

**SERVIZIO SANITARIO  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA  
AZIENDA SOCIO-SANITARIA LOCALE N. 1 SASSARI**

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 276 DEL 13 / 09 / 2024**

Proposta n. 327 del 12/09/2024

**STRUTTURA PROPONENTE: S.C. Tecnica, Manutentiva, Logistica e Magazzini**

DIRETTORE: Ing. Vinicio Demurtas

**OGGETTO: Piano Nazionale Ripresa e Resilienza (P.N.R.R.) Missione 6 Salute – Investimento 1.2 Verso un ospedale sicuro e sostenibile – sismica: Ospedale Civile di Alghero – Accordo Quadro INVITALIA AQ3-3 – Lotto 18 Sardegna - sub lotto 4 Lavori in appalto integrato. Approvazione progetto definitivo esecutivo ai sensi dell'art. 27 del D.lgs. 50/2016.**

**CIG MASTER 9326791769 CIG DERIVATO: B28BC179D3. CUP: J85F22000640006.**

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	Dott.ssa Silvia Delrio	
Il Responsabile del Procedimento	Geom. Luciano Sechi	
Il Direttore della S.C. Tecnica, Manutentiva, Logistica e Magazzini	Ing. Vinicio Demurtas	

## **IL DIRETTORE DELLA S.C. TECNICA, MANUTENTIVA, LOGISTICA E MAGAZZINI**

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

**VISTA** la legge regionale n. 24/2020 “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.;

**VISTA** la Deliberazione della Giunta Regionale n.46/23 del 25 novembre 2021, con la quale è stata costituita l’Azienda Socio-Sanitaria Locale n. 1 di Sassari a far data dal 1 gennaio 2022;

**VISTA** la Deliberazione della Giunta Regionale n. 51/37 del 30 dicembre 2021, con la quale si è provveduto alla nomina del Dott. Flavio Sensi quale Direttore Generale dell’Azienda Socio-Sanitaria Locale n.1 di Sassari;

**VISTI** l’Atto Aziendale dell’Azienda Socio Sanitaria Locale n.1 di Sassari adottato con Deliberazione del Direttore Generale n. 28 del 23 gennaio 2023 e la conformità dello stesso agli indirizzi impartiti, dichiarata con Deliberazione della Giunta Regionale n. 4/64 del 16 febbraio 2023, ai sensi dell’art. 16, c. 2 L.R. n. 24/2020 e dal c.1 dell’art. 16 della succitata L.R.;

**VISTA** la Deliberazione del Direttore Generale n. 131 del 20/02/2023 con la quale si è preso atto del parere di conformità di cui alla Delibera della Giunta Regionale della Regione Sardegna n. 4/64 del 16 febbraio 2023 e si è provveduto all’adozione definitiva dell’Atto Aziendale dell’Azienda Socio Sanitaria Locale n.1 di Sassari;

**VISTA** la Deliberazione del Direttore Generale n. 282 del 04/04/2023 con la quale è stata disposta l’attivazione della S.C. “Tecnica, Manutentiva, Logistica e Magazzini”, afferente al Dipartimento della Gestione Digitale, Edile, Impiantistica ed Ecologica;

**VISTA** la Deliberazione del Direttore Generale della ASL n.1 n. 645 del 03/05/2024 concernente l’attribuzione dell’incarico di Direttore della Struttura SC “Tecnica, Manutentiva, Logistica e Magazzini” della ASL n.1 di Sassari al Ing. Vinicio Demurtas per la durata di cinque anni fino al 16/05/2029;

**VISTA** la Deliberazione del Direttore Generale della ASSL n.1 di Sassari n° 1055 del 11/07//2024 con cui si definiscono e attribuiscono le attività, atti e provvedimenti alle SS. CC. e SSD afferenti al Dipartimento della gestione delle risorse finanziarie, umane e strumentali nonché al Dipartimento della gestione e della governance aziendale e al Dipartimento della gestione digitale, edile, impiantistica ed ecologica;

**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;

**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;

### **PREMESSO CHE**

- con la Delibera di Giunta Regionale della Regione Autonoma della Sardegna n. 12/16 del 07/04/2022 - “*Piano nazionale di ripresa e resilienza, Missione 6 Salute e Piano nazionale per gli investimenti complementari. Interventi di cui al decreto di riparto del Ministro della Salute del 20*”

gennaio 2022” veniva approvato l’elenco degli interventi finanziati con le risorse P.N.R.R. e P.N.C. di cui al decreto del Ministro della Salute del 20 gennaio 2022 tra cui rientra l’intervento denominato “Verso un ospedale sicuro e sostenibile – sismica: Ospedale Civile di Alghero – verifiche di vulnerabilità strutturale e conseguenti interventi di adeguamento antisismico delle componenti strutturali esistenti”;

- con Deliberazione del Direttore Generale dell’A.S.L. 1 di Sassari n. 178 del 6 maggio 2022, il Geom. Gavino Luciano Sechi veniva nominato Responsabile del Procedimento ai sensi dell’art. 31 del D.lgs. 50/2016 e s.m.i., per l’intervento in argomento;

- con D.G.R. 17/68 del 19/05/2022 veniva approvato il Piano Operativo Regionale P.N.R.R. investimenti Missione 6 Salute allegato al CIS – Regione Autonoma della Sardegna;

- con Deliberazione del Direttore Generale dell’A.S.L. 1 di Sassari n. 309 del 04.07.2022 si autorizzava a contrarre, tramite l’Agenzia nazionale per l’attrazione degli investimenti e lo sviluppo d’impresa S.p.A. – INVITALIA, per l’attuazione degli Interventi ricadenti nella Missione M6 – Salute del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (P.N.R.R.), cofinanziata dal Piano nazionale per gli investimenti complementari (P.N.C.);

- con Determina n. 157/2022 del 20 luglio 2022, prot. n. 0220130 INVITALIA ha avviato la procedura di gara aperta ai sensi degli articoli 54 e 60 del d.lgs. n. 50/2016, da realizzarsi mediante piattaforma telematica, per la conclusione di accordi quadro con più operatori economici per l’affidamento di lavori (OG1 – OS18-A – OS21) e servizi di ingegneria e architettura (E.10 – S.03 – IA.04) per la nuova edificazione, ristrutturazione e riqualificazione di edifici pubblici afferenti ad opere strutturali quali case della comunità, ospedali delle comunità, centrali operative territoriali e ospedali sicuri - CIG DELL’ACCORDO QUADRO: 9326791769;

- è stata stipulata la Convenzione RAS AOO 12-01-00 n. 26, Prot. Ingresso n. 25258 del 08.11.2022 tra la Regione Autonoma della Sardegna e le Aziende del Servizio Sanitario regionale per l’attuazione del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 6 salute, e Piano nazionale per gli Investimenti complementari – Interventi di cui al Decreto di riparto del Ministro della salute del 20.01.2022;

- con Deliberazione del Direttore Generale n. 665 del 28.12.2022, è stato approvato il Documento di Indirizzo alla Progettazione (DIP) dell’intervento denominato “Verso un ospedale sicuro e sostenibile – sismica: Ospedale Civile di Alghero – verifiche di vulnerabilità strutturale e conseguenti interventi di adeguamento antisismico delle componenti strutturali esistenti”, redatto in coerenza con il disposto di cui all’art. 35, comma 8 della L.R 8/2018, ai sensi dell’art. 23 comma 4 del D.lgs. n. 50/2016 e dell’art. 15, commi 5 e 6 del D.P.R. n. 207/2010 e con quanto previsto dalla Linea Guida ANAC n. 3, al punto 5.1.4. e), per un importo complessivo del finanziamento di euro 814.500,00;

- con Deliberazione del Direttore Generale n. 223 del 17.03.2023 parzialmente rettificata dalla Deliberazione del Direttore Generale n. 261 del 30.03.2023 è stato affidato ai sensi dell’art. 36, comma 2, lett. b) del D.lgs. 50/2016, come modificato dall’art. 1, comma 2, lett. a), del D.L. n. 76/2020, convertito nella Legge n. 120/2020, come modificato dall’art. 51 comma 1 del D.L. n. 77/2021 convertito nella Legge n. 108/2021, l’incarico relativo alle verifiche di primo livello, alla valutazione di vulnerabilità sismica, supporto al R.U.P. per la progettazione definitiva-esecutiva, progettazione di fattibilità tecnico – economica e PSC relativo all’intervento in oggetto allo studio di ingegneria CVS associati degli Ingg. Chessa S., Sanna M. e Vittone Antonio, con sede in Sassari, Z.I. Predda Niedda sud strada 14 n.1, P.IVA 02727400901, per un importo complessivo di € 124.764,70;

- con Deliberazione del Direttore Generale n. 621 del 28.06.2023 è stato affidato ai sensi dell’art. 36, comma 2 lett. a) del D.lgs. 50/2016, modificato dell’art. 1, comma 2, lett. a), del D.L. n. 76/2020, convertito nella Legge n. 120/2020, come modificato dall’art. 51 comma 1 del D.L. n. 77/2021 convertito nella Legge n. 108/2021, al professionista Dott. Stefano Conti, con sede in via Balai n. 76 – 07046 Porto Torres (SS) – P. I.V.A. 01744970904, l’incarico relativo all’esecuzione di un’indagine con tecnica MASW nell’ambito dell’intervento in oggetto per un importo complessivo pari ad € 824,72;

- con Deliberazione del Direttore Generale n. 687 del 10.07.2023 è stato affidato ai sensi dell'art. 36, comma 2 lett. a) del D.lgs. 50/2016, modificato dell'art. 1, comma 2, lett. a), del D.L. n. 76/2020, convertito nella Legge n. 120/2020, come modificato dall'art. 51 comma 1 del D.L. n. 77/2021 convertito nella Legge n. 108/2021, alla società 4 EMME Service S.p.A., con sede in Bolzano, via Zuegg n. 20, P.IVA 01288130212, l'incarico relativo all'esecuzione di indagini sui materiali nell'ambito dell'intervento in oggetto per un importo complessivo pari ad € 14.713,00;
- gli interventi del P.N.R.R. in capo all'ASL n.1 di Sassari sono ricompresi nel Programma Triennale Opere Pubbliche della A.S.L. Sassari (anni 2024-2026) approvato con Deliberazione n. 1159 del 14/11/2023 rettificata con Deliberazione del Direttore Generale n. 1170 del 15/11/2023;
- con Deliberazione del Direttore Generale n. 1199 del 24/11/2023 venivano aggiornati i cronoprogrammi procedurali e finanziari aggiornati di tutti gli interventi di cui al Piano Nazionale Ripresa e Resilienza (P.N.R.R.) Missione 6 Salute – Interventi M6.C1 – componente 1:1.1 Case di Comunità, 1.2.2 Centrali Operative Territoriali, 1.3 Ospedali di Comunità; M6.C2 –componente 2: 1.2 Verso un Ospedale sicuro e sostenibile della Asl n.1 di Sassari;
- con Deliberazione del Direttore Generale n. 1220 del 30.11.2023 è stato approvato il progetto di fattibilità tecnica economica dell'intervento in oggetto;
- con Determinazione dirigenziale n. 143 del 29.07.2024 si è aderito all'Accordo Quadro Invitalia e contestualmente è stata approvata l'Ordine di Attivazione (O.D.A.) relativo al sub lotto 4 lavori in appalto integrato a favore del raggruppamento costituito da Consorzio Innova Società Cooperativa (Mandataria), Monsud S.p.A. (Mandante), Injectosond Italia S.r.L. (Mandante) con sede in Bologna via Giovanni Papini n. 18, P.IVA 03539261200 per un importo complessivo pari a € 486.018,30;
- con Deliberazione del Direttore Generale n. 1172 del 02/08/2024 sono stati affidati i servizi di Direzione lavori e Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione allo studio di ingegneria CVS Associati per un importo complessivo pari a € 50.430,66;
- in data 05/09/2024 è stato sottoscritto il contratto specifico tra la ASL n. 1 di Sassari e l'operatore economico inerente i lavori in appalto integrato in oggetto;

**PRESO ATTO** che il progettista incaricato ha redatto il progetto Definitivo Esecutivo denominato: "Verso un ospedale sicuro e sostenibile – sismica: Ospedale Civile di Alghero" composto dagli elaborati indicati nel verbale di verifica e validazione allegato al presente atto e dal seguente quadro economico:

Piano Nazionale Ripresa e Resilienza (PNRR) Missione 6 Salute - Investimento 1.2 - verso un Ospedale sicuro e sostenibile - sismica: Ospedale Civile di Alghero - verifiche di vulnerabilità strutturale e conseguenti interventi di adeguamento antisismico delle componenti strutturali esistenti.  
Progetto definitivo-esecutivo - CUP J85F22000640006 - CIG: 9582263D91

**QUADRO ECONOMICO DI SPESA**

A. IMPORTO DEI LAVORI			
<b>LAVORI</b>			
A.1.1	Intervento realizzazione controventi in acciaio facciate EST e OVEST	€	45.688,58
A.1.2	Intervento di demolizione e ricostruzione del solaio della zona dell'atrio di ingresso	€	107.080,46
A.1.3	Interventi locali di risanamento di elementi strutturali in c.a.	€	98.938,41
A.1.4	Interventi locali di risanamento di porzioni di solai soggetti a fenomeni di sfondellamento	€	77.664,71
A.1.5	Interventi di demolizione dei locali tecnici e canna fumaria in copertura	€	14.693,72
A.1	<b>Totale importo dei lavori a base di gara (A.1.1:A.1.5)</b>	€	<b>344.065,88</b>
<b>COSTI DELLA SICUREZZA</b>			
A.2	<b>Totale costi della sicurezza non soggetti a ribasso</b>	€	<b>59.792,23</b>
<b>TOTALE A (A.1+A.2)</b>		€	<b>403.858,11</b>
<b>B. SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE</b>			
B.1	IVA su lavori e costi della sicurezza (10% di A)	€	40.385,81
B.2	Spese tecniche per incarico relativo alle verifiche di primo livello, valutazione vulnerabilità sismica, studio di fattibilità tecnico-economica e PSC, supporto al RUP per la progettazione definitiva-esecutiva (incl. CNPAIA e IVA)	€	124.764,71
B.3	Spese tecniche per progettazione definitiva (incl. CNPAIA e IVA)	€	17.150,59
B.4	Spese tecniche per progettazione esecutiva (incl. CNPAIA e IVA)	€	24.623,79
B.5	Spese tecniche per direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase esecutiva (incl. CNPAIA e IVA)	€	50.430,66
B.6	Spese tecniche collaudo statico (incl. CNPAIA e IVA)	€	7.762,43
B.7	Spese per indagini MASW e indagini in situ sui materiali	€	14.966,84
B.8	Spese per prove di accettazione in situ, analisi di laboratorio e prove di carico	€	4.500,00
B.9	Incentivi alle funzioni tecniche art. 45 c.3 D.Lgs 36/2023 (80% del 2% A)	€	7.472,30
B.10	Incentivi alle funzioni tecniche art. 45 c.5 D.Lgs 36/2023 (20% del 2% A)	€	1.868,08
B.11	Contributo ANAC	€	250,00
B.12	Accantonamento revisione prezzi (stima 3% sull'importo dei lavori)	€	14.010,57
B.13	Fondi FOI	€	125.840,00
B.14	Imprevisti	€	24.027,47
B.15	Economie da ribasso di gara	€	78.428,65
<b>TOTALE (B) - SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE (B.1:B.13)</b>		€	<b>536.481,90</b>
<b>TOTALE COMPLESSIVO DELL'OPERA (A+B)</b>		€	<b>940.340,01</b>

**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;

**RITENUTO** pertanto di potersi procedere a formale approvazione degli elaborati progettuali;

**RILEVATO** che dal presente atto non derivano oneri a carico dell'ASL n. 1 di Sassari;

### **DETERMINA**

Per le motivazioni indicate in premessa:

**DI APPROVARE** il progetto Definitivo Esecutivo denominato: "Verso un ospedale sicuro e sostenibile – sismica: Ospedale Civile di Alghero" composto dagli elaborati e dal quadro economico indicati nel verbale di verifica e validazione allegato al presente atto redatto dall'RTI costituito da Hub Engineering Consorzio Stabile Società Consortile A R.L., (mandataria) e da Studio Bichara S.r.l. e Promedia S.r.l. (mandanti) quale progettista incaricato da parte del raggruppamento aggiudicatario dell'appalto integrato in oggetto;

#### **DI DARE ATTO CHE:**

La presente Determinazione prevede un impegno di spesa a carico della Azienda Socio-Sanitaria Locale n. 1 di Sassari	
SI <input type="checkbox"/>	NO <input checked="" type="checkbox"/> DA ASSUMERE CON SUCCESSIVO PROVVEDIMENTO <input type="checkbox"/>
La presente Determinazione è soggetta al controllo preventivo di cui all'art. 41 della L.R. 24/2020	
SI <input type="checkbox"/>	NO <input checked="" type="checkbox"/>

**DI DARE ATTO** che copia del presente atto sarà trasmesso alla S.C. Affari Generali, Comunicazione e Legali, - Ufficio Delibere, per la pubblicazione sull'Albo Pretorio dell'ASL n. 1 di Sassari.

### **IL DIRETTORE DELLA S.C. TECNICA, MANUTENTIVA, LOGISTICA E MAGAZZINI**

**Ing. Vinicio Demurtas**

(Firma apposta sul frontespizio)

#### **ALLEGATI SOGGETTI A PUBBLICAZIONE**

Verbale di verifica e validazione;

#### **ALLEGATI NON SOGGETTI A PUBBLICAZIONE**

Progetto Definitivo Esecutivo;

Si attesta che la presente deliberazione viene pubblicata nell'Albo Pretorio on-line dell'A.S.L. n. 1 di Sassari dal 13 / 09 / 2024 al 28 / 09 / 2024

Il Direttore del Servizio (o suo delegato)

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