/04/2023;
- Deliberazione n. 238 del 13/10/2023;
- Deliberazione n. 84 del 17/03/2024;
- Deliberazione n. 267 del 25/10/2024;

PRECISATO che nel summenzionato CIS è evidenziato che il target di riferimento della Componente 2 – Investimento 1.1: Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero – Sub-investimento 1.1.2 Grandi Apparecchiature Sanitarie è l'operatività delle grandi apparecchiature sanitarie;

PRESO ATTO che il target inizialmente previsto in capo alla S.C. Governo delle Tecnologie Sanitarie era di n. 81 interventi da concludere entro il termine T4 2024;

RICHIAMATE:

- la comunicazione dell'Assessorato dell'Igiene e Sanità e dell'Assistenza Sociale, inoltrata con protocollo n. 12760 del 03/05/2024, di accoglimento dell'istanza di differimento di n. 29 interventi dal T4 2024 al T3 2025;
- la nota del ministero della Salute, trasmessa con protocollo n 4960 del 20/12/2024, di accoglimento dell'istanza di differimento di n. 1 intervento compensato dall'anticipazione della conclusione di un altro;
- la nota di ARES Sardegna inoltrata con PG/2024/0075195 di richiesta di un lieve differimento di un intervento per permettere la conclusione di alcuni lavori nei locali adiacenti alla sala diagnostica in cui l'apparecchiatura risulta installata ma ad oggi non operativa, compensato dall'anticipazione della conclusione di un altro intervento il cui termine era previsto per il 2025 e concluso con nove mesi di anticipo;

EVIDENZIATO pertanto che al 31.12.2024 il Target da assicurare per ARES Sardegna è l'operatività di n. 52 Grandi Apparecchiature;

RICHIAMATI i collaudi di n. 53 Grandi Apparecchiature agli atti della S.C. Governo delle Tecnologie Sanitarie e la data di operatività delle grandi apparecchiature riepilogata nell' Allegato n. 1 alla presente deliberazione;

PRECISATO è stato raggiunto al 31.12.2024 il target previsto per ARES Sardegna legato all'operatività di n. 53 Grandi Apparecchiature Missione 6 salute, Component 2 – Investimento 1.1. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero, Sub-intervento 1.1.2 Grandi Apparecchiature;

DATO ATTO che nel 2024 la SC Governo delle Tecnologie Sanitarie ha completato gli ordinativi per tutte le 81 apparecchiature oggetto di intervento ed in particolare ha emesso gli ordinativi per i seguenti beni resi disponibili da CONSIP nel 2024 specificatamente indicati nella programmazione triennale degli acquisti approvate con Deliberazioni n. 84 del 17/03/2024 e n. 267 del 25/10/2024:

Missione 6 Component 2 [Intervento 1.1.1] Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero (Grandi apparecchiature sanitarie)						
ASL	CUP	PRESIDIO	TIPOLOGIA APPARECCHIATURA	Tipologia macchinario ordinato da ARES	Data ordine CONSIP_ARES	CUI
ASL 1	B14E22000610006	P.O. Civile	RMN A 1,5 T	PHILIPS - INGENIA AMBITION X.	13/11/2024	F03990570925202400018
ASL 1	B54E22000180006	P.O. A. Segni	ORTOPANTOMOGRAFO	PROMAX 3 D TradeArt	04/09/2024	F03990570925202400125
ASL 3	B84E22000400006	Poliambulatorio di Macomer	ORTOPANTOMOGRAFO	PROMAX 3 D TradeArt	04/09/2024	F03990570925202400126
ASL 5	B14E22000690006	P.O. San Martino	ORTOPANTOMOGRAFO	PROMAX 3 D TradeArt	04/09/2024	F03990570925202400127
ASL 5	B24E22000280006	P.O. Delogu	ORTOPANTOMOGRAFO	PROMAX 3 D TradeArt	04/09/2024	F03990570925202400128
ASL 6	B34E22000440006	P.O. NS di Bonaria	ORTOPANTOMOGRAFO	PROMAX 3 D TradeArt	04/09/2024	F03990570925202400129
ASL 7	B34E22000380006	P.O. CTO	RMN A 1,5 T	PHILIPS - INGENIA AMBITION X.	29/11/2024	F03990570925202400019
ASL 7	B34E22000450006	P.O. Sirai	ORTOPANTOMOGRAFO	PROMAX 3 D TradeArt	04/09/2024	F03990570925202400130
ASL 8	B74E22000300006	Poliambulatorio Senorbi	ORTOPANTOMOGRAFO	PROMAX 3 D TradeArt	04/09/2024	F03990570925202400131

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 gli appalti in parola 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;

PRECISATO che nel 2023, a seguito del passaggio delle aree Tecniche alle ASL, si è reso necessario procedere alla stipulazione di apposite convenzioni (Delibera del Direttore Generale ARES n. 177 del 27 luglio 2023), ai sensi dell'articolo 15 Legge N. 241/90, al fine di regolamentare, nel nuovo assetto organizzativo, le modalità di affidamento ed esecuzione dei lavori indispensabili all'installazione delle grandi apparecchiature finanziate con i fondi PNRR, delegando le predette attività alle competenti aree tecniche delle ASL;

PRESO ATTO che nel 2024 con delibera ARES n. 136 del 29.05.2024 è stato formalmente approvato l'addendum alla convenzione sottoscritta nel 2023 con i differimenti accordati dal Ministero della Salute e comunicati dalla RAS con Nota Prot. N. 12760 del 03/05/2024;

CONSIDERATO

- che per rendere operative le grandi apparecchiature, i responsabili delle aree tecniche delle ASL di concerto con i RUP delegati della parte lavori, hanno comunicato la necessità di integrare il co-finanziamento regionale per i lavori di adeguamento edile ed impiantistico dei siti destinati ad ospitare le nuove diagnostiche;
- che la SC Governo delle Tecnologie Sanitarie si è fatta portavoce di tali esigenze e di concerto con il Servizio Programmazione sanitaria ed economico finanziaria e controllo di gestione della Direzione generale della Sanità, tutte le integrazioni economiche richieste nei termini previsti sono state progressivamente contemplate nell'ambito delle Deliberazioni della Giunta Regionale della Regione Autonoma della Sardegna n. 33/9 del 13.10.2023 e n. 51/49 del 18/12.2024;

DATO ATTO

- che ad oggi sono stati completati 53 interventi, ovvero oltre il 100% di quelli programmati nel 2024 e che corrispondono al 65,4% degli 81 interventi totali e che per il 2025 devono essere completati i lavori di adeguamento edile ed impiantistico per consentire l'installazione delle restanti 28 diagnostiche differite al 2025 i cui ordinativi sono stati formalizzati da ARES negli anni 2023 e 2024;
- che ai fini della massima trasparenza la SC Governo delle tecnologie sanitarie di concerto la S.C. Affari Generali, Assetto Organizzativo e Comunicazione provvederà ad inserire l'elenco aggiornato delle grandi apparecchiature progressivamente rese disponibili in tutte le Aziende del SSR oggetto degli interventi di cui alla Missione 6 salute, Component 2 – Investimento 1.1. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero, Sub-intervento 1.1.2 Grandi Apparecchiature al seguente link:

- <https://www.aressardegna.it/azienda/piano-nazionale-di-ripresa-e-resilienza-pnrr/>

PRECISATO

- che per consentire la massima condivisione e collaborazione tra le attività in capo alle ASL, legate ai lavori di adeguamento dei siti destinati ad ospitare le diagnostiche, e le successive attività di installazione delle grandi apparecchiature in capo ai DEC degli interventi individuati dalla SC Governo delle Tecnologie Sanitarie di ARES Sardegna, si renderà necessario aggiornare nel 2025 l'addendum alla convenzione con le nuove tempistiche programmate per la fine dei lavori e la successiva fase di installazione e operatività delle grandi apparecchiature;
- che per consentire il completamento della rendicontazione così come previsto dalle Linee Guida Ministeriali sugli interventi conclusi, i RUP delle ASL della parte lavori devono inviare alla SC Governo delle Tecnologie Sanitarie per ogni singolo CIG, a conclusione dell'intervento ad esso associato, un fascicolo composto dai documenti indicati nell'allegato N. 3.

Per i motivi esposti in premessa

PROPONE

1) DI PRENDERE ATTO

- che al 31.12.2024 sono state rese operative n. 53 grandi apparecchiature indicate nell'allegato N.1 rispetto al target di n. 52 grandi apparecchiature programmate;
- che per completare la rendicontazione di tali interventi si rende necessario acquisire la documentazione indicata nell'allegato n.3, relativa ai lavori di adeguamento edile ed impiantistico realizzati dai RUP delegati dalle Aree Tecniche delle ASL, appositamente individuati nelle convenzioni sottoscritte tra ARES Sardegna e le ASL;
- che si provvederà entro il mese di febbraio 2025 ad un aggiornamento condiviso con le ASL relativo alle tempistiche di completamento dei lavori programmati per le 28 grandi apparecchiature indicate nell'allegato N.2 già ordinate da ARES Sardegna che dovranno essere rese operative entro il 2025 nelle diverse Aziende Socio-Sanitarie Locali beneficiarie degli interventi;

2) DI STABILIRE che dal presente provvedimento non derivano oneri a carico della ARES;

3) DI TRASMETTERE copia del presente atto alla Direzione Generale della Sanità, alle Aziende Socio-sanitarie Locali interessate e alla S.C. Affari Generali, Assetto Organizzativo e Comunicazione per la pubblicazione all'Albo Pretorio on-line dell'Azienda Regionale della Salute ARES.

**IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO PER LA SANITÀ DIGITALE
E L'INNOVAZIONE TECNOLOGICA**

Ing. Marco Galisai

IL DIRETTORE GENERALE

Dott. Giuseppe Pintor, nominato con DGR n. 23/42 del 03/07/2024 Direttore Generale di ARES Sardegna, coadiuvato dal Dott. Ugo Porcu, Direttore Amministrativo, nominato con Deliberazione n. 266 del 18.10.2024, e dalla Dott.ssa Evelina Gollo, Direttore Sanitario, nominata con Deliberazione n° 198 del 29/08/2023;

VISTA la su estesa proposta, che si richiama integralmente;

Per le motivazioni sopra riportate

ACQUISITI I PARERI			
DIRETTORE SANITARIO		DIRETTORE AMMINISTRATIVO	
Dott.ssa Evelina Gollo		Dott. Ugo Porcu	
FAVOREVOLE	<input type="checkbox"/>	FAVOREVOLE	<input type="checkbox"/>
CONTRARIO	<input type="checkbox"/>	CONTRARIO	<input type="checkbox"/>
NON NECESSARIO	<input type="checkbox"/>	NON NECESSARIO	<input type="checkbox"/>

DELIBERA

1) DI APPROVARE il contenuto della proposta di deliberazione sopra richiamata e per l'effetto di darne integrale esecuzione;

IL DIRETTORE GENERALE

Dott. Giuseppe Pintor

ALLEGATI SOGGETTI A PUBBLICAZIONE

- 1) Allegato N. 1 Elenco Grandi apparecchiature operative al 31.12.2024
- 2) Allegato N. 2 Elenco Grandi apparecchiature ordinate da ARES da rendere operative nel 2025 in collaborazione con le Aree Tecniche delle ASL

ALLEGATI NON SOGGETTI A PUBBLICAZIONE

- 3) Allegato N. 3 Checklist della documentazione per la rendicontazione della parte lavori e dei servizi di ingegneria da parte delle aree tecniche delle ASL
- 4) Allegato n. 4 Relazione esplicativa sintetica

Si attesta che la presente deliberazione viene pubblicata nell'Albo Pretorio on-line dell'Azienda regionale della salute - ARES dal 31 / 12 / 2024 al 15/01 / 2025

Il Dirigente Responsabile per la pubblicazione o suo delegato
