



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

Deliberazione del Direttore Generale N. 590 del 28/05/2025

Proponente: Il Direttore UOC PROVVEDITORATO ED ECONOMATO

Oggetto: PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA PLURIENNALE DI SISTEMI DIAGNOSTICI DI IMMUNOEMATOLOGIA E SISTEMI DIAGNOSTICI PER LA RICERCA DI ACIDI NUCLEICI DESTINATI AI SERVIZI DI IMMUNOTRASFUSIONALI (DET. D.G. SO.RE.SA N. 23-2025) -ADESIONE AZIENDALE (LOTTI NN. 2 - 9 - 10)

PUBBLICAZIONE

In pubblicazione dal 28/05/2025 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 Eduardo Chianese

ELENCO FIRMATARI

Gaetano Gubitosa - DIREZIONE GENERALE

Teresa Capobianco - UOC PROVVEDITORATO ED ECONOMATO

Carmela Zito - UOC GESTIONE ECONOMICO FINANZIARIA

Angela Annecchiarico - DIREZIONE SANITARIA

Amalia Carrara - DIREZIONE AMMINISTRATIVA

Eduardo Chianese - UOC AFFARI GENERALI

Oggetto: PROCEDURA APERTA PER L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA PLURIENNALE DI SISTEMI DIAGNOSTICI DI IMMUNOEMATOLOGIA E SISTEMI DIAGNOSTICI PER LA RICERCA DI ACIDI NUCLEICI DESTINATI AI SERVIZI DI IMMUNOTRASFUSIONALI (DET. D.G. SO.RE.SA N. 23-2025) -ADESIONE AZIENDALE (LOTTE NN. 2 - 9 - 10)

II DIRETTORE UOC PROVVEDITORATO ED ECONOMATO

A conclusione di specifica istruttoria, descritta nella narrazione che segue e i cui atti sono custoditi presso la struttura proponente, rappresenta che ricorrono le condizioni e i presupposti giuridico-amministrativi 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 241/90 e s.m.i.

PREMESSO CHE

la SO.RE.SA. Spa:

- sulla base dei fabbisogni espressi dalle Aziende Sanitarie e Ospedaliere della Regione Campania, ha indetto con la Determinazione del Direttore Generale n. 57 del 13 marzo 2024, la *“Procedura Aperta per l’affidamento della fornitura pluriennale di Sistemi diagnostici di immunoematologia e sistemi diagnostici per la ricerca di acidi nucleici destinati ai servizi immunotrasfusionali della AA.SS. della Regione Campania”*;
- con Determinazione del Direttore Generale n. 23/2025 ha aggiudicato la suddetta procedura di gara;

LETTO l’art. 6 comma 15 della Legge Regionale Campania n.28 del 24.12.2003 così come modificato dalla L.R. n. 5 del 29/05/2021, che stabilisce che *“la So.Re.Sa, costituisce Centrale di Committenza Regionale ai sensi dell’art. 3, c.1 ,lett.i) del decreto legislativo 18 aprile 2016, n.50 e Soggetto Aggregatore ai sensi dell’art. 9 del D.L 24 aprile 2014, n. 89, che aggiudica appalti pubblici o conclude accordi quadro di lavori, servizi e forniture destinati alle ASL E AO, alle società partecipate in misura totalitaria dalla Regione Campania, ivi comprese quelle in House, ad eccezione di EAV Srl e di Sviluppo Campania Spa, agli enti anche strumentali della regione, diversi da quelli del trasporto su ferro e su gomma, agli enti locali e alle altre pubbliche amministrazioni aventi sede nel medesimo territorio”*;

PRESO ATTO CHE

- la Centrale di committenza regionale con nota Prot. So.re.sa. n. 0006816/202 del 03/04/2025 (acquisita con pec del 03 aprile 2025 – agli atti), ha trasmesso – tra l’altro – a quest’AORN un Vademecum con la sintesi di tutte le fasi procedurali previste per l’adesione all’aggiudicazione centralizzata (Lotti nn. 10);
- la durata delle Convenzioni derivanti dalla aggiudicazione della procedura in parola (lotti n. 1, 2, 4, 6, 7 e 10) e degli Accordi Quadro (lotto n. 9) è pari a 12 mesi;
- i contratti attuativi stipulati dalle amministrazioni contraenti avranno durata pari a 60 mesi;

DATO ATTO CHE

- il Direttore della UOC Servizio Immunotrasfusionale, Dott.ssa Sonia Anna Raimondi, con nota Prot. n. 12424 del 09/04/2025 (allegato n.1) ha trasmesso al Servizio Scrivente la scheda di

Deliberazione del Direttore Generale

adesione – relativa ai lotti nn. 2, 9 e 10 - debitamente compilata per le quantità già indicate in sede di raccolta dei fabbisogni aziendali;

- il precitato Direttore, con nota Prot. n.13357 del 16/04/2025 (allegato n. 2) ha comunicato - relativamente al lotto n. 9 / *Sistemi diagnostici di immunoematologia e sistemi diagnostici per la ricerca di acidi nucleici nelle unità di sangue da validare NAT* - il fabbisogno dei test NAT WNV e Dengue, secondo quanto previsto dal Capitolato Speciale di Appalto all'art.4, rubricato "*Quantitativi e Confezionamento*" (Cfr art. 4 sotto la voce "*Altri prodotti non oggetto di gara*") unitamente al riparto delle quote percentuali di fornitura;

PRESO ATTO CHE in virtù del succitato disposto "*il fornitore si impegna a fornire, in caso di indicazioni definite dall'Autorità Nazionale Competente e alla conseguente richiesta della amministrazione contraente, anche i kit e tutto quanto necessario*" per eseguire i suddetti test "*sui campioni da analizzare*" ad un prezzo non superiore a quella del tritest NAT (C.SA. stralcio – allegato n. 3) ;

ESAMINATA tutta la documentazione innanzi richiamata, allegata alla presente ed in atti giacente;

RITENUTO pertanto di procedere a formalizzare l'adesione alla "*Procedura Aperta per l'affidamento della fornitura pluriennale di Sistemi diagnostici di immunoematologia e sistemi diagnostici per la ricerca di acidi nucleici destinati ai servizi di immunotrasfusionali della AA.SS. della Regione Campania*" (Lotti nn. 2 - 9 e 10) per l'importo complessivo quinquennale di € 4.154.475,40 esclusa iva al 10%, come riportato nel prospetto di sintesi (allegato n. 4);

ATTESTATA la legittimità della presente proposta di deliberazione, che è conforme alla vigente normativa in materia

PROPONE

I - DI PROCEDERE a formalizzare l'adesione alla "*Procedura Aperta per l'affidamento della fornitura pluriennale di Sistemi diagnostici di immunoematologia e sistemi diagnostici per la ricerca di acidi nucleici destinati ai servizi di immunotrasfusionali della AA.SS. della Regione Campania*" (Lotti nn. 2 - 9 e 10) per l'importo complessivo quinquennale di € 4.154.475,40 esclusa iva al 10%, come riportato nel prospetto di sintesi (allegato n. 4);

II - DI IMPUTARE la spesa complessiva, di € 4.569.922,94 incluso Iva al 10% al conto economico n. 5010105010 "Dispositivi medico – diagnostici in vitro (IVD)" come di seguito riportato:

- € 609.323,05 corrispondente a 8/60 della fornitura al bilancio 2025;
- € 913.984,59 corrispondente a 12/60 della fornitura al bilancio 2026;
- € 913.984,59 corrispondente a 12/60 della fornitura al bilancio 2027;
- € 913.984,59 corrispondente a 12/60 della fornitura al bilancio 2028;
- € 913.984,59 corrispondente a 12/60 della fornitura al bilancio 2029;
- € 304.661,53 corrispondente a 4/60 della fornitura al bilancio 2030;

Deliberazione del Direttore Generale

III – DI PRECISARE che la fornitura dei kit e di quanto necessario per eseguire il Test NAT WNV ed il Test NAT Dengue sui campioni da analizzare non presenti nell'adesione *de qua* sarà effettuata ai sensi dell'art. 4 del richiamato C.S.A. (già allegato n.3);

III - DI INDIVIDUARE quale RUP il Direttore UOC Provveditorato Dr.ssa Teresa Capobianco e quale DEC il Direttore Dott.ssa Sonia Anna Raimondi della UOC Immunoematologia e Medicina Trasfusionale Immunoematologia e Medicina Trasfusionale o suo delegato;

IV - DI NOTIFICARE copia del presente provvedimento alle Ditte aggiudicatrici;

V - DI TRASMETTERE copia del presente atto al Collegio Sindacale, come per legge, alle UU.OO.CC. Farmacia Ospedaliera, Immunoematologia e Medicina Trasfusionale Immunoematologia e Gestione Risorse Economico-Finanziarie.

VI - DI DICHIARARE lo stesso atto immediatamente eseguibile, stante l'urgenza di trasmettere l'atto di adesione a SO.RE.SA. S.p.A.

Il funzionario
Dott.ssa Antonella De Icco

IL DIRETTORE
U.O.C. PROVVEDITORATO ED ECONOMATO
Dott.ssa Teresa Capobianco

IL DIRETTORE GENERALE

Dr. Gaetano Gubitosa
individuato con D.G.R.C. n. 465 del 27/07/2023
impresso nelle funzioni con D.P.G.R.C. n. 80 del 31/07/2023

Vista la proposta di deliberazione che precede, a firma del Direttore UOC Provveditorato ed Economato Dott.ssa Teresa Capobianco

Acquisiti i pareri favorevoli del Direttore Sanitario e del Direttore Amministrativo in modalità telematica (art. 6, punto 1, lett e del regolamento aziendale) e sotto riportati

Il Direttore Sanitario	Dr.ssa Angela Annecchiarico	favorevole
Il Direttore Amministrativo	Avv. Amalia Carrara	favorevole

DELIBERA

per le causali in premessa, che qui si intendono integralmente richiamate e trascritte, di prendere atto della proposta di deliberazione che precede e, per l'effetto, di:

I - DI PROCEDERE di procedere a formalizzare l'adesione al l'adesione al "Procedura Aperta per l'affidamento della fornitura pluriennale di Sistemi diagnostici di immunoematologia e sistemi diagnostici per la ricerca di acidi nucleici destinati ai servizi di immunotrasfusionali della AA.SS.

Deliberazione del Direttore Generale

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.

della Regione Campania" per l'importo complessivo quinquennale di € 4.154.475,40 esclusa iva al 10%, come riportato nel prospetto di sintesi (allegato n. 4);

II - DI IMPUTARE la spesa complessiva, di € 4.569.922,94 incluso Iva al 10% al conto economico n. 5010105010 "Dispositivi medico – diagnostici in vitro (IVD)" come di seguito riportato:

- € 609.323,05 corrispondente a 8/60 della fornitura al bilancio 2025;
- € 913.984,59 corrispondente a 12/60 della fornitura al bilancio 2026;
- € 913.984,59 corrispondente a 12/60 della fornitura al bilancio 2027;
- € 913.984,59 corrispondente a 12/60 della fornitura al bilancio 2028;
- € 913.984,59 corrispondente a 12/60 della fornitura al bilancio 2029;
- € 304.661,53 corrispondente a 4/60 della fornitura al bilancio 2030;

III – DI PRECISARE che la fornitura dei kit e di quanto necessario per eseguire il Test NAT WNV ed il Test NAT Dengue sui campioni da analizzare non presenti nell'adesione *de qua* sarà effettuata ai sensi dell'art. 4 del richiamato C.S.A. (già allegato n.3);

III - DI INDIVIDUARE quale RUP il Direttore UOC Provveditorato Dr.ssa Teresa Capobianco e quale DEC il Direttore Dott.ssa Sonia Anna Raimondi della UOC Immunoematologia e Medicina Trasfusionale Immunoematologia e Medicina Trasfusionale o suo delegato;

IV - DI NOTIFICARE copia del presente provvedimento alle Ditte aggiudicatrici;

V - DI TRASMETTERE copia del presente atto al Collegio Sindacale, come per legge, alle UU.OO.CC. Farmacia Ospedaliera, Immunoematologia e Medicina Trasfusionale Immunoematologia e Gestione Risorse Economico-Finanziarie;

VI - DI DICHIARARE lo stesso atto immediatamente eseguibile, stante l'urgenza di trasmettere l'atto di adesione a SO.RE.SA. S.p.A.

Il Direttore Generale
Gaetano Gubitosa

Deliberazione del Direttore Generale



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

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

Deliberazione del Direttore Generale

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.



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

UOC SERVIZIO IMMUNO-TRASFUSIONALE

Raimondi Sonia

Oggetto: SI ALLEGA SCHEDA EXCELL SORESA CON FABBISOGNI E SCHEDE FIRMATE

SI ALLEGA FILE CON FABBISOGNI LOTTO 2, LOTTO 9 E LOTTO 10 GARA SORESA DET.23 DEL 21.01.2025

1.63	SI MANUALE	INSTRUMENTATION LABORATORY SpA	1	136.54000 €	114				
1.64	SI MANUALE	INSTRUMENTATION LABORATORY SpA	1	862.03000 €	145 m				
1.65	SI MANUALE	INSTRUMENTATION LABORATORY SpA	1	157.10000 €	1 x 5 m				
1.66	SI MANUALE	INSTRUMENTATION LABORATORY SpA	1	197.20000 €	1 x 5 m				
1.67	SI MANUALE	INSTRUMENTATION LABORATORY SpA	1	196.56000 €	1 x 10 m				
1.68	SI MANUALE	INSTRUMENTATION LABORATORY SpA	1	195.95000 €	1 x 10 m				
1.69	SI MANUALE	INSTRUMENTATION LABORATORY SpA	1	702.71000 €	1 x 3 m				
1.70	SI MANUALE	INSTRUMENTATION LABORATORY SpA	1	877.70000 €	1 x 5 m				
1.71	SI MANUALE	INSTRUMENTATION LABORATORY SpA	1	44.92000 €	1 x 10 m				
1.72	SI MANUALE	INSTRUMENTATION LABORATORY SpA	1	90.21000 €	12 x 11.5 m				
1.74	SI MANUALE	INSTRUMENTATION LABORATORY SpA	1	325.80000 €	400 m				
1.75	SI MANUALE	INSTRUMENTATION LABORATORY SpA	1	- €	1 x 10 m				
1.76	SI MANUALE	INSTRUMENTATION LABORATORY SpA	1	26.44000 €	1 x 10 m				
1.77	Postazione manuale di backup sistema composto da centrale per microplasma, modulare per microplasma e lettore per microplasma - Importo compreso nel codice 300000	INSTRUMENTATION LABORATORY SpA	1	5.000.00000 €	numero di postazioni	EU Integrate Weather SYSTEM SN completo di Weather Level Alert codice 300000			
1.78	Postazione manuale di backup sistema composto da centrale per microplasma, modulare per microplasma e lettore per microplasma - Importo compreso nel codice 300000	INSTRUMENTATION LABORATORY SpA	1	- €	numero di postazioni				
1.79	Postazione manuale di backup sistema composto da centrale per microplasma, modulare per microplasma e lettore per microplasma - Importo compreso nel codice 300000	INSTRUMENTATION LABORATORY SpA	1	- €	numero di postazioni				
1.80	Postazione manuale di backup sistema composto da centrale per microplasma, modulare per microplasma e lettore per microplasma - Importo compreso nel codice 300000	INSTRUMENTATION LABORATORY SpA	1	- €	numero di postazioni				
2.0	Sistema analitico ad ALTA produttività (un capillare di campione e lettura maggiore di 80)	Orion Clinical Diagnostics Italy Srl	1	84.000.00000 €	Apparecchiatura/strumentazione				84.000.00000
2.1.A	Abbonamento mensile - Estratti per test di Coombs indiretti sistema 3 cellule	Orion Clinical Diagnostics Italy Srl	1	- €	Abbonamento/abbonamenti	2 x 10 m			
2.1.B	Abbonamento mensile - Estratti per test di Coombs indiretti sistema 3 cellule	Orion Clinical Diagnostics Italy Srl	1	120.00000 €	Determinazioni/confirmezioni	3 x 10 m	320		61.400.00000
2.2.A	Abbonamento mensile - Estratti per identificazione anticorpi irreg.	Orion Clinical Diagnostics Italy Srl	1	- €	Abbonamento/abbonamenti	11 x 3 m			
2.2.B	Abbonamento mensile - Estratti per identificazione anticorpi irreg.	Orion Clinical Diagnostics Italy Srl	1	- €	Abbonamento/abbonamenti	11 x 3 m			
2.2.C	Abbonamento mensile - Estratti per identificazione anticorpi irreg.	Orion Clinical Diagnostics Italy Srl	1	- €	Abbonamento/abbonamenti	11 x 3 m			
2.2.D	Abbonamento mensile - Estratti per identificazione anticorpi irreg.	Orion Clinical Diagnostics Italy Srl	1	- €	Abbonamento/abbonamenti	11 x 3 m			
2.2.E	Abbonamento mensile - Estratti per identificazione anticorpi irreg.	Orion Clinical Diagnostics Italy Srl	1	- €	Abbonamento/abbonamenti	11 x 3 m			
2.2.F	Abbonamento mensile - Estratti per identificazione anticorpi irreg.	Orion Clinical Diagnostics Italy Srl	1	- €	Abbonamento/abbonamenti	11 x 3 m			
2.2.G	Abbonamento mensile - Estratti per identificazione anticorpi irreg.	Orion Clinical Diagnostics Italy Srl	1	- €	Abbonamento/abbonamenti	11 x 3 m			
2.2.H	Abbonamento mensile - Estratti per identificazione anticorpi irreg.	Orion Clinical Diagnostics Italy Srl	1	38.00000 €	Determinazioni/confirmezioni	11 x 3 m	15		1.100.00000
2.2.I	Abbonamento mensile - Estratti per identificazione anticorpi irreg.	Orion Clinical Diagnostics Italy Srl	1	174.00000 €	Determinazioni/confirmezioni	11 x 3 m	15		2.170.00000
2.2.J	Abbonamento mensile - Estratti per identificazione anticorpi irreg.	Orion Clinical Diagnostics Italy Srl	1	200.00000 €	Determinazioni/confirmezioni	11 x 3 m	15		1.300.00000
2.2.K	Abbonamento mensile - Estratti per identificazione anticorpi irreg.	Orion Clinical Diagnostics Italy Srl	1	180.00000 €	Determinazioni/confirmezioni	11 x 3 m	15		2.700.00000
2.2.L	Abbonamento mensile - Estratti per identificazione anticorpi irreg.	Orion Clinical Diagnostics Italy Srl	1	190.00000 €	Determinazioni/confirmezioni	11 x 3 m	15		2.700.00000
2.2.M	Abbonamento mensile - Estratti per identificazione anticorpi irreg.	Orion Clinical Diagnostics Italy Srl	1	140.00000 €	Determinazioni/confirmezioni	11 x 3 m	15		1.950.00000
2.4.A	Abbonamento mensile - Estratti per il controllo dei test di Coombs - In presenza non è stata dichiarata la natura del consumabile prodotto	Orion Clinical Diagnostics Italy Srl	1	- €	n.d.				
2.4.B	Abbonamento mensile - Estratti per il controllo dei test di Coombs - In presenza non è stata dichiarata la natura del consumabile prodotto	Orion Clinical Diagnostics Italy Srl	1	- €	n.d.				
2.4.C	Abbonamento mensile - Estratti per test ABO indiretti e 4 cellule	Orion Clinical Diagnostics Italy Srl	1	- €	Abbonamento/abbonamenti	4 x 10 m	25		
2.5	Cardi A/HAZ/CD/CD/CD	Orion Clinical Diagnostics Italy Srl	1	170.00000 €	Determinazioni/confirmezioni	5 x 10 m	625		84.750.00000
2.7	Cardi A/HAZ/CD/CD/CD - in alternativa 4x10 e 4x20	Orion Clinical Diagnostics Italy Srl	1	250.00000 €	Determinazioni/confirmezioni	5 x 20			
2.8	Cardi A/HAZ/CD/CD/CD	Orion Clinical Diagnostics Italy Srl	1	250.00000 €	Determinazioni/confirmezioni	5 x 20			
2.9	Cardi A/HAZ/CD/CD/CD	Orion Clinical Diagnostics Italy Srl	1	250.00000 €	Determinazioni/confirmezioni	5 x 20			
2.10	Cardi A/HAZ/CD/CD/CD	Orion Clinical Diagnostics Italy Srl	1	250.00000 €	Determinazioni/confirmezioni	5 x 20			
2.11	Cardi A/HAZ/CD/CD/CD	Orion Clinical Diagnostics Italy Srl	1	250.00000 €	Determinazioni/confirmezioni	5 x 20			
2.12	Cardi A/HAZ/CD/CD/CD	Orion Clinical Diagnostics Italy Srl	1	250.00000 €	Determinazioni/confirmezioni	5 x 20			
2.13	Cardi A/HAZ/CD/CD/CD	Orion Clinical Diagnostics Italy Srl	1	250.00000 €	Determinazioni/confirmezioni	5 x 20			
2.14	Cardi A/HAZ/CD/CD/CD	Orion Clinical Diagnostics Italy Srl	1	250.00000 €	Determinazioni/confirmezioni	5 x 20			
2.15	Cardi A/HAZ/CD/CD/CD	Orion Clinical Diagnostics Italy Srl	1	250.00000 €	Determinazioni/confirmezioni	5 x 20			
2.16	Cardi A/HAZ/CD/CD/CD	Orion Clinical Diagnostics Italy Srl	1	250.00000 €	Determinazioni/confirmezioni	5 x 20			
2.17	Cardi A/HAZ/CD/CD/CD	Orion Clinical Diagnostics Italy Srl	1	250.00000 €	Determinazioni/confirmezioni	5 x 20			
2.18	Cardi A/HAZ/CD/CD/CD	Orion Clinical Diagnostics Italy Srl	1	250.00000 €	Determinazioni/confirmezioni	5 x 20			
2.19	Cardi A/HAZ/CD/CD/CD	Orion Clinical Diagnostics Italy Srl	1	250.00000 €	Determinazioni/confirmezioni	5 x 20			
2.20	Cardi A/HAZ/CD/CD/CD	Orion Clinical Diagnostics Italy Srl	1	250.00000 €	Determinazioni/confirmezioni	5 x 20			
2.21	Cardi A/HAZ/CD/CD/CD	Orion Clinical Diagnostics Italy Srl	1	250.00000 €	Determinazioni/confirmezioni	5 x 20			
2.22	Cardi A/HAZ/CD/CD/CD	Orion Clinical Diagnostics Italy Srl	1	250.00000 €	Determinazioni/confirmezioni	5 x 20			
2.23	Cardi A/HAZ/CD/CD/CD	Orion Clinical Diagnostics Italy Srl	1	250.00000 €	Determinazioni/confirmezioni	5 x 20			
2.24	Cardi A/HAZ/CD/CD/CD	Orion Clinical Diagnostics Italy Srl	1	250.00000 €	Determinazioni/confirmezioni	5 x 20			
2.25	Cardi A/HAZ/CD/CD/CD	Orion Clinical Diagnostics Italy Srl	1	250.00000 €	Determinazioni/confirmezioni	5 x 20			
2.26	Cardi A/HAZ/CD/CD/CD	Orion Clinical Diagnostics Italy Srl	1	250.00000 €	Determinazioni/confirmezioni	5 x 20			
2.27	Cardi A/HAZ/CD/CD/CD	Orion Clinical Diagnostics Italy Srl	1	250.00000 €	Determinazioni/confirmezioni	5 x 20			
2.28	Cardi A/HAZ/CD/CD/CD	Orion Clinical Diagnostics Italy Srl	1	250.00000 €	Determinazioni/confirmezioni	5 x 20			
2.29	Cardi A/HAZ/CD/CD/CD	Orion Clinical Diagnostics Italy Srl	1	250.00000 €	Determinazioni/confirmezioni	5 x 20			

PK²

REGIONE CAMPANIA

Azienda Ospedaliera di Rilievo Nazionale e di Alta Specializzazione
Sant'Anna e San Sebastiano
CASERTA

Dipartimento dei Servizi Sanitari
U.O.C Servizio Immunotrasfusionale

Alla UOC Provveditorato

Direttore U.O.C.

Dott.ssa Sonia Anna Raimondi

Tel. +39 0823232046

Mail:
immunoematologia@ospedale.caserta.it

U.O.S. Produzione
emocomponenti

Dott. Pasquale Amato

Tel 0823 232048

I.P.A.S. Validazione Biologica
emocomponenti C.Q.B.

Dott.ssa Fabrizia Massa D'Elia

Tel 0823 232333

Dirigenti Medici

Dott.ssa Antonietta Incarnato

Dott.ssa Caterina Rocco

Dott.ssa Rosa Romano

Tel 0823 232602

Dirigenti Biologi

Dott.ssa Ilaria Cimmino

Dott.ssa Caterina Pascariello

Dott.ssa Paola Perrotta

Dott. Francesco Spera

Tel 0823 232049

Coordinatore Tecnico

Dott. Vincenzo Telesco

Tel 0823 232045

Oggetto: **rilevamento lotto 9 gara SORESA** " Procedura aperta per l'affidamento della fornitura di sistemi diagnostici di immunoematologia e di sistemi diagnostici per la ricerca di acidi nucleici"

Nella scheda fabbisogni del lotto 9 della procedura in oggetto, non sono contemplati i fabbisogni dei test NAT WNV e Dengue; pur tuttavia a pg 8 del Capitolato Speciale "Relativamente al lotto 9" è specificato che il fornitore si impegna a fornire i suddetti test .

Si chiede alla S.V. di poter inserire comunque nel contratto di adesione anche i i kit WNV e Dengue con i relativi controlli e calibratori secondo la suddivisione prevista dalla Determina 23/2025 : 70% ditta Roche e 30% ditta Grifols.

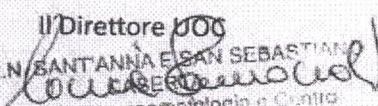
Sulla scorta dei consumi storici dei precedenti anni, si richiede la seguente fornitura annuale :

Ditta Roche kit WNV 36 e 20 kit controlli

Kit Dengue 2 e 10 kit controlli

Ditta Grifols kit WNV 1 con 1 calibratore incluso

Caserta, 16.04.2025

Il Direttore 
A.O.R.N. SANT'ANNA E SAN SEBASTIANO
U.O.C. di Immunoematologia e Centro
Trasfusionale
Direttore Dott.ssa Sonia Anna Raimondi



**PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI SISTEMI DIAGNOSTICI DI
IMMUNOEMATOLOGIA E DI SISTEMI DIAGNOSTICI PER LA RICERCA DI ACIDI NUCLEICI AI SERVIZI
IMMUNOTRASFUSIONALI DELLE AA.SS. DELLA REGIONE CAMPANIA**

CAPITOLATO SPECIALE

Sommario

Art.1. - Glossario e definizioni	3
Art.2 - Oggetto	4
Art. 3 - Caratteristiche dei prodotti offerti	6
Art. 4 - Quantitativi e confezionamento	7
Art. 5 - Condizioni di fornitura	9
Art. 6 - Servizi connessi.....	10
Art. 6.1. - Consegna ed installazione	11
Art. 6.1.1. - Richiesta di Approvvigionamento	11
Art. 6.1.2. - Apparecchiature e relativi accessori	11
Art. 6.1.3. - Prodotti e materiali di consumo	12
Art. 6.2. - Collaudo	13
Art. 6.3. - Reflui	14
Art. 6.4. - Formazione del personale	14
Art. 6.5. - Garanzia	16
Art. 6.6.- Servizio di assistenza e di manutenzione "full risk"	16
Art. 6.6.1. - Manutenzione preventiva	17
Art. 6.6.2. - Manutenzione correttiva	18
Art. 6.6.3. - Risoluzione dei guasti	19
Art. 6.6.4. - Pezzi di ricambio e materiali soggetti ad usura	21
Art. 6.6.5. - Rapporto di lavoro (RIT).....	22



DIREZIONE ACQUISTI E PROGETTI SPECIALI SO.RE.SA. SPA

So.Re.Sa. S.p.a. con socio unico
Sede legale: Centro Direzionale / Isola G3 - Napoli (80143) / Tel.: 081 21 28 174
Capitale sociale 500.000,00 interamente versati - Codice Fiscale e Partita I.V.A. 04786681215 - iscritta al Registro delle Imprese di Napoli



www.soresa.it



fb.com/soresaspa



twitter.com/SoresaSpa



[Soresa Spa](https://in.SoresaSpa)



Art. 7. - Fuori produzione	23
Art. 8. - Aggiornamento tecnologico	24
Art. 9. - Fatturazione e Pagamenti	25
Art. 10. - Monitoraggio	25
Art. 11. - Livelli di servizio e penali	26
Art. 12. - Forza maggiore	29
Allegati	29

presentato in gara, il concorrente si impegna, con la sottoscrizione e collocazione a Sistema dell'offerta, a praticare su tali prodotti una percentuale di sconto pari alla media ponderata delle percentuali di sconto offerte in gara così calcolata:

$$SMP = \frac{\sum_{i=1}^n (k_i * s_i)}{\sum_{i=1}^n k_i}$$

dove:

SMP= sconto medio ponderato offerto

i= i-esimo test/prodotto

n = tipologie di test/prodotti offerti

k_i= valore complessivo offerto per i-esimo test/prodotto

s_i= sconto offerto per i-esimo test/prodotto

Relativamente al lotto 4, nell'allegato B2 – Scheda fabbisogni sono riportati degli esami auspicabili, la cui eventuale offerta (l'assenza non determina esclusione) è premiata con l'attribuzione del relativo punteggio. Per tali kit auspicabili, che non sono compresi nell'importo a base d'asta, il fornitore si impegna ad applicare sui prezzi riportati nel listino presentato in gara una percentuale di sconto pari alla media ponderata delle percentuali di sconto offerte in gara sui test obbligatori.

$$SMP = \frac{\sum_{i=1}^n (k_i * s_i)}{\sum_{i=1}^n k_i}$$

dove:

SMP= sconto medio ponderato offerto

i= i-esimo test/prodotto

n = tipologie di test/prodotti offerti

k_i= valore complessivo offerto per i-esimo test/prodotto

s_i= sconto offerto per i-esimo test/prodotto

Relativamente al lotto 9, il fornitore si impegna a fornire, in caso di indicazioni definite dall'autorità nazionale competente e alla conseguente richiesta della Amministrazione contraente, anche i kit e tutto quanto necessario per eseguire il TEST NAT WNV e il TEST NAT DENGUE sui campioni da analizzare. Tali test non rientrano nell'importo complessivo a base d'asta, ma la loro eventuale fornitura dovrà essere effettuata ad un prezzo non superiore a quella del tritest NAT.

Prospetto di sintesi delle Adesioni per Fornitore e per Lotto

ALL. n°4

SINTESI DELLE ADESIONI

Desc. Aggiudicatario	Lotto	Descrizione Prodotto	Somma di Quantità	Somma di Valore
INSTRUMENTATION LABORATOR	1.0	Sistema analitico Galileo Neo IRIS System, codice 0064598 completo di:- banco di supporto; - PC personal computer di ultima generazione con software in Italiano; - monitor "touch-screen"; - tastiera; - mouse; - hardware e software comprensivo del P.C., periferiche, accessori e tutto quanto necessario; Gruppo di continuità; Stampante Laser; Pistola Laser Scanner; Software di interfacciamento	€	-
	1.1	Eritrociti per gruppo indiretto	€	-
	1.2	Eritrociti per la ricerca di anticorpi irregolari	€	-
	1.3	Eritrociti per la identificazione di anticorpi irregolari	€	-
	1.4	Eritrociti per la identificazione di anticorpi irregolari	€	-
	1.5	Eritrociti per la identificazione di anticorpi irregolari	€	-
	1.6	Anti - A	€	-
	1.7	Anti - B	€	-
	1.8	Anti - AB	€	-
	1.9	Anti - D	€	-
	1.10	Anti - D diverso dal precedente	€	-
	1.11	Anti - CDE	€	-
	1.12	Anti - C	€	-
	1.13	Anti - C	€	-
	1.14	Anti - E	€	-
	1.15	Anti - E	€	-
	1.16	Anti - K	€	-
	1.17	Anti - K	€	-
	1.18	Anti - Jka	€	-
	1.19	Anti - Jkb	€	-
	1.20	Anti - Fya	€	-
	1.21	Anti - Fyb	€	-
	1.22	Anti - S	€	-
	1.23	Anti - S	€	-
	1.24	Anti RH Controllo	€	-
	1.25	Prove di compatibilità	€	-
	1.26	Consumabili	€	-
	1.27	Consumabili	€	-
	1.28	Consumabili	€	-
	1.29	Consumabili	€	-
	1.30	Consumabili	€	-
	1.31	Controlli di qualità interno	€	-
	1.32	Controllo di qualità esterno	€	-
	1.33	Controlli di qualità di parte terza	€	-
	1.34	Controlli di qualità di parte terza	€	-
	1.35	Controlli di qualità di parte terza	€	-
	1.36	Reagenti addizionali	€	-

Prospetto di sintesi delle Adesioni per Fornitore e per Lotto

INSTRUMENTATION LABORATOR				
1.37	Reagenti addizionali	€	-	
1.38	Reagenti addizionali	€	-	
1.39	Reagenti addizionali	€	-	
1.40	Reagenti addizionali	€	-	
1.41	Reagenti addizionali	€	-	
1.42	Reagenti addizionali	€	-	
1.43	Reagenti addizionali	€	-	
1.44	Reagenti addizionali	€	-	
1.45	Reagenti addizionali	€	-	
1.46	REAGENTI AGGIUNTIVI	€	-	
1.47	REAGENTI AGGIUNTIVI	€	-	
1.48	5% MANUALI	€	-	
1.49	5% MANUALI	€	-	
1.50	5% MANUALI	€	-	
1.51	5% MANUALI	€	-	
1.52	5% MANUALI	€	-	
1.53	5% MANUALI	€	-	
1.54	5% MANUALI	€	-	
1.55	5% MANUALI	€	-	
1.56	5% MANUALI	€	-	
1.57	5% MANUALI	€	-	
1.58	5% MANUALI	€	-	
1.59	5% MANUALI	€	-	
1.60	5% MANUALI	€	-	
1.61	5% MANUALI	€	-	
1.62	5% MANUALI	€	-	
1.63	5% MANUALI	€	-	
1.64	5% MANUALI	€	-	
1.65	5% MANUALI	€	-	
1.66	5% MANUALI	€	-	
1.67	5% MANUALI	€	-	
1.68	5% MANUALI	€	-	
1.69	5% MANUALI	€	-	
1.70	5% MANUALI	€	-	
1.71	5% MANUALI	€	-	
1.72	5% MANUALI	€	-	
1.73	5% MANUALI	€	-	
1.74	5% MANUALI	€	-	
1.75	5% MANUALI	€	-	
1.76	5% MANUALI	€	-	
1.77	Postazione manuale di backup (sistema composto da centrifuga per micropiastre, incubatore per micropiastre e lettore per micropiastre)	€	-	
1.78	Postazione manuale di backup (sistema composto da centrifuga per micropiastre, incubatore per micropiastre e lettore per micropiastre) - importo compreso nel codice 0009981	€	-	

Prospetto di sintesi delle Adesioni per Fornitore e per Lotto

INSTRUMENTATION LABORATORY	1.79	Postazione manuale di backup (sistema composto da centrifuga per micropiastrea, incubatore per micropiastrea e lettore per micropiastrea) - importo compreso nel codice 0009981	€	-
	1.80	Postazione manuale di backup (sistema composto da centrifuga per micropiastrea, incubatore per micropiastrea e lettore per micropiastrea) - importo compreso nel codice 0009981	€	-
	7.0	Sistema analitico	€	-
	7.1	Sistema analitico	€	-
	7.2	Sistema analitico	€	-
	7.3	Sistema analitico	€	-
	7.4	Sistema analitico	€	-
	7.5	Sistema analitico	€	-
	7.6	Sistema analitico	€	-
	7.7	Sistema analitico	€	-
	7.8	Sistema analitico	€	-
	7.9	Sistema analitico	€	-
	7.10	Sistema analitico	€	-
	7.11	Sistema analitico	€	-
	7.12	Sistema analitico	€	-
	7.13	Sistema analitico	€	-
	7.14	Sistema analitico	€	-
	7.15	Sistema analitico	€	-
	7.16	Sistema Gruppo Ematico: RH	€	-
	7.17	Tipizzazione varianti Antigeniche RHD	€	-
	7.18	Sistema Kell: K, k, Jsa, JsB, Kpa, Kpb	€	-
	7.19	Sistema Kidd: Jka, Jkb	€	-
	7.20	Sistema Duffy: Fya, Fyb, Fynull, Fyx	€	-
	7.21	Sistema MNSS: M, N, S, s, Uvar	€	-
	7.22	Sistema Diego: Dia, Dib	€	-
	7.23	Sistema Dombrock: Doa/Dob Hy, Jo	€	-
	7.24	Sistema Colton: Coa, Cob	€	-
	7.25	Sistema Scianna : Sct1/Sc2	€	-
	7.26	Sistema Landsteiner-Wiener: Lwa/Lwb	€	-
	7.27	Sistema Lutheran: Lua, Lub	€	-
	7.28	Determinazione emoglobina S	€	-
	7.29	Antigeni Plastrinici: HPA- 1/2/3/4/5/6/9/15 a ; HPA- 1/2/3/4/5/6/9/15 b .	€	-
	7.30	Reagenti addizionali	€	-
	7.31	Reagenti addizionali	€	-
	7.32	Abbonamento VEQ di genotipizzazione globuli rossi	€	-
	7.33	Consumabili	€	-
	7.34	Consumabili	€	-
	7.35	Consumabili	€	-
	7.36	Consumabili	€	-
	7.37	Consumabili	€	-
	7.38	Consumabili	€	-

Prospetto di sintesi delle Adesioni per Fornitore e per Lotto

INSTRUMENTATION LABORATOR		Consumabili	€	-
7.39	Consumabili	€	-	-
7.40	Consumabili	€	-	-
7.41	Consumabili	€	-	-
7.42	Consumabili	€	-	-
7.43	Consumabili	€	-	-
7.44	Consumabili	€	-	-
7.45	Consumabili	€	-	-
7.46	ACCESSORI	€	-	-
7.47	ACCESSORI	€	-	-
7.48	ACCESSORI	€	-	-
7.49	ACCESSORI	€	-	-
7.50	ACCESSORI	€	-	-
7.51	ACCESSORI	€	-	-
7.52	ACCESSORI	€	-	-
7.53	ACCESSORI	€	-	-
Ortho Clinical Diagnostics Italy S				
2.0	Sistema analitico ad ALTA produttività con capacità di campioni a bordo maggiore di 80	1	€	84.000,0000
2.1.A	Abbonamento mensile- Eritrociti per test di Coombs indiretto almeno 3 cellule	35	€	-
2.1.B	Abbonamento mensile- Eritrociti per test di Coombs indiretto almeno 3 cellule	520	€	62.400,0000
2.2.A	Abbonamento mensile- Eritrociti per identificazione anticorpi irreg.	5	€	-
2.2.B	Abbonamento mensile- Eritrociti per identificazione anticorpi irreg.	5	€	-
2.2.C	Abbonamento mensile- Eritrociti per identificazione anticorpi irreg.	5	€	-
2.2.D	Abbonamento mensile- Eritrociti per identificazione anticorpi irreg.	5	€	-
2.2.E	Abbonamento mensile- Eritrociti per identificazione anticorpi irreg.	5	€	-
2.2.F	Abbonamento mensile- Eritrociti per identificazione anticorpi irreg.	5	€	-
2.3.A	Abbonamento mensile- Eritrociti per identificazione anticorpi irreg.	15	€	1.170,0000
2.3.B	Abbonamento mensile- Eritrociti per identificazione anticorpi irreg.	15	€	2.370,0000
2.3.C	Abbonamento mensile- Eritrociti per identificazione anticorpi irreg.	15	€	3.000,0000
2.3.D	Abbonamento mensile- Eritrociti per identificazione anticorpi irreg.	15	€	2.700,0000
2.3.E	Abbonamento mensile- Eritrociti per identificazione anticorpi irreg.	15	€	2.700,0000
2.3.F	Abbonamento mensile- Eritrociti per identificazione anticorpi irreg.	15	€	1.950,0000
2.4.A	Abbonamento mensile - Eritrociti per il controllo dei test di Coombs - la presente voce è stata dichiarata un refuso dal chiarimento pubblicati		€	-
2.4.B	Abbonamento mensile - Eritrociti per il controllo dei test di Coombs - la presente voce è stata dichiarata un refuso dal chiarimento pubblicati		€	-
2.5.A	Abbonamento mensile - Eritrociti per test ABO indiretto a 4 cellule	35	€	-
2.5.B	Abbonamento mensile - Eritrociti per test ABO indiretto a 4 cellule	625	€	68.750,0000
2.6	Cards A/B/AB/D/CDE/CtI		€	-
2.7	Cards A/B/D1/D2/Kell/CtI, in alternativa Kell a parte	150	€	37.500,0000
2.8	Cards A/B/AB/D1/D2/CtI	300	€	90.000,0000
2.9	Cards C/c/E/e/K/CtI	400	€	88.000,0000
2.10	Cards neutre per gruppo indiretto	190	€	49.400,0000
2.11	Cards contenenti siero di coombs polispecifico (anti IgG + C3d)		€	-
2.12	Cards Neutre	5	€	1.250,0000
2.13	Cards per test di coombs diretto monospecifico (IgG,C3d)		€	-
2.14	Cards A/B/AB/D/Coombs/CtI	85	€	21.250,0000

Prospetto di sintesi delle Adesioni per Fornitore e per Lotto

Ortho Clinical Diagnostics Italy S	2.15	Cards ABD+ /ABD +	125	€	33.750,000
	2.16	Cards ABD - /ABD-	125	€	27.500,000
	2.17	Cards A/B/AB/DcondVI-/DcondVI+/Cti	725	€	195.750,000
	2.18	DVI	5	€	225,000
	2.19	D Weak	35	€	1.575,000
	2.20	Anti - Jka	5	€	1.150,000
	2.21	Anti - Jkb	10	€	2.000,000
	2.22	Anti - Fya	10	€	2.900,000
	2.23	Anti - Fyb	10	€	3.950,000
	2.24	Anti - S	10	€	3.150,000
	2.25	Anti - S	10	€	3.500,000
	2.26	Celiano	35	€	3.325,000
	2.27	Postazione manuale di backup - sistema formato centrifuga per cards , incubatore per cards, lettore cards	1	€	-
	2.28	Postazione manuale di backup - sistema formato centrifuga per cards , incubatore per cards, lettore cards	1	€	-
	2.29		0	€	-
	2.30	postazioni workstation come da chiarimenti composta da: PC, Monitor e Stampante	1	€	-
	2.31	postazioni workstation come da chiarimenti composta da: PC, Monitor e Stampante	1	€	-
	2.32	postazioni workstation come da chiarimenti composta da: PC, Monitor e Stampante	1	€	-
	2.33	Sistema di validazione a distanza	5	€	-
	2.34	Antisiero manuale 5% come richiesto da capitolato	5	€	450,000
	2.35	Antisiero manuale 5% come richiesto da capitolato	5	€	450,000
	2.36	Antisiero manuale 5% come richiesto da capitolato	5	€	450,000
	2.37	Antisiero manuale 5% come richiesto da capitolato	5	€	400,000
	2.38	Antisiero manuale 5% come richiesto da capitolato	5	€	565,000
	2.39	Antisiero manuale 5% come richiesto da capitolato	25	€	3.000,000
	2.40	Antisiero manuale 5% come richiesto da capitolato	25	€	3.750,000
	2.41	Antisiero manuale 5% come richiesto da capitolato	25	€	2.750,000
	2.42	Antisiero manuale 5% come richiesto da capitolato	25	€	1.750,000
	2.43	Antisiero manuale 5% come richiesto da capitolato	25	€	1.250,000
	2.44	Antisiero manuale 5% come richiesto da capitolato	35	€	1.050,000
	2.45	Valutazione esterna di qualità	5	€	16.010,0004
	2.46	Controllo di qualità Intralab	130	€	18.460,000
	2.47	Controllo interno di ditta terza	65	€	9.230,000
	2.48	Consumabili	5	€	1.100,000
	2.49	Consumabili	125	€	4.750,000
	2.50	Consumabili	15	€	225,000
	2.51	Consumabili	100	€	3.500,000
	2.52	Consumabili	150	€	2.250,000
	2.53	Consumabili	10	€	100,000
	2.54	Consumabili	20	€	700,000
	2.55	Consumabili	50	€	200,000
BIO RAD LABORATORIES S.r.l	4.0	Sistema analitico		€	-
	4.1	Sistema analitico		€	-

Prospetto di sintesi delle Adesioni per Fornitore e per Lotto

[illegible]

Prospetto di sintesi delle Adesioni per Fornitore e per Lotto

BIO RAD LABORATORIES Srl				
4.26	Tipizzazione eritrocitaria allargata per Kidd, Duffy, S, s, M, N, Cw, Lea, Leb, Lua, Lub, Kpa, Kpb, Cellano, P1, Dia, Wra, Xga	€	-	-
4.27	Tipizzazione eritrocitaria allargata per Kidd, Duffy, S, s, M, N, Cw, Lea, Leb, Lua, Lub, Kpa, Kpb, Cellano, P1, Dia, Wra, Xga	€	-	-
4.28	Tipizzazione eritrocitaria allargata per Kidd, Duffy, S, s, M, N, Cw, Lea, Leb, Lua, Lub, Kpa, Kpb, Cellano, P1, Dia, Wra, Xga	€	-	-
4.29	Tipizzazione eritrocitaria allargata per Kidd, Duffy, S, s, M, N, Cw, Lea, Leb, Lua, Lub, Kpa, Kpb, Cellano, P1, Dia, Wra, Xga	€	-	-
4.30	Kit per la determinazione della specificità di IgG, IgA, IgM, C3c, C3d, C3b in pazienti con coombs diretto positivo (almeno IgG e C3d)	€	-	-
4.31	Kit per la identificazione delle sottoclassi IgG (IgG1, IgG3) in pazienti con Coombs diretto/indiretto positivo	€	-	-
4.32	Kit per quantizzare il numero delle molecole di IgG sugli eritrociti sensibilizzati in pazienti con Coombs diretto positivo	€	-	-
4.33	Kit per lo studio del Dweek e dei D parziali (almeno 6 antisieri)	€	-	-
4.34	Pannelli eritrocitari non trattati per identificazione anticorpale per lo studio dei casi immunoematologici complessi (almeno 15 cellule)	€	-	-
4.35	Pannelli eritrocitari non trattati per identificazione anticorpale per lo studio dei casi immunoematologici complessi (almeno 15 cellule)	€	-	-
4.36	Pannelli eritrocitari non trattati per identificazione anticorpale per lo studio dei casi immunoematologici complessi (almeno 15 cellule)	€	-	-
4.37	Pannelli eritrocitari non trattati per identificazione anticorpale per lo studio dei casi immunoematologici complessi (almeno 15 cellule)	€	-	-
4.38	Pannelli eritrocitari non trattati per identificazione anticorpale per lo studio dei casi immunoematologici complessi (almeno 15 cellule)	€	-	-
4.39	Pannelli eritrocitari non trattati per identificazione anticorpale per lo studio dei casi immunoematologici complessi (almeno 15 cellule)	€	-	-
4.40	Pannelli eritrocitari trattati per identificazione anticorpale (almeno 11 cellule)	€	-	-
4.41	Pannelli eritrocitari trattati per identificazione anticorpale (almeno 11 cellule)	€	-	-
4.42	Pannelli eritrocitari trattati per identificazione anticorpale (almeno 11 cellule)	€	-	-
4.43	DTT	€	-	-
4.44	DTT	€	-	-
4.45	Tipizzazione anti A1 ed anti H	€	-	-
4.46	Tipizzazione anti A1 ed anti H	€	-	-
4.47	Titolazione in automatico alloantiorpi	€	-	-
4.48	Valutazione esterna di qualità	€	-	-
4.49	Valutazione esterna di qualità	€	-	-
4.50	Valutazione esterna di qualità	€	-	-
4.51	Titolazione isoagglutinine anti A ed Anti B	€	-	-
4.52	Titolazione isoagglutinine anti A ed Anti B	€	-	-
4.53	Titolazione isoagglutinine anti A ed Anti B	€	-	-
4.54	Titolazione isoagglutinine anti A ed Anti B	€	-	-
4.55	Antisieri liquidi per Kidd a,	€	-	-
4.56	Antisieri liquidi per Kidd B	€	-	-
4.57	Antisieri liquidi per Fya	€	-	-

Prospetto di sintesi delle Adesioni per Fornitore e per Lotto

BIO RAD LABORATORIES SRL	4.58	Antiseri liquidi per Fyb	€	-
	4.59	Antiseri liquidi per S	€	-
	4.60	Antiseri liquidi per S	€	-
	4.61	Antiseri liquidi per Cellano	€	-
	4.62	Antiseri liquidi per M	€	-
	4.63	Antiseri liquidi per N	€	-
	4.64	Antiseri liquidi per Cw	€	-
	4.65	Antiseri liquidi per Lea	€	-
	4.66	Antiseri liquidi per Leb	€	-
	4.67	Antiseri liquidi per Lua	€	-
	4.68	Antiseri liquidi per Lwb	€	-
	4.69	Antiseri liquidi per Kpa	€	-
	4.70	Antiseri liquidi per Kpb	€	-
	4.71	Antiseri liquidi per P1	€	-
	4.72	Siero di Coombs	€	-
	4.73	Liss	€	-
	4.74	Bromelina	€	-
	4.75	Albumina	€	-
	4.76	Abbonamento VEQ	€	-
	4.77	Abbonamento VEQ	€	-
	4.78	Abbonamento VEQ	€	-
	4.79	Abbonamento giornaliero CQ intralab	€	-
	4.80	Abbonamento giornaliero CQ intralab	€	-
	4.81	Abbonamento CQ III parte	€	-
	4.82	Parametri a punteggio Allegato 6 - voce 14	€	-
	4.83	Parametri a punteggio Allegato 6 - voce 13	€	-
	4.84	Parametri a punteggio Allegato 6 - voce 12	€	-
DIAKIT SRL	6.0	Sistema analitico	€	-
	6.1	Sistema Gruppo Ematico: ABO	€	-
	6.2	Sistema Gruppo Ematico: RH	€	-
	6.3	Sistema Kell: K,k, Jsa, Jsb, Kpa, Kpb	€	-
	6.4	Sistema Kidd: Jka, Jkb	€	-
	6.5	Sistema Duffy: Fya, Fyb, Fynull, Fyx	€	-
	6.6	Sistema MNSS: M, N, S, s, Uvar	€	-
	6.7	Sistema Diego: Dia, Dib	€	-
	6.8	Sistema Dombrock: Doa/Dob Hy, Joa	€	-
	6.9	Sistema Colton: Coa, Cob	€	-
	6.10	Sistema Landsteiner-Wiener: Lwa/Lwb	€	-
	6.11	Sistema Lutheran: Lua, Lwb	€	-
	6.12	Antigeni Plastrinici: HPA- 1 /2/3/4/5/6/9/15 a ;	€	-
	6.13	Antigeni Plastrinici: HPA- 1/2/3/4/5/6/9/15 b .	€	-

Prospetto di sintesi delle Adesioni per Fornitore e per Lotto

DIA4IT SRL	6.14	Tipizzazione varianti Antigeniche Rhd e D Debole: DEL alleli DEL (M2951),	€	-
	6.15	Tipizzazione varianti Antigeniche Rhd e D Debole: DEL (K409K)	€	-
	6.16	Tipizzazione varianti Antigeniche Rhd e D Debole: DEL (V53+TG-A):	€	-
	6.17	Tipizzazione varianti Antigeniche Rhd e D Debole: weak D alleli (type 1, 1.1.2, 3, 4, 4.0, 4.1, 4.2 (DAR), 5, 11, 14, 15, 17)	€	-
	6.18	Fluogene Color Control (per la regolare valutazione dell'accuratezza delle misurazioni dello strumento FluoQube System)	€	-
	6.19	Puntali per pipetta Eppendorf monocalale da 20 µL	€	-
	6.20	Puntali per pipetta monocalale Eppendorf da 200 µL	€	-
	6.21	Puntali per pipetta monocalale Eppendorf da 1000 µL	€	-
	6.22	Acqua distillata	€	-
GRIFOLS ITALIA SPA	10.0	Aliquotatore	1	€ 325.000,0000
	10.1	Aliquotatore	1	€ -
	10.2	Aliquotatore	1	€ -
	10.3	Aliquotatore	1	€ -
	10.4	Aliquotatore	1	€ -
	10.5	Aliquotatore	1	€ -
	10.6	Aliquotatore	1	€ -
	10.7	Aliquotatore	1	€ -
	10.8	campioni di donatori di sangue	70	€ -
	10.9	campioni di donatori di sangue	30	€ -
	10.10	campioni di donatori di sangue	30	€ -
	10.11	campioni di donatori di sangue	30	€ -
	10.12	campioni di donatori di sangue	5	€ -
	9.0 Grifols	Sistema analitico - Procleix Panther ART	1	€ 306.000,0000
	9.1 Grifols	Procleix Reagent Equilibration System	1	€ -
	9.2 Grifols	GRUPPO DI CONTINUITA' UPS	1	€ -
	9.3 Grifols	PERSONAL COMPUTER completo di accessori	1	€ -
	9.4 Grifols	"Monitor 24" Full HD"	1	€ -
	9.5 Grifols	stampante HP COLOR LJ M653 (7.1 &UP)220V	1	€ -
	9.6 Grifols	Interfacciamento con sistema ELIOT	1	€ -
	9.7 Grifols	Determinazioni NAT su emocomponenti da validare - PROCLEIX ULTRIO ELITE ASSAY, 5K	20	€ 756.000,0000
	9.8 Grifols	Procleix Ultrio Elite Assay 5K Kit Box 1	€	-
	9.9 Grifols	Procleix Ultrio Elite Assay 5K Kit Box 2	€	-
	9.10 Grifols	Procleix Ultrio Elite Assay 5K Kit Box 3	€	-
	9.11 Grifols	Kit del reagente di potenziamento per l'amplificazione del target Procleix® Ultrio Elite®	20	€ -
	9.12 Grifols	Reagenti sonda discriminatori per HIV, HCV, e HBV Procleix® Ultrio Elite®	20	€ -
	9.13 Grifols	Kit di calibratori	20	€ -
	9.14 Grifols	Kit Liquidi per Procleix Assay (1000 tests)	170	€ -
	9.15 Grifols	Kit di reagenti Auto Detect	170	€ -
	9.16 Grifols	Unità multiprovetta (Multi-Tube Unit, MTU)	325	€ -
	9.17 Grifols	SOLUZIONE DETERGENTE AVANZATA	110	€ -
	9.18 Grifols	Tappi di riserva del reagente (TCR e reagente di selezione)	20	€ -

Prospetto di sintesi delle Adesioni per Fornitore e per Lotto

[illegible]

Prospetto di sintesi delle Adesioni per Fornitore e per Lotto

ROCHE DIAGNOSTICS SPA	9, 29 ROCHE	KIT COBAS 58/68/8800 NHP NEG RMC IVD - controllo	155	€	-
	9, 30 ROCHE	Acrometrix HIVRNA+ - controllo	5	€	-
	9, 31 ROCHE	Acrometrix HBVDNA+ - controllo	5	€	-
	9, 32 ROCHE	Acrometrix HCVRNA+ - controllo	5	€	-
	9, 33 ROCHE	HBV (DNA) EQA Programme - (4 invii) - programma VEQ	5	€	-
	9, 34 ROCHE	HCV (RNA) EQA Programme - (4 invii) - programma VEQ	5	€	-
	9, 35 ROCHE	HIV-1 (RNA) EQA Programme (4 invii) - programma VEQ	5	€	-
	9, 36 ROCHE	Sieri ISS HBV DNA	5	€	-
	9, 37 ROCHE	Sieri ISS HIV RNA	5	€	-
	9, 38 ROCHE	Sieri ISS HCV RNA	5	€	-
Totale complessivo			8840	€	4.154.475,4004

ATTESTAZIONE DI VERIFICA E REGISTRAZIONE CONTABILE

relativa alla DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE con oggetto:

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA PLURIENNALE DI SISTEMI DIAGNOSTICI DI IMMUNOEMATOLOGIA E SISTEMI DIAGNOSTICI PER LA RICERCA DI ACIDI NUCLEICI DESTINATI AI SERVIZI DI IMMUNOTRASFUSIONALI (DET. D.G. SO.RE.SA N. 23-2025) -ADESIONE AZIENDALE (LOTTI NN. 2 - 9 - 10)

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

Il costo derivante dal presente atto : €609.323,05

- è di competenza dell'esercizio 2025 , imputabile al conto economico 5010105010 - Dispositivi medico-diagnostici in vitro (IVD) 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 : €913.984,59

- è di competenza dell'esercizio 2026 , imputabile al conto economico 5010105010 - Dispositivi medico-diagnostici in vitro (IVD) 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 : €913.984,59

- è di competenza dell'esercizio 2027 , imputabile al conto economico 5010105010 - Dispositivi medico-diagnostici in vitro (IVD) 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 : €913.984,59

- è di competenza dell'esercizio 2028 , imputabile al conto economico 5010105010 - Dispositivi medico-diagnostici in vitro (IVD) 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 : €913.984,59

- è di competenza dell'esercizio 2029 , imputabile al conto economico 5010105010 - Dispositivi medico-diagnostici in vitro (IVD) 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

relativa alla DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE con oggetto:

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA PLURIENNALE DI SISTEMI DIAGNOSTICI DI IMMUNOEMATOLOGIA E SISTEMI DIAGNOSTICI PER LA RICERCA DI ACIDI NUCLEICI DESTINATI AI SERVIZI DI IMMUNOTRASFUSIONALI (DET. D.G. SO.RE.SA N. 23-2025) -ADESIONE AZIENDALE (LOTTI NN. 2 - 9 - 10)

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

Il costo derivante dal presente atto : €304.661,53

- è di competenza dell'esercizio 2030 , imputabile al conto economico 5010105010 - Dispositivi medico-diagnostici in vitro (IVD) da scomputare dal preventivo di spesa che presenta la necessaria disponibilità
- è relativo ad acquisizione cespiti di cui alla Fonte di Finanziamento

Caserta li, 22/05/2025

il Direttore
UOC GESTIONE ECONOMICO FINANZIARIA
Carmela Zito