

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

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N° 198 DEL 20/01/2023**

Proposta n. 130 del 16/01/2023

**IL DIRETTORE:** DELLA S.C. AREA TECNICA DI ORISTANO – CARBONIA – SANLURI  
**Ing. Marcello Serra**

**OGGETTO:** DGR n. 48/19 DEL 29.11.2019 Piano Investimenti Edilizia Sanitaria e Ammodernamento Tecnologico per il Triennio 2019-2021 – Rimodulazione di alcuni interventi di cui alla Delib.G.R. n. 22/21 del 20.6.2019 e nuovo elenco interventi. Codice intervento **NP 26 – Lavori di “Riqualificazione degli impianti di alimentazione di sicurezza per l’adeguamento funzionale e normativo del Presidio ospedaliero San Martino”.** **Aggiudicazione Lavori.** CIG: 9483662575 Codice Progetto AREAS 5CCB12C19000160002 – L92005870909202000001- CUP: B12C19000160002

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'estensore	Dr. ssa Rita Colombu	
Il RUP del Procedimento	Per. Ind. Dino Concludu	
IL Direttore OCS	Ing. Marcello Serra	Firma in calce

La presente Determinazione prevede un impegno di spesa a carico della Azienda regionale della salute – ARES

SI [ ]

NO [X]

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 [X]

## IL DIRETTORE DELLA S.C. AREA TECNICA DI ORISTANO – CARBONIA - SANLURI

**VISTE** le deliberazioni del Direttore Generale ARES n.5 del 26/01/2022 e n. 47 del 30/03/2022 che hanno confermato, in via provvisoria e successivamente prorogato fino al 30/06/2022, l'organizzazione già presente in ATS alla data del 31/12/2021, compresa l'articolazione dipartimentale e i contenuti delle deleghe;

**VISTO** la Deliberazione del Direttore Generale ATS n. 1130 del 31/10/2018 di attribuzione dell'incarico di Direzione della S.C. Area Tecnica Oristano - Carbonia - Sanluri all'Ing. Marcello Serra a far data dal 01/11/2018;

**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;

**RICHIAMATO** il Decreto Legislativo del 14 marzo 2013, n. 33 e s.m.i. di (Riordino della disciplina riguardante il diritto di accesso civico e gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni, (G.U. n.80 del 05/04/2013), in materia di trattamento dei dati personali.

### **RICHIAMATA**

- la deliberazione della Giunta Regionale DGR n. 7/51 del 12/02/2019 di approvazione, in via preliminare, del programma di investimenti in edilizia sanitaria e ammodernamento tecnologico per gli anni 2019/2020/2021;
- la deliberazione della Giunta Regionale n. 22/21 del 20/06/2019, con la quale è stato approvato in via definitiva il programma di investimento in edilizia sanitaria e ammodernamento tecnologico per gli anni 2019-2021;
- la deliberazione della Giunta Regionale n°48/19 del 29/11/2019, con la quale è stata approvata la rimodulazione al programma di investimenti in edilizia sanitaria e ammodernamento tecnologico per il triennio 2019-2021;
- la determinazione del Direttore del Servizio Programmazione Sanitaria ed economico finanziaria e controllo di gestione della RAS n. 1154 04/12/2019 di approvazione dello schema di convenzione da stipulare con l'Azienda per la Tutela della Salute e i relativi allegati ed impegnare le risorse regionali per la realizzazione degli interventi;
- la determinazione della RAS n. 1248 del 20/12/2019 dell'ARIS - Direzione Generale della Sanità – Servizio Programmazione Sanitaria, Economico Finanziaria e Controllo di Gestione, di impegno a favore dell' ATS della somma complessiva di € 100.644.393,14, per interventi di edilizia (codici intervento NP1-NP56);
- la Determina Dirigenziale del Dipartimento Dipartimento n. 6713 del 25/11/2021, con la quale si provveduto ad approvare i cronoprogrammi procedurali e finanziari relativi agli interventi di cui alla DGR n°48/19 del 29.11.2019 "Programma di investimenti di edilizia sanitaria e

ammodernamento tecnologico per il triennio 2019-2021”, sottoscritti dai Responsabili del Procedimento;

- la Convenzione n. 19 del 20/12/2019 sottoscritta tra la RAS e l'ATS Sardegna in qualità di Beneficiario delle risorse assegnate per la realizzazione degli interventi programmati a valere sui fondi Regionali, assegnati con DGR n. 22/21 del 20/06/2019 come rimodulati dalla DGR n. 48/19 del 29/11/2019;

**PRESO ATTO** che nell'allegato D alla Convenzione n. 19 “Dettaglio interventi” per ciascuna area sono riportati gli interventi da realizzare e l'importo finanziato, tra i quali è ricompreso, con il codice NP 26 l'intervento relativo ai lavori di “Riqualificazione impianti alimentazione di sicurezza per adeguamento funzionale e normativo – P.O. San Maritino di Oristano” finanziato per la quota di € 375.000,00;

**RICHIAMATA** la deliberazione ATS n° 869 del 18/11/2021 di aggiornamento del Piano Triennale delle Opere Pubbliche 2022-2024 ed Elenco Annuale 2022, nel quale è ricompreso l'intervento “Riqualificazione impianti alimentazione di sicurezza per adeguamento funzionale e normativo – P.O. San Maritino di Oristano”, con indicato il RUP dell'intervento il Per. Ind. Dino Concludu;

**DATO ATTO** che:

- il CUI (codice univoco intervento) dell'intervento, riportato in programmazione, è il seguente: L9200587090920200000, il codice progetto AREAS assegnato al sub-intervento 5CCB12C19000160002, il CUP : B12C19000160002;
- l'intervento in oggetto non ricade nella tipologia di cui all'art. 23, comma 2 primo periodo del Codice degli Appalti;

**RICHIAMATA** la determina dirigenziale n. 410 del 18/02/2022, con la quale si è proceduto ad approvare il Documento Preliminare alla progettazione dell'intervento di cui all'oggetto, ed a affidare in conformità al disposto dell'art. 24 comma 1 lett a), del D.Lgs 50/2016 e s.m.i. l'incarico di progettazione di fattibilità tecnico ed economica, definitiva/esecutiva, contabilità e Direzione Lavori, al dipendente a Tempo indeterminato, il Collaboratore Tecnico Ing. Nicola Benini.

**ATTESO** che con determina dirigenziale n. 1039 del 31/03/2022, si è proceduto ad approvare la RDO (rfq 388481), con la quale è stato aggiudicato l'incarico di coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione all'ing. Luca Soru regolarmente iscritto all'Albo degli Ingegneri della provincia di Oristano al numero n. 414;

**RICHIAMATE** le determine del Direttore della S.C. A.T. Oristano Carbonia, Sanluri:

- n. 1826 del 07/06/2022, con la quale è stato approvato il progetto di fattibilità tecnico economica e si è dato avvio alla progettazione definitiva-esecutiva, in unica fase ;
- n. 2109 del 08/07/2022, con la quale è Stato approvato il progetto definitivo-esecutivo, predisposto dall'ing. Nicola Benini e dall'ing. Luca Soru in qualità di Responsabile per la sicurezza in fase di progettazione, prevedendo un importo dei lavori di € 271.699,96 di cui € 264.467,48 soggetto a ribasso d'asta ed € 7.232,48 quali oneri per la sicurezza, non soggetti a ribasso;
- la Determina del Direttore della S.C. A.T. Oristano Carbonia, Sanluri n. 3112 del 17/10/2022, con la quale veniva disposta l'autorizzazione a contrarre per la procedura di affidamento dei suddetti lavori, secondo la disciplina dei contratti sotto soglia, ai sensi dell'art.1 comma 2 lett. b) della Legge 120/2020 (Conversione DL Semplificazioni) e s.m.i, disponendo che si sarebbe proceduto mediante di gara negoziata, senza bando, di cui all'art.63 del decreto legislativo n. 50 del 2016, avviando un RDO sulla piattaforma di SardegnaCat, individuando sulla base di un indagine di mercato informale, nel rispetto del principio di rotazione e della dislocazione territoriale n. 10 operatori economici, iscritti nella suddetta piattaforma nelle categorie e qualifiche adeguate ai

lavori da assumere;

- nella medesima determina si disponeva che l'aggiudicazione sarebbe stata effettuata applicando, ai sensi dell'art.1 comma 3 Legge 11/09/2020 n. 120, il criterio del prezzo più basso, con applicazione l'esclusione automatica dalla gara delle offerte che presentano una percentuale di ribasso pari o superiore alla soglia di anomalia individuata ai sensi dell'articolo 97, commi 2, 2-bis e 2-ter, del decreto legislativo n. 50 del 2016 e s.m.i., se il numero delle offerte ammesse è pari o superiore a cinque.

#### **PRESO ATTO** che

- sulla base di un indagine di mercato informale, nel rispetto del principio di rotazione e della dislocazione territoriale, si è avviata l'RDO (rfq 401593), sulla piattaforma di SardegnaCat, invitando i n. 10 operatori economici, iscritti nella suddetta piattaforma in possesso della Certificazione SOA adeguata ai lavori da assumere, i cui nomi sono indicati nel verbale allegato alla presente sotto la lettera A" per farne parte integrante e sostanziale;
- entro il termine ultimo di scadenza della RDO, previsto per il 04/12/2022 ore 12:00, hanno aderito all'invito n. 6 operatori economici: Casu Antonino Impresa individuale, ITEK S.r.l, Pinna Alessandro Impianti Elettrici, Quadrisar S.r.l., SIELM Impianti Srl, Steva Srl;

**RICHIAMATO** il sopra citato verbale redatto dall' ing. Marcello Serra in qualità di Punto Ordinante e Rup del procedimento allegato A" che costituisce parte integrante e sostanziale del presente atto, attestante:

- che dall'esame della documentazione amministrativa caricata nella busta di qualifica, tutte le imprese hanno presentato la documentazione richiesta completa e regolare, pertanto si è disposta l'apertura delle offerte economiche;
- la corretta compilazione della dichiarazione relativa all'offerta economica da parte di tutti gli O.E., e la disponibilità da parte degli stessi ad applicare sull' importo dei lavori a base di gara, pari a € 264.467,48, il ribasso a fianco di ciascuna riportato:

	<b>Operatori economici</b>		<b>Ribasso %</b>
1	Casu Antonino impresa individuale	⇒	15,86
2	ITEK S.r.l	⇒	27,55
3	Pinna Alessandro Impianti Elettrici Srl	⇒	15,462
4	Quadrisar Srl	⇒	17,20
5	Sielm Impianti Srl	⇒	15,25
6	Steva Srl	⇒	12,50

**ATTESO** che tutte le sei imprese sono state ammesse, come disposto nel disciplinare di gara, l'appalto sarà aggiudicato all'impresa che avrà offerto il prezzo più basso determinato sull'importo dei lavori posta base di gara, art. 36 comma 9bis. Essendo il numero delle offerte ammesse superiore a cinque ( art. 1 comma 3, della legge n. 120/2020), è applicabile l'esclusione automatica delle offerte anomale di cui all'art. 97 comma 8 del citato D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., la soglia di anomalia verrà determinata ai sensi dell'art. 97, comma 2bis del Dlgs. 50/2016, da ciò ne deriva il calcolo sotto riportato estrapolato direttamente dalla piattaforma SardegnaCat:

## Calcolo Offerta Anomala

Riqualificazione degli impianti di alimentazione di sicurezza per l'adeguamento

A = offerte con ribassi percentuali maggiori o uguali alla Soglia di Anomalia calcolata							
	Fornitore	Importo soggetto a ribasso	Prezzo Confermato	Ribasso	Ribasso Percentuale	Scarto dal valore medio del ribasso (%)	Soglia  19,1316
1	* ITEK S.r.l.	264.467,48	191.606,68926	72.860,79074	27,55		A
2	QUADRISAR SRL	264.467,48	218.979,07344	45.488,40656	17,2	1,257	
3	CASU ANTONINO IMPRESA INDIVIDUALE	264.467,48	222.522,93767	41.944,54233	15,86		
4	PINNA ALESSANDRO IMPIANTI ELETTRICI SRL	264.467,48	223.575,51824	40.891,96176	15,462		
5	SIELM IMPIANTI SRL	264.467,48	224.136,1893	40.331,2907	15,25		
6	* STEVA SRL	264.467,48	231.409,045	33.058,435	12,5		

\* Offerte accantonate (escluse dal calcolo) perchè comprese tra le ali

Sommaro				
Numero Offerte Valide	6	Somma dei ribassi percentuali	63,772	Soglia livello 1
#Ali	1	Media aritmetica dei ribassi percentuali	15,943	Rapporto tra scarto medio e media aritmetica
Offerte comprese tra le ali	2	Scarto medio aritmetico dei ribassi	1,257	0,07884

**PRESO ATTO** che la soglia di anomalia di cui all'art. 97 comma 8 del D.lgs. 50/2016, è pari 19,1316, che le due ali sono: ITEK Srl e STEVA Srl, primo O.E. la cui offerta è sotto la soglia di anomalia è l'impresa Quadrisar Srl che ha offerto il basso del 17,20%, sull'importo dei lavori posto a base di gara di € 264.467,48;

**COSTATATO** quindi che l'offerta più vantaggiosa, con un ribasso del 17,20% (diciasettevirgolaventipercento) sull'importo a base di gara soggetto a ribasso di € 264.467,48 è quella formulata dall'impresa Quadrisar Srl, Z.I. Predda Niedda Nord str. 18 snc, Sassari, si procede ad avviare tramite FVOE ANAC la verifica dei requisiti di ordine generale auto certificati in sede di partecipazione;

**RICHIAMATO** il Quadro Tecnico Economico, aggiornato all'esito di gara:

QUADRO ECONOMICO	
<b>"RIQUALIFICAZIONE DEGLI IMPIANTI DI ALIMENTAZIONE DI SICUREZZA PER L'ADEGUAMENTO FUNZIONALE E NORMATIVO – PRESIDIO OSPEDALIERO SAN MARTINO ORISTANO -"</b>	
<b>IMPORTO LAVORI AGGIUDICATI</b>	
<b>TOTALE LAVORI A Corpo aggiudicati</b>	<b>€ 218.979,07</b>
<b>ONERI SICUREZZA NON SOGGETTI A R.A.</b>	<b>€ 7.232,48</b>
<b>TOTALE LAVORI A BASE D'ASTA</b>	<b>€ 226.211,55</b>
<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>	
<b>Economie d'asta</b>	<b>€ 55.495,86</b>
I.V.A. 22% (lavori)	€ 49.766,54
SPESE TECNICHE CSP E CSE Inarcassa IVA compresa	€ 21.249,81
Incentivo per funzioni tecniche RUP (art. 113 D.lsg 50/2016) 2%	€ 5.434,00
Accantonamento per accordi bonari (art. 205 D.lsg 50/2016) 5%	€ 7.934,02
Imprevisti	€ 5.871,00
IVA su imprevisti e accordo bonario	€ 3.037,10
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE arrotondamenti</b>	<b>€ 148.788,33</b>
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>	<b>€ 375.000,00</b>

**DATO ATTO** che

la spesa per i lavori in oggetto verrà finanziata con i fondi DGR n. 48/19 DEL 29.11.2019 Piano Investimenti Edilizia Sanitaria e Ammodernamento Tecnologico per il Triennio 2019-2021 – Rimodulazione di alcuni interventi di cui alla Delib.G.R.n. 22/21 del 20.6.2019 e nuovo elenco interventi. Codice intervento **NP 26 – Lavori di “Riqualficazione degli impianti di alimentazione di sicurezza per l’adeguamento funzionale e normativo del Presidio ospedaliero San Martino”**.

- il CUP dell’intervento è il seguente: B12C19000160002;
- il codice progetto AREAS assegnato al sub-intervento è il seguente: 5CCB12C19000160002;

**RITENUTO** pertanto di prendere atto del verbale sopra citato, nel quale propone ai sensi dell’art. 32 comma 7 del D.lgs. 50/2016, in via provvisoria, l’aggiudicazione dei lavori di **“Riqualficazione degli impianti di alimentazione di sicurezza per l’adeguamento funzionale e normativo del Presidio ospedaliero San Martino”**, all’impresa Quadrisar Srl, Z.I. Predda Niedda Nord str. 18 snc, Sassari, per l’importo determinato a seguito del ribasso offerto del 17,20%, € 226.211,55 IVA esclusa, così ripartito (€ 218.979,07 per lavori, € 7.232,48 per oneri per la sicurezza).

**PRESO ATTO** che sensi dell’art. 32 comma 7 del D.lgs.50/2016, l’aggiudicazione diventa efficace solo dopo la verifica positiva del possesso dei requisiti;

**PRECISATO** che il contratto derivante dal presente affidamento non è soggetto al termine dilatorio previsto dall’articolo 32 comma 9 del D.Lgs. n. 50/2016, in quanto rientrante nelle fattispecie di cui al comma 10 lettera b) del medesimo decreto, ossia “acquisto effettuato attraverso il mercato elettronico” e “affidamento effettuato ai sensi dell’ex art. 36 comma 2 lett. a) e b) del Codice”;

**VISTO** il D.Lgs. n. 50/2016, la L.R. n. 8/2018 ed il D.P.R. n. 207/2010, per le parti ancora vigore

## **DETERMINA**

Per le motivazioni sopra riportate

**1) di approvare** le procedura avviata su Sardegna CAT, RDO rfq\_ n. 401593, finalizzate a individuare l’O.E. a cui affidare i lavori di **“Riqualficazione degli impianti di alimentazione di sicurezza per l’adeguamento funzionale e normativo del Presidio ospedaliero San Martino”**;

**2) di approvare** il verbale di gara redatto il 04/01/2023, che si allega al presente atto per farne parte integrante e sostanziale sotto la lett. A”, nel quale si propone ai sensi dell’art. 32 comma 7 del D.lgs.50/2016, l’aggiudicazione, subordinandola all’esito positivo delle verifiche eseguite dalla S.A. relativamente alle dichiarazioni rese dall’O.E in sede di gara.

**3) di aggiudicare** ai sensi dell’art. 32 comma 7 del D.lgs. 50/2016, subordinandola all’esito positivo dei controlli, la suddetta procedura negoziata telematica, svolta ai sensi dell’art.1 comma 2 lett. b) della Legge 120/2020 (Conversione DL Semplificazioni) e s.m.i, sulla Piattaforma di Sardegna-Cat, all’Operatore economico Quadrisar Srl, Z.I. Predda Niedda Nord str. 18 snc, Sassari, per un importo contrattuale netto di € 226.211,55 + iva 22%, (218.979,07 per lavori, € 7.232,48 per oneri per la sicurezza), corrispondenti a € 275.978,09 I.V.A, compresa;

**4) di autorizzare**, solo a conclusione della verifica dei requisiti l’aggiudicazione definitiva, sulla piattaforma SardegnaCAT e delle conseguenti operazioni a sistema;

**5) di approvare** il nuovo Quadro Economico dei Lavori, riportato in premessa, aggiornato a seguito della aggiudicazione;

**6) di precisare che**

- la spesa per i lavori in oggetto verrà finanziata con i fondi DGR n. 48/19 DEL 29.11.2019 Piano Investimenti Edilizia Sanitaria e Ammodernamento Tecnologico per il Triennio 2019-2021 – Rimodulazione di alcuni interventi di cui alla Delib.G.R.n. 22/21 del 20.6.2019 e nuovo elenco interventi. Codice intervento **NP 26 – Lavori di “Riqualificazione degli impianti di alimentazione di sicurezza per l’adeguamento funzionale e normativo del Presidio ospedaliero San Martino”**;
- il CUP dell’intervento è il seguente: B12C19000160002 ;
- il codice progetto AREAS assegnato al sub-intervento è il seguente: 5CCB12C19000160002;

**7) di dare atto** che la spesa derivante dal presente provvedimento, come sopra quantificata in € 226.211,55 + iva 22%, pari ad € 275.978,09 iva compresa, verrà registrata sul bilancio 2023 come di seguito rappresentato:

UFFICIO AUTORIZZATIVO	MACRO AUTORIZZAZIONE	CONTO	CENTRO DI COSTO	IMPORTO IVA INCLUSA
DATOCS	3	A102020801 "Immobilizzazioni materiali in corso"	A5ORCC9999	275.978,09

C.I.G. 9483662575 - CODICE AREAS 5CCB12C19000160002 CUP: B12C19000160002

**8) di dare atto** inoltre che il contratto derivante dal presente affidamento non è soggetto al termine dilatorio previsto dall’articolo 32 comma 9 del D.Lgs. n. 50/2016;

**9) di dare mandato** al Responsabile del procedimento per la fase di affidamento di procedere alle comunicazioni previste dall’art. 76 comma 5 del D.Lgs 50/2016 e alle pubblicazioni degli esiti di gara, in conformità alle disposizioni di legge in materia (artt. nn. 29 e 98 del Codice degli Appalti e DM Infrastrutture e Trasporti del 02.12.2016);

**10) di trasmettere** copia del presente atto per gli adempimenti di competenza e alla SC Affari Generali e Relazioni Istituzionali per la pubblicazione all’Albo Pretorio on-line dell’Azienda regionale della salute – ARES e al RPCT per la pubblicazione sul profilo del committente nella sezione “Amministrazione Trasparente” ai sensi dell’art. 29 del D. Lgs. N. 50/2016.

**IL DIRETTORE DELLA S.C. AREA TECNICA DI ORISTANO – CARBONIA - SANLURI**

**Ing. Marcello Serra**

**ALLEGATI SOGGETTI A PUBBLICAZIONE**

Allegato A – verbale -

**ALLEGATI NON SOGGETTI A PUBBLICAZIONE**

NESSUNO

Si attesta che la presente determinazione viene pubblicata nell'Albo Pretorio on-line dell'Azienda regionale della salute – ARES dal 20 /01 /2023 al 04 /02 /2023

Il Dirigente responsabile della pubblicazione o suo delegato  
(o il suo delegato).

---