

**SERVIZIO SANITARIO  
DELLA REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

**DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE N. 244 DEL 16/11/2022**

Proposta n. 339 del 28/10/2022

**STRUTTURA PROPONENTE: DIPARTIMENTO GESTIONE ACCENTRATA ACQUISTI E LOGISTICA**  
Dottor Antonello Podda

**OGGETTO:** Intervento in programmazione CUI S03990570925202200209. Servizi tecnici specialistici connessi alle installazioni di grandi diagnostiche – Redazione del progetto di fattibilità tecnica ed economica e progetto semplificato per la sostituzione di n. 13 RM presso gli immobili delle Aziende Socio Sanitarie Locali. Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera a) del D.L. 76/2020, all'Operatore Economico Biomedical Technology Consulting S.r.l. - CIG 94675640F9

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'estensore	Dott. Nico Cocco	
Il Responsabile del Settore Gestione delle procedure di acquisto delle tecnologie	Dott. Giovanni Scarteddu	
Il Responsabile della S.C. Ingegneria Clinica e RUP	Ing. Barbara Podda	
Il Direttore del Dipartimento GAAL	Dottor Antonello Podda	Firma apposta in calce al provvedimento

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

SI [X]      NO []      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 GESTIONE ACCENTRATA ACQUISTI E LOGISTICA**

**VISTA** la Deliberazione del Direttore Generale n. 132 del 01/07/2022 con la quale viene ridefinita in via provvisoria fino al 31/12/2022 e comunque non oltre il tempo strettamente necessario all'adozione dell'atto aziendale, l'organizzazione amministrativa per le funzioni transitate in ARES Sardegna;

**VERIFICATA** la compatibilità e conformità con le norme nazionali, regionali e regolamenti in materia, relaziona 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 finanziarie 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 per la realizzazione di tali interventi;
- 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 viene indicata nei documenti programmati della Regione Autonoma della Sardegna 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 agli interventi ed alle quote di finanziamento destinati alle Aziende Socio Sanitarie Locali;

-che nelle more della stipula della convenzione come soggetto attuatore esterno, attualmente in corso di definizione, si intende comunque dare avvio a tale affidamento per consentire il rispetto delle milestones del PNRR

**VISTA** la Deliberazione del Direttore Generale di ARES Sardegna 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), relativamente agli interventi destinati alle 8 Aziende Socio Sanitarie Locali;

**DATO ATTO** che con Deliberazione del Direttore Generale di ARES Sardegna n. 210 del 29/09/2022 sono stati approvati i cronoprogrammi procedurali e finanziari relativi agli interventi inclusi nella predetta linea di investimento;

**CONSIDERATO** che di concerto con il Dipartimento Area Tecnica si è valutato che:

-per rendere attuabili tali cronoprogrammi, in relazione agli interventi relativi alla sostituzione delle Risonanze Magnetiche risulta indispensabile prevedere l'esecuzione dei lavori preliminari di adeguamento e predisposizione dei siti di installazione;

-risulta necessario sin da subito procedere all'affidamento della redazione del progetto di fattibilità tecnica ed economica e del progetto semplificato relativo a detti lavori preliminari per n. 13 risonanze;

-la summenzionata progettazione debba essere eseguita da operatori con specifica esperienza nel settore delle installazioni delle apparecchiature biomedicali, anche al fine di includere negli elaborati di progetto la previsione di ogni opera necessaria in relazione agli adeguamenti previsti dal nuovo D.M. del 14 gennaio 2021 "Determinazione degli standard di sicurezza e impiego per le apparecchiature a risonanza magnetica e individuazione di altre tipologie di apparecchiature a risonanza magnetica settoriali non soggette ad autorizzazione" oltre che dai requisiti regionali di accreditamento;

-per la risonanza del CTO di Iglesias, in cui sussistono necessità differenti rispetto a quelle dei siti oggetto del presente intervento, è opportuno attivare un percorso differenziato delegando l'organizzazione dello stesso alla competente Area tecnica Territoriale e all'ing. Claudio Piergianni;

**VALUTATO** che l'anticipazione di tali attività di progettazione risulta essenziale per consentire una celere realizzazione degli interventi non appena le nuove apparecchiature risulteranno disponibili ed ordinabili sugli strumenti di acquisto centralizzati Consip nell'anno 2023 e le Aree tecniche delle ASL dovranno pertanto affidare i lavori di adeguamento dei vari siti oggetto di intervento secondo le indicazioni temporali convenute nei documenti di programmazione;

**PRECISATO** che in relazione al presente affidamento di progettazione, relativo all'installazione di n. 13 risonanze, il Dipartimento di Area Tecnica ha condiviso l'opportunità di delegare l'affidamento di tali servizi di progettazione al Dipartimento Gestione Accentratrice Acquisti e Logistica, mentre per le restanti diagnostiche ad installazione fissa, oggetto della linea di investimento M6C2: Investimento 1.1. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero – sub investimento 1.1.2 (Grandi Apparecchiature Sanitarie), si è stabilito che per eventuali lavori accessori alle forniture e correlate progettazione (laddove necessarie) provvederanno direttamente le aree tecniche territorialmente competenti, nel rispetto dei cronoprogrammi approvati con Delibera n. 210 del 29/09/2022;

**CONSIDERATO** che nel programma biennale degli acquisti di beni e servizi per il biennio 2022-2023, approvato da ARES Sardegna con Deliberazione n. 134 del 13/07/2022, è stato previsto un apposito intervento relativo all'affidamento di tali servizi, distinto al CUI S03990570925202200209 e che in relazione a tale intervento con la presente deliberazione si procede per ragioni tecniche e di coerenza con gli atti programmati regionali ad individuare come RUP l'Ing. Barbara Podda in luogo del Dott. Antonello Podda precedentemente indicato negli atti di programmazione;

**RICHIAMATA** la Determinazione a contrarre n. 2569 del 19 agosto 2022, con la quale il Dipartimento GAAL di concerto con il Dipartimento di Area Tecnica di ARES Sardegna ha attivato una procedura finalizzata all'affidamento diretto, ai sensi dell'art.1, comma 2, lettera a) del Decreto Legge 16 luglio 2020, n. 76, della progettazione dello studio di fattibilità tecnica ed economica e progetto semplificato per la sostituzione di n. 13 RM presso gli immobili delle Aziende Socio Sanitarie Locali;

**DATO ATTO** che conseguentemente, attraverso la piattaforma telematica Net4Market, è stata inviata una apposita richiesta di preventivo all'Operatore Economico Biomedical Technology Consulting S.r.l. di Bolzano, individuato quale soggetto idoneo in quanto in possesso di specifica esperienza nell'ambito della progettazione correlata alle attività di installazione di grandi apparecchiature mediche, nonché iscritto all'albo fornitori di ARES Sardegna per i Servizi di Ingegneria e Architettura;

**PRESO ATTO** che entro la scadenza del 31 agosto 2022 alle h. 13:00 il summenzionato Operatore Economico ha presentato offerta, rendendosi disponibile ad effettuare il presente servizio per l'importo di € 137.390,80, incluse le progettazioni opzionali richieste da ARES Sardegna, oltre I.V.A. e oneri di legge;

**CONSIDERATO:** che con comunicazione protocollo n. PG/2022/0065534 del 07/10/2022 ARES Sardegna ha richiesto all'Operatore Economico delle precisazioni sull'offerta e una miglioria sulle condizioni economiche proposte;

**PRESO ATTO** delle precisazioni e dell'offerta migliorativa inviata dall'Operatore Economico in data 14/10/2022, registrata con protocollo n. PG/2022/0068944 del 14/10/2022, con la quale l'Azienda Biomedical Technology Consulting S.r.l. ha offerto un ribasso del 5% sull'importo a base d'asta, in via di miglioria dello sconto precedentemente offerto, proponendo un importo complessivo di € 131.839,66 per la prestazione delle diverse attività indicate nello schema di parcella, oltre I.V.A. e oneri di legge;

**DATO ATTO** che il RUP, afferente al Dipartimento GAAL, ha richiesto al Direttore del Dipartimento di Area Tecnica in considerazione della particolarità dell'intervento, di norma gestito dal Dipartimento di Area Tecnica, una conferma sulla congruità tecnica ed economica dell'offerta e ha ricevuto un positivo riscontro con comunicazione mail del 14/10/2022;

**CONSIDERATO** inoltre che sono in corso le verifiche sui requisiti di cui agli artt. 80 del D. Lgs. n° 50/2016 e ss.mm.ii., e che l'efficacia della presente aggiudicazione resta subordinata all'esito positivo di tali verifiche;

**PRECISATO** che i codici C.U.P. di gara e il codice C.I.G. sono i seguenti:

ASSL	UBICAZIONE P.O.	CUP	CIG
ASL 1 - SASSARI	P.O. CIVILE ALGHERO	B14E22000610006	94675640F9
ASL 1 - SASSARI	P.O. A. SEGANI-OZIERI	B54E22000160006	
ASL 2 - GALLURA	P.O. GIOVANNI PAOLO II - OLBIA	B94E22000220006	
ASL 2 - GALLURA	P.O. GIOVANNI PAOLO II - OLBIA	B94E22000350006	
ASL 3 - NUORO	P.O. SAN FRANCESCO - NUORO	B64E22000750006	
ASL 4 - OGGLIASTRA	P.O. NS DELLA MERCEDE - LANUSEI	B14E22000620006	
ASL 5 - ORISTANO	P.O. SAN MARTINO - ORISTANO	B14E22000630006	
ASL 6 - MEDIO CAMPIDANO	P.O. NS DI BONARIA	B34E22000370006	
ASL 7 - SULCIS	P.O. SIRAI - CARBONIA	B44E22000260006	
ASL 8 - CAGLIARI	P.O. BINAGHI - CAGLIARI	B24E22000210006	
ASL 8 - CAGLIARI	P.O. MARINO - CAGLIARI	B24E22000220006	
ASL 8 - CAGLIARI	P.O. SS TRINITA' - CAGLIARI	B24E22000230006	
ASL 8 - CAGLIARI	P.O. MICROCITEMICO CAO - CAGLIARI	B24E22000430006	

**RITENUTO** pertanto di affidare il servizio di Redazione del progetto di fattibilità tecnica ed economica e progetto semplificato per la sostituzione di n. 13 RM presso gli immobili delle Aziende Socio Sanitarie Locali, all'Operatore Economico Biomedical Technology Consulting S.r.l., C.F. e P.I.V.A. 02229220211, con sede in via Ressel 2F - 39100, Bolzano (BZ), per l'importo netto di € 109.634,41, oltre € 22.205,25 per servizi opzionali, € 5.273,59 per Inarcassa al 4% ed € 30.164,91 per I.V.A. di legge al 22%, per un totale complessivo di € 167.278,16;

**CONSIDERATO** che i costi sopra indicati del servizio di progettazione in argomento trovano copertura finanziaria nei cofinanziamenti regionali assegnati, con Deliberazione della Giunta Regionale della Regione Sardegna n. 12/16 del 07/04/2022, per gli interventi PNRR di cui alla linea di investimento M6C2 – Investimento 1.1. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero, sub-investimento 1.1.2 Grandi Apparecchiature Sanitarie, relativamente alle opere accessorie necessarie per la realizzazione degli interventi concernenti la sostituzione di n. 13 Risonanze Magnetiche;

per tutte le motivazioni sopra esposte

#### PROPONE

1. di affidare il servizio di Redazione del progetto di fattibilità tecnica ed economica e del progetto semplificato per la sostituzione di n. 13 RM presso gli immobili delle Aziende Socio Sanitarie Locali destinatarie dei predetti interventi PNRR, all'Operatore Economico Biomedical Technology Consulting S.r.l., C.F. e P.I.V.A. 02229220211, con sede in via Ressel 2F - 39100, Bolzano (BZ), per l'importo netto di € 109.634,41, oltre € 22.205,25 per servizi opzionali, € 5.273,59 per Inarcassa al 4% ed € 30.164,91 per I.V.A. di legge al 22%, per un totale complessivo di € 167.278,16;
2. di dare atto che l'efficacia della presente aggiudicazione, ai sensi dell'art. 32, comma 7, del D. Lgs. n. 50/2016, resta subordinata al positivo completamento delle verifiche sul possesso dei requisiti di cui agli artt. 80 del Codice;
3. di dare atto che i codici C.U.P. di gara e il codice C.I.G. sono i seguenti:

ASSL	UBICAZIONE P.O.	CUP	CIG
ASL 1 - SASSARI	P.O. CIVILE ALGHERO	B14E22000610006	94675640F9
ASL 1 - SASSARI	P.O. A. SEGANI-OZIERI	B54E22000160006	
ASL 2 - GALLURA	P.O. GIOVANNI PAOLO II - OLBIA	B94E22000220006	
ASL 2 - GALLURA	P.O. GIOVANNI PAOLO II - OLBIA	B94E22000350006	
ASL 3 - NUORO	P.O. SAN FRANCESCO - NUORO	B64E22000750006	
ASL 4 - OGLIASTRA	P.O. NS DELLA MERCEDE - LANUSEI	B14E22000620006	
ASL 5 - ORISTANO	P.O. SAN MARTINO - ORISTANO	B14E22000630006	
ASL 6 - MEDIO CAMPIDANO	P.O. NS DI BONARIA	B34E22000370006	
ASL 7 - SULCIS	P.O. SIRAI - CARBONIA	B44E22000260006	
ASL 8 - CAGLIARI	P.O. BINAGHI - CAGLIARI	B24E22000210006	
ASL 8 - CAGLIARI	P.O. MARINO - CAGLIARI	B24E22000220006	
ASL 8 - CAGLIARI	P.O. SS TRINITÀ - CAGLIARI	B24E22000230006	
ASL 8 - CAGLIARI	P.O. MICROCITEMICO CAO - CAGLIARI	B24E22000430006	

4. di dare atto che la spesa complessiva conseguente al presente affidamento, inclusa Inarcassa e I.V.A. nella misura di legge, deve determinarsi nell'importo totale di € 167.278,16, e verrà registrata sul bilancio di esercizio degli anni 2022 e 2023 come di seguito indicato:

ANNO	UFFICIO AUTORIZZATIVO	MACRO AUTORIZZAZIONE	CONTO	CdRIL	IMPORTO IVA INCLUSA
2022	DALIC	91	A102020801 "Immobilizzazioni materiali in corso"		€ 28.045,21
2022	DALIC	91	A102010601 "Immobilizzazioni Immateriali in corso e acconti"		€ 5.410,42
2023	DALIC	91	A102020801 "Immobilizzazioni materiali in corso"		€ 112.180,83
2023	DALIC	91	A102010601 "Immobilizzazioni Immateriali in corso e acconti"		€ 21.641,70

5. che la spesa sopra indicata trova copertura finanziaria nei cofinanziamenti regionali assegnati, con Deliberazione della Giunta Regionale della Regione Sardegna n. 12/16 del 07/04/2022, per gli interventi PNRR di cui alla linea di investimento M6C2 – Investimento 1.1. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero, sub-investimento 1.1.2 Grandi Apparecchiature Sanitarie, relativamente alle opere accessorie necessarie per la sostituzione di n. 13 Risonanze Magnetiche; la ripartizione della spesa relativa a ciascun intervento RMN sui predetti cofinanziamenti, con il relativo codice CUP ed il codice progetto assegnato all'investimento sulla piattaforma contabile AREAS sono indicati nel prospetto Allegato 1 al presente provvedimento;

6. che il personale formalmente delegato per seguire le attività nei vari siti da parte del Direttore del Dipartimento di dell'Area Tecnica e del Servizio di Ingegneria Clinica, che insieme hanno condiviso tale progettualità, è formalmente nominato secondo il prospetto Allegato 2 al presente provvedimento e verrà integrato dal Responsabile della Sicurezza ai sensi del D.M. del 14 gennaio 2021 di ogni Azienda Sanitaria Locale territorialmente competente;

7. di trasmettere copia del presente atto ai Servizi destinatari per gli adempimenti di competenza e alla S.C. Segreteria di Direzione Strategica, Affari Generali e Atti Amministrativi per la pubblicazione all'Albo Pretorio on-line dell'Azienda Regionale della Salute – ARES Sardegna.

**IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO  
GESTIONE ACCENTRATA ACQUISTI E LOGISTICA  
Dottor Antonello Podda**

## **IL DIRETTORE GENERALE**

**Dott. ssa Annamaria Tomasella**, nominata con DGR n. 51/34 del 30.12.2021, coadiuvata dal Dottor Giuseppe Dessì – Direttore Sanitario, nominato con deliberazione n. 108 del 22.06.2022, e dal Dottor Attilio Murru - Direttore Amministrativo, nominato con deliberazione n. 131 del 01.07.2022;

**VISTA** la su estesa proposta, che si richiama integralmente;

**ACQUISITO** il parere favorevole del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario;

**Direttore Amministrativo**

**Dottor Attilio Murru**

---

**Direttore Sanitario**

**Dottor Giuseppe Dessì**

---

## **DELIBERA**

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

## **IL DIRETTORE GENERALE**

Dott.ssa Annamaria Tomasella

**ALLEGATI SOGGETTI A PUBBLICAZIONE**

Allegato 1: Tabella copertura finanziaria interventi e codici progetto

Allegato 2: Tabella interventi

**ALLEGATI NON SOGGETTI A PUBBLICAZIONE**

Si attesta che la presente deliberazione viene pubblicata nell'Albo Pretorio on-line dell'ARES  
dal 16/11/2022 al 01/12/2022

Il Direttore della SC Segreteria di Direzione Strategica, Affari Generali e Atti Amministrativi ARES (o il suo delegato).

Dott. / Dott.ssa \_\_\_\_\_