AREA 2 - SSD INGEGNERIA CLINICA

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

OGGETTO: PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) – M6C2 INTERVENTO 1.1.2. AMMODERNAMENTO DEL PARCO TECNOLOGICO E DIGITALE OSPEDALIERO (GRANDI APPARECCHIATURE) – PRESA D'ATTO DELLA CONSULTAZIONE PRELIMINARE DI MERCATO SVOLTA SULLA PIATTAFORMA INFORMATICA SINTEL E DETERMINA A CONTRARRE PER L'ACQUISIZIONE DI LICENZE SOFTWARE PER APPLICATIVI CLINICI AVANZATI E MODULI DI RICOSTRUZIONE BASATI SU ALGORITMI DI INTELLIGENZA ARTIFICIALI PER SISTEMA DI RISONANZA MAGNETICA PHILIPS MODELLO INGENIA AMBITION X IN USO PRESSO LA SC RADIOLOGIA LEVANTE AREA SOCIOSANITARIA LOCALE 2 (CUP D54E22000250003)

IL RESPONSABILE S.S.D. INGEGNERIA CLINICA, Ing. Giulio Tagliafico

Visto l'art.4 - comma 2 - del D. Lgs. 30/03/2001, n.165 e smi recante *"Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche"*;

Vista la LR Liguria 7 dicembre 2006, n. 41 e smi, recante "*Riordino del Servizio sanitario Regionale*";

Vista la LR Liguria 12 dicembre 2025, n. 18 recante "*Disposizioni di riordino del servizio Sanitario Regionale e modifica all'articolo 29 della legge regionale 7 novembre 2013, n. 33 (Disciplina del sistema di trasporto pubblico regionale e locale e del piano regionale integrato delle infrastrutture, della mobilità e dei trasporti*)" per effetto della quale, a decorrere dal 1° gennaio 2026, le Aziende Sociosanitarie Liguri 1, 2, 3, 4 e 5 sono fuse in Liguria Salute che assume la denominazione di Azienda Tutela della Salute Liguria, subentrando a tutti gli effetti e senza soluzione di continuità nell'attività, nelle funzioni e nei rapporti giuridici attivi e passivi interni ed esterni delle aziende incorporate;

Vista la deliberazione del Direttore Generale di ATS Liguria n. 5 del 02.01.2026 ad oggetto "*Assetto riorganizzativo e gestionale transitorio, a decorrere dal 01.01.2026, nelle more della ridefinizione organizzativa aziendale, di cui alla LR n. 18 del 12.12.2025"* che ha disposto la conferma, anche in via transitoria, degli incarichi dirigenziali e di comparto correlati a contratti di lavoro dipendente e degli incarichi strategici in essere al 31.12.205, che garantiscono il funzionamento di detto assetto organizzativo o che rivestono rilevanza regionale, fino a diverse determinazioni, nonché la conferma delle regolamentazioni e procedure aziendali in essere nelle Aziende interessate dal procedimento di riorganizzazione, in quanto compatibili con l'assetto organizzativo transitorio di cui trattasi;

Vista la nota prot. n. 52728 del 09/02/2026 ad oggetto *"Note di delega di ATSL prot. n. 11249 del 13.01.2026, prot. n. 24183 del 21.01.2026 e prot. n. 37345 del 29/01/2026: adempimenti attuativi"* la quale demanda ai Direttori l'adozione, nell'ambito della rispettiva autonomia e degli incarichi rivestiti, di tutti i provvedimenti amministrativi atti a garantire il corretto funzionamento dell'Azienda;

Visti:

- il Regolamento (UE) 2020/2094 del Consiglio del 14 dicembre 2020 istitutivo del Next Generation EU (NGEU), strumento dell'UE a sostegno alla ripresa dell'economia dopo la crisi pandemica da COVID-19;

- il Regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio del 12 febbraio 2021, che al fine di fronteggiare l'impatto economico e sociale della pandemia da Covid – 19, istituisce il Dispositivo per la ripresa e la resilienza, principale componente del NextGeneration EU, ed in particolare gli artt. 17 e 18 con i quali si chiede agli Stati membri di presentare un piano investimenti e riforme (Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza -PNRR);
- il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, presentato dall'Italia alla Commissione Europea in data 30/04/2021 ed approvato il 13/07/2021 con Decisione di esecuzione del Consiglio Europeo;
- il D.L. 6/05/2021 n. 59, convertito con modificazioni con Legge 1/07/2021 n. 101 "Misure urgenti relative al Fondo complementare al Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza e altre misure urgenti per gli investimenti" che approva, tra l'altro, il Piano Nazionale per gli investimenti Complementari (P.N.C.), finalizzato ad integrare con risorse nazionali gli investimenti del P.N.R.R.;
- il D.L. 31/05/2021 n. 77 (c.d. "Decreto Semplificazioni - bis"), convertito con modificazioni con Legge 29/07/2021 n. 108 "Governance del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure";
- il Decreto del Ministero della Salute 20/01/2022 "Ripartizione programmatica delle risorse alle regioni e alle province autonome per i progetti del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza e del Piano per gli investimenti complementari";

Richiamate le deliberazioni dell'allora Direttore Generale di ASL2 n. 211 del 24/02/2022 e n. 677 del 24/06/2022 con le quali l'Azienda ha confermato la quota di fabbisogno prioritario finanziato dal Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (P.N.R.R) per quanto attiene agli interventi di ASL2 nell'ambito dell'investimento sopra citato "M6C2 - 1.1.2 - Ammodernamento del parco tecnologico delle strutture sanitarie (Grandi apparecchiature)";

Richiamata la deliberazione del Direttore Generale n. 864 del 17/08/2022, con la quale l'Azienda ha preso atto della D.G.R. n. 686 del 15/07/2022 ad oggetto "P.N.R.R. – Missione 6 Salute – Approvazione del modello organizzativo Alisa/Liguria Digitale per la digitalizzazione dei DEA. Approvazione dello schema di Atto di delega ai soggetti attuatori. Recepimento delle linee guida ministeriali per il monitoraggio" e, per l'effetto, ha dato atto della sottoscrizione – quale soggetto attuatore del S.S.R., delegato con D.G.R. n. 350 del 21/04/2022, dell'atto di delega amministrativa tra Regione Liguria e ASL2, per l'attuazione degli interventi del P.N.R.R., in conformità ai contenuti del Contratto Istituzionale di Sviluppo;

Ricordato che nel quadro complessivo degli interventi relativi all'investimento "grandi apparecchiature" approvato con Delibera del Direttore Generale n. 677 del 24/06/2022 sopra citata era ricompreso l'intervento di sostituzione di n.1 Tomografo a Risonanza Magnetica 1,5T per l'Ospedale di Savona (CUP D54E22000250003);

Ricordato che l'intervento di fornitura di n.1 Tomografo a Risonanza Magnetica 1,5T presso S.C. Radiologia PO Levante – ospedale S. Paolo Via Genova,30, 17100, Savona (SV) CUP D54E22000250003, CIG 98586184F0 è stato ultimato il giorno 28 agosto 2025 e che le prestazioni contrattuali risultano regolarmente eseguite;

Richiamata la Deliberazione del Direttore Generale n. 686 del 23/09/2025 ad oggetto: "Piano Nazionale Ripresa e Resilienza (P.N.R.R.) – M6.C2. Intervento 1.1.2. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero (Grandi Apparecchiature) – Rimodulazione, definizione nuovi assetti economici e delibera a contrarre per l'acquisizione di ulteriori apparecchiature per ASL2", successivamente rettificata per mero errore materiale con la Deliberazione Asl2 n. 956 del 17/12/2025, con la quale veniva approvato il nuovo assetto economico degli interventi in essere a seguito della rimodulazione degli importi a valere sui fondi PNRR e sui cofinanziamenti regionali per l'acquisizione di ulteriori apparecchiature;

Richiamata al riguardo la DGR n. 624 del 19/12/2025 ad oggetto "Investimenti PNRR Missione 6 Salute – Approvazione Seconda rimodulazione del Piano Operativo Regionale, di cui alla DGR n. 853/2024, e del relativo Format ministeriale Istanza di rimodulazione. Impegno di € 3.472.760,62 per interventi PNRR a valere sui capitoli di spesa 5212, 5298 e 5299 del Bilancio regionale di previsione 2025-2027 destinati al finanziamento degli investimenti nel settore sanitario.", in particolare l'allegato 2, Tabella degli interventi "Investimento 1.1.1: Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero (Grandi Apparecchiature)" dove

viene data evidenza della rimodulazione degli importi di finanziamento per ASL2 e nello specifico della rimodulazione in aumento per l'intervento di sostituzione di n. 1 RM 1,5T (CUP D54E22000250003):

		IMPORTO INTERVENTO CUP ATTUALE			IMPORTO INTERVENTO CUP A SEGUITO DI RIMODULAZIONE		
CUP	**Intervento**	**a. Importo PNRR/exPNC**	**b. Importo altre fonti**	**IMPORTO TOTALE (a.+b.)**	**a. Importo PNRR/ exPNC**	**b. Importo altre fonti**	**IMPORTO TOTALE (a.+b.)**
D54E22000250003	Sostituzione n. 1 RMN 1,5 T	914.000,00 €	707.603,00	1.621.603,00	914.000,00	986.506,00	1.900.506,00

Atteso che il Direttore della S.C. Radiologia PO Levante ha richiesto di potenziare le capacità diagnostiche del nuovo sistema di Risonanza Magnetica marca Philips modello Ingenia Ambition X, 1,5T mediante l'acquisizione di licenze software per applicativi clinici avanzati e moduli di ricostruzione basati su algoritmi di intelligenza artificiali, che siano inoltre nativamente integrati con la catena di acquisizione del sistema RM, con l'obiettivo di aumentare la velocità di scansione, migliorare la qualità dell'immagine, ottimizzare le indagini quantitative per una migliore accuratezza e precisione diagnostica;

Dato atto che in proposito Liguria Salute (Li.Sa.) ha esperito una consultazione di mercato finalizzata a verificare l'esistenza di operatori economici, diversi dalla società Philips S.p.A, in grado di fornire soluzioni che rispondano in modo equivalente al fabbisogno sopra indicato;

Preso atto della nota al prot. n. 091899.06-03-2026 con la quale venivano trasmesse le risultanze della consultazione di mercato e che nessun operatore economico ha manifestato interesse per la fornitura di soluzioni analoghe o equivalenti;

Ritenuto pertanto necessario procedere all'indizione di una procedura negoziata senza pubblicazione di bando ex art. 76, comma 2, lett. b) punto 2) del D.Lgs 36/2023 per l'acquisizione di licenze software per applicativi clinici avanzati e moduli di ricostruzione basati su algoritmi di intelligenza artificiali per sistema di Risonanza magnetica Philips modello Ingenia Ambition X, approvando il seguente quadro economico:

VOCE A	fornitura di licenze software per RM comprensiva di 12 mesi di garanzia	240.000,00
	VALORE A BASE D'ASTA	240.000,00
SOMME A DISPOSIZIONE		
	IVA 22% su 240.000	52.800,00
	Fondo incentivante ex art. 45 D.lgs. n.36/2023	3.520,00
	80% art. 45 D. lgs n. 36/2023	2.816,00
	20% art. 45 D. lgs n. 36/2023 non ammesso a finanziamento PNRR	0,00

Ricordato che con Deliberazione del Direttore Generale n. 686 del 23/09/2025 è stata approvata la variazione del RUP per l'intervento di sostituzione di n.1 Tomografo a Risonanza Magnetica 1,5T - CUP D54E22000250003 in ragione delle intervenute modifiche degli assetti organizzativi descritti in narrativa della deliberazione de quo, e che alla data della presente il RUP è individuato nell' Ing. Giulio Tagliafico quale Direttore Area Tecnica e Responsabile della SSD Ingegneria Clinica;

Dato atto che la presente deliberazione è adottata quale delibera a contrarre per l'acquisizione di licenze software per applicativi clinici avanzati e moduli di ricostruzione basati su algoritmi di intelligenza artificiali per sistema di Risonanza magnetica Philips modello Ingenia Ambition X;

Dato atto che l'importo di spesa è interamente ricoperto dal finanziamento PNRR a seguito della rimodulazione in aumento autorizzata dalla DGR n. 624 del 19/12/2025 sopra citata e al netto delle economie di progetto per la fornitura dell'apparecchiatura e delle opere di adeguamento dei locali di installazione;

Dato atto che l'investimento oggetto del presente provvedimento, in quanto finanziato nell'ambito del P.N.R.R. (Unione Europea – *Next Generation EU*) è soggetto al monitoraggio ed alla rendicontazione tramite

il portale ReGis, in relazione alle indicazioni trasmesse dal M.E.F. – Dipartimento della Ragioneria Generale dello Stato;

Ricordato che in relazione al principio del "non arrecare danno significativo" all'ambiente (c. DNSH) la fornitura in oggetto non altera i presupposti di conformità attestati nell'ambito della fornitura del sistema RM in quanto tale in ottemperanza alle linee guida "Guida operativa per il rispetto del principio del DNSH";

Dato atto che nella documentazione della procedura saranno inserite clausole di riduzione/revoca dei contributi in caso di mancato raggiungimento degli obiettivi previsti, la richiesta di documentazione in ordine al rispetto del principio delle pari opportunità ex art. 47 del D.L. 77/2021, ovvero dichiarazioni in ordine alla titolarità effettiva e alla tutela del rispetto degli interessi finanziari dell'Unione Europea;

Attestata la regolarità tecnica ed amministrativa e la legittimità del presente atto, nonché l'assenza di situazioni di conflitto di interessi rispetto a quanto previsto dagli articoli 6, comma 2, e 13, comma 3, del D.P.R. 16 aprile 2013, n. 62, e ss.mm.ii. ("Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'articolo 54 del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165");

Tutto ciò premesso e considerato,

DETERMINA

per quanto in premessa e in narrativa, che qui si intende integralmente riportato quale parte integrante e sostanziale,

1. di adottare la decisione a contrarre tramite procedura negoziata senza pubblicazione di bando ex art. 76, comma 2, lett. b) punto 2) del D.Lgs 36/ 2023, da aggiudicarsi al minor prezzo offerto, previo giudizio di idoneità dell'offerta, derivante da una verifica di corrispondenza tra quanto offerto e quanto richiesto, per l'acquisizione di licenze software per applicativi clinici avanzati e moduli di ricostruzione basati su algoritmi di intelligenza artificiali per sistema di Risonanza Magnetica Philips modello Ingenia Ambition X in uso presso la S.C. Radiologia PO Levante dell' Area Sociosanitaria Locale 2 (CUP D54E22000250003) acquisito nell'ambito dell'intervento P.N.R.R.– "M6.C2. Intervento 1.1.2. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero (Grandi Apparecchiature) - fornitura di n.1 TRM 1,5T", CUP D54E22000250003;
2. di approvare il seguente quadro economico precisando che l'importo complessivo è ricompreso nel finanziamento complessivo del progetto sopra richiamato a seguito della rimodulazione in aumento autorizzata dalla DGR n. 624 del 19/12/2025, al netto delle economie di progetto per la fornitura dell'apparecchiatura e delle opere di adeguamento dei locali di installazione:

VOCE A	fornitura di licenze software per RM comprensiva di 12 mesi di garanzia	240.000,00
	VALORE A BASE D'ASTA	240.000,00
SOMME A DISPOSIZIONE		
	IVA 22% su 240.000	52.800,00
	Fondo incentivante ex art. 45 D.lgs. n.36/2023	3.520,00
	80% art. 45 D. lgs n. 36/2023	2.816,00
	20% art. 45 D. lgs n. 36/2023 non ammesso a finanziamento PNRR	0,00

3. di confermare quale RUP dell'intervento l'ing. Giulio Tagliafico quale Direttore Area Tecnica e Responsabile della SSD Ingegneria Clinica;

4. di dare atto che l'investimento oggetto del presente provvedimento, in quanto finanziato nell'ambito del P.N.R.R. (Unione Europea – *Next Generation EU*) è soggetto ai requisiti, al monitoraggio ed alla rendicontazione tramite il portale ReGis, in relazione alle indicazioni trasmesse dal M.E.F. – Dipartimento della Ragioneria Generale dello Stato;

5. di dare atto che in relazione al principio del “non arrecare danno significativo” all’ambiente (c. DNSH) la fornitura in oggetto non altera i presupposti di conformità attestati nell’ambito della fornitura del sistema RM in quanto tale in ottemperanza alle linee guida “Guida operativa per il rispetto del principio del DNSH”;

6. di dare atto che nella documentazione della procedura saranno previste clausole di riduzione/revoca dei contributi in caso di mancato raggiungimento degli obiettivi previsti, la richiesta di documentazione in ordine al rispetto del principio delle pari opportunità ex art. 47 del D.L. 77/2021, ovvero le dichiarazioni in ordine alla titolarità effettiva e alla tutela del rispetto degli interessi finanziari dell’Unione Europea;

7. di dare atto che l’originale della presente determinazione, firmato digitalmente, costituisce documento informatico redatto in conformità alle disposizioni del Codice dell’Amministrazione Digitale ed è conservato negli archivi informatici dell’Area 2;

8. di trasmettere il presente provvedimento a Regione Liguria per gli adempimenti di competenza;

9. di dare atto che il presente atto è composto da n. 5 pagine;

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

AI SENSI DELLA LEGGE 7 AGOSTO 1990, N. 241, E SS.MM.II.

(Ing. Baccini Irene)

Firmato digitalmente da

IL RESPONSABILE

S.S.D. INGEGNERIA CLINICA

Area Sociosanitaria Locale 2 (A.S.L. 2)

(*Ing. Giulio Tagliafico*)

o suo sostituto

Firmato da Giulio Tagliafico
Il 08/04/2026 (09:13:50)