



REGIONE CAMPANIA
AZIENDA OSPEDALIERA DI RILIEVO NAZIONALE E DI ALTA SPECIALIZZAZIONE
"SANT'ANNA E SAN SEBASTIANO"
CASERTA

Determina Dirigenziale N. 296 del 09/03/2026

Proponente: Il Direttore UOC TECNOLOGIA OSPEDALIERA E HTA

Oggetto: FORNITURA IN NOLEGGIO QUINQUENNALE DI SISTEMA PER IL CONTROLLO DELLA LAVORAZIONE, DEL CONGELAMENTO, DELLA MOVIMENTAZIONE E DELLA CONSERVAZIONE DEGLI EMOCOMPONENTI- UOC SERVIZIO IMMUNO-TRASFUSIONALE

PUBBLICAZIONE

In pubblicazione dal 09/03/2026 e per il periodo prescritto dalla vigente normativa in materia (art.8 D.Lgs 14/2013, n.33 e smi)

ESECUTIVITA'

Atto immediatamente esecutivo

TRASMISSIONE

La trasmissione di copia della presente Deliberazione è effettuata al Collegio Sindacale e ai destinatari indicati nell'atto nelle modalità previste dalla normativa vigente. L'inoltro alle UU. OO. aziendali avverrà in forma digitale ai sensi degli artt. 22 e 45 D.gs. n° 82/2005 e s.m.i. e secondo il regolamento aziendale in materia.

UOC AFFARI GENERALI

Direttore ad interim Luigia Infante

ELENCO FIRMATARI

Vittorio Romallo - UOC TECNOLOGIA OSPEDALIERA E HTA

Teresa Capobianco - UOC GESTIONE ECONOMICO FINANZIARIA

Per delega del Direttore della UOC AFFARI GENERALI, Dr. Mauro Ottaiano

Oggetto: FORNITURA IN NOLEGGIO QUINQUENNALE DI SISTEMA PER IL CONTROLLO DELLA LAVORAZIONE, DEL CONGELAMENTO, DELLA MOVIMENTAZIONE E DELLA CONSERVAZIONE DEGLI EMOCOMPONENTI- UOC SERVIZIO IMMUNO-TRASFUSIONALE

Il Direttore UOC TECNOLOGIA OSPEDALIERA E HTA

A conclusione di specifica istruttoria, descritta nella narrazione che segue e agli atti della UOC, si rappresenta che ricorrono i presupposti per l'adozione del presente provvedimento, ai sensi dell'art. 2 della Legge n. 241/1990 e s.m.i. e in qualità di responsabile del procedimento dichiara l'insussistenza del conflitto di interessi, ai sensi dell'art. 6 bis della legge n. 241/1990 e s.m.i.

Premesso che:

- con determina dirigenziale n.597 del 01/08/2022 è stata affidato il noleggio triennale di un sistema per il monitoraggio della lavorazione del congelamento, della movimentazione e della conservazione degli emocomponenti per le esigenze della UOC Immunoematologia e Medicina Trasfusionale, per un importo complessivo pari ad € 24.600,00 oltre iva, all'operatore economico EXPERTMED S.R.L con scadenza 31/08/2025;
- il Direttore della UOC Servizio Immuno-Trasfusionale, con Prot. n.23489 del 15/07/2025, (agli atti), ha trasmesso alla UOC scrivente la proroga del noleggio sopra menzionato e contestualmente l'acquisto di un sistema per il monitoraggio della lavorazione del congelamento, della movimentazione e della conservazione degli emocomponenti;
- tale richiesta è stata autorizzata dal Direttore Sanitario e validata dal Direttore del Dipartimento Servizi Sanitari, già Direttore della UOC Laboratorio Analisi, Dott. Arnolfo Petruzzello come emerge dalla relativa consultazione (agli atti);

Tenuto conto che il Direttore della UOC richiedente ha, altresì, precisato che” *tali strumentazione è di essenziale importanza per il monitoraggio del congelamento del plasma e conservazione degli emocomponenti ai fini dell'accreditamento istituzionale*”

Preso atto che:

- dovendo questa Azienda provvedere ad una nuova procedura di gara in merito, ai fini della continuità assistenziale, si è ritenuto opportuno proseguire gli effetti giuridici ed economici del contratto di noleggio scaduto, agli stessi patti e condizioni, con la società EXPERTMED S.R.L, per il periodo dal 01/09/2025 al 31/12/2025;
- a tal proposito, il Direttore del Servizio Immuno-Trasfusionale ha attestato la regolare e corretta esecuzione del contratto di noleggio di che trattasi per il tempo dal 01/09/2025 al 31/12/2025;
- al fine di provvedere in merito questa UOC, in data 19/02/2026 ha attivato sul MEPA la trattativa diretta n. 6078894 per la prosecuzione degli effetti giuridici ed economici del contratto di noleggio scaduto dal 01/09/2025 al 31/12/2025 all'operatore economico EXPERTMED S.R.L (P.IVA 02972330365) al prezzo complessivo di € 2.733,00 oltre IVA al 22%;
- con nota prot.30345/2025, quest'Azienda ha avviato una consultazione di mercato per “la fornitura in noleggio triennale/ quinquennale di un sistema per il controllo della lavorazione, del congelamento, della movimentazione e della conservazione degli emocomponenti”;
- alla suddetta consultazione ha manifestato interesse il solo Operatore Economico EXPERTMED S.R.L;
- al fine di provvedere in merito con mail del 30/10/2025 questa UOC ha inviato richiesta di offerta all' Operatore Economico suddetto;
- entro il termine di scadenza per la presentazione dell'offerta la ditta EXPERTMED S.R.L ha riscontrato positivamente

Determinazione Dirigenziale

fornendo sia l'offerta economica *pro forma* che la documentazione tecnica correlata;

- successivamente, il Direttore della UOC Tecnologia Ospedaliera e HTA ha richiesto al Direttore della UOC Servizio Immuno-Trasfusionale il parere clinico sulle offerte presentate dalla ditta suddetta;
- il Direttore della UOC Servizio Immuno-Trasfusionale ha rilasciato parere positivo;

Considerato che

- al fine di provvedere in merito questa UOC, in data 19/02/2026 ha attivato sul MEPA la trattativa diretta n. 6079057 per il noleggio quinquennale di sistema per il controllo della lavorazione, del congelamento, della movimentazione e della conservazione degli emocomponenti per l'esigenza della UOC Servizio Immuno-Trasfusionale all'operatore economico EXPERTMED S.R.L (P.IVA 02972330365) al prezzo complessivo di € 46.900,00 oltre IVA al 22% con decorrenza dal 01/01/2026;

Esaminata

- la documentazione innanzi richiamata e in copia in allegato al presente provvedimento;

Visti

- il D.lgs. n. 36 del 31 marzo 2023 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 D. Lgs. 31 dicembre 2024, n. 209 - Disposizioni integrative e correttive al codice dei contratti pubblici, di cui al decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36;

Attestata

- la legittimità della presente proposta che è conforme alla vigente normativa in materia;

DETERMINA

di approvare la narrativa, e per gli effetti:

I - PRENDERE atto degli esiti delle Trattative Dirette MePa n.6079057-6078894 del 19/02/2026 per l'esigenza della UOC Servizio Immuno-Trasfusionale alla società EXPERTMED S.R.L (P.IVA 02972330365) inerenti:

- il noleggio quinquennale di sistema per il controllo della lavorazione, del congelamento, della movimentazione e della conservazione degli emocomponenti al prezzo complessivo di € 46.900,00 oltre IVA al 22% con decorrenza dal 01/01/2026;
- la continuazione degli effetti giuridici ed economici del contratto di noleggio di che trattasi, affidato con determinazione dirigenziale n. 597 del 01/08/2022, decorrenza 01/09/2025 al 31/12/2025, al prezzo complessivo di € 2.733,00 oltre IVA al 22%,

II - IMPUTARE il costo complessivo di € 57.218,00 IVA inclusa al 22%, sul conto economico n. .5040201010 – “canone noleggio area sanitaria” così suddiviso:

- € 11.443,60 incisa Iva al 22% pari a 12/12 sul bilancio 2026;
- € 11.443,60 inclusa Iva al 22% pari a 12/12 sul bilancio 2027;
- € 11.443,60 inclusa Iva al 22% pari ad 12/12 sul bilancio 2028;
- € 11.443,60 inclusa Iva al 22% pari ad 12/12 sul bilancio 2029;
- € 11.443,60 inclusa Iva al 22% pari a 12/12 sul bilancio 2030;

III - IMPUTARE il costo complessivo di € 3.334,26 IVA inclusa al 22%, sul conto economico n. 5040201010 “canoni noleggio area sanitaria” del bilancio 2025;

IV- INSERIRE nel contratto la clausola di recesso, ai sensi del combinato disposto degli artt. 92 e 100 del D. Lgs. 159/2011, qualora vengano accertati elementi relativi a tentativi di infiltrazione mafiosa;

V - ATTRIBUIRE alla presente procedura i seguenti CIG BA95680881- BA9581DD51;

VI – NOTIFICARE lo stesso provvedimento alla succitata società;

Determinazione Dirigenziale



REGIONE CAMPANIA
AZIENDA OSPEDALIERA DI RILIEVO NAZIONALE E DI ALTA SPECIALIZZAZIONE
"SANT'ANNA E SAN SEBASTIANO"
CASERTA

VII -TRASMETTERE copia della presente deliberazione al Collegio Sindacale, ai sensi di Legge, nonché alle UU.OO.CC. Gestione Economico-Finanziaria, Provveditorato ed Economato ed Servizio Immuno- Trasfusionale ciascuna per quanto di competenza.

Il Funzionario
Dott. Filippo Di Lorenzo

Il Direttore U.O.C. Tecnologia Ospedaliera e HTA
Ing. Vittorio Emanuele Romallo

Determinazione Dirigenziale

Il presente atto, in formato digitale e firmato elettronicamente, costituisce informazione primaria ed originale ai sensi dei combinati disposti degli artt. 23-ter, 24 e 40 del D.Lgs. n. 82/2005. Eventuale riproduzione analogica, costituisce valore di copia semplice a scopo illustrativo.

Tipologia di Rdo: Trattative Dirette

1 SISTEMA PER IL CONTROLLO DELLA LAVORAZIONE, DEL CONGELAMENTO, DELLA MOVIMENTAZIONE E DELLA CONSERVAZIONE DEGLI EMOCOMPONENTI
VS OFFERTA N.127/2025 DEL 29/10/2025

Dati Principali

Numero RDO

6078894

Nome RDO

1 SISTEMA PER IL CONTROLLO DELLA LAVORAZIONE, DEL CONGELAMENTO, DELLA MOVIMENTAZIONE E DELLA CONSERVAZIONE DEGLI EMOCOMPONENTI

Tipologia di contratto

Appalto di servizi

Tipologia di procedura

Affidamento diretto dei servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 140.000 euro

Regolamento applicabile alla procedura telematica

Regolamento MEPA eProcurement Acquistinrete

Ruoli e Autorizzazioni

Responsabile del procedimento

VITTORIO EMANUELE ROMALLO
RMLVTR63R04L219T

Soggetto Stipulante/Soggetti Stipulanti

VITTORIO EMANUELE ROMALLO RMLVTR63R04L219T

Stazione Appaltante

AMMINISTRAZIONI ENTI ED AZIENDE DEL S.S.N. > AZIENDE OSPEDALIERE, POLICLINICI, IRCCS e ISTITUTI
ZOOPROFILATTICI > AZIENDA OSPEDALIERA CASERTA

Ente Committente

AMMINISTRAZIONI ENTI ED AZIENDE DEL S.S.N. > AZIENDE OSPEDALIERE, POLICLINICI, IRCCS e ISTITUTI
ZOOPROFILATTICI > AZIENDA OSPEDALIERA CASERTA

Date

Pubblicazione

19/02/2026 12:09

Inizio presentazione offerte

19/02/2026 12:09

Termine ultimo presentazione offerte

25/02/2026 12:00

Data limite stipula contratto

25/02/2027 12:00

Giorni dopo la stipula per consegna beni/decorrenza

30

Dettaglio

Criterio Aggiudicazione

Minor Prezzo

CIG

BA9581DD51

CUP

-

CPV

Identificativo

33100000-1

Descrizione

Apparecchiature mediche

Categoria

Apparecchiature
elettromedicali-Mepa

Fornitura

100

Formulazione offerta economica

VALORE ECONOMICO

Decimali Offerta

2

Termini di pagamento

60 GG DATA RICEVIMENTO FATTURA

Importo presunto fornitura

€ 2.733,00

Dati consegna e fatturazione

Fatturazione: VIA PALASCIANO CASERTA (CASERTA); Consegna: VIA PALASCIANO CASERTA (CASERTA); Aliquote: secondo la normativa vigente

Inviti

Partita IVA

Ragione sociale

02972330365

EXPERTMED

A: AORN "Sant'Anna e San Sebastiano"

Via Ferdinando Palasciano
81100, Caserta

OFFERTA

Data Offerta

24/02/2026

Nr Offerta

20/2026

OGGETTO: SISTEMA PER IL CONTROLLO DELLA LAVORAZIONE, DEL CONGELAMENTO, DELLA MOVIMENTAZIONE E DELLA CONSERVAZIONE DEGLI EMOCOMPONENTI
TD MEPA: 6078894

Si formula la presente offerta agli stessi patti di cui alla Determina Dirigenziale N. 597 del 01/08/2022, relativa al periodo dal 01/09/2025 fino al 31/12/2025 per il sistema di controllo e monitoraggio presente e funzionante presso il Centro Trasfusionale dell'AORN "Sant'Anna e San Sebastiano" di Caserta.

Per i seguenti prodotti:

PLASMA CHECK SYSTEM

Il sistema è composto da sensori (CRYO-MED, EMOCRYOMED, CENTRY-MED e CRYO-TRACK) in grado di acquisire, memorizzare, registrare e validare le temperature rilevate al centro delle sacche test (PLASMA ed EMO - CHECK BAG) durante i processi di congelamento, conservazione, trasporto e centrifugazione.

Sistema in Noleggio nella seguente configurazione TOTALE sempre presente presso i SIMT:

Convalida PROCESSI PLASMA - PLASMA CHECK SYSTEM

Sotto-sistema a - Congelamento/ Scongelo del Plasma

- n. 5 CRYO-MED sensore di temperatura $-86^{\circ}\text{C} \div +55^{\circ}\text{C}$;
- n. 5 Sacche PLASMA CHECK BAG per il monitoraggio della curva di congelamento del plasma della capacità di 250 ml ;
- n. 1 Sacche PLASMA CHECK BAG per il monitoraggio della curva di congelamento del plasma della capacità di 700 ml ;

Convalida PROCESSI SANGUE/EMC CONSERVAZIONE, TRASPORTO

Sotto-sistema b - Conservazione/trasporto emocomponenti

- N. 1 EMO CRYO-MED sensore di temperatura $-40^{\circ}\text{C} \div +80^{\circ}\text{C}$;
- n. 1 Sacche EMO CHECK BAG per il monitoraggio della temperatura di concentrato eritrocitario/piastrine della capacità di 250 ml. ;
- n. 2 Sacche EMO CHECK BAG per il monitoraggio della temperatura di concentrato eritrocitario/piastrine della capacità di 450 ml. ;

Convalida PROCESSI SANGUE CENTRIFUGAZIONE

Sotto-sistema c - Lavorazione emocomponenti

- n. 1 CENTRY-MED Sensore di temperatura $-40^{\circ}\text{C} \div +80^{\circ}\text{C}$; per il monitoraggio della temperatura di centrifugazione delle sacche di sangue –comprensivo di contenitore secondario ExpertGel Bag per il contenimento durante il processo
- n. 1 Sacche EMO CHECK BAG per il monitoraggio della temperatura di concentrato eritrocitario/piastrine della capacità di 450 ml. ;

- n. 1 interfaccia per Centry-Med - basetta con cavo di connessione al PC

n. 1 interfaccia per Cryo-Med ed Emo Cryo-med basetta con cavo di connessione al PC n. 1 Software Memo Track per il monitoraggio, la tracciabilità e la validazione dei dati n. 1 Lettore Barcode con cavo	
MANUTENZIONE - ASSISTENZA TECNICA E FORMAZIONE Forniture comprensive di installazione con postazione di back-up, formazione del personale all'utilizzo, assistenza tecnica Full Risk per tutta la durata del contratto. Per maggiori dettagli si rimanda alla relazione tecnica Allegata.	
Importo del canone annuale scontato di noleggio	€ 8.200,00 + IVA
Importo del canone scontato di noleggio dal 01/09/2025 fino al 31/12/2025	€ 2.733,00 + IVA
I prezzi indicati sono da intendersi IVA 22% esclusa	
EXPERTMED si rende disponibile fin da ora a modificare la configurazione dei sistemi in base alle necessità o esigenze del Centro Trasfusionale	

DETTAGLIO DELLE COMPONENTI IL SISTEMA E SCONTO SU LISTINO 2024 IN VIGORE CON COMPONENTI OPZIONALI

DESCRIZIONE	Prezzo di listino (IVA escl.)	sconto (%)	canone annuo CADAUNO (IVA escl.)
CONVALIDA E TRACCIABILITA PROCESSI CONGELAMENTO E CONSERVAZIONE PLASMA			
CRYOMED	€ 2.949,00	69,48%	€ 900
SACCA PLASMA 250 ML	€ 862,50	71,01%	€ 250
SACCA PLASMA 450 ML	€ 862,50	71,01%	€ 250
SACCA PLASMA 700 ML	€ 862,50	71,01%	€ 250
CONVALIDA PROCESSI DI CONSERVAZIONE, MOVIMENTAZIONE E TRACCIABILITA' EMOCOMPONENTI			
EMO CRYOMED	€ 1.474,00	69,48%	€ 450
SACCA EMO 250 ML	€ 862,50	71,01%	€ 250
SACCA EMO 450 ML	€ 862,50	71,01%	€ 250
CRYOTRACK - TAR. ACCREDIA	€ 1.544,00	69,48%	€ 471
CRYOTRACK - TAR. Riferibile	€ 1.147,00	69,48%	€ 350
CONVALIDA PROCESSO DI CENTRIFUGAZIONE EMOCOMPONENTI			
CENTRYMED	€ 2.949,00	69,48%	€ 900
COMPONENTI DI FUNZIONAMENTO E SCARICO DATI			
BASETTE USB	€ 331,20	9,42%	€ 300
Interfaccia CENTRY-MED	€ 331,20	9,42%	€ 300
BASETTA EXPERTA	€ 441,60	9,42%	€ 400
SOFTWARE	€ 2.759,00	81,88%	€ 500
INSTALLAZIONE/ASSISTENZA	€ 964,00	63,68%	€ 350

Misurare •
Qualificare •
Convalidare •

Qualifica e convalida di:

- Abbattitori di temperatura.
- Congelatori da -20° a -80°.
- Attrezzatura per trasporto PFC.
- Scongelatori plasma.

Tracciabilità e registrazione dei dati di congelamento di ogni unità (T14).

**PLASMA
CHECK
SYSTEM**

centri di lavorazione

Una linea completa che rende il **SISTEMA PLASMACHECK** uno strumento ideale per il totale controllo e tracciabilità delle filiere di lavorazione, movimentazione e conservazione degli emocomponenti.

Qualifica e convalida di:

- Frigoemoteche.
- Incubatori piastrinici.
- Contenitori per il trasporto sangue - piastrine.

Tracciabilità e registrazione dei dati di trasporto di ogni unità (PFC-SI-PT-GRC).

**EMO
MOVING
SYSTEM**

conservazione-trasporto

Qualifica e convalida processo di:

- centrifugazione SI in termini di temperatura.
- contenitori per il trasporto provette.

Tracciabilità del processo di centrifugazione su ogni unità.

**CENTRY-MED
SYSTEM**

centri di lavorazione



EXPERTMED

WORK IN PROGRESS ...For you...

+39 045 862 26 63 • info@expertmed.it

EXPERTMED SRL

VIA ALBERE 132 – 37137 VERONA

C.F. e P.I. 02972330365

Tel +39 045 8622663 - Fax +39 045 8625313

info@pec.expertmed.it - info@expertmed.it - www.expertmed.it

TRACCIABILITÀ E REGISTRAZIONE DATI CONGELAMENTO (T14)

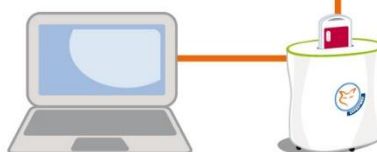


Garanzia di registrazione e tracciabilità completa del processo su ogni unità (T14)
dati evento - operatore - attrezzatura coinvolta - esito rispetto ai parametri attesi al core.



Aperto all'interfacciamento con tutti i gestionali in uso presso i SIMT

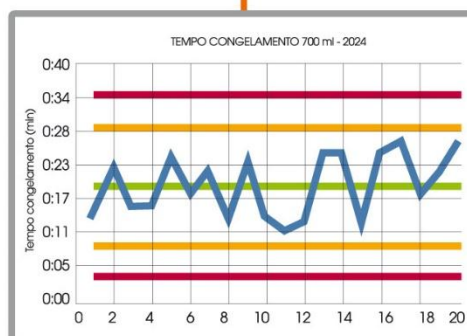
TRASPORTO EMOCOMPONENTI



Tracciabilità e memorizzazione di tutti i dati del trasporto per ogni unità di emocomponente.

PCK 4.0 - TOOL DI ANALISI STATISTICA E RISK ASSESSMENT

Per l'intercettazione proattiva di anomalie e problemi a garanzia del mantenimento continuo dello stato di convalida del processo di congelamento del plasma.



CONDIZIONI DI FORNITURA

MATERIALE DI CONSUMO

- ✓ La fornitura è in FULL RISK e quindi non è necessario nessun materiale di consumo.
- ✓ I sensori, la basetta USB e le sacche test vengono sostituite periodicamente in base al loro utilizzo e/o usura e/o rottura accidentale

CARATTERISTICHE NOLEGGIO FULL RISK

- ✓ E' ESCLUSO DALLA GARANZIA FULL RISK LO SMARRIMENTO DI COMPONENTI DEL SISTEMA (SENSORI- SACCHE-TEST- BASETTE USB) CHE VERRANNO ADDEBITATE AL COSTO ANNUALE DI NOLEGGIO
- ✓ Installazione, collaudo e formazione del personale presso Vostre Sedi
- ✓ Assistenza Full Risk per tutta la durata del contratto
- ✓ Assistenza illimitata su software per tutta la durata del contratto
- ✓ Assistenza Tecnica completa entro 48 ore dalla chiamata
- ✓ Servizio di ritiro e taratura e certificazione ANNUALE dei sensori con cadenza annuale ed accompagnato da certificato di taratura rilasciato da Ente Terzo - Istituto di Metrologia autorizzato ACCREDIA- Marcato CE Direttiva 2004/108/CE
- ✓ Sostituzione periodica delle sacche Check Bag in base al loro utilizzo – ogni anno - e/o usura e/o rottura accidentale

Codice CND

- ✓ Il prodotto offerto non è inserito nel Repertorio Nazionale dei Dispositivi Medici (RDM) in quanto NON è un Dispositivo Medico e pertanto non possiede un codice CND.

Tempi Di Consegna E Fatturazione

- ✓ Consegna: Sistema già installato
- ✓ Porto Franco
- ✓ Validità offerta: 180 giorni
- ✓ Iva 22% art. 17 ter DPR 633/72 (Split Payment)
- ✓ Pagamento: Bonifico Bancario 60 gg.d.f. (rif. D.LGS NR. 192 del 09.11.2012)
- ✓ FATTURAZIONE TRIMESTRALE POSTICIPATA

Ordini:

- ✓ Gli ordini dovranno essere effettuati
- ✓ Via PEC a: info@pec.expertmed.it (canale per l'invio di ordini elettronici)
- ✓ Via e-mail a: info@expertmed.it

A disposizione per eventuali chiarimenti, cogliamo l'occasione per porgere cordiali saluti.

EXPERTMED

L'Amministratore Unico
Laura Quaini



**CONSULTAZIONE PRELIMINARE DI MERCATO PER LA FORNITURA IN NOLEGGIO
TRIENNALE/QUINQUENNALE DI UN SISTEMA PER IL CONTROLLO DELLA LAVORAZIONE, DEL
CONGELAMENTO, DELLA MOVIMENTAZIONE E DELLA CONSERVAZIONE DEGLI
EMOCOMPONENTI**

Quest'Azienda intende avviare una consultazione preliminare di mercato, ai sensi dell'art. 77 del D.Lgs. 36/2023, finalizzata a verificare la disponibilità di operatori economici interessati alla seguente fornitura in noleggio triennale/quinquennale (36/60 mesi):

**SISTEMA PER IL CONTROLLO DELLA LAVORAZIONE, DEL CONGELAMENTO, DELLA
MOVIMENTAZIONE E DELLA CONSERVAZIONE DEGLI EMOCOMPONENTI**

per le esigenze dell'UOC Immunoematologia e Medicina Trasfusionale.

Costo presunto del noleggio quinquennale € 28.000,00 oltre i.v.a.

Al presente avviso sono allegate le specifiche tecniche che la fornitura dovrà possedere.

Si invitano, pertanto, gli Operatori Economici a manifestare il proprio interesse, segnalando eventuali motivate osservazioni in merito alle suddette specifiche, al fine di valutare la possibilità di rivedere quanto previsto e consentire la più ampia partecipazione alla successiva gara d'appalto.

Qualora si dovessero riscontrare delle divergenze tra le caratteristiche richieste e quelle possedute, si invitano cortesemente gli O.E. a segnalare le discrasie riscontrate, supportate da motivate considerazioni;

Tanto premesso al fine di consentire a questa Amministrazione una mirata valutazione in funzione di una eventuale rivisitazione delle caratteristiche richieste.

Si raccomanda di non inviare documenti/capitolati/schede tecniche, ma solo osservazioni motivate.

La presente consultazione preliminare di mercato viene pubblicata sulla home page del sito web aziendale e sulla piattaforma SIAPS.

Tutti i dispositivi interessati devono riportare la marcatura CE e il numero di repertorio BD/RDM.

Requisiti minimi richiesti agli Operatori Economici interessati

Possono presentare la manifestazione di interesse tutti i soggetti di cui all'art. 65 D.Lgs n. 36/2023 che, al momento della presentazione della domanda, siano in possesso dei seguenti requisiti:

- a. iscrizione alla Camera di Commercio, Industria, Artigianato, Agricoltura, per attività coerenti con l'oggetto della presente procedura negoziata;
- b. assenza di cause di esclusione stabilite dal D.Lgs 36/2023;

- c. comprovata esperienza specifica sviluppata, nel corso degli ultimi tre anni, di fornitura ad Aziende del Servizio Sanitario Nazionale dei sistemi di che trattasi.

Presentazione della domanda

Gli Operatori Economici interessati dovranno presentare la propria manifestazione di interesse e/o le loro considerazioni, entro le **ore 12:00 del 17 ottobre 2025**, inviando una PEC all'indirizzo: tecnologiaospedaliera@ospedalecasertapec.it, con oggetto "*consultazione preliminare di mercato per la fornitura in NOLEGGIO TRIENNALE/QUINQUENNALE DI UN SISTEMA PER IL CONTROLLO DELLA LAVORAZIONE, DEL CONGELAMENTO, DELLA MOVIMENTAZIONE E DELLA CONSERVAZIONE DEGLI EMOCOMPONENTI*", producendo la seguente documentazione:

- a. il presente avviso firmato digitalmente dal legale rappresentate, per accettazione di tutte le clausole contrattuali ivi prescritte;
- b. autodichiarazione, firmata digitalmente dal legale rappresentate, del possesso di tutti i requisiti minimi richiesti dal presente avviso.

La predetta indagine è finalizzata ad acquisire informazioni per quest'Azienda propedeutiche alle scelte strategiche di approvvigionamento.

Gli Operatori Economici per il solo interesse manifestato alla presente indagine non potranno, pertanto, vantare alcun titolo, pretesa, preferenza o priorità in ordine all'affidamento della fornitura.

A tal proposito quest'Azienda si riserva la facoltà di sospendere, modificare o annullare, in tutto o in parte il procedimento avviato e di non dar seguito all'indizione della successiva gara.

Ing. Vittorio E. Romallo
Direttore U.O.C. Tecnologia Ospedaliera e HTA

Allegato 1: Specifiche tecniche

Costruttore	
Modello	
Anno di produzione	
Descrizione: <i>SISTEMA PER IL CONTROLLO DELLA LAVORAZIONE, DEL CONGELAMENTO, DELLA MOVIMENTAZIONE E DELLA CONSERVAZIONE DEGLI EMOCOMPONENTI</i>	
Caratteristiche Tecniche Minime OBBLIGATORIE pena esclusione	
<i>Validazione dei processi di congelamento/scongelo e movimentazione del PLASMA</i>	
1.	n. 5 Sensori di temperatura -86 °C/ + 35 °C (data logger), facilmente estraibili, sanificabili e a tenuta stagna, conformi alla Direttiva 2014/30/UE e con certificato di taratura annuale emesso da Ente Terzo
2.	n. 5 Sacche-test per il monitoraggio della curva di congelamento del plasma preriempite della capacità di 250 ml (liquido di riempimento di tipo sintetico privo di agenti biologici, atossico e non infiammabile)
3.	n. 3 Sacca-test per il monitoraggio della curva di congelamento del plasma preriempita della capacità di 700 ml (liquido di riempimento di tipo sintetico privo di agenti biologici, atossico e non infiammabile)
4.	Sistema di registrazione delle temperature in real-time
<i>Validazione dei processi di conservazione e movimentazione del SANGUE/EMC</i>	
1.	n. 1 Sensore di temperatura -40 °C/ + 80 °C (data logger), facilmente estraibile, sanificabile e a tenuta stagna, conforme alla Direttiva 2014/30/UE e con certificato di taratura annuale emesso da Ente Terzo
2.	n. 1 Sacca-test per il monitoraggio della temperatura del SANGUE /EMC preriempita della capacità di 250 ml (liquido di riempimento di tipo sintetico privo di agenti biologici, atossico e non infiammabile)
3.	n. 2 Sacche-test per il monitoraggio della temperatura del SANGUE /EMC preriempite della capacità di 450 ml (liquido di riempimento di tipo sintetico privo di agenti biologici, atossico e non infiammabile)
4.	Sistema di registrazione delle temperature in real-time
<i>Validazione dei processi di lavorazione del SANGUE/EMC</i>	
1.	n. 1 Sensore di temperatura -40 °C/ + 80 °C (data logger), facilmente estraibile, sanificabile e a tenuta stagna, conforme alla Direttiva 2014/30/UE e con certificato di taratura annuale emesso da Ente Terzo
2.	n. 1 Sacca-test per il monitoraggio della temperatura del SANGUE /EMC preriempita della capacità di 450 ml (liquido di riempimento di tipo sintetico privo di agenti biologici, atossico e non infiammabile)
3.	Sistema di registrazione delle temperature in real-time
<i>Software per il monitoraggio, la tracciabilità e la valutazione dei dati relativi ai processi di lavorazione, congelamento, movimentazione e conservazione del SANGUE/EMC/PLASMA</i>	
1.	Sistema Operativo Windows (Windows 7 o versioni successive)
2.	N. 1 lettore bar-code per la tracciabilità delle sacche-test e delle sacche EMC
3.	Visualizzazione ed esportazione dei dati processuali sia grafici che tabellari (.pdf e .csv)
4.	Interfacciabilità con il sistema gestionale delle altre Strutture Trasfusionali
5.	Interfacciamento dei sensori di temperatura con il software gestionale

Tipologia di Rdo: Trattative Dirette

VS OFFERTA N.128/2025 DEL 29/10/2025 CANONE DI NOLEGGIO QUINQUENNALE DI SISTEMA PER IL CONTROLLO DELLA LAVORAZIONE, DEL CONGELAMENTO, DELLA MOVIMENTAZIONE E DELLA CONSERVAZIONE DEGLI EMOCOMPONENTI

Dati Principali

Numero RDO

6079057

Nome RDO

CANONE DI NOLEGGIO QUINQUENNALE DI SISTEMA PER IL CONTROLLO DELLA LAVORAZIONE, DEL CONGELAMENTO, DELLA MOVIMENTAZIONE E DELLA CONSERVAZIONE DEGLI EMOCOMPONENTI

Tipologia di contratto

Appalto di forniture

Tipologia di procedura

Affidamento diretto dei servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 140.000 euro

Regolamento applicabile alla procedura telematica

Regolamento MEPA eProcurement Acquistinrete

Ruoli e Autorizzazioni

Responsabile del procedimento

VITTORIO EMANUELE ROMALLO
RMLVTR63R04L219T

Soggetto Stipulante/Soggetti Stipulanti

VITTORIO EMANUELE ROMALLO RMLVTR63R04L219T

Stazione Appaltante

AMMINISTRAZIONI ENTI ED AZIENDE DEL S.S.N. > AZIENDE OSPEDALIERE, POLICLINICI, IRCCS e ISTITUTI
ZOOPROFILATTICI > AZIENDA OSPEDALIERA CASERTA

Ente Committente

AMMINISTRAZIONI ENTI ED AZIENDE DEL S.S.N. > AZIENDE OSPEDALIERE, POLICLINICI, IRCCS e ISTITUTI
ZOOPROFILATTICI > AZIENDA OSPEDALIERA CASERTA

Date

Pubblicazione

19/02/2026 12:18

Inizio presentazione offerte

19/02/2026 12:18

Termine ultimo presentazione offerte

25/02/2026 12:00

Data limite stipula contratto

25/02/2027 12:00

Giorni dopo la stipula per consegna beni/decorrenza

30

Dettaglio

Criterio Aggiudicazione

Minor Prezzo

CIG

BA95680881

CUP

-

CPV

Identificativo

33100000-1

Descrizione

Apparecchiature mediche

Categoria

Apparecchiature
elettromedicali-Mepa

Fornitura

100

Formulazione offerta economica

VALORE ECONOMICO

Decimali Offerta

2

Termini di pagamento

60 GG DATA RICEVIMENTO FATTURA

Importo presunto fornitura

€ 46.900,00

Dati consegna e fatturazione

Fatturazione: VIA PALASCIANO CASERTA (CASERTA); Consegna: VIA PALASCIANO CASERTA (CASERTA); Aliquote: secondo la normativa vigente

Inviti

Partita IVA

Ragione sociale

02972330365

EXPERTMED

A: AORN "Sant'Anna e San Sebastiano"

Via Ferdinando Palasciano
81100, Caserta

OFFERTA

Data Offerta

24/02/2026

Nr Offerta

21/2026

OGGETTO: CANONE DI NOLEGGIO QUINQUENNALE DI SISTEMA PER IL CONTROLLO DELLA LAVORAZIONE, DEL CONGELAMENTO, DELLA MOVIMENTAZIONE E DELLA CONSERVAZIONE DEGLI EMOCOMPONENTI TD MEPA: 6079057

Si formula la presente offerta in risposta alla richiesta di migliore offerta, comprensiva di un congruo sconto, per il noleggio quinquennale di n. 1 SISTEMA PER IL CONTROLLO DELLA LAVORAZIONE, DEL CONGELAMENTO, DELLA MOVIMENTAZIONE E DELLA CONSERVAZIONE DEGLI EMOCOMPONENTI, a far data dal 01.01.2026.

Per i seguenti prodotti:

PLASMA CHECK SYSTEM

Il sistema è composto da sensori (CRYO-MED, EMOCRYOMED, CENTRY-MED e CRYO-TRACK) in grado di acquisire, memorizzare, registrare e validare le temperature rilevate al centro delle sacche test (PLASMA ed EMO - CHECK BAG) durante i processi di congelamento, conservazione, trasporto e centrifugazione.

Sistema in Noleggio nella seguente configurazione TOTALE sempre presente presso i SIMT:

Convalida PROCESSI PLASMA - PLASMA CHECK SYSTEM

- n. 5 CRYO-MED sensore di temperatura $-86^{\circ}\text{C} \div +55^{\circ}\text{C}$;
- n. 5 Sacche PLASMA CHECK BAG per il monitoraggio della curva di congelamento del plasma della capacità di 250 ml ;
- n. 3 Sacche PLASMA CHECK BAG per il monitoraggio della curva di congelamento del plasma della capacità di 700 ml ;

Convalida PROCESSI SANGUE/EMC CONSERVAZIONE, TRASPORTO

- N. 1 EMO CRYO-MED sensore di temperatura $-40^{\circ}\text{C} \div +80^{\circ}\text{C}$;
- n. 1 Sacche EMO CHECK BAG per il monitoraggio della temperatura di concentrato eritrocitario/piastrine della capacità di 250 ml. ;
- n. 2 Sacche EMO CHECK BAG per il monitoraggio della temperatura di concentrato eritrocitario/piastrine della capacità di 450 ml. ;

Convalida PROCESSI SANGUE CENTRIFUGAZIONE

- n. 1 CENTRY-MED Sensore di temperatura $-40^{\circ}\text{C} \div +80^{\circ}\text{C}$; per il monitoraggio della temperatura di centrifugazione delle sacche di sangue –comprensivo di contenitore secondario ExpertGel Bag per il contenimento durante il processo
- n. 1 Sacche EMO CHECK BAG per il monitoraggio della temperatura di concentrato eritrocitario/piastrine della capacità di 450 ml. ;
- n. 1 interfaccia per Centry-Med - basetta con cavo di connessione al PC
- n. 2 (di cui 1 in conto backup) interfaccia per Cryo-Med ed Emo Cryo-med basetta con cavo di connessione al PC
- n. 1 Software Memo Track per il monitoraggio, la tracciabilità e la validazione dei dati
- n. 1 Lettore Barcode con cavo

MANUTENZIONE - ASSISTENZA TECNICA E FORMAZIONE Forniture comprensive di installazione con postazione di back-up, formazione del personale all'utilizzo, assistenza tecnica Full Risk per tutta la durata del contratto. Per maggiori dettagli si rimanda alla relazione tecnica Allegata.	
Importo del canone annuale di noleggio quinquennale	€ 53.250,00 + IVA
Sconto speciale a voi riservato per materiale in conto backup e per durata contrattuale quinquennale	- € 6.350,00 + IVA
Importo finale del canone annuale di noleggio quinquennale scontato	€ 46.900,00+ IVA
IMPORTO FINALE DEL CANONE ANNUALE DI NOLEGGIO SCONTATO	€ 9.380,00+ IVA
I prezzi indicati sono da intendersi IVA 22% esclusa	
EXPERTMED si rende disponibile fin da ora a modificare la configurazione dei sistemi in base alle necessità o esigenze del Centro Trasfusionale	

DETTAGLIO DELLE COMPONENTI IL SISTEMA E SCONTO SU LISTINO 2024 IN VIGORE CON COMPONENTI OPZIONALI

DESCRIZIONE	Prezzo di listino (IVA escl.)	sconto (%)	canone annuo CADAUNO (IVA escl.)
CONVALIDA E TRACCIABILITA PROCESSI CONGELAMENTO E CONSERVAZIONE PLASMA			
CRYOMED	€ 2.949,00	69,48%	€ 900
SACCA PLASMA 250 ML	€ 862,50	71,01%	€ 250
SACCA PLASMA 450 ML	€ 862,50	71,01%	€ 250
SACCA PLASMA 700 ML	€ 862,50	71,01%	€ 250
CONVALIDA PROCESSI DI CONSERVAZIONE, MOVIMENTAZIONE E TRACCIABILITA' EMOCOMPONENTI			
EMO CRYOMED	€ 1.474,00	69,48%	€ 450
SACCA EMO 250 ML	€ 862,50	71,01%	€ 250
SACCA EMO 450 ML	€ 862,50	71,01%	€ 250
CRYOTRACK - TAR. ACCREDIA	€ 1.544,00	69,48%	€ 471
CRYOTRACK - TAR. Riferibile	€ 1.147,00	69,48%	€ 350
CONVALIDA PROCESSO DI CENTRIFUGAZIONE EMOCOMPONENTI			
CENTRYMED	€ 2.949,00	69,48%	€ 900
COMPONENTI DI FUNZIONAMENTO E SCARICO DATI			
BASETTE USB	€ 331,20	9,42%	€ 300
Interfaccia CENTRY-MED	€ 331,20	9,42%	€ 300
BASETTA EXPERTA	€ 441,60	9,42%	€ 400
SOFTWARE	€ 2.759,00	81,88%	€ 500
INSTALLAZIONE/ASSISTENZA	€ 964,00	63,68%	€ 350

Misurare •
Qualificare •
Convalidare •

Qualifica e convalida di:

- Abbattitori di temperatura.
- Congelatori da -20° a -80°.
- Attrezzatura per trasporto PFC.
- Scongelatori plasma.

Tracciabilità e registrazione dei dati di congelamento di ogni unità (T14).

**PLASMA
CHECK
SYSTEM**

centri di lavorazione

Una linea completa che rende il **SISTEMA PLASMACHECK** uno strumento ideale per il totale controllo e tracciabilità delle filiere di lavorazione, movimentazione e conservazione degli emocomponenti.

Qualifica e convalida di:

- Frigoemoteche.
- Incubatori piastrinici.
- Contenitori per il trasporto sangue - piastrine.

Tracciabilità e registrazione dei dati di trasporto di ogni unità (PFC-SI-PT-GRC).

**EMO
MOVING
SYSTEM**

conservazione-trasporto

Qualifica e convalida processo di:

- centrifugazione SI in termini di temperatura.
- contenitori per il trasporto provette.

Tracciabilità del processo di centrifugazione su ogni unità.

**CENTRY-MED
SYSTEM**

centri di lavorazione



EXPERTMED

WORK IN PROGRESS ...For you...

+39 045 862 26 63 • info@expertmed.it

EXPERTMED SRL

VIA ALBERE 132 – 37137 VERONA

C.F. e P.I. 02972330365

Tel +39 045 8622663 - Fax +39 045 8625313

info@pec.expertmed.it - info@expertmed.it - www.expertmed.it

TRACCIABILITÀ E REGISTRAZIONE DATI CONGELAMENTO (T14)

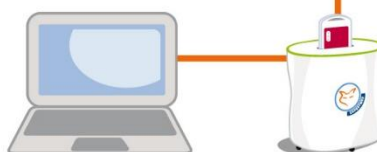


Garanzia di registrazione e tracciabilità completa del processo su ogni unità (T14)
dati evento - operatore - attrezzatura coinvolta - esito rispetto ai parametri attesi al core.



Aperto all'interfacciamento con tutti i gestionali in uso presso i SIMT

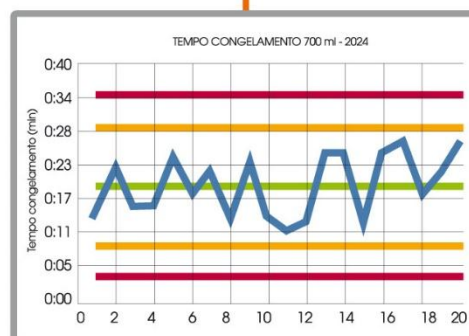
TRASPORTO EMOCOMPONENTI



Tracciabilità e memorizzazione di tutti i dati del trasporto per ogni unità di emocomponente.

PCK 4.0 - TOOL DI ANALISI STATISTICA E RISK ASSESSMENT

Per l'intercettazione proattiva di anomalie e problemi a garanzia del mantenimento continuo dello stato di convalida del processo di congelamento del plasma.



CONDIZIONI DI FORNITURA

MATERIALE DI CONSUMO

- ✓ La fornitura è in FULL RISK e quindi non è necessario nessun materiale di consumo.
- ✓ I sensori, la basetta USB e le sacche test vengono sostituite periodicamente in base al loro utilizzo e/o usura e/o rottura accidentale

CARATTERISTICHE NOLEGGIO FULL RISK

- ✓ E' ESCLUSO DALLA GARANZIA FULL RISK LO SMARRIMENTO DI COMPONENTI DEL SISTEMA (SENSORI- SACCHE-TEST- BASETTE USB) CHE VERRANNO ADDEBITATE AL COSTO ANNUALE DI NOLEGGIO
- ✓ Installazione, collaudo e formazione del personale presso Vostre Sedi
- ✓ Assistenza Full Risk per tutta la durata del contratto
- ✓ Assistenza illimitata su software per tutta la durata del contratto
- ✓ Assistenza Tecnica completa entro 48 ore dalla chiamata
- ✓ Servizio di ritiro e taratura e certificazione ANNUALE dei sensori con cadenza annuale ed accompagnato da certificato di taratura rilasciato da Ente Terzo - Istituto di Metrologia autorizzato ACCREDIA- Marcato CE Direttiva 2004/108/CE
- ✓ Sostituzione periodica delle sacche Check Bag in base al loro utilizzo – ogni anno - e/o usura e/o rottura accidentale

Codice CND

- ✓ Il prodotto offerto non è inserito nel Repertorio Nazionale dei Dispositivi Medici (RDM) in quanto NON è un Dispositivo Medico e pertanto non possiede un codice CND.

Tempi Di Consegna E Fatturazione

- ✓ Consegna: Sistema già installato / 5 giorni da ordine per nuovo materiale
- ✓ Porto Franco
- ✓ Validità offerta: 180 giorni
- ✓ Iva 22% art. 17 ter DPR 633/72 (Split Payment)
- ✓ Pagamento: Bonifico Bancario 60 gg.d.f. (rif. D.LGS NR. 192 del 09.11.2012)
- ✓ FATTURAZIONE TRIMESTRALE POSTICIPATA

Ordini:

- ✓ Gli ordini dovranno essere effettuati
- ✓ Via PEC a: info@pec.expertmed.it (canale per l'invio di ordini elettronici)
- ✓ Via e-mail a: info@expertmed.it

A disposizione per eventuali chiarimenti, cogliamo l'occasione per porgere cordiali saluti.

EXPERTMED

L'Amministratore Unico
Laura Quaini

ATTESTAZIONE DI VERIFICA E REGISTRAZIONE CONTABILE

relativa alla DETERMINA DIRIGENZIALE con oggetto:

FORNITURA IN NOLEGGIO QUINQUENNALE DI SISTEMA PER IL CONTROLLO DELLA LAVORAZIONE, DEL CONGELAMENTO, DELLA MOVIMENTAZIONE E DELLA CONSERVAZIONE DEGLI EMOCOMPONENTI- UOC SERVIZIO IMMUNO-TRASFUSIONALE

ATTESTAZIONE DI VERIFICA E REGISTRAZIONE CONTABILE 1 (per le proposte che determinano un costo per l'AORN)

Il costo derivante dal presente atto : €3.334,26

- è di competenza dell'esercizio 2025 , imputabile al conto economico 5040201010 - Canoni di noleggio - area sanitaria da scomputare dal preventivo di spesa che presenta la necessaria disponibilità
- è relativo ad acquisizione cespiti di cui alla Fonte di Finanziamento

ATTESTAZIONE DI VERIFICA E REGISTRAZIONE CONTABILE 2 (per le proposte che determinano un costo per l'AORN)

Il costo derivante dal presente atto : €11.443,60

- è di competenza dell'esercizio 2026 , imputabile al conto economico 5040201010 - Canoni di noleggio - area sanitaria da scomputare dal preventivo di spesa che presenta la necessaria disponibilità
- è relativo ad acquisizione cespiti di cui alla Fonte di Finanziamento

ATTESTAZIONE DI VERIFICA E REGISTRAZIONE CONTABILE 3 (per le proposte che determinano un costo per l'AORN)

Il costo derivante dal presente atto : €11.443,60

- è di competenza dell'esercizio 2027 , imputabile al conto economico 5040201010 - Canoni di noleggio - area sanitaria da scomputare dal preventivo di spesa che presenta la necessaria disponibilità
- è relativo ad acquisizione cespiti di cui alla Fonte di Finanziamento

ATTESTAZIONE DI VERIFICA E REGISTRAZIONE CONTABILE 4 (per le proposte che determinano un costo per l'AORN)

Il costo derivante dal presente atto : €11.443,60

- è di competenza dell'esercizio 2028 , imputabile al conto economico 5040201010 - Canoni di noleggio - area sanitaria da scomputare dal preventivo di spesa che presenta la necessaria disponibilità
- è relativo ad acquisizione cespiti di cui alla Fonte di Finanziamento

ATTESTAZIONE DI VERIFICA E REGISTRAZIONE CONTABILE 5 (per le proposte che determinano un costo per l'AORN)

Il costo derivante dal presente atto : €11.443,60

- è di competenza dell'esercizio 2029 , imputabile al conto economico 5040201010 - Canoni di noleggio - area sanitaria da scomputare dal preventivo di spesa che presenta la necessaria disponibilità
- è relativo ad acquisizione cespiti di cui alla Fonte di Finanziamento



REGIONE CAMPANIA
AZIENDA OSPEDALIERA DI RILIEVO NAZIONALE E DI ALTA SPECIALIZZAZIONE
“SANT'ANNA E SAN SEBASTIANO”
CASERTA

ATTESTAZIONE DI VERIFICA E REGISTRAZIONE CONTABILE

relativa alla DETERMINA DIRIGENZIALE con oggetto:

FORNITURA IN NOLEGGIO QUINQUENNALE DI SISTEMA PER IL CONTROLLO DELLA LAVORAZIONE, DEL CONGELAMENTO, DELLA MOVIMENTAZIONE E DELLA CONSERVAZIONE DEGLI EMOCOMPONENTI- UOC SERVIZIO IMMUNO-TRASFUSIONALE

ATTESTAZIONE DI VERIFICA E REGISTRAZIONE CONTABILE 6 (per le proposte che determinano un costo per l'AORN)

Il costo derivante dal presente atto : €11.443,60

- è di competenza dell'esercizio 2030 , imputabile al conto economico 5040201010 - Canoni di noleggio - area sanitaria
da scomputare dal preventivo di spesa che presenta la necessaria disponibilità
- è relativo ad acquisizione cespiti di cui alla Fonte di Finanziamento

Caserta li, 06/03/2026

il Direttore
UOC GESTIONE ECONOMICO FINANZIARIA
Teresa Capobianco