



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

---

---

**Determina Dirigenziale N. 812 del 10/11/2023**

---

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

**Oggetto: Fornitura annuale di provette per prelievo ematico sottovuoto predeterminato per le esigenze di varie UU.OO. - Aggiudicazione ex art. 50 com. 1 lett. b) del D. Lgs. 36/2023**

**PUBBLICAZIONE**

In pubblicazione dal 10/11/2023 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**

*Teresa Capobianco - UOC PROVVEDITORATO ED ECONOMATO*

*Carmela Zito - UOC GESTIONE ECONOMICO FINANZIARIA*

*Per delega del Direttore della UOC AFFARI GENERALI, il funzionario Pasquale Cecere*

**Oggetto:** Fornitura annuale di provette per prelievo ematico sottovuoto predeterminato per le esigenze di varie UU.OO. - Aggiudicazione ex art. 50 com. 1 lett. b) del D. Lgs. 36/2023

**Direttore UOC PROVVEDITORATO ED ECONOMATO**

A conclusione di specifica istruttoria, descritta nella narrazione che segue, si rappresenta che ricorrono i presupposti finalizzati all'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**

- quest'AORN con Deliberazione del D.G. n. 1025/2018 (agli atti) ha aderito alla Convenzione di durata pluriennale stipulata dalla So.re.sa. Spa. per la fornitura di sistemi per prelievo ematico sottovuoto predeterminato con la Ditta Alfamed S.r.l. (lotto n. 2);
- è in corso il contratto informatico n.46/19993 con la precitata Ditta;
- il Direttore della UOC Farmacia Ospedaliera, Dott.ssa Anna Dello Stritto con prot. n. 26777 del 18/09/2023 e n. 27231 del 20/09/2023 (**Allegato n. 1 e n.1 bis**), nel richiamare la richiesta di integrazione di talune tipologie di provette "*non presenti nel provvedimento di adesione, ma appartenenti al listino della Ditta Alfamed*" ha trasmesso a questo Servizio l'elenco riepilogativo dei suddetti prodotti, indicando il fabbisogno e le UU.OO.CC. di destinazione, qui riportate e trascritte; tanto "*per i dovuti adempimenti consequenziali*";
- lo stesso Direttore con la suddetta nota ha anche precisato che il quantitativo di pertinenza della UOC Neurologia concerne provette presenti nell'adesione aziendale, il cui fabbisogno è esaurito;
- la Direzione Sanitaria Aziendale con Prot. n. 28028/2023 ha validato l'acquisizione a farsi (**Allegato n. 2**);
- il Servizio scrivente, al fine di disporre di tutti gli elementi indispensabili all'interpello, ha invitato la Farmacia Ospedaliera a fornire talune informazioni sulla descrizione dei beni in parola (mail del 06/10/2023 – **Allegato n. 3**);
- la stessa Farmacia con mail del 06/10/2023 a tanto ha provveduto (**Allegato n. 4**);

**RILEVATO CHE**

- in data pari data, il medesimo Servizio ha richiesto (Prot. n. 29169/2023 e pec del 27/10/2023 - **Allegato n. 5**) alla Ditta Alfamed S.R.L. di produrre offerta tecnica ed economica, come da listino, con invito a concedere per alcune provette lo stesso sconto praticato sul listino a livello centralizzato (Cfr. Del DG n. 1025/2018 – sconto del 65,21%);
- la Ditta interpellata, nel riscontrare positivamente l'invito (**Allegato n. 6**), ha proposto di eseguire la fornitura *de qua* per l'importo complessivo di € 842,00 Iva esclusa al 22%, concedendo lo sconto richiestole;

**CONSIDERATO CHE** in data 11/10/2023 la UOC Farmacia Ospedaliera ha dichiarato che i prodotti offerti dalla medesima Ditta risultano essere conformi, come emerge dall'allegata nota (**Allegato n. 7**);

**VISTO** l'art. 50 com. 1 lett. b) del D. Lgs. 36/2023;

*Determinazione Dirigenziale*

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

**RITENUTO**, pertanto, di affidare (art. 50 com. 1 lett. b) del D. Lgs. 36/2023) alla Ditta Alfamed S.R.L. la fornitura annuale di provette per prelievo ematico sottovuoto predeterminato da destinare alle Strutture specificate a fianco a ciascuna di esse, come sotto dettagliato:

- a) Provette senza additivo – Etichetta Bianca 2ML 13x75, n. 8400 pz per la UOC Neurologia - importo complessivo scontato (sconto SO.RE.SA. 65,21%) pari ad € 609,00 Iva esclusa al 22% (prezzo unitario offerto € 0,0725);
- b) Provette con Eparina – Etichetta Verde 6ML 13x100, n. 500 pz per la UOC Cardiocirurgia - importo complessivo pari ad € 39,50 Iva esclusa al 22% (prezzo unitario offerto € 0,079);
- c) Provette per coagulazione – SODIO CITRATO 13x75 2 ML 3,2% tappo azzurro, n. 800 pz per la UOC Cardiocirurgia - importo complessivo pari ad € 69,60 Iva esclusa al 22% (prezzo unitario offerto € 0,087);
- d) Provette volume 4 ml colore tappo grigio misura 13x75 P-FE descrizione sodio/fluoruro/H3EDTA, n.1500 pz – UOC Patologia Clinica - importo complessivo scontato (sconto SO.RE.SA. 65,21%) di € 123,90 Iva esclusa al 22% (prezzo unitario offerto € 0,0826);

**ATTESTATA** la legittimità della presente determina che è conforme alla vigente normativa in materia;

### DETERMINA

per i motivi espressi in premessa:

**I – DI AFFIDARE** art. 50 com. 1 lett. b) del D. Lgs. 36/2023) alla Ditta Alfamed S.R.L. la fornitura annuale di provette per prelievo ematico sottovuoto predeterminato da destinare alle Strutture specificate a fianco a ciascuna di esse, come sotto dettagliato:

- a) Provette senza additivo – Etichetta Bianca 2ML 13x75, n. 8400 pz per la UOC Neurologia - importo complessivo scontato (sconto SO.RE.SA. 65,21%) pari ad € 609,00 Iva esclusa al 22% (prezzo unitario offerto € 0,0725);
- b) Provette con Eparina – Etichetta Verde 6ML 13x100, n. 500 pz per la UOC Cardiocirurgia - importo complessivo pari ad € 39,50 Iva esclusa al 22% (prezzo unitario offerto € 0,079);
- c) Provette per coagulazione – SODIO CITRATO 13x75 2 ML 3,2% tappo azzurro, n. 800 pz per la UOC Cardiocirurgia - importo complessivo pari ad € 69,60 Iva esclusa al 22% (prezzo unitario offerto € 0,087);
- d) Provette volume 4 ml colore tappo grigio misura 13x75 P-FE descrizione sodio/fluoruro/H3EDTA, n.1500 pz – UOC Patologia Clinica - importo complessivo scontato (sconto SO.RE.SA. 65,21%) di € 123,90 Iva esclusa al 22% (prezzo unitario offerto € 0,0826);

**II - DI IMPUTARE** la spesa complessiva pari ad € 1027,24 Iva inclusa al 22% sul conto economico n. 5010107010 "Dispositivi medici" del Bilancio 2023;

**III –DI PREVEDERE** la clausola di recesso, ai sensi del combinato disposto dagli artt. 92 e 100 del D.Lgs. 159/2011 e s.m.i., qualora vengano accertati elementi relativi a tentativi di infiltrazione mafiosa;

*Determinazione Dirigenziale*



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

---

**IV – DI NOMINARE** Direttore dell'esecuzione del contratto il Direttore della UOC Farmacia Ospedaliera, Dott.ssa Anna Dello Stritto o suo delegato;

**V- DI TRASMETTERE** copia del presente provvedimento al Collegio Sindacale, ai sensi di legge, e alle UU.OO.CC. Gestione Economico-Finanziaria e Farmacia Ospedaliera.

*L' estensore*  
*Natascia Sieno*

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

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

*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.*



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

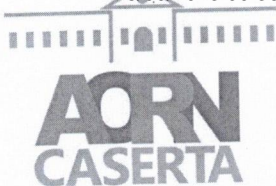
---

*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.*



\*18/09/2023 09.36-20230026777\*



U.O.C. Farmacia

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

Caserta, li 15/09/2023

**Al Direttore UOC Provveditorato**  
**Dott.ssa T. Capobianco**

**e.p.c. Al Direttore UOC Patologia clinica**  
**Dott. A Petruzziello**  
**Al Direttore UOC Cardiocirurgia**  
**Dott. A Montalto**  
**Al Direttore UOC Neurologia**  
**Dott.ssa S.Miniello**

**Direttore**

Dott.ssa Anna Dello Stritto  
 Tel: 0823 232603

**UOS: Farmacoeconomia e UMaCa**

Dott.ssa Teresa Marzano  
 Tel: 0823 232731  
 Dott.ssa Ersilia Lupoli  
 Tel: 0823 232364

**IPAS: Dispositivi Medici ad Alta****Specializzazione**

Dott.ssa Gabriella Caiola  
 Tel: 0823 232541

**Dirigenti Farmacisti**

Settore A.F.E. Dott.ssa Evelina Murtas  
 Tel: 0823232611  
 Settore Farmaci Dott.ssa Maria Dezia  
 Bisceglia Tel: 0823232426  
 Settore Dispositivi Medici Dott.ssa  
 Giovanna Capone Tel: 0823232298

**Oggetto: Richiesta provette per prelievo ematico sottovuoto- Procedura aperta sistemi di prelievo ematico sottovuoto Soresa Delib 1025 del 06/12/2018**

Si comunica che in data 18/04/2023 è stata trasmessa da questa UOC con nota prot 11756 la richiesta di integrazione relativa a tipologie di provette non presenti nel provvedimento di adesione, ma appartenenti al listino della ditta Alfamed aggiudicataria della procedura indicata in oggetto, formulata dai Direttori di UOC Cardiocirurgia e Direttore UOC Neurologia, e di integrazione di tipologia di cui si era esaurito il fabbisogno. In data 08/09/2023 con prot 25842 è stata inviata ulteriore integrazione da parte del direttore UOC Patologia Clinica di 1500 pz del ref. 454033, che si allega alla presente, Pertanto le richieste delle nuove tipologie sono le seguenti:

- Cod. 454088 n. 8400 pz/anno (uoc neurologia, acquistate ma fabbisogno esaurito)
- Cod. 456088. N.500 pz/anno (uoc cardiocirurgia)
- Cod. 454321n. 800 pz/anno (uoc Cardiocirurgia)
- Cod. 454033 n. 1500 pz/anno (uoc Patologia clinica)

Tanto si deve al fine di consentire gli adempimenti consequenziali.

Direttore UOC Farmacia  
 Dott.ssa A. Dello Stritto

*A. Dello Stritto*

08/09/2023 11.37-20230025842\*



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

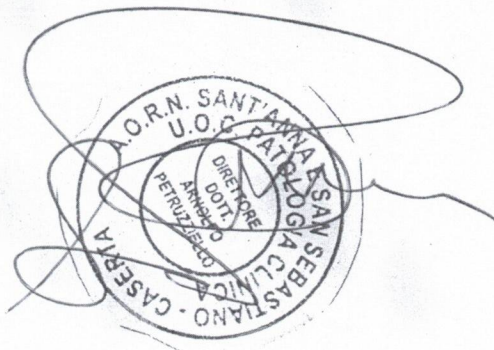
U.O.C. Patologia Clinica  
Direttore: Dott. Arnolfo Petruzzello

Al Direttore UOC Farmacia  
Sede

**Oggetto: fabbisogno annuale provette cod 454033 volume 4 ml colore tappo grigio misura 13x75 P-FE descrizione sodio/fluoruro//H3EDTA**

Si comunica alla S.V. che il fabbisogno annuale della UOC Patologia Clinica delle provette indicate in oggetto e di circa 1500 unità.

Caserta, 08/09/2023



U.O.C. Patologia Clinica- Dipartimento dei Servizi Sanitari  
AORN Sant'Anna e San Sebastiano - Caserta  
Via Palasciano 81100 - Caserta - Tel. 0823/232764  
e-mail: [patologiaclinica.dir@ospedale.caserta.it](mailto:patologiaclinica.dir@ospedale.caserta.it)  
PEC: [patologiaclinica.pec@ospedale.caserta.it](mailto:patologiaclinica.pec@ospedale.caserta.it)





Dipartimento Oncologico  
U.O.C. Farmacia

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

Caserta, lì 15/04/2023

Al Direttore UOC Provveditorato

Direttore

Dott.ssa Anna Dello Stritto  
Tel: 0823 232603

UOS: Farmacoeconomia e UMaCa

Dott.ssa Teresa Marzano  
Tel: 0823 232731  
Dott.ssa Ersilia Lupoli  
Tel: 0823 232364

IPAS: Dispositivi Medici ad Alta

Specializzazione

Dott.ssa Gabriella Caiola  
Tel: 0823 232541

Dirigenti Farmacisti

Settore A.F.E. Dott.ssa Evelina Murtas  
Tel: 0823232611  
Settore Farmaci Dott.ssa Maria Dezia  
Bisceglia Tel: 0823232426  
Settore Dispositivi Medici Dott.ssa  
Giovanna Capone Tel: 0823232298

**Oggetto: Richiesta acquisto provette per prelievo ematico sottovuoto Procedura aperta sistemi per prelievo ematico sottovuoto SORESA Delib. 1025 del 06/12/2018**

Si reinvia quanto richiesto con prot. 25426 del 02/09/2022 relativo, all'acquisizione di tipologie di provette presenti a listino Alfamed richieste dall'UOC Cardiocirurgia e, all'integrazione fabbisogno della tipologia 3366.

Si rappresenta che in data 13/04/2023 è pervenuta richiesta del prodotto 454088 da parte dell'UOC Neurologia che si allega alla presente.

Tanto si comunica per il prosieguo di competenza.

Direttore UOC Farmacia

Dott.ssa A. Dello Stritto





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

**U. O. C. Neurologia**

Direttore: Dott.ssa Stefania Miniello

AL DIRETTORE UOC FARMACIA

OGGETTO: ACQUISTO PROVETTE

Si richiede con urgenza l'acquisto del prodotto con referenza 454088 .

Caserta 13/04/2023

Distinti saluti

A.O.R.N. Sant'Anna e San Sebastiano  
Caserta  
U.O.C. Neurologia  
Dott.ssa Stefania Miniello  
CE4877

UOC Neurologia

Azienda Ospedaliera di Rilievo Nazionale Sant'Anna e San Sebastiano - Caserta

Via Palasciano 81100 - Caserta

Tel. 0823.232202

e-mail: [dipartimentoscienzemediche@ospedale.caserta.it](mailto:dipartimentoscienzemediche@ospedale.caserta.it)





**UOC Farmacia**

**Al Direttore UOC  
Provveditorato**

**e.p.c. Al Direttore UOC Cardiocirurgia  
Direzione Sanitaria**

**Oggetto: Richiesta acquisto provette per prelievo ematico sottovuoto.**

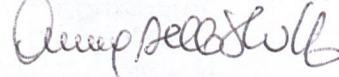
Si comunica che in data 29/08/2022 il Direttore dell'UOC Cardiocirurgia ha inviato fabbisogno relativo ad alcune tipologie di provette non presenti nel provvedimento di adesione, ma appartenenti al listino della ditta aggiudicataria Alfamed, della GARA Regionale Sistemi di prelievo ematico sottovuoto a cui questa Azienda ha aderito con provv. Del.025 del 06.12.2018, che si allega alla presente.

Si rappresenta inoltre che per il prodotto cod. 3366 ref. 454088 acquistato con il provvedimento precedentemente indicato è stato acquistato tutto il fabbisogno previsto, pertanto si comunica che fino alla fine della scadenza contrattuale è necessario acquisire ulteriori 8.400 pz.

Si resta a disposizione per ulteriori chiarimenti in merito a quanto comunicato e per l'invio di quanto necessario a consentire gli adempimenti utili al prosieguo della fornitura.

**IL DIRETTORE UOC Farmacia**

**Dott.ssa A. dello Stritto**



25426



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

**U.O.C. CARDIOCHIRURGIA**

**Direttore Andrea Montalto**

**Tel. 2624-2490-2545**

**Al Direttore U.O.C. Farmacia**

**Sede**

**Oggetto:** Richiesta di approvvigionamento dispositivi

Si chiede l'approvvigionamento di dispositivi medici:

➤ Provette sodio-citrato al 3,2% 2 ml

Codice costruttore 454321

Codice Siac 2095

Si chiedono per un consumo presunto annuo di 800 unità

➤ Provette litio-eparina 6 ml

Codice costruttore 456088

Codice Siac 2100

Si chiedono per un consumo presunto annuo di 500 unità

**Caserta 29/08/2022**

**A.O.R. N. Sant'Anna e San Sebastiano**  
**CASERTA**  
**U.O. CARDIOCHIRURGIA**  
**Centro di Costo FB060108**  
**Direttore: Dott. A. Montalto**  
**BN 2508**

**U.O.C. CARDIOCHIRURGIA**

*Azienda Ospedaliera di Rilievo Nazionale Sant'Anna e San Sebastiano – Caserta*

*Via Palasciano 81100 - Caserta*

*Tel. 0823-232490 - 2624*

*e-mail: cardiocirurgia@ospedale.caserta.it*

*pec: cardiocirurgia@ospedalecasertapec.it*



25/09/2023 11:50-20230027802\*



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

Alla Direzione Sanitaria Aziendale  
Dott.ssa Angela Anzecchiarico

- Sede -

**OGGETTO: Richiesta provette per prelievo ematico sottovuoto – Procedura aperta per sistemi di prelievo ematico sottovuoto Soresa Delib 1025 del 06/12/2018**

Nel dare seguito alla richiesta Prot. n. 26777/2023 (Allegato n. 1) inoltrata dalla Farmacia Ospedaliera circa l'acquisto della Ditta Alfamed di talune tipologie di provette per fronteggiare le esigenze delle UU.OO. ivi indicate, si chiede a codesta Direzione Sanitaria di esprimere cortesemente parere in merito.

Con l'occasione si evidenzia che il rapporto commerciale in essere con la precitata Ditta (Contratto n. 46/19993) presenta attuale disponibilità economica.

Restasi in attesa di risposta.

Cordialmente

Il Responsabile UOS  
Gare e Contratti  
Dott.ssa Tiziana Simone  
*Tiziana Simone*

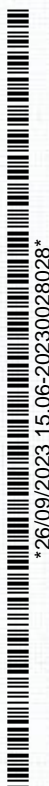
IL DIRETTORE  
U.O.C. PROVVEDITORATO ED ECONOMATO  
Dott.ssa Teresa Capobianco

*Alfa C.A.  
26.09.2023  
Dott.ssa Teresa Capobianco  
Dott.ssa Angela Anzecchiarico*

*Si esprime parere  
favorevole per l'acquisto  
di provette per prelievo  
ematico sottovuoto  
quanto rappresentato dal  
Dott.ssa di Joe Farmacia*

*Angela Anzecchiarico*  
Il Direttore Sanitario  
dott.ssa Angela ANNECCHIARICO

UOC Affari Generali - Ufficio Protocollo Generale - Prot. 0028028/i del 26/09/2023 15.06 Registrato da: Direzione Sanitaria



\*26/09/2023 15.06-20230028028\*



Da "provveditorato@ospedale.caserta.it" <provveditorato@ospedale.caserta.it>  
A "accettazionefarmacia" <accettazionefarmacia@ospedale.caserta.it>  
Cc "direzioneamministrativa" <direzioneamministrativa@ospedale.caserta.it>, "direzionesanitaria" <direzionesanitaria@ospedale.caserta.it>  
Data venerdì 6 ottobre 2023 - 12:31

**provette per prelievo ematico sottovuoto varie UU.OO. - Vs Prot. n.26777**

---

Alla c.a. della Dott.ssa Giovanna Capone

**Al fine di disporre di tutti gli elementi indispensabili all'inoltro dell'interpello, relativo all'oggetto ed autorizzato dalla Direzione Sanitaria Aziendale(Prot. n.27802/2023) , si chiede di conoscere la descrizione delle provette da destinare alle UU.OO.CC. CCH e Neurologia, avendo la solo Patologia Clinica proppveduto a tanto.**

**Restasi in attesa di cortese risposta.**

**Dott.ssa Teresa Capobianco**

---

*U.O.C. Provveditorato ed Economato  
AORN Sant'Anna e San Sebastiano – Caserta  
Via Palasciano 81100 – Caserta - Tel. 0823/232462  
e-mail: [provveditorato@ospedale.caserta.it](mailto:provveditorato@ospedale.caserta.it)  
PEC: [provveditorato@ospedalecasertapec.it](mailto:provveditorato@ospedalecasertapec.it)*

**Oggetto:** Fw:Re:Fw:provette per prelievo ematico sottovuoto varie UU.OO. - Vs Prot. n.26777

**Mittente:** giovanna.capone@aorncaserta.it

**Data:** 06/10/2023, 13:56

**A:** "Provveditorato" <provveditorato@ospedale.caserta.it>

AORN SANT ANNA E SAN SEBASTIANO  
VIA TESCIONE CASERTA

UOC FARMACIA  
ED. F.

TEL. 0823-232298

Da giovanna.capone@aorncaserta.it

A accettazionefarmacia@ospedale.caserta.it

Cc

Data Fri, 6 Oct 2023 13:56:04 +0200

Oggetto Re:Fw:provette per prelievo ematico sottovuoto varie UU.OO. - Vs Prot. n.26777

BUONGIORNO

AD INTEGRAZIONE DI QUANTO COMUNICATO SI RAPPRESENTA CHE LE  
DESCRIZIONI SONO LE SEGUENTI:

PROVETTE RICHIESTE UOC NEUROLOGIA :

Provette senza additivo - Etichetta Bianca 2ML 13X75 454088

PROVETTE RICHIESTE UOC CARDIOCHIRURGIA :

Provette con Eparina - Etichetta Verde 6 ML 13X100 456088

Provette per coagulazione -SODIO CITRATO 13X75 2ML 3,2% TAPPO AZZURRO 454321

CORDIALI SALUTI

DOTT.SSA G. CAPONE

AORN SANT ANNA E SAN SEBASTIANO  
VIA TESCIONE CASERTA

UOC FARMACIA  
ED. F.

TEL. 0823-232298



Da "accettazionefarmacia" [accettazionefarmacia@ospedale.caserta.it](mailto:accettazionefarmacia@ospedale.caserta.it)  
A "giovanna.capone" [giovanna.capone@aorncaserta.it](mailto:giovanna.capone@aorncaserta.it)  
Cc  
Data Fri, 6 Oct 2023 13:02:11 +0200  
Oggetto Fw:provette per prelievo ematico sottovuoto varie UU.OO. - Vs Prot. n.26777

Da [provveditorato@ospedale.caserta.it](mailto:provveditorato@ospedale.caserta.it)  
A "accettazionefarmacia" [accettazionefarmacia@ospedale.caserta.it](mailto:accettazionefarmacia@ospedale.caserta.it)  
Cc "direzioneamministrativa" [direzioneamministrativa@ospedale.caserta.it](mailto:direzioneamministrativa@ospedale.caserta.it),"direzionesanitaria" [direzionesanitaria@ospedale.caserta.it](mailto:direzionesanitaria@ospedale.caserta.it)  
Data Fri, 6 Oct 2023 12:31:48 +0200  
Oggetto provette per prelievo ematico sottovuoto varie UU.OO. - Vs Prot. n.26777

Alla c.a. della Dott.ssa Giovanna Capone

**Al fine di disporre di tutti gli elementi indispensabili all'inoltro dell'interpello, relativo all'oggetto ed autorizzato dalla Direzione Sanitaria Aziendale(Prot. n.27802/2023) , si chiede di conoscere la descrizione delle provette da destinare alle UU.OO.CC. CCH e Neurologia, avendo la solo Patologia Clinica propvvveduto a tanto.  
Restasi in attesa di cortese risposta.  
Dott.ssa Teresa Capobianco**

---

*U.O.C. Provveditorato ed Economato  
AORN Sant'Anna e San Sebastiano – Caserta  
Via Palasciano 81100 – Caserta - Tel. 0823/232462  
e-mail: [provveditorato@ospedale.caserta.it](mailto:provveditorato@ospedale.caserta.it)  
PEC: [provveditorato@ospedalecasertapec.it](mailto:provveditorato@ospedalecasertapec.it)*



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

Alla Ditta Alfamed S.R.L.

**OGGETTO:** Fornitura provette per prelievo ematico sottovuoto per le varie UU.OO.

Questa AORN ha aderito alla Convenzione pluriennale per la fornitura di sistemi per il prelievo ematico sottovuoto (Del. DG n. 1025/2018- Lotto n. 2 Ditta Alfamed SRL) e ad oggi ha necessità di approvvigionarsi per le tipologie sottoelencate, giusto fabbisogno specificato relativamente a ciascuno di esse:

- a) Provette richieste UOC Neurologia: Provette senza additivo – Etichetta Bianca 2ML 13X75, fabbisogno annuo di n. 8400 pz;
- b) Provette richieste UOC Cardiochirurgia: Provette con Eparina – Etichetta Verde 6ML 13x100, fabbisogno annuo di n. 500 pz;
- c) Provette richieste UOC Cardiochirurgia: Provette per coagulazione – SODIO CITRATO 13X75 2 ML 3,2 % TAPPO AZZURRO, fabbisogno annuo di n. 800 pz;
- d) Provette richieste UOC Patologia Clinica: provette volume 4 ml colore tappo grigio misura 13x75 P-FE descrizione sodio/fluoruro /H3EDTA.

Pertanto si chiede a codesta Ditta di produrre offerta tecnica e - come da Vs listino - offerta economica, con invito a praticare per le provette di cui alla lett. a) lo sconto (65,21%) concesso alla Soresa (Cfr. Del. DG n. 1025/2018), trattandosi di prodotti presenti nell'adesione aziendale.

Il Direttore  
UOC Provveditorato ed Economato  
Dott.ssa Teresa Capobianco

All. M.6

**provveditorato@ospedalecasertapec.it**

---

**Da:** Alfamed Srl Pec <amministrazione@pec.alfamedsrl.it>  
**Inviato:** lunedì 9 ottobre 2023 14:56  
**A:** provveditorato@ospedalecasertapec.it  
**Oggetto:** l: Fornitura provette per prelievo ematico sottovuoto per le varie UU.OO.  
**Allegati:** alfamed\_000554.pdf; OFF.TECNICA RIF.PREV. N°AS01-2023 - AORN SAN SEBASTINO.pdf; PREVENTIVO N°AS01-2023 - AORN SAN SEBASTINO.pdf; Vacuette 9nc - coagulazione citrato.pdf; Vacuette per urine e senza additivo.pdf; Vacuette Provette per Plasma.pdf; Vacuette per Glucosio.pdf

Spett.le AORN Sant'Anna e San Sebastiano di Caserta  
UOC Provveditorato ed Economato

In riferimento alla Vs. richiesta di preventivo con Protocollo n°0029168/U del 06/10/2023 Vi sottoponiamo la ns. offerta n°AS01/2023, con relativa Offerta tecnica e schede tecniche dei prodotti.  
Restiamo a disposizione e salutiamo cordialmente.



---

alfamed s.r.l. - Via Vicinale Reccapito 30/13 int 7 - (Loc. Licola) - 80014 Giugliano in Campania NA. Tel.: 081 8048616 - Fax: 081 8047397

Le informazioni contenute nella presente comunicazione e i relativi allegati possono essere riservate e sono, comunque, destinate esclusivamente alle persone o alla Società sopraindicati. La diffusione, distribuzione e/o copiatura del documento trasmesso da parte di qualsiasi soggetto diverso dal destinatario è proibita, sia ai sensi dell'art. 616 c.p., che ai sensi del D.Lgs. n. 196/2003. Nel caso in cui abbiate ricevuto questo messaggio per errore, vi preghiamo di distruggerlo e di informarci immediatamente telefonicamente allo 081-8048616 o inviando un messaggio all'indirizzo email: [info@alfamed.it](mailto:info@alfamed.it). Inoltre, ricordiamo che il messaggio da Voi ricevuto è di natura non personale e le risposte al presente, potranno essere conosciute all'interno dell'organizzazione di appartenenza al mittente.

*The information in this email (which includes any files transmitted with it) is confidential and may also be legally privileged. It is intended for the addressee only. Access to this email by anyone else is unauthorised. It is not to be relied upon by any person other than the addressee, except with our prior written approval. If no such approval is given, we will not accept any liability (in negligence or otherwise) arising from any third confidentiality. If you have received this email in error please notify us immediately, destroy any copies and delete it from your computer system. Any use, dissemination, forwarding, printing or copying of this email is prohibited. Copyright in this email and any document created by us will be and remain vested in us and will not be transferred to you. We assert the right to be identified as the author of and to object to any misuses of the contents of this email or such documents.*

-----Messaggio originale-----

**Da:** Natascia Sieno <provveditorato@ospedalecasertapec.it>  
**Inviato:** venerdì 6 ottobre 2023 15:43  
**A:** amministrazione@pec.alfamedsrl.it  
**Oggetto:** Fornitura provette per prelievo ematico sottovuoto per le varie UU.OO.

Si trasmette, in allegato , nota prot. n. 29169.

UOC PROVVEDITORATO ED ECONOMATO

AORN "S.ANNA E SAN SEBASTINAO" DI CASERTA







REGIONE CAMPANIA

AZIENDA OSPEDALIERA DI RILIEVO NAZIONALE E DI ALTA SPECIALIZZAZIONE

"SANT'ANNA E SAN SEBASTIANO"

CASERTA

Alla Ditta Alfamed S.R.L.

A.O.D. UOC Affari Generali - Ufficio Protocollo Generale

Protocollo: 0029169/U Data: 06/10/2023 14:59

Ufficio: UFFICIO PROTOCOLLO

Classifica:



**OGGETTO:** Fornitura provette per prelievo ematico sottovuoto per le varie UU.OO.

Questa AORN ha aderito alla Convenzione pluriennale per la fornitura di sistemi per il prelievo ematico sottovuoto (Del. DG n. 1025/2018- Lotto n. 2 Ditta Alfamed SRL) e ad oggi ha necessità di approvvigionarsi per le tipologie sottoelencate, giusto fabbisogno specificato relativamente a ciascuno di esse:

- a) Provette richieste UOC Neurologia: Provette senza additivo - Etichetta Bianca 2ML 13X75, fabbisogno annuo di n. 8400 pz;
- b) Provette richieste UOC Cardiochirurgia: Provette con Eparina - Etichetta Verde 6ML 13x100, fabbisogno annuo di n. 500 pz;
- c) Provette richieste UOC Cardiochirurgia: Provette per coagulazione - SODIO CITRATO 13X75 2 ML 3,2 % TAPPO AZZURRO, fabbisogno annuo di n. 800 pz;
- d) Provette richieste UOC Patologia Clinica: provette volume 4 ml colore tappo grigio misura 13x75 P-FE descrizione sodio/fluoruro /H3EDTA.

Pertanto si chiede a codesta Ditta di produrre offerta tecnica e - come da Vs listino - offerta economica, con invito a praticare per le provette di cui alla lett. a) lo sconto (65,21%) concesso alla Soresa (Cfr. Del. DG n. 1025/2018), trattandosi di prodotti presenti nell'adesione aziendale.

Il Direttore  
UOC Provveditorato ed Economato  
Dott.ssa Letizia Capobianco





Spett.le  
A.O.R.N. "Sant'Anna e San Sebastiano" Caserta  
U.O.C. Provveditorato ed Economato  
Via Palasciano  
81100 Caserta (CE)

**Oggetto:** Offerta tecnica - rif. ns. Preventivo n° AS 01/2023 del 09/10/2023

In riferimento alla Vs. cortese richiesta di preventivo con Protocollo n°0029168/U del 06/10/2023, con la presente Vi sottoponiamo la seguente offerta tecnica:

Rif. Gara	Codice	Descrizione	Confezione
listino	454088	Provetta Vacuette da 2 ml, senza additivo, dimensione 13x75 mm, tappo a vite colore bianco anello nero. Della ditta Greiner Bio-One.	1200 pezzi (24 box da 50 pezzi)
2.10	456084	Provetta Vacuette da 6 ml, con Litio Eparina, dimensione 13x100 mm, tappo a vite colore verde anello nero. Della ditta Greiner Bio-One.	1200 pezzi (24 box da 50 pezzi)
2.9	454321	Provetta Vacuette da 2 ml, con Sodio Citrato al 3,2%, dimensione 13x75 mm, tappo a vite colore azzurro anello bianco. Della ditta Greiner Bio-One.	1200 pezzi (24 box da 50 pezzi)
listino	454033	Provetta Vacuette da 4 ml, con Sodio Fluoruro, dimensione 13x75 mm, tappo a pressione colore grigio anello nero. Della ditta Greiner Bio-One.	1200 pezzi (24 box da 50 pezzi)

La ditta Alfamed s.r.l. dichiara:

- Che tutti i prodotti offerti sono assoggettati all'IVA del 22%;
- Che i prezzi indicati non sono inclusivi di IVA;
- Che i prodotti offerti sono conformi alle disposizioni di legge;
- Che il trasporto e l'imballaggio sono a ns. carico;
- Che la modalità di pagamento è Bonifico Bancario 90 gg;
- Che le confezioni sono indivisibili;
- Che la consegna sarà effettuata entro 7 gg Vs. ordine scritto;
- Che l'offerta ha una validità fino alla durata naturale di Gara SO.RE.SA..

Nella speranza che quanto sopra possa essere di Vs. interesse, restiamo a Vs. disposizione e cogliamo l'occasione per porgere cordiali saluti

**ALFAMED S.R.L.**  
**L'AMMINISTRATORE**

**alfamed**<sup>®</sup>  
s.r.l.  
Via Recapito 30/13 int. 7  
80014 Giugliano (NA)  
Tel. 0818047397  
Fax 0818047397  
Pec: amministrazione@pec.alfamedsrl.it

Alfamed s.r.l.  
P.IVA. 07438910635

Sede Legale: Via Vicinale Recapito n°30/13 – 80014 Giugliano in Campania (NA)  
Tel. 0818048616, Fax 0818047397, e-mail: info@alfamedsrl.it,  
Pec: amministrazione@pec.alfamedsrl.it





Spett.le  
A.O.R.N. "Sant'Anna e San Sebastiano" Caserta  
U.O.C. Provveditorato ed Economato  
Via Palasciano  
81100 Caserta (CE)

**Oggetto:** ns. Preventivo n° AS 01/2023 del 09/10/2023

In riferimento alla Vs. cortese richiesta di preventivo con Protocollo n°0029168/U del 06/10/2023, con la presente Vi sottoponiamo la seguente offerta:

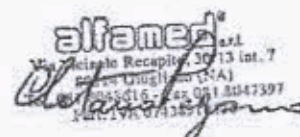
Rif. Gara	Codice	Descrizione	Confezione	Prezzo unitario listino	Sconto SO.RE.SA	Prezzo Unitario offerto
listino	454088	Provetta Vacuette da 2 ml, senza additivo, dimensione 13x75 mm, tappo a vite colore bianco anello nero.	1200 pezzi (24 box da 50 pezzi)	€ 0,208333	65,21%	€ 0,0725
2.10	456084	Provetta Vacuette da 6 ml, con Litio Eparina, dimensione 13x100 mm, tappo a vite colore verde anello nero.	1200 pezzi (24 box da 50 pezzi)	€ 0,233333		€ 0,079
2.9	454321	Provetta Vacuette da 2 ml, con Sodio Citrato al 3,2%, dimensione 13x75 mm, tappo a vite colore azzurro anello bianco	1200 pezzi (24 box da 50 pezzi)	€ 0,258333		€ 0,087
listino	454033	Provetta Vacuette da 4 ml, con Sodio Fluoruro, dimensione 13x75 mm, tappo a pressione colore grigio anello nero.	1200 pezzi (24 box da 50 pezzi)	€ 0,2375	65,21%	€ 0,0826

La ditta Alfamed s.r.l. dichiara:

- Che tutti i prodotti offerti sono assoggettati all'IVA del 22%;
- Che i prezzi indicati non sono inclusivi di IVA;
- Che i prodotti offerti sono conformi alle disposizioni di legge;
- Che il trasporto e l'imballaggio sono a ns. carico;
- Che la modalità di pagamento è Bonifico Bancario 90 gg;
- Che le confezioni sono indivisibili;
- Che la consegna sarà effettuata entro 7 gg Vs. ordine scritto;
- Che l'offerta ha una validità fino alla durata naturale di Gara SO.RE.SA..

Nella speranza che quanto sopra possa essere di Vs. interesse, restiamo a Vs. disposizione e cogliamo l'occasione per porgere cordiali saluti

**ALFAMED S.R.L.**  
**L'AMMINISTRATORE**

  
alfamed<sup>s.r.l.</sup>  
Via Vicinale Recapito, 30/13 int. 7  
80014 Giugliano (NA)  
P.IVA. 07438910635 - Fax 081 8047397  
Tel. 081 8047397

Alfamed s.r.l.  
P.IVA. 07438910635

Sede Legale: Via Vicinale Recapito n°30/13 – 80014 Giugliano in Campania (NA)  
Tel. 0818048616, Fax 0818047397, e-mail: info@alfamedsrl.it,  
Pec: amministrazione@pec.alfamedsrl.it





## SCHEMA TECNICA di PRODOTTO

## VACUETTE® Provette per coagulazione

### 1. Applicazione

Le provette VACUETTE® per coagulazione sono utilizzate per test coagulativi in plasma citrato.

### 2. Materiali

Le provette VACUETTE® per coagulazione sono in PET (Polietilene tereftalato). Il tappo in plastica è in PE (Polietilene) colorato con pigmenti purificati in accordo con la normativa EN 71/3.

La parte in gomma del tappo è composta da Bromo Butil-Caucciù.

L'anello di stabilizzazione è composto da PP (Polipropilene).

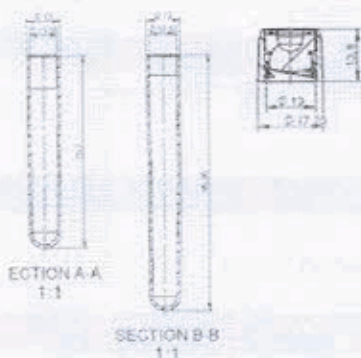
Tutte le componenti sono prive di lattice (Latex free).

### 3. Fabbricante

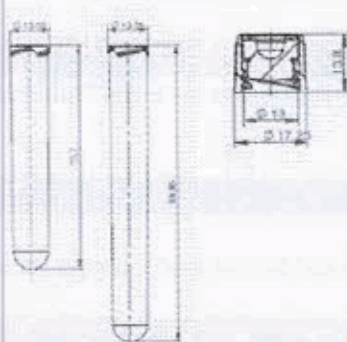
Greiner Bio-One GmbH, Bad Haller Stasse, 32 Kremsmuenster (Austria)

Certificato secondo EN ISO 9001:2008, EN ISO 13485:2012 cert n° SX 60 117427 0001 rilasciato da TÜV Rheinland LGA Products GmbH

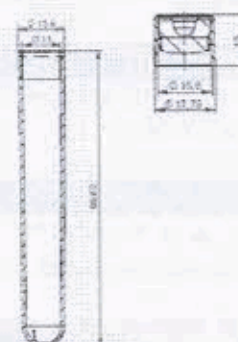
### 4. Disegno Tecnico



Provetta 13x75 e 13x100, a pressione



Provetta 13x75 e 13x100, a vite



Provetta 16x100, a pressione

### 5. Additivo

Le provette VACUETTE® per coagulazione contengono:

Sodio citrato tamponato 3,2% o 0,109M

Sodio citrato tamponato 3,8% o 0,129M

CTAD 0,11M (NaCitrato, teofillina, adenosina, dipridamolo)



## 6. Conformità

- GP39-A6 „ Tubes and Additives for Venous and Capillary Blood Specimen Collection“; Approved Standard- Sixth Edition
- IATA Dangerous Goods Regulations Requirements regarding Transportation of Biological substances, Category B
- EN 556 -1 Sterilization of medical devices - Requirements for medical devices to be designated "STERILE" - Part 1: Requirements for terminally sterilized medical devices
- ASTM F1980 - 16 Standard Guide for Accelerated Aging of Sterile Barrier Systems for Medical Devices ISO 6710 Single-use containers for human venous blood specimen collection
- EN ISO 11137 -1 Sterilization of health care products — Radiation - Part 1: Requirements for development, validation and routine control of a sterilization process for medical devices
- EN ISO 13485 Medical devices - Quality management systems Requirements for regulatory purposes
- EN 13612 Performance evaluation of in vitro diagnostic medical devices
- EN 14820 Single-use containers for human venous blood specimen collection
- EN ISO 14971 Medical devices - Application of risk management to medical devices
- EN ISO 15223-1 Medical devices - Symbols to be used with medical device labels, labelling and information to be supplied Part 1: General requirements
- EN ISO 18113 -1 In vitro diagnostic medical devices - Information supplied by the manufacturer (labelling) - Part 1: Terms, definitions and general requirements

## 7. Marchio CE

IVDD 98/79/EC del Parlamento Europeo e consiglio del 27 ottobre 1998 su in vitro diagnostic medical device; classificazione: Altri dispositivi (tutti i dispositivi eccetto Annesso II e dispositivi di auto-diagnosi)

## 8. Sterilità

Internamente sterili: Sal 10-6 (Sal= sterilità assurance level) Standards: EN ISO 11137-2:2013; EN 556:2001/AC:2006

## 9. Conservazione

Conservare da +4 °C a + 25 °C

Evitare l' esposizione diretta ai raggi solari Evitare lo stoccaggio vicino a fonti di calore

## 10. Confezionamento

Le provette sono confezionate in vassoi da 50 pz avvolti in fogli di polietilene. 24 vassoi compongono un cartone per un totale di 1200 pz per cartone

## 11. Scadenza

Scadenza:

12 mesi provetta sandwich

6 mesi provetta sandwich da 1 ml e 9ml.

Parete singola 6 mesi.

Per maggiori dettagli verificare le singole etichette.

## 12. Etichettatura

	Etichettatura	Provetta	Imballo Primario	Imballo Secondario
	• Logo	✓	✓	✓
	• Codice	✓	✓	✓
	• Lotto	✓	✓	✓
	• Scadenza	✓	✓	✓
	• Volume	✓	✓	✓
	• Linea riempimento	✓		
	• Dimensione		✓	✓
	• CE	✓	✓	✓
	• Sterile R	✓	✓	✓
	• Marchio monouso	✓	✓	✓
	• Indicatore sterilità	✓		✓
	• Additivo	✓	✓	✓
	• Tappo			✓
	• Info stoccaggio			✓
	• Info confezionamento			✓
	• Info barcode			✓

## 13. Codici

Sodio citrato al 3,2% (0,109M), PREMIUM

Codice	RDM	CND	Volume	Tappo	Anello	Dimensioni
454321	1562312	W050101010201	1,8 ml	azzurro	bianco	13x75mm
474321**	1562317	W050101010201	1,8 ml	azzurro	nero	13x75mm
454325	1562314	W050101010201	3 ml	azzurro	nero	13x75mm
454327	1562315	W050101010201	3,15 ml	azzurro	nero	13x75mm
474327**	1562318	W050101010201	3,15 ml	azzurro	nero	13x75mm

Sodio citrato al 3,2% (0,109M), tappo di sicurezza a pressione

Codice	RDM	CND	Volume	Tappo	Anello	Dimensioni
454322	1562298	W050101010201	1,8 ml	azzurro	bianco	13x75mm
454334	1562302	W050101010201	3 ml	azzurro	nero	13x75mm
454332**	1562301	W050101010201	3,5 ml	azzurro	nero	13x75mm
455322*	1562330	W050101010201	9 ml	azzurro	nero	16x100mm

Sodio Citrato al 3,8% (0,129M), PREMIUM

Codice	RDM	CND	Volume	Tappo	Anello	Dimensioni
454381	1562320	W050101010201	1,8 ml	azzurro	bianco	13x75mm
454385	1562321	W050101010201	3 ml	azzurro	nero	13x75mm
454387	1562322	W050101010201	3,5 ml	azzurro	nero	13x75mm



Sodio Citrato al 3,8% (0,129M), tappo di sicurezza a pressione

Codice	RDM	CND	Volume	Tappo	Anello	Dimensioni
454392	In fase di reg.	W050101010201	3,5 ml	azzurro	nero	13x75mm
455382*	1562331	W050101010201	9 ml	azzurro	nero	16x100mm

Provette con CTAD, Tappo a Pressione (P) o PREMIUM (PT)

Codice	RDM	CND	Volume	Tappo	Anello	Dimensioni
454064 (PT)	1562210	W050101010201	3,5 ml	azzurro	giallo	13x75mm
474065** (PT)	1562213	W050101010201	1,8 ml	azzurro	giallo	13x75mm
474304** (PT)	1714086	W050101010201	2,7 ml	azzurro	giallo	13x75mm
474064** (PT)	1562211	W050101010201	3,15 ml	azzurro	giallo	13x75mm
454462 (P)	In fase di reg.	W050101010201	3,15 ml	azzurro	giallo	13x75mm

Sodio Citrato al 3,2% (0,129M) in provetta pre-barcodata, PREMIUM

Codice	RDM	CND	Volume	Tappo	Anello	Dimensioni
484517	1638332	W050101010201	1,8 ml	azzurro	bianco	13x75mm
484518	1638330	W050101010201	3,5 ml	azzurro	nero	13x75mm

\* Parete Singola

\*\*Etichetta Trasparente



PER MAGGIORI INFORMAZIONI VISITA  
IL SITO

[WWW.GBO.COM](http://WWW.GBO.COM)

**SCHEMA TECNICA di  
PRODOTTO**

**VACUETTE® provette e  
accessori per urine-  
provette senza  
additivo**

**1. Applicazione**

Le provette e gli accessori VACUETTE® per Urine con e senza additivo sono adatte per l'analisi chimica, microbiologica e del sedimento nelle urine. Le provette senza additivo possono essere utilizzate anche per la raccolta di sangue e/o nell'analisi del liquor e degli elementi in tracce. Gli accessori, beakers con o senza sonda integrata, sonda di trasferimento sterile o no sono appositamente studiati per l'uso con le provette Greiner Bio-one in funzione dell'applicazione.

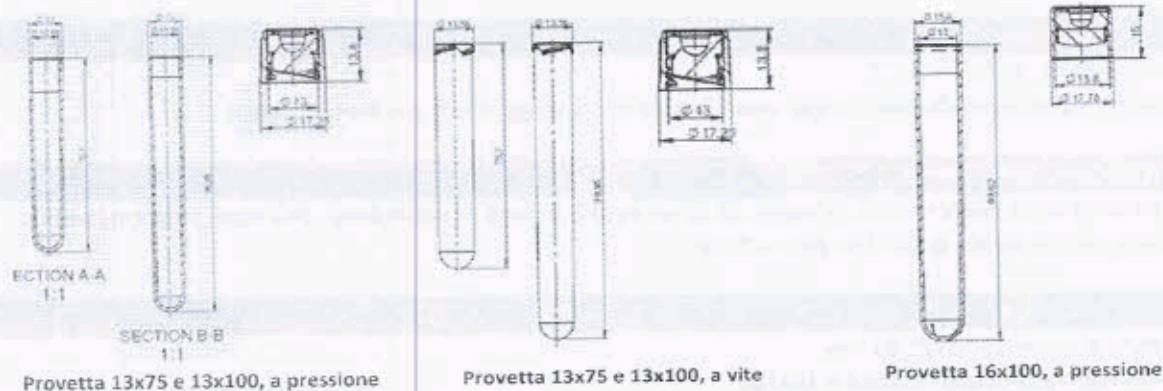
**2. Materiali**

Le provette VACUETTE® CAT per siero con Attivatore Trombina sono in PET (Polietilenetereftalato). Il tappo in plastica è in PE (Polietilene) colorato con pigmenti purificati in accordo con la normativa EN 71/3. La parte in gomma del tappo è composta da Bromo Butil-Caucciù. L'anello di stabilizzazione è composto da PP (Polipropilene). Tutte le componenti sono prive di lattice (Latex free).

**3. Fabbricante**

Greiner Bio-One GmbH, Bad Haller Stasse, 32 Kremsmuenster (Austria)  
Certificato secondo EN ISO 9001:2008, EN ISO 13485:2012 cert n° SX 60 117427 0001 rilasciato da TÜV Rheinland LGA Products GmbH

**4. Disegno Tecnico**



**5. Additivo**

Perla provetta CCM la miscela è composta da Acido Borico, Tetraborato di Sodio, Formato di Sodio e Mannitolo.



## 6. Conformità per provette No Additive e CCM

- EN 868 Packaging for terminally sterilized medical devices
- EN 14245 In vitro diagnostic medical devices- single use receptacles for the collection of specimens, other than blood, from humans
- IATA Dangerous Goods Regulations Requirements regarding Transportation of Biological substances, Category B
- EN 556 -1 Sterilization of medical devices - Requirements for medical devices to be designated "STERILE" - Part 1: Requirements for terminally sterilized medical devices
- ASTM F1980 - 16 Standard Guide for Accelerated Aging of Sterile Barrier Systems for Medical Devices
- ISO 6710 Single-use containers for human venous blood specimen collection
- EN ISO 11137 -1 Sterilization of health care products — Radiation - Part 1: Requirements for development, validation and routine control of a sterilization process for medical devices
- EN ISO 13485 Medical devices - Quality management systems Requirements for regulatory purposes
- EN 13612 Performance evaluation of in vitro diagnostic medical devices
- EN 14820 Single-use containers for human venous blood specimen collection
- EN ISO 14971 Medical devices - Application of risk management to medical devices
- EN ISO 15223-1 Medical devices - Symbols to be used with medical device labels, labelling and information to be supplied Part 1: General requirements
- EN ISO 18113 -1 In vitro diagnostic medical devices - Information supplied by the manufacturer (labelling) - Part 1: Terms, definitions and general requirements
- ISO 6710

## 7. Marchio CE

IVDD 98/79/EC del Parlamento Europeo e consiglio del 27 ottobre 1998 su in vitro diagnostic medical device; classificazione: Altri dispositivi (tutti i dispositivi eccetto Annesso II e dispositivi di auto-diagnosi)

## 8. Sterilità

Internamente sterili: Sal 10<sup>-6</sup> (Sal= sterilità assurance level) Standards: EN ISO 11137-2:2013; EN 556:2001/AC:2006

## 9. Conservazione

Conservare da +4 °C a + 25 °C

Evitare l' esposizione diretta ai raggi solari Evitare lo stoccaggio vicino a fonti di calore

## 10. Confezionamento

Le provette sono confezionate in vassoi da 50 pz avvolti in fogli di polietilene. 24 vassoi compongono un cartone per un totale di 1200 pz per cartone

## 11. Scadenza

16 mesi le provette 13x75 da 4mL

18 mesi per le provette 13x100 e 16x100

36 mesi gli accessori

## 12. Etichettatura

	Etichettatura	Provetta	Imballo Primario	Imballo Secondario
	• Logo	✓	✓	✓
	• Codice	✓	✓	✓
	• Lotto	✓	✓	✓
	• Scadenza	✓	✓	✓
	• Volume	✓	✓	✓
	• Linea riempimento	✓		
	• Dimensione		✓	✓
	• CE	✓	✓	✓
	• Sterile R	✓	✓	✓
	• Marchio monouso	✓	✓	✓
	• Indicatore sterilità	✓		✓
	• Additivo	✓	✓	✓
	• Tappo			✓
	• Info stoccaggio			✓
	• Info confezionamento			✓
	• Info barcode			✓

## 13. Codici

### Provette senza additivo con tappo a pressione

Codice	RDM	Volume	Tappo	Anello	Dimensioni
454241	1561794	3 mL	bianco	nero	13x75mm
454256	1768399	3 mL	ocra	ocra	13x75mm
454045	1561792	3,5 mL	bianco	nero	13x75mm
454088	1561797	2 mL	bianco	bianco	13x75mm
454241	1561794	3 mL	bianco	nero	13x75mm
454256	1768399	3 mL	ocra	ocra	13x75mm
454045	1561792	3,5 mL	bianco	nero	13x75mm
456217	1768401	5 mL	bianco	nero	13x100mm
456085	1561800	6 mL	bianco	nero	13x100mm
456016	1768402	6 mL	blu	nero	13x100mm
455227	1562252	7 mL	giallo	giallo	16x100mm
455001	1561803	9 mL	bianco	nero	16x100mm
455028 (conica)	1562248	9,5 mL	giallo	giallo	16x100mm
455007	1562247	10 mL	giallo	giallo	16x100mm



## Provette senza additivo con tappo PREMIUM

Codice	RDM	Volume	Tappo	Anello	Dimensioni
454088	1561797	2 mL	bianco	bianco	13x75mm
454001 PT	1561795	4 mL	bianco	nero	13x75mm
456001 PT	1561801	6 mL	bianco	nero	13x100mm
456007 PT	1768403	6,5 mL	giallo	giallo	13x100mm

## Provetta CCM con tappo a pressione

Codice	RDM	Volume	Tappo	Anello	Dimensioni
454486	1825659	4 mL	giallo	nero	13x75mm
456284	1825660	6 mL	giallo	nero	13x100mm
455243 (conico)	1562246	9 mL	giallo	nero	16x100mm
455052	1562242	10 mL	giallo	nero	16x100mm

## Provette senza additivo con tappo a pressione in provetta pre-barcodata

Codice	RDM	Volume	Tappo	Anello	Dimensioni
484530	1969671	4 ml	bianco	nero	13x75mm
485506	1638343	9 mL	bianco	nero	16x100mm
495007	2061376	10 mL	giallo	giallo	16x100mm

## Provette CCM con tappo di sicurezza a pressione in provetta barcodata

Codice	RDM	Volume	Tappo	Anello	Dimensioni
485511	1825661	10 mL	giallo	giallo	16x100mm

## Set sterili per urine

Codice	RDM	Descrizione	Packaging
450251	1574568	sonda di trasferimento 10,5 cm	600 pz
450252	1567767	sonda di trasferimento 20 cm	600 pz
450253V1	1840189	sonda di trasferimento conf. singola – sterile 10cm	400 pz
453031	In fase di reg.	454486+450751 conf. singolarmente	200 pz ciascuno
453032	In fase di reg.	455243+450751 conf. singolarmente	200 pz ciascuno
453033	In fase di reg.	456284+450751 conf. singolarmente	200 pz ciascuno
453034	In fase di reg.	455052+450751 conf. singolarmente	200 pz ciascuno

## Beakers per urine con tappo a vite

Codice	RDM	Descrizione	Packaging
724310	1673311	bicchiere 100ml tappo giallo con sonda integrata sterile	200 pz singoli
724311	1673312	bicchiere 100ml tappo giallo con sonda integrata sterile	200 pz
724323	1838181/R	bicchiere 120 ml tappo giallo con sonda integrata sterile	250 pz singoli
724315	In fase di reg.	contenitore urine 24h 2,7 litri	34 pz singoli
724316	1576749	contenitore urine 24h 2,7 litri con sonda integrata	36 pz singoli
724473	In fase di reg.	bicchiere 100 ml tappo rosso sterile	300 pz singoli
724320	In fase di reg.	bicchiere 100 ml tappo giallo sterile	300 pz singoli



PER MAGGIORI INFORMAZIONI  
VISITA IL SITO

[WWW.GBO.COM](http://WWW.GBO.COM)





## SCHEMA TECNICA di PRODOTTO

## VACUETTE® Provette per plasma

### 1. Applicazione

Le provette VACUETTE® per Plasma sono adatte per l'analisi su plasma in chimico clinica.

### 2. Materiali

Le provette VACUETTE® per plasma sono in PET (polietilene tereftalato). Il tappo in plastica è in PE (polietilene) colorato con pigmenti purificati in accordo con la normativa EN 71/3.

La parte in gomma del tappo è composta da Bromo Butil-Caucciù.

L'anello di stabilizzazione è composto da PP (Polipropilene).

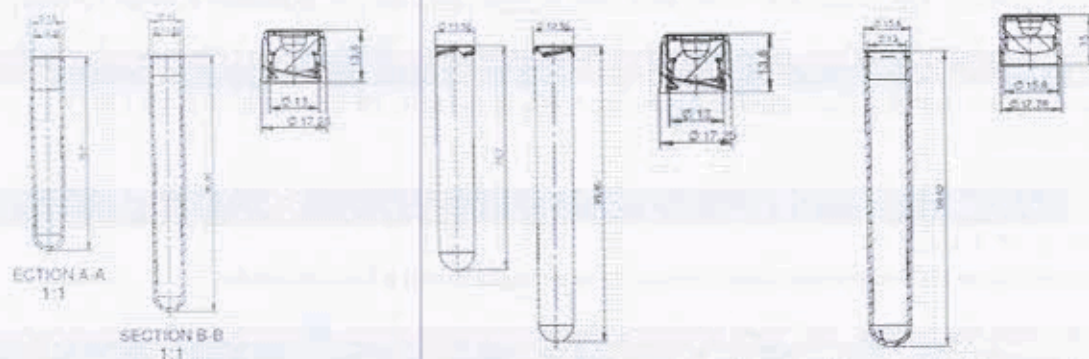
Tutte le componenti sono prive di lattice (Latex free).

### 3. Fabbricante

Greiner Bio-One GmbH, Bad Haller Stasse, 32 Kremsmuenster (Austria)

Certificato secondo EN ISO 9001:2008, EN ISO 13485:2012 cert n° SX 60 117427 0001 rilasciato da TÜV Rheinland LGA Products GmbH

### 4. Disegno Tecnico



Provetta 13x75 e 13x100, a pressione

Provetta 13x75 e 13x100, a vite

Provetta 16x100, a pressione

### 5. Additivo

Eparina di Litio 12-30 U.I./ ml di sangue con o senza gel separatore. Oltre a litio eparina alcuni tipi di provette contengono una barriera di gel separatore inerte (disponibile sia come olefinoligomero o acrilico) che si posiziona tra plasma e cellule durante la centrifugazione creando una barriera stabile. Sodio Eparina 12-30 U.I./ ml di sangue. Ammonio Eparina 12-30 U.I./ ml di sangue.



## 6. Conformità

- GP39-A6 „ Tubes and Additives for Venous and Capillary Blood Specimen Collection“; Approved Standard- Sixth Edition
- IATA Dangerous Goods Regulations Requirements regarding Transportation of Biological substances, Category B
- EN 556 -Sterilization of medical devices - Requirements for medical devices to be designated "STERILE" - Part 1: Requirements for terminally sterilized medical devices
- ASTM F1980 - 16 Standard Guide for Accelerated Aging of Sterile Barrier Systems for Medical Devices ISO 6710 Single-use containers for human venous blood specimen collection
- EN ISO 11137 -1 Sterilization of health care products — Radiation - Part 1: Requirements for development, validation and routine control of a sterilization process for medical devices
- EN ISO 13485 Medical devices - Quality management systems Requirements for regulatory purposes
- EN 13612 Performance evaluation of in vitro diagnostic medical devices
- EN 14820 Single-use containers for human venous blood specimen collection
- EN ISO 14971 Medical devices - Application of risk management to medical devices
- EN ISO 15223-1 Medical devices - Symbols to be used with medical device labels, labelling and information to be supplied Part 1: General requirements
- EN ISO 18113 -1 In vitro diagnostic medical devices - Information supplied by the manufacturer (labelling) - Part 1: Terms, definitions and general requirements

## 7. Marchio CE

IVDD 98/79/EC del Parlamento Europeo e consiglio del 27 ottobre 1998 su in vitro diagnostic medical device; classificazione: Altri dispositivi (tutti i dispositivi eccetto Annesso II e dispositivi di auto-diagnosi)

## 8. Sterilità

Internamente sterili: Sal 10-6 (Sal= sterilità assurance level) Standards: EN ISO 11137-2:2013; EN 556:2001/AC:2006

## 9. Conservazione

Conservare da +4 °C a + 25 °C

Evitare l' esposizione diretta ai raggi solari Evitare lo stoccaggio vicino a fonti di calore

## 10. Confezionamento

Le provette sono confezionate in vassoi da 50 pz avvolti in fogli di polietilene. 24 vassoi compongono un cartone per un totale di 1200 pz per cartone

## 11. Scadenza

16 mesi per le provette 13x75 e 13x100, eccetto provette da 1 ml che hanno scadenza 12 mesi.

18 mesi le provette 16x100

Provette con litio eparina-gel

15 mesi le provette 13x75 e 13x100

18 mesi le provette 16x100

## 12. Etichettatura

	Etichettatura	Provetta	Imballo Primario	Imballo Secondario
	• Logo	✓	✓	✓
	• Codice	✓	✓	✓
	• Lotto	✓	✓	✓
	• Scadenza	✓	✓	✓
	• Volume	✓	✓	✓
	• Linea riempimento	✓		
	• Dimensione		✓	✓
	• CE	✓	✓	✓
	• Sterile R	✓	✓	✓
	• Marchio monouso	✓	✓	✓
	• Indicatore sterilità	✓		✓
	• Additivo	✓	✓	✓
	• Tappo			✓
	• Info stoccaggio			✓
	• Info confezionamento			✓
	• Info barcode			✓

## 13. Codici

Litio Eparina con tappo di sicurezza a pressione con separatore gel dove indicato

Codice	RDM	CND	Volume	Tappo	Anello	Dimensioni
454237	1562022	W050101010201	2 ml	verde	bianco	13x75 mm
454244	1562026	W050101010201	3 ml	verde	nero	13x75mm
454247 gel	1562006	W050101010201	3 ml	verde	giallo	13x75mm
454489*gel	In fase di reg.	W050101010201	3,5 ml	verde chiaro	giallo	13x75mm
454008 gel	1561999	W050101010201	3,5 ml	verde	giallo	13x75mm
456287 gel	1562278	W050101010201	3,5 ml	verde	giallo	13x100mm
454029	1562016	W050101010201	4 ml	verde	nero	13x75mm
454056*	1562021	W050101010201	4 ml	verde	nero	13x75mm
455222	In fase di reg.	W050101010201	4 ml	verde	nero	16x100mm
455229 gel	In fase di reg.	W050101010201	4 ml	verde	giallo	16x100mm
456087 gel	1562276	W050101010201	5 ml	verde	giallo	13x100mm
456216*	1602277	W050101010201	5 ml	verde	giallo	13x100mm
456088	1562282	W050101010201	6 ml	verde	nero	13x100mm
456305 gel	In fase di reg.	W050101010201	5 ml	verde chiaro	Giallo	13x100mm
455083 gel	1562289	W050101010201	8 ml	verde	giallo	16x100mm
455084	1562295	W050101010201	9 ml	verde	nero	16x100mm



## Litio Eparina, con tappo PREMIUM con gel separatore dove indicato

Codice	RDM	CND	Volume	Tappo	Anello	Dimensioni
454081	1562033	W050101010201	1 ml	verde	bianco	13x75mm
454089	1562038	W050101010201	2 ml	verde	bianco	13x75mm
454233	1602279	W050101010201	3 ml	verde	bianco	13x75mm
454082	1562035	W050101010201	3 ml	verde	nero	13x75mm
454084	1562037	W050101010201	4 ml	verde	nero	13x75mm
474084*	1562039	W050101010201	4 ml	verde	nero	13x75mm
456084	1562285	W050101010201	6 ml	verde	nero	13x100mm
476084*	1562287	W050101010201	6 ml	verde	nero	13x100mm
454046 gel	1562012	W050101010201	2,5 ml	verde	giallo	13x75mm
454083 gel	1562015	W050101010201	3,5 ml	verde	giallo	13x75mm
474083 gel*	1562271	W050101010201	3,5 ml	verde	giallo	13x75mm
456083 gel	1562279	W050101010201	5 ml	verde	giallo	13x100mm
476083 gel*	1562280	W050101010201	5 ml	verde	giallo	13x100mm

## Litio Eparina in provetta pre-barcodata con gel separatore dove indicato

Codice	RDM	CND	Volume	Tappo	Anello	Dimensioni
484522	1562028	W050101010201	4 ml	verde	giallo	13x75mm
484523 gel	1638328	W050101010201	3,5 ml	verde	giallo	13x75mm
486507 gel	1814420	W050101010201	5 ml	verde	giallo	13x100mm
486508**	1814421	W050101010201	6 ml	verde	nero	13x100mm

## Sodio Eparina con tappo di sicurezza a pressione

Codice	RDM	CND	Volume	Tappo	Anello	Dimensioni
454030	1562019	W050101010201	4 ml	verde	verde	13x75mm
456028	1562281	W050101010201	6 ml	verde	verde	13x100mm
455051	1562291	W050101010201	9 ml	verde	verde	16x100mm

## Sodio Eparina con tappo PREMIUM in provetta pre-barcodata

Codice	RDM	CND	Volume	Tappo	Anello	Dimensioni
484531	In fase di reg.	W050101010201	4 ml	verde	verde	13x75mm

\* Etichetta trasparente

\*\* tappo PREMIUM

**Your Power for Health**

**greiner**  
SIO-DNE



**PER MAGGIORI INFORMAZIONI  
VISITA IL SITO**

**[WWW.GBO.COM](http://WWW.GBO.COM)**





# Product Information

## Greiner Bio-One scheda tecnica

### VACUETTE® provette per glucosio

#### INFORMAZIONI GENERALI

##### Applicazione

Le provette VACUETTE® per Glucosio sono adatte per l'analisi del livello di Glucosio su sangue intero o plasma stabilizzati.

##### Materiali

Le provette VACUETTE® per Glucosio sono in PET (polietilene tereftalato). Il tappo in plastica è in PE (polietilene) colorato con pigmenti purificati. La parte in gomma del tappo è composta da bromo butil caucciù. L'anello di stabilizzazione è composto da PP. Tutte le componenti sono prive di lattice (Latex free).

##### Produttore

Greiner Bio-One GmbH, Bad Haller Stasse, 32 Kremsmuenster (Austria)  
Certificato secondo EN ISO 9001:2008, EN ISO 13485:2012 cert n° SX600117427 0001 rilasciato da TÜV Rheinland  
LGA Products GmbH

##### Sterilità

Internamentesterili: Sal 10<sup>6</sup> (Sal= sterilità assurance level)  
Standards: EN ISO 11137-2:2013, EN 556:2001/AC:2006

##### Conformità

ISO 6710 „Single-use containers for venous blood specimen collection“  
EN 14820 „Single-use containers for human venous blood specimen collection“  
GP41-A6 „Evacuated Tubes and Additives for Blood Specimen Collection- 6th Edition“; Approved Standard

##### CE mark

IVDD 98/79/EC del Parlamento Europeo e consiglio del 27 ottobre 1998 su in vitro diagnostic medical device;  
classificazione: Altri dispositivi (tutti i dispositivi eccetto Annex II e dispositivi di auto diagnosi)

##### Additivo

Sodio Fluoruro/Edta (NaF/EDTA): 2-4 mg NaF e 1,2-2 mg Edta K3 per ml di sangue  
Sodio Fluoruro/Sodio Eparina (NaF/NH): 2-4 mg NaF e 12-30 U.I. NH per ml di sangue  
Sodio Fluoruro/Potassio Ossalato (NaF/KO): 2-4 mg NaF e 1-3 mg KO per ml di sangue  
Monoiodoacetato/Litio Eparina (MJA/LH): 5,5 mg MJA e 12-30 U.I. LH per ml di sangue  
FC-Mix: Na2 EDTA/sodio fluoruro/acido citrico/sodio citrato

##### Confezionamento

Le provette sono confezionate in vassoi da 50 pz avvolti in fogli di polietilene.  
24 vassoi compongono un cartone per un totale di 1200 pz per cartone.

##### 2ml Scadenza

MJA /LH 9 mesi  
NaF/Edta, NaF/KO, NaF/NH 16 mesi  
FC-MIX 16 Mesi

##### Conservazione

Conservare da +4 °C a + 25 °C  
Evitare l'esposizione diretta ai raggi solari  
Evitare lo stoccaggio vicino a fonti di calore



# Product Information

## VACUETTE® provette per glucosio



Etichettatura	Provetta	Vassoio	Cartone
Logo	x	x	x
Codice	x	x	x
Lotto	x	x	x
Scadenza	x	x	x
Volume	x	x	x
Linea riempimento	x		
Dimensione		x	
CE	x	x	x
Sterile R	x	x	x
Marchio monouso	x	x	x
Indicatore sterilità			x
Additivo	x	x	x
Tappo			x
Info stoccaggio		x	x
Info confezionamento		x	x
Info barcode		x	x

Monoiodoacetato/Litio eparina con tappo di sicurezza PREMIUM (PT) o Pressione (P)

Codice	RDM	ASP	Tappo	Anello	Dimensioni
454080 (PT)	1562272	4.5 mL	grigio	nero	13x75 mm
454248 (P)	1562273	4.5 mL	grigio	nero	13x75 mm

Sodio fluoruro/Potassio ossalato con tappo di sicurezza PREMIUM (PT) o Pressione (P)

Codice	RDM	ASP	Tappo	Anello	Dimensioni
454238 (P)	1562220	2 mL	grigio	bianco	13x75mm
454061 (PT)	1562216	2 mL	grigio	bianco	13x75mm
454094 (PT)	1562219	3 mL	grigio	nero	13x75mm
454062 (PT)	1562218	4 mL	grigio	nero	13x75mm
454297 (P)	1562221	4 mL	grigio	nero	13x75mm
454438 (P)*	1562224	4 mL	grigio	nero	13x75mm
456062 (PT)	1562230	6 mL	grigio	nero	13x100mm

\* Etichetta trasparente



# Product Information

## VACUETTE® provette per glucosio

Sodio fluoruro/EDTA K3 con tappo di sicurezza PREMIUM (PT) o Pressione (P)

Codice	RDM	ASP	Tappo	Anello	Dimensioni
454085 (PT)	1561897	2 mL	grigio	bianco	13x75mm
454221 (P)	1561914	2 mL	grigio	bianco	13x75mm
454091 (PT)	1561908	4 mL	grigio	nero	13x75mm
454033 (P)	1561912	4 mL	grigio	nero	13x75mm

Sodio fluoruro/Sodio eparina con tappo di sicurezza PREMIUM (PT) o Pressione (P)

Codice	RDM	ASP	Tappo	Anello	Dimensioni
454218 (PT)	1562041	2 mL	grigio	bianco	13x75mm

FC MIX - con tappo di sicurezza a Pressione (P) ed Etichetta trasparente

Codice	RDM	ASP	Tappo	Anello	Dimensioni
454510 (P)	1562326	2 mL	rosa	bianco	13x75mm
454511 (P)	1562327	2 mL	grigio	bianco	13x75mm
454513 (P)	1562328	3 mL	rosa	nero	13x75mm
454514 (P)	1562329	3 mL	grigio	nero	13x75mm

Sodio fluoruro/Potassio ossalato con tappo di sicurezza PREMIUM in provetta pre-barcodata

Codice	RDM	ASP	Tappo	Anello	Dimensioni
484519 (PT)	In fase di reg.	2 mL	grigio	bianco	13x75mm





**Oggetto:** Re:FORNITURA PROVETTE PER PRELIEVO EMATICO SOTTOVUOTO PER LE VARIE UU.OO.

**Mittente:** giovanna.capone@aorncaserta.it

**Data:** 11/10/2023, 10:57

**A:** provveditorato@ospedale.caserta.it

buongiorno

si comunica che i prodotti richiesti sono conformi alle tipologie presenti nelle schede tecniche solo per i codici 454088, 456088,454321, 454033.

cordiali saluti

dott.ssa g capone

AORN SANT ANNA E SAN SEBASTIANO  
VIA TESCIONE CASERTA

UOC FARMACIA  
ED. F.

TEL. 0823-232298

Da "Natascia Sieno" provveditorato@ospedale.caserta.it

A accettazionefarmacia@ospedale.caserta.it, giovanna.capone@aorncaserta.it

Cc

Data Wed, 11 Oct 2023 10:30:14 +0200

Oggetto FORNITURA PROVETTE PER PRELIEVO EMATICO SOTTOVUOTO PER LE VARIE UU.OO.

Si trasmette, in allegato, le schede tecniche relative alla fornitura in oggetto, ai fini della conformità tecnica di competenza.

UOC PROVVEDITORATO ED ECONOMATO





**ATTESTAZIONE DI VERIFICA E REGISTRAZIONE CONTABILE**

relativa alla DETERMINA DIRIGENZIALE con oggetto:

Fornitura annuale di provette per prelievo ematico sottovuoto predeterminato per le esigenze di varie UU.OO. -  
Aggiudicazione ex art. 50 com. 1 lett. b) del D. Lgs. 36/2023

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

Il costo derivante dal presente atto : €1.027,24

- è di competenza dell'esercizio 2023 , imputabile al conto economico 5010107010 - Dispositivi Medici  
da scomputare dal preventivo di spesa che presenta la necessaria disponibilità
- è relativo ad acquisizione cespiti di cui alla Fonte di Finanziamento

Caserta li, 09/11/2023

**il Direttore**  
**UOC GESTIONE ECONOMICO FINANZIARIA**  
**Carmela Zito**