



Determinazione Dirigenziale

n. 858/2026 del 26 Maggio 2026

OGGETTO: contratto con la RTI Siemens Healthcare s.r.l./Ge Medical Systems Italia S.p.A. per la manutenzione di apparecchiature per Medicina Nucleare "ad elevata complessità e specificità manutentiva - alte tecnologie" in scadenza 31/5/2026 - presa d'atto decreto S.U.AR. n. 3482 del 7/5/2026 proroga tecnica convenzione rep. n.218 del 30/10/2017 (CIG derivato 7489492C4E).



DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

OGGETTO: contratto con la RTI Siemens Healthcare s.r.l./Ge Medical Systems Italia S.p.A. per la manutenzione di apparecchiature per Medicina Nucleare “ad elevata complessità e specificità manutentiva – alte tecnologie” in scadenza 31/5/2026 - presa d’atto decreto S.U.AR. n. 3482 del 7/5/2026 proroga tecnica convenzione rep. n.218 del 30/10/2017 (CIG derivato 7489492C4E).

IL DIRETTORE S.C. INGEGNERIA CLINICA AREA 5

Visto l'art.4 - comma 2 - del D. Lgs. 30/03/2001, n.165 “Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche” e s.m.i.;

Vista la L.R. n. 18 del 12.12.2025 “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)”;

Richiamata la deliberazione del Direttore Generale di ATS Liguria n. 5 del 02/01/2026 ad oggetto “Assetto organizzativo e gestionale transitorio, a decorrere dall'1.1.2026, nella more della ridefinizione organizzativa aziendale, di cui alla L.R. n. 18 del 12.12.2025” con la quale si prende atto di garantire la continuità gestionale e l'erogazione dei servizi essenziali, nelle more della ridefinizione organizzativa aziendale di cui alla richiamata L.R. n. 18 del 12.12.2025, anche a conferma e ratifica di quanto posto in essere dalle disciolte Aziende Sociosanitarie Territoriali e da Liguria Salute;

Vista le note n. 11249 del 13.01.2026 e n. 24183 del 21.01.2026 di ATS Liguria che individuano le deleghe assegnate ai Coordinatori di Area;

Vista la successiva nota n. 89038 del 4.03.2026, con la quale sono state specificate dal Coordinatore di Area Ligure Salute le funzioni che rientrano nella sfera di competenza dei Direttori di Struttura Complessa di Area;

Viste:

- la L.R. Liguria n. 41/2006 e smi "Riordino del Servizio Sanitario Regionale";
- la L.R. Liguria n. 17/2016 e smi "Istituzione dell'Azienda Ligure Sanitaria della Regione Liguria A.Li.Sa. e indirizzi per il riordino delle disposizioni regionali in materia sanitaria e sociosanitaria";
- la L.R. Liguria n. 27/2016 a smi "Modifiche alla L.R. 7 dicembre 2006, n. 41 (Riordino del Servizio Sanitario Regionale) e alla L.R. 29 luglio 2016 n. 17 (Istituzione dell'Azienda Ligure Sanitaria della Regione Liguria A.Li.Sa. e indirizzi per il riordino delle disposizioni regionali in materia sanitaria e sociosanitaria)";
- la L.R. Liguria n. 7/2025 "Riforma dell'Azienda Ligure Sanitaria (A.Li.Sa.) di cui alla legge regionale 29 luglio 2016, n. 17 (Istituzione dell'Azienda Ligure Sanitaria della Regione Liguria (A.Li.Sa.) e indirizzi per il riordino delle disposizioni regionali in materia sanitaria e sociosanitaria), modifica della denominazione in "Liguria Salute" e altre disposizioni di riordino in materia sanitaria";
- le deliberazioni n. 592 del 20.06.2024 ad oggetto "Approvazione nuovo Piano Organizzativo Aziendale (P.O.A.)" e n. 1137 del 24.12.2024 ad oggetto: "Atto di Autonomia Aziendale: presa d'atto della Deliberazione di Giunta Regionale n. 722 del 19/07/2024 ad oggetto: "Atti di autonomia aziendale delle Aziende Sociosanitarie liguri. Dichiarazione di conformità" e adempimenti di conseguenza";

Visti:

- l'ex Decreto Legislativo n. 50 del 18 aprile 2016 "Codice dei contratti pubblici"
- le ex linee guida n. 3 emanate da ANAC;
- il Decreto Legislativo 31 marzo 2023, n. 36 "Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici";
- il Decreto M.I.T. n. 49/2018;
- il D.P.R. 14/01/97 e il D.Lgs 46/97 impongono rispettivamente che la manutenzione delle apparecchiature biomediche sia svolta secondo piani di manutenzione dettagliati e documentati e che la messa in servizio dei dispositivi medici può avvenire unicamente se <<omissis...sono oggetto di un'adeguata manutenzione. Tali concetti sono ripresi nei requisiti di autorizzazione al funzionamento delle Strutture sanitarie, socio sanitarie e sociali di cui alla DGR n.944 del 16/11/2018, nelle procedure di accreditamento istituzionale di cui alla DGR n. 945 del 16/11/2018 e nella Raccomandazione n. 9, aprile 2009 del Ministero della Salute relativa alla prevenzione degli eventi avversi conseguenti al malfunzionamento dei dispositivi medici/apparecchi elettromedicali;
- le misure generali di tutela della salute e della sicurezza dei lavoratori nei luoghi di lavoro sono: <<omissis...., z) *"la regolare manutenzione di ambienti, attrezzature, impianti, con particolare riguardo ai dispositivi di sicurezza in conformità alla indicazione dei fabbricanti."* (art.15 comma 1 del D.Lgs n.81/08);
- il Regolamento UE 2017/745, relativo ai dispositivi medici, che identifica la manutenzione programmata e correttiva come momento fondamentale per la verifica, la conservazione o il ripristino della corretta funzionalità e delle condizioni di sicurezza dei dispositivi medici, pertanto indispensabile anche per il mantenimento dei requisiti essenziali stabiliti in sede di progettazione dal costruttore al fine di minimizzare i rischi legati al loro uso;
- la DGR 354-2021 "Modalità organizzative e di funzionamento della SUAR, ai sensi dell'articolo 4, comma 11 della legge regionale n. 2/2021";

Premesso che:

- con Determinazione del Direttore dell'allora Area Centrale Regionale di Acquisto di A.Li.Sa., oggi S.U.A.R., n.279 del 26/11/2015, successivamente rettificata con determinazioni n.303 del 17/12/2015, n.30 del 04/02/2016, n.50 del 01/03/2016 e n.87 del 06/04/2016, è stata indetta la procedura di gara ai sensi dell'art. 55 del D.Lgs. n.163/2006 l'affidamento del servizio di gestione e manutenzione di apparecchiature elettromedicali ed attrezzature tecnico-scientifiche di: ASL 1 Imperiese, ASL2 Savonese, ASL3 Genovese, ASL4 Chiavarese, ASL5 Spezzina, E.O. Galliera, O.I. Evangelico, IRCCS G. Gaslini e IRCCS San Martino-IST della Regione Liguria per un periodo di anni quattro (con opzione di rinnovo di anno in anno sino ad un massimo di ulteriori quattro) - Numero gara 6221195;
- con Determinazione n.271 del 25/07/2017, l'Area Centrale Regionale di Acquisto di A.Li.Sa. ha provveduto ad aggiudicare il lotto n ° 3: Manutenzione apparecchiature per Medicina Nucleare "ad elevata complessità e specificità manutentiva – alte tecnologie": Gamma camera - Pet-CT - SPECT cig: 6459393BB8 della sopracitata procedura per la durata di quattro anni alla costituenda RTI- Siemens Healthcare s.r.l. capo gruppo mandataria - Ge Medical Systems Italia S.p.A. mandante;
- a seguito dell'aggiudicazione definitiva è stata stipulata la convenzione con l'RTI Siemens Healthcare s.r.l. capo gruppo mandataria - Ge Medical Systems Italia S.p.A. mandante rep. n.218 del 30/10/2017, per un periodo di quarantotto mesi a decorrere dal 1° dicembre 2017, sino al 30 novembre 2021;
- con Deliberazione n.435 del 30/08/2018, ASL 5 ha aderito alla convenzione di cui trattasi per il servizio di manutenzione della seguente apparecchiatura completa di accessori:

Classe	Costruttore	Modello	Matricola	Ubicazione	Canone annuo (IVA esclusa)	Decorrenza Inserimento in contratto
Gamma Camera Computerizzata	Siemens	E-Cam Dual	8665	Osp. Sant'Andrea S.C. Medicina Nucleare	€ 29.190,00	1/1/2018

- con Deliberazione n. 482 del 24/06/2019, ASL 5 ha aderito alla convenzione citata in premessa per il servizio di manutenzione della la seguente PET-CT completa di accessori:

Classe	Costruttore	Modello	Matricola	Ubicazione	Canone anno (IVA esclusa)	Decorrenza Inserimento in contratto
Sistema PET-CT	GE Medical Systems	Discovery PET-CT 690 FX	B5801736	S.Andrea S.C. Medicina Nucleare	€ 106.700,00	1/1/2019
Workstation	GE Medical Systems	ADW4.6	B5801738		€ 2.165,76	
Workstation	GE Medical Systems	XELRIS3	B5801737		€ 2.165,76	
Workstation	GE Medical Systems	ADW SERVER	B5801740		€ 2.165,76	
<i>Totale:</i>					€ 113.197,28	

- con Deliberazione n. 453 del 31/08/2020, ASL 5 ha aderito alla convenzione citata in premessa per il servizio di manutenzione della la seguente SPECT-CT completa di accessori:

Classe	Costruttore	Modello	Matricola	Ubicazione	Canone annuo (IVA esclusa)	Decorrenza Inserimento in contratto
Sistema TAC-GAMMA CAMERA Integrato	Siemens	Symbia T	1023921597	S. Andrea S.C. Medicina Nucleare	€ 50.202,35	1/4/2020
Workstation	Siemens	Symbia.net	1023924184			

- con Deliberazione n. 191 del 24/02/2022 le funzioni di RUP e DEC sono state assegnate rispettivamente all'Ing. Massimo Canevari e all'Ing. Sara Pezzini della S.C. Ingegneria Clinica;

Richiamati:

i decreti del Dirigente n. 7368/2021, n. 7651/2022, n. 8245/2023, n. 7614/2024 e n. 8556/2025 con i quali S.U.A.R. ha disposto l'esercizio dell'opzione di rinnovo annuo prevista all'art. 2 del disciplinare di gara ed all'art. 7 della convenzione di cui trattasi;

le Deliberazioni ASL5 di recepimento delle proroghe decretate da S.U.A.R.:

- Deliberazione D.G n. 191 del 24/2/2022;
- Deliberazione D.G. n.138 del 16/2/2023;
- Deliberazione D.G. n.132 del 08/02/2024;
- Deliberazione D.G. n.1081 del 12/12/2024;
- Deliberazione D.G. n. 1151 del 10/12/2025;

Considerato che:

- la procedura di gara indetta con Decreto 9033 del 10/12/2025 per l'affidamento del servizio di manutenzione delle apparecchiature per Medicina Nucleare "ad elevata complessità e specificità manutentiva – alte tecnologie" occorrenti alle AA.SS., EE.OO. e II.R.C.C.S. della Regione Liguria, come da programmazione S.U.A.R. di cui alla Deliberazione di Giunta regionale n. 12/2025, si è conclusa senza presentazione di offerte;
- S.U.A.R, con Deliberazione di Giunta regionale n. 3482/2026, ha attivato l'indizione di una procedura di gara aperta, ai sensi dell'art. 71 D.lgs. n. 36/2023, svolta attraverso la piattaforma telematica Sintel, per l'affidamento del servizio di manutenzione delle apparecchiature per Medicina Nucleare "ad elevata complessità e specificità manutentiva – alte tecnologie" per un periodo di 60 mesi, con opzione di proroga per ulteriori 24 mesi, con applicazione del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità prezzo, ai sensi degli artt. 71 e 108 del D.lgs. n. 36/2023, suddivisa in due lotti funzionali (CIG BB8FED2DC3 Lotto1 – GE/ CIG BB8FED3E96 Lotto 2 – Siemens);
- con decreto n. 3482 del 7/5/2026 – comunicato con prot. S.U.A.R. 2026-0228015, nelle more dell'avvio della nuova gara, ha disposto l'esercizio della proroga tecnica di ulteriori 120 giorni, per garantire la continuità del servizio, alle condizioni economiche di aggiudicazione, della convenzione in argomento, con scadenza contabile al 30/9/2026;

Preso atto dell'avvenuta dismissione della Gamma Camera Computerizzata e della Workstation diagnostica per immagini di fabbricazione Siemens AG, comunicata all'ATI affidataria del servizio con nota prot. ASL5 n. 186171/2026 e che, per effetto di tale dismissione, il canone manutentivo mensile risulta conseguentemente aggiornato come segue:

Apparecchiatura	Costruttore	Ubicazione	Canone anno	Canone MENSILE
			(IVA esclusa)	(IVA esclusa)
Sistema PET-CT completo di accessori GE Discovery PET-CT 690 FX sn B5801736	Ge Medical Systems Italia S.p.A	S.C. Medicina Nucleare	€ 113.197,28	€ 9.433,11
Sistema TAC-GAMMA CAMERA Integrato completo di accessori Siemens Symbia T sn 1023921597	Siemens Healthcare s.r.l.		€ 50.202,35	€ 4.183,53
Totale IVA esclusa:			€ 192.589,63	€ 13.616,64
Totale IVA inclusa:			€ 234.959,35	€ 16.612,30

Atteso che la spesa complessiva derivante dal presente provvedimento per il periodo 01/6/2026 – 30/09/2026 è di € 54.466,54 oltre € 11.982,64 per IVA 22%, quindi complessivi € 66.449,18, suddivisa come segue:

Apparecchiatura	Costruttore	Ubicazione	Canone mensile	Canone dal 1/6/2026 al 30/9/2026
				(4 mesi)
Sistema PET-CT completo di accessori GE Discovery PET-CT 690 FXsn B5801736	Ge Medical Systems Italia S.p.A	S.C. Medicina Nucleare	€ 9.433,11	€ 37.732,43
Sistema TAC-GAMMA CAMERA Integrato completo di accessori Siemens Symbia T sn 1023921597	Siemens Healthcare s.r.l.		€ 4.183,53	€ 16.734,12
			<i>Totale IVA esclusa:</i>	€ 54.466,54
			<i>Totale IVA inclusa:</i>	€ 66.449,18

Ritenuto di prendere atto della proroga tecnica della convenzione di cui trattasi disposta da S.U.A.R. con decreto n. 3482 del 7/5/2026 per il periodo 01/06/2026 – 30/09/2026;

Attestata, con l'apposizione del visto da parte del Responsabile del procedimento, la regolarità tecnica ed amministrativa e la legittimità del presente atto, nonché l'assenza, da parte di quest'ultimo e del Coordinatore di Area firmatario, di situazioni di conflitto di interessi, anche solo potenziali, ai sensi di 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");

DETERMINA

- di prendere atto del decreto n. 3482 del 7/5/2026 con cui S.U.A.R. ha disposto l'esercizio della proroga tecnica di 120 giorni della convenzione rep. n. 218/2017 stipulata con RTI Siemens Healthcare s.r.l. capo gruppo mandataria - Ge Medical Systems Italia S.p.A. mandante ad oggetto: lotto n. 3 "Manutenzione apparecchiature per Medicina Nucleare "ad elevata complessità e specificità manutentiva – alte tecnologie" - Gamma camera - PET-CT – SPECT;
- di dare atto che l'opzione di rinnovo di cui trattasi è stata attivata per la durata massima di 4 mesi decorrenti dal 1/6/2026 al 30/09/2026;
- di dare atto che per il costo derivante dal presente provvedimento, quantificato complessivamente in € 54.466,54 Iva esclusa per un totale di € 66.449,18 Iva compresa, è stata assunta apposita imputazione contabile da parte della S.C. Gestione Risorse Economiche e Finanziarie di Area 5;
- di dare atto che i costi presunti derivanti dal presente provvedimento, pari a complessivi € 66.449,18 hanno la seguente:

IMPUTAZIONE CONTABILE

Codice verifica contabile:

TIPO	ANNO	CONTO	AUTORIZZAZIONE	IMPORTO
USCITA	2026	130030005	2026/23/1	66.449,18

- di dare atto che il presente provvedimento, relativamente alla riportata imputazione contabile, potrà essere oggetto di successivo atto ricognitorio rispetto al conto e alle modalità di contabilizzazione;

6. di dare atto che l'originale della presente determinazione, firmato digitalmente, costituito da un documento generato con mezzi informatici, è redatto in conformità alle disposizioni del Codice dell'Amministrazione digitale ed è conservato negli archivi informatici di Area 5.

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
(Dott. Ing. Massimo CANEVARI)

Firmato digitalmente
IL DIRETTORE. S.C. INGEGNERIA CLINICA AREA 5
(Dott. Ing. Massimo CANEVARI)

Firmato digitalmente e visto per la registrazione contabile

IL DIRETTORE
S.C. GESTIONE RISORSE ECONOMICHE E FINANZIARIE DI AREA 5
(Dott. Luca RICCIARDI)

Ai fini della pubblicazione il presente provvedimento

è

non è soggetto a data protection

Il Direttore della S.C. Affari Generali e Legali Area 5 attesta che la presente determinazione viene pubblicata all'Albo Pretorio dell'ASL 5, ai sensi della normativa vigente.

**La presente copia e' conforme all'originale depositato
presso gli archivi dell'Azienda**

90-5D-42-7A-F7-71-18-AF-36-40-C9-1F-C4-6F-81-A3-C7-D6-FB-F7

PAdES 1 di 2 del 26/05/2026 10:02:48

Soggetto: LUCA RICCIARDI

S.N. Certificato: 3D528BD7

Validità certificato dal 02/10/2023 12:54:29 al 02/10/2026 12:54:29

Rilasciato da ArubaPEC S.p.A.

PAdES 2 di 2 del 26/05/2026 09:22:48

Soggetto: MASSIMO CANEVARI

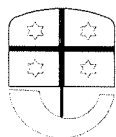
S.N. Certificato: 5A4EF940

Validità certificato dal 07/02/2024 11:12:26 al 07/02/2027 11:12:26

Rilasciato da ArubaPEC S.p.A.



Prot-2026-0228015
del 12/05/2026



REGIONE LIGURIA

DIREZIONE GENERALE CENTRALE
ORGANIZZAZIONE, STAZIONE
UNICA APPALTANTE REGIONALE,
CULTURA E SPORT

**U.O. STAZIONE UNICA APPALTANTE
REGIONALE**

Responsabile del Procedimento:
Dott. Giorgio Sacco - 0105488541
e-mail: giorgio.sacco@regione.liguria.it

Funzionario referente:
Dott. Pietro Levaggi - 0105488548
e-mail: pietro.levaggi@regione.liguria.it

Spett.le

RTI Siemens Healthcare s.r.l. - Ge Medical
Systems Italia S.p.A

E p.c.

ATS Liguria

E.O. Ospedali Galliera

IRCCS AOM San Martino

Oggetto: servizio di manutenzione delle
apparecchiature per Medicina Nucleare “ad
elevata complessità e specificità
manutentiva – alte tecnologie” CIG:
6459393BB8 – comunicazione proroga
tecnica.

Con la presente si comunica che con Decreto n. 3482 del 07/05/2026, è stata disposta la proroga tecnica di 120 giorni a decorrere dal 01/06/2026, alle condizioni economiche di aggiudicazione, per garantire la continuità del servizio, della convenzione di cui in oggetto.

Codesto RTI dovrà trasmettere una appendice alla polizza fideiussoria in cui il garante riconosca che la garanzia a suo tempo rilasciata rimarrà efficace.

Distinti Saluti

IL DIRIGENTE
RESPONSABILE U.O SUAR
Dott. Giorgio Sacco