

**SERVIZIO SANITARIO
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
AZIENDA SOCIO-SANITARIA LOCALE N. 8
DI CAGLIARI**

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 482 DEL 17/07/2024

Proposta n. 506 del 11/07/2024

STRUTTURA PROPONENTE: SC UFFICIO TECNICO E PATRIMONIO

OGGETTO: PNRR di cui alla Linea M6C2, Intervento 1.1, relativo alla sostituzione di grandi apparecchiature sanitarie, nello specifico alla sostituzione di un RMN 1.5 TESLA e per l'adeguamento dei locali complementari presso il PO SS Trinità – approvazione del progetto, approvazione del nuovo quadro economico e nomina delle figure: Direttore dei Lavori, Direttore Operativo, Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione e Supporto amministrativo per la predisposizione dei documenti di gara ai sensi dell'art.45. comma 1, del d.lgs 36/2023 (allegato I.10); CIG B1D5BB7BA5 - CUP B24E22000230006

Ruolo	Soggetto	Firma Digitale
L'istruttore	Dott.ssa Valeria Schirru	
Il Responsabile del procedimento	Ing. Emanuele Milia	
RUP/Il Dirigente delegato SC Ufficio Tecnico e Patrimonio	Ing. Pierpaolo Fucas	

La presente Determinazione prevede un impegno di spesa a carico della Azienda Socio Sanitaria Locale n. 8 di Cagliari
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 DIRIGENTE DELEGATO SC UFFICIO TECNICO E PATRIMONIO

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 Servizio 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.;

viste

- la Deliberazione n. 46/31 del 25 novembre 2021, con la quale la Giunta Regionale ha costituito l’Azienda Socio Sanitaria Locale n. 8 di Cagliari, a far data dal 01/01/2022, e ha individuato la sede legale della stessa;
- la Deliberazione n. 51/44 del 30 dicembre 2021, con la quale la Giunta Regionale ha nominato il Dott. Marcello Tidore Direttore Generale dell’Azienda Socio Sanitaria Locale n. 8 di Cagliari;

vista la Deliberazione del Direttore Generale n. 1 del 4/01/2022, con la quale si è preso atto della nomina del Dott. Marelo Tidore quale Direttore Generale dell’Azienda Socio-Sanitaria Locale n. 8 di Cagliari;

viste le Deliberazioni del Direttore Generale n. 334 del 19 luglio 2022 e n. 338 del 09 settembre 2022 con le quali il Dott. Gianluca Calabrò è stato nominato Direttore Amministrativo dell’Azienda Socio Sanitaria Locale n. 8 di Cagliari;

vista la Deliberazione del Direttore Generale n. 404 del 14 ottobre 2022 con la quale il Dott. Roberto Massazza è stato nominato Direttore Sanitario facente funzione dell’Azienda Socio Sanitaria Locale n. 8 di Cagliari;

acquisita la nota dell’Assessorato dell’Igiene e Sanità e dell’Assistenza Sociale – Direzione Generale della Sanità, prot. n. 277 del 05/01/2022, recante “L.R. 11/09/2020 n. 24 e ss.mm.ii.. Costituzione delle Aziende. Fase di prima applicazione. Continuità assistenziale e amministrativa”, con la quale vengono date disposizioni volte a garantire la continuità di tutti i servizi sanitari ed amministrativi da parte delle Aziende Socio Sanitarie Locali (ASL) e della Azienda Regionale della Salute (ARES) costituite in attuazione della predetta L.R. n. 24/2020. A tal fine è prevista nella stessa comunicazione RAS la possibilità di stipulare accordi tra Ares e le singole ASL per disciplinare la gestione della fase transitoria della riforma sanitaria regionale;

vista la DGR n. 4/61 del 16/02/2023, con la quale la Giunta regionale ha dichiarato conforme, ai sensi dell’art. 16, comma 2, della legge regionale 11 settembre 2020, n. 24, l’Atto Aziendale definitivo approvato dalla Azienda Socio-Sanitaria Locale n. 8 di Cagliari con la deliberazione n. 25 del 01/02/2023;

vista la Delibera RAS del 17 gennaio 2023 n. 2/9 ha ulteriormente stabilito che ARES dovesse provvedere al trasferimento degli uffici tecnici del relativo personale alle ASL;

considerato che con nota ARES prot. n. PG 16186 del 30/01/2023 il personale in carico alla SC Area Tecnica Cagliari è stato trasferito all’Azienda Sanitaria Locale di Cagliari;

vista la deliberazione del Direttore Generale ASL 8 Cagliari n. 86 del 28/02/2023, con la quale sono state confermate le attribuzioni e le deleghe in ambito funzioni tecniche e manutentive alla SC Area Tecnica Cagliari dell’Azienda Socio Sanitaria Locale n. 8 di Cagliari;

considerato che nelle more della piena operatività dell’assetto organizzativo della ASL n. 8 di Cagliari, è comunque necessario garantire senza soluzione di continuità l’erogazione delle prestazioni assistenziali, al fine di assicurare i livelli essenziali di assistenza e scongiurare interruzioni nelle prestazioni sanitarie;

dato atto che con Deliberazione n.373 adottata dal Direttore Generale della ARES Sardegna, il 01/02/2023 è stata concessa l'autorizzazione al comando dell'Ing. Valerio Vargiu, Dirigente ingegnere, presso l'Agenzia Regionale per il sostegno all'Agricoltura con decorrenza dal 16/04/2023 per un periodo di anni tre;

vista la deliberazione del Direttore Generale della ASL Cagliari n.172 del 17/04/2023, con la quale vengono attribuite al dott. Giuseppe Prevosto dirigente amministrativo assegnato all'Area Acquisti, la competenza e le deleghe in ordine alle funzioni di cui alla tabella 2 allegata alla Deliberazione n. 1245 adottata dal Direttore Generale della cessata ATS IL 21/12/2018, con decorrenza dal 16 aprile 2023, al fine di garantire la continuità dell'azione amministrativa per le funzioni svolte nella struttura in parola;

vista la deliberazione del Direttore Generale della ASL Cagliari n.276 del 22/06/2023, con la quale vengono revocate al Dott. Giuseppe Prevosto, con decorrenza di pari data, le attribuzioni deleghe dell'Area Tecnica come sopra specificate attribuitegli provvisoriamente con la sopra citata Deliberazione n.172 del 17 aprile 2023 e con la quale, in sostituzione dello stesso, vengono attribuite provvisoriamente, con decorrenza dal 26 giugno 2023, la competenza e le deleghe in ordine alle funzioni di cui alla tabella 2 (allegata alla deliberazione n. 1245 adottata dal Direttore Generale della cessata ATS il 28/12/2018) alla quale si fa espresso ed integrale rinvio, all'Ing. Andrea Potenza dirigente ingegnere assegnato all'Area Tecnica;

vista la deliberazione del Direttore Generale della ASL di Cagliari n. 378 del 29.05.2024 con la quale sono attribuite provvisoriamente all'Ing. Pierpaolo Furcas, nelle more della definizione della procedura selettiva per il conferimento dell'incarico di Direttore della SC Ufficio Tecnico e Patrimonio, la competenza e le deleghe di cui alla tabella 2 allegata alla Deliberazione n.1245 adottata dal Direttore Generale della cessata ATS il 28.12.2018 alla quale si fa espresso ed integrale rinvio, a far data dal 22.05.2024;

visto il D.lgs. 36/2023, Codice dei Contratti pubblici, nello specifico gli articoli 17 e 50;

richiamato il Decreto Legislativo 14 marzo 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 del 6 novembre 2012, n. 190 e norme collegate;

richiamate

-la Deliberazione Ares Sardegna n°177 del 27/07/2023 con la quale sono state approvate le convenzioni, da parte di tutte le ASL del SSR Sardegna, relative alle attività necessarie all'adeguamento delle strutture destinate all'installazione delle grandi apparecchiature finanziate con i fondi PNRR;

-la nota RAS Prot. 6670 del 06/03/2023 avente ad oggetto "Linee di indirizzo in merito alla gestione contabile del processo di acquisizione dei cespiti, delle manutenzioni straordinarie e dei lavori pubblici afferenti ai finanziamenti per investimenti. Aggiornamento nota prot. n. 8235 del 31.03.2022";

-la Deliberazione della Regione Sardegna n. 33/9 del 13/10/2023 che prevede, per l'intervento RMN 1.5 TESLA - PO SS TRINITA' CAGLIARI, un'integrazione finanziaria al PNRR con i fondi regionali.

Allegato 1 Delibera ras 33/9 del 13/10/2023

Titolo intervento RMN 1.5 TESLA - PO SS TRINITA' CAGLIARI

Costo complessivo: 1.259.380,00 €

Risorse PNRR: 914.000,00 €
 Cofinanziamento regionale: 100.000,00 €
 Cofinanziamento regionale integrativo: 245.380,00 €
 Cup: B24E22000230006

preso atto che

- come da convenzione approvata, la ASL 8 di Cagliari ha provveduto all'affidamento del servizio di progettazione, propedeutico alla realizzazione degli interventi PNRR di cui alla Linea M6C2, Intervento 1.1, relativo alla sostituzione di grandi apparecchiature sanitarie, nello specifico alla sostituzione di un RMN 1.5 TESLA e per l'adeguamento dei locali complementari presso il PO SS Trinità, all'operatore economico Enersicur S.r.l. dell'Ing. Fortunato Bruno Gangemi, CF P.Iva 03991900923, via Delle Rane n. 9 - Sinnai (CA);
 - il valore della progettazione è stato determinato dal RUP, sulla base del DM 17/06/2016 "decreto corrispettivi", in € 37.905,57 più IVA e oneri contributivi di legge, come da quadro economico di seguito riportato:

PNRR - Missione 6 salute, Component 2 – Investimento 1.1. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero, Sub-Intervento 1.1.2 Grandi Apparecchiature	
OGGETTO:	Lavori di adeguamento locali per installazione di: RM P.O. SS TRINITA' Cagliari
CUP	B24E22000230006
IMMOBILE:	P.O. SS. TRINITA' DI CAGLIARI
Finanziamento	€ 345.380,00

mar-24		QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO - LAVORI		REV 00
A	LAVORI			
A.1.1	LAVORI A MISURA			- €
A.1.2	LAVORI A CORPO			141.372,55 €
A1	SUBTOTALE TOTALE LAVORI (soggetti a ribasso)			141.372,55 €
A.1.1	Costo dell'attuazione dei piani di sicurezza - non soggetti a ribasso	1,961%		2.827,45 €
A.1.2	Oneri per la manodopera - non soggetti a ribasso	0,000%		
A2	TOTALE LAVORI (A1 + A1.2)			141.372,55 €
A2	IMPORTO COSTI NON SOGGETTI A RIBASSO			2.827,45 €
A3	TOTALE PRESTAZIONI APPALTO			144.200,00 €
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE			
B.0	Progettazione PFTE	4,6%		6.502,69 €
B.1	Progettazione + DL + CSE	26,8%		37.905,57 €
B.2	Imprevisti - all. I7 art.5, comma 2	10,0%		14.137,26 €
B.3	Fondo per accordo bonario	3,0%		4.326,00 €
B.4	Spese di cui all'articolo 45, commi 6 e 7, del codice (Incentivi);	2,0%		2.884,00 €
B.5	Oneri e contribuzioni casse professionali	4,0%		1.776,33 €
B.7	Contributo ANAC Stazione Appaltante Delib. ANAC 621/2022			35,00 €
B.6	IVA sui LAVORI ed eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge 10%	10,0%		14.420,00 €
B.8	IVA su SPESE Progettazione per legge 22%	22,0%		10.160,61 €
B.9	Altre somme a disposizione	33,5%		115.535,23 €
B	TOTALE - SOMME A DISPOSIZIONE			201.180,00 €
C=A3+B	IMPORTO TOTALE PROSPETTO ECONOMICO			345.380,00 €

- a seguito delle sopravvenute esigenze progettuali in fase definitiva/esecutiva, si è reso necessario rideterminare il quadro economico sopra richiamato, attingendo alle somme disponibili indicate alla voce B.9 "altre somme a disposizione", come di seguito riportato:

PNRR - Missione 6 salute, Component 2 – Investimento 1.1. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero, Sub-Intervento 1.1.2 Grandi Apparecchiature	
OGGETTO:	Lavori di adeguamento locali per installazione di: RM P.O. SS TRINITA' Cagliari
CUP	B24E22000230006
IMMOBILE:	P.O. SS. TRINITA' DI CAGLIARI
Finanziamento	€ 345.380,00

lug-24	QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO - LAVORI		REV 00
A	LAVORI		
A.1.1	LAVORI A MISURA		- €
A.1.2	LAVORI A CORPO		125.418,36 €
A1	SUBTOTALE TOTALE LAVORI (soggetti a ribasso)		125.418,36 €
A.1.1	Costo dell'attuazione dei piani di sicurezza - non soggetti a ribasso	1,607%	2.400,00 €
A.1.2	Oneri per la manodopera - non soggetti a ribasso	14,627%	21.487,35 €
A2	TOTALE LAVORI (A1 + A1.2)		146.905,71 €
A2	IMPORTO COSTI NON SOGGETTI A RIBASSO		23.887,35 €
A3	TOTALE PRESTAZIONI APPALTO		149.305,71 €
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE		21.487,35 €
B.0	Progettazione PFTE	4,4%	6.502,69 €
B.1	Progettazione + DL + CSE	15,0%	32.219,73 €
B.2	Imprevisti - all. 17 art.5, comma 2	10,0%	14.930,57 €
B.3	Fondo per accordo bonario	3,0%	4.479,17 €
B.4	Spese di cui all'articolo 45, commi 6 e 7, del codice (Incentivi);	2,0%	2.986,11 €
B.5	Oneri e contribuzioni casse professionali	4,0%	1.548,90 €
B.7	Contributo ANAC Stazione Appaltante Delib. ANAC 621/2022		35,00 €
B.6	IVA sui LAVORI ed eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge 10%	10,0%	14.930,57 €
B.8	IVA su SPESE Progettazione per legge 22%	22,0%	8.859,69 €
B	TOTALE - SOMME A DISPOSIZIONE		86.492,44 €
B.9	Altre somme a disposizione in eccedenza	31,7%	109.581,85 €
C=A3+B	IMPORTO LAVORI CON SOMME A DISPOSIZIONE		235.798,15 €
D=A3+B+B9	IMPORTO TOTALE PROSPETTO ECONOMICO		345.380,00 €

dato atto che le attività di verifica di legge ai sensi dell'art. 42 del D.Lgs. 36/2023 come definito nell'allegato I.7, sono state svolte con esito positivo. Il progetto è stato validato con apposito verbale sottoscritto in data 11/07/2024 - allegato al presente provvedimento per farne parte integrante e sostanziale - dall' Ing. Emanuele Milia, dipendente a tempo determinato della ASL di Cagliari in forza presso la SC Ufficio Tecnico e Patrimonio in qualità di RUP;

dato atto che, con il ruolo di supporto al RUP, è stato incaricato l'Ing. Pierpaolo Furcas e L'ing. Daniela Settembrino;

ritenuto, pertanto, di approvare il progetto esecutivo e il modificato quadro economico;

dato atto che con determinazione n.476 del 15/07/2024 è stato nominato nei ruoli di Direttore Lavori, ai sensi dell'art.114 del D.Lgs. 36/2023, e di Coordinatore della sicurezza, ai sensi dell'art. 90 del D.Lgs. 81/08 (commi 4 e 5), l'Ing. Fortunato Bruno Gangemi titolare della ENERSICUR S.r.l. (DL/CSE);

ritenuto, inoltre, ai sensi dell'art.45, comma 1, del d.lgs 36/2023 (allegato I.10), di individuare i seguenti soggetti:

- RUP fase di progettazione, affidamento ed esecuzione – Ing. Emanuele Milia dipendente a tempo determinato;
- Direttore Operativo - Geom. Antonio Lilliu, dipendente a tempo indeterminato (DO);
- Supporto amministrativo per la predisposizione dei documenti di gara - la Dott.ssa Valeria Schirru;

Per i motivi sopra esposti

DETERMINA

1. **di approvare** il nuovo quadro economico così come modificato a seguito delle sopravvenute esigenze progettuali in fase definitiva/esecutiva come di seguito riportato:

PNRR - Missione 6 salute, Component 2 – Investimento 1.1. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero, Sub-Intervento 1.1.2 Grandi Apparecchiature	
OGGETTO:	Lavori di adeguamento locali per installazione di: RM P.O. SS TRINITA' Cagliari
CUP	B24E22000230006
IMMOBILE:	P.O. SS. TRINITA' DI CAGLIARI
Finanziamento	€ 345.380,00

lug-24		QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO - LAVORI		REV 00
A	LAVORI			
A.1.1	LAVORI A MISURA			- €
A.1.2	LAVORI A CORPO			125.418,36 €
A1	SUBTOTALE TOTALE LAVORI (soggetti a ribasso)			125.418,36 €
A.1.1	Costo dell'attuazione dei piani di sicurezza - non soggetti a ribasso	1,607%		2.400,00 €
A.1.2	Oneri per la manodopera - non soggetti a ribasso	14,627%		21.487,35 €
A2	TOTALE LAVORI (A1 + A1.2)			146.905,71 €
A2	IMPORTO COSTI NON SOGGETTI A RIBASSO			23.887,35 €
A3	TOTALE PRESTAZIONI APPALTO			149.305,71 €
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE			21.487,35 €
B.0	Progettazione PFTE	4,4%		6.502,69 €
B.1	Progettazione + DL + CSE	15,0%		32.219,73 €
B.2	Imprevisti - all. 17 art.5, comma 2	10,0%		14.930,57 €
B.3	Fondo per accordo bonario	3,0%		4.479,17 €
B.4	Spese di cui all'articolo 45, commi 6 e 7, del codice (Incentivi);	2,0%		2.986,11 €
B.5	Oneri e contribuzioni casse professionali	4,0%		1.548,90 €
B.7	Contributo ANAC Stazione Appaltante Delib. ANAC 621/2022			35,00 €
B.6	IVA sui LAVORI ed eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge 10%	10,0%		14.930,57 €
B.8	IVA su SPESE Progettazione per legge 22%	22,0%		8.859,69 €
B	TOTALE - SOMME A DISPOSIZIONE			86.492,44 €
B.9	Altre somme a disposizione in eccedenza	31,7%		109.581,85 €
C=A3+B	IMPORTO LAVORI CON SOMME A DISPOSIZIONE			235.798,15 €
D=A3+B+B9	IMPORTO TOTALE PROSPETTO ECONOMICO			345.380,00 €

2. **di approvare** il progetto validato con apposito verbale sottoscritto in data 11/07/2024 - allegato al presente provvedimento per farne parte integrante e sostanziale - dall' Ing. Emanuele Milia;

3. **di nominare** ai sensi dell'art.45, comma 1, del d.lgs 36/2023 (allegato I.10):

- Direttore Operativo, Geom. Antonio Lilliu, dipendente a tempo indeterminato

- Supporto amministrativo per la predisposizione dei documenti di gara, la Dott.ssa Valeria Schirru;

4. di dare atto che, con il ruolo di supporto al RUP, è stato incaricato l'Ing. Pierpaolo Furcas e L'ing. Daniela Settembrino;

5. di dare atto, di concerto con il soggetto attuatore identificato nella S.C. Governo delle Tecnologie Sanitarie di ARES Sardegna, che l'onere derivante dal presente provvedimento, quantificato in Euro 235.798,15 (Iva e oneri previdenziali inclusi) al netto del residuo delle somme messe a disposizione (voce B.9 del nuovo quadro economico approvato), troverà copertura finanziaria nei finanziamenti assegnati per gli interventi relativi al progetto "lavori di adeguamento locali per installazione di RMN P.O. SS Trinità Cagliari nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 6 Salute, Componente 2 – Investimento 1.1 Ammodernamento del Parco Tecnologico e Digitale Ospedaliero, Sub- Intervento 1.1.2. (Grandi Apparecchiature) – Codice Unico di Progetto (CUP): B24E22000230006;

6. di trasmettere copia del presente atto SC Affari Generali – RPCT- Rapporti con ICT per la pubblicazione all'Albo Pretorio on-line dell'Azienda Socio Sanitaria Locale n. 8 di Cagliari.

IL DIRIGENTE DELEGATO SC UFFICIO TECNICO E PATRIMONIO
Ing. Pierpaolo Furcas
(firma apposta sul frontespizio)

ALLEGATI SOGGETTI A PUBBLICAZIONE

ALLEGATI NON SOGGETTI A PUBBLICAZIONE

- Progetto Esecutivo;
- Verbale di verifica con relativo rapporto di verifica;
- Verbale validazione del 11/07/2024

Si attesta che la presente determinazione viene pubblicata nell'Albo Pretorio on-line dell'ASL8 dal 17/07/2024 al 01/08/2024

Il Direttore della S.C. Affari Generali -RPCT- Rapporti con ICT ASL n. 8 di Cagliari o suo Delegato
Dott. / Dott.ssa Emanuele Donadio