



**DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE N. 705 DEL 28/06/2023**

<b>OGGETTO</b>	<b>PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA E PIANO COMPLEMENTARE. MISSIONE 6 – SALUTE - MISURA PNC M6.C2 I1.2 VERSO UN OSPEDALE SICURO E SOSTENIBILE - “EDIFICIO DELLE CHIRURGIE Parti strutturali e impiantistiche ZONA 1 piani da -2,- a +3” – CUP H82C2200080006” – Approvazione quadro economico aggiornato a seguito dell’incremento del finanziamento comunicato dalla Regione Sardegna. – deleghe al RdP.</b>
----------------	--

<b>STRUTTURA PROPONENTE</b>	<b>SC Edile impianti e Patrimonio</b>	
<b>ESTENSORE</b>	<i>Ing. Roberto Manca</i>	
<b>PROPOSTA N.</b>	<b>PDEL 2023/745</b>	
Il/La Responsabile della Struttura propone l’adozione del presente provvedimento, attestandone conformità alla norma, nonché l’utilità e l’opportunità per gli obiettivi aziendali e per l’interesse pubblico. Il/La Responsabile della Struttura e il/la Responsabile del procedimento, con la sottoscrizione del presente atto, attestano che l’atto è legittimo nella forma e nella sostanza.		
<b>RUOLO</b>	<b>SOGGETTO</b>	<b>FIRMA DIGITALE</b>
<b>Direttore della Struttura</b>	<b>Ing. Roberto Manca</b>	

La presente Deliberazione prevede un impegno di spesa a carico della Azienda Ospedaliero Universitaria di Sassari  
SI [ ] NO [ X ]

**Parere della Direttrice Amministrativa**

FAVOREVOLE [ X ]	Dott.ssa Maria Dolores Soddu	
NON FAVOREVOLE [ ]		

**Parere del Direttore Sanitario**

FAVOREVOLE [ X ]	Dott. Luigi Cugia	
NON FAVOREVOLE [ ]		

La presente Deliberazione è in pubblicazione all’Albo Pretorio elettronico del sito dell’Azienda Ospedaliero Universitaria di Sassari dal 28/06/2023 per la durata di quindici giorni

<b>RUOLO</b>	<b>SOGGETTO</b>	<b>FIRMA</b>
Il direttore f.f. della Struttura Complessa Affari Generali, Convenzioni e Rapporti con l’Università	Dott. Giuseppe Carassino	

**IL DIRETTORE DELLA S.C. EDILE IMPIANTI E PATRIMONIO**  
**(Ing. Roberto Manca)**

- VISTO** il Decreto Legislativo n. 502 del 30.12.1992: “Riordino della disciplina in materia sanitaria” e ss. mm.ii.;
- VISTO** il Decreto Legislativo n. 517 del 21.12.1999: “Disciplina dei rapporti fra Servizio Sanitario Nazionale ed Università, a norma dell’art. 6 della legge 30 novembre 1998, n. 419”;
- VISTA** la Legge Regionale del 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;
- VISTO** il Protocollo d’Intesa sottoscritto in data 11.08.2017 dalla Regione Sardegna e dalle Università degli Studi di Cagliari e di Sassari;
- VISTA** la Deliberazione della Giunta della Regione Autonoma della Sardegna n. 51/33 del 30.12.2021 con la quale viene nominato Direttore Generale dell’AOU di Sassari il Dott. Antonio Lorenzo Spano;
- CONSIDERATO** che nella DGR suddetta viene nominato quale Direttore Generale dell’Azienda Ospedaliero Universitaria di Sassari il Dott. Antonio Lorenzo Spano e che l’incarico decorre dal 1 gennaio 2022 ed ha una durata pari a cinque anni, rinnovabili una sola volta;
- VISTA** la Deliberazione n. 1 del 4.01.2022 con la quale il Direttore Generale dell’Azienda Ospedaliero Universitaria di Sassari prende atto della Deliberazione della Regione Autonoma della Sardegna n. 51/33 del 30.12.2021 “Azienda Ospedaliero Universitaria (AOU) di Sassari. Nomina Direttore generale;”
- VISTA** la Deliberazione n. 472 del 20.06.2022 con la quale viene nominata la Dott.ssa Maria Dolores Soddu quale Direttrice Amministrativa dell’Azienda Ospedaliero Universitaria di Sassari;
- VISTA** la Deliberazione n. 473 del 20.06.2022 con la quale viene nominato il Dott. Luigi Cugia quale Direttore Sanitario dell’Azienda Ospedaliero Universitaria di Sassari;
- VISTA** la Deliberazione n. 570 del 14.07.2022 “*Sostituzione Direttore Generale in caso vacanza dell’ufficio, di assenza o impedimento*”;
- VISTA** la Deliberazione n. 571 del 14.07.2022 “*Nomina sostituti in caso di assenza o impedimento del Direttore Sanitario e della Direttrice Amministrativa dell’Azienda Ospedaliero Universitaria di Sassari*”
- VISTA** la Deliberazione n. 1196 del 14.12.2022 “Attribuzione incarichi di sostituzione, ai sensi dell’art. 73 commi 4 ed 8 del CCNL Area Funzioni Locali del 17.12.2020, dei Direttori della S.C. Affari Generali Convenzioni e rapporti con l’Università, della S.C. Risorse Umane, della S.C. Tecnologie dell’Informazione e della Comunicazione, dei Responsabili della S.S.D. Ingegneria Clinica, della S.S.D. Nuovo Ospedale Fondi FSC e della S.S.D. Relazioni Sindacali, afferenti al Dipartimento Amministrativo e Tecnico e del Responsabile della S.S.D. Comunicazione e Relazioni Esterne, afferente Area di Staff della Direzione”.
- DI DARE 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 in materia di anticorruzione e che non sussistono, in capo allo stesso, situazioni di conflitto di interessi in relazione all’oggetto dell’atto, ai sensi della L. n. 190/2012 e norme collegate
- DATO ATTO** che all’AOU di Sassari è stato assegnato nell’ambito del DM 20/01/2022 - misura M6.C2 I1.2 “Verso un Ospedale sicuro e sostenibile”, il seguente finanziamento a valere sul PNC

- M6.C2 1.2 - Verso un Ospedale Sicuro e Sostenibile – **EDIFICIO DELLE CHIRURGIE Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 1 piani da -2,- a +3** – CUP H82C22000080006 - € 4.044.934,00

- DATO ATTO** che con la Deliberazione del Direttore Generale n° 245 del 23/03/2022 l'Ing. Roberto Gino Manca è stato nominato Responsabile del Procedimento RdP di tutti i finanziamenti assegnati all'AOU di Sassari indicati ai punti precedenti, compreso quello dell'intervento in oggetto.
- DATO ATTO** che in data 31/05/2022 è stato sottoscritto, tra la Regione Sardegna e il Ministero della Salute, il "Contratto Istituzionale di Sviluppo" (CIS), strumento di programmazione negoziata identificato per l'attuazione degli interventi della Missione 6 del PNRR (art. 56 del Decreto-legge 31 maggio 2021 n. 77).
- DATO ATTO** che con Delibera n. 680 del 11/08/2022 son stati approvati i cronoprogrammi procedurali e finanziari dei suddetti interventi PNC e PNRR e gli stessi sono stati trasmessi alla Regione Sardegna
- DATO ATTO** che la Regione Sardegna ha stipulato con gli Enti del Servizio Sanitario Regionale interessati, e quindi anche con la AOU di Sassari, apposita "*Convenzione 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 gennaio 2022*" (RAS AOO 12-01-00 Convenzione n. 26 Prot. Ingresso n. 25258 del 08/11/2022)
- DATI ATTO** che la Regione Sardegna ha avviato dal mese di novembre 2022 una collaborazione con la struttura della Cassa Depositi e Prestiti (CDP) per supportare la Regione Sardegna e i Responsabili del procedimento degli Enti attuatori esterni nell'espletamento delle procedure e pratiche inerenti i finanziamenti PNRR e PNC.
- DATO ATTO** che con delibera del Direttore Generale n. 29 del 12/03/2023 l'AOU Di Sassari ha approvato il quadro economico dell'intervento sulla base del finanziamento iniziale di € 4.044.934,00 assegnato per l'intervento in oggetto
- DATO ATTO** che sulla scorta dell'importo del finanziamento inizialmente assegnato e del quadro economico conseguentemente approvato con la citata delibera del Direttore Generale n. 29 del 12/01/2023, erano stati definiti gli importi presuntivi dei lavori e della sicurezza e gli importi degli onorari e spese per progettazione, coordinamento della sicurezza, direzione lavori, verifica e collaudo dei lavori.
- DATO ATTO** che a seguito della concessione di un incremento del finanziamento di € 541.680,00 comunicato dalla Regione Sardegna con mail del 14/06/2023 dell'Ing. Giovanna Liuzzi dell'Assessorato alla Salute della Regione Sardegna per l'intervento CUP H82C22000080006 relativo all'intervento denominato "**EDIFICIO DELLE CHIRURGIE Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 1 piani da -2,- a +3**" è stato necessario ridefinire il quadro economico presuntivo dell'intervento e quindi ricalcolare gli onorari presunti per le varie funzioni tecniche oltre che per lavori.
- DATO ATTO** che l'importo presuntivo dei lavori definito nel nuovo quadro economico è fissato in € 2.475.000,00 oltre € 95.000,00 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso di gara.
- DATO ATTO** che in conseguenza del mutato valore dell'importo lavori e degli oneri della sicurezza è necessario ricalcolare gli importi degli onorari e spese (presuntivi) per le funzioni tecniche di ingegneria correlate (progettazione, Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione, Direzione dei Lavori, Verifica dei progetti e collaudo delle opere)
- DATO ATTO** che la stima degli onorari e spese per le varie prestazioni di ingegneria, stima effettuata sulla base del DM 17/06/2016 al lordo dei ribassi offerti in sede di gare INVITALIA dagli operatori economici, sono stati calcolati dal RdP sulla base della stima presuntiva delle varie componenti (opere) di cui alla tabella di seguito riportata:

categorie	Importi categorie	Incidenza	Importi reali per DIP	Quota sicurezza	Importo con quota parte sicurezza
OG1	€ 618 750,00	25,000%	€ 618 750,00	€ 23 750,00	€ 642 500,00
OS21	€ 742 500,00	30,000%	€ 742 500,00	€ 28 500,00	€ 771 000,00
OS3	€ 123 750,00	5,000%	€ 123 750,00	€ 4 750,00	€ 128 500,00
OS28	€ 495 000,00	20,000%	€ 495 000,00	€ 19 000,00	€ 514 000,00
OS30	€ 495 000,00	20,000%	€ 495 000,00	€ 19 000,00	€ 514 000,00
<b>SOMMANO</b>	<b>€ 2 475 000,00</b>	<b>100,000%</b>	<b>€ 2 475 000,00</b>	<b>€ 95 000,00</b>	<b>€ 2 570 000,00</b>

**DATO ATTO**

che il nuovo quadro economico dell'appalto in oggetto a seguito dell'incremento del finanziamento (che sostituisce quello approvato con Direttore Generale n. 31 del 12/03/2023) nel quale sono riportati, oltre al nuovo valore presuntivo degli importi dei lavori e degli oneri della sicurezza, anche gli importi presuntivo delle varie prestazioni di ingegneria, è il seguente:

<b>QUADRO ECONOMICO AGGIORNATO AL 26.06.2023</b>		
Descrizione	Parziali	Totali
a) lavori (soggetti a ribasso di gara)	€ 2 475 000,00	
b) sicurezza Non soggetti a ribasso di gara)	€ 95 000,00	
<b>Sommano lavori + sicurezza</b>		<b>€ 2 570 000,00</b>
Somme a disposizione		
Imprevisti		€ 22 306
indagini		€ 85 000
Progettazione e Direzione Lavori	€ 459 024,45	
Supporto al RdP (IVA COMPRESA)	€ 355 000,00	
<b>Sommano Progettazione e supporto al RdP</b>		<b>€ 814 024,45</b>
Verifica del progetto	€ 85 829,89	
Collaudatore in corso d'opera	€ 68 745,99	
Coordinatore della Sicurezza	€ 115 261,93	
<b>Sommano</b>		<b>€ 269 837,81</b>
Contributo previdenziale spese tecniche (4%)		€ 29 154,00
Accantonamenti		
incentivo funzioni tecniche interne esclusa la quota del 20% per beni strumentali	€ 35 520,00	
Spese per commissioni giudicatrici	€ -	
Spese per pubblicità e notifiche	€ 5 000,00	
<b>TOTALE ACCANTONAMENTI</b>		<b>€ 40 520,00</b>
IVA su lavori, sicurezza e imprevisti	€ 570 307	
IVA Su indagini	€ 18 700	
IVA su spese tecniche	€ 166 764	
<b>TOTALE IVA</b>		<b>€ 755 771</b>
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>		<b>€ 2 016 614</b>
<b>TOTALE GENERALE</b>		<b>€ 4 586 614</b>

**DATO ATTO**

che l'appalto è soggetto ad incentivazione ai sensi dell'Art. 113 del D. Lgs 50/2016 e s.m.i. (ad esclusione della quota di cui al comma 4 dello stesso articolo) e che l'importo della quota da accantonare a valere sullo stesso finanziamento dell'opera ammonta, come da quadro economico sopra riportato, ad € 35.520,00

## PROPONE

per i motivi espressi in premessa, che qui si richiamano integralmente

- 1) **Di ratificare** l'incremento di € 541.680,00 del finanziamento assegnato a questa Azienda dalla RAS per l'intervento CUP H82C22000080006 relativo all'intervento denominato "**EDIFICIO DELLE CHIRURGIE Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 1 piani da -2,- a +3**, così come comunicato ad AOU con mail del funzionario regionale incaricato in data 14/06/2023.
- 2) **Di approvare** il quadro economico aggiornato, riportato in premesse, con i conseguenti importi dei lavori al lordo dei ribassi, degli onorari stimati dal RdP in via presuntiva al lordo dei ribassi e delle altre voci in essa contenute, con la specificazione che detti importi potranno essere modificati in funzione degli esiti del progetto di fattibilità Tecnico Economica (PFTE) e del Progetto definitivo-esecutivo.
- 3) **Di autorizzare** la rettifica del Budget BDG\_S\_BIL N. 38 del 2022 portandolo al valore complessivo di € 4.586.614,00 (come da quadro economico in premesse)
- 4) **Di autorizzare il RdP** per le eventuali modifiche da apportare al CUP e ai CIG già acquisiti in conseguenza dell'incremento degli importi delle prestazioni già attivate e scaturiti dall'incremento del finanziamento
- 5) **Di autorizzare il RdP** ad ordinare alla RTI incaricata dei servizi di ingegneria di progettazione, coordinamento della sicurezza e Direzione Lavori di aggiornare la progettazione di fattibilità tecnico economica in corso e la futura progettazione definitivo esecutiva al nuovo importo dei lavori autorizzato a seguito dell'incremento del finanziamento, nelle more della stipula dell'atto aggiuntivo.
- 6) **Di dare mandato** al RdP di predisporre le delibere di approvazione dell'atto integrativo al contratto già stipulato con i professionisti incaricati della progettazione, del Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione e della Direzione Lavori per adeguarli al nuovo importo presuntivo delle prestazioni derivanti dall'incremento del finanziamento.
- 7) **Di trasmettere** il presente atto all'assessorato alla Sanità della Regione Sardegna per gli adempimenti di competenza

**IL DIRETTORE GENERALE**

Dott. Antonio Lorenzo Spano

**PRESO ATTO**

della proposta di Deliberazione avente per oggetto: “*PLANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA E PLANO COMPLEMENTARE. MISSIONE 6 – SALUTE - MISURA PNC M6.C2 I1.2 VERSO UN OSPEDALE SICURO E SOSTENIBILE - “EDIFICIO DELLE CHIRURGIE Parti strutturali e impiantistiche ZONA 1 piani da -2,- a +3” – CUP H82C22000080006*” – *Approvazione quadro economico aggiornato a seguito dell’incremento del finanziamento comunicato dalla Regione Sardegna. – deleghe al RdP*”.

**DELIBERA**

*Per i motivi espressi in premessa, che qui si richiamano integralmente*

Di adottare la proposta di deliberazione di cui sopra e conseguentemente:

- 1) **Di ratificare** l’incremento di € 541.680,00 del finanziamento assegnato a questa Azienda dalla RAS per l’intervento CUP H82C22000080006 relativo all’intervento denominato “**EDIFICIO DELLE CHIRURGIE Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 1 piani da -2,- a +3**, così come comunicato ad AOU con mail del funzionario regionale incaricato in data 14/06/2023.
- 2) **Di approvare** il quadro economico aggiornato, riportato in premesse, con i conseguenti importi dei lavori al lordo dei ribassi, degli onorari stimati dal RdP in via presuntiva al lordo dei ribassi e delle altre voci in essa contenute, con la specificazione che detti importi potranno essere modificati in funzione degli esiti del progetto di fattibilità Tecnico Economica (PFTE) e del Progetto definitivo-esecutivo.
- 3) **Di autorizzare** la rettifica del Budget BDG\_S\_BIL N. 38 del 2022 portandolo al valore complessivo di € 4.586.614,00 (come da quadro economico in premesse)
- 4) **Di autorizzare il RdP** per le eventuali modifiche da apportare al CUP e ai CIG già acquisiti in conseguenza dell’incremento degli importi delle prestazioni già attivate e scaturiti dall’incremento del finanziamento
- 5) **Di autorizzare il RdP** ad ordinare alla RTI incaricata dei servizi di ingegneria di progettazione, coordinamento della sicurezza e Direzione Lavori di aggiornare la progettazione di fattibilità tecnico economica in corso e la futura progettazione definitivo esecutiva al nuovo importo dei lavori autorizzato a seguito dell’incremento del finanziamento, nelle more della stipula dell’atto aggiuntivo.
- 6) **Di dare mandato** al RdP di predisporre le delibere di approvazione dell’atto integrativo al contratto già stipulato con i professionisti incaricati della progettazione, del Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione e della Direzione Lavori per adeguarli al nuovo importo presuntivo delle prestazioni derivanti dall’incremento del finanziamento.
- 7) **Di trasmettere** il presente atto all’assessorato alla Sanità della Regione Sardegna per gli adempimenti di competenza

**IL DIRETTORE GENERALE**

Dott. Antonio Lorenzo Spano

ALLEGATI SOGGETTI A PUBBLICAZIONE:

ALLEGATI NON SOGGETTI A PUBBLICAZIONE: