

## Determina Dirigenziale N. 499 del 30/07/2020

**Proponente: Il Direttore UOC PROVVEDITORATO ED ECONOMATO**

**Oggetto: E-PROCUREMENT DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE-PROCEDURA NEGOZIATA, AI SENSI DELL'ART.36 COMMA 2 LETT.A) DLED.LGS N.50/2016, A MEZZO RDO N. 2555327 SU ME.PA. CONSIP, PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA SISTEMA PER IL CONTEGGIO CELLULE RESIDUE E SISTEMA VALIDAZIONE DEL CONCENTRATO PIASTRINICO PER LA UOC IMMUNOEMATOLOGIA E CENTRO TRASFUSIONALE.**

### PUBBLICAZIONE

In pubblicazione dal 30/07/2020 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

*Antonietta Costantini - UOC PROVVEDITORATO ED ECONOMATO*

*Eduardo Scarfiglieri - UOC GESTIONE ECONOMICO FINANZIARIA*

*Eduardo Chianese - UOC AFFARI GENERALI*

---

**Oggetto:** E-PROCUREMENT DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE-PROCEDURA NEGOZIATA, AI SENSI DELL'ART.36 COMMA 2 LETT.A) DEDL.LGS N.50/2016, A MEZZO RDO N. 2555327 SU ME.PA. CONSIP, PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA SISTEMA PER IL CONTEGGIO CELLULE RESIDUE E SISTEMA VALIDAZIONE DEL CONCENTRATO PIASTRINICO PER LA UOC IMMUNOEMATOLOGIA E CENTRO TRASFUSIONALE.

### **Direttore UOC PROVVEDITORATO ED ECONOMATO**

#### **Premesso che:**

- a seguito di richiesta del Direttore della UOC Immunoematologia e Centro Trasfusionale è stata avviata apposita RDO n. 25555327 ai sensi dell'art.36 co.2 lett.a) del D.lgs 50/2016, su ME.PA. Consip per l'affidamento della fornitura per anni due con l'istituzione di n.2 lotti per:
  - un sistema per il conteggio delle cellule residue negli emocomponenti leucodepleti con somministrazione di circa 1.200 KIT di cui n° 500 kit per la conta dei leucociti residui nei concentrati eritrocitari, n° 500 kit per la conta dei leucociti residui nei concentrati piastrinici e n° 200 kit per la conta dei leucociti residui nelle unità di plasma;
  - un sistema per l'esecuzione dei controlli di qualità relativi alla contaminazione batterica dei concentrati piastrinici con somministrazione di n° 600 kit per la valutazione del pH nei concentrati piastrinici e n° 1 calibratore.
- sono state invitate a presentare offerta per i suddetti prodotti tutte le ditte iscritte al mercato elettronico alla categoria Beni/Ricerca, rilevazione scientifica e diagnostica, come da stampa riepilogativa allegata (allegato 1);
- entro il termine di scadenza fissato per le ore 12:00 del 06.05.2020 è pervenuta la solo offerta della ditta NG Med srl;
- con deliberazione n.368 del 06.04.2020 è stata nominata la commissione di aggiudica, che ha provveduto alla valutazione delle schede tecniche valutando la conformità della offerta come da verbale n. 1(allegato 2);
- l'offerta economica presentata dalla ditta NG Med srl è risultata;  
**Lotto 1** "un sistema per il conteggio delle cellule residue negli emocomponenti leucodepleti con somministrazione di circa 1.200 KIT di cui n° 500 kit per la conta dei leucociti residui nei concentrati eritrocitari, n° 500 kit per la conta dei leucociti residui nei concentrati piastrinici e n° 200 kit per la conta dei leucociti residui nelle unità di plasma" e **Lotto 2** "un sistema per l'esecuzione dei controlli di qualità relativi alla contaminazione batterica dei concentrati piastrinici con somministrazione di n° 600 kit per la valutazione del pH nei concentrati piastrinici e n° 1 calibratore per un importo complessivo biennale comprensivo di noleggio pari ad € 136.200,00 iva esclusa al 22% (allegati 3e 4);

#### **Considerato che:**

- la presente determinazione è formulata previa istruttoria ed estensione conformi alla normativa vigente in materia e può essere pubblicata integralmente sul sito aziendale

### **DETERMINA**

*Determina Dirigenziale*

per i motivi espressi in narrativa di:

1. **PRENDERE** atto degli esiti della RDO n. 2555327 attivata su ME.PA. Consip e, per l'effetto, di aggiudicare la fornitura per anni due con relativo costo di noleggio per una spesa complessiva pari ad € 166.164,00 iva inclusa al 22%, presso la ditta NG Med srl con sede legale in Via Duca della Regina,12,Pollena Trocchia (NA)di:
  - **Lotto 1** "un sistema per il conteggio delle cellule residue negli emocomponenti leucodepleti con somministrazione di circa 1.200 KIT di cui n° 500 kit per la conta dei leucociti residui nei concentrati eritrocitari, n° 500 kit per la conta dei leucociti residui nei concentrati piastrinici e n° 200 kit per la conta dei leucociti residui nelle unità di plasma" – **CIG 8276178623**;
  - **Lotto 2** "n. un sistema per l'esecuzione dei controlli di qualità relativi alla contaminazione batterica dei concentrati piastrinici con somministrazione di n° 600 kit per la valutazione del pH nei concentrati piastrinici e n° 1 calibratore - **CIG 82762208CB**;
2. **IMPUTARE** la spesa complessiva biennale pari ad € 166.164,00 iva inclusa al 22% come di seguito meglio indicato:
  - per € 21.197,50 pari a 5/24 della fornitura, sul conto economico n. 5010105010 del bilancio 2020;
  - per € 13.420,00 pari a 5/24 delle spese di noleggio, sul conto economico n.5040201010 del bilancio 2020;
  - per € 50.874,00 pari a 12/24 della fornitura, al corrispondente conto economico di competenza del bilancio 2021;
  - per € 32.208,00 pari a 12/24 delle spese di noleggio al corrispondente conto economico di competenza del bilancio 2021;
  - per € 29.676,50 pari a 7/24 della fornitura, al corrispondente conto economico di competenza del bilancio 2022;
  - per € la 18.788,00 pari a 7/24 delle spese di noleggio, al corrispondente conto economico di competenza del bilancio 2022
3. **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;
- 4 **TRASMETTERE** copia della presente determinazione al Collegio Sindacale, come per legge ed alle UU.OO.CC. Gestione Economica Finanziaria, Farmacia e Immunoematologia e Centro Trasfusionale ;
- 5 **PUBBLICARE** integralmente la presente determinazione.

**Il Direttore UOC Provveditorato ed Economato**

**Dott.ssa Antonietta Costantini**

*Determina Dirigenziale*



**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)

*Determina 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.*

Dati generali della procedura

<b>Numero RDO:</b>	2555327
<b>Descrizione RDO:</b>	Fornitura Sistema per il conteggio cellule residue e Sistema validazione del concentrato piastrinico per UOC Medicina Trasfusionale
<b>Criterio di aggiudicazione:</b>	Offerta economicamente piu' vantaggiosa
<b>Numero di Lotti:</b>	2
<b>Formulazione dell'offerta economica:</b>	Valore economico (Euro)
<b>Modalità di calcolo della soglia di anomalia:</b>	La congruità è valutata sulle offerte che presentano sia i punti relativi al prezzo, sia la somma dei punti relativi agli altri elementi di valutazione, entrambi pari o superiori ai quattro quinti dei corrispondenti punti massimi previsti)
<b>Amministrazione titolare del procedimento</b>	AZIENDA OSPEDALIERA CASERTA 02201130610 Via Tescione CASERTA CE
<b>Punto Ordinante</b>	ANTONIETTA COSTANTINI
<b>Soggetto stipulante</b>	Nome: ANTONIETTA COSTANTINI Amministrazione: AZIENDA OSPEDALIERA CASERTA
<b>Codice univoco ufficio - IPA</b>	551B2G
<b>Inizio presentazione offerte:</b>	23/04/2020 12:10
<b>Termine ultimo presentazione offerte:</b>	06/05/2020 12:00
<b>Temine ultimo richieste di chiarimenti:</b>	30/04/2020 23:06
<b>Data Limite stipula contratto (Limite validità offerta del Fornitore)</b>	31/03/2021 11:40
<b>Giorni dopo la stipula per Consegnare Beni / Decorrenza Servizi:</b>	10
<b>Misura delle eventuali penali:</b>	Indicate nelle Condizioni Generali di Fornitura allegate al Bando oggetto della RdO e/o nelle

	Condizioni Particolari definite dall'Amministrazione
<b>Bandi / Categorie oggetto della RdO:</b>	BENI/Ricerca, rilevazione scientifica e diagnostica
<b>Numero fornitori invitati:</b>	Gara aperta a qualsiasi Fornitore del Mercato Elettronico (previa Abilitazione al Bando/Categoria della Richiesta di Offerta)

### Lotto 1 - Dettagli

<b>Denominazione lotto</b>	LOTTO 1
<b>CIG</b>	8276178623
<b>CUP</b>	
<b>Formula di calcolo del punteggio economico</b>	Non Lineare a Proporzionalita' inversa (interdipendente)
<b>Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso</b>	Non specificati
<b>Dati di consegna</b>	Via tescioneCaserta - 81100 (CE)
<b>Dati di fatturazione</b>	Codice IPA di Fatturazione Elettronica: 551B2G . Aliquote: secondo la normativa vigente
<b>Termini di pagamento</b>	30 GG Data Ricevimento Fattura
<b>Importo dell'appalto oggetto di offerta (base d'asta)</b>	76800,0000000

### Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Sistema manuale per la determinazione dei gruppi sanguigni e dei test flocculativi
<b>Quantita'</b>	1

I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Nome commerciale	Tecnico	Nessuna regola	
2	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Kit

3	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
4	Marca	Tecnico	Nessuna regola	
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore massimo ammesso	COME DA SCHEDA TECNICA ALLEGATA
6	Codice CND	Tecnico	Nessuna regola	
7	Classe	Tecnico	Nessuna regola	
8	Parametri	Tecnico	Nessuna regola	
9	Reattivi	Tecnico	Nessuna regola	
10	Supporto del campione	Tecnico	Nessuna regola	
11	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

#### Lotto 2 - Dettagli

<b>Denominazione lotto</b>	LOTTO 2
<b>CIG</b>	82762208cb
<b>CUP</b>	
<b>Formula di calcolo del punteggio economico</b>	Non Lineare a Proporzionalita' inversa (interdipendente)
<b>Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso</b>	Non specificati
<b>Dati di consegna</b>	Via tescioneCaserta - 81100 (CE)
<b>Dati di fatturazione</b>	Codice IPA di Fatturazione Elettronica: 551B2G . Aliquote: secondo la normativa vigente
<b>Termini di pagamento</b>	30 GG Data Ricevimento Fattura
<b>Importo dell'appalto oggetto di offerta (base d'asta)</b>	59600,0000000

#### Lotto 2 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Sistema non invasivo per la validazione del concentrato piastrinico precedente alla
----------------------------	---

Quantita'	trasfusione 1
-----------	------------------

I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Nessuna regola	
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Nessuna regola	
3	* Nome commerciale del pH metro	Tecnico	Nessuna regola	
4	* Unità di misura	Tecnico	Nessuna regola	
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore massimo ammesso	COME DA SCHEDA TECNICA ALLEGATA
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Tipologia	Tecnico	Nessuna regola	
8	Altre grandezze misurabili	Tecnico	Nessuna regola	
9	Intervallo di pH	Tecnico	Nessuna regola	
10	Precisione pH	Tecnico	Nessuna regola	
11	Codice CND	Tecnico	Nessuna regola	
12	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

#### Documentazione Allegata alla RdO

Descrizione	Riferimento	Documento	Link Esterno
scheda tecnica	Gara	<a href="#">Scheda Tecnica.doc</a> <a href="#">(112KB)</a>	

Richieste ai partecipanti

<b>Descrizione</b>	<b>Lotto</b>	<b>Tipo Richiesta</b>	<b>Modalita' risposta</b>	<b>Obbligatorio</b>	<b>Documento unico per operatori riuniti</b>
scheda tecnica da sottoscrivere per accettazione	LOTTO 1	Amministrativa	Invio telematico	Obbligatorio, ammessi più documenti	Si
scheda tecnica o depliants (PENA L'ESCLUSIONE)	LOTTO 1	Tecnica	Invio telematico	Obbligatorio, ammessi più documenti	Si
INVIO DETTAGLIO PREZZO PER SINGOLO PRODOTTO	LOTTO 1	Economica	Invio telematico	Obbligatorio, ammessi più documenti	Si
Offerta Economica (facsimile di sistema)	LOTTO 1	Economica	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	Si
scheda tecnica da sottoscrivere per accettazione	LOTTO 2	Amministrativa	Invio telematico	Obbligatorio, ammessi più documenti	Si
scheda tecnica o depliants (PENA L'ESCLUSIONE)	LOTTO 2	Tecnica	Invio telematico	Obbligatorio, ammessi più documenti	Si
INVIO DETTAGLIO PREZZO PER SINGOLO PRODOTTO	LOTTO 2	Economica	Invio telematico	Obbligatorio, ammessi più documenti	Si
Offerta Economica (facsimile di sistema)	LOTTO 2	Economica	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	Si

In caso di accertamento del difetto del possesso dei requisiti di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016, l'Amministrazione potrà procedere alla risoluzione del contratto. In tal caso, il pagamento del corrispettivo pattuito avverrà solo con riferimento alle prestazioni già

eseguite e nei limiti dell'utilità ricevuta. L'amministrazione potrà altresì procedere all'incameramento della cauzione definitiva ove richiesta o, in alternativa, applicare una penale in misura non inferiore al 10 per cento del valore del contratto.

**Oggetto: locazione per il periodo di anni due, di un sistema per il conteggio delle cellule residue negli emocomponenti leucodepleti con somministrazione di circa 1.200 KIT di cui n° 500 kit per la conta dei leucociti residui nei concentrati eritrocitari, n° 500 kit per la conta dei leucociti residui nei concentrati piastrinici e n° 200 kit per la conta dei leucociti residui nelle unità di plasma e locazione per un periodo di anni due, di un sistema per l'esecuzione dei controlli di qualità relativi alla contaminazione batterica dei concentrati piastrinici con somministrazione di n° 600 kit per la valutazione del pH nei concentrati piastrinici e n° 1 calibratore, per le esigenze del Centro Trasfusionale**

**LOTTO N° 1**

**Sistema per il conteggio delle cellule residue negli emocomponenti leucodepleti**

Società costruttrice	Caratteristiche tecniche minime obbligatorie	Caratteristiche tecniche proposte
Modello dell'Apparecchiatura		
Anno di produzione del modello		
Descrizione: Sistema per il conteggio delle cellule residue negli emocomponenti leucodepleti		
Sistema basato sulla tecnica di microscopia in fluorescenza	SI	
Impiego di colorante fluorescente	SI	
Ottica led e camera CCD	SI	
Volume campione	100 µl/vetrino circa	
Volume di analisi del campione	10 µl circa	
Tempo di analisi	Circa 3 minuti/test	
Volume di misura	57 µl/vetrino	
Quantità di materiale di consumo su base annuale annuale richiesta	n° 500 kit per la conta dei leucociti residui nei concentrati eritrocitari, n° 500 kit per la conta dei leucociti residui nei concentrati piastrinici n° 200 kit per la conta dei leucociti residui nelle unità di plasma	
Tempo Di Intervento dalla segnalazione del guasto (Ore Solari)	<= 8 h	

Tempo di risoluzione del guasto dalla chiamata ( ore solari )	>= 24	
Visite di manutenzione preventiva annue (anche durante il periodo di garanzia )	>= 2	

Il costo orientativo del noleggio per anno del sistema è di circa € 12.000,00 oltre IVA;  
 Il costo di ogni singolo Kit/test per la conta dei leucociti residui nei concentrati piastrinici è di circa  
     € 22,00 oltre IVA per circa 500 test/anno;  
 Il costo di ogni singolo Kit/test per la conta dei leucociti residui nei concentrati eritrocitari è di circa  
     € 22,00 oltre IVA per circa 500 test/anno;  
 Il costo di ogni singolo Kit/test per la conta dei leucociti residui nelle unità di plasma è di circa  
     € 22,00 oltre IVA per circa 200 test/anno;  
 Totale importo totale a base d'asta € 76.800,00 oltre IVA

#### TABELLA ATTRIBUZIONE PUNTEGGI

Nel caso in cui il sistema sia basato sulla tecnica di citofluorimetria statica saranno attribuiti 15 punti	Tabellare SI/NO
Nel caso in cui per l'esecuzione dei test si faccia impiego di colorante fluorescente saranno attribuiti 10 punti	Tabellare SI/NO
Nel caso in cui il Range di misura sia ricompreso fra 1 a 100 cellule $\mu$ l circa, saranno attribuiti 10 punti	Tabellare SI/NO
Sistema con assenza di campionamento punti 15	Tabellare SI/NO
Volume di analisi inferiore a 15 $\mu$ l: max 10 punti	Al valore più basso saranno attribuiti 10 punti ed in modo proporzionale ai successivi
Tempo di analisi inferiore a 3 minuti: max 10 punti	Al valore più basso saranno attribuiti 10 punti ed in modo proporzionale ai successivi

**LOTTO N° 2**

**Sistema non invasivo per la validazione del concentrato piastrinico precedente alla trasfusione**

Società costruttrice		
Modello dell'Apparecchiatura		
Anno di produzione del modello		
Descrizione: sistema non invasivo per la validazione del concentrato piastrinico precedente alla trasfusione	caratteristiche tecniche minime obbligatorie	Caratteristiche tecniche proposte
Assenza di fluidica	SI	
	Con accuratezza di ogni misura del pH con una precisione di 0.1 unità	
Capacità di misura senza campioni o consumabili	SI	
Minimo ingombro	SI	
Sistema di tipo trasportabile	SI	
Capacità di individuazione di batteri	SI	
Monitoraggio della qualità	Successiva alle procedure di Inattivazione Patogeni	
Fabbisogno	N° 600 kit/anno per la valutazione del pH nei concentrati piastrinici	
Calibratore	N° 1 calibratore	
Tempo Di Intervento dalla segnalazione del guasto (Ore Solari)	<= 8 h	
Tempo di risoluzione del guasto dalla chiamata (ore solari)	>= 24	
Visite di manutenzione preventiva annue (anche durante il periodo di garanzia)	>= 2	

Il costo orientativo del noleggio per anno del sistema è di circa € 10.000,00 oltre IVA;

Il costo di ogni singola kit è di circa € 33,00 oltre IVA per circa 600 Kit/anno

Totale importo totale a base d'asta € 59.600,00 oltre IVA

**TABELLA ATTRIBUZIONE PUNTEGGI**

Effettuazione del singolo test in meno di 1 secondo, max 15 punti	Al valore più basso saranno attribuiti 15 punti ed in modo proporzionale ai successivi
Nel caso in cui il sistema sia dotato di dispositivo di misurazione della fluorescenza ottica, saranno attribuiti 10 punti	Tabellare SI/NO
Nel caso in cui il Range di misura sia ricompreso fra 1 a 100 cellule $\mu$ l circa, saranno attribuiti 10 punti	Tabellare SI/NO
Sistema con assenza di campionamento, punti 15	Tabellare SI/NO
Nel caso in cui il sistema consenta la ripetibilità di testare il pH nelle sacche piastriniche per la Vitalità e la Contaminazione Batterica, saranno attribuiti 10 punti	Tabellare SI/NO
Nel caso in cui il sistema di tipo pre-calibrato, saranno attribuiti 10 punti	Tabellare SI/NO



ALLEGATO N.....

**OGGETTO:** Procedura negoziata per la fornitura Mepa Consip RDO n.255327 per la fornitura di Sistema per il conteggio cellule residue e Sistema validazione del concentrato piastrinico per UOC Medicina Trasfusionale.

**VERBALE SEDUTA RISERVATA n.1 del 03/06/2020**

In data 03.06.2020, alle ore 9:30, presso gli Uffici della UOC Provveditorato ed Economato di questa AORN ubicati al piano 1° AORN di via Palasciano, Caserta, si costituisce in seduta riservata il Seggio di gara composto come segue:

- **Dott.ssa Sonia Raimondi Direttore UOC Immunoematologia e Centro Trasfusionale Presidente;**
- **Dott. Pasquale Orabona Direttore UOC Anatomia Patologica - Componente;**
- **Dott. Gianfranco Lauria – Supporto al RUP – Componente;**
- **Sig. Filippo Di Lorenzo assistente amministrativo UOC Provveditorato ed Economato – Segretario**

**Premesso che**

- in data 23.04.2020 è stata attivata procedura mediante Mepa Consip RDO n.2555327 per la fornitura di "Sistema per il conteggio cellule residue e Sistema validazione del concentrato piastrinico per UOC Medicina Trasfusionale" con l'istituzione di n.2 lotti;
- che entro il termine di scadenza fissato per la presentazione delle offerte ore 12:00 del 06.05.2020, faceva pervenire offerta la solo ditta NG MED.

Tanto premesso si dichiara aperta la seduta.

I Componenti il Seggio di gara come sopra costituito procedono, quindi, alla valutazione delle schede tecniche presentate.

Terminata la valutazione delle stesse, la Commissione passa all'attribuzione del punteggio tecnico riportato nelle schede in allegato al presente verbale a formarne parte integrante e sostanziale.

La seduta viene chiusa alle ore 10:44. Del che è verbale. Letto, confermato e sottoscritto.

- Dott.ssa Sonia Raimondi
- Dr. Pasquale Orabona
- Dott. Gianfranco Lauria
- Sig.Filippo Di Lorenzo



### LOTTO N° 1

Sistema per il conteggio delle cellule residue negli emocomponenti leucodepleti

#### **TABELLA ATTRIBUZIONE PUNTEGGI**

#### **SOCIETA' NG MED-**

Nel caso in cui il sistema sia basato sulla tecnica di citofluorimetria statica saranno attribuiti 15 punti	si punti 15
Nel caso in cui per l'esecuzione dei test si faccia impiego di colorante fluorescente saranno attribuiti 10 punti	si punti 10
Nel caso in cui il Range di misura sia ricompreso fra 1 a 100 cellule $\mu\text{l}$ circa, saranno attribuiti 10 punti	fino a $4 \times 10^6$ punti 10
Sistema con assenza di campionamento punti 15	nessun campionamento punti 15
Volume di analisi inferiore a 15 $\mu\text{l}$ : max 10 punti	punti 0
Tempo di analisi inferiore a 3 minuti: max 10 punti	2,5 minuti punti 10
<b>PUNTEGGIO TOTALE</b>	<b>PUNTI 60</b>

PD (f) R



## **LOTTO N° 2**

Sistema non invasivo per la validazione del concentrato piastrinico precedente alla trasfusione

### **TABELLA ATTRIBUZIONE PUNTEGGI**

#### **SOCIETA' NG MED**

Effettuazione del singolo test in meno di 1 secondo, max 15 punti	inferiore a 1 secondo punti 15
Nel caso in cui il sistema sia dotato di dispositivo di misurazione della fluorescenza ottica, saranno attribuiti 10 punti	si punti 10
Nel caso in cui il Range di misura sia ricompreso fra 1 a 100 cellule $\mu\text{l}$ circa, saranno attribuiti 10 punti	100 cellule punti 10
Sistema con assenza di campionamento, punti 15	nessun campionamento punti 15
Nel caso in cui il sistema consenta la ripetibilità di testare il pH nelle sacche piastriniche per la Vitalità e la Contaminazione Batterica, saranno attribuiti 10 punti	si punti 10
Nel caso in cui il sistema di tipo pre-calibrato, saranno attribuiti 10 punti	sistema precalibrato punti 10
<b>PUNTEGGIO TOTALE</b>	<b>70</b>

MODULO – NG.MOD.39

Offerta

26/04/2016

Revisione: 01

Luogo Pollena Trocchia (NA)

Data: 27/04/2020

Protocollo N.146/2020

**Spett.le: AZIENDA OSPEDALIERA CASERTA**  
**S. Anna e S. Sebastiano**  
**Via Palasciano**  
**CASERTA**

**OGGETTO:** CIG 82762208cb

**Procedura per la Fornitura Sistema validazione del concentrato piastrinico**

Il sottoscritto Nicola Di Tolla nato a Marano (NA) il 24/07/1968 e residente in Pollena Trocchia alla via Duca della Regina, Palazzo Fusco amministratore unico e rappresentante legale della ditta NGmed srl con sede legale in Pollena Trocchia (NA) Via Duca della Regina 12, C.F. e Partita IVA 04176241216, TEL.081/5300737 e Fax 081/5313466, in riferimento a quanto in oggetto, con la presente è lieto di presentare la propria migliore offerta relativa a quanto di seguito descritto ed elencato.

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Quantità richieste</b>	<b>Prezzo offerto</b>
500000	<b>BCSI pH SAFE Reader</b> Sistema di misurazione non invasivo del pH nei concentrati piastrinici mediante valutazione fluoroscopica sterile ed automatizzata.  CND W02079009	1	€ 12.000,00 annui  noleggio full risk
2000006562	<b>BCSI Platelet Storage Bag</b> Sacca per la raccolta dei concentrati piastrinici con Sensore SAFE montato al suo interno per consentire. Confezione da 20 sacche.  CND B0199	600 sacche annue	€ 29,50 per sacche
<b>Costo annuale offerta sacche di stoccaggio: € 17.700,00</b> <b>Costo annuale offerta noleggio sistema ADAM: € 12.000,00</b>			
<b>Costo totale fornitura biennale: € 59.400,00</b>			

MODULO – NG.MOD.39

26/04/2016

Offerta

Revisione: 01

I servizi inclusi nel prezzo, consegna ed installazione;

- Collaudo e formazione del personale;
- Servizio di manutenzione full-risk a partire dalla data di collaudo con esito positivo della singola apparecchiatura e relativi accessori per tutto il periodo contrattuale
- Tempo di intervento (ore solari) <=24;
- Sede di assistenza più vicina – in Campania
- Numero visite programmate comprensivo delle verifiche elettriche di sicurezza in linea con la Normativa CEI 62353 N° >=2 anno

#### TERMINI DI CONSEGNA E CONDIZIONI COMMERCIALI:

- Offerta intesa per merce resa presso franca di ogni onere e spese d'imballo, trasporto, consegna, montaggio sull'apparecchiatura e assistenza collaudo.
- Spedizione delle sacche di stoccaggio in abbonamento bi-mensile di seguito specificato
- IVA esclusa come da legge
- Fatturazione come da legge
- Offerta valida fino al 31/12/2020

#### PROSPETTO SPEDIZIONE IN ABBONAMENTO

Mese 01	Mese 02	Mese 03	Mese 04	Mese 05	Mese 06	Mese 07	Mese 08	Mese 09	Mese 10	Mese 11	Mese 12	Totale annuo
100		100		100		100		100		100		600

NG Med S.r.l.

*Dr. Nicola Di Tolla*  
Legale Rappresentante

MODULO – NG.MOD.39

Offerta

26/04/2016

Revisione: 01

Luogo Pollena Trocchia (NA)

Data: 27/04/2020

Protocollo N.145/2020

**Spett.le: AZIENDA OSPEDALIERA CASERTA  
S. Anna e S. Sebastiano  
Via Palasciano  
CASERTA**

**OGGETTO:** CIG 8276178623

**Procedura per la Fornitura Sistema per il conteggio cellule residue.**

Il sottoscritto Nicola Di Tolla nato a Marano (NA) il 24/07/1968 e residente in Pollena Trocchia alla via Duca della Regina, Palazzo Fusco amministratore unico e rappresentante legale della ditta NGmed srl con sede legale in Pollena Trocchia (NA) Via Duca della Regina 12, C.F. e Partita IVA 04176241216, TEL.081/5300737 e Fax 081/5313466, in riferimento a quanto in oggetto, con la presente è lieto di presentare la propria migliore offerta relativa a quanto di seguito descritto ed elencato.

Codice	Descrizione	Quantità richieste	Prezzo offerto
9ADAMRWC	<b>ADAM r WBC</b> Sistema per la conta dei globuli bianchi residui degli emocomponenti leucodepleti attraverso l'utilizzo della tecnologia della citometria statica e dell'analisi d'immagine. CND W02020199	1	€ 14.400,00 annui  noleggio full risk
9AD1K050	<b>KIT r-WBC</b> Scatola da 50 vetrini e formata da 25mL di r-solution contenente ioduro di propidio e soluzione 7mL di beads di calibrazione r-Slide CND W01030708	1200 vetrini annui	€ 20,00 per vetrino
<b>Costo annuale offerta vetrini monouso: € 24.000,00</b> <b>Costo annuale offerta noleggio sistema ADAM: € 14.400,00</b>			
<b>Costo totale fornitura biennale: € 76.800,00</b>			

MODULO – NG.MOD.39

26/04/2016

Offerta

Revisione: 01

I servizi inclusi nel prezzo, consegna ed installazione;

- Collaudo e formazione del personale;
- Servizio di manutenzione full-risk a partire dalla data di collaudo con esito positivo della singola apparecchiatura e relativi accessori per tutto il periodo contrattuale
- Tempo di intervento (ore solari) <=24;
- Sede di assistenza più vicina – in Campania
- Numero visite programmate comprensivo delle verifiche elettriche di sicurezza in linea con la Normativa CEI 62353 N° >=2 anno

#### TERMINI DI CONSEGNA E CONDIZIONI COMMERCIALI:

- Offerta intesa per merce resa presso franca di ogni onere e spese d'imbocco, trasporto, consegna, montaggio sull'apparecchiatura e assistenza collaudo.
- Spedizione dei vetrini in abbonamento mensile di seguito specificato
- IVA esclusa come da legge
- Fatturazione come da legge
- Offerta valida fino al 31/12/2020

#### PROSPETTO SPEDIZIONE IN ABBONAMENTO

Mese 01	Mese 02	Mese 03	Mese 04	Mese 05	Mese 06	Mese 07	Mese 08	Mese 09	Mese 10	Mese 11	Mese 12	Totale annuo
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	1200

NG Med S.r.l.

*Dr. Nicola Di Tolla*  
Legale Rappresentante

**ATTESTAZIONE DI VERIFICA E REGISTRAZIONE CONTABILE**

**relativa alla DETERMINA DIRIGENZIALE con oggetto:**

**E-PROCUREMENT DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE-PROCEDURA NEGOZIATA, AI SENSI  
DELL’ART.36 COMMA 2 LETT.A) DLED.LGS N.50/2016, A MEZZO RDO N. 2555327 SU ME.PA. CONSIP, PER  
L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA SISTEMA PER IL CONTEGGIO CELLULE RESIDUE E SISTEMA  
VALIDAZIONE DEL CONCENTRATO PIASTRINICO PER LA UOC IMMUNOEMATOLOGIA E CENTRO  
TRASFUSIONALE.**

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

Il costo derivante dal presente atto : €21.197,50

- è di competenza dell’esercizio 2020 , 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 : €13.420,00

- è di competenza dell’esercizio 2020 , 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 : €83.082,00

- è di competenza dell’esercizio 2021 , 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 : €48.464,50

- è di competenza dell’esercizio 2022 , 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, 29/07/2020

**il Direttore**  
**UOC GESTIONE ECONOMICO FINANZIARIA**  
**Eduardo Scarfiglieri**