

**DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE N. 223 DEL 22/04/2024**

**OGGETTO:** 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 H82C22000080006. Edificio delle chirurgie, parti strutturali e impiantistiche - ZONA 2 piani da -2,- a +3 – CUP H82C22000090006. PO SS Annunziata Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 1 PIANI DA -2 A +7 – CUP H82C22000100006– PO SS Annunziata, parti strutturali e impiantistiche - ZONA 2 PIANI DA -2 A +7 – CUP H82C22000110006 – PO SS Annunziata, parti strutturali e impiantistiche - ZONA 2 PIANI DA -2 A +7 – CUP H82C22000120006 – Approvazione progetti esecutivi, quadri economici e spesa per lavori e sicurezza.

**STRUTTURA PROPONENTE: SC Progettazione e Innovazione Tecnologica**

**DIRETTORE:** Ing. Roberto Manca

**IFO:** Dott.ssa Ivette Podda

**ESTENSORE:** Dott. Paolo Di Benedetto

**PROPOSTA N: PDEL/250 del 22/04/2024**

**PARERE DIRETTRICE AMMINISTRATIVA - Dott.ssa Maria Dolores Soddu:**

FAVOREVOLE [ X ] NON FAVOREVOLE [ ]

**PARERE DIRETTRICE SANITARIA - Dott.ssa Lucia Anna Mameli:**

FAVOREVOLE [ X ] NON FAVOREVOLE [ ]

La presente Deliberazione prevede un impegno di spesa a carico della Azienda Ospedaliero Universitaria di Sassari:

SI [ X ] NO [ ]

La presente Deliberazione è in pubblicazione all'Albo Pretorio elettronico del sito dell'Azienda Ospedaliero Universitaria di Sassari dal 22/04/2024 per la durata di quindici giorni.

**La Direttrice della SSD Affari Generali, Legali, Comunicazione URP:**

Dott.ssa Marina Iole Crasti

*firma digitale*

## IL DIRETTORE GENERALE

- 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 e s.m.i ;
- 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 04.01.2022 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. 1216 del 29.12.2023 “Preso d’atto delle dimissioni del Direttore Sanitario Dott. Luigi Cugia e contestuale nomina della Direttrice Sanitaria dell’Azienda Ospedaliero Universitaria di Sassari, Dott.ssa Lucia Anna Mamei”;
- VISTA** la Deliberazione n. 1 del 02.01.2024 “Nomina sostituto in caso di assenza o impedimento del Direttore Generale dell’Azienda Ospedaliero Universitaria di Sassari – Rettifica Deliberazione n. 570 del 14.07.2022”;
- VISTA** la Deliberazione n. 2 del 03.01.2024 con la quale si provvede alla nomina del sostituto in caso di assenza o impedimento della Direttrice Sanitaria dell’Azienda Ospedaliero Universitaria di Sassari e alla conferma dei contenuti di cui alla Deliberazione n. 571 del 14.07.2022 relativamente alla nomina del sostituto della Direttrice Amministrativa;
- VISTA** la Deliberazione 854 del 4/08/2023 con la quale al soggetto proponente è stato attribuito l’incarico di Direttore della Struttura SC Progettazione e Innovazione Tecnologica;
- VISTA** la Deliberazione n. 854 del 04.08.2023 con la quale è stato attribuito alla Dott.ssa Marina Iole Crasti l’incarico di Direttrice della Struttura Semplice Dipartimentale “Affari Generali, Legali, Comunicazione URP”;

**VISTE**

le Deliberazioni:

- n. 87 del 09.02.2024 “Revisione Atto Aziendale approvato con Deliberazione n. 561 del 23.05.2023 e n. 678 del 23.06.2023 “Presenza d’atto della Deliberazione della Regione Autonoma della Sardegna n. 21/17 del 22.06.2023 “Atto Aziendale dell’Azienda ospedaliero - universitaria (AOU) di Sassari. Proposta di modifica. Verifica di conformità ai sensi dell’art. 19, comma 4, legge regionale 11.9.2020, n. 24”;
- n. 114 del 27.02.2024 avente ad oggetto “Presenza d’atto della Deliberazione della Regione Autonoma della Sardegna n. 5/35 del 23.02.2024 “Atto Aziendale dell’Azienda Ospedaliero - universitaria (AOU) di Sassari. Proposta di modifica. Verifica di conformità ai sensi dell’art. 19, comma 4, legge regionale 11.9.2020, n. 24”;
- n. 118 del 29.02.2024 “Aggiornamento del Funzionigramma dell’Atto Aziendale ai sensi della DGR 5/35 del 23.02.2024”;
- n. 117 del 29.02.2024 “Aggiornamento Regolamento Attuativo dell’Atto Aziendale ai sensi della DGR n. 5/35 del 23.02.2024”;
- n. 116 del 29.02.2024 “Attribuzione incarichi di Direttore/Direttrice dei Dipartimenti di Assistenza Integrata a guida ospedaliera e del Dipartimento Tecnico Amministrativo;

**VISTA**

la Deliberazione n. 941 del 28.08.2023 “Deleghe di funzione da parte del Direttore Generale al Direttore del Dipartimento Tecnico-amministrativo ed ai Direttori delle Strutture Complesse (SC) e delle Strutture Semplici Dipartimentali (SSD), afferenti al medesimo Dipartimento.”;

**VISTA**

la Deliberazione n. 1163 del 13.12.2023 “Individuazione delle/dei sostitute/i Direttrici e/o Direttori Strutture afferenti al Dipartimento Tecnico Amministrativo e Area di Staff della Direzione – art. 22 commi 1, 2 e 3 CCNL Area Sanità del 19.12.2019 ed art. 73 commi 1, 2 e 3 CCNL Area Funzioni Locali del 17.12.2020 – Parziale rettifica”;

**VISTA**

la Deliberazione n. 183 del 03.04.2024 “Individuazione del sostituto della Direttrice del Dipartimento Tecnico Amministrativo, delle/dei sostitute/i Direttrici e/o Direttori Strutture afferenti al Dipartimento Tecnico Amministrativo e della Direttrice della S.C. Programmazione, controllo di gestione e flussi informativi, afferente all’Area di Staff della Direzione - art. 73 commi 1 e 8 CCNL Area Funzioni Locali del 17.12.2020”;

**DATO ATTO**

che il soggetto che propone il presente provvedimento con la sua sottoscrizione ne attesta l’insussistenza delle situazioni di incompatibilità con particolare riferimento al Codice di Comportamento dei Pubblici Dipendenti e alla normativa in materia di anticorruzione, l’insussistenza di situazioni di conflitto d’interessi, la conformità dell’atto alla norma, l’utilità e l’opportunità per gli obiettivi aziendali e per l’interesse pubblico nonché la sua legittimità nella forma e nella sostanza;

**DATO ATTO**

che all’AOU di Sassari sono stati assegnati nell’ambito del DM 20/01/2022 - misura M6.C2 I1.2 “Verso un Ospedale sicuro e sostenibile”, i seguenti finanziamenti a valere sul PNC: M6.C2 1.2 - Verso un Ospedale Sicuro e Sostenibile:

1. 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;
2. M6.C2 1.2 - Verso un Ospedale Sicuro e Sostenibile – **EDIFICIO DELLE CHIRURGIE Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 2 piani da -2,- a +3** – CUP H82C22000090006 - € 3.790.500,00;
3. M6.C2 1.2 - Verso un Ospedale Sicuro e Sostenibile – **PO SS ANNUNZIATA Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 1 PIANI DA -2 A +7** – CUP H82C22000100006 - € 4.689.352,00;
4. M6.C2 1.2 - Verso un Ospedale Sicuro e Sostenibile – **PO SS ANNUNZIATA Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 2 PIANI DA -2 A +7** – CUP H82C22000110006 - € 4.400.000,00;

5. M6.C2 1.2 - Verso un Ospedale Sicuro e Sostenibile – **PO SS ANNUNZIATA Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 2 PIANI DA -2 A +7 – CUP H82C22000120006 - € 4.400.000,00.**

- 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 della misura M6.C2 I1.2 "Verso un Ospedale sicuro e sostenibile" indicati ai punti precedenti, quindi 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 è stato approvato il cronoprogramma procedurale e finanziario del suddetto intervento PNC (unitamente a quello degli altri interventi PNC e PNRR assegnati all'AOU di Sassari) e lo stesso è stato trasmesso 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);
- DATO 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 n. 498 del 28/06/2022 l'AOU di Sassari ha approvato apposita delega ad INVITALIA, quale Centrale di Committenza, affinché quest'ultima, ai sensi degli articoli 37, co. 7, lett. b), e 38 del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, recante il «Codice dei contratti pubblici», procedesse, per conto dell'Azienda Ospedaliero Universitaria di Sassari, in qualità di stazione appaltante, alla indizione, gestione e aggiudicazione delle procedure aperte per "Affidamento di lavori e servizi di ingegneria e architettura comprese le analisi di vulnerabilità, progettazione, verifica della progettazione, collaudi per gli interventi di seguito elencati nell'ambito della misura M6 C2 1.2 Verso un ospedale sicuro e sostenibile" a valere su fondi PNC e su fondi PNRR indicati ai capi precedenti, nonché alla stipula di tali Accordi Quadro con gli operatori economici aggiudicatari;
- DATO ATTO** che con MAIL del Direttore Dott. del settore investimenti di INVITALIA del 15/12/2022 è stata comunicata da INVITALIA l'avvenuta aggiudicazione, con prot. 0319587 del 3/11/2022 – della "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 – LA.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. - Lotto geografico 8 Sardegna - CIG: 9326656801 - Sub - lotto prestazionale 1 – Servizi tecnici di progettazione, direzione lavori (DL), coordinamento della sicurezza in fase di progettazione (CSP) – coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (CSE)" e sono stati contestualmente trasmessi all'AOU di Sassari i relativi documenti, compresi, per tutti gli affidamenti dei singoli interventi, i "verbali di consegna sotto riserva di legge e di avvio dell'esecuzione delle prestazioni oggetto dell'accordo quadro in via d'urgenza" sottoscritti da INVITALIA e dagli operatori aggiudicatari;
- DATO ATTO** che l'aggiudicataria dell'accordo quadro per i Servizi tecnici di progettazione, direzione lavori (DL), coordinamento della sicurezza in fase di progettazione (CSP) – coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (CSE) degli interventi PNC M6.C2 1.2 - Verso un Ospedale Sicuro e Sostenibile di competenza dell'AOU di Sassari è risultata la RTI STUDIO CARTOLANO SRL (MANDATARIA) STUDIO AMATI SRL (MANDANTE) GEOL. MARCO CONFORTI (MANDANTE) con sede legale in PIAZZA ISTRIA N.2 - CAP 00198 ROMA – P.IVA 13300991000; PEC

studiocartolanosrl@legalmail.it; Ribasso offerto 31,16% (Prot. Aggiudicazione INVITALIA CLUSTER AQ3 – SARDEGNA 2 prot. 0319587 del 3/11/2022);

**DATO ATTO**

che i suddetti servizi di ingegneria (relativi alla progettazione di fattibilità tecnico economica, alla progettazione Definitivo-esecutiva, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione e alla Direzione dei lavori) sono stati tutti affidati con cinque distinte ODA approvate con le delibere:

1. **EDIFICIO DELLE CHIRURGIE Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 1 piani da -2,- a +3** – CUP H82C22000080006 – ODA approvata con Delibera del Direttore Generale n. 29 del 12/01/2023;
2. **EDIFICIO DELLE CHIRURGIE Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 2 piani da -2,- a +3** – CUP H82C22000090006 - ODA approvata con Delibera del Direttore Generale n. 30 del 12/01/2023;
3. **PO SS ANNUNZIATA Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 1 PIANI DA -2 A +7** – CUP H82C22000100006 - ODA approvata con Delibera del Direttore Generale n. 31 del 12/01/2023;
4. **PO SS ANNUNZIATA Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 2 PIANI DA -2 A +7** – CUP H82C22000110006 - ODA approvata con Delibera del Direttore Generale n. 32 del 12/01/2023;
5. **PO SS ANNUNZIATA Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 3 PIANI DA -2 A +7** – CUP H82C22000120006 - ODA approvata con Delibera del Direttore Generale n. 33 del 12/01/2023.

**DATO ATTO**

che le suddette ODA sono state sottoscritte dall'appaltatore e da AOU Sassari singolarmente per ciascuno dei servizi di ingegneria sopra indicati al capo precedente in data 30/01/2023;

**DATO ATTO**

che i servizi di progettazione (comprese le verifiche preliminari di Vulnerabilità Sismica degli edifici oggetto di intervento) sono stati contestualmente avviati in via d'urgenza stanti le tempistiche ristrette imposte dai cronoprogrammi del PNC-PNRR con verbali di consegna sottoscritti dall'appaltatore e dall'AOU in data 3/02/2023;

**DATO ATTO**

che in data 1/02/2023 sono stati sottoscritti con la RTI STUDIO CARTOLANO SRL (MANDATARIA) STUDIO AMATI SRL (MANDANTE) GEOL. MARCO CONFORTI (MANDANTE) i contratti per ciascuno dei cinque interventi indicati, contratti che sono conservati agli atti del procedimento;

**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 la redazione dei Progetti di Fattibilità Tecnico Economica (PFTE) doveva essere preceduta (come indicato nelle OdA dei progettisti), dalle verifiche di Vulnerabilità Sismica degli edifici;

**DATO ATTO**

che l'AOU di Sassari, a seguito della ricezione del piano delle verifiche da parte dei progettisti incaricati RTI Cartolano, con delibera n. 270 del 9/03/2023 ha affidato alla società 4Emme S.r.l. l'esecuzione dei Servizi per l'esecuzione delle indagini strutturali propedeutiche agli interventi di miglioramento antisismico in ambito del PNRR-PNC, affidamento suddiviso in lotti per i cinque interventi PNC e per l'intervento PNRR;

**DATO ATTO**

che l'AOU di Sassari, a seguito della ricezione del piano delle verifiche da parte dei progettisti incaricati RTI Cartolano con delibera n. 310 del 17/03/2023 ha affidato alla società Sarda Sondaggi S.r.l. l'esecuzione dei Servizi per l'esecuzione delle indagini geognostiche propedeutiche agli interventi di miglioramento antisismico in ambito del PNRR-PNC, affidamento suddiviso in lotti per i cinque interventi PNC e per l'intervento PNR;

**DATO ATTO**

che con mail del 14/06/2023 dell'Ing. Giovanna Liuzzi dell'Assessorato alla Salute della Regione Sardegna successivamente confermata con nota RAS prot. 20368 del 1/08/2023 (NS prot.

PG/2023/12057 del 1/08/2023) è stata comunicata la concessione di ulteriori somme ad incremento dei cinque suddetti finanziamenti a seguito della DGR PNRR - Missione 6 “Salute” – atto di indirizzo per l'utilizzo delle assegnazioni da parte del Fondo per le Opere Indifferibili (FOI).

#### **DATO ATTO**

che con le delibere appresso indicate (con il relativo importo complessivo del finanziamento a seguito degli incrementi concessi dal Ministero) sono stati approvati i nuovi quadri economici dei suddetti cinque interventi considerato che, a seguito della concessione da parte del Ministero, per il tramite della Regione Sardegna, delle integrazioni ai suddetti finanziamenti, i valori degli importi dei lavori e degli oneri della sicurezza sono incrementati e, di conseguenza, è anche necessario ricalcolare gli importi degli onorari e spese (presuntivi) per le funzioni tecniche di ingegneria correlate (Progettazione, Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione (CSP), Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione (CSE), Direzione dei Lavori (DL), Verifica dei Progetti (VP) e Collaudo delle Opere (CO):

1. **EDIFICIO DELLE CHIRURGIE Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 1 piani da -2,- a +3** – CUP H82C22000080006 – nuovo importo ratificato con Delibera del Direttore Generale n. 705 Del 28/06/2023: € 4.586.614,00;
2. **EDIFICIO DELLE CHIRURGIE Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 2 piani da -2,- a +3** – CUP H82C22000090006 - nuovo importo ratificato con Delibera del Direttore Generale n. 706 Del 29/06/2023: € 4.310.220,00;
3. **PO SS ANNUNZIATA Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 1 PIANI DA -2 A +7** – CUP H82C22000100006 - nuovo importo ratificato con Delibera del Direttore Generale n. 709 Del 29/06/2023: € 5.323.752,00;
4. **PO SS ANNUNZIATA Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 2 PIANI DA -2 A +7** – CUP H82C22000110006 - nuovo importo ratificato con Delibera del Direttore Generale n. 710 Del 29/06/2023: € 5.016.100,00;
5. **PO SS ANNUNZIATA Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 3 PIANI DA -2 A +7** – CUP H82C22000120006 - nuovo importo ratificato con Delibera del Direttore Generale n. 711 Del 29/06/2023: € 5.016.100,00.

#### **DATO ATTO**

che il RdP ha comunicato ai progettisti incaricati RTI CARTOLANO, con OdS PG/2023/10462 del 30/06/2023, l'avvenuto l'incremento dei finanziamenti e l'approvazione dei relativi nuovi quadri economici preliminari (trasmessi unitamente all'Ods) approvati con le citate delibere di cui al capo precedente, in modo che i progettisti utilizzassero le ulteriori somme rese disponibili nella definizione dei progetti delle opere.

#### **DATO ATTO**

che INVITALIA ha aggiudicato in data 10/11/2022 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 – OG11) e servizi di ingegneria e architettura (E.10 — S.03 – LA.02 – LA.04) per la nuova edificazione, ristrutturazione e riqualificazione di edifici pubblici quali case della comunità, ospedali delle comunità, centrali operative territoriali e ospedali sicuri*” relativamente al “*Sub-lotto prestazionale 2: Servizi di Verifica*” per i lotti geografici appresso indicati:

- LOTTO GEOGRAFICO 1 (Calabria) CIG: 93266692BD
- LOTTO GEOGRAFICO 3 (Friuli-Venezia Giulia) CIG: 9326670390
- LOTTO GEOGRAFICO 7 (Valle d'Aosta) CIG: 9326671463
- LOTTO GEOGRAFICO 8 (Sardegna) CIG: 9326672536
- LOTTO GEOGRAFICO 9 (Lombardia) CIG: 9326673609
- LOTTO GEOGRAFICO 10 (Toscana) CIG: 9326676882

#### **DATO ATTO**

che INVITALIA ha comunicato con mail del 11/05/2023 l'avvenuta sottoscrizione di tutti gli AQ Salute – ed in particolare del “*Sub lotto prestazionale 2: Servizi di verifica*” che ricomprendeva l'affidamento inerente i lavori PNC dell'AOU di Sassari;

- DATO ATTO** che per l'esecuzione dei servizi di verifica dei progetti relativi ai cinque interventi indicati ai capi precedenti l'aggiudicataria dell'accordo quadro bandito da INVITALIA (CLUSTER AQ3 – sub lotto prestazionale 2 Verifica Progetto - LOTTO GEOGRAFICO 8 SARDEGNA - CIG 9326672536) è risultata la BUREAU VERITAS ITALIA S.P.A. con sede in 20126 MILANO - Viale Monza - n. 347, che ha offerto un ribasso in sede di gara del 40%;
- DATO ATTO** che le ODA per i servizi di verifica dei cinque appalti PNC (compreso quello in oggetto) sono state approvate con Delibera del Direttore Generale n. 778 del 11/07/2023 e i relativi contratti per ciascuno dei cinque interventi, compreso quello in oggetto, sono stati sottoscritti digitalmente in data 4/08/2023 e quindi repertoriati;
- DATO ATTO** che, stante la complessità degli edifici oggetto di intervento e la necessità di eseguire interventi di adeguamento sismico che impattassero il meno possibile sull'attività sanitaria, sia l'esecuzione delle indagini propedeutiche sulle strutture con la conseguente definizione della Vulnerabilità Sismica (VS) degli edifici, sia la progettazione di Fattibilità Tecnica ed Economica (PFTE) dei cinque interventi, si è protratta per un tempo maggiore del previsto, con la conseguenza che i progetti PFTE dei cinque interventi PNC (fra i quali quello dell'intervento in oggetto) sono stati consegnati a mezzo PEC in forma elettronica in data 8/09/2023 (prot. PG/2023/13499 del 11/09/2023);
- DATO ATTO** che i suddetti cinque progetti PFTE sono stati immediatamente trasmessi con PEC alla Società BUREAU VERITAS ITALIA in data PG/2023/13558 del 11/09/2023 per le verifiche di competenza;
- DATO ATTO** che la BUREAU VERITAS ITALIA ha trasmesso a mezzo PEC:
- in data 12/09/2023 il piano dei controlli dei cinque progetti PFTE;
  - in data 21/09/2023 i rapporti intermedi di verifica dei cinque interventi PNC, rapporti ritrasmessi in pari data a mezzo PEC dal RdP alla RTI Cartolano perché venissero apportate le necessarie modifiche ed integrazioni richieste dai verificatori.
- DATO ATTO** Che in data 21/11/2023 la società Bureau Veritas Italia ha trasmesso ad AOU Sassari i cinque rapporti finali di verifica dei cinque PFTE relativi agli interventi PNC;
- DATO ATTO** che i cinque PFTE sono stati validati dal RdP in data 28/12/2023 con altrettanti verbali emessi dal RdP e conservati agli atti del procedimento;
- DATO ATTO** che i cinque PFTE sono stati approvati da AOU Sassari, unitamente ai relativi quadri economici, con la determinazione del Direttore del Dipartimento Tecnico Economico n 1262 del 4/12/2023;
- DATO ATTO** che a seguito dell'approvazione dei PFTE, il RUP ha immediatamente ordinato alla RTI Cartolano, con nota PG/2023/18576 del 4/12/2023, la redazione e la consegna nel minor tempo possibile dei cinque Progetti Esecutivi (PE) dei cinque interventi;
- DATO ATTO** che la RTI Cartolano ha consegnato i cinque progetti esecutivi a mezzo PEC in data 18/12/2023 con note:
1. **EDIFICIO DELLE CHIRURGIE Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 1 piani da -2,- a +3** – CUP H82C22000080006 – Lettera di trasmissione PG/2023/19287 del 18/12/2023;
  2. **EDIFICIO DELLE CHIRURGIE Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 2 piani da -2,- a +3** – CUP H82C22000090006 - Lettera di trasmissione PG/2023/19289 del 18/12/2023;
  3. **PO SS ANNUNZIATA Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 1 PIANI DA -2 A +7** – CUP H82C22000100006 - Lettera di trasmissione PG/2023/19282 del 18/12/2023;
  4. **PO SS ANNUNZIATA Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 2 PIANI DA -2 A +7** – CUP H82C22000110006 - Lettera di trasmissione PG/2023/19283 del 18/12/2023;
  5. **PO SS ANNUNZIATA Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 3 PIANI DA -2 A +7** – CUP H82C22000120006 - Lettera di trasmissione PG/2023/19284 del 18/12/2023.
- DATO ATTO** che il RUP ha trasmesso alla BUREAU VERITAS ITALIA i suddetti cinque progetti con nota PG/2023/19333 del 18/12/2023 inviata in pari data a mezzo PEC, affinché procedesse alle operazioni di verifica;

**DATO ATTO**

che in data 23/11/2023, il RdP ha indetto, per il tramite del SUAPE Sardegna, le conferenze di servizi in forma semplificata e in modalità asincrona per ciascuno dei cinque progetti di Fattibilità Tecnica ed Economica. Il termine per la conclusione delle conferenze è fissato in data 23/12/2023.

**DATO ATTO**

che a seguito dell'acquisizione agli atti dei pareri a conclusione della seduta asincrona fissato per il giorno 23/12/2023, il SUAPE del Comune di Sassari ha trasmesso i provvedimenti di conclusione delle suddette cinque conferenze di Servizi:

1. con PEC in data 27/12/2023, il provvedimento unico n. 462 del 27/12/2023 a firma del Responsabile del Settore Attività Produttive ed Edilizia Privata, Ing. Giovanni Agatau, recante il provvedimento autorizzativo DUA relativo alla patica SUAPE N.02268260904-23112023-0921.688342 avente per oggetto: PFTE – MIGLIORAMENTO SISMICO DELL'EDIFICIO DELLE CHIRURGIE DELLA AOU DI SASSARI: Zona 1, Edificio 1, piani da-2 a 3.
2. con PEC in data 27/12/2023, il provvedimento unico n. 463 del 27/12/2023 a firma del Responsabile del Settore Attività Produttive ed Edilizia Privata, Ing. Giovanni Agatau, recante il provvedimento autorizzativo DUA relativo alla patica SUAPE N. 02268260904-23112023-1130.688497 avente per oggetto: PFTE – MIGLIORAMENTO SISMICO DELL'EDIFICIO DELLE CHIRURGIE DELLA AOU DI SASSARI. Zona 2, Edificio 2, piani da-2 a 3;
3. con PEC in data 27/12/2023, il provvedimento unico n. 461 del 27/12/2023 a firma del Responsabile del Settore Attività Produttive ed Edilizia Privata, Ing. Giovanni Agatau, recante il provvedimento autorizzativo DUA relativo alla patica SUAPE N. 02268260904-21112023-1008.687341 avente per oggetto PFTE – MIGLIORAMENTO SISMICO DEL PRESIDIO OSPEDALIERO "SS. Annunziata" DI SASSARI. Zona 1, Corpo B, piani da-2 a 7;
4. con PEC in data 28/12/2023, il provvedimento unico n. 467 del 28/12/2023 a firma del Responsabile del Settore Attività Produttive ed Edilizia Privata, Ing. Giovanni Agatau, recante il provvedimento autorizzativo DUA relativo alla patica SUAPE N. 02268260904-22112023-1400.688039 avente per oggetto PFTE – MIGLIORAMENTO SISMICO DEL PRESIDIO OSPEDALIERO "SS. Annunziata" DI SASSARI. Zona 2, Corpo A, piani da-2 a 7;
5. con PEC in data 27/12/2023, il provvedimento unico n. 466 del 28/12/2023 a firma del Responsabile del Settore Attività Produttive ed Edilizia Privata, Ing. Giovanni Agatau, recante il provvedimento autorizzativo DUA relativo alla patica SUAPE N. 02268260904-22112023-1715.688150 avente per oggetto PFTE – MIGLIORAMENTO SISMICO DEL PRESIDIO OSPEDALIERO "SS. Annunziata" DI SASSARI. Zona 3, Corpo D, piani da-2 a 7;

**DATO ATTO**

che il RdP e direttore della SC Progettazione e Innovazione Tecnologica, dato atto del contenuto delle suddette Determinazioni dal SUAPE di Sassari in esito alle suddette cinque conferenze di servizi, ai sensi del comma 5 dell'articolo 14 bis della Legge 7 agosto 1990, n. 241, ha proceduto all'adozione della determinazione motivata di conclusione positiva delle cinque conferenze di servizi sui cinque progetti di fattibilità Tecnica ed Economica di cui all'oggetto, adozione avvenuta con Determinazione del Direttore della SC Progettazione e Innovazione Tecnologica n. 1405 del 28/12/2023;

**DATO ATTO**

che con PEC in data 27/12/2023 la RTI CARTOLANO - AMATI - GEOL. CONFORTI (PG/2023/19880 del 28/12/2023) ha indicato al RUP i nominativi dei Tecnici della RTI incaricati, per tutti i cinque interventi, della Direzione Lavori (Arch. Romina Sambucci) e del Coordinamento della Sicurezza in Fase di Esecuzione (Ing. Simone Chessa);

**DATO ATTO**

che la BUREAU VERITAS ITALIA ha trasmesso al RUP, a mezzo MAIL in data 17/01/2024 i primi rapporti intermedi di verifica (uno per ciascuno dei cinque progetti). Detti rapporti intermedi sono stati trasmessi direttamente da Bureau Veritas Italia anche ai progettisti RTI Cartolano;



**DATO ATTO** che la RTI Cartolano ha trasmesso al RUP a mezzo MAIL in data 19/03/2024 i cinque progetti esecutivi con le integrazioni e precisazioni richieste per nel primo rapporto intermedio e a seguito delle successive interlocuzioni con la Bureau Veritas Italia;

**DATO ATTO** che il RUP ha trasmesso in data 20/03/2024 a mezzo PEC, con nota PG/2024/4806 del 20/03/2024, i cinque progetti esecutivi revisionati ricevuti dai progettisti RTI Cartolano, al fine di procedere alla fase finale dell'attività di verifica;

**DATO ATTO** che la RTI Cartolano ha trasmesso al RUP a mezzo MAIL in data 19/03/2024 i cinque progetti esecutivi con le integrazioni e precisazioni richieste per nel primo rapporto intermedio e a seguito delle successive interlocuzioni con la Bureau Veritas Italia.

**DATO ATTO** che la BUREAU VERITAS ITALIA ha trasmesso a mezzo mail in data 5/04/2023 i rapporti finali di verifica:

1. **EDIFICIO DELLE CHIRURGIE Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 1 piani da -2,- a +3** – CUP H82C22000080006 – Lettera di trasmissione PG/2024/5928 del 5/04/2024;
2. **EDIFICIO DELLE CHIRURGIE Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 2 piani da -2,- a +3** – CUP H82C22000090006 - Lettera di trasmissione PG/2024/5929 del 5/04/2024;
3. **PO SS ANNUNZIATA Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 1 PIANI DA -2 A +7** – CUP H82C22000100006 - Lettera di trasmissione PG/2024/5931 del 5/04/2024;
4. **PO SS ANNUNZIATA Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 2 PIANI DA -2 A +7** – CUP H82C22000110006 - Lettera di trasmissione PG/2024/5934 del 5/04/2024;
5. **PO SS ANNUNZIATA Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 3 PIANI DA -2 A +7** – CUP H82C22000120006 - Lettera di trasmissione PG/2024/5936 del 5/04/2024.

**DATO ATTO** che il RUP, in esito ai citati rapporti di verifica finali dei cinque progetti, verifiche tutte con esito positivo dichiarato dalla BUREAU VERITAS ITALIA, ha validato i cinque progetti con altrettanti verbali in data 10/04/2024 (trasmessi alla SC Progettazione e Innovazione Tecnologica e alla Direzione Aziendale con nota NP/2024/1276 del 10/04/2024);

**DATO ATTO** che l'importo per l'esecuzione delle opere, degli oneri della sicurezza, dedotto dai rispettivi quadri economici dei progetti esecutivi validati di ciascuno dei cinque interventi, è di seguito riportato:

1. **EDIFICIO DELLE CHIRURGIE Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 1 piani da -2,- a +3** – CUP H82C22000080006 – Importo lavori soggetto a ribasso di gara € 1 949 238,55; oneri per la sicurezza € 471 676,69; Importo totale Lavori e Sicurezza; € 2 420 915,24; Importo complessivo Iva 22% compresa: € 2 953.516,59;
2. **EDIFICIO DELLE CHIRURGIE Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 2 piani da -2,- a +3** – CUP H82C22000090006 - Importo lavori soggetto a ribasso di gara € 1.896.896,25; oneri per la sicurezza € 410.897,69; Importo totale Lavori e Sicurezza; € 2.307.793,94; Importo complessivo Iva 22% compresa: € 2.815.508,61;
3. **PO SS ANNUNZIATA Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 1 PIANI DA -2 A +7** – CUP H82C22000100006 - Importo lavori soggetto a ribasso di gara € 2.304.211,24; oneri per la sicurezza € 689.969,93; Importo totale Lavori e Sicurezza; € 2.994.181,17; Importo complessivo Iva 22% compresa: € 3.652.901,03;
4. **PO SS ANNUNZIATA Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 2 PIANI DA -2 A +7** – CUP H82C22000110006 - Importo lavori soggetto a ribasso di gara € 2.145.952,94; oneri per la sicurezza € 649.742,02; Importo totale Lavori e Sicurezza; € 2.795.694,96; Importo complessivo Iva 22% compresa: € 3.410.747,85;

5. **PO SS ANNUNZIATA Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 3 PIANI DA -2 A +7** – CUP H82C22000120006 - Importo lavori soggetto a ribasso di gara € 2.227.358,28; oneri per la sicurezza € 606.243,77; Importo totale Lavori e Sicurezza; € 2.833.602,05; Importo complessivo Iva 22% compresa: € 3.456.994,50.

**DATO ATTO**

che i quadri economici esecutivi dei cinque interventi indicati in oggetto, allegati ai relativi progetti esecutivi verificati e validati sono conservati in forma elettronica agli atti del procedimento.

**DATO ATTO**

che i quadri economici dei cinque progetti esecutivi, revisionati dal RUP per aggiornare la parte delle somme a disposizione dell'Amministrazione, sono di seguito riportati:

- a) **EDIFICIO DELLE CHIRURGIE Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 1 piani da -2,- a +3** – CUP H82C22000080006:

<b>QUADRO ECONOMICO</b> <b>COMMESSA: PNRR - SAR_SS_OS</b> <b>PROGETTO ESECUTIVO</b> <b>INTERVENTO DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO SISMICO AOU SASSARI(SS)</b> <b>Ed. Chirurgie Zona 1</b>		
	<b>PARZIALI</b>	<b>TOTALI</b>
<b>A) LAVORI</b>		
a) lavori (soggetti a ribasso di gara)	1.949.238,55 €	
b) sicurezza Non soggetti a ribasso di gara)	471.676,69 €	
Sommano lavori + sicurezza	2.420.915,24 €	
ribasso gara lavori	17,25%	
<b>Sommano lavori + sicurezza al netto del ribasso</b>		<b>2.084.671,59 €</b>
<b>B) SOMME A DISPOSIZIONE</b>		
Imprevisti		131.222,75 €
indagini		47.800,00 €
Progettazione e Direzione Lavori e Coordinatore della Sicurezza	373.172,66 €	
Supporto al RdP (IVA COMPRESA)	355.000,00 €	
<b>Sommano Progettazione e supporto al RdP</b>		<b>728.172,66 €</b>
Verifica del progetto (non soggetto a contributo previdenziale)	51.497,93 €	
Collaudatore in corso d'opera	30.211,35 €	
<b>Sommano</b>		<b>81.709,28 €</b>
Contributo previdenziale spese tecniche (4%)		16.135,36 €
<b>Accantonamenti</b>		
Incentivo funzioni tecniche	48.418,30 €	
Spese per pubblicità e notifiche	5.000,00 €	
<b>Allacci</b>	20.846,72 €	
<b>TOTALE ACCANTONAMENTI</b>		<b>74.265,02 €</b>
IVA su lavori, sicurezza e imprevisti	487.496,76 €	
IVA Su indagini	10.516,00 €	
IVA su spese tecniche	103.623,81 €	
Economie		821.000,77 €
<b>TOTALE IVA</b>		<b>601.636,56 €</b>
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE B</b>		<b>2.501.942,41 €</b>
<b>TOTALE A+B</b>		<b>4.586.614,00 €</b>

b) **EDIFICIO DELLE CHIRURGIE** Parti strutturali e impiantistiche - **ZONA 2** piani da -2,- a +3 – CUP H82C22000090006:

<b>QUADRO ECONOMICO</b> <b>COMMESSA: PNRR - SAR_SS_OS</b> <b>PROGETTO ESECUTIVO</b> <b>INTERVENTO DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO SISMICO AOU SASSARI(SS)</b> <b>Ed. Chirurgie Zona 2</b>		
	<b>PARZIALI</b>	<b>TOTALI</b>
<b>A) LAVORI</b>		
a) lavori (soggetti a ribasso di gara)	1.896.896,25 €	
b) sicurezza Non soggetti a ribasso di gara)	410.897,69 €	
Sommano lavori + sicurezza	2.307.793,94 €	
ribasso gara lavori	17,25%	
<b>Sommano lavori + sicurezza al netto del ribasso</b>		<b>1.980.579,34 €</b>
<b>B) SOMME A DISPOSIZIONE</b>		
Imprevisti		188.235,23 €
<b>Progettazione e Direzione Lavori e Coordinatore della Sicurezza</b>	375.881,04 €	
Supporto al RdP (IVA COMPRESA)	255.000,00 €	
<b>Sommano Progettazione e supporto al RdP</b>		<b>630.881,04 €</b>
Verifica del progetto	50.006,01 €	
Collaudatore in corso d'opera	34.624,57 €	
<b>Sommano</b>		<b>84.630,58 €</b>
Contributo previdenziale spese tecniche (4%)		16.420,22 €
<b>Accantonamenti</b>		
Incentivo funzioni tecniche	46.155,88 €	
Spese per pubblicità e notifiche	5.000,00 €	
<b>Allacci</b>	19.805,79 €	
<b>TOTALE ACCANTONAMENTI</b>		<b>70.961,67 €</b>
IVA su lavori, sicurezza e imprevisti	477.139,20 €	
IVA su spese tecniche	104.925,00 €	
Economie		756.447,72 €
<b>TOTALE IVA</b>		<b>582.064,21 €</b>
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE B</b>		<b>2.329.640,66 €</b>
<b>TOTALE A+B</b>		<b>4.310.220,00 €</b>

c) **PO SS ANNUNZIATA** Parti strutturali e impiantistiche - **ZONA 1 PIANI DA -2 A +7** – CUP H82C22000100006 -

<b>QUADRO ECONOMICO</b> <b>COMMESSA: PNRR - SAR_SS_OS</b> <b>PROGETTO ESECUTIVO</b> <b>INTERVENTO DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO SISMICO AOU SASSARI(SS)</b> <b>SS Annunziata Zona 1</b>		
	<b>PARZIALI</b>	<b>TOTALI</b>
<b>A) LAVORI</b>		
a) lavori (soggetti a ribasso di gara)	2.304.211,24 €	
b) sicurezza Non soggetti a ribasso di gara)	689.969,93 €	
Sommano lavori + sicurezza	2.994.181,17 €	
ribasso gara lavori	17,25%	
<b>Sommano lavori + sicurezza al netto del ribasso</b>		<b>2.596.704,73 €</b>

<b>B) SOMME A DISPOSIZIONE</b>		
<b>Imprevisti</b>		197.701,81 €
<b>indagini</b>		116.000,00 €
<b>Progettazione e Direzione Lavori e Coordinatore della Sicurezza</b>	467.848,80 €	
Supporto al RdP (IVA COMPRESA)	100.000,00 €	
<b>Sommano Progettazione e supporto al RdP</b>		<b>567.848,80 €</b>
Verifica del progetto (non soggetto a contributo previdenziale)	57.948,49 €	
Collaudatore in corso d'opera	48.084,54 €	
<b>Sommano</b>		<b>106.033,02 €</b>
Contributo previdenziale spese tecniche (4%)		20.637,33 €
<b>Accantonamenti</b>		
Incentivo funzioni tecniche	59.883,62 €	
Spese per pubblicità e notifiche	5.000,00 €	
<b>Allacci</b>	25.967,05 €	
<b>TOTALE ACCANTONAMENTI E ALLACCI</b>		<b>90.850,67 €</b>
IVA su lavori, sicurezza e imprevisti	614.769,44 €	
IVA Su indagini	25.520,00 €	
IVA su spese tecniche	130.794,21 €	
Economie		856.891,99 €
<b>TOTALE IVA</b>		<b>771.083,65 €</b>
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE B</b>		<b>2.727.047,27 €</b>
<b>TOTALE A+B</b>		<b>5.323.752,00 €</b>

d) **PO SS ANNUNZIATA** Parti strutturali e impiantistiche - **ZONA 2 PIANI DA -2 A +7**  
- CUP H82C22000110006:

<b>QUADRO ECONOMICO</b> <b>COMMESSA: PNRR - SAR_SS_OS</b> <b>PROGETTO ESECUTIVO</b> <b>INTERVENTO DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO SISMICO AOU SASSARI(SS)</b> <b>SS Annunziata Zona 2</b>		
	<b>PARZIALI</b>	<b>TOTALI</b>
<b>A) LAVORI</b>		
a) lavori (soggetti a ribasso di gara)	2.145.952,94 €	
b) sicurezza Non soggetti a ribasso di gara)	649.742,02 €	
Sommano lavori + sicurezza	2.795.694,96 €	
ribasso gara lavori	17,25%	
<b>Sommano lavori + sicurezza al netto del ribasso</b>		<b>2.425.518,08 €</b>
<b>B) SOMME A DISPOSIZIONE</b>		
Imprevisti		242.551,81 €
Progettazione e Direzione Lavori e Coordinatore della Sicurezza	438.886,80 €	
Supporto al RdP (IVA COMPRESA)	100.000,00 €	
<b>Sommano Progettazione e supporto al RdP</b>		<b>538.886,80 €</b>
Verifica del progetto	56.732,37 €	
Collaudatore in corso d'opera	47.995,16 €	
<b>Sommano</b>		<b>104.727,53 €</b>
Contributo previdenziale spese tecniche (4%)		19.475,28 €
<b>Accantonamenti</b>		
Incentivo funzioni tecniche	55.913,90 €	
Spese per pubblicità e notifiche	5.000,00 €	
<b>Allacci</b>	104.346,83 €	
<b>TOTALE ACCANTONAMENTI E ALLACCI</b>		<b>165.260,73 €</b>

IVA su lavori, sicurezza e imprevisti	586.975,37 €	
IVA su spese tecniche	123.879,71 €	
Economie		808.824,69 €
<b>TOTALE IVA</b>		<b>1.519.679,78 €</b>
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE B</b>		<b>2.590.581,92 €</b>
<b>TOTALE A+B</b>		<b>5.016.100,00 €</b>

- e) **PO SS ANNUNZIATA Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 3 PIANI DA -2 A +7**  
 – CUP H82C22000120006:

<b>QUADRO ECONOMICO</b> <b>COMMESSA: PNRR - SAR_SS_OS</b> <b>PROGETTO ESECUTIVO</b> <b>INTERVENTO DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO SISMICO AOU SASSARI(SS)</b> <b>SS Annunziata Zona 3</b>		
	<b>PARZIALI</b>	<b>TOTALI</b>
<b>A) LAVORI</b>		
a) lavori (soggetti a ribasso di gara)	2.227.358,28 €	
b) sicurezza Non soggetti a ribasso di gara)	606.243,77 €	
Sommano lavori + sicurezza	2.833.602,05 €	
ribasso gara lavori	17,25%	
<b>Sommano lavori + sicurezza al netto del ribasso</b>		<b>2.449.382,75 €</b>
<b>B) SOMME A DISPOSIZIONE</b>		
Imprevisti		244.938,27 €
Progettazione e Direzione Lavori e Coordinatore della Sicurezza	439.418,15 €	
Supporto al RdP (IVA COMPRESA)	100.000,00 €	
<b>Sommano Progettazione e supporto al RdP</b>		<b>539.418,15 €</b>
Verifica del progetto (non soggetto a contributo previdenziale)	56.732,37 €	
Collaudatore in corso d'opera	47.071,70 €	
<b>Sommano</b>		<b>103.804,07 €</b>
Contributo previdenziale spese tecniche (4%)		19.459,59 €
Accantonamenti		
Incentivo funzioni tecniche	56.672,04 €	
Spese per pubblicità e notifiche	5.000,00 €	
<b>Allacci</b>	<b>53.335,10 €</b>	
<b>TOTALE ACCANTONAMENTI ED ALLACCI</b>		<b>115.007,14 €</b>
IVA su lavori, sicurezza e imprevisti	592.750,62 €	
IVA su spese tecniche	123.790,00 €	
Economie		827.549,40 €
<b>TOTALE IVA</b>		<b>716.540,62 €</b>
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE B</b>		<b>2.566.717,25 €</b>
<b>TOTALE A+B</b>		<b>5.016.100,00 €</b>

**DATO ATTO**

che l'importo indicato per i verificatori è l'importo previsto nei contratti stipulati a seguito della approvazione delle ODA avvenuta con la delibera N° 778 del 11/07/2023 che sarà eventualmente rettificato con successivo atto;

**DATO ATTO**

Che INVITALIA, con provvedimento in data 11/07/2022 a firma del Responsabile Investimenti Pubblici Dott. Giovanni Portaluri, ha comunicato l'aggiudicazione della "Procedura di gara aperta i 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 – LA.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 - Sub-Lotto Prestazionale 3: Lavori” - Lotto Geografico 8 Sardegna - CIG: 9326774961”*, all’interno del quale è ricompreso il “**Custer AQ3 - Sardegna – 2”** assegnato all’AOU di Sassari, il cui l’importo complessivo ammonta ad € 12.000.000,00 ed è affidato alla “AR.CO. LAVORI SOCIETA' COOPERATIVA CONSORTILE” che ha offerto un ribasso di gara del 17,25000%;

**DATO ATTO**

che il RdP ha acquisito i CIG derivati per ciascuno dei cinque lavori:

1. **EDIFICIO DELLE CHIRURGIE Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 1 piani da -2,- a +3** – CUP H82C22000080006 – CIG: A03FCE1589;
2. **EDIFICIO DELLE CHIRURGIE Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 2 piani da -2,- a +3** – CUP H82C22000090006 - CIG: A03FDB1130;
3. **PO SS ANNUNZIATA Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 1 PIANI DA -2 A +7** – CUP H82C22000100006 - CIG: A03FDC300B
4. **PO SS ANNUNZIATA Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 2 PIANI DA -2 A +7** – CUP H82C22000110006 - CIG: A03FDCA5D0;
5. **PO SS ANNUNZIATA Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 3 PIANI DA -2 A +7** – CUP H82C22000120006 - CIG: A03FDD4E0E.

**DATO ATTO**

che per l’esecuzione dei lavori ci si avvarrà dell’appaltatore appositamente selezionato attraverso procedura esperita da INVITALIA e aggiudicatario del “Sub-Lotto Prestazionale 3: Lavori” - Lotto Geografico 8 Sardegna “Custer AQ3 - Sardegna – 2”, ovvero la “AR.CO. LAVORI SOCIETA' COOPERATIVA CONSORTILE” con sede in Via Argirocastro 15 - 48123 RAVENNA - CF/P.IVA 01468160393;

**DATO ATTO**

che sono stati predisposti dal RDP, approvati dalla stazione appaltante con Delibera del Direttore Generale n. 1185 del 21/12/2023, sono stati firmati in data 27/12/2023 dalla stazione appaltante e dall’appaltatore i cinque ordini di attivazione (ODA), uno per ciascuno degli interventi in oggetto, inerenti all’affidamento per l’esecuzione dei lavori dei lavori, sulla base degli schemi predisposti da INVITALIA;

**DATO ATTO**

che nelle suddette cinque ODA, sottoscritte dall’appaltatore “AR.CO. Lavori Società Cooperativa Consortile” che eseguirà i lavori, erano indicati gli importi dei lavori e degli oneri della sicurezza riportati nei rispettivi cinque quadri economici dei progetti esecutivi consegnati dai progettisti (RTI Cartolano) il 15/12/2023, progetti che dovevano essere ancora verificati da parte della società incaricata BUREAU VERITAS ITALIA e che, pertanto non erano da considerarsi valori definitivi, come espressamente indicato negli stessi ODA sottoscritti dall’appaltatore;

**DATO ATTO**

che nelle suddette ODA sottoscritte dall’appaltatore erano riportate due clausole che prevedevano:

- a) Che l’importo definitivo esatto dei lavori e degli oneri della sicurezza di ogni intervento sarebbe stato indicato nei contratti di appalto da stipularsi a seguito dell’esecuzione delle verifiche dei progetti da parte della incaricata Bureau Veritas Italia
- b) Che il termine intercorrente fra la sottoscrizione degli ODA e la stipula dei contratti di appalto si conveniva sarebbe avvenuta oltre i 60 giorni di legge, una volta approvati i progetti esecutivi a seguito del completamento delle verifiche da parte della Bureau Veritas Italia.

**DATO ATTO**

che l’importo indicato per i verificatori è l’importo previsto nei contratti stipulati a seguito della approvazione delle ODA avvenuta con la delibera N° 778 del 11/07/2023 che sarà eventualmente rettificato a consuntivo con successivo atto;

**DATO ATTO**

che gli interventi sono soggetti ad incentivazione delle funzioni tecniche (ex art. 113 del D. Lgs 50/2016 e s.m.i.) e che l’importo delle somme da accantonare, che potranno essere distribuite secondo quanto sarà definito con successivi atti fra gli aventi diritto, dedotte dai quadri economici dei progetti esecutivi e ricalcolate in funzione dell’esatto importo lavori e sicurezza, sono le seguenti:

1. **EDIFICIO DELLE CHIRURGIE Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 1 piani da -2,- a +3 – CUP H82C22000080006 – Importo Incentivi funzioni tecniche: € 48.418,30;**
2. **EDIFICIO DELLE CHIRURGIE Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 2 piani da -2,- a +3 – CUP H82C22000090006 - Importo Incentivi funzioni tecniche: € 46.155,88;**
3. **PO SS ANNUNZIATA Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 1 PIANI DA -2 A +7 – CUP H82C22000100006 - Importo Incentivi funzioni tecniche: € 59.883,62;**
4. **PO SS ANNUNZIATA Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 2 PIANI DA -2 A +7 – CUP H82C22000110006 - Importo Incentivi funzioni tecniche: € 55.913,90;**
5. **PO SS ANNUNZIATA Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 3 PIANI DA -2 A +7 – CUP H82C22000120006 -Importo Incentivi funzioni tecniche: € 56.672,04.**

**DATO ATTO**

che a seguito dell'approvazione dei progetti esecutivi, il RUP predisporrà i cinque contratti di appalto, uno per ogni intervento, sulla scorta dei modelli predisposti da INVITALIA, da far sottoscrivere all'appaltatore;

**DATO ATTO**

che INVITALIA, ha comunicato con PEC in data 10/08/2021 l'avvenuta aggiudicazione dell'Accordo Quadro per il Lotto Geografico SARDEGNA - Sub-Lotto Prestazionale 4 (Collaudo tecnico-amministrativo, tecnico-funzionale e/o statico) – CIG 8749908C7E, all'Operatore Economico RTP costituita da SPAZIO ENGINEERING S.R.L. (mandataria) SIDEL INGEGNERIA SRL (mandante), SERVING SRL (mandante) con un ribasso pari al 34,765%;

**DATO ATTO**

che a seguito dell'approvazione dei progetti esecutivi, il RUP provvederà alla predisposizione degli ODA per l'attivazione dei Servizi di Ingegneria relativi al Collaudo e, quindi, della successiva contrattualizzazione con il soggetto aggiudicatario dell'accordo quadro apposito bandito da INVITALIA;

**DATO ATTO**

che il soggetto che propone il presente provvedimento con la sua sottoscrizione ne attesta l'insussistenza delle situazioni di incompatibilità con particolare riferimento al Codice di Comportamento dei Pubblici Dipendenti e alla normativa in materia di anticorruzione, l'insussistenza di situazioni di conflitto d'interessi, la conformità dell'atto alla norma, l'utilità e l'opportunità per gli obiettivi aziendali e per l'interesse pubblico nonché la sua legittimità nella forma e nella sostanza;

**DELIBERA**

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

- 1) **Di ratificare** i rapporti conclusivi di verifica dei cinque progetti esecutivi, rilasciati dalla BUREAU VERITAS ITALIA, indicati in premessa e conservati agli atti del procedimento;
- 2) **Di approvare** i cinque Verbali di Validazione citati in premesse relativi ai cinque progetti esecutivi, verbali sottoscritti dal RUP Ing. Roberto Manca e conservati agli atti del procedimento;
- 3) **Di approvare** i progetti esecutivi redatti dalla RTI Cartolano S.r.l. – AMATI S.r.l. - GEOL. CONFORTI validati dal RUP e conservati agli atti del procedimento:
  - a. **EDIFICIO DELLE CHIRURGIE Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 1 piani da -2,- a +3 – CUP H82C22000080006;**
  - b. **EDIFICIO DELLE CHIRURGIE Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 2 piani da -2,- a +3 – CUP H82C22000090006;**
  - c. **PO SS ANNUNZIATA Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 1 PIANI DA -2 A +7 – CUP H82C22000100006;**
  - d. **PO SS ANNUNZIATA Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 2 PIANI DA -2 A +7 – CUP H82C22000110006;**

e. **PO SS ANNUNZIATA Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 3 PIANI DA -2 A +7 – CUP H82C22000120006;**

- 4) **Di approvare** i quadri economici dei cinque progetti esecutivi riportati in premesse così come aggiornati dal RUP nella parte delle somme a disposizione dell'amministrazione, sulla base delle spese già effettuate e, per quanto attiene i servizi di ingegneria, per tener conto dei reali valori degli onorari che scaturiscono dagli importi lavori dei progetti esecutivi validati;
- 5) **Di approvare** la spesa (al netto del ribasso di gara) per lavori e sicurezza (al netto del ribasso di gara offerto dall'Appaltatore "AR.CO. Lavori Società Cooperativa Consortile") per i singoli interventi, dando atto che gli importi contrattuali per i cinque appalti in oggetto, unitamente ai conti di costo sui quali imputare la spesa, sono quelli desumibili dalla tabella appresso riportata applicando il ribasso del 17,25% offerto dall'appaltatore AR.CO. Lavori Società Cooperativa Consortile, per ciascun lavoro:

Descrizione	EDIFICIO DELLE CHIRURGIE Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 1 piani da -2,- a +3	EDIFICIO DELLE CHIRURGIE Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 2 piani da -2,- a +3	PO SS ANNUNZIATA Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 1 PIANI DA -2 A +7	PO SS ANNUNZIATA Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 2 PIANI DA -2 A +7	PO SS ANNUNZIATA Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 3 PIANI DA -2 A +7
CUP	H82C22000080006	H82C22000090006	H82C22000100006	H82C22000110006	H82C22000120006
Importo lavori al lordo del ribasso al netto sicurezza	€ 1 949 238,55	€ 1 896 896,25	€ 2 304 211,24	€ 2 145 952,94	€ 2 227 358,28
Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	€ 471 676,69	€ 410 897,69	€ 689 969,93	€ 649 742,02	€ 606 243,77
Totale lordo Lavori e sicurezza	€ 2 420 915,24	€ 2 307 793,94	€ 2 994 181,17	€ 2 795 694,96	€ 2 833 602,05
Importo IVATO (con IVA 22%)	€ 2 953 516,59	€ 2 815 508,61	€ 3 652 901,03	€ 3 410 747,85	€ 3 456 994,50
Ribasso di Gara Lavori (%)	17,25%	17,25%	17,25%	17,25%	17,25%
Importo lavori (al netto del ribasso)	€ 1 612 994,90	€ 1 569 681,65	€ 1 906 734,80	€ 1 775 776,06	€ 1 843 138,98
Importo contrattuale	€ 2 084 671,59	€ 1 980 579,34	€ 2 596 704,73	€ 2 425 518,08	€ 2 449 382,75
Importo contrattuale IVATO (Con IVA 22%)	€ 2 543 299,34	€ 2 416 306,79	€ 3 167 979,77	€ 2 959 132,05	€ 2 988 246,95
budget	BDG_S_BIL 2022 N° 38	BDG_S_BIL 2022 N° 43	BDG_S_BIL 2022 N° 44	BDG_S_BIL 2022 N° 45	BDG_S_BIL 2022 N° 46
Conto di costo	A102010601 Immobilizzazioni immateriali in corso e acconti	A102010601 Immobilizzazioni immateriali in corso e acconti	A102020801 Immobilizzazioni materiali in corso	A102020801 Immobilizzazioni materiali in corso	A102020801 Immobilizzazioni materiali in corso

- 6) **Di autorizzare** l'imputazione della spesa per lavori e sicurezza, sui conti di costo indicati nella tabella precedente, per gli importi netti per lavori (iva 22% compresa) appresso indicati:
- a. **EDIFICIO DELLE CHIRURGIE Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 1 piani da -2,- a +3 – CUP H82C22000080006 – Importo complessivo Iva 22% compresa: € 2 543 299,34.**
- b. **EDIFICIO DELLE CHIRURGIE Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 2 piani da -2,- a +3 – CUP H82C22000090006 - Importo complessivo Iva 22% compresa: € 2 416 306,79;**
- c. **PO SS ANNUNZIATA Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 1 PIANI DA -2 A +7 – CUP H82C22000100006 - Importo complessivo Iva 22% compresa: € 3 167 979,77;**
- d. **PO SS ANNUNZIATA Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 2 PIANI DA -2 A +7 – CUP H82C22000110006 - Importo complessivo Iva 22% compresa: € 2 959 132,05;**



e. **PO SS ANNUNZIATA Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 3 PIANI DA -2 A +7 – CUP H82C22000120006 - Importo complessivo Iva 22% compresa: € 2 988 246,95.**

- 7) **Di ratificare** la nomina quale Direttore Lavori dell'Arch. Romina Sambucci e quale Coordinatore della Sicurezza in Fase di Esecuzione dell'Ing. Simone Chessa, professionisti appartenenti alla RTI CARTOLANO-AMATI-GEOL. CONFORTI aggiudicataria dell'accordo quadro bandito da IVITALIA per i servizi di Ingegneria di progettazione e direzione lavori relativi agli appalti dell'OU di Sassari;
- 8) **Di autorizzare** il direttore della SC Progettazione e Innovazione Tecnologica e RUP dei cinque interventi in oggetto a procedere, con proprio atto dirigenziale, alla liquidazione degli onorari spettanti alla RTI dei progettisti incaricati (RTI Cartolano S.r.l. – Amati S.r.l. – Geologo Marco Conforti) secondo le convenzioni sottoscritte tenendo conto degli aggiornamenti a consuntivo a seguito del reale valore dell'importo lavori e della suddivisione degli importi nelle varie categorie di lavori;
- 9) **Di dare atto che**, a seguito della revisione degli importi dei lavori e del ricalcolo degli onorari spettanti alla RTI dei progettisti, gli importi per i servizi di ingegneria da accantonare a quadro economico, al netto dei ribassi di gara da impegnare sono i seguenti:

Descrizione	EDIFICIO DELLE CHIRURGIE Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 1 piani da -2,- a +3	EDIFICIO DELLE CHIRURGIE Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 2 piani da -2,- a +3	PO SS ANNUNZIATA Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 1 PIANI DA - 2 A +7	PO SS ANNUNZIATA Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 2 PIANI DA -2 A +7	PO SS ANNUNZIATA Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 3 PIANI DA -2 A +7
Onorari lordi per progettazione, direzione lavori e Coordinamento sicurezza	€ 542 086,96	€ 546 021,26	€ 679 617,66	€ 637 546,19	€ 638 318,06
Ribasso offerto dalla RTI dei progettisti	31,16%	31,16%	31,16%	31,16%	31,16%
Importo netto	€ 373 172,66	€ 375 881,04	€ 467 848,80	€ 438 886,80	€ 439 418,15
Cassa nazionale	€ 14 926,91	€ 15 035,24	€ 18 713,95	€ 17 555,47	€ 17 576,73
Importo Totale con Cassa nazionale	€ 388 099,57	€ 390 916,28	€ 486 562,75	€ 456 442,27	€ 456 994,88
IVA 22%	€ 85 381,91	€ 86 001,58	€ 107 043,80	€ 100 417,30	€ 100 538,87
<b>Importo onorari iva compresa</b>	<b>€ 473 481,48</b>	<b>€ 476 917,86</b>	<b>€ 593 606,55</b>	<b>€ 556 859,57</b>	<b>€ 557 533,75</b>

- 10) **Di autorizzare la spesa per** la progettazione PFTE ed Esecutiva, complessiva e da liquidare al netto delle anticipazioni e degli acconti già corrisposti alla RTI dei progettisti Cartolano-AMATI-CONFORTI, con l'indicazione dei relativi conti di costo di imputazione riportati nella tabella di seguito riportata:

Descrizione	EDIFICIO DELLE CHIRURGIE Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 1 piani da -2,- a +3	EDIFICIO DELLE CHIRURGIE Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 2 piani da -2,- a +3	PO SS ANNUNZIATA Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 1 PIANI DA - 2 A +7	PO SS ANNUNZIATA Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 2 PIANI DA - 2 A +7	PO SS ANNUNZIATA Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 3 PIANI DA -2 A +7
Importi onorari iva compresa	€ 473 481,48	€ 476 917,86	€ 593 606,55	€ 556 859,57	€ 557 533,75
Acconti già impegnati	139.305,68 €	135.220,60 €	155.787,54 €	152.881,86 €	152.881,25 €
<b>Residuo da impegnare</b>	<b>334.175,80 €</b>	<b>341.697,26 €</b>	<b>437.819,01 €</b>	<b>403.977,71 €</b>	<b>404.652,50 €</b>
budget	BDG_S_BIL 2022 N° 38	BDG_S_BIL 2022 N° 43	BDG_S_BIL 2022 N° 44	BDG_S_BIL 2022 N° 45	BDG_S_BIL 2022 N° 46
Conto di costo	A102010601 Immobilizzazioni immateriali in corso e acconti	A102010601 Immobilizzazioni immateriali in corso e acconti	A102020801 Immobilizzazioni materiali in corso	A102020801 Immobilizzazioni materiali in corso	A102020801 Immobilizzazioni materiali in corso

- 11) **Di dare atto** che la liquidazione delle quote spettanti per la progettazione ai componenti il raggruppamento temporaneo CARTOLANO- AMATI-GEOM. CONFORTI avverrà, a cura del RUP, secondo le quote indicate nell'atto di costituzione della RTI e secondo le modalità e tempistiche previste dalle convenzioni/contratti stipulati.
- 12) **Di autorizzare** il direttore della SC Progettazione e Innovazione Tecnologica e RUP dei cinque interventi in oggetto a procedere, con proprio atto dirigenziale, alla liquidazione degli onorari spettanti alla BUREAU VERITAS ITALIA secondo la convenzione sottoscritta tenendo conto degli aggiornamenti a consuntivo a seguito del reale valore dell'importo lavori e della suddivisione degli importi nelle varie categorie di lavori.
- 13) **Di dare atto che** l'importo indicato nei quadri economici per i verificatori è l'importo previsto nei contratti stipulati a seguito della approvazione delle ODA avvenuta con la delibera N° 778 del 11/07/2023 che sarà eventualmente rettificato a consuntivo con successivo atto;
- 14) **Di dare atto** che la liquidazione degli onorari spettanti alla Bureau Veritas ITALIA avverrà, a cura del RUP, secondo le modalità e tempistiche previste dalle convenzioni/contratti stipulati;
- 15) **Di incaricare** il RUP per la predisposizione dei contratti di appalto da stipulare con la "AR.CO. Lavori Società Cooperativa Consortile" per l'esecuzione dei lavori dei cinque interventi in oggetto;
- 16) **Di autorizzare** la spesa per i collaudi tecnico amministrativi in corso d'opera, delle strutture e il collaudo tecnico funzionale degli impianti da affidare all'operatore economico RTP SPAZIO ENGINEERING S.R.L. (mandataria) SIDEL INGEGNERIA SRL (mandante), SERVING SRL (mandante), aggiudicatario della procedura di affidamento dell'accordo quadro bandito da INVITALIA per i servizi cdi Collaudo, che ha offerto il ribasso del 34,765% per il lotto di competenza che ricomprende i cinque lavori in oggetto, determinata dal RdP come riportato in tabella e da imputarsi nel conto di costo indicato nella stessa tabella seguente:

Descrizione	EDIFICIO DELLE CHIRURGIE Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 1 piani da -2,- a +3	EDIFICIO DELLE CHIRURGIE Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 2 piani da -2,- a +3	PO SS ANNUNZIATA Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 1 PIANI DA - 2 A +7	PO SS ANNUNZIATA Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 2 PIANI DA - 2 A +7	PO SS ANNUNZIATA Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 3 PIANI DA -2 A +7
Onorari lordi per verifica progetti PFTE e Esecutivo	€ 46 311,57	€ 53 076,67	€ 73 709,72	€ 73 572,71	€ 72 157,12
Ribasso offerto dalla RTI COLLAUDI	34,765%	34,765%	34,765%	34,765%	34,765%
Importo netto	€ 30 211,35	€ 34 624,57	€ 48 084,54	€ 47 995,16	€ 47 071,70
Cassa nazionale	€ 1 208,45	€ 1 384,98	€ 1 923,38	€ 1 919,81	€ 1 882,87
Importo Totale con Cassa nazionale	€ 31 419,81	€ 36 009,55	€ 50 007,92	€ 49 914,96	€ 48 954,57
IVA 22%	€ 6 912,36	€ 7 922,10	€ 11 001,74	€ 10 981,29	€ 10 770,00
<b>Importo onorari iva compresa</b>	<b>€ 38 332,16</b>	<b>€ 43 931,65</b>	<b>€ 61 009,66</b>	<b>€ 60 896,26</b>	<b>€ 59 724,57</b>
<b>budget</b>	BDG_S_BIL 2022 N° 38	BDG_S_BIL 2022 N° 43	BDG_S_BIL 2022 N° 44	BDG_S_BIL 2022 N° 45	BDG_S_BIL 2022 N° 46
<b>Conto di costo</b>	A102010601 Immobilizzazioni immateriali in corso e acconti	A102010601 Immobilizzazioni immateriali in corso e acconti	A102020801 Immobilizzazioni materiali in corso	A102020801 Immobilizzazioni materiali in corso	A102020801 Immobilizzazioni materiali in corso

- 17) **Di incaricare** il RUP per la predisposizione delle ODA e dei contratti da sottoscrivere con l'operatore economico RTP SPAZIO ENGINEERING S.R.L. (mandataria) SIDEL INGEGNERIA SRL (mandante), SERVING SRL (mandante), aggiudicatario della procedura di affidamento dell'accordo quadro bandito da INVITALIA per i servizi cdi Collaudo;

- 18) **Di autorizzare** l'accantonamento dei fondi per l'incentivazione delle funzioni tecniche per ciascuno dei cinque interventi, secondo i valori riportati nella tabella seguente con i relativi conti di costo, dando atto che la suddivisione fra gli aventi diritto sarà definita con successivi atti:

Descrizione	EDIFICIO DELLE CHIRURGIE Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 1 piani da -2,- a +3	EDIFICIO DELLE CHIRURGIE Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 2 piani da -2,- a +3	PO SS ANNUNZIATA Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 1 PIANI DA -2 A +7	PO SS ANNUNZIATA Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 2 PIANI DA -2 A +7	PO SS ANNUNZIATA Parti strutturali e impiantistiche - ZONA 3 PIANI DA -2 A +7
CUP	H82C2200080006	H82C2200090006	H82C2200010006	H82C2200011006	H82C2200012006
Incentivazione Funzioni Tecniche (2% importo lordo)	€ 48 418,30	€ 46 155,88	€ 59 883,62	€ 55 913,90	€ 56 672,04
Budget	BDG_S_BIL 2022 N° 38	BDG_S_BIL 2022 N° 43	BDG_S_BIL 2022 N° 44	BDG_S_BIL 2022 N° 45	BDG_S_BIL 2022 N° 46
Conto di costo	A520040901 "Accantonamenti Incentivi funzioni tecniche	A520040901 "Accantonamenti Incentivi funzioni tecniche	A520040901 "Accantonamenti Incentivi funzioni tecniche	A520040901 "Accantonamenti Incentivi funzioni tecniche	A520040901 "Accantonamenti Incentivi funzioni tecniche

- 19) **Di autorizzare** il RUP, una volta sottoscritti i contratti di appalto, ad attivare con la Direzione dei Lavori le procedure per la consegna dei lavori;
- 20) **Di dare atto** che i risparmi derivati dall'applicazione dei ribassi, ecc. costituiranno economie di gara indicate nei quadri economici riportati in premessa;
- 21) **Di dare mandato** ai servizi competenti per l'attuazione della presente deliberazione.

### IL DIRETTORE GENERALE

Dott. Antonio Lorenzo Spano

### LA DIRETTRICE SANITARIA

Dott.ssa Lucia Anna Mameli

### LA DIRETTRICE AMMINISTRATIVA

Dott.ssa Maria Dolores Soddu

#### ALLEGATI SOGGETTI A PUBBLICAZIONE:

- nessun allegato

#### ALLEGATI NON SOGGETTI A PUBBLICAZIONE

- nessun allegato