

PROCEDURA APERTA, AI SENSI DELL'ART. 71 DEL D. LGS 36/2023, IN FORMA CENTRALIZZATA, PER LA FORNITURA DI "CND A03 - POMPE INFUSIONALI E SET PER SOMMINISTRAZIONE DI FARMACI", OCCORRENTI ALLE AZIENDE SANITARIE DELLA REGIONE UMBRIA

Verbale n. 4

Premesso che:

- con Determinazione di PuntoZero del 28/05/2025, è stata indetta una procedura di gara, ai sensi dell'art. 71 del D. Lgs. n. 36/2023, per l'affidamento della fornitura di "CND A03 - Pompe infusionali e set per somministrazione di farmaci", per le esigenze delle Aziende Sanitarie della Regione Umbria;
- con Determinazione di PuntoZero del 03/06/2025, è stata rettificata la procedura di gara e i relativi allegati e precisamente: All. A "Tabella elenco lotti e fabbisogni"; All. 6 "Modello offerta economica" e "Quadro esigenziale e progetto di fattibilità tecnico-economico".
- in data 23/07/2025 è stata sciolta ogni riserva in ordine alla ammissione delle stesse e veniva pubblicato il relativo elenco riepilogativo delle Ditte ammesse ed escluse, come da tabella di seguito riportata

OPERATORE ECONOMICO	STATUS	LOTTE DI PARTECIPAZIONE
B.BRAUN MILANO S.p.A.	AMMESSO	1-2-3
BECTON DICKINSON ITALIA SPA	AMMESSO	2-3-4
BETAFIN SPA	AMMESSO	5
DANONE NUTRICIA SPA SOCIETA' BENEFIT	AMMESSO	5
FRESENIUS KABI ITALIA SRL	AMMESSO	1-3-5
GADA ITALIA SPA	AMMESSO	1-3-4
ICU MEDICAL EUROPE S.R.L.	AMMESSO	1-2-3
ICU MEDICAL (PRODOTTI SM) ITALIA S.R.L.	AMMESSO	4
MOVI SPA	AMMESSO	4
RTI NIPPON GASES PHARMA S.R.L. - LGR Medical Services	AMMESSO	5

- con determinazione di PuntoZero del 06/08/2025 è stato affidato l'incarico alla Dott.ssa Nicoletta Filistauri di PuntoZero S.c.a r.l revocando la nomina R.U.P. della Dott.ssa Valeria Moschini;
- con determinazione di PuntoZero del 08/08/2025 è stata nominata la relativa commissione giudicatrice come qui di seguito specificata:
 - Dott.ssa Elena Franchi - I.F.P. Ingegneria Clinica - Azienda USL Umbria 1 - in qualità di Presidente ;
 - Dott. Stefano Cristallini - Dirigente Medico responsabile S.S. Elisoccorso - Azienda ospedaliera di Perugia in qualità di componente;
 - Dott. Vittorio Cerotto - Dirigente medico Anestesia e Rianimazione - Azienda USL Umbria 1 - in qualità di componente.
- con Determinazione di Puntozero Scarl del 15/09/2025, è stato disposto il provvedimento di esclusione degli operatori ICU MEDICAL EUROPE S.R.L., per i lotti 1, 2 e 3, e la ditta ICU MEDICAL (PRODOTTI SM) ITALIA S.R.L., per il lotto 4.

TANTO PREMESSO

Si dà atto che, nelle date del 25/09/2025, 07/10/2025, 16/10/2025, 22/10/2025, 27/10/2025, 10/11/2025 e 14/11/2025, in seduta riservata, si è riunita la commissione giudicatrice, come sopra composta e regolarmente costituita alla presenza di tutti i componenti, e che le funzioni di segretario verbalizzante sono state attribuite alla Dott.ssa Elena Franchi.

La procedura si è svolta mediante la piattaforma di e-procurement "Sistema Acquisti Telematici della Regione Lazio - S.TEL.LA", ai sensi dell'art. 19 del D.Lgs. 36/2023, che assicura la tracciabilità di tutte le fasi, l'inviolabilità delle buste elettroniche contenenti le offerte e l'incorruttibilità di ciascun documento presentato.

Avvalendosi della facoltà prevista dal paragrafo 17 del Disciplinare di gara, la Commissione giudicatrice, in data 27/10/2025 (registro di sistema PI228886-25), ha trasmesso, tramite la piattaforma S.TEL.LA, la comunicazione alle Ditte che hanno presentato offerta per i lotti n. 1, 2, 3, 4 e 5, invitandole a presentare, in data 10/11/2025, le apparecchiature complete dei relativi consumabili, quale elemento dimostrativo della qualità dell'offerta e della conformità alle caratteristiche tecniche richieste.



Di seguito viene riportato l'esito delle operazioni svolte, allegando al presente verbale le griglie di valutazione tecnica, che riportano i punteggi parziali attribuiti per ciascun criterio di valutazione e ne costituiscono parte integrante ed essenziale.

LOTTO 1: POMPE INFUSIONALI VOLUMETRICHE MONOVIA, POMPE A SIRINGA E POMPE TCI

- **DITTA B.BRAUN MILANO S.p.A.:** la commissione giudicatrice avvalendosi della facoltà di cui al par. 14 del Disciplinare di gara, ritiene opportuno chiedere precisazioni relativamente ai seguenti punti:

Riferimento 1.5 e 1.6 - CONSUMABILE: Deflussori per pompa infusionale

- *“dotato di camera di gocciolamento trasparente con filtro 15 micron”* ;
- *“dotato di Accesso a Y per connessione senz'ago con connessione a circuito chiuso”*;

Riferimento 1.11 - 1.12- 1.13 e 1.14 CONSUMABILI: Deflussori per pompa infusionale

- *“dotato di Camera di gocciolamento trasparente con filtro 15 µm (ad eccezione del 1d avente filtro per sangue da 200 µm)”*;

La richiesta è stata inoltrata tramite la Piattaforma con numero Registro di Sistema PI207208-25 del 01/10/2025.

La ditta ha risposto nei termini come da Registro di Sistema n. PI207166-25 del 03/10/2025.

Le comunicazioni citate sono allegate al presente verbale quale parte integrante.

La Commissione giudicatrice ritiene le precisazioni fornite esaustive. Pertanto, l'offerta viene dichiarata **IDONEA**. La valutazione della qualità si conclude con un punteggio complessivo pari a **56,75**. Tale valutazione tiene conto delle caratteristiche e performance dell'apparecchiatura e dei relativi consumabili, verificate e confermate tramite visione della campionatura.

- **DITTA FRESENIUS KABI ITALIA SRL:** La commissione giudicatrice dopo avere verificato e confermato la sussistenza di tutti i requisiti tecnici minimi del prodotto offerto, lo dichiara tecnicamente **IDONEO**. La valutazione della qualità si conclude con un punteggio complessivo pari a **63,60**. Tale valutazione tiene conto delle caratteristiche e performance dell'apparecchiatura e dei relativi consumabili, verificate e confermate tramite visione della campionatura.

- **DITTA GADA ITALIA SPA :** la commissione giudicatrice avvalendosi della facoltà di cui al par. 14 del Disciplinare di gara, ritiene opportuno chiedere precisazioni relativamente ai seguenti punti:

Riferimento 1.5 e 1.6 - CONSUMABILE: Deflussori per pompa infusionale

- *“presenza di valvola autosigillante a valle”*.

Riferimento 1.7 - 1.8 e 1.9 - CONSUMABILE: Connettori sacca/flacone al deflussore

- "dotato di un dispositivo di chiusura automatica che non permetta la fuoriuscita di farmaco durante lo svitamento della siringa e garantisca la sterilità".

Riferimento 1.11 - 1.12- 1.13 e 1.14- CONSUMABILI: Deflussori per pompa infusionale

- "compatibile con soluzioni standard (1.11), con soluzioni con sostanze fotosensibili (1.12), con soluzioni contenenti lipidi e nitroderivati (1.13), con emoderivati (1.14);
- "Certificazione di compatibilità con il modello di pompa offerto, rilasciata dalla Ditta produttrice della pompa"

Riferimento 1.15 - 1.16- e 1.17 - SIRINGHE LUER LOCK

- "siringa apirogena, atossica, latex free, DEHP free, fabbricata in materiale plastico idoneo per esclusivo uso medicale, con corpo cilindrico trasparente (tranne l'ambrata)"
- "dotata di cilindro con superficie uniforme e liscia, esente da bolle d'aria o da altri difetti che possano comprometterne la tenuta, provvisto di fermo che impedisca la fuoriuscita del pistone"

La richiesta è stata inoltrata tramite la Piattaforma con numero Registro di Sistema PI207208-25 del 01/10/2025.

La ditta ha risposto nei termini come da Registro di Sistema n. PI213276-25 del 03/10/2025.

Le comunicazioni citate sono allegate al presente verbale quale parte integrante.

La commissione giudicatrice ritiene di non tener conto delle produzioni documentali "Pentaferte" in quanto costituisce integrazione documentale. Ritiene invece ammissibili ed esaustive le spiegazioni fornite tramite dichiarazione del procuratore speciale, in riferimento ai punti: Riferimento 1. 7 - 1.8 e 1.9-CONSUMABILE: Connettori sacca/flacone al deflussore, Riferimento 1. 5 e 1.6 - CONSUMABILE: Deflussori per pompa infusionale, Riferimento 1.11 - 1.12- e 1.14- CONSUMABILI: Deflussori per pompa infusionale, Riferimento 1.15 - 1.16- e 1.17 - SIRINGHE LUER LOCK. Per quanto riguarda invece il Riferimento CONSUMABILI: Deflussori per pompa infusionale con soluzioni contenenti lipidi e nitroderivati (1.13), la commissione giudicatrice, all'esito del riscontro ritiene opportuno acquisire un'ulteriore puntualizzazione inoltrata tramite la Piattaforma con numero Registro di Sistema PI222427-25 del 17/10/2025.

La ditta ha risposto nei termini come da Registro di Sistema n. PI227264-25 del 30/10/2025.

La Commissione giudicatrice ritiene le precisazioni fornite esaustive. Pertanto, l'offerta viene dichiarata **IDONEA**. La valutazione della qualità si conclude con un punteggio complessivo pari a



58,70. Tale valutazione tiene conto delle caratteristiche e performance dell'apparecchiatura e dei relativi consumabili, verificate e confermate tramite visione della campionatura.

LOTTO 2: POMPE PER INFUSIONE PARENTERALE VOLUMETRICA/PERISTALTICO PER SOMMINISTRAZIONE DI FARMACI E SOLUZIONI

- **DITTA B.BRAUN MILANO S.p.A.:** La commissione giudicatrice dopo avere verificato e confermato la sussistenza di tutti i requisiti tecnici minimi del prodotto offerto, lo dichiara tecnicamente **IDONEO**. La valutazione della qualità si conclude con un punteggio complessivo pari a **54,40**. Tale valutazione tiene conto delle caratteristiche e performance dell'apparecchiatura e dei relativi consumabili, verificate e confermate tramite visione della campionatura.
- **DITTA BECTON DICKINSON ITALIA SPA :** La commissione giudicatrice dopo avere verificato e confermato la sussistenza di tutti i requisiti tecnici minimi del prodotto offerto, lo dichiara tecnicamente **IDONEO**. La valutazione della qualità si conclude con un punteggio complessivo pari a **62,85**. Tale valutazione tiene conto delle caratteristiche e performance dell'apparecchiatura e dei relativi consumabili, verificate e confermate tramite visione della campionatura.

LOTTO 3: POMPE A SIRINGA PER INFUSIONE STANDARD E STAZIONI DI IMPILAGGIO CON RELATIVO CONSUMABILE PER UNITÀ OPERATIVE AMBULATORIALI E DI DEGENZA OSPEDALIERA DI DIVERSI LIVELLI DI INTENSITÀ DI CURA, PER PAZIENTI ADULTI E PEDIATRICI

- **B.BRAUN MILANO S.p.A.:** La commissione giudicatrice dopo avere verificato e confermato la sussistenza di tutti i requisiti tecnici minimi del prodotto offerto, lo dichiara tecnicamente **IDONEO**. La valutazione della qualità si conclude con un punteggio complessivo pari a **59,11**. Tale valutazione tiene conto delle caratteristiche e performance dell'apparecchiatura e dei relativi consumabili, verificate e confermate tramite visione della campionatura.
- **BECTON DICKINSON ITALIA SPA:** La commissione giudicatrice dopo avere verificato e confermato la sussistenza di tutti i requisiti tecnici minimi del prodotto offerto, lo dichiara tecnicamente **IDONEO**. La valutazione della qualità si conclude con un punteggio complessivo pari a **60,97**. Tale



valutazione tiene conto delle caratteristiche e performance dell'apparecchiatura e dei relativi consumabili, verificate e confermate tramite visione della campionatura.

- **DITTA FRESENIUS KABI ITALIA SRL:** La commissione giudicatrice dopo avere verificato e confermato la sussistenza di tutti i requisiti tecnici minimi del prodotto offerto, lo dichiara tecnicamente **IDONEO**. La valutazione della qualità si conclude con un punteggio complessivo pari a **60,31**. Tale valutazione tiene conto delle caratteristiche e performance dell'apparecchiatura e dei relativi consumabili, verificate e confermate tramite visione della campionatura.
- **DITTA GADA ITALIA SPA:** La commissione giudicatrice dopo avere verificato e confermato la sussistenza di tutti i requisiti tecnici minimi del prodotto offerto, lo dichiara tecnicamente **IDONEO**. La valutazione della qualità si conclude con un punteggio complessivo pari a **55,85**. Tale valutazione tiene conto delle caratteristiche e performance dell'apparecchiatura e dei relativi consumabili, verificate e confermate tramite visione della campionatura.

LOTTO 4: POMPA INFUSIONALE PER TERAPIA DEL DOLORE E PARTOANALGESIA CON PCA E PCEA, CON POSSIBILITÀ DI INFUSIONE VENOSA, SOTTOCUTANEA E NELLO SPAZIO EPIDURALE

- **DITTA BECTON DICKINSON ITALIA SPA:** la commissione giudicatrice avvalendosi della facoltà di cui al par. 14 del Disciplinare di gara, ritiene opportuno chiedere precisazioni relativamente ai seguenti punti:

Riferimento 4.1: Pompa dedicata all'analgesia controllata dal paziente, utilizzabile in ambito ospedaliero, ambulatoriale e domiciliare, con possibilità di infusione venosa, sottocutanea e nello spazio epidurale.

“ Borsa o marsupio per pazienti deambulanti in materiale ignifugo, impermeabile e facilmente sanificabile”.

La richiesta è stata inoltrata tramite la Piattaforma con numero Registro di Sistema PI 222395-25 del 17/10/2025.

La ditta ha risposto nei termini come da Registro di Sistema n.PI 227902-25 del 24/10/2025.

Le comunicazioni citate sono allegate al presente verbale quale parte integrante.



I chiarimenti, ritenuti esaustivi, vengono acquisiti e inseriti negli atti di gara afferenti all'offerta tecnica presentata, pertanto l'offerta viene dichiarata **IDONEA**. La valutazione della qualità si conclude con un punteggio complessivo pari a **66,85**. Tale valutazione tiene conto delle caratteristiche e performance dell'apparecchiatura e dei relativi consumabili, verificate e confermate tramite visione della campionatura.

- **DITTA GADA ITALIA SPA:** la commissione giudicatrice avvalendosi della facoltà di cui al par. 14 del Disciplinare di gara, ritiene opportuno chiedere precisazioni relativamente al seguente punto:

Riferimento 4.1: Pompa dedicata all'analgesia controllata dal paziente, utilizzabile in ambito ospedaliero, ambulatoriale e domiciliare, con possibilità di infusione venosa, sottocutanea e nello spazio epidurale.

"Borsa o marsupio per pazienti deambulanti in materiale ignifugo, impermeabile e facilmente sanificabile";

La richiesta è stata inoltrata tramite la Piattaforma con numero Registro di Sistema PI222427-25 del 17/10/2025.

La ditta ha risposto nei termini come da Registro di Sistema n.PI 227276-25 del 24/10/2025.

Le comunicazioni citate sono allegate al presente verbale quale parte integrante.

I chiarimenti sono ritenuti esaustivi dalla commissione, pertanto l'offerta viene dichiarata **IDONEA**. La valutazione della qualità si conclude con un punteggio complessivo pari a **49,44**. Tale valutazione tiene conto delle caratteristiche e performance dell'apparecchiatura e dei relativi consumabili, verificate e confermate tramite visione della campionatura.

- **DITTA MOVI SPA:** la commissione giudicatrice avvalendosi della facoltà di cui al par. 14 del Disciplinare di gara, ritiene opportuno chiedere precisazioni relativamente al seguente punto:

Riferimento 4.1: Pompa dedicata all'analgesia controllata dal paziente, utilizzabile in ambito ospedaliero, ambulatoriale e domiciliare, con possibilità di infusione venosa, sottocutanea e nello spazio epidurale.

"Borsa o marsupio per pazienti deambulanti in materiale ignifugo, impermeabile e facilmente sanificabile";

La richiesta è stata inoltrata tramite la Piattaforma con numero Registro di Sistema PI222402-25 del 17/10/2025.

La ditta ha risposto nei termini come da Registro di Sistema n.PI 228125-25 del 27/10/2025.



Le comunicazioni citate sono allegate al presente verbale quale parte integrante.

I chiarimenti sono ritenuti esaustivi dalla commissione, pertanto l'offerta viene dichiarata **IDONEA**. La valutazione della qualità si conclude con un punteggio complessivo pari a **51,50**. Tale valutazione tiene conto delle caratteristiche e performance dell'apparecchiatura e dei relativi consumabili, verificate e confermate tramite visione della campionatura.

LOTTO N. 5 - POMPE PER NUTRIZIONE ENTERALE - IL LOTTO COMPRENDE LA FORNITURA DI POMPE PER NUTRIZIONE ENTERALE, I RELATIVI DEFLUSSORI ED I CONTENITORI PER SOMMINISTRAZIONE DIETE ENTERALI.

- **DITTA BETAFIN SPA:** la commissione giudicatrice avvalendosi della facoltà di cui al par. 14 del Disciplinare di gara, ritiene opportuno chiedere precisazioni relativamente al seguente punto:

Riferimento 5.2: Deflussore per nutrizione enterale per pompa

“Avere estremità prossimale compatibile con tutte le confezioni di miscele in commercio, ovvero che consenta di collegare tutti i tipi di sacche preriempite e tutti i tipi di flaconi (in plastica o vetro) sia a collo largo che a collo stretto, nonché tutti i contenitori vuoti rigidi o semirigidi. Deve possedere quindi un raccordo a spike ENPlus e un connettore ad avvitamento per flaconi con diametro del collo di 40mm e 27mm.”.

La richiesta è stata inoltrata tramite la Piattaforma con numero Registro di Sistema PI222402-25 del 17/10/2025.

La ditta ha risposto nei termini come da Registro di Sistema PI224667-25 del 21/10/2025.

Le comunicazioni citate sono allegate al presente verbale quale parte integrante.

I chiarimenti sono ritenuti esaustivi dalla commissione, pertanto l'offerta viene dichiarata **IDONEA**. La valutazione della qualità si conclude con un punteggio complessivo pari a **61,96**. Tale valutazione tiene conto delle caratteristiche e performance dell'apparecchiatura e dei relativi consumabili, verificate e confermate tramite visione della campionatura.

- **DITTA DANONE NUTRICIA SPA SOCIETA' BENEFIT:** La commissione giudicatrice dopo avere verificato e confermato la sussistenza di tutti i requisiti tecnici minimi del prodotto offerto, lo dichiara tecnicamente **IDONEO**. La valutazione della qualità si conclude con un punteggio complessivo pari a **61,41**. Tale valutazione tiene conto delle caratteristiche e performance

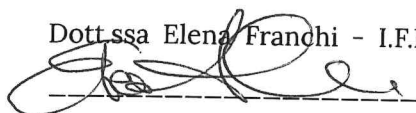
dell'apparecchiatura e dei relativi consumabili, verificate e confermate tramite visione della campionatura.

- **DITTA FRESENIUS KABI ITALIA SRL:** La commissione giudicatrice dopo avere verificato e confermato la sussistenza di tutti i requisiti tecnici minimi del prodotto offerto, lo dichiara tecnicamente **IDONEO**. La valutazione della qualità si conclude con un punteggio complessivo pari a **60,22**. Tale valutazione tiene conto delle caratteristiche e performance dell'apparecchiatura e dei relativi consumabili, verificate e confermate tramite visione della campionatura.
- **DITTA RTI NIPPON GASES PHARMA S.R.L. - LGR Medical Services:** La commissione giudicatrice dopo avere verificato e confermato la sussistenza di tutti i requisiti tecnici minimi del prodotto offerto, lo dichiara tecnicamente **IDONEO**. La valutazione della qualità si conclude con un punteggio complessivo pari a **59,70**. Tale valutazione tiene conto delle caratteristiche e performance dell'apparecchiatura e dei relativi consumabili, verificate e confermate tramite visione della campionatura.

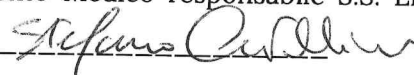
La commissione giudicatrice rimanda il prosieguo delle attività per l'inserimento in piattaforma dei punteggi sopra indicati e all'apertura della busta economica.

Il verbale viene letto e confermato nel suo contenuto pertanto viene sottoscritto come segue.

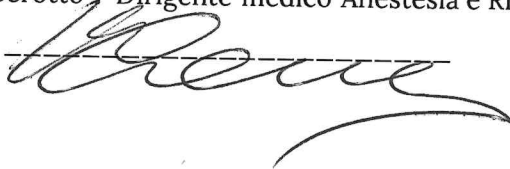
Dott.ssa Elena Franchi - I.F.P. Ingegneria Clinica - Azienda USL Umbria 1 - in qualità di Presidente



Dott. Stefano Cristallini - Dirigente Medico responsabile S.S. Elisoccorso - Azienda ospedaliera di Perugia in qualità di componente



Dott. Vittorio Cerotto - Dirigente medico Anestesia e Rianimazione - Azienda USL Umbria 1 - in qualità di componente



LOTTO 1 - POMPE INFUSIONALI VOLUMETRICHE MONOVIA, POMPE A SIRINGA E POMPE TCI

REQUISITI MINIMI	B.BRAUN MILANO S.p.A.	FRESENIUS KABI ITALIA SRL	GADA ITALIA SPA	ICU MEDICAL EUROPE S.R.L.
Riferimento 1.1: Pompa infusionale volumetrica monovia per infusione di terapie standard				
Accuratezza dell'infusione calcolata secondo norma IEC 60601-2-24 e s.m.i. ± 5%, dell' impostato dal secondo minuto di osservazione utilizzando il deflussore "standard"	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Le singole pompe devono essere assemblabili con sistema di centralizzazione elettrica con alimentazione a cavo singolo	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Cavo di alimentazione separabile utilizzabile con le principali tipologie di prese a muro (schuko, bipasso, ecc)	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Batteria integrata	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Programmazione del volume da infondere impostabile tra 0,1 ml e 999 ml	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Programmazione della velocità di infusione micro (con incremento di 0,1 ml/h) e macro (con incrementi fino a 1 ml/h)	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Funzione KVO di mantenimento della pervietà della linea venosa al termine dell'infusione	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Display in italiano con segnalazione stato operativo dell'apparecchiatura ed indicazioni delle seguenti impostazioni: velocità di infusione, volume infuso dall'inizio del trattamento, stato di carica della batteria, allarmi, tempi di infusione	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Auto-test iniziale per la verifica del corretto funzionamento della pompa	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Allarmi acustici e visivi, non tacitabili automaticamente ma solo con intervento dell'operatore, per occlusione prossimale e distale, aria nella linea, batteria scarica, malfunzionamento, posizionamento scorretto e disconnessione del set infusionale dalla pompa, raggiungimento del volume da infondere prefissato, avviso di stato d'attesa	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Sistema di rilevamento delle bolle	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Protezione da liquidi compresa la pulsantiera almeno IPX1	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Presenza di fissaggio su asta portaflebo e/o su maniglia letto per trasport	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Possibilità di variazione del flusso orario senza interrompere l'infusione	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Bolo manuale e programmabile in volume e in volume+durata	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Impostazione dell'allarme di pressione di occlusione e monitoraggio continuo della pressione	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Possibilità di programmazione della terapia: velocità, volume e durata con calcolo automatico della velocità, calcolo della dose, archivio farmaci personalizzabile	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Alimentazione a rete e presenza di batteria ricaricabile con durata non inferiore a 5 ore considerando un'infusione di circa 25 ml/h, secondo la normativa IEC60601-2-24 con indicazione dello stato di carica e ricarica della batteria. Possibilità di passaggio da un tipo di alimentazione all'altra senza necessità di riprogrammare l'apparecchiatura	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Riferimento 1.2 -Pompa infusionale a siringa per infusione di terapie standard				
Accuratezza dell'infusione calcolata secondo norma IEC 60601-2-24 e s.m.i. a ± 3%	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Velocità di infusione programmabile da 0,1 a 999,9 ml/h circa	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Le singole pompe devono essere assemblabili con sistema di centralizzazione elettrica con alimentazione a cavo singolo	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Auto-test iniziale per la verifica del corretto funzionamento della pompa	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Funzione di Bolo senza fermare l'infusione con riavvio automatico dell'infusione a fine bolo	CONFORME	CONFORME	CONFORME	

Handwritten signature

LOTTO 1 - POMPE INFUSIONALI VOLUMETRICHE MONOVIA, POMPE A SIRINGA E POMPE TCI

REQUISITI MINIMI	B.BRAUN MILANO S.p.A.	FRESENIUS KABI ITALIA SRL	GADA ITALIA SPA	ICU MEDICAL EUROPE S.R.L.
Funzione KVO di mantenimento della pervietà della linea venosa al termine dell'infusione	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Allarmi visivi e acustici: occlusione (diversi livelli), siringa vuota, dose limite e fine dose, fine infusione e preallarme di fine infusione, insufficiente stato di carica della batteria	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Possibilità di variazione del flusso orario senza interrompere l'infusione	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Presenza di fissaggio su asta portaflebo e/o su maniglia letto per trasporti	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Cavo di alimentazione separabile utilizzabile con le principali tipologie di prese a muro (schuko, bipasso, ecc)	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Utilizzo di siringhe tipo luer-lock da 5/10/20/50 ml con riconoscimento automatico del volume della siringa	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Display che indichi le informazioni essenziali della terapia e lo stato operativo dell'apparecchiatura	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Impostazione dell'allarme di pressione di occlusione e monitoraggio continuo della pressione	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Possibilità di programmazione della terapia: velocità, volume e durata con calcolo automatico della velocità, calcolo della dose, archivio farmaci personalizzabile	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Riduzione automatica del bolo dopo occlusione	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Alimentazione a rete e presenza di batteria ricaricabile con durata non inferiore a 5 ore considerando un'infusione di circa 25 5 ml/h, secondo la normativa IEC60601-2-24 con indicazione dello stato di carica e ricarica della batteria. Possibilità di passaggio da un tipo di alimentazione all'altra senza necessità di riprogrammare l'apparecchiatura	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Impermeabilità all'acqua ed ai liquidi almeno IPX1	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Riferimento 1.3: Pompa infusoriale a siringa per infusione con protocolli TCI				
Accuratezza dell'infusione calcolata secondo norma IEC 60601-2-24 e s.m.i. a ± 3%	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Velocità di infusione programmabile da 0,1 a 999,9 ml/h circa	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Le singole pompe devono essere assemblabili con sistema di centralizzazione elettrica con alimentazione a cavo singolo	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Auto-test iniziale per la verifica del corretto funzionamento della pompa	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Presenza di software per la TCI per la gestione dell'anestesia Minto, Marsh, Schnider, o altri modelli farmacocinetici equivalenti per propofol e remifentanil adulto e propofol pediatrico	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Possibilità di utilizzare le seguenti funzioni avanzate di impostazione: funzione volume/tempo; calcolo della dose di farmaco; calcolo automatico delle velocità a partire da dose da infondere, concentrazione del farmaco e peso del paziente; archivio farmaci personalizzabile	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Funzione di bolo manuale e programmabile senza fermare l'infusione con riavvio automatico dell'infusione a fine bolo	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Funzione di bolo manuale e programmabile senza fermare l'infusione con riavvio automatico dell'infusione a fine bolo	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Funzione KVO di mantenimento della pervietà della linea venosa al termine dell'infusione	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Allarmi visivi e acustici: occlusione (diversi livelli), siringa vuota, dose limite e fine dose, fine infusione e preallarme di fine infusione, insufficiente stato di carica della batteria	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Presenza di fissaggio su asta portaflebo/maniglia letto per trasporti	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Cavo di alimentazione separabile utilizzabile con le principali tipologie di prese a muro (schuko, bipasso, ecc))	CONFORME	CONFORME	CONFORME	

10 12 E

LOTTO 1 - POMPE INFUSIONALI VOLUMETRICHE MONOVIA, POMPE A SIRINGA E POMPE TCI

REQUISITI MINIMI	B.BRAUN MILANO S.p.A.	FRESENIUS KABI ITALIA SRL	GADA ITALIA SPA	ICU MEDICAL EUROPE S.R.L
Variazione del flusso orario senza interrompere l'infusione	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Utilizzo di siringhe tipo luer-lock da 5/10/20/50 ml con riconoscimento automatico della siringa	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Display che indichi le informazioni essenziali della terapia e lo stato operativo dell'apparecchiatura	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Impostazione dell'allarme di pressione di occlusione e monitoraggio continuo della pressione	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Alimentazione a rete e presenza di batteria ricaricabile con durata non inferiore a 5 ore considerando un'infusione di circa 25-5 ml/h, secondo la normativa IEC60601-2-24 con indicazione dello stato di carica e ricarica della batteria. Possibilità di passaggio da un tipo di alimentazione all'altra senza necessità di riprogrammare l'apparecchiatura	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Impermeabilità all'acqua ed ai liquidi almeno IPX1	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Riferimento 1.4: Sistema multi stazione da 6 a 8 postazioni, tipo rack, per l'assemblaggio di più moduli (sia volumetrico che a siringa) con aggancio, connessione sicura ed unica fonte di alimentazione elettrica				
Sistema adatto a collegare pompe sia a siringa che volumetriche con centralizzazione della trasmissione dati e dell'alimentazione elettrica: il sistema dovrà essere dotato di un unico cavo di alimentazione e di un unico cavo trasmissione dati verso il sistema di monitoraggio cartella clinica attualmente in uso o implementato successivamente	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Riferimento 1. 5 CONSUMABILE: Deflussori per pompa infusionale schermati per soluzioni perfusionali contenenti chemioterapici per infusioni multivia, con almeno 2 punti accesso _ Riferimento 1. 6 CONSUMABILE: Deflussori per pompa infusionale schermati per soluzioni perfusionali contenenti chemioterapici per infusioni multivia, con almeno 4 punti accesso				
deflussore monouso sterile costituito da un apparato tubolare dotato di trasparenza ed elasticità, anti kinking lunghezza minima 200 cm	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
in materiale di grado medicale privo di lattice e di ftalati (Latex Free, DEHP free)	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
con più vie, compatibile con soluzioni di farmaci antiblastici	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
dotato di perforatore con cappuccio protettivo dotato di presa d'aria e filtro antibatterico con tappo richiudibile	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
dotato di camera di gocciolamento trasparente con filtro 15 micron	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
dotato di Stringi tubo tipo "roller clamp"	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
dotato di Accesso a Y per connessione senz'ago con connessione a circuito chiuso	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
presenza di valvola autosigillante a valle	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
dotato di Raccordo terminale luer lock maschio girevole per il collegamento al catetere venoso	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
con durata di almeno 48 ore o superiore	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
dotato di Certificazione di compatibilità con il modello di pompa offerto, rilasciata dalla Ditta produttrice della pompa	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Dotato di membrana antisvuotamento per evitare l'entrata di aria, in assenza di tale caratteristica saranno accettati a canone zero come equivalenza sensori gocce.	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Riferimento CONSUMABILI 1.7 Connettori sacca/ffacone al deflussore schermati Riferimento CONSUMABILI 1.8 Connettori sacca/ffacone al deflussore trasparente Riferimento CONSUMABILI 1.9. Connettori sacca/ffacone al deflussore con filtro in linea da 0,22 µm				
connettore idoneo alla somministrazione di farmaci antiblastici	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
connettore idoneo a costituire un circuito chiuso dopo la connessione con il deflussore.	CONFORME	CONFORME	CONFORME	



LOTTO 1 - POMPE INFUSIONALI VOLUMETRICHE MONOVIA, POMPE A SIRINGA E POMPE TCI

REQUISITI MINIMI	B.BRAUN MILANO S.p.A.	FRESENIUS KABI ITALIA SRL	GADA ITALIA SPA	ICU MEDICAL EUROPE S.R.L
in materiale di grado medicale privo di lattice e di ftalati (Latex Free, DEHP free)	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
lunghezza di almeno 30 cm	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
dotato di spike per connessione con sacche e flaconi in cui sia presente presa aria, filtro antibatterico e valvola per impedire l'umidificazione del filtro e cappuccio protettivo; lo spike dev'essere in grado di perforare la membrana del flacone o della sacca con facilità, senza rilasciare frustoli di membrana;	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
dotato di valvola con attacco Luer lock femmina per siringhe Luer lock per aggiunta di farmaco ricostituito,	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
dotato di un dispositivo di chiusura automatica che non permetta fuoriuscita di farmaco durante lo svitamento della siringa e garantisca la sterilità;	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
dotato di attacco Luer lock maschio a valle da collegare al deflussore	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
dotato di cappuccio protettivo che ne garantisca la sterilità;	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
dotato di clamp scorrevole di chiusura.	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
I connettori devono essere disponibili nella versione schermata per i chemioterapici fotosensibili e con filtro in linea da 0,22 µm per i taxani non schermati.	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Riferimento 1.10 CONSUMABILI : Sensore goccia				
dispositivo in grado di controllare il flusso ed evitare lo svuotamento della camera di gocciolamento	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Riferimento CONSUMABILI 1.11 Deflussori per pompa infusionale per soluzioni perfusionali standard di farmaci e soluzioni, da flaconi o sacche. Riferimento CONSUMABILI 1.12 Deflussori per pompa infusionale schermati per soluzioni perfusionali fotosensibili. Riferimento CONSUMABILI 1.13 Deflussori per pompa infusionale per soluzioni perfusionali contenenti lipidi e nitroderivati. Riferimento CONSUMABILI 1.14 Deflussori per pompa infusionale per emoderivati.				
deflussore monouso sterile costituito da un apparato tubolare dotato di trasparenza ed elasticità, anti kinking, di lunghezza minima pari a 200 cm,	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
in materiale di grado medicale privo di lattice e di ftalati (Latex Free, DEHP free)	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
compatibile con soluzioni standard (1.11), con soluzioni con sostanze fotosensibili (1.12), con soluzioni contenenti lipidi e nitroderivati (1.13), con emoderivati (1.14),	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
dotato di Perforatore con cappuccio protettivo dotato di presa d'aria e filtro antibatterico con tappo richiudibile.	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
dotato di Camera di gocciolamento trasparente con filtro 15 µm (ad eccezione del 1d avente filtro per sangue da 200 µm).	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
dotato di stringi tubo tipo "roller clamp".	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
dotato di Accesso a Y per connessione senz'ago con valvola autosigillante.	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
dotato di Raccordo terminale Luer lock maschio girevole per il collegamento al catetere venoso.	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
con durata di almeno 48 ore o superiore	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Certificazione di compatibilità con il modello di pompa offerto, rilasciata dalla Ditta produttrice della pompa	CONFORME	CONFORME	VERIFICARE	
Riferimento CONSUMABILI 1.15 Siringhe luer lock per pompa siringa per soluzioni perfusionali standard in differenti volumi (50-60 ml) Riferimento CONSUMABILI 1.16 Siringhe luer lock per pompa siringa per soluzioni perfusionali standard in differenti volumi (20 ml) Riferimento CONSUMABILI 1.17 Siringhe luer lock per pompa siringa schermate per soluzioni perfusionali standard in differenti volumi (50-60 ml)				

Qse f

LOTTO 1 - POMPE INFUSIONALI VOLUMETRICHE MONOVIA, POMPE A SIRINGA E POMPE TCI

REQUISITI MINIMI	B.BRAUN MILANO S.p.A.	FRESENIUS KABI ITALIA SRL	GADA ITALIA SPA	ICU MEDICAL EUROPE S.R.L
Siringa tipo luer lock da 20/50-60 ml, dedicate o con certificata compatibilità (allegare lista siringhe compatibili), anche per farmaci fotosensibili,	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
rispondente ai requisiti di cui alla normativa EN ISO 7896-2:1998 per siringhe ipodermiche sterili monouso - Siringhe per l'uso con pompe per siringhe azionale da un motore	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
siringa sterile e monouso	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
siringa a tre pezzi (cilindro, pistone, anello)	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
siringa apirogena, atossica, latex free, DEHP free, fabbricata in materiale plastico idoneo per esclusivo uso medicale, con corpo cilindrico trasparente (tranne l'ambra);	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
dotata di cilindro con superficie uniforme e liscia, esente da bolle d'aria o da altri difetti che possano comprometterne la tenuta, provvisto di fermo che impedisca la fuoriuscita del pistone.	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
dotata di scala graduata ben visibile, nitida e leggibile, anche in presenza del contenuto.	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
È ammesso l'impiego di lubrificanti in qualità e quantità previste dalle normative comunitarie; come indicato dalla Farmacopea Ufficiale Italiana non deve essere superiore a 0,25 mg/cm²	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
La siringa ambrata (50 -60 ml) deve avere le stesse caratteristiche e di colore tale da proteggere dalla luce i farmaci fotosensibili, consentendo comunque di leggere agevolmente la scala graduata	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Riferimento CONSUMABILI 1.18 Prolunghe per pompa siringa per soluzioni perfusionali standard DHP FREE Riferimento CONSUMABILI 1.19 Prolunghe per pompa siringa schermate per soluzioni perfusionali fotosensibili				
Prolunga monouso costituita da un apparato tubolare di elevata trasparenza ed elasticità, anti kinking, lunghezza massima 150 a 200 cm, in materiale di grado medicale privo di lattice e di ftalati (Latex Free, DEHP free), sterile, apirogeno, atossico, inerte dotata di:	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Attacco luer-lock ad entrambe le estremità con relativi cappucci di protezione;	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Diametro (interno; esterno) del tubo 1x 2 mm circa	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Trasparente, per il rilevamento delle bolle d'aria	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Idonee alla somministrazione farmaci incompatibili con il PVC e fotosensibili	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
	IDONEO	IDONEO	IDONEO	OPERATORE ECONOMICO ESCLUSO

TIPO D/T/Q	N.	REQUISITI PREFERENZIALI		VALUTAZIONE COMMISSIONE			VALUTAZIONE COMMISSIONE				VALUTAZIONE COMMISSIONE									
D	1	Caratteristiche fisiche della pompa volumetrica per infusione di terapie standard: La Commissione giudicatrice valuterà: la struttura complessiva della pompa in termini di ergonomia, qualità costruttiva e facilità di utilizzo; le dimensioni e il peso: in termini di ingombro, maneggevolezza e trasportabilità l'ingombro della pompa e l'ampiezza display. display: in termini di ampiezza, leggibilità ed intuitività Il punteggio sarà attribuito sulla base della presenza del requisito, riscontrabile nella scheda, relazione tecnica presentata e tramite prova in vitro (qualora eventualmente richiesta dalla commissione), privilegiando i dispositivi che dimostrano un equilibrio ottimale tra compattezza, leggerezza, robustezza strutturale e qualità del display.	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	Dott. ssa Elena Franchi	Dott. Stefano Cristallini	Dott. Vittorio Cerotto	PUNTEGGIO CONSEGUITO	Dott. ssa Elena Franchi	Dott. Stefano Cristallini	Dott. Vittorio Cerotto	PUNTEGGIO CONSEGUITO	Dott. ssa Elena Franchi	Dott. Stefano Cristallini	Dott. Vittorio Cerotto	PUNTEGGIO CONSEGUITO				
					Ottimo	Ottimo	Ottimo		Apprezzabile	Apprezzabile	Apprezzabile		Apprezzabile	Apprezzabile	Apprezzabile					
			6	6	1,00	1,00	1,00	3,60	0,60	0,60	0,60	3,60	0,60	0,60	0,60	0				
T	2	In relazione alla pompa volumetrica per infusione terapie standard, Presenza Allarmi acustici e/o visivi con errore esplicitato, che non utilizzano codici di codifica. Il punteggio verrà attribuito sulla base della presenza del	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE			

LOTTO 1 - POMPE INFUSIONALI VOLUMETRICHE MONOVIA, POMPE A SIRINGA E POMPE TCI

REQUISITI MINIMI				B.BRAUN MILANO S.p.A.			FRESENIUS KABI ITALIA SRL				GADA ITALIA SPA				ICU MEDICAL EUROPE S.R.L				
I	4	punteggio verrà attribuito sulla base della presenza del requisito, riscontrabile nella scheda tecnica. Presenza della caratteristica = 4 punti Assenza della caratteristica = 0 punti	4	4	SI		4	SI			4	SI			0				
T	3	In relazione alla pompa a siringa per infusione di terapie standard, Presenza Allarmi acustici e/o visivi con errore esplicitato, che non utilizzano codici di codifica. Il punteggio verrà attribuito sulla base della presenza del requisito, riscontrabile nella scheda tecnica. Presenza della caratteristica = 4 punti Assenza della caratteristica = 0 punti	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE					
			4	4	SI		4	SI		4	SI		0						
Q	4	In relazione alla pompa volumetrica per infusione terapie standard, Maggior numero di allarmi. Il punteggio verrà attribuito con riferimento al numero degli allarmi presenti riscontrabile nella scheda tecnica. Verrà attribuito il coefficiente massimo V(a)=1 all'offerta che presenta il numero maggiore di allarmi. I restanti punteggi verranno attribuiti secondo la seguente formula: V(a)=Vi/Vmax	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	V(a)i	Vi	Vmax	PUNTEGGIO CONSEGUITO	V(a)i	Vi	Vmax	PUNTEGGIO CONSEGUITO	V(a)i	Vi	Vmax	PUNTEGGIO CONSEGUITO	V(a)i	Vi	Vmax
			4	1,80	0,45	18	40	4	1	40	40	2,80	0,70	28	40	0			
Q	5	In relazione alla pompa a siringa per infusione di terapie standard, Maggior numero di allarmi. Il punteggio verrà attribuito con riferimento al numero degli allarmi presenti riscontrabile nella scheda tecnica. Verrà attribuito il coefficiente massimo V(a)=1 all'offerta che presenta il numero maggiore di allarmi. I restanti punteggi verranno attribuiti secondo la seguente formula: V(a)=Vi/Vmax	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	V(a)i	Vi	Vmax	PUNTEGGIO CONSEGUITO	V(a)i	Vi	Vmax	PUNTEGGIO CONSEGUITO	V(a)i	Vi	Vmax	PUNTEGGIO CONSEGUITO	V(a)i	Vi	Vmax
			4	1,95	0,49	18	37	4,0	1	37	37	2,70	0,68	25	37	0			
T	6	In relazione alla pompa volumetrica per infusione di terapie standard, Presenza di Sistema di rilevazione degli aumenti e dei cali improvvisi di pressione. Il punteggio verrà attribuito sulla base della presenza del requisito, riscontrabile nella scheda tecnica. Presenza della caratteristica = 5 punti Assenza della caratteristica = 0 punti	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE					
			5	5	SI		5	SI		5	SI		0						
T	7	In relazione alla pompa a siringa per infusione di terapie standard, Possibilità di messa a disposizione di software per aggiornamento librerie farmaci. Il punteggio verrà attribuito sulla base della presenza del requisito, riscontrabile nella scheda tecnica. Presenza della caratteristica = 4 punti Assenza della caratteristica = 0 punti	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE					
			4	4	SI		4	SI		4	SI		0						
T	8	In relazione alla pompa a siringa per infusione con protocolli TCI, possibilità di visualizzazione del parametro tempo di risveglio. Il punteggio verrà attribuito sulla base della presenza del requisito, riscontrabile nella scheda tecnica. Presenza della caratteristica = 5 punti Assenza della caratteristica = 0 punti	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE					
			5	5	SI		5	SI		5	SI		0						

LOTTO 1 - POMPE INFUSIONALI VOLUMETRICHE MONOVIA, POMPE A SIRINGA E POMPE TCI

REQUISITI MINIMI					B.BRAUN MILANO S.p.A.					FRESENIUS KABI ITALIA SRL					GADA ITALIA SPA					ICU MEDICAL EUROPE S.R.L				
T	9	In relazione alla pompa volumetrica per infusione di terapie standard, Sanificazione: possibilità di utilizzare prodotti non dedicati. Il punteggio verrà attribuito sulla base della presenza del requisito, riscontrabile nella scheda tecnica. Presenza della caratteristica = 6 punti Assenza della caratteristica = 0 punti	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE							
			6	6	SI		6	SI		6	SI		0											
T	10	In relazione alla pompa a siringa per infusione di terapie standard, Presenza di Blocco tastiera attivabile/disattivabile, per evitare manipolazioni accidentali. Il punteggio verrà attribuito sulla base della presenza del requisito, riscontrabile nella scheda tecnica. Presenza della caratteristica = 4 punti Assenza della caratteristica = 0 punti	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE							
			4	4	SI		4	SI		4	SI		0											
T	11	In relazione alle Pompe infusionali a siringa per infusione con protocolli TCI, presenza della possibilità di Stato di attesa della pompa (funzione stand-by) senza allarmi o con allarmi tacitabili anche a parametri impostati. Il punteggio verrà attribuito sulla base della presenza del requisito, riscontrabile nella scheda tecnica. Presenza della caratteristica = 4 punti Assenza della caratteristica = 0 punti	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE							
			4	4	SI		4	SI		4	SI		0											
T	12	In relazione alla pompa volumetrica, alla pompa a siringa per infusione di terapie standard e per infusione con protocolli TCI, Possibilità di interfacciamento del sistema in cartella clinica in HL7. Il punteggio verrà attribuito sulla base della presenza del requisito in tutte le tipologie di pompe, riscontrabile nella scheda tecnica. Presenza della caratteristica = 4 punti Assenza della caratteristica = 0 punti	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE							
			4	4	SI		4	SI		4	SI		0											
T	13	In relazione ai consumabili, sostenibilità ambientale degli imballaggi secondari e da trasporto -Livello A : Imballaggi con ≥85% in peso di materiale riciclato e classe A o B di riciclabilità secondo i criteri dell'Allegato II del Reg. UE 2025/40. (Punti 2); - Livello B: Imballaggi con 60–84% di materiale riciclato in peso e classe C di riciclabilità. (Punti 1); -Livello C: Imballaggi con <60% di materiale riciclato e/o non conformi alle classi minime di riciclabilità. (Punti 0). Le classi di riciclabilità A, B, C sono definite nell'art. 6 e nell'Allegato II del Reg. UE 2025/40. La percentuale deve essere dichiarata in scheda tecnica, deve essere fornita evidenza documentale da parte del produttore o fornitore (es. certificazioni, dichiarazioni di conformità, audit LCA). Il punteggio verrà attribuito sulla base della presenza del requisito in tutti i consumabili richiesti dall'Allegato A "Tabella elenco lotti e fabbisogni"riscontrabile in scheda tecnica	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE			PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE			PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE								
			2	0	Livello A : Imballaggi con ≥85% in peso di materiale riciclato e classe A o B di riciclabilità secondo i criteri dell'Allegato II del Reg. UE 2025/40.	NO	0	0	Livello A : Imballaggi con ≥85% in peso di materiale riciclato e classe A o B di riciclabilità secondo i criteri dell'Allegato II del Reg. UE 2025/40.	NO	0	0	Livello A : Imballaggi con ≥85% in peso di materiale riciclato e classe A o B di riciclabilità secondo i criteri dell'Allegato II del Reg. UE 2025/40.	NO	0	0	Livello A : Imballaggi con ≥85% in peso di materiale riciclato e classe A o B di riciclabilità secondo i criteri dell'Allegato II del Reg. UE 2025/40.	NO	0					
					Livello B: Imballaggi con 60–84% di materiale riciclato in peso e classe C di riciclabilità.	NO	0		Livello B: Imballaggi con 60–84% di materiale riciclato in peso e classe C di riciclabilità.	NO	0		Livello B: Imballaggi con 60–84% di materiale riciclato in peso e classe C di riciclabilità.	NO	0		Livello B: Imballaggi con 60–84% di materiale riciclato in peso e classe C di riciclabilità.	NO	0					
					Livello C: Imballaggi con <60% di materiale riciclato e/o non conformi alle classi minime di riciclabilità. (Punti 0).	NO	0		Livello C: Imballaggi con <60% di materiale riciclato e/o non conformi alle classi minime di riciclabilità. (Punti 0).	NO	0		Livello C: Imballaggi con <60% di materiale riciclato e/o non conformi alle classi minime di riciclabilità. (Punti 0).	NO	0		Livello C: Imballaggi con <60% di materiale riciclato e/o non conformi alle classi minime di riciclabilità. (Punti 0).	SI	0					

[Handwritten signature]

LOTTO 1 - POMPE INFUSIONALI VOLUMETRICHE MONOVIA, POMPE A SIRINGA E POMPE TCI

REQUISITI MINIMI				B.BRAUN MILANO S.p.A.				FRESENIUS KABI ITALIA SRL				GADA ITALIA SPA				ICU MEDICAL EUROPE S.R.L			
T	14	Formazione del personale e assistenza post-vendita: disponibilità di piattaforma e-learning per supporto continuo alla formazione con rilascio di certificazione . Il punteggio verrà attribuito sulla base della presenza del requisito, dettagliata in apposita relazione tecnica. Presenza della caratteristica = 5 punti Assenza della caratteristica = 0 punti	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		
			5	0	NO		5	SI		5	SI		0						
D	15	Assistenza tecnica La Commissione valuterà le modalità di erogazione del servizio: i tempi di intervento, numero di tecnici sul territorio, l'eventuale presenza di assistenza on-line, nel rispetto di quanto indicato nel Capitolato Tecnico di gara.Il punteggio verrà attribuito sulla base della presenza del requisito, dettagliata in apposita relazione tecnica.	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	Dott. ssa Elena Franchi	Dott. Stefano Cristallini	Dott. Vittorio Cerotto	PUNTEGGIO CONSEGUITO	Dott. ssa Elena Franchi	Dott. Stefano Cristallini	Dott. Vittorio Cerotto	PUNTEGGIO CONSEGUITO	Dott. ssa Elena Franchi	Dott. Stefano Cristallini	Dott. Vittorio Cerotto	PUNTEGGIO CONSEGUITO			
			6	6	Ottimo	Ottimo	Ottimo	6	Ottimo	Ottimo	Ottimo	3,60	Apprezzabile	Apprezzabile	Apprezzabile	0			
					1,00	1,00	1,00		1,00	1,00	1,00		0,60	0,60	0,60				
T	16	Procedura di gestione ambientale. Viene valutata la conformità della struttura gestionale del concorrente per l'integrazione delle pratiche di gestione ambientale, il perseguimento della protezione dell'ambiente, la prevenzione dell'inquinamento, nonché la riduzione del consumo di energia e risorse. La Commissione giudicatrice attribuirà un punteggio pari a 1 punto solo in presenza di certificazione di qualità recante conformità dei processi interni alla normativa UNI EN ISO 14000 rilasciata da un organismo notificato appositamente accreditato dimostrata tramite copia del certificato e dichiarazione di copia conforme all'originale resa ai sensi del DPR 445/2000. Sarà accettata la certificazione ad una delle serie afferenti alla famiglia ISO 14000 (a titolo esemplificativo UNI EN ISO 14024:2018). In caso contrario non sarà attribuito alcun punteggio (zero) Presenza della caratteristica = 1 pt Assenza della caratteristica = 0 pt Nel caso di partecipazione di RTI o Consorzi verrà attribuito il punteggio in proporzione alla quota o alla somma delle quote di esecuzione del servizio dei componenti del RTI / Consorzio. Il Concorrente dovrà indicare la quota o la somma delle quote di esecuzione del servizio dei componenti del RTI / Consorzio. Il punteggio complessivo viene calcolato assegnando un punteggio rispetto al possesso della certificazione, successivamente riproporzionato sulla base della quota di esecuzione, secondo la seguente formula: Σ [PTmax per il possesso della certificazione * % di esecuzione del Servizio]	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE					
			1	1	SI		1	SI		1	SI		0						
T	17	Parità di genere UNI/PdR 125:2022 Certificazione del sistema di gestione per la parità di genere all'interno delle organizzazioni. La Commissione giudicatrice attribuirà un punteggio pari 1 punti solo in presenza di certificazione di qualità recante conformità dei processi interni alla normativa UNI/PdR 125:2022 rilasciata da un organismo notificato appositamente accreditato dimostrata tramite copia del certificato e dichiarazione di copia conforme all'originale resa ai sensi del DPR 445/2000. In caso contrario non sarà attribuito alcun punteggio (zero). Presenza della caratteristica = 1 pt Assenza della caratteristica = 0 pt Nel caso di partecipazione di RTI o Consorzi verrà attribuito il punteggio in proporzione alla quota o alla somma delle quote di esecuzione del servizio dei componenti del RTI / Consorzio. Il Concorrente dovrà indicare la quota o la somma delle quote di esecuzione del servizio dei componenti del RTI / Consorzio. Il punteggio complessivo viene calcolato assegnando un punteggio rispetto al possesso della certificazione, successivamente riproporzionato sulla base della quota di esecuzione, secondo la seguente formula: Σ [PTmax per il possesso della certificazione * % di esecuzione del Servizio]	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE					
			1	0	NO		0	NO		0	NO		0						
		Certificazione SA 8000 "Gestione Aziendale socialmente responsabile" o equivalente. La Commissione giudicatrice attribuirà un punteggio pari 1 punti solo in presenza della suddetta certificazione rilasciata da un organismo notificato appositamente accreditato dimostrata tramite copia del certificato e dichiarazione di copia conforme all'originale resa ai sensi del DPR 445/2000. In caso contrario non sarà	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE					

LOTTO 1 - POMPE INFUSIONALI VOLUMETRICHE MONOVIA, POMPE A SIRINGA E POMPE TCI																
REQUISITI MINIMI					B.BRAUN MILANO S.p.A.			FRESENIUS KABI ITALIA SRL			GADA ITALIA SPA			ICU MEDICAL EUROPE S.R.L.		
T	18	attribuito alcun punteggio (zero). Il punteggio sarà attribuito come segue: - Si: 1 pt - No: 0 pt Nel caso di partecipazione di RTI o Consorzi verrà attribuito il punteggio in proporzione alla quota o alla somma delle quote di esecuzione del servizio dei componenti del RTI / Consorzio. Il Concorrente dovrà indicare la quota o la somma delle quote di esecuzione del servizio dei componenti del RTI / Consorzio. Il punteggio complessivo viene calcolato assegnando un punteggio rispetto al possesso della certificazione, successivamente riproporzionato sulla base della quota di esecuzione, secondo la seguente formula: Σ [PTmax per il possesso della certificazione * % di esecuzione del Servizio]	1	0	NO	0	NO		0	NO		0				
PUNTEGGIO				56,75		63,60		58,70								

[Handwritten signature]

LOTTO 2 – POMPE PER INFUSIONE PARENTERALE VOLUMETRICA/ PERISTALTICO PER SOMMINISTRAZIONE DI FARMACI E SOLUZIONI

REQUISITI MINIMI	B.BRAUN MILANO S.p.A.	BECTON DICKINSON ITALIA SPA	ICU MEDICAL EUROPE S.R.L
Riferimento 2.1 : Pompa infusionale volumetrica/PERISTALTICA per infusione di terapie:			
Accuratezza dell'infusione calcolata secondo norma IEC 60601-2-24 e s.mi. $\pm$ 5%, dell'impostato dal secondo minuto di osservazione utilizzando il deflussore "standard"	CONFORME	CONFORME	
Cavo di alimentazione separabile utilizzabile con le principali tipologie di prese a muro (schuko, bipasso, ecc	CONFORME	CONFORME	
Programmazione del volume da infondere impostabile tra 0,1 ml e 999 ml	CONFORME	CONFORME	
Programmazione della velocità di infusione micro (con incremento di 0.1 ml/h) e macro (con incrementi fino a 1 ml/h), range di velocità da 0,1 ml/h a 999 ml/h.	CONFORME	CONFORME	
Funzione KVO di mantenimento della pervietà della linea venosa al termine dell'infusione	CONFORME	CONFORME	
Display in italiano con segnalazione stato operativo dell'apparecchiatura ed indicazioni delle seguenti impostazioni: velocità di infusione, volume infuso dall'inizio del trattamento, stato di carica della batteria, allarmi, tempi di infusione	CONFORME	CONFORME	
Auto-test iniziale per la verifica del corretto funzionamento della pompa	CONFORME	CONFORME	
Allarmi acustici e visivi, non tacitabili automaticamente ma solo con intervento dell'operatore, per occlusione prossimale e distale, aria nella linea, batteria scarica, malfunzionamento, posizionamento scorretto e disconnessione del set infusionale dalla pompa, raggiungimento del volume da infondere prefissato, avviso di stato d'attesa	CONFORME	CONFORME	
Protezione da liquidi compresa la pulsantiera almeno IPX1	CONFORME	CONFORME	
Presenza di fissaggio su asta portaflebo/maniglia letto per trasporti	CONFORME	CONFORME	
Possibilità di variazione del flusso orario senza interrompere l'infusione	CONFORME	CONFORME	
Bolo manuale e programmabile in volume + velocità	CONFORME	CONFORME	
Impostazione dell'allarme di pressione di occlusione e monitoraggio continuo della pressione	CONFORME	CONFORME	
Possibilità di programmazione della terapia: velocità, volume e durata con calcolo automatico della velocità, calcolo della dose, archivio farmaci personalizzabile	CONFORME	CONFORME	
Alimentazione a rete e presenza di batteria ricaricabile con durata non inferiore a 5 ore considerando un'infusione di circa 25ml/h secondo la normativa IEC60601-2-24 con indicazione dello stato di carica e ricarica della batteria. Possibilità di passaggio da un tipo di alimentazione all'altra senza necessità di riprogrammare l'apparecchiatura	CONFORME	CONFORME	
Riferimento CONSUMABILE 2.2 : Deflussore standard per pompa infusionale:			
Materiale compatibile con la somministrazione di farmaci;	CONFORME	CONFORME	
Perforatore in materiale rigido adatto a forare i tappi, tale che la perforazione non provochi il distacco dei frammenti del tappo	CONFORME	CONFORME	

LOTTO 2 – POMPE PER INFUSIONE PARENTERALE VOLUMETRICA/ PERISTALTICO PER SOMMINISTRAZIONE DI FARMACI E SOLUZIONI

REQUISITI MINIMI	B.BRAUN MILANO S.p.A.	BECTON DICKINSON ITALIA SPA	ICU MEDICAL EUROPE S.R.L
Camera di gocciolamento trasparente comprimibile;	CONFORME	CONFORME	
Filtro di compensazione	CONFORME	CONFORME	
Sistema stringitubo che permetta di arrestare completamente la caduta del liquido;	CONFORME	CONFORME	
Punto di iniezione supplementare ad Y	CONFORME	CONFORME	
Tubo trasparente tale da consentire la visualizzazione dello stato di infusione, lungo circa 200 cm;	CONFORME	CONFORME	
Dispositivo di sicurezza antiriflusso libero automatico	CONFORME	CONFORME	
Raccordo terminale luer-lock maschio con cappuccio	CONFORME	CONFORME	
Riferimento CONSUMABILI 2.3 Deflussore per farmaci incompatibili al PVC per pompa infusoriale			
Materiale idoneo per farmaci incompatibili al PVC;	CONFORME	CONFORME	
Perforatore in materiale rigido adatto a forare i tappi, tale che la perforazione non provochi il distacco dei frammenti del tappo;	CONFORME	CONFORME	
Camera di gocciolamento facilmente comprimibile;	CONFORME	CONFORME	
Filtro di compensazione;	CONFORME	CONFORME	
Sistema stringitubo che permetta di arrestare completamente la caduta del liquido;	CONFORME	CONFORME	
Tubo trasparente da consentire la visualizzazione dello stato di infusione, lunghezza minima 200 cm;	CONFORME	CONFORME	
Dispositivo di sicurezza antiriflusso libero automatico.	CONFORME	CONFORME	
Raccordo terminale luer-lock maschio con cappuccio.	CONFORME	CONFORME	
Riferimento CONSUMABILI 2.4 Deflussore per farmaci fotosensibili per pompa infusoriale			
Materiale idoneo per farmaci fotosensibili;	CONFORME	CONFORME	
Perforatore in materiale rigido adatto a forare i tappi, tale che la perforazione non provochi il distacco dei frammenti del tappo;	CONFORME	CONFORME	
Camera di gocciolamento facilmente comprimibile e oscurata;	CONFORME	CONFORME	

LOTTO 2 – POMPE PER INFUSIONE PARENTERALE VOLUMETRICA/ PERISTALTICO PER SOMMINISTRAZIONE DI FARMACI E SOLUZIONI

REQUISITI MINIMI	B.BRAUN MILANO S.p.A.	BECTON DICKINSON ITALIA SPA	ICU MEDICAL EUROPE S.R.L
Filtro di compensazione;	CONFORME	CONFORME	
Sistema stringitubo che permetta di arrestare completamente la caduta del liquido;	CONFORME	CONFORME	
Tubo con capacità schermante nei confronti di fonti luminose ma sufficientemente trasparente da consentire la visualizzazione dello stato di infusione, lunghezza minima 200 cm;	CONFORME	CONFORME	
Dispositivo di sicurezza antiriflusso libero automatico	CONFORME	CONFORME	
Raccordo terminale luer-lock maschio con cappuccio.	CONFORME	CONFORME	
Riferimento CONSUMABILI 2.5 – Deflussori per sangue ed emocomponenti per pompa infusoriale			
Devono possedere le caratteristiche tecniche già descritte per i deflussori standard Rif. 2.2 (punto di iniezione supplementare facoltativo).	CONFORME	CONFORME	
costituiti di materiale idoneo alla somministrazione di sangue ed emocomponenti, essere dotati di camera di gocciolamento con filtro di diametro minimo 200 micron	CONFORME	CONFORME	
Raccordo terminale luer-lock maschio con cappuccio	CONFORME	CONFORME	
Riferimento CONSUMABILI 2.6 - Deflussori a circuito chiuso per farmaci antitumorali fotosensibili ambrati a quattro vie /due vie pompa infusoriale			
Tubo con capacità schermante nei confronti di fonti luminose ma sufficientemente trasparente da consentire la visualizzazione dello stato di infusione, lunghezza minima 200cm	CONFORME	CONFORME	
Materiale compatibile con la somministrazione di farmaci antitumorali e fotosensibili,nel percorso del farmaco, privo di lattice, privo di ftalati;	CONFORME	CONFORME	
Quattro/due accessi da utilizzare per la somministrazione di farmaci antitumorali in sequenza, dotati di valvola di sicurezza auto sigillante;	CONFORME	CONFORME	
Perforatore in materiale rigido adatto a forare i tappi, idoneo per fiaschi in vetro, fiaschi collabibili e sacche	CONFORME	CONFORME	
Camera di gocciolamento comprimibile e oscurata	CONFORME	CONFORME	
Sistema stringitubo che permetta di arrestare completamente la caduta del liquido;	CONFORME	CONFORME	
Punto di iniezione supplementare ad Y con valvola a circuito chiuso auto sigillante	CONFORME	CONFORME	
Raccordo terminale luer-lock maschio, dotato di filtro idrofobico e cappuccio per garantire la sterilità;	CONFORME	CONFORME	
Dispositivo di sicurezza antiriflusso libero integrato.	CONFORME	CONFORME	



LOTTO 2 – POMPE PER INFUSIONE PARENTERALE VOLUMETRICA/ PERISTALTICO PER SOMMINISTRAZIONE DI FARMACI E SOLUZIONI

REQUISITI MINIMI	B.BRAUN MILANO S.p.A.	BECTON DICKINSON ITALIA SPA	ICU MEDICAL EUROPE S.R.L
Riferimento CONSUMABILI 2.7 – Set con filtro ambrato per l'allestimento di farmaci antitumorali e per il raccordo alla via di somministrazione a circuito chiuso:			
Set secondari per diluizione e somministrazione a circuito chiuso di farmaci antitumorali fotosensibili con filtro in linea da 0,2µm	CONFORME	CONFORME	
Tubattacco ambrato, DEHP Free, in modo che permetta la visualizzazione del passaggio di aria o liquido	CONFORME	CONFORME	
Cappuccio idrofobico protettivo per garantire la sterilità	CONFORME	CONFORME	
Con valvola unidirezionale che permetta la connessione al deflussore con luer lock ad altissima tenuta	CONFORME	CONFORME	
costituiti da materiale compatibile con la somministrazione di farmaci antitumorali fotosensibili e dei loro solventi, privi di lattice e privi di ftalati;	CONFORME	CONFORME	
Perforatore in materiale rigido adatto a forare i tappi, utilizzabile con fialoni di vetro, fialoni collabibili e sacche;	CONFORME	CONFORME	
dotato di Sistema stringitubo che permetta di arrestare completamente la caduta del liquido;	CONFORME	CONFORME	
dotato di Punto di iniezione ad Y per la ricostituzione del farmaco con valvola a circuito chiuso auto sigillante;	CONFORME	CONFORME	
Riferimento CONSUMABILI 2.8 Set ambrato per l'allestimento di farmaci antitumorali e per il raccordo alla via di somministrazione a circuito chiuso:			
Set secondari per diluizione e somministrazione a circuito chiuso di farmaci antitumorali fotosensibili	CONFORME	CONFORME	
Tubattacco ambrato, DEHP Free, in modo che permetta la visualizzazione del passaggio di aria o liquido	CONFORME	CONFORME	
Cappuccio idrofobico protettivo per garantire la sterilità	CONFORME	CONFORME	
Con valvola unidirezionale che permetta la connessione al deflussore con luer lock ad altissima tenuta	CONFORME	CONFORME	
costituiti da materiale compatibile con la somministrazione di farmaci antitumorali fotosensibili e dei loro solventi, privi di lattice e privi di ftalati;	CONFORME	CONFORME	
Perforatore in materiale rigido adatto a forare i tappi, utilizzabile con fialoni di vetro, fialoni collabibili e sacche;	CONFORME	CONFORME	
dotato di Sistema stringitubo che permetta di arrestare completamente la caduta del liquido;	CONFORME	CONFORME	
dotato di Punto di iniezione ad Y per la ricostituzione del farmaco con valvola a circuito chiuso auto sigillante;	CONFORME	CONFORME	
Riferimento CONSUMABILI 2.9 :Set con filtro per l'allestimento di farmaci antitumorali e per il raccordo alla via di somministrazione a circuito chiuso			
Set secondari per diluizione e somministrazione a circuito chiuso di farmaci antitumorali	CONFORME	CONFORME	

Handwritten signature/initials

LOTTO 2 – POMPE PER INFUSIONE PARENTERALE VOLUMETRICA/ PERISTALTICO PER SOMMINISTRAZIONE DI FARMACI E SOLUZIONI															
REQUISITI MINIMI				B.BRAUN MILANO S.p.A.				BECTON DICKINSON ITALIA SPA				ICU MEDICAL EUROPE S.R.L			
Tubatismo trasparente, DEHP Free, in modo che permetta la visualizzazione del passaggio di aria o liquido				CONFORME				CONFORME							
Cappuccio idrofobico protettivo per garantire la sterilità				CONFORME				CONFORME							
Con valvola unidirezionale che permetta la connessione al deflussore con luer lock ad altissima tenuta				CONFORME				CONFORME							
costituiti da materiale compatibile con la somministrazione di farmaci antiblastici fotosensibili e dei loro solventi, privi di lattice e privi di ftalati;				CONFORME				CONFORME							
Perforatore in materiale rigido adatto a forare i tappi, utilizzabile con flaconi di vetro, flaconi collabibili e sacche;				CONFORME				CONFORME							
dotato di Sistema stringitubo che permetta di arrestare completamente la caduta del liquido;				CONFORME				CONFORME							
dotato di Punto di iniezione ad Y per la ricostituzione del farmaco con valvola a circuito chiuso auto sigillante;				CONFORME				CONFORME							
Riferimento CONSUMABILI 2.10 : Prolunga a basso assorbimento con filtro da 0,2 micron															
Prolunga lineare dotata di punto di iniezione ad Y				CONFORME				CONFORME							
Filtro per taxolo				CONFORME				CONFORME							
				IDONEO				IDONEO				OPERATORE ECONOMICO ESCLUSO			
TIPO D/T/Q	N.	REQUISITI PREFERENZIALI			VALUTAZIONE COMMISSIONE				VALUTAZIONE COMMISSIONE				VALUTAZIONE COMMISSIONE		
D	1	Caratteristiche fisiche della pompa volumetrica per infusione di terapie standard: La Commissione giudicatrice valuterà: la struttura complessiva della pompa in termini di ergonomia, qualità costruttiva e facilità di utilizzo; le dimensioni e il peso: in termini di ingombro, maneggevolezza e trasportabilità l'ingombro della pompa e l'ampiezza display. display: in termini di ampiezza, leggibilità ed intuitività Il punteggio sarà attribuito sulla base della presenza del requisito, riscontrabile nella scheda, relazione tecnica presentata e tramite prova in vitro (qualora eventualmente richiesta dalla commissione), privilegiando i dispositivi che dimostrano un equilibrio ottimale tra compattezza, leggerezza, robustezza strutturale e qualità del display.	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	Dott. ssa Elena Franchi	Dott. Stefano Cristallini	Dott. Vittorio Cerotto	PUNTEGGIO CONSEGUITO	Dott. ssa Elena Franchi	Dott. Stefano Cristallini	Dott. Vittorio Cerotto	PUNTEGGIO CONSEGUITO	Dott. ssa Elena Franchi	Dott. Stefano Cristallini	Dott. Vittorio Cerotto
					più che apprezzabile	più che apprezzabile	più che apprezzabile		Ottimo	Ottimo	Ottimo				
			5	4	0,80	0,80	0,80	5	1,00	1,00	1,00	0	FALSE	FALSE	FALSE
		Presenza di Allarmi acustici e/o visivi con errore esplicitato, che non utilizzano codici di codifica. Il punteggio verrà attribuito sulla base della presenza del requisito, riscontrabile nella scheda tecnica.	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE				

LOTTO 2 – POMPE PER INFUSIONE PARENTERALE VOLUMETRICA/ PERISTALTICO PER SOMMINISTRAZIONE DI FARMACI E SOLUZIONI																
REQUISITI MINIMI				B.BRAUN MILANO S.p.A.				BECTON DICKINSON ITALIA SPA				ICU MEDICAL EUROPE S.R.L				
T	2	Presenza della caratteristica = 6 punti Assenza della caratteristica = 0 punti	6	6	SI		6	SI		0						
T	3	Presenza di pompa con doppio canale che consenta la somministrazione anche contemporanea di terapie a velocità di flusso differenziate. Il punteggio verrà attribuito sulla base della presenza del requisito, riscontrabile nella scheda tecnica. Presenza della caratteristica = 4 punti Assenza della caratteristica = 0 punti	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE			PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE			PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE			
			4	0	NO			0	NO			0				
Q	4	Maggior numero di livelli di occlusione programmabili. Il punteggio verrà attribuito con riferimento alla maggiore presenza di livelli di occlusione programmabili, riscontrabile nella scheda tecnica. Verrà attribuito il coefficiente massimo V(a)=1 all'offerta che presenta da scheda tecnica il numero di livelli di occlusione più alto. I restanti punteggi verranno calcolati secondo la seguente formula: V(a)i= Vi/Vmax	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	V(a)i	Vi	Vmax	PUNTEGGIO CONSEGUITO	V(a)i	Vi	Vmax	PUNTEGGIO CONSEGUITO	V(a)i	Vi	Vmax	
			4	2,40	0,6	9	15	4,00	1,00	15	15					
Q	5	Resistenza all'acqua: l'operatore economico deve indicare la resistenza all'acqua del dispositivo espressa in IPX, riscontrabile nella scheda tecnica. La Commissione valuterà il parametro secondo la seguente formula: verrà attribuito il coefficiente massimo V(a)=1 all'offerta che presenta l'IPX più alto. I restanti punteggi verranno calcolati secondo la seguente formula: V(a)i= Vi/Vmax	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	V(a)i	Vi	Vmax	PUNTEGGIO CONSEGUITO	V(a)i	Vi	Vmax	PUNTEGGIO CONSEGUITO	V(a)i	Vi	Vmax	
			5	5,00	1	34	34	4,85	0,97	33	34					
T	6	Presenza di Sistema di rilevazione degli aumenti e dei cali improvvisi di pressione. Il punteggio verrà attribuito sulla base della presenza del requisito, riscontrabile nella scheda tecnica. Presenza della caratteristica = 5 punti Assenza della caratteristica = 0 punti	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE			PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE			PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE			
			5	5	SI			5	SI							
Q	7	Libreria farmaci personalizzabile: La Commissione valuterà il parametro secondo la seguente formula: verrà attribuito il coefficiente massimo V(a)=1 all'offerta che presenta da scheda tecnica il numero più alto di farmaci programmabili e caricabili. I restanti punteggi verranno calcolati secondo la seguente formula: V(a)i= Vi/Vmax	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	V(a)i	Vi	Vmax	PUNTEGGIO CONSEGUITO	V(a)i	Vi	Vmax	PUNTEGGIO CONSEGUITO	V(a)i	Vi	Vmax	
			4	4	1	3000	3000	4	1	3000	3000		0		4	
T	8	Presenza di Blocco tastiera attivabile/disattivabile, per evitare manipolazioni accidentali. Il punteggio verrà attribuito sulla base della presenza del requisito, riscontrabile nella scheda tecnica. Presenza della caratteristica = 4 punti Assenza della caratteristica = 0 punti	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE			PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE			PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE			
			4	4	SI			4	SI							





LOTTO 2 – POMPE PER INFUSIONE PARENTERALE VOLUMETRICA/ PERISTALTICO PER SOMMINISTRAZIONE DI FARMACI E SOLUZIONI												
REQUISITI MINIMI				B.BRAUN MILANO S.p.A.			BECTON DICKINSON ITALIA SPA			ICU MEDICAL EUROPE S.R.L		
T	9	Possibilità di impilare le pompe fino a 2, senza bisogno di accessori aggiuntivi. Il punteggio verrà attribuito sulla base della presenza del requisito, riscontrabile nella scheda tecnica. Presenza della caratteristica = 2 punti Assenza della caratteristica = 0 punti	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE	
			2	2	SI		2	SI				
T	10	Sanificazione: possibilità di utilizzare prodotti non dedicati. Il punteggio verrà attribuito sulla base della presenza del requisito, riscontrabile nella scheda tecnica. Presenza della caratteristica = 3 punti Assenza della caratteristica = 0 punti	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE	
			3	3	SI		3	SI				
T	11	Possibilità di visualizzare il nome farmaco per esteso minuscolo/Maiuscolo. Il punteggio verrà attribuito sulla base della presenza del requisito, riscontrabile nella scheda tecnica. Presenza della caratteristica = 3 punti Assenza della caratteristica = 0 punti	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE	
			3	3	SI		3	SI				
T	12	In relazione al Consumabile 2.6: Presenza di un sistema anti svuotamento della camera di sgocciolamento nei set oncologici. Il punteggio verrà attribuito sulla base della presenza del requisito, riscontrabile nella scheda tecnica. Presenza della caratteristica = 4 punti Assenza della caratteristica = 0 punti	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE	
			4	4	SI		4	SI				
T	13	In relazione ai Consumabili 2.6 - 2.7 - 2.8 - 2.9: Assenza nei deflussori oncologici multivia di PVC. Il punteggio verrà attribuito sulla base della presenza del requisito in tutti i consumabili indicati, riscontrabile nella scheda tecnica. Presenza della caratteristica = 4 punti Assenza della caratteristica = 0 punti	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE	
			4	4	SI		4	SI				
			PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE	

LOTTO 2 – POMPE PER INFUSIONE PARENTERALE VOLUMETRICA/ PERISTALTICO PER SOMMINISTRAZIONE DI FARMACI E SOLUZIONI

REQUISITI MINIMI				B.BRAUN MILANO S.p.A.				BECTON DICKINSON ITALIA SPA				ICU MEDICAL EUROPE S.R.L			
T	14	In relazione ai consumabili, sostenibilità ambientale degli imballaggi secondari e da trasporto -Livello A : Imballaggi con ≥85% in peso di materiale riciclato e classe A o B di riciclabilità secondo i criteri dell'Allegato II del Reg. UE 2025/40. (Punti 2); - Livello B: Imballaggi con 60–84% di materiale riciclato in peso e classe C di riciclabilità. (Punti 1); -Livello C: Imballaggi con <60% di materiale riciclato e/o non conformi alle classi minime di riciclabilità. (Punti 0). Le classi di riciclabilità A, B, C sono definite nell'art. 6 e nell'Allegato II del Reg. UE 2025/40. La percentuale deve essere dichiarata in scheda tecnica, deve essere fornita evidenza documentale da parte del produttore o fornitore (es. certificazioni, dichiarazioni di conformità, audit LCA). Il punteggio verrà attribuito sulla base della presenza del requisito in tutti i consumabili richiesti dall'Allegato A " Tabella elenco lotti e fabbisogni"riscontrabile in scheda tecnica	2	0	Livello A : Imballaggi con ≥85% in peso di materiale riciclato e classe A o B di riciclabilità secondo i criteri dell'Allegato II del Reg. UE 2025/40.	NO	0	0	Livello A : Imballaggi con ≥85% in peso di materiale riciclato e classe A o B di riciclabilità secondo i criteri dell'Allegato II del Reg. UE 2025/40.	NO	0	Livello A : Imballaggi con ≥85% in peso di materiale riciclato e classe A o B di riciclabilità secondo i criteri dell'Allegato II del Reg. UE 2025/40. Livello B: Imballaggi con 60–84% di materiale riciclato in peso e classe C di riciclabilità. Livello C: Imballaggi con <60% di materiale riciclato e/o non conformi alle classi minime di riciclabilità.	NO	0	
					Livello B: Imballaggi con 60–84% di materiale riciclato in peso e classe C di riciclabilità.	NO	0		Livello B: Imballaggi con 60–84% di materiale riciclato in peso e classe C di riciclabilità.	NO	0		NO	0	
					Livello C: Imballaggi con <60% di materiale riciclato e/o non conformi alle classi minime di riciclabilità. (Punti 0).	NO	0		Livello C: Imballaggi con <60% di materiale riciclato e/o non conformi alle classi minime di riciclabilità. (Punti 0).	NO	0		NO	0	
T	15	Formazione del personale e assistenza post-vendita: disponibilità di piattaforma e-learning per supporto continuo alla formazione con rilascio di certificazione . Il punteggio verrà attribuito sulla base della presenza del requisito, dettagliata in apposita relazione tecnica. Presenza della caratteristica = 5 punti Assenza della caratteristica = 0 punti	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE			PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE			PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		
			5	0	NO			5	SI						
D	16	Assistenza tecnica La Commissione valuterà le modalità di erogazione del servizio: i tempi di intervento, numero di tecnici sul territorio, l'eventuale presenza di assistenza on-line, nel rispetto di quanto indicato nel Capitolato Tecnico di gara.Il punteggio verrà attribuito sulla base della presenza del requisito, dettagliata in apposita relazione tecnica.	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	Dott. ssa Elena Franchi	Dott. Stefano Cristallini	Dott. Vittorio Cerotto	PUNTEGGIO CONSEGUITO	Dott. ssa Elena Franchi	Dott. Stefano Cristallini	Dott. Vittorio Cerotto	PUNTEGGIO CONSEGUITO	Dott. ssa Elena Franchi	Dott. Stefano Cristallini	Dott. Vittorio Cerotto
			7	7	Ottimo	Ottimo	Ottimo	7	Ottimo	Ottimo	Ottimo				
					1,00	1,00	1,00		1,00	1,00	FALSE		FALSE	FALSE	
T	17	Procedura di gestione ambientale. Viene valutata la conformità della struttura gestionale del concorrente per l'integrazione delle pratiche di gestione ambientale, il perseguimento della protezione dell'ambiente, la prevenzione dell'inquinamento, nonché la riduzione del consumo di energia e risorse. La Commissione giudicatrice attribuirà un punteggio pari a 1 punti solo in presenza di certificazione di qualità recante conformità dei processi interni alla normativa UNI EN ISO 14000 rilasciata da un organismo notificato appositamente accreditato dimostrata tramite copia del certificato e dichiarazione di copia conforme all'originale resa ai sensi del DPR 445/2000. Sarà accettata la certificazione ad una delle serie afferenti alla famiglia ISO 14000 (a titolo esemplificativo UNI EN ISO 14024:2018). In caso contrario non sarà attribuito alcun punteggio (zero) Presenza della caratteristica = 1 pt	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE			PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE			PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		
			1	1	SI			1	SI				NO		

LOTTO 2 – POMPE PER INFUSIONE PARENTERALE VOLUMETRICA/ PERISTALTICO PER SOMMINISTRAZIONE DI FARMACI E SOLUZIONI

REQUISITI MINIMI			B.BRAUN MILANO S.p.A.			BECTON DICKINSON ITALIA SPA			ICU MEDICAL EUROPE S.R.L		
		Assenza della caratteristica = 0 pt Nel caso di partecipazione di RTI o Consorzi verrà attribuito il punteggio in proporzione alla quota o alla somma delle quote di esecuzione del servizio dei componenti del RTI / Consorzio. Il Concorrente dovrà indicare la quota o la somma delle quote di esecuzione del servizio dei componenti del RTI / Consorzio. Il punteggio complessivo viene calcolato assegnando un punteggio rispetto al possesso della certificazione, successivamente riproporzionato sulla base della quota di esecuzione, secondo la seguente formula: Σ [PTmax per il possesso della certificazione * % di esecuzione del Servizio]									

T	18	Parità di genere UNI/PdR 125:2022 Certificazione del sistema di gestione per la parità di genere all'interno delle organizzazioni. La Commissione giudicatrice attribuirà un punteggio pari 1 punti solo in presenza di certificazione di qualità recante conformità dei processi interni alla normativa UNI/PdR 125:2022 rilasciata da un organismo notificato appositamente accreditato dimostrata tramite copia del certificato e dichiarazione di copia conforme all'originale resa ai sensi del DPR 445/2000. In caso contrario non sarà attribuito alcun punteggio (zero). Presenza della caratteristica = 1 pt Assenza della caratteristica = 0 pt Nel caso di partecipazione di RTI o Consorzi verrà attribuito il punteggio in proporzione alla quota o alla somma delle quote di esecuzione del servizio dei componenti del RTI / Consorzio. Il Concorrente dovrà indicare la quota o la somma delle quote di esecuzione del servizio dei componenti del RTI / Consorzio. Il punteggio complessivo viene calcolato assegnando un punteggio rispetto al possesso della certificazione, successivamente riproporzionato sulla base della quota di esecuzione, secondo la seguente formula: Σ [PTmax per il possesso della certificazione * % di esecuzione del Servizio]	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE	
			1	0	NO		1	SI			NO	

T	19	Certificazione SA 8000 "Gestione Aziendale socialmente responsabile" o equivalente. La Commissione giudicatrice attribuirà un punteggio pari 1 punti solo in presenza della suddetta certificazione rilasciata da un organismo notificato appositamente accreditato dimostrata tramite copia del certificato e dichiarazione di copia conforme all'originale resa ai sensi del DPR 445/2000. In caso contrario non sarà attribuito alcun punteggio (zero). Il punteggio sarà attribuito come segue: - Si: 1 pt - No: 0 pt Nel caso di partecipazione di RTI o Consorzi verrà attribuito il punteggio in proporzione alla quota o alla somma delle quote di esecuzione del servizio dei componenti del RTI / Consorzio. Il Concorrente dovrà indicare la quota o la somma delle quote di esecuzione del servizio dei componenti del RTI / Consorzio. Il punteggio complessivo viene calcolato assegnando un punteggio rispetto al possesso della certificazione, successivamente riproporzionato sulla base della quota di esecuzione, secondo la seguente formula: Σ [PTmax per il possesso della certificazione * % di esecuzione del Servizio]	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE	
			1	0	NO		0	NO			NO	

PUNTEGGIO				54,40				62,85		0	
-----------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	---	--

[Handwritten signature]

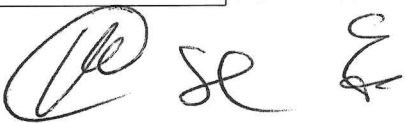
LOTTO N. 3: POMPE A SIRINGA PER INFUSIONE STANDARD E STAZIONI DI IMPILAGGIO CON RELATIVO CONSUMABILE PER UNITÀ OPERATIVE AMBULATORIALI E DI DEGENZA OSPEDALIERA DI DIVERSI LIVELLI DI INTENSITÀ DI CURA, PER PAZIENTI ADULTI E PEDIATRICI

REQUISITI MINIMI	B.BRAUN MILANO S.p.A.	BECTON DICKINSON ITALIA SPA	FRESENIUS KABI ITALIA SRL	GADA ITALIA SPA	ICU MEDICAL EUROPE S.R.L
3.1 Pompa infusionale a siringa per infusione standard					
Accuratezza dell'infusione calcolata secondo norma IEC 60601-2-24 e s.m.l. ± 3%	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Velocità di infusione programmabile da 0,1 a 999,9 ml/h circa	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Le singole pompe devono essere assemblabili con sistema di centralizzazione elettrica con alimentazione a cavo singolo	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Auto-test iniziale per la verifica del corretto funzionamento della pompa	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Funzione di Bolo senza fermare l'infusione con riavvio automatico dell'infusione a fine bolo	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Funzione KVO di mantenimento della pervietà della linea venosa al termine dell'infusione	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Allarmi visivi e acustici: occlusione (diversi livelli), siringa vuota, dose limite e fine dose, fine infusione e preallarme di fine infusione, insufficiente stato di carica della batteria	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Presenza di fissaggio su asta portalebo/maniglia letto per trasporti	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Cavo di alimentazione separabile utilizzabile con le principali tipologie di prese a muro (schuko, bipasso, ecc)	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Variazione del flusso orario senza interrompere l'infusione	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Utilizzo di siringhe tipo luer-lock da 5/10/20/50 ml con riconoscimento automatico del volume della siringa	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Display che indichi le informazioni essenziali della terapia e lo stato operativo dell'apparecchiatura	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Impostazione dell'allarme di pressione di occlusione e monitoraggio continuo della pressione	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Possibilità di programmazione della terapia: velocità, volume e durata con calcolo automatico della velocità, calcolo della dose, archivio farmaci personalizzabile	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Riduzione automatica del bolo dopo occlusione	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Alimentazione a rete e presenza di batteria ricaricabile con durata non inferiore a 5 ore considerando un'infusione di circa 26 5 ml/h, secondo la normativa IEC60601-2-24 con indicazione dello stato di carica e ricarica della batteria. Possibilità di passaggio da un tipo di alimentazione all'altra senza necessità di riprogrammare l'apparecchiatura	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Impermeabilità all'acqua ed ai liquidi almeno IPX1	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
3.2 Stazioni infusionali di impiaggio					
Stazione di lavoro per alloggiamento di almeno 4 pompe a siringa (modulo minimo di impiaggio da 4 posti)	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Alimentazione con unico cavo	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Predisposizione al collegamento alla rete (LAN)in HL7 ospedaliera tramite l'uscita ethernet	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Semplicità di aggancio e sgancio dei dispositivi infusionali	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Possibilità di agganciare la stazione su barre verticali, stativi su ruote senza bisogno di ulteriori accessori	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
3.3 Pompa infusionale a siringa per infusione con protocolli TCI					
Accuratezza dell'infusione calcolata secondo norma IEC 60601-2-24 e s.m.l. ± 3%	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Velocità di infusione programmabile da 0,1 a 999,9 ml/h circa	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Le singole pompe devono essere assemblabili con sistema di centralizzazione elettrica con alimentazione a cavo singolo	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Auto-test iniziale per la verifica del corretto funzionamento della pompa	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Presenza di software per la TCI per la gestione dell'anestesia Minto, Marsh, Schnider, o altri modelli farmacocinetici equivalenti per propofol e remifentanyl adulto e propofol pediatrico;	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Possibilità di utilizzare le seguenti funzioni avanzate di impostazione: funzione volume/tempo; calcolo della dose di farmaco; calcolo automatico delle velocità a partire da dose da infondere, concentrazione del farmaco e peso del paziente; archivio farmaci personalizzabile	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Funzione di bolo manuale e programmabile senza fermare l'infusione con riavvio automatico dell'infusione a fine bolo	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Funzione KVO di mantenimento della pervietà della linea venosa al termine dell'infusione	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	

110 se 2

LOTTO N. 3: POMPE A SIRINGA PER INFUSIONE STANDARD E STAZIONI DI IMPILAGGIO CON RELATIVO CONSUMABILE PER UNITÀ OPERATIVE AMBULATORIALI E DI DEGENZA OSPEDALIERA DI DIVERSI LIVELLI DI INTENSITÀ DI CURA, PER PAZIENTI ADULTI E PEDIATRICI

REQUISITI MINIMI	B.BRAUN MILANO S.p.A.	BECTON DICKINSON ITALIA SPA	FRESENIUS KABI ITALIA SRL	GADA ITALIA SPA	ICU MEDICAL EUROPE S.R.L
Allarmi visivi e acustici: occlusione (diversi livelli), siringa vuota, dose limite e fine dose, fine infusione e preallarme di fine infusione, insufficiente stato di carica della batteria	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Presenza di fissaggio su asta portaflebo/maniglia letto per trasporti	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Cavo di alimentazione separabile utilizzabile con le principali tipologie di prese a muro (schuko, bipasso, ecc))	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Variazione del flusso orario senza interrompere l'infusione	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Utilizzo di siringhe tipo luer-lock da 5/10/20/50 ml con riconoscimento automatico della siringa	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Display che indichi le informazioni essenziali della terapia e lo stato operativo dell'apparecchiatura	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Impostazione dell'allarme di pressione di occlusione e monitoraggio continuo della pressione	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Alimentazione a rete e presenza di batteria ricaricabile con durata non inferiore a 5 ore considerando un'infusione di circa 26 5 ml/h, secondo la normativa IEC60601-2-24 con indicazione dello stato di carica e ricarica della batteria. Possibilità di passaggio da un tipo di alimentazione all'altra senza necessità di riprogrammare l'apparecchiatura	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Impermeabilità all'acqua ed ai liquidi almeno IPX1	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
3.4 CONSUMABILI: set perfusione in PE					
Prolunga monouso costituita da un apparato tubolare di elevata trasparenza ed elasticità, anti kinking, lunghezza massima 200 cm, in materiale privo di lattice e di ftalati (Materiale Latex Free, DEHP free), sterile, apirogeno, atossico, inerte dotata di:	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Attacco luer-lock ad entrambe le estremità con relativi cappucci di protezione	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Diametro (interno; esterno) del tubo 1x 2 mm circa	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Trasparente, per il rilevamento delle bolle d'aria	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
3.5 CONSUMABILE: Set perfusione in PE opaco con lunghezza massima 200					
Prolunga monouso costituita da un apparato tubolare di elevata trasparenza ed elasticità, anti kinking, lunghezza massima 200 cm, in materiale privo di lattice e di ftalati (Materiale Latex Free, DEHP free), sterile, apirogeno, atossico, inerte dotata di:	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Attacco luer-lock ad entrambe le estremità con relativi cappucci di protezione;	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Diametro (interno; esterno) del tubo 1x 2 mm circa	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Trasparente, per il rilevamento delle bolle d'aria	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Idonea alla somministrazione di farmaci fotosensibili	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
3.6 CONSUMABILE: Set perfusione in PE opaco con lunghezza massima 150 cm					
Prolunga monouso costituita da un apparato tubolare di elevata trasparenza ed elasticità, anti kinking, lunghezza massima 150 cm, in materiale privo di lattice e di ftalati (Materiale Latex Free, DEHP free), sterile, apirogeno, atossico, inerte dotata di:	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Attacco luer-lock ad entrambe le estremità con relativi cappucci di protezione;	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Diametro (interno; esterno) del tubo 1x 2 mm circa	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Trasparente, per il rilevamento delle bolle d'aria	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Idonea alla somministrazione di farmaci fotosensibili	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
3.7 CONSUMABILE: Set perfusione in PVC lunghezza massima 200 cm					
Prolunghe monouso costituite da un apparato tubolare di elevata trasparenza ed elasticità, anti kinking, lunghezza massima 200 cm, in PVC privo di lattice e di ftalati (Latex Free, DEHP free), sterile, apirogeno, atossico, inerte dotata di:	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Attacco luer-lock ad entrambe le estremità con relativi cappucci di protezione;	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Diametro (interno; esterno) del tubo 1x 2 mm circa	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Trasparente, per il rilevamento delle bolle d'aria	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
3.8 CONSUMABILE: Set perfusione in PVC lunghezza massima 150 cm					



LOTTO N. 3: POMPE A SIRINGA PER INFUSIONE STANDARD E STAZIONI DI IMPILAGGIO CON RELATIVO CONSUMABILE PER UNITÀ OPERATIVE AMBULATORIALI E DI DEGENZA OSPEDALIERA DI DIVERSI LIVELLI DI INTENSITÀ DI CURA, PER PAZIENTI ADULTI E PEDIATRICI

REQUISITI MINIMI	B.BRAUN MILANO S.p.A.	BECTON DICKINSON ITALIA SPA	FRESENIUS KABI ITALIA SRL	GADA ITALIA SPA	ICU MEDICAL EUROPE S.R.L.
Prolunghe monouso costituite da un apparato tubolare di elevata trasparenza ed elasticità, anti kinking, lunghezza massima 200 cm, in PVC privo di lattice e di ftalati (Latex Free, DEHP free), sterile, apirogeno, atossico, inerte dotata di:	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Attacco luer-lock ad entrambe le estremità con relativi cappucci di protezione;	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Diametro (interno: esterno) del tubo 1x 2 mm circa	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Trasparente, per il rilevamento delle bolle d'aria	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
3.9 CONSUMABILE: Siringhe 50/60ml 3.10 CONSUMABILE: Siringhe 50/60ml opache					
Siringa tipo luer lock da 50-60 ml, dedicata o con certificata compatibilità (allegare lista siringhe compatibili), anche per farmaci fotosensibili, rispondente ai requisiti di cui alla normativa EN ISO 7886-2:1998 per siringhe ipodermiche sterili monouso - Siringhe per l'uso con pompe per siringhe azionate da un motore.	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
La siringa deve essere sterile, monouso a tre pezzi (cilindro, pistone, anello) apirogena, atossica, latex free, DEHP free, fabbricata in materiale plastico idoneo per esclusivo uso medicale, con corpo cilindrico trasparente (tranne l'ambra);	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
Il cilindro deve presentare una superficie uniforme e liscia, esente da bolle d'aria o da altri difetti che possano comprometterne la tenuta, provvisto di fermo che impedisca la fuoriuscita del pistone.	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
La scala graduata ben visibile, nitida e leggibile, anche in presenza del contenuto.	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
E' ammesso l'impiego di lubrificanti in qualità e quantità previste dalle normative comunitarie; come indicato dalla Farmacopea Ufficiale Italiana non deve essere superiore a 0,25 mg/cm².	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
La siringa ambra (50 -60 ml) deve avere le stesse caratteristiche e di colore tale da proteggere dalla luce i farmaci fotosensibili, consentendo comunque di leggere agevolmente la scala graduata.	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
	IDONEO	IDONEO	IDONEO	IDONEO	OPERATORE ECONOMICO ESCLUSO

TIPO D/T/Q	N.	REQUISITI PREFERENZIALI	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	Dott. ssa Elena Franchi	Dott. Stefano Cristallini	Dott. Vittorio Cerotto	PUNTEGGIO CONSEGUITO	Dott. ssa Elena Franchi	Dott. Stefano Cristallini	Dott. Vittorio Cerotto	PUNTEGGIO CONSEGUITO	Dott. ssa Elena Franchi	Dott. Stefano Cristallini	Dott. Vittorio Cerotto	PUNTEGGIO CONSEGUITO	Dott. ssa Elena Franchi	Dott. Stefano Cristallini	Dott. Vittorio Cerotto	PUNTEGGIO CONSEGUITO	Dott. ssa Elena Franchi	Dott. Stefano Cristallini	Dott. Vittorio Cerotto
D	1	Caratteristiche fisiche della pompa volumetrica per infusione di terapie standard: La Commissione giudicatrice valuterà: la struttura complessiva della pompa in termini di ergonomia, qualità costruttiva e facilità di utilizzo; le dimensioni e il peso: in termini di ingombro, maneggevolezza e trasportabilità l'ingombro della pompa e l'ampiezza display. display: in termini di ampiezza, leggibilità ed intuitività Il punteggio sarà attribuito sulla base della presenza del requisito, riscontrabile nella scheda, relazione tecnica presentata e tramite prova in vitro (qualora eventualmente richiesta dalla commissione), privilegiando i dispositivi che dimostrano un equilibrio ottimale tra compattezza, leggerezza, robustezza strutturale e qualità del display.	4	4	1,00	1,00	1,00	3,2	0,80	0,80	0,80	2,4	0,60	0,60	0,60	3,2	0,80	0,80	0,80	0	FALSE	FALSE	FALSE
T	2	In relazione alla Pompa infusionale a siringa per infusione standard e TCI, Presenza di Allarmi acustici edo visivi con errore esplicitato, che non utilizzano codici di codifica. Il punteggio verrà attribuito sulla base della presenza del requisito in entrambe le tipologie di pompe, riscontrabile nella scheda tecnica. Presenza della caratteristica = 4 punti Assenza della caratteristica = 0 punti	4	4	SI		4	SI				4	SI			4	SI			0			
Q	3	In relazione alla Pompa infusionale a siringa per infusione standard , Maggior numero degli allarmi. Il punteggio verrà attribuito con riferimento al numero degli allarmi presenti riscontrabile nella scheda tecnica. Verrà attribuito il coefficiente massimo V(a)=1 all'offerta che presenta il numero maggiore di allarmi. I restanti punteggi verranno attribuiti secondo la seguente formula: V(a)=Vi/Vmax	4	2,88	0,72	18	25	3,52	0,88	22	25	4,00	1	25	25	4,00	1	25	25	0,00	0		4
Q	4	In relazione alla Pompa infusionale a siringa per infusione standard , maggior numero di livelli di occlusione programmabili. Il punteggio verrà attribuito con riferimento alla maggiore presenza di livelli di occlusione programmabili riscontrabile nella scheda tecnica. Verrà attribuito il coefficiente massimo V(a)=1 all'offerta che presenta da scheda tecnica il numero di livelli di occlusione più alto. I restanti punteggi verranno calcolati secondo la seguente formula: V(a)= Vi/Vmax	3	1,23	0,41	9	22	2,05	0,68	15	22	3,00	1	22	22	2,05	0,68	15	22	0,00	0		3
		In relazione alla Pompa infusionale a siringa per infusione standard e TCI, Presenza di Sistema di rilevazione degli aumenti e dei cali improvvisi di pressione. Il punteggio verrà attribuito sulla base della	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE			PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE			PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE			PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE			PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		

[Handwritten signatures and initials]

LOTTO N. 3: POMPE A SIRINGA PER INFUSIONE STANDARD E STAZIONI DI IMPILAGGIO CON RELATIVO CONSUMABILE PER UNITÀ OPERATIVE AMBULATORIALI E DI DEGENZA OSPEDALIERA DI DIVERSI LIVELLI DI INTENSITÀ DI CURA, PER PAZIENTI ADULTI E PEDIATRICI

REQUISITI MINIMI			B.BRAUN MILANO S.p.A.				BECTON DICKINSON ITALIA SPA				FRESENIUS KABI ITALIA SRL				GADA ITALIA SPA				ICU MEDICAL EUROPE S.R.L				
T	5	presenza del requisito in entrambe le tipologie di pompe, riscontrabile nella scheda tecnica. Presenza della caratteristica = 4 punti Assenza della caratteristica = 0 punti	4	4	SI		4	SI		4	SI		4	SI		4	SI		0				
T	6	In relazione alle pompe infusionali a siringa per infusione in modalità TCI. Possibilità di impostare con i programmi farmacocinetici attuali (es. ELEVELD) . Il punteggio verrà attribuito sulla base della presenza del requisito, riscontrabile nella scheda tecnica. Presenza della caratteristica = 4 punti Assenza della caratteristica = 0 punti	PUNTEGGIO ASSEGNABILE 4	PUNTEGGIO CONSEGUITO 4	PRESENTE SI		PUNTEGGIO CONSEGUITO 4	PRESENTE SI		PUNTEGGIO CONSEGUITO 4	PRESENTE SI		PUNTEGGIO CONSEGUITO 4	PRESENTE SI		PUNTEGGIO CONSEGUITO 4	PRESENTE SI		PUNTEGGIO CONSEGUITO 0	PRESENTE			
T	7	In relazione alle pompe infusionali a siringa per infusione in modalità TCI. Possibilità di impostare modelli farmacocinetici specifici per pazienti obesi! Presenza della caratteristica = 4 punti Assenza della caratteristica = 0 punti	PUNTEGGIO ASSEGNABILE 4	PUNTEGGIO CONSEGUITO 4	PRESENTE SI		PUNTEGGIO CONSEGUITO 4	PRESENTE SI		PUNTEGGIO CONSEGUITO 4	PRESENTE SI		PUNTEGGIO CONSEGUITO 4	PRESENTE SI		PUNTEGGIO CONSEGUITO 4	PRESENTE SI		PUNTEGGIO CONSEGUITO 0	PRESENTE			
T	8	In relazione alla Pompa infusionale a siringa per infusione standard e TCI, Possibilità di impiantare le pompe fino a 2 senza bisogno di accessori aggiuntivi . Il punteggio verrà attribuito sulla base della presenza del requisito in entrambe le tipologie di pompe, riscontrabile nella scheda tecnica. Presenza della caratteristica = 3 punti Assenza della caratteristica = 0 punti	PUNTEGGIO ASSEGNABILE 3	PUNTEGGIO CONSEGUITO 3	PRESENTE SI		PUNTEGGIO CONSEGUITO 3	PRESENTE SI		PUNTEGGIO CONSEGUITO 3	PRESENTE SI		PUNTEGGIO CONSEGUITO 0	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO 0	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO 0	PRESENTE			
Q	9	In relazione alla Pompa infusionale a siringa per infusione standard: l'operatore economico deve indicare la resistenza all'acqua del dispositivo espressa in IPX, riscontrabile nella scheda tecnica. La Commissione valuterà il parametro secondo la seguente formula: verrà attribuito il coefficiente massimo V(a)=1 all'offerta che presenta l'IPX più alto. I restanti punteggi verranno calcolati secondo la seguente formula: V(a)= Vi/Vmax	PUNTEGGIO ASSEGNABILE 4	PUNTEGGIO CONSEGUITO 4	V(a)l 1	Vi 44	Vmax 44	PUNTEGGIO CONSEGUITO 3,00	V(a)l 0,75	Vi 33	Vmax 44	PUNTEGGIO CONSEGUITO 2,91	V(a)l 0,73	Vi 32	Vmax 44	PUNTEGGIO CONSEGUITO 3,00	V(a)l 0,75	Vi 33	Vmax 44	PUNTEGGIO CONSEGUITO 0,00	V(a)l 0	Vi 4	Vmax
Q	10	In relazione alla Pompa infusionale a siringa per infusione standard , Libreria farmaci personalizzabile riscontrabile nella scheda tecnica: La Commissione valuterà il parametro secondo la seguente formula: verrà attribuito il coefficiente massimo V(a)=1 all'offerta che presenta da scheda tecnica il numero più alto di farmaci programmabili e caricabili. I restanti punteggi verranno calcolati secondo la seguente formula: V(a)= Vi/Vmax	PUNTEGGIO ASSEGNABILE 4	PUNTEGGIO CONSEGUITO 4	V(a)l 1	Vi 10000	Vmax 10000	PUNTEGGIO CONSEGUITO 1,20	V(a)l 0,30	Vi 3000	Vmax 10000	PUNTEGGIO CONSEGUITO 4,00	V(a)l 1	Vi 10000	Vmax 10000	PUNTEGGIO CONSEGUITO 2,00	V(a)l 0,5	Vi 5000	Vmax 10000	PUNTEGGIO CONSEGUITO 0,00	V(a)l 0	Vi 4	Vmax
T	11	In relazione alla Pompa infusionale a siringa per infusione standard e in modalità TCI, Presenza di Blocco tastiera attivabile/disattivabile, per evitare manipolazioni accidentali. Il punteggio verrà attribuito sulla base della presenza del requisito in entrambe le tipologie di pompe, riscontrabile nella scheda tecnica. Presenza della caratteristica = 3 punti Assenza della caratteristica = 0 punti	PUNTEGGIO ASSEGNABILE 3	PUNTEGGIO CONSEGUITO 3	PRESENTE SI		PUNTEGGIO CONSEGUITO 3	PRESENTE SI		PUNTEGGIO CONSEGUITO 3	PRESENTE SI		PUNTEGGIO CONSEGUITO 3	PRESENTE SI		PUNTEGGIO CONSEGUITO 3	PRESENTE SI		PUNTEGGIO CONSEGUITO 0	PRESENTE			
T	12	In relazione alla Pompa infusionale a siringa per infusione standard e in modalità TCI, Sanificazione: possibilità di utilizzare prodotti non dedicati. Il punteggio verrà attribuito sulla base della presenza del requisito in entrambe le tipologie di pompe, riscontrabile nella scheda tecnica. Presenza della caratteristica = 3 punti Assenza della caratteristica = 0 punti	PUNTEGGIO ASSEGNABILE 3	PUNTEGGIO CONSEGUITO 3	PRESENTE SI		PUNTEGGIO CONSEGUITO 3	PRESENTE SI		PUNTEGGIO CONSEGUITO 3	PRESENTE SI		PUNTEGGIO CONSEGUITO 3	PRESENTE SI		PUNTEGGIO CONSEGUITO 3	PRESENTE SI		PUNTEGGIO CONSEGUITO 0	PRESENTE			
T	13	In relazione alla Pompa infusionale a siringa per infusione standard Possibilità di visualizzare il nome farmaco per esteso minuscolo/Maiuscolo. Il punteggio verrà attribuito sulla base della presenza del requisito, riscontrabile nella scheda tecnica. Presenza della caratteristica = 4 punti Assenza della caratteristica = 0 punti	PUNTEGGIO ASSEGNABILE 4	PUNTEGGIO CONSEGUITO 4	PRESENTE SI		PUNTEGGIO CONSEGUITO 4	PRESENTE SI		PUNTEGGIO CONSEGUITO 4	PRESENTE SI		PUNTEGGIO CONSEGUITO 4	PRESENTE SI		PUNTEGGIO CONSEGUITO 4	PRESENTE SI		PUNTEGGIO CONSEGUITO 0	PRESENTE			
D	14	In relazione al consumabile 3.9 - 3.10. Caratteristiche delle siringhe offerte. La Commissione valuterà la compatibilità con siringhe non dedicate, l'ampiezza di gamma offerta, la facilità di lettura della scala graduata. Il punteggio sarà attribuito sulla base della presenza del requisito, riscontrabile nella scheda, relazione tecnica presentata e tramite prova in vitro (qualora eventualmente richiesta dalla commissione), privilegiando i dispositivi che dimostrano un equilibrio ottimale tra gli elementi indicati.	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	Dott. ssa Elena Franchi Ottimo	Dott. Stefano Cristallini Ottimo	Dott. Vittorio Cerotto Ottimo	PUNTEGGIO CONSEGUITO	Dott. ssa Elena Franchi Ottimo	Dott. Stefano Cristallini Ottimo	Dott. Vittorio Cerotto Ottimo	PUNTEGGIO CONSEGUITO	Dott. ssa Elena Franchi Ottimo	Dott. Stefano Cristallini Ottimo	Dott. Vittorio Cerotto Ottimo	PUNTEGGIO CONSEGUITO	Dott. ssa Elena Franchi Ottimo	Dott. Stefano Cristallini Ottimo	Dott. Vittorio Cerotto Ottimo	PUNTEGGIO CONSEGUITO			

LOTTO N. 3: POMPE A SIRINGA PER INFUSIONE STANDARD E STAZIONI DI IMPILAGGIO CON RELATIVO CONSUMABILE PER UNITÀ OPERATIVE AMBULATORIALI E DI DEGENZA OSPEDALIERA DI DIVERSI LIVELLI DI INTENSITÀ DI CURA, PER PAZIENTI ADULTI E PEDIATRICI																							
REQUISITI MINIMI				B.BRAUN MILANO S.p.A.				BECTON DICKINSON ITALIA SPA				FRESENIUS KABI ITALIA SRL				GADA ITALIA SPA				ICU MEDICAL EUROPE S.R.L			
			4	4	1,00	1,00	1,00	4	1,00	1,00	1,00	4	1,00	1,00	1,00	4	1,00	1,00	1,00	0	FALSE	FALSE	FALSE
T	15	In relazione ai consumabile 3.9 - 3.10. Modalità di caricamento della siringa Semiautomatico. Il punteggio verrà attribuito sulla base della presenza del requisito in entrambe le tipologie di consumabili, riscontrabile nella scheda tecnica. : Presenza della caratteristica= 3 punti Assenza della caratteristica = 0 punti	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE			
			3	3	SI		3	SI		0	NO		3	SI		0				0			
T	16	In relazione ai consumabili, sostenibilità ambientale degli imballaggi secondari e da trasporto -Livello A : Imballaggi con ≥85% in peso di materiale riciclato e classe A o B di riciclabilità secondo i criteri dell'Allegato II del Reg. UE 2025/40. (Punti 2); - Livello B: Imballaggi con 60–84% di materiale riciclato in peso e classe C di riciclabilità. (Punti 1); -Livello C: Imballaggi con <60% di materiale riciclato e/o non conformi alle classi minime di riciclabilità. (Punti 0). Le classi di riciclabilità A, B, C sono definite nell'art. 6 e nell'Allegato II del Reg. UE 2025/40. La percentuale deve essere dichiarata in scheda tecnica, deve essere fornita evidenza documentale da parte del produttore o fornitore (es. certificazioni, dichiarazioni di conformità, audit LCA). Il punteggio verrà attribuito sulla base della presenza del requisito in tutti i consumabili richiesti dall'Allegato A * Tabella elenco lotti e fabbisogni riscontrabile in scheda tecnica	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE			
			2	0		NO	0		NO	0		NO	0		NO	0		NO	0		NO	0	
						NO	0		NO	0		NO	0		NO	0		NO	0		NO	0	
						NO	0		NO	0		NO	0		NO	0		NO	0		NO	0	
T	17	Formazione del personale e assistenza post-vendita: disponibilità di piattaforma e-learning per supporto continuo alla formazione con rilascio di certificazione. Il punteggio verrà attribuito sulla base della presenza del requisito, dettagliata in apposita relazione tecnica. Presenza della caratteristica = 4 punti Assenza della caratteristica = 0 punti	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE			
			4	0	NO		4	SI		4	SI		4	SI		4	SI		0				
D	18	Assistenza tecnica La Commissione valuterà le modalità di erogazione del servizio: i tempi di intervento, numero di tecnici sul territorio, l'eventuale presenza di assistenza on-line, nel rispetto di quanto indicato nel Capitolato Tecnico di gara. Il punteggio verrà attribuito sulla base della presenza del requisito, dettagliata in apposita relazione tecnica.	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	Dott. ssa Elena Franchi	Dott. Stefano Cristallini	Dott. Vittorio Cerotto	PUNTEGGIO CONSEGUITO	Dott. ssa Elena Franchi	Dott. Stefano Cristallini	Dott. Vittorio Cerotto	PUNTEGGIO CONSEGUITO	Dott. ssa Elena Franchi	Dott. Stefano Cristallini	Dott. Vittorio Cerotto	PUNTEGGIO CONSEGUITO	Dott. ssa Elena Franchi	Dott. Stefano Cristallini	Dott. Vittorio Cerotto	PUNTEGGIO CONSEGUITO	Dott. ssa Elena Franchi	Dott. Stefano Cristallini	Dott. Vittorio Cerotto
			6	6	Ottimo	Ottimo	Ottimo	6	Ottimo	Ottimo	Ottimo	6	Ottimo	Ottimo	Ottimo	3,6	Apprezzabile	Apprezzabile	Apprezzabile	0			
					1,00	1,00	1,00		1,00	1,00	1,00		1,00	1,00	1,00		0,60	0,60	0,60		FALSE	FALSE	FALSE
T	19	Procedura di gestione ambientale. Viene valutata la conformità della struttura gestionale del concorrente per l'integrazione delle pratiche di gestione ambientale, il perseguimento della protezione dell'ambiente, la prevenzione dell'inquinamento, nonché la riduzione del consumo di energia e risorse. La Commissione giudicatrice attribuirà un punteggio pari a 1 punto solo in presenza di certificazione di qualità recante conformità dei processi interni alla normativa UNI EN ISO 14000 rilasciata da un organismo notificato appositamente accreditato dimostrata tramite copia del certificato e dichiarazione di copia conforme all'originale resa ai sensi del DPR 445/2000. Sarà accettata la certificazione ad una delle serie afferenti alla famiglia ISO 14000 (a titolo esemplificativo UNI EN ISO 14024:2018). In caso contrario non sarà attribuito alcun punteggio (zero) Presenza della caratteristica = 1 pt Assenza della caratteristica = 0 pt Nel caso di partecipazione di RTI o Consorzi verrà attribuito il punteggio in proporzione alla quota o alla somma delle quote di esecuzione del servizio dei componenti del RTI / Consorzio. Il Concorrente dovrà indicare la quota o la somma delle quote di esecuzione del servizio dei componenti del RTI / Consorzio. Il punteggio complessivo viene calcolato assegnando un punteggio rispetto al possesso della certificazione, successivamente riproporzionato sulla base della quota di esecuzione, secondo la seguente formula: Σ [PTi max per il possesso della certificazione * % di esecuzione del Servizio]	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE			
			1	1	SI		1	SI		1	SI		1	SI		1	SI		0	NO			
T	20	Parità di genere UNI/PdR 125:2022 Certificazione del sistema di gestione per la parità di genere all'interno delle organizzazioni. La Commissione giudicatrice attribuirà un punteggio pari 1 punti solo in presenza di certificazione di qualità recante conformità dei processi interni alla normativa UNI/PdR 125:2022 rilasciata da un organismo notificato appositamente accreditato dimostrata tramite copia del certificato e dichiarazione di copia conforme all'originale resa ai sensi del DPR 445/2000. In caso contrario non sarà attribuito alcun punteggio (zero). Presenza della caratteristica = 1 pt Assenza della caratteristica = 0 pt	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE			

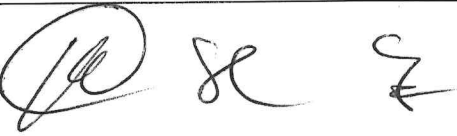
LOTTO N. 3: POMPE A SIRINGA PER INFUSIONE STANDARD E STAZIONI DI IMPILAGGIO CON RELATIVO CONSUMABILE PER UNITÀ OPERATIVE AMBULATORIALI E DI DEGENZA OSPEDALIERA DI DIVERSI LIVELLI DI INTENSITÀ DI CURA, PER PAZIENTI ADULTI E PEDIATRICI

REQUISITI MINIMI			B.BRAUN MILANO S.p.A.			BECTON DICKINSON ITALIA SPA			FRESENIUS KABI ITALIA SRL			GADA ITALIA SPA			ICU MEDICAL EUROPE S.R.L						
		Assenza una caratteristica = 0 pt Nel caso di partecipazione di RTI o Consorzi verrà attribuito il punteggio in proporzione alla quota o alla somma delle quote di esecuzione del servizio dei componenti del RTI / Consorzio. Il Concorrente dovrà indicare la quota o la somma delle quote di esecuzione del servizio dei componenti del RTI / Consorzio. Il punteggio complessivo viene calcolato assegnando un punteggio rispetto al possesso della certificazione, successivamente riproporzionato sulla base della quota di esecuzione, secondo la seguente formula: $\sum [PT_{max} \text{ per il possesso della certificazione} * \% \text{ di esecuzione del Servizio}]$	1	0	NO		1	SI		0	NO		0	NO		0	NO				
T	21	Certificazione SA 8000 "Gestione Aziendale socialmente responsabile" o equivalente. La Commissione giudicatrice attribuirà un punteggio pari 1 punto solo in presenza della suddetta certificazione rilasciata da un organismo notificato appositamente accreditato dimostrata tramite copia del certificato e dichiarazione di copia conforme all'originale resa ai sensi del DPR 445/2000. In caso contrario non sarà attribuito alcun punteggio (zero). Il punteggio sarà attribuito come segue: - Si: 1 pt - No: 0 pt Nel caso di partecipazione di RTI o Consorzi verrà attribuito il punteggio in proporzione alla quota o alla somma delle quote di esecuzione del servizio dei componenti del RTI / Consorzio. Il Concorrente dovrà indicare la quota o la somma delle quote di esecuzione del servizio dei componenti del RTI / Consorzio. Il punteggio complessivo viene calcolato assegnando un punteggio rispetto al possesso della certificazione, successivamente riproporzionato sulla base della quota di esecuzione, secondo la seguente formula: $\sum [PT_{max} \text{ per il possesso della certificazione} * \% \text{ di esecuzione del Servizio}]$	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE				
			1	0	NO		0	NO		0	NO		0	NO		0	NO		0	NO	
PUNTEGGIO				59,11				60,97				60,31				55,85			0,00		

LOTTO N. 4: POMPA INFUSIONALE PER TERAPIA DEL DOLORE E PARTOANALGESIA CON PCA E PCEA, CON POSSIBILITÀ DI INFUSIONE VENOSA, SOTTOCUTANEA E NELLO SPAZIO EPIDURALE

REQUISITI MINIMI	BECTON DICKINSON ITALIA SPA	GADA ITALIA SPA	MOVI SPA
Riferimento 4.1: Pompa dedicata all'analgesia controllata dal paziente, utilizzabile in ambito ospedaliero, ambulatoriale e domiciliare, con possibilità di infusione venosa, sottocutanea e nello spazio epidurale.			
Accuratezza dell'infusione calcolata secondo norma IEC 60601-2-24 e s.m.i. $\pm$ 5%	CONFORME	CONFORME	CONFORME
Modalità di infusione: Continua; PCA (Patient Controlled Analgesia); PCEA (Patient Controlled Epidural Analgesia); Bolo singolo; Bolo intermittente (serie di dosi erogate automaticamente e ad intervalli regolari e programmati); Ciascuna modalità di somministrazione deve poter essere programmata in modalità singola o in combinazione con altri;	CONFORME	CONFORME	CONFORME
unico modello di pompa per tutte le funzioni richieste;	CONFORME	CONFORME	CONFORME
Velocità di infusione per mantenimento pervietà accesso venoso (KVO);	CONFORME	CONFORME	CONFORME
Presenza della funzione pausa;	CONFORME	CONFORME	CONFORME
Presenza di protocolli di Infusione aggiornabili;	CONFORME	CONFORME	CONFORME
Essere dotata di pulsante richiesta bolo con prolunga di lunghezza minima di 150 cm ad uso del paziente;	CONFORME	CONFORME	CONFORME
Visualizzazione e memorizzazione volume e/o dosi erogate;	CONFORME	CONFORME	CONFORME
Consentire la somministrazione indipendente dalla posizione della pompa;	CONFORME	CONFORME	CONFORME
Dotata di morsetto per connessione a stativi (aste portaflebo, barre DIN, preferibilmente sedia rotelle);	CONFORME	CONFORME	CONFORME
Grado di protezione almeno IPX2;	CONFORME	CONFORME	CONFORME
Borsa o marsupio per pazienti deambulanti in materiale ignifugo, impermeabile e facilmente sanificabile;	CONFORME	CONFORME	CONFORME
Display con visualizzazione del volume infuso e della velocità di infusione con indicazioni sul display in italiano;	CONFORME	CONFORME	CONFORME



LOTTO N. 4: POMPA INFUSIONALE PER TERAPIA DEL DOLORE E PARTOANALGESIA CON PCA E PCEA, CON POSSIBILITÀ DI INFUSIONE VENOSA, SOTTOCUTANEA E NELLO SPAZIO EPIDURALE

REQUISITI MINIMI	BECTON DICKINSON ITALIA SPA	GADA ITALIA SPA	MOVI SPA
Display ad alta visibilità in tutte le condizioni di illuminazione;	CONFORME	CONFORME	CONFORME
Alimentazione sia a rete che a batteria con autonomia di almeno 4 ore (condizioni di calcolo: velocità di infusione di 25ml/h), con allarme batteria in esaurimento.	CONFORME	CONFORME	CONFORME
Visualizzazione stato di carica della batteria (autonomia residua).	CONFORME	CONFORME	CONFORME
CONSUMABILI Riferimento 4.2: Set con prolunga PCA con valvola antireflusso, perforatore non ventilato e valvola antisifone in confezione monuso sterile Riferimento 4.3: Set con prolunga PCEA con valvola antireflusso, perforatore non ventilato e valvola antisifone in confezione monuso sterile			
Compatibili con il modello di pompa offerto;	CONFORME	CONFORME	CONFORME
Devono presentare un codice colore che identifichi la via di somministrazione differenziata venosa e intratecale;	CONFORME	CONFORME	CONFORME
In confezione sterile, monouso, privi di ftalati;	CONFORME	CONFORME	CONFORME
Perforatore con possibilità di utilizzo sia con flaconi che con sacche;	CONFORME	CONFORME	CONFORME
Dotati di sistema di blocco (clamp/roller/rubinetto o altro);	CONFORME	CONFORME	CONFORME
Lunghezza utile (da uscita pompa a luer lock distale) almeno 150cm;	CONFORME	CONFORME	CONFORME
Connettore terminale luer lock dotato di cappuccio di protezione;	CONFORME	CONFORME	CONFORME
Fabbricati con materiale di grado medicale, chimicamente stabili, flessibili e resistenti alla trazione;	CONFORME	CONFORME	CONFORME
Latex – free;	CONFORME	CONFORME	CONFORME
Tubolari trasparenti, anti-ingincchiamento e con ridotto effetto "memoria" per evitare l'interruzione accidentale del flusso;	CONFORME	CONFORME	CONFORME

LOTTO N. 4: POMPA INFUSIONALE PER TERAPIA DEL DOLORE E PARTOANALGESIA CON PCA E PCEA, CON POSSIBILITÀ DI INFUSIONE VENOSA, SOTTOCUTANEA E NELLO SPAZIO EPIDURALE

REQUISITI MINIMI	BECTON DICKINSON ITALIA SPA	GADA ITALIA SPA	MOVI SPA
Confezionati singolarmente, con sistema di apertura pratico e volto a garantire la sterilità (es: peel-open o similari), in involucro ermetico trasparente almeno da un lato e riportante tutti i dati previsti dalla normativa vigente in etichette/stampe ben visibili;	CONFORME	CONFORME	CONFORME
	IDONEO	IDONEO	IDONEO

TIPO D/T/Q	N.	REQUISITI PREFERENZIALI	VALUTAZIONE COMMISSIONE				VALUTAZIONE COMMISSIONE				VALUTAZIONE COMMISSIONE				
D	1	Caratteristiche fisiche della pompa : La Commissione giudicatrice valuterà: la struttura complessiva della pompa in termini di ergonomia, qualità costruttiva e facilità di utilizzo; le dimensioni e il peso: in termini di ingombro, maneggevolezza e trasportabilità l'ingombro della pompa e l'ampiezza display. display: in termini di ampiezza, leggibilità ed intuitività Il punteggio sarà attribuito sulla base della presenza del requisito, riscontrabile nella scheda, relazione tecnica presentata e tramite prova in vitro (qualora eventualmente richiesta dalla commissione), privilegiando i dispositivi che dimostrano un equilibrio ottimale tra compattezza, leggerezza, robustezza strutturale e qualità del display.	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	Dott. ssa Elena Franchi	Dott. Stefano Cristallini	Dott. Vittorio Cerotto	PUNTEGGIO CONSEGUITO	Dott. ssa Elena Franchi	Dott. Stefano Cristallini	Dott. Vittorio Cerotto	PUNTEGGIO CONSEGUITO	Dott. ssa Elena Franchi	Dott. Stefano Cristallini	Dott. Vittorio Cerotto
					Ottimo	Ottimo	Ottimo		Ottimo	Ottimo	Ottimo		Apprezzabile	Apprezzabile	Apprezzabile
			5	5,00	1,00	1,00	1,00	5	1,00	1,00	1,00	3,00	0,60	0,60	0,60
T	2	Presenza di Allarmi acustici e/o visivi con errore esplicitato, che non utilizzano codici di codifica. Il punteggio verrà attribuito sulla base della presenza del requisito, riscontrabile nella scheda tecnica. Presenza della caratteristica = 4 punti Assenza della caratteristica = 0 punti	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE			PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE			PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		
			4	4	SI			4	SI			4	SI		
Q	3	Resistenza all'acqua: l'operatore economico deve indicare la resistenza all'acqua del dispositivo espressa in IPX.riscontrabile nella scheda tecnica. La Commissione valuterà il parametro secondo la seguente formula: verrà attribuito il coefficiente massimo V(a)=1 all'offerta che presenta l'IPX più alto. I restanti punteggi verranno calcolati secondo la seguente formula: V(a)i= Vi/Vmax	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	V(a)i	Vi	Vmax	PUNTEGGIO CONSEGUITO	V(a)i	Vi	Vmax	PUNTEGGIO CONSEGUITO	V(a)i	Vi	Vmax
			5	4,85	0,97	33	34	5,00	1	34	34	0,59	0,12	4	34
Q	4	Maggior numero di allarmi. Il punteggio verrà attribuito con riferimento al numero degli allarmi presenti riscontrabile nella scheda tecnica. Verrà attribuito il coefficiente massimo V(a)=1 all'offerta che presenta il numero maggiore di allarmi. I restanti punteggi verranno attribuiti secondo la seguente formula: V(a)i=Vi/Vmax	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	V(a)i	Vi	Vmax	PUNTEGGIO CONSEGUITO	V(a)i	Vi	Vmax	PUNTEGGIO CONSEGUITO	V(a)i	Vi	Vmax

Handwritten signature and initials: "le se 2"

LOTTO N. 4: POMPA INFUSIONALE PER TERAPIA DEL DOLORE E PARTOANALGESIA CON PCA E PCEA, CON POSSIBILITÀ DI INFUSIONE VENOSA, SOTTOCUTANEA E NELLO SPAZIO EPIDURALE

REQUISITI MINIMI				BECTON DICKINSON ITALIA SPA				GADA ITALIA SPA				MOVI SPA			
			4	4,00	1	24	24	3,00	0,75	18	24	1,67	0,42	10	24
Q	5	Maggior numero dei livelli di occlusione programmabili. Il punteggio verrà attribuito con riferimento alla maggiore presenza di livelli di occlusione programmabili riscontrabile nella scheda tecnica.. Verrà attribuito il coefficiente massimo V(a)=1 all'offerta che presenta da scheda tecnica il numero di livelli di occlusione più alto. I restanti punteggi verranno calcolati secondo la seguente formula: V(a)= Vi/Vmax	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	V(a)i	Vi	Vmax	PUNTEGGIO CONSEGUITO	V(a)i	Vi	Vmax	PUNTEGGIO CONSEGUITO	V(a)i	Vi	Vmax
			4	4,00	1	270	270	0,04	0,01	3	270	0,04	0,01	3	270
T	6	Presenza di Blocco tastiera attivabile/disattivabile, per evitare manipolazioni accidentali. Il punteggio verrà attribuito sulla base della presenza del requisito, riscontrabile nella scheda tecnica. Presenza della caratteristica = 7 punti Assenza della caratteristica = 0 punti	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE				
			7	7	SI		7	SI		7	SI				
T	7	Sanificazione: possibilità di utilizzare prodotti non dedicati. Il punteggio verrà attribuito sulla base della presenza del requisito, riscontrabile nella scheda tecnica. Presenza della caratteristica = 6 punti Assenza della caratteristica = 0 punti	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE				
			6	6	SI		6	SI		6	SI				
T	8	Presenza di sistema di protezione della sacca (es. lock box) atto ad impedire eventuali manomissioni del contenitore farmaco. Il punteggio verrà attribuito sulla base della presenza del requisito, riscontrabile nella scheda tecnica. Presenza della caratteristica = 7 punti Assenza della caratteristica = 0 punti	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE				
			7	7	SI		7	SI		7	SI				
T	9	Presenza di libreria farmaci. Il punteggio verrà attribuito sulla base della presenza del requisito, riscontrabile nella scheda tecnica. Presenza della caratteristica = 6 punti Assenza della caratteristica = 0 punti	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE				
			6	6	SI		6	SI		6	SI				
T	10	Disponibilità di deflussore dedicato per infusione da siringa. Il punteggio verrà attribuito sulla base della presenza del requisito, riscontrabile nella scheda tecnica. Presenza della caratteristica = 2 punti Assenza della caratteristica = 0 punti"	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE				
			2	2	SI		0	NO		0	NO				

[Handwritten signature]

LOTTO N. 4: POMPA INFUSIONALE PER TERAPIA DEL DOLORE E PARTOANALGESIA CON PCA E PCEA, CON POSSIBILITÀ DI INFUSIONE VENOSA, SOTTOCUTANEA E NELLO SPAZIO EPIDURALE

REQUISITI MINIMI				BECTON DICKINSON ITALIA SPA				GADA ITALIA SPA				MOVI SPA			
T	11	In relazione ai consumabili, sostenibilità ambientale degli imballaggi secondari e da trasporto -Livello A : Imballaggi con ≥85% in peso di materiale riciclato e classe A o B di riciclabilità secondo i criteri dell'Allegato II del Reg. UE 2025/40. (Punti 2); - Livello B: Imballaggi con 60–84% di materiale riciclato in peso e classe C di riciclabilità. (Punti 1); -Livello C: Imballaggi con <60% di materiale riciclato e/o non conformi alle classi minime di riciclabilità. (Punti 0). Le classi di riciclabilità A, B, C sono definite nell'art. 6 e nell'Allegato II del Reg. UE 2025/40. La percentuale deve essere dichiarata in scheda tecnica, deve essere fornita evidenza documentale da parte del produttore o fornitore (es. certificazioni, dichiarazioni di conformità, audit LCA). Il punteggio verrà attribuito sulla base della presenza del requisito in tutti i consumabili richiesti dall'Allegato A “ Tabella elenco lotti e fabbisogni”riscontrabile in scheda tecnica "	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE				
			2	0	Livello A : Imballaggi con ≥85% in peso di materiale riciclato e classe A o B di riciclabilità secondo i criteri dell'Allegato II del Reg. UE	NO	0	0	Livello A : Imballaggi con ≥85% in peso di materiale riciclato e classe A o B di riciclabilità secondo i criteri dell'Allegato II del Reg. UE 2025/40.	NO	0	1	Livello A : Imballaggi con ≥85% in peso di materiale riciclato e classe A o B di riciclabilità secondo i criteri dell'Allegato II del Reg. UE 2025/40.	NO	0
					Livello B: Imballaggi con 60–84% di materiale riciclato in peso e classe C di riciclabilità.	NO	0		Livello B: Imballaggi con 60–84% di materiale riciclato in peso e classe C di riciclabilità.	NO	0		Livello B: Imballaggi con 60–84% di materiale riciclato in peso e classe C di riciclabilità.	SI	1
					Livello C: Imballaggi con <60% di materiale riciclato e/o non conformi alle classi minime di riciclabilità. (Punti 0).	NO	0		Livello C: Imballaggi con <60% di materiale riciclato e/o non conformi alle classi minime di riciclabilità. (Punti 0).	NO	0		Livello C: Imballaggi con <60% di materiale riciclato e/o non conformi alle classi minime di riciclabilità. (Punti 0).	NO	0
T	12	Formazione del personale e assistenza post-vendita: disponibilità di piattaforma e-learning per supporto continuo alla formazione con rilascio di certificazione . Il punteggio verrà attribuito sulla base della presenza del requisito, dettagliata in apposita relazione tecnica. Presenza della caratteristica = 6 punti Assenza della caratteristica = 0 punti	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE				
			6	6	SI		0	NO		6	SI				
D	13	Assistenza tecnica La Commissione valuterà le modalità di erogazione del servizio: i tempi di intervento, numero di tecnici sul territorio, l'eventuale presenza di assistenza on-line, nel rispetto di quanto indicato nel Capitolato Tecnico di gara.Il punteggio verrà attribuito sulla base della presenza del requisito, dettagliata in apposita relazione tecnica.	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	Dott. ssa Elena Franchi	Dott. Stefano Cristallini	Dott. Vittorio Cerotto	PUNTEGGIO CONSEGUITO	Dott. ssa Elena Franchi	Dott. Stefano Cristallini	Dott. Vittorio Cerotto	PUNTEGGIO CONSEGUITO	Dott. ssa Elena Franchi	Dott. Stefano Cristallini	Dott. Vittorio Cerotto
			9	9	Ottimo	Ottimo	Ottimo	5,40	Apprezzabile	Apprezzabile	Apprezzabile	7,20	più che apprezzabile	più che apprezzabile	più che apprezzabile
					1,00	1,00	1,00		0,60	0,60	0,60		0,80	0,80	0,80
		Procedura di gestione ambientale. Viene valutata la conformità della struttura gestionale del concorrente per l'integrazione delle pratiche di gestione ambientale, il perseguimento della protezione dell'ambiente, la prevenzione dell'inquinamento, nonché la riduzione del consumo di energia e risorse. La Commissione giudicatrice attribuirà un punteggio pari a 1 punti solo in presenza di certificazione di qualità recante conformità dei processi interni alla normativa UNI EN ISO 14000 rilasciata da un organismo notificato appositamente accreditato dimostrata tramite copia	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE				

[Handwritten signature]

LOTTO N. 4: POMPA INFUSIONALE PER TERAPIA DEL DOLORE E PARTOANALGESIA CON PCA E PCEA, CON POSSIBILITÀ DI INFUSIONE VENOSA, SOTTOCUTANEA E NELLO SPAZIO EPIDURALE

REQUISITI MINIMI		BECTON DICKINSON ITALIA SPA			GADA ITALIA SPA			MOVI SPA		
T	14	del certificato e dichiarazione di copia conforme all'originale resa ai sensi del DPR 445/2000. Sarà accettata la certificazione ad una delle serie afferenti alla famiglia ISO 14000 (a titolo esemplificativo UNI EN ISO 14024:2018). In caso contrario non sarà attribuito alcun punteggio (zero) Presenza della caratteristica = 1 pt Assenza della caratteristica = 0 pt Nel caso di partecipazione di RTI o Consorzi verrà attribuito il punteggio in proporzione alla quota o alla somma delle quote di esecuzione del servizio dei componenti del RTI / Consorzio. Il Concorrente dovrà indicare la quota o la somma delle quote di esecuzione del servizio dei componenti del RTI / Consorzio. Il punteggio complessivo viene calcolato assegnando un punteggio rispetto al possesso della certificazione, successivamente riproporzionato sulla base della quota di esecuzione, secondo la seguente formula: $\Sigma [PT_{max} \text{ per il possesso della certificazione} * \% \text{ di esecuzione del Servizio}]$	1	1	SI	1	SI	1	SI	
T	15	Parità di genere UNI/PdR 125:2022 Certificazione del sistema di gestione per la parità di genere all'interno delle organizzazioni. La Commissione giudicatrice attribuirà un punteggio pari 1 punto solo in presenza di certificazione di qualità recante conformità dei processi interni alla normativa UNI/PdR 125:2022 rilasciata da un organismo notificato appositamente accreditato dimostrata tramite copia del certificato e dichiarazione di copia conforme all'originale resa ai sensi del DPR 445/2000. In caso contrario non sarà attribuito alcun punteggio (zero). Presenza della caratteristica = 1 pt Assenza della caratteristica = 0 pt Nel caso di partecipazione di RTI o Consorzi verrà attribuito il punteggio in proporzione alla quota o alla somma delle quote di esecuzione del servizio dei componenti del RTI / Consorzio. Il Concorrente dovrà indicare la quota o la somma delle quote di esecuzione del servizio dei componenti del RTI / Consorzio. Il punteggio complessivo viene calcolato assegnando un punteggio rispetto al possesso della certificazione, successivamente riproporzionato sulla base della quota di esecuzione, secondo la seguente formula: $\Sigma [PT_{max} \text{ per il possesso della certificazione} * \% \text{ di esecuzione del Servizio}]$	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE	
			1	1	SI	0	NO	1	SI	
T	16	Certificazione SA 8000 "Gestione Aziendale socialmente responsabile" o equivalente. La Commissione giudicatrice attribuirà un punteggio pari 1 punto solo in presenza della suddetta certificazione rilasciata da un organismo notificato appositamente accreditato dimostrata tramite copia del certificato e dichiarazione di copia conforme all'originale resa ai sensi del DPR 445/2000. In caso contrario non sarà attribuito alcun punteggio (zero). Il punteggio sarà attribuito come segue: - SI: 1 pt - NO: 0 pt Nel caso di partecipazione di RTI o Consorzi verrà attribuito il punteggio in proporzione alla quota o alla somma delle quote di esecuzione del servizio dei componenti del RTI / Consorzio. Il Concorrente dovrà indicare la quota o la somma delle quote di esecuzione del servizio dei componenti del RTI / Consorzio. Il punteggio complessivo viene calcolato assegnando un punteggio rispetto al possesso della certificazione, successivamente riproporzionato sulla base della quota di esecuzione, secondo la seguente formula: $\Sigma [PT_{max} \text{ per il possesso della certificazione} * \% \text{ di esecuzione del Servizio}]$	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE	
			1	0	NO	0	NO	0	NO	



LOTTO N. 4: POMPA INFUSIONALE PER TERAPIA DEL DOLORE E PARTOANALGESIA CON PCA E PCEA, CON POSSIBILITÀ DI INFUSIONE VENOSA, SOTTOCUTANEA E NELLO SPAZIO EPIDURALE

REQUISITI MINIMI	BECTON DICKINSON ITALIA SPA		GADA ITALIA SPA		MOVI SPA	
PUNTEGGIO	66,85		49,44		51,50	

Handwritten signature

LOTTO N. 5 - POMPE PER NUTRIZIONE ENTERALE - Il lotto comprende la fornitura di pompe per nutrizione enterale, i relativi deflussori ed i contenitori per somministrazione diete enterali.

REQUISITI MINIMI	BETAFIN SPA	DANONE NUTRICIA SPA SOCIETA' BENEFIT	FRESENIUS KABI ITALIA SRL	RTI NIPPON GASES PHARMA S.R.L. - LGR Medical Services
Riferimento 5.1: POMPE PER NUTRIZIONE ENTERALE				
pompe per infusione enterale di diete per sonda;	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME
display in italiano ben leggibile che riporti i parametri fondamentali e la quantità infusa;	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME
programmazione della velocità di infusione da 1 a 500 ml/h e possibilità di ampio range di impostazione (da 1 a 1500 ml/h);	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME
precisione volumetrica ± 10%;	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME
alimentazione a rete e a batteria che garantisca un'autonomia non inferiore a 3 ore (passaggio automatico da un tipo di alimentazione all'altra senza necessità di riprogrammare l'apparecchiatura).	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME
Batterie ricaricabili e indicazione della carica residua;	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME
autotest iniziale per la verifica del corretto funzionamento della pompa;	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME
dotazione minima di allarmi visivi e sonori con la specificazione di ognuno di essi a video in formato testo e in lingua italiana;	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME
sistema di fissaggio a stativo e/o a barra;	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME
completa protezione da infiltrazione compresa la pulsantiera, di facile pulizia e disinfezione;	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME
sistema di disocclusione;	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME
Riferimento 5.2: Deflussore per nutrizione enterale per pompa			CONFORME	CONFORME
essere costituito da materiali idonei al deflusso delle soluzioni per nutrizione enterale;	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME
presentare un raccordo laterale per l'eventuale aggiunta di liquidi;	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME
avere una lunghezza non inferiore a 200 cm;	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME
Avere estremità prossimale compatibile con tutte le confezioni di miscele in commercio, ovvero che consenta di collegare tutti i tipi di sacche preimpierte e tutti i tipi di flaconi (in plastica o vetro) sia a collo largo che a collo stretto, nonché tutti i contenitori vuoti rigidi o semirigidi. Deve possedere quindi un raccordo a spike ENPlus e un connettore ad avvitamento per flaconi con diametro del collo di 40mm e 27mm.	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME
con bypass ad Y compatibile con siringhe ENFit, protetto da cappuccio di chiusura.	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME
Avere estremità distale dotata di raccordo ENFitTM che è il nuovo standard internazionale per i dispositivi per nutrizione enterale, definito dalla Global Enteral Device Supplier Association (GEDSA) in accordo con la norma ISO 80369-3.	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME
Riferimento 5.3: Contenitori per somministrazione di diete enterali				CONFORME
Dispositivi in materiali idonei al contenimento delle soluzioni per nutrizione enterale, flessibili e graduati. Le sacche dovranno possedere una imboccatura di dimensioni tali da consentire un facile riempimento ed un dispositivo per l'aggancio. La sacca deve essere collegabile e/o preconnessa al deflussore per nutripompa. Capacità tra 1.000 e 2.000 ml.	CONFORME	CONFORME	CONFORME	CONFORME
	IDONEO	IDONEO	IDONEO	IDONEO

TIPO D/T/Q	N.	REQUISITI PREFERENZIALI		VALUTAZIONE COMMISSIONE				VALUTAZIONE COMMISSIONE				VALUTAZIONE COMMISSIONE				VALUTAZIONE COMMISSIONE			
		Caratteristiche fisiche della pompa : La Commissione giudicatrice valuterà: la struttura complessiva della pompa in termini di ergonomia, qualità costruttiva e facilità di utilizzo; le dimensioni e il peso: in termini di ingombro, maneggevolezza e trasportabilità l'ingombro della pompa e l'ampiezza display.	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	Dott. ssa Elena Franchi	Dott. Stefano Cristallini	Dott. Vittorio Cerotto	PUNTEGGIO CONSEGUITO	Dott. ssa Elena Franchi	Dott. Stefano Cristallini	Dott. Vittorio Cerotto	PUNTEGGIO CONSEGUITO	Dott. ssa Elena Franchi	Dott. Stefano Cristallini	Dott. Vittorio Cerotto	PUNTEGGIO CONSEGUITO	Dott. ssa Elena Franchi	Dott. Stefano Cristallini	Dott. Vittorio Cerotto
					Ottimo	Ottimo	Ottimo		più che apprezzabile	più che apprezzabile	più che apprezzabile		più che apprezzabile	più che apprezzabile	più che apprezzabile		Apprezzabile	Apprezzabile	Apprezzabile



LOTTO N. 5 - POMPE PER NUTRIZIONE ENTERALE - Il lotto comprende la fornitura di pompe per nutrizione enterale, i relativi deflussori ed i contenitori per somministrazione diete enterali.

REQUISITI MINIMI				BETAFIN SPA				DANONE NUTRICIA SPA SOCIETA' BENEFIT				FRESENIUS KABI ITALIA SRL				RTI NIPPON GASES PHARMA S.R.L. - LGR Medical Services			
D	1	display: in termini di ampiezza, leggibilità ed intuitività Il punteggio sarà attribuito sulla base della presenza del requisito, riscontrabile nella scheda, relazione tecnica presentata e tramite prova in vitro (qualora eventualmente richiesta dalla commissione), privilegiando i dispositivi che dimostrano un equilibrio ottimale tra compattezza, leggerezza, robustezza strutturale e qualità del display.	5	5	1,00	1,00	1,00	4	0,80	0,80	0,80	4	0,80	0,80	0,80	3	0,60	0,60	0,60
T	2	Presenza di Allarmi acustici e/o visivi con errore esplicitato, che non utilizzano codici di codifica. Il punteggio verrà attribuito sulla base della presenza del requisito, riscontrabile nella scheda tecnica. Presenza della caratteristica = 6 punti Assenza della caratteristica = 0 punti	PUNTEGGIO ASSEGNABILE 6	PUNTEGGIO CONSEGUITO 6	PRESENTE SI		PUNTEGGIO CONSEGUITO 6	PRESENTE SI		PUNTEGGIO CONSEGUITO 6	PRESENTE SI		PUNTEGGIO CONSEGUITO 6	PRESENTE SI		PUNTEGGIO CONSEGUITO 6	PRESENTE SI		
Q	3	Maggior numero degli allarmi. Il punteggio verrà attribuito con riferimento al numero degli allarmi presenti riscontrabile nella scheda tecnica. Verrà attribuito il coefficiente massimo V(a)=1 all'offerta che presenta il numero maggiore di allarmi. I restanti punteggi verranno attribuiti secondo la seguente formula: V(a)=Vi/Vmax	PUNTEGGIO ASSEGNABILE 5	PUNTEGGIO CONSEGUITO 5,00	V(a)i 1	Vi 17	Vmax 17	PUNTEGGIO CONSEGUITO 3,24	V(a)i 0,65	Vi 11	Vmax 17	PUNTEGGIO CONSEGUITO 4,12	V(a)i 0,82	Vi 14	Vmax 17	PUNTEGGIO CONSEGUITO 3,53	V(a)i 0,71	Vi 12	Vmax 17
Q	4	Resistenza all'acqua: l'operatore economico deve indicare la resistenza all'acqua del dispositivo espressa in IPX, riscontrabile nella scheda tecnica. La Commissione valuterà il parametro secondo la seguente formula: verrà attribuito il coefficiente massimo V(a)=1 all'offerta che presenta l'IPX più alto. I restanti punteggi verranno calcolati secondo la seguente formula: V(a)= Vi/Vmax	PUNTEGGIO ASSEGNABILE 5	PUNTEGGIO CONSEGUITO 4,86	V(a)i 0,97	Vi 34	Vmax 35	PUNTEGGIO CONSEGUITO 3,57	V(a)i 0,71	Vi 25	Vmax 35	PUNTEGGIO CONSEGUITO 5,00	V(a)i 1	Vi 35	Vmax 35	PUNTEGGIO CONSEGUITO 3,57	V(a)i 0,71	Vi 25	Vmax 35
Q	5	Maggior numero di livelli di occlusione programmabili. Il punteggio verrà attribuito con riferimento alla maggiore presenza di livelli di occlusione programmabili, riscontrabile nella scheda tecnica. Verrà attribuito il coefficiente massimo V(a)=1 all'offerta che presenta da scheda tecnica il numero di livelli di occlusione più alto. I restanti punteggi verranno calcolati secondo la seguente formula: V(a)= Vi/Vmax	PUNTEGGIO ASSEGNABILE 5	PUNTEGGIO CONSEGUITO 2,50	V(a)i 0,5	Vi 1	Vmax 2	PUNTEGGIO CONSEGUITO 5,00	V(a)i 1	Vi 2	Vmax 2	PUNTEGGIO CONSEGUITO 2,50	V(a)i 0,5	Vi 1	Vmax 2	PUNTEGGIO CONSEGUITO 5,00	V(a)i 1	Vi 2	Vmax 2
T	6	Presenza di Blocco tastiera attivabile/disattivabile, per evitare manipolazioni accidentali. Il punteggio verrà attribuito sulla base della presenza del requisito, riscontrabile nella scheda tecnica. Presenza della caratteristica = 6 punti Assenza della caratteristica = 0 punti	PUNTEGGIO ASSEGNABILE 6	PUNTEGGIO CONSEGUITO 6	PRESENTE SI		PUNTEGGIO CONSEGUITO 6	PRESENTE SI		PUNTEGGIO CONSEGUITO 6	PRESENTE SI		PUNTEGGIO CONSEGUITO 6	PRESENTE SI		PUNTEGGIO CONSEGUITO 6	PRESENTE SI		
T	7	Sanificazione: possibilità di utilizzare prodotti non dedicati. Il punteggio verrà attribuito sulla base della presenza del requisito, riscontrabile nella scheda tecnica. Presenza della caratteristica = 6 punti Assenza della caratteristica = 0 punti	PUNTEGGIO ASSEGNABILE 6	PUNTEGGIO CONSEGUITO 6	PRESENTE SI		PUNTEGGIO CONSEGUITO 6	PRESENTE SI		PUNTEGGIO CONSEGUITO 6	PRESENTE SI		PUNTEGGIO CONSEGUITO 6	PRESENTE SI		PUNTEGGIO CONSEGUITO 6	PRESENTE SI		
T	8	Presenza di accessori per trasporto: zainetto e relativi consumabili. Il punteggio verrà attribuito sulla base della presenza del requisito, riscontrabile nella scheda tecnica. Presenza della caratteristica = 8 punti Assenza della caratteristica = 0 punti	PUNTEGGIO ASSEGNABILE 8	PUNTEGGIO CONSEGUITO 8	PRESENTE SI		PUNTEGGIO CONSEGUITO 8	PRESENTE SI		PUNTEGGIO CONSEGUITO 8	PRESENTE SI		PUNTEGGIO CONSEGUITO 8	PRESENTE SI		PUNTEGGIO CONSEGUITO 8	PRESENTE SI		
T	9	Possibilità di utilizzo in ambito pediatrico: somministrazione a bolo con volume programmabile da 1-500ml . Il punteggio verrà attribuito sulla base della presenza del requisito, riscontrabile nella scheda tecnica. Presenza della caratteristica = 7 punti Assenza della caratteristica = 0 punti	PUNTEGGIO ASSEGNABILE 7	PUNTEGGIO CONSEGUITO 7	PRESENTE SI		PUNTEGGIO CONSEGUITO 7	PRESENTE SI		PUNTEGGIO CONSEGUITO 7	PRESENTE SI		PUNTEGGIO CONSEGUITO 7	PRESENTE SI		PUNTEGGIO CONSEGUITO 7	PRESENTE SI		



LOTTO N. 5 - POMPE PER NUTRIZIONE ENTERALE - Il lotto comprende la fornitura di pompe per nutrizione enterale, i relativi deflussori ed i contenitori per somministrazione diete enterali.

REQUISITI MINIMI				BETAFIN SPA				DANONE NUTRICIA SPA SOCIETA' BENEFIT				FRESENIUS KABI ITALIA SRL				RTI NIPPON GASES PHARMA S.R.L. - LGR Medical Services			
T	10	In relazione ai consumabili, sostenibilità ambientale degli imballaggi secondari e da trasporto -Livello A : Imballaggi con ≥85% in peso di materiale riciclato e classe A o B di riciclabilità secondo i criteri dell'Allegato II del Reg. UE 2025/40. (Punti 2); - Livello B: Imballaggi con 60–84% di materiale riciclato in peso e classe C di riciclabilità. (Punti 1); -Livello C: Imballaggi con <60% di materiale riciclato e/o non conformi alle classi minime di riciclabilità. (Punti 0). Le classi di riciclabilità A, B, C sono definite nell'art. 6 e nell'Allegato II del Reg. UE 2025/40. La percentuale deve essere dichiarata in scheda tecnica, deve essere fornita evidenza documentale da parte del produttore o fornitore (es. certificazioni, dichiarazioni di conformità, audit LCA). Il punteggio verrà attribuito sulla base della presenza del requisito in tutti i consumabili richiesti dall'Allegato A “ Tabella elenco lotti e fabbisogni”riscontrabile in scheda tecnica	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE			PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE			PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE			PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		
			2	0	Livello A : Imballaggi con ≥85% in peso di materiale riciclato e classe A o B di riciclabilità secondo i criteri dell'Allegato II del	NO	0	0	Livello A : Imballaggi con ≥85% in peso di materiale riciclato e classe A o B di riciclabilità secondo i criteri dell'Allegato II del Reg. UE 2025/40.	NO	0	0	Livello A : Imballaggi con ≥85% in peso di materiale riciclato e classe A o B di riciclabilità secondo i criteri dell'Allegato II del Reg. UE	NO	0	0	Livello A : Imballaggi con ≥85% in peso di materiale riciclato e classe A o B di riciclabilità secondo i criteri dell'Allegato II del Reg. UE 2025/40.	NO	0
					Livello B: Imballaggi con 60–84% di materiale riciclato in peso e classe C di riciclabilità.	NO	0		Livello B: Imballaggi con 60–84% di materiale riciclato in peso e classe C di riciclabilità.	NO	0		Livello B: Imballaggi con 60–84% di materiale riciclato in peso e classe C di riciclabilità.	NO	0				
					Livello C: Imballaggi con <60% di materiale riciclato e/o non conformi alle classi minime di riciclabilità. (Punti 0).	NO	0		Livello C: Imballaggi con <60% di materiale riciclato e/o non conformi alle classi minime di riciclabilità. (Punti 0).	NO	0		Livello C: Imballaggi con <60% di materiale riciclato e/o non conformi alle classi minime di riciclabilità. (Punti 0).	NO	0				
T	11	Formazione del personale e assistenza post-vendita: disponibilità di piattaforma e-learning per supporto continuo alla formazione con rilascio di certificazione. Il punteggio verrà attribuito sulla base della presenza del requisito, dettagliata in apposita relazione tecnica. Presenza della caratteristica = 5 punti Assenza della caratteristica = 0 punti	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE			PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE			PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE			PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		
			5	5	SI			5	SI			5	SI			5	SI		
D	12	Assistenza tecnica La Commissione valuterà le modalità di erogazione del servizio: i tempi di intervento, numero di tecnici sul territorio, l'eventuale presenza di assistenza on-line, nel rispetto di quanto indicato nel Capitolato Tecnico di gara.Il punteggio verrà attribuito sulla base della presenza del requisito, dettagliata in apposita relazione tecnica.	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	Dott. ssa Elena Franchi	Dott. Stefano Cristallini	Dott. Vittorio Cerotto	PUNTEGGIO CONSEGUITO	Dott. ssa Elena Franchi	Dott. Stefano Cristallini	Dott. Vittorio Cerotto	PUNTEGGIO CONSEGUITO	Dott. ssa Elena Franchi	Dott. Stefano Cristallini	Dott. Vittorio Cerotto	PUNTEGGIO CONSEGUITO	Dott. ssa Elena Franchi	Dott. Stefano Cristallini	Dott. Vittorio Cerotto
			7	5,6	più che apprezzabile	più che apprezzabile	più che apprezzabile	5,6	più che apprezzabile	più che apprezzabile	più che apprezzabile	5,6	più che apprezzabile	più che apprezzabile	più che apprezzabile	5,6	più che apprezzabile	più che apprezzabile	più che apprezzabile
					0,80	0,80	0,80		0,80	0,80	0,80		0,80	0,80	0,80				
T	13	Procedura di gestione ambientale. Viene valutata la conformità della struttura gestionale del concorrente per l'integrazione delle pratiche di gestione ambientale, il perseguimento della protezione dell'ambiente, la prevenzione dell'inquinamento, nonché la riduzione del consumo di energia e risorse. La Commissione giudicatrice attribuirà un punteggio pari a 1 punti solo in presenza di certificazione di qualità recante conformità dei processi interni alla normativa UNI EN ISO 14000 rilasciata da un organismo notificato appositamente accreditato dimostrata tramite copia del certificato e dichiarazione di copia conforme all'originale resa ai sensi del DPR 445/2000. Sarà accettata la certificazione ad una delle serie afferenti alla famiglia ISO 14000 (a titolo esemplificativo UNI EN ISO 14024:2018). In caso contrario non sarà attribuito alcun punteggio (zero) Presenza della caratteristica = 1 pt Assenza della caratteristica = 0 pt Nel caso di partecipazione di RTI o Consorzi verrà attribuito il punteggio in proporzione alla quota o alla somma delle quote di esecuzione del servizio dei componenti del RTI / Consorzio. Il Concorrente dovrà indicare la quota o la somma delle quote di esecuzione del servizio dei componenti del RTI / Consorzio. Il punteggio complessivo viene calcolato assegnando un punteggio rispetto al possesso della certificazione, successivamente riproporzionato sulla base della quota di esecuzione, secondo la seguente formula: Σ [PTmax per il possesso della certificazione * % di esecuzione del Servizio]	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE			PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE			PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE			PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		
			1	1	SI		1	SI		1	SI		1	SI					
		Parità di genere UNI/PdR 125:2022 Certificazione del sistema di gestione per la parità di genere all'interno delle organizzazioni. La Commissione giudicatrice attribuirà un punteggio pari 1 punti solo in presenza di certificazione di qualità recante conformità dei processi interni alla normativa UNI/PdR 125:2022 rilasciata da un organismo notificato appositamente accreditato dimostrata tramite copia del certificato e dichiarazione di copia conforme all'originale resa ai sensi del DPR 445/2000. In caso contrario non sarà attribuito alcun punteggio (zero). Presenza della caratteristica = 1 pt Assenza della caratteristica = 0 pt	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE			PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE			PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE			PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		



LOTTO N. 5 - POMPE PER NUTRIZIONE ENTERALE - Il lotto comprende la fornitura di pompe per nutrizione enterale, i relativi deflussori ed i contenitori per somministrazione diete enterali.

REQUISITI MINIMI			BETAFIN SPA				DANONE NUTRICIA SPA SOCIETA' BENEFIT			FRESENIUS KABI ITALIA SRL			RTI NIPPON GASES PHARMA S.R.L. - LGR Medical Services		
T	14	Nel caso di partecipazione di RTI o Consorzi verrà attribuito il punteggio in proporzione alla quota o alla somma delle quote di esecuzione del servizio dei componenti del RTI / Consorzio. Il Concorrente dovrà indicare la quota o la somma delle quote di esecuzione del servizio dei componenti del RTI / Consorzio. Il punteggio complessivo viene calcolato assegnando un punteggio rispetto al possesso della certificazione, successivamente riproporzionato sulla base della quota di esecuzione, secondo la seguente formula: Σ [PTmax per il possesso della certificazione * % di esecuzione del Servizio]	1	0	NO		1	SI		0	NO		0	NO	
T	15	Certificazione SA 8000 "Gestione Aziendale socialmente responsabile" o equivalente. La Commissione giudicatrice attribuirà un punteggio pari 1 punto solo in presenza della suddetta certificazione rilasciata da un organismo notificato appositamente accreditato dimostrata tramite copia del certificato e dichiarazione di copia conforme all'originale resa ai sensi del DPR 445/2000. In caso contrario non sarà attribuito alcun punteggio (zero). Il punteggio sarà attribuito come segue: - Si: 1 pt - No: 0 pt Nel caso di partecipazione di RTI o Consorzi verrà attribuito il punteggio in proporzione alla quota o alla somma delle quote di esecuzione del servizio dei componenti del RTI / Consorzio. Il Concorrente dovrà indicare la quota o la somma delle quote di esecuzione del servizio dei componenti del RTI / Consorzio. Il punteggio complessivo viene calcolato assegnando un punteggio rispetto al possesso della certificazione, successivamente riproporzionato sulla base della quota di esecuzione, secondo la seguente formula: Σ [PTmax per il possesso della certificazione * % di esecuzione del Servizio]	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE		PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENTE	
			1	0	NO		0	NO		0	NO		0	NO	
PUNTEGGIO			61,96			61,41			60,22			59,70			

Completa il form

Risposta Verifica Integrativa

Operatore	Titolo documento		Registro di Sistema	Data
Potenzioni Giuseppe	Risposta Verifica Integrativa		PI210864-25	03/10/2025 14:10:57
Fase	Stato Documentazione			
Inviato	Invio completo			
Protocollo	Data Protocollo			

Ente® PuntoZero S.c.ar.l. Via G.B. Pontani 39 06128 Perugia Italia Tel. 07550271 – Fax 0755003402 – www.puntozeroscarl.it C.F. 02915750547 – P.IVA IT02915750547 PEC puntozeroscarl@pec.it	Fornitore® B.BRAUN MILANO SPA VIA VINCENZO DA SEREGRIO 14 20161 Milano Italia Tel 02662181 – Fax 0266218290 – C.F. 00674840152 – P.IVA IT00674840152 PEC bbraun-mi@registerpec.it
---	--

Si richiedono verifiche per il lotto numero 1 - Pompe infusionali volumetriche monovia, pompe a siringa e pompe TCI per i motivi di seguito indicati **RICHIESTA CHIARIMENTI TECNICI**

1° DOMANDA

Riferimento 1. 5 CONSUMABILE: Deflussori per pompa infusionale schermati per soluzioni perfusionali contenenti chemioterapici per infusioni multivia, con almeno 2 punti accesso

Riferimento 1. 6 CONSUMABILE: Deflussori per pompa infusionale schermati per soluzioni perfusionali contenenti chemioterapici per infusioni multivita, con almeno 4 punti accesso

- *in merito al requisito "dotato di camera di gocciolamento trasparente con filtro 15 micron" si rileva che nella documentazione presentata, viene specificata la misura riferita a "m m", si chiede di chiarire se è in micron o in millimetri;*
- *in merito al requisito "dotato di Accesso a Y per connessione senz'ago con connessione a circuito chiuso", si chiede di evidenziare, tra la documentazione tecnica già inoltrata, l'esatta collocazione del requisito richiesto poiché nel punto da voi individuato nel modello di offerta tecnica "Scheda tecnica Cytoset Airstop pag.6" sono riportate altre caratteristiche.*

2ª DOMANDA

Riferimento CONSUMABILI 1.11 Deflussori per pompa infusoriale per soluzioni perfusionali standard di farmaci e soluzioni, da flaconi o sacche.

Riferimento CONSUMABILI 1.12 Deflussori per pompa infusionale schermati per soluzioni perfusionali fotosensibili.

Riferimento CONSUMABILI 1.13 Deflussori per pompa infusionale per soluzioni perfusionali contenenti lipidi e nitroderivati.

Riferimento CONSUMABILI 1.14 Deflussori per pompa infusionale per emoderivati.

- In merito al requisito "dotato di Camera di gocciolamento trasparente con filtro 15 µm (ad eccezione del 1° avente filtro per sangue da 200 µm)" si rileva che nella documentazione presentata viene specificata la misura riferita a "m m", si chiede di chiarire se è in micron o in millimetri;

Risposta®

Spett.le Amministrazione di seguito le richieste al Vs quesito 1°) **DOMANDA Riferimento 1.** 5. **CONSUMABILE:** Defussori per pompa infusionale schemati per soluzioni perfusionali contenenti chemioterapici per infusioni multiple, con almeno 2 punti acceso Riferimento 1. 6. **CONSUMABILE:** Defussori per pompa infusionale schemati per soluzioni perfusionali contenenti chemioterapici per infusioni multiple 4 punti accesso - In merito al requisito "dotato di camera di gocciolamento trasparente con filtro 15 micron" si rileva che nella documentazione presentata, viene specificata la misura riferita a "m.m." si chiede di chiarire se è in micron o in millimetri. Si conferma che l'unità di misura della porosità del filtro della camera di gocciolamento e micron e non millimetri... in merito al requisito "dotato di camera di gocciolamento trasparente con filtro 15 micron" si chiede di chiarire se è in micron o in millimetri. Si conferma che l'unità di misura della porosità del filtro della camera di gocciolamento e micron e non millimetri.

2°) DOMANDA Riferimento 1. 1.1) **DEFUSSORI PER POMPA INFUSIONALE** per soluzioni perfusionali standard di farmaci e goccioli, da flaconi o sacche. **Riferimenti CONSUMABILI 1.1.3** Defussori per pompa infusionale per soluzioni perfusionali fotosensibili. **Riferimento CONSUMABILI 1.1.3** Defussori per pompa infusionale per soluzioni perfusionali fotosensibili. In merito al requisito "dotato di Camera di gocciolamento trasparente con filtro 15 µm (ad eccezione del 1d avente filtro per sangue da 200 µm)" si chiede di chiarire se nella documentazione presentata viene specificata la misura riferita a "m.m." si chiede di chiarire se è in micron o in millimetri.

Descrizione	Allegato
-------------	----------

Completa il form

Risposta Verifica Integrativa

OperatoreⓈ	Titolo documentoⓈ	Registro di SistemaⓈ	DataⓈ
Marrone Gerardina	Risposta Verifica Integrativa	PI213276-25	07/10/2025 11:59:47
FaseⓈ	Stato DocumentazioneⓈ		
Inviato	Invio completo		
ProtocolloⓈ	Data ProtocolloⓈ		

EnteⓈ	FornitoreⓈ
PuntoZero S.c.ar.l. Via G.B. Pontani 39 06128 Perugia Italia Tel 07550271 - Fax 0755003402 - www.puntozeroscarl.it C.F. 02915750547 - P.IVA IT02915750547 PEC puntozeroscarl@pec.it	GADA ITALIA S.P.A. VIA GIULIO VINCENZO BONA, 133 00156 ROMA Italia Tel 085492191 - Fax 0854911823 - C.F. 08230471008 - P.IVA IT08230471008 PEC gadaitalia@legalmail.it

Registro di Sistema BandoⓈ	Rispondere Entro ilⓈ
PI116011-25	11/10/2025 13:00:00

OggettoⓈ

Si richiedono verifiche per il lotto numero 1 - Pompe infusionali volumetriche monovia, pompe a siringa e pompe TCI per i motivi di seguito indicati RICHIESTA CHIARIMENTI TECNICI

1° DOMANDA

Riferimento 1. 5 CONSUMABILE: Deflussori per pompa infusione schermati per soluzioni perfusionali contenenti chemioterapici per infusioni multivia, con almeno 2 punti accesso _

Riferimento 1. 6 CONSUMABILE: Deflussori per pompa infusione schermati per soluzioni perfusionali contenenti chemioterapici per infusioni multivia, con almeno 4 punti accesso

- In merito al requisito “presenza di valvola autosigillante a valle”, si rileva che, nel punto da voi individuato nel modello di offerta tecnica “TS_v5.0 - Scheda Tecnica S-PL-003D E TS_v5.0 - Scheda Tecnica S-PL-005D”, si chiede di evidenziare, tra la documentazione tecnica già inoltrata, l'esatta collocazione del requisito richiesto

2° DOMANDA

Riferimento CONSUMABILI 1.7 Connettori sacca/flacone al deflussore schermati

Riferimento CONSUMABILI 1.8 Connettori sacca/flacone al deflussore trasparente

Riferimento CONSUMABILI 1.9. Connettori sacca/flacone al deflussore con filtro in linea da 0,22 µm

- In merito al requisito “dotato di un dispositivo di chiusura automatica che non permetta la fuoriuscita di farmaco durante lo svitamento della siringa e garantisca la sterilità”, si chiede di evidenziare tra la documentazione tecnica già inoltrata l'esatta indicazione del requisito richiesto.

3° DOMANDA

Riferimento CONSUMABILI 1.11 Deflussori per pompa infusione per soluzioni perfusionali standard di farmaci e soluzioni, da flaconi o sacche.

Riferimento CONSUMABILI 1.12 Deflussori per pompa infusione schermati per soluzioni perfusionali fotosensibili.

Riferimento CONSUMABILI 1.13 Deflussori per pompa infusione per soluzioni perfusionali contenenti lipidi e nitroderivati.

Riferimento CONSUMABILI 1.14 Deflussori per pompa infusione per emoderivati.

- In merito al requisito “compatibile con soluzioni standard (1.11), con soluzioni con sostanze fotosensibili (1.12), con soluzioni contenenti lipidi e nitroderivati (1.13), con emoderivati (1.14)”, si chiede di evidenziare tra la documentazione tecnica già inoltrata l'esatta indicazione del requisito richiesto.
- In merito al requisito" Certificazione di compatibilità con il modello di pompa offerto, rilasciata dalla Ditta produttrice della pompa" si chiede di evidenziare tra la documentazione tecnica già inoltrata l'esatta indicazione del requisito richiesto.

4° DOMANDA

Riferimento CONSUMABILI 1.15 Siringhe luer lock per pompa siringa per soluzioni perfusionali standard in differenti volumi (50-60 ml)

Riferimento CONSUMABILI 1.16 Siringhe luer lock per pompa siringa per soluzioni perfusionali standard in differenti volumi (20 ml)

Riferimento CONSUMABILI 1.17 Siringhe luer lock per pompa siringa schermate per soluzioni perfusionali standard in differenti volumi (50-60 ml)

- In merito al requisito “siringa apirogena, atossica, latex free, DEHP free, fabbricata in materiale plastico idoneo per esclusivo uso medicale, con corpo cilindrico trasparente (tranne l'ambra)”, si chiede di evidenziare tra la documentazione tecnica già inoltrata l'esatta indicazione del requisito richiesto.
- In merito al requisito “dotata di cilindro con superficie uniforme e liscia, esente da bolle d'aria o da altri difetti che possano comprometterne la tenuta, provvisto di fermo che impedisca la fuoriuscita del pistone”. Si chiede di evidenziare tra la documentazione tecnica già inoltrata l'esatta indicazione del requisito richiesto.

RispostaⓈ

Spett.le Ente, si prega di prendere visione di quanto allegato. Restiamo a disposizione e porgiamo, cordiali saluti

Descrizione	Allegato
CHIARIMENTI GADA ITALIA	 CHIARIMENTI GADA ITALIA SPA.pdf.p7m

SPETT.LE
PuntoZero s.c. a r.l.
VIA G. B. PONTANI, 39
06128 PERUGIA

OGGETTO: PROCEDURA APERTA, AI SENSI DELL'ART. 71 DEL D. LGS 36/2023, IN FORMA CENTRALIZZATA, PER LA FORNITURA DI "CND A03 - POMPE INFUSIONALI E SET PER SOMMINISTRAZIONE DI FARMACI", OCCORRENTI ALLE AZIENDE SANITARIE DELLA REGIONE UMBRIA

RISPOSTA CHIARIMENTI OFFERTA TECNICA

La sottoscritta **Gerardina Marrone**, nata a Atri (TE) il 29/11/1976 e residente in Pescara (PE) in Viale Primo Vere, n.48/4, in qualità di Procuratore Speciale della **GADA® Italia S.p.A.**, con sede legale ed amministrativa a Roma (RM), Via Giulio Vincenzo Bona n.133 e sede commerciale a **Francavilla al Mare (CH), Via Nazionale Adriatica Nord 45/B, tel. 085/49.21.91 – fax 085/49.11.823** – PEC gadaitalia@legalmail.it, Codice Fiscale e Partita IVA n. 08230471008, al fine di riscontrare la richiesta di precisazioni di Codesto Spett.le Ente relativa Lotto n. 1 della procedura selettiva descritta in oggetto evidenzia e dichiara

la conformità dell'offerta rispetto a tutti i requisiti tecnici minimi (ivi compresi quelli oggetto di Vs. richiesta di precisazioni, che risulta in via preliminare indicata e confermata dalla dichiarazione sintetica sul possesso di tutti i requisiti i minimi denominata "*dichiarazione requisiti minimi*" presentata in sede di gara e contenuta nella busta tecnica.

Ciò premesso, avuto riguardo alle caratteristiche specifiche oggetto di richiesta di precisazioni, si rileva che:

1. PRIMA DOMANDA

Riferimento 1. 5 CONSUMABILE: Deflussori per pompa infusionale schermati per soluzioni perfusionali contenenti chemioterapici per infusioni multivia, con almeno 2 punti accesso _
Riferimento 1. 6 CONSUMABILE: Deflussori per pompa infusionale schermati per soluzioni perfusionali contenenti chemioterapici per infusioni multivia, con almeno 4 punti accesso

In merito al requisito "*presenza di valvola autosigillante a valle*", si rileva che, nel punto da voi individuato nel modello di offerta tecnica "*TS_v5.0 - Scheda Tecnica S-PL-003D E TS_v5.0 - Scheda Tecnica S-PL-005D*", si chiede di evidenziare, tra la documentazione tecnica già inoltrata, l'esatta collocazione del requisito richiesto.

1. RISPOSTA

Per entrambe le schede tecniche, il requisito è chiamato "*valvola Luer senza ago*". Trattandosi di valvola, che per definizione stessa è atta a regolare o interrompere il passaggio di un fluido, e non di un semplice connettore, la valvola stessa assume naturalmente ed automaticamente una posizione inattiva e quindi auto sigillante (chiusa, non permette il passaggio del fluido),

attivandosi solo ed esclusivamente (permettendo il passaggio del fluido) in seguito ad una pressione eseguita in questo caso da un dispositivo luer senza ago (Es_siringa, set secondario, ecc). Ciò è dimostrato dal fatto che viene dichiarato espressamente il numero di attivazioni possibili delle valvole.

Rif: (Numero di accessi/pressione 200 accessi/200 kPa).

2. SECONDA DOMANDA

Riferimento CONSUMABILI 1.7 Connettori sacca/flacone al deflussore schermati

Riferimento CONSUMABILI 1.8 Connettori sacca/flacone al deflussore trasparente

Riferimento CONSUMABILI 1.9. Connettori sacca/flacone al deflussore con filtro in linea da 0,22 µm

In merito al requisito *"dotato di un dispositivo di chiusura automatica che non permetta la fuoriuscita di farmaco durante lo svitamento della siringa e garantisca la sterilità"*, si chiede di evidenziare tra la documentazione tecnica già inoltrata l'esatta indicazione del requisito richiesto.

2. RISPOSTA

Nella Scheda Tecnica, all'interno del paragrafo *"Descrizione"*. Si legge: *"Connettore a circuito chiuso Luer Lock/valvola needle-less che consente l'introduzione del farmaco antiblastico all'interno della sacca/flacone auto-sigillante al momento della disconnessione"*.

Essendo auto-sigillante, chiude automaticamente la valvola nel momento stesso in cui viene rimosso il componente Luer Lock che ne ha permesso l'attivazione (apertura).

3. TERZA DOMANDA

Riferimento CONSUMABILI 1.11 Deflussori per pompa infusionale per soluzioni perfusionali standard di farmaci e soluzioni, da flaconi o sacche.

Riferimento CONSUMABILI 1.12 Deflussori per pompa infusionale schermati per soluzioni perfusionali fotosensibili.

Riferimento CONSUMABILI 1.13 Deflussori per pompa infusionale per soluzioni perfusionali contenenti lipidi e nitroderivati.

Riferimento CONSUMABILI 1.14 Deflussori per pompa infusionale per emoderivati.

- In merito al requisito *"compatibile con soluzioni standard (1.11), con soluzioni con sostanze fotosensibili (1.12), con soluzioni contenenti lipidi e nitroderivati (1.13), con emoderivati (1.14)"*, si chiede di evidenziare tra la documentazione tecnica già inoltrata l'esatta indicazione del requisito richiesto.
- In merito al requisito *"Certificazione di compatibilità con il modello di pompa offerto, rilasciata dalla Ditta produttrice della pompa"* si chiede di evidenziare tra la documentazione tecnica già inoltrata l'esatta indicazione del requisito richiesto.

3. RISPOSTA

- La compatibilità d'uso per la somministrazione delle soluzioni indicate è riportata nella Dichiarazione di Conformità della pompa Infusionale *"DOC NVP EVP"* presente nei documenti del LOTTO 1 sub 1, dove si legge: *"Intended Purpose: The infusion pump is intended for use for the delivery of medications, solutions, nutrition, lipids, blood components indicated for infusion therapy"* [Trad. Scopo previsto: La pompa per infusione è destinata all'uso per la somministrazione di farmaci, soluzioni, nutrizione, lipidi e componenti del sangue indicati per la terapia infusionale.]

- La somministrazione avviene attraverso l'utilizzo di specifici set della gamma Infuset Safe, prodotti dalla medesima azienda produttrice dei macchinari, pienamente compatibili con l'utilizzo con la pompa infusoriale proposta. Tale compatibilità è dichiarata all'interno delle Schede Tecniche dei deflussori offerti, nel paragrafo "Specifiche tecniche" – "Compatibilità Pompa infusoriale", entrambi a Marchio Mindray.

4. QUARTA DOMANDA

Riferimento CONSUMABILI 1.15 Siringhe luer lock per pompa siringa per soluzioni perfusionali standard in differenti volumi (50-60 ml)

Riferimento CONSUMABILI 1.16 Siringhe luer lock per pompa siringa per soluzioni perfusionali standard in differenti volumi (20 ml)

Riferimento CONSUMABILI 1.17 Siringhe luer lock per pompa siringa schermate per soluzioni perfusionali standard in differenti volumi (50-60 ml).

In merito al requisito "siringa apirogena, atossica, latex free, DEHP free, fabbricata in materiale plastico idoneo per esclusivo uso medicale, con corpo cilindrico trasparente (tranne l'ambra)", si chiede di evidenziare tra la documentazione tecnica già inoltrata l'esatta indicazione del requisito richiesto.

4. RISPOSTA

- *Siringa apirogena e atossica, materiale plastico idoneo per esclusivo uso medicale:*
All'interno della Dichiarazione di Conformità si legge che i dispositivi: "sono progettati, prodotti e controllati in accordo alle norme armonizzate applicabili e alle Specifiche Comuni elencate nella relativa Documentazione Tecnica". L'eventuale pirogenicità, tossicità o inidoneità del materiale plastico all'uso medicale avrebbero dovuto essere riportati all'interno del Certificato CE, nella parte dedicata ad "Altre informazioni rilevanti". Tale assenza certifica di fatto la piena corrispondenza del dispositivo offerto ai requisiti di cui trattasi.
- *Assenza di lattice:* per quanto riguarda, invece, la presenza del simbolo latex free sull'etichetta si segnala che, secondo le indicazioni vincolanti della normativa MDR, fra i contenuti obbligatori delle etichette vi è l'indicazione di "avvertenze o precauzioni che vanno portate all'attenzione immediata dell'utilizzatore del dispositivo e di ogni altra persona" (All. I MDR, punto 23.2, lett. m). A tale riguardo, giova rilevare che nell'All. VI, parte C, punto 3.9 è prevista la necessità di un nuovo UDI-DI "ogni qualvolta intervenga una modifica [alle] avvertenze o controindicazioni importanti: ad esempio indicazione che il dispositivo contiene lattice o DEHP". Da ciò può pertanto dedursi la non obbligatorietà dell'indicazione nel caso di totale assenza di lattice sulle etichette, come nel caso di specie. Ne consegue che l'assenza del simbolo che attesta la presenza del Lattice, è già di per sé una prova sufficiente della sua mancanza.
- *Assenza di ftalati:* la mancata presentazione di un'apposita dichiarazione sul punto è giustificata dalla totale assenza di ftalati nel dispositivo richiesto. Si ritiene opportuno a tale proposito, richiamare la normativa MDR di riferimento che prevede l'obbligo di dichiarazione nel caso la presenza di ftalati in misura superiore allo 0,1%.
Nel dettaglio: L'All. I MDR, punto 10.4.5 prevede testualmente: "nel caso in cui vi sia in una concentrazione superiore allo 0,1 % peso su peso (p/p), la presenza di tali sostanze è indicata mediante un'etichetta apposta sui dispositivi stessi e/o sul confezionamento unitario o, eventualmente, sul confezionamento commerciale con l'elenco di tali sostanze".

Ne consegue che la mancanza del relativo simbolo sulle etichette è già condizione sufficiente per attestare l'assenza di ftalati.

- *corpo cilindrico trasparente*: all'interno della Scheda tecnica, nella tabella dedicata alle caratteristiche, viene riportata la componente "Cilindro", il cui materiale è specificato come "Polipropilene trasparente".
- *"dotata di cilindro con superficie uniforme e liscia, esente da bolle d'aria o da altri difetti che possano comprometterne la tenuta, provvisto di fermo che impedisca la fuoriuscita del pistone"*: all'interno della Scheda tecnica, nella tabella dedicata alle caratteristiche, viene riportata la componente "Cilindro". La normativa ISO 7886-1, la cui compatibilità viene più volte affermata in scheda tecnica, specifica le caratteristiche costruttive alle quali il Produttore deve attenersi per la realizzazione dei prodotti. Tra le caratteristiche richieste è obbligatorio che *"il cilindro della siringa monouso debba avere una superficie interna uniforme e liscia, priva di bolle d'aria o altri difetti che possano compromettere la tenuta e la corretta funzionalità della siringa. Questo requisito garantisce che il pistone scorra senza attriti eccessivi e che il liquido contenuto nella siringa non fuoriesca."* Il possesso di tali requisiti è quindi implicito nella conformità alla summenzionata normativa.

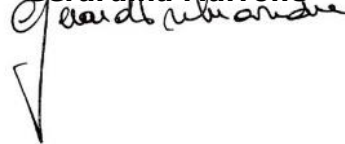
Sul requisito *"provvisto di fermo che impedisca la fuoriuscita del pistone"*: all'interno della Scheda tecnica, nella tabella dedicata alle caratteristiche del componente "pistone", viene indicata la presenza di due anelli di tenuta, oltre al fermo asta. Entrambe tali caratteristiche impediscono la fuoriuscita del pistone stesso.

Tutto ciò premesso, al solo fine di confermare quanto sopra esposto e ad ulteriore comprova della presenza dei requisiti già posseduti al momento della presentazione dell'offerta, si allega, senza che ciò voglia e/o possa in alcun modo costituire integrazione postuma dell'offerta, "*ad abundantiam*", la dichiarazione di casa madre di identico tenore.

E ancora, si rileva che la procedura selettiva in questione prevedeva l'eventuale richiesta di campionatura. Si evidenzia, pertanto, che tutti i requisiti in questione potranno essere riscontrati direttamente da Codesto Spett.le Ente per ogni eventuale ed opportuna verifica, qualora lo ritenga opportuno.

Confidando di aver fornito tutte le necessarie precisazioni e confermando ulteriormente il possesso di tutti i requisiti e le caratteristiche richieste, rimaniamo a disposizione per ogni eventuale ulteriore chiarimento e/o necessità.

GADA® Italia S.p.A.
Procuratore Speciale
Gerardina Marrone



Francavilla al mare (CH), lì 08/10/2025

A chi di competenza

DICHIARAZIONE

La società PENTAFERTE ITALIA s.r.l., Viale Piane Nocella 23- 64012 CAMPLI (TE), in qualità di “fabbricante legale” dei dispositivi di seguito elencati

REF.	DESCRIZIONE
002022720F	Siringa 20 ml Luer Lock- PENTA
002022970F	Siringa 60 ml Luer Lock- PENTA
002022920AF	Siringa 50 ml Luer Lock (ambrata) - PENTA

dichiara che

- sono realizzati in materiale plastico, atossico, idoneo per esclusivo uso medicale;
- hanno il corpo-cilindro trasparente, fatta eccezione per il codice 002022920AF che ha una colorazione ambrata a protezione di farmaci fotosensibili;
- sono apirogeni;
- sono realizzati con materiali e attraverso un processo produttivo in cui non sono aggiunti né in alcun modo impiegati né il lattice, né il DEHP.

Campoli, 1/10/2025



Rosa Di Gioia
Quality & Regulatory Manager

Completa il form

Risposta Verifica Integrativa

Operatore®	Titolo documento®	Registro di Sistema®	Data®
Marrone Gerardina	Risposta Verifica Integrativa	PI227264-25	24/10/2025 10:01:57
Fase®	Stato Documentazione®		
Inviato	Invio completo		
Protocollo®	Data Protocollo®		

Ente®	Fornitore®
PuntoZero S.c.ar.l. Via G.B. Pontani 39 06128 Perugia Italia Tel 07550271 – Fax 0755003402 – www.puntozeroscarl.it C.F. 02915750547 – P.IVA IT02915750547 PEC puntozeroscarl@pec.it	GADA ITALIA S.P.A. VIA GIULIO VINCENZO BONA, 133 00156 ROMA Italia Tel 085492191 – Fax 0854911823 – C.F. 08230471008 – P.IVA IT08230471008 PEC gadaitalia@legalmail.it

Registro di Sistema Bando®	Rispondere Entro il®
PI116011-25	27/10/2025 13:00:00

Oggetto®

Si richiedono verifiche per il lotto numero 1 – Pompe infusionali volumetriche monovia, pompe a siringa e pompe TCI per i motivi di seguito indicati

La Commissione giudicatrice, fermo restando la facoltà di richiedere eventualmente campionature ove necessario nel corso delle operazioni di esame della documentazione tecnica del lotto n.1, avvalendosi della facoltà di cui al par. 14 del Disciplinare di gara, ritiene opportuno richiedere i seguenti chiarimenti:

Si comunica che i chiarimenti forniti per i Riferimenti

1.11 Deflussori per pompa infusionale per soluzioni perfusionali standard di farmaci e soluzioni, da flaconi o sacche.

1.12 Deflussori per pompa infusionale schermati per soluzioni perfusionali fotosensibili.

1.14 Deflussori per pompa infusionale per emoderivati,

risultano esaustivi.

Invece per il Riferimento CONSUMABILE 1.13 in merito al requisito "Compatibile con soluzioni contenenti lipidi e nitroderivati", si rileva che, nella scheda tecnica S-is-100D da voi allegata e precisamente a pagina 3 viene riportato quanto segue:

- “Percorso fluidi senza PVC? – No”.

Si chiede di indicare con precisione, all'interno della documentazione tecnica già trasmessa, la collocazione del requisito richiesto (compatibilità con lipidi e nitroderivati), al fine di consentirne la corretta verifica.

Si invita pertanto codesto Operatore Economico a fornire il dato sopra indicato , precisando che i chiarimenti resi non possono modificare il contenuto dell'offerta tecnica presentata.

Risposta®

Spett.le Ente, a pagina 2, 5" e 6" riga, della Scheda Tecnica allegata al Lotto 1, sub. 13, , viene riportato che il dispositivo offerto "è resistente a lipidi e alcol." Tale caratteristica rende quindi il set idoneo alla somministrazione di quanto richiesto. A questo si aggiunga che , sempre alla 5" riga della Scheda tecnica, è indicato che il dm è "privo di DEPH e lattice", materiali incompatibili con i nitroderivati. Da ciò si può ulteriormente evincere la piena compatibilità di InfuSafe con lipidi e nitroderivati. Cordiali Saluti

Descrizione	Allegato
-------------	----------

Completa il form

Risposta Verifica Integrativa

Operatore®

Simonetto Paola

Titolo documento®

Risposta Verifica Integrativa

Registro di Sistema®

PI227902-25

Data®

24/10/2025 18:02:08

Fase®

Inviato

Stato Documentazione®

Invio completo

Protocollo®

Data Protocollo®

Ente®

PuntoZero S.c.ar.l.

Via G.B. Pontani 39
06128 Perugia Italia
Tel.07550271 – fax 0755003402
www.puntozeroscarl.it
C.F. 02915750547 – P.IVA IT02915750547
PEC puntozeroscarl@pec.it

BECTON DICKINSON ITALIA

via Enrico Cladini 16 20161 Milano Italia
Tel 02482401 – Fax 0248204817 –
C.F. 00803890151 – P.IVA IT00803890151
PEC bdufficiogare@legalmail.it

Registro di Sistema Bando®

PI116011-25

Rispondere Entro il®

27/10/2025 13:00:00

Oggetto®

Si richiedono verifiche per il lotto numero 4 – Pompa infusionale per terapia del dolore e partoanalgesia con PCA e PCEA, con possibilità di infusione venosa, sottocutanea e nello spazio epidurale per i motivi di seguito indicati chiarimenti tecnici

La Commissione giudicatrice, fermo restando la facoltà di richiedere eventualmente campionature ove necessario nel corso delle operazioni di esame della documentazione tecnica del lotto n.4, avvalendosi della facoltà di cui al par. 14 del Disciplinare di gara, ritiene opportuno richiedere il seguente chiarimento:

Riferimento 4.1: Pompa dedicata all'analgesia controllata dal paziente, utilizzabile in ambito ospedaliero, ambulatoriale e domiciliare, con possibilità di infusione venosa, sottocutanea e nello spazio epidurale.

• In merito al requisito "Borsa o marsupio per pazienti deambulanti in materiale ignifugo, impermeabile e facilmente sanificabile": si rileva che, nel punto da voi individuato nel modello di offerta tecnica (All.5) "Relazione Tecnica BD BodyGuard Pain Manager, pag. 4", e nella scheda tecnica 14 100-063A, non si evince la caratteristica ignifugo, impermeabile e facilmente sanificabile; si chiede di evidenziare tra la documentazione tecnica già inoltrata, l'esatta collocazione del requisito richiesto.

Si invita pertanto codesto Operatore Economico a fornire il dato sopra indicato , precisando che i chiarimenti resi non possono modificare il contenuto dell'offerta tecnica presentata.

Risposta®

In riferimento alla vostra richiesta di chiarimenti relativa al requisito "Borsa o marsupio per pazienti deambulanti in materiale ignifugo, impermeabile e facilmente sanificabile", si precisa quanto segue. Relativamente alla caratteristica "facilmente sanificabile", tale requisito è espresso a pag. 8 della Relazione Tecnica BD BodyGuard™ Pain Manager. Per quanto riguarda le caratteristiche "ignifugo e impermeabile", queste risultano incluse nel Regolamento (UE) 2017/745 sui dispositivi medici (MDR) a cui il prodotto offerto è conforme come si evince dalla Dichiarazione di Conformità. Tale regolamento infatti stabilisce i requisiti generali in materia di sicurezza e prestazione e, in particolare, prevede che i dispositivi siano progettati per garantire la sicurezza nell'ambiente di utilizzo previsto, tenendo conto dei potenziali rischi, tra cui: · Rischi termici o di incendio (Allegato I, punto 14.3) · Compatibilità con sostanze o materiali infiammabili o reattivi · Rischi connessi all'uso di un dispositivo quando entra in contatto con materiali, liquidi e sostanze, compresi i gas, ai quali è esposto nelle normali condizioni d'uso (Allegato I, Punto 14.2 comma c) · Rischi derivanti dall'involontaria penetrazione di sostanze nel dispositivo (Allegato I, Punto 14.2 comma e) Nel dettaglio, il punto 14.3 del regolamento recita: "I dispositivi sono progettati e fabbricati in modo tale da ridurre al minimo, in condizioni normali d'uso e in condizione di primo guasto, i rischi di incendio o di esplosione. Sono considerati con particolare attenzione i dispositivi la cui destinazione d'uso comporta l'esposizione a sostanze infiammabili o esplosive o l'uso in associazione con esse o con sostanze che possono favorire un processo di combustione." Alla luce di quanto sopra confermiamo che il prodotto è conforme a quanto richiesto nelle specifiche di minima.

Descrizione	Allegato
-------------	----------

Completa il form

Risposta Verifica Integrativa

OperatoreⓈ	Titolo documentoⓈ	Registro di SistemaⓈ	DataⓈ
Marrone Gerardina	Risposta Verifica Integrativa	PI227276-25	24/10/2025 10:10:21

FaseⓈ	Stato DocumentazioneⓈ
Inviato	Invio completo

ProtocolloⓈ	Data ProtocolloⓈ

EnteⓈ	FornitoreⓈ
PuntoZero S.c.ar.l. Via G.B. Pontani 39 06128 Perugia Italia Tel 07550271 – Fax 0755003402 – www.puntozeroscarl.it C.F. 02915750547 – P.IVA IT02915750547 PEC: puntozeroscarl@pec.it	GADA ITALIA S.P.A. VIA GIULIO VINCENZO BONA, 133 00156 ROMA Italia Tel 085492191 – Fax 0854911823 – C.F. 08230471008 – P.IVA IT08230471008 PEC gadaitalia@legalmail.it

Registro di Sistema BandoⓈ	Rispondere Entro ilⓈ
PI116011-25	27/10/2025 13:00:00

OggettoⓈ

Si richiedono verifiche per il lotto numero 4 – Pompa infusionale per terapia del dolore e partoanalgesia con PCA e PCEA, con possibilità di infusione venosa, sottocutanea e nello spazio epidurale per i motivi di seguito indicati richiesta chiarimenti tecnici

La Commissione giudicatrice, fermo restando la facoltà di richiedere eventualmente campionature ove necessario nel corso delle operazioni di esame della documentazione tecnica del lotto n.4, avvalendosi della facoltà di cui al par. 14 del Disciplinare di gara, ritiene opportuno richiedere il seguente chiarimento:

Riferimento 4.1: Pompa dedicata all'analgesia controllata dal paziente, utilizzabile in ambito ospedaliero, ambulatoriale e domiciliare, con possibilità di infusione venosa, sottocutanea e nello spazio epidurale.

- In merito al requisito “Borsa o marsupio per pazienti deambulanti in materiale ignifugo, impermeabile e facilmente sanificabile”; si rileva che, nel punto da voi individuato nel modello di offerta tecnica (All.5) “H-1480-00830-01 ELFensor Professional Edition Italian Instruction Manual_V1.0; Pag. 13; 4.2 Principio di Funzionamento EU area——ELFensor P6 Datasheet - 20241101”, si dichiara quanto segue : “.....La pompa può essere trasportata da tramite una custodia., inoltre non si evince la caratteristica “ ignifugo, impermeabile e facilmente sanificabile”;

Si chiede di evidenziare tra la documentazione tecnica già inoltrata, l'esatta collocazione del requisito richiesto.

inoltre chiarire se per “custodia” si intende effettivamente una borsa o marsupio conforme alle caratteristiche indicate.

Si invita pertanto codesto Operatore Economico a fornire il dato sopra indicato precisando che i chiarimenti resi non possono modificare il contenuto dell'offerta tecnica presentata.

RispostaⓈ

Spett.le Ente, si conferma che con “custodia” si intende effettivamente una borsa/marsupio in tessuto sintetico con tracolla per il trasporto da parte del paziente. Cordiali Saluti

Descrizione	Allegato
-------------	----------

Completa il form

Risposta Verifica Integrativa

OperatoreⓈ	Titolo documentoⓈ	Registro di SistemaⓈ	DataⓈ
Bassani Enrico Piero	Risposta Verifica Integrativa	PI228125-25	27/10/2025 10:19:41

FaseⓈ	Stato DocumentazioneⓈ
Inviato	Invio completo

ProtocolloⓈ	Data ProtocolloⓈ

EnteⓈ	FornitoreⓈ
PuntoZero S.c.ar.l. Via G.B. Pontani 39 06128 Perugia Italia Tel 07550271 - Fax 0755003402 - www.puntozeroscarl.it C.F. 02915750547 - P.IVA IT02915750547 PEC: puntozeroscarl@pec.it	MOVI S.P.A. VIA DIONE CASSIO N. 15 20138 Milano Italia Tel 02509051 - Fax 0250905241 - C.F. 11575580151 - P.IVA IT11575580151 PEC GAREMOVI@POSTECERT.IT

Registro di Sistema BandoⓈ	Rispondere Entro ilⓈ
PI116011-25	27/10/2025 13:00:00

OggettoⓈ

Si richiedono verifiche per il lotto numero 4 - Pompa infusionale per terapia del dolore e partoanalgesia con PCA e PCEA, con possibilità di infusione venosa, sottocutanea e nello spazio epidurale per i motivi di seguito indicati richiesta chiarimenti tecnici

La Commissione giudicatrice, fermo restando la facoltà di richiedere eventualmente campionature ove necessario nel corso delle operazioni di esame della documentazione tecnica del lotto n.4, avvalendosi della facoltà di cui al par. 14 del Disciplinare di gara, ritiene opportuno richiedere il seguente chiarimento:

Riferimento 4.1: Pompa dedicata all'analgesia controllata dal paziente, utilizzabile in ambito ospedaliero, ambulatoriale e domiciliare, con possibilità di infusione venosa, sottocutanea e nello spazio epidurale.

- In merito al requisito "Borsa o marsupio per pazienti deambulanti in materiale ignifugo, impermeabile e facilmente sanificabile"; si rileva che, nel punto da voi individuato nel modello di offerta tecnica (All.5) "SCHEDA TECNICA_POMPA RYTHMIC" pag. 1", non si evince la caratteristica ignifugo, impermeabile e facilmente sanificabile; si chiede di evidenziare tra la documentazione tecnica già inoltrata, l'esatta collocazione del requisito richiesto.

Si invita pertanto codesto Operatore Economico a fornire il dato sopra indicato precisando che i chiarimenti resi non possono modificare il contenuto dell'offerta tecnica presentata.

RispostaⓈ

A riscontro Vostra richiesta in allegato siamo a rimettere alla Vostra cortese attenzione nostro protocollo 250001932 del 24/10/2025. Rimaniamo a Vostra completa disposizione per ulteriori Vostre necessità e con l'occasione porgiamo Distinti Saluti.

Descrizione	Allegato
250001932 Riscontro Movi Sp	 250001932 Riscontro Movi SpA-signed.pdf



MOVI® spa
attrezzature biomediche
Via Dione Cassio, 15
I - 20138 MILANO

Tel. +39 02 50 90 51
Fax +39 02 50 61 048
PEC direzione@pec.movigroup.com
www.movigroup.com

R.E.A.: MI 1477333
Capitale €. 7.072.000 i.v.
C.F./P. IVA – VAT No: IT 11575580151
Certified Quality System ISO 13485

Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento della LEMAR spa - Milano

Codice Cliente: C09211

Spett.le
PUNTO ZERO SCARL
VIA G.B. PONTANI 38
06128 PERUGIA PG

Milano 24/10/2025
Vs. Rif. PI222402-25 del 17/10/2025
Ns. Rif. 250001932/BARPAT

RISCONTRO A RICHIESTA CHIARIMENTI – REQUISITI TECNICI BORSA COD. KM1.YY.400.1 PROCEDURA APERTA PER L’AFFIDAMENTO DI FORNITURA DI “CND A03 - POMPE INFUSIONALI E SET PER SOMMINISTRAZIONE DI FARMACI”, OCCORRENTI ALLE AZIENDE SANITARIE DELLA REGIONE UMBRIA

In riferimento alla richiesta di chiarimento per la gara in oggetto, si trasmette quanto segue a titolo di riscontro:

Relativamente ai requisiti richiesti, si precisa che il riferimento alla scheda tecnica è un refuso, si specifica di seguito quanto segue:

- IGNIFUGICITÀ:

Il materiale con il quale è prodotta la borsa cod. KM1.YY.400.1 è resistente alla fiamma e non si incendia.

L'esposizione prolungata al fuoco comporta lo scioglimento del materiale plastico senza generare fiamma.

- IMPERMEABILITÀ:

Il materiale della borsa presenta resistenza all'acqua, in particolare a schizzi o gocciolamento (stillicidio), condizioni tipiche dell'uso di routine nei reparti ospedalieri e nelle sale operatorie. Si precisa che la borsa, nel suo complesso, non è totalmente stagna e non è adatta all'immersione completa.

- FACILITÀ DI SANIFICAZIONE:

La borsa è facilmente sanificabile nella routine quotidiana da parte del personale di reparto, mediante l'uso di diversi prodotti chimici disinfettanti compatibili. Si rimanda alle istruzioni per l'uso (pagine 95-96 del Manuale d'uso della pompa e degli accessori a corredo), che includono indicazioni dettagliate sulla pulizia e un elenco dei prodotti compatibili.

Ci rendiamo disponibili a fornire idonea campionatura per permettere alla commissione di valutare i requisiti sopra esposti e rimaniamo a disposizione per eventuali ulteriori approfondimenti.

MOVI S.P.A.
Il Presidente
Dr. Enrico Piero Bassani
(nato a Milano il 16.08.1961)



Firmato digitalmente da:
ENRICO PIERO BASSANI
MILANO
27/10/2025 10:17

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D. Lgs n.82/2005 e norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa

Completa il form

Risposta Verifica Integrativa

Operatore®

Salerno Carmine

Titolo documento®

Risposta Verifica Integrativa

Registro di Sistema®

PI224667-25

Data®

21/10/2025 12:56:34

Fase®

Inviato

Stato Documentazione®

Invio completo

Protocollo®

Data Protocollo®

Ente®

PuntoZero S.c.ar.l.

Via G.B. Pontani 39
06128 Perugia Italia
Tel.07550271 – Fax 0755003402
www.puntozeroscarl.it
C.F. 02915750547 – P.IVA IT02915750547
PEC puntozeroscarl@pec.it

Fornitore®

Betafin

Via Jonio, 43 75100 Matera Italia
Tel 0835268807 – Fax 0835309548 –
C.F. 00129500773 – P.IVA IT00129500773
PEC betafin@pec.it

Registro di Sistema Bando®

PI116011-25

Rispondere Entro il®

27/10/2025 13:00:00

Oggetto®

Si richiedono verifiche per il lotto numero 5 - Pompe per nutrizione enterale per i motivi di seguito indicati richiesta chiarimenti

La Commissione giudicatrice, fermo restando la facoltà di richiedere eventualmente campionature ove necessario nel corso delle operazioni di esame della documentazione tecnica del lotto n.5, avvalendosi della facoltà di cui al par. 14 del Disciplinare di gara, ritiene opportuno richiedere il seguente chiarimento:

Riferimento 5.2: Deflussore per nutrizione enterale per pompa

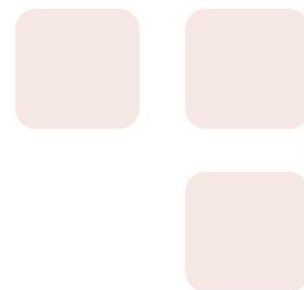
• In merito al requisito "Avere estremità prossimale compatibile con tutte le confezioni di miscele in commercio, ovvero che consenta di collegare tutti i tipi di sacche preriempite e tutti i tipi di flaconi (in plastica o vetro) sia a collo largo che a collo stretto, nonché tutti i contenitori vuoti rigidi o semirigidi. Deve possedere quindi un raccordo a spike ENPlus e un connettore ad avvitamento per flaconi con diametro del collo di 40mm e 27mm.", nel punto da voi individuato nel modello di offerta tecnica (All. 5) "Rif. Lotto 5 Scheda Tecnica _Set per pompa_F113E02 pag.1 e 2" non si evince il possesso del connettore ENPlus, si chiede di evidenziare, tra documentazione tecnica già inoltrata, l'esatta collocazione del requisito richiesto.

Si invita pertanto codesto Operatore Economico a fornire il dato sopra indicato, precisando che i chiarimenti resi non possono modificare il contenuto dell'offerta tecnica presentata.

Risposta®

Buongiorno, con riferimento alla Vostra richiesta di chiarimenti, Vi rimettiamo in allegato la nostra nota di riscontro. Cordiali saluti.

Descrizione	Allegato
Nota riscontro richiesta chiarimenti	Nota riscontro richiesta chiarimenti.pdf.p7m

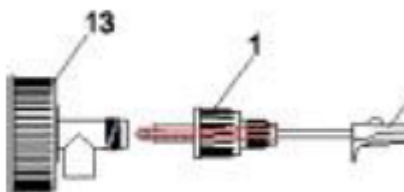


Spett.le
Punto Zero SCARL
Via G.B. Pontani, 39
06126 Perugia

Oggetto: Procedura aperta, ai sensi dell'art. 71 del d. lgs 36/2023, in forma centralizzata, per la fornitura in service di "CND A03 - Pompe infusionali e set per somministrazione di farmaci", occorrenti alle Aziende Sanitarie della Regione Umbria.
Richiesta chiarimenti Lotto 5

In riscontro alla Vostra richiesta di chiarimenti in oggetto, precisiamo quanto segue.

1. La presenza dello spike di tipo ENPlus si evince dalla consultazione dell'immagine riportata a pag. 2 della scheda tecnica allegata in gara, "Rif. Lotto 5_Scheda Tecnica_Set per pompe_E113E02", identificato con "1" e definito dal produttore Medcaptain come "spike non ventilato", vedi dettaglio di seguito:



2. La presenza dello spike di tipo ENPlus si evince anche a pagina 1 della brochure "Lotto 5_Scheda Tecnica_Pompa EP-60" dove lo spike è chiaramente rappresentato.



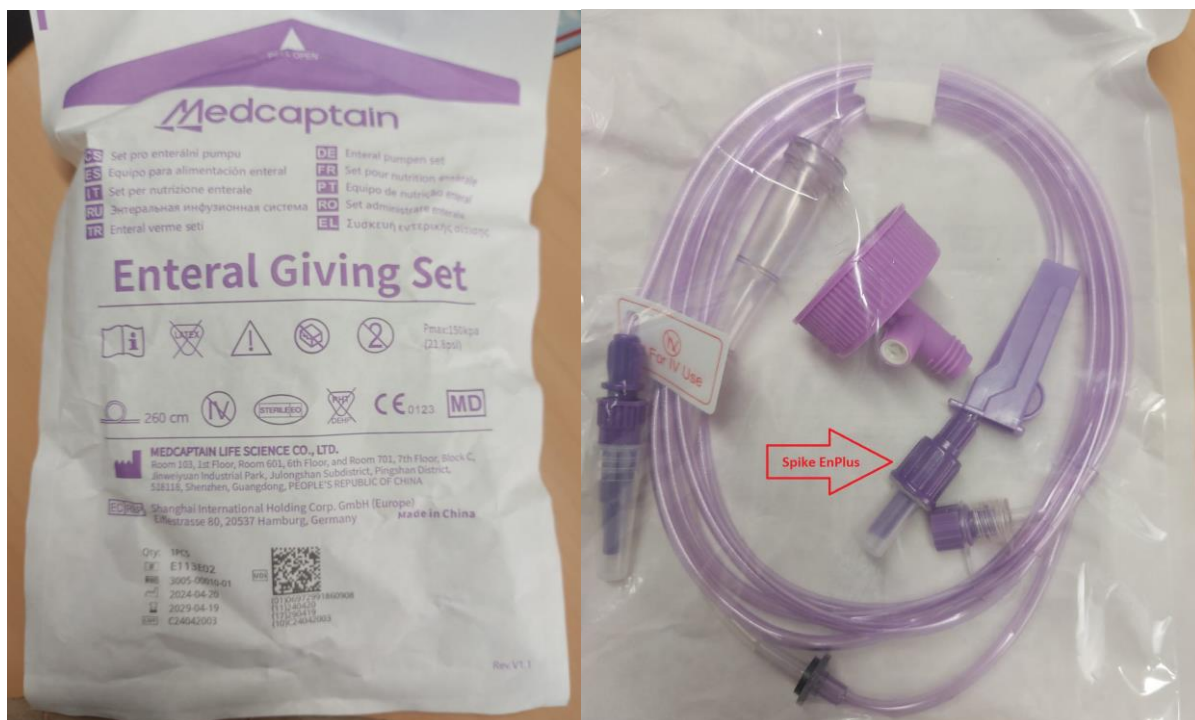
Ad ulteriore conferma, riportiamo link

<https://www.medcaptain.com/en/product/ff80808175e87e5f0175eec65773009d>

che rimanda al sito ufficiale del produttore Medcaptain, liberamente consultabile sul Web, in cui è visualizzato il suddetto connettore con la dicitura ENPlus.



Vi riportiamo, inoltre, immagine fronte-retro della confezione del set cod. E113E02 offerto, dalla quale si evince la presenza dello spike ENPlus:



Restiamo a disposizione per eventuali ulteriori chiarimenti e all'invio della campionatura, ove necessario.

Cordiali saluti.

Matera, 21/10/2025.