

Dirigente responsabile: Dott. Riccardo ZANELLA  
Funzionario referente: Dott. Riccardo CAPITANI

## **Determinazione n. 74 del 03/04/2014**

**Oggetto:** Indizione di gara a procedura aperta, ai sensi dell'art. 55 D.Lgs. n. 163/2006, per l'acquisizione in service di sistemi infusionali occorrenti per le necessità delle AA.SS.LL., EE.OO. e IRCCS della Regione Liguria per un periodo di mesi 72, con opzione di rinnovo per ulteriori mesi 12. – Lotti n. 5. Numero gara: 5355464.  
Importo presunto di gara € 7.900.679,70 (IVA esclusa).  
Importo presunto di spesa per la pubblicazione dei bandi di gara e contributo per le gare pubbliche, € 2.300,00 (IVA esclusa).

### **IL DIRETTORE DELL'AREA**

Vista la Legge della Regione Liguria 6.11.2012 n. 34 con la quale le funzioni di Centrale regionale di Acquisto (CRA), ai sensi dell'art. 33 del D.Lgs. 12.4.2006, n. 163, già disciplinate dalla L.R. n.14/2007 e s.m.i. sono state assegnate, a decorrere dall'1.1.2013 ad apposita area dell'Agenzia Sanitaria Regionale (ARS);

Vista la deliberazione n. 87 del 1.2.2013 con la quale la Giunta della Regione Liguria ha approvato le conseguenti modifiche statutarie e regolamentari dell'ARS adottate con determinazione n. 91 del 28/12/2012 Commissario straordinario dell'ARS;

Visti gli artt. 8 e 9 del Regolamento di Organizzazione e funzionamento in materia di competenze del direttore e dei dirigenti dell' Area CRA;

Rilevato che la Giunta della Regione Liguria con Deliberazione n. 1733 del 28/12/2012 ha approvato il programma di attività per il biennio 2013-2014 dell'Agenzia Sanitaria Regionale in funzione di Centrale Regionale di Acquisto e che in detto programma è compresa la procedura di gara relativa alla l'acquisizione in service di sistemi infusionali;

Richiamata la nota prot. 2772 del 16/10/2012, acquisita agli atti della Centrale con prot. 1760 del 17/10/2012, con la quale ARS Liguria individuava i componenti della Commissione Tecnica per la procedura in oggetto;

Vista la Deliberazione n. 92 del 17/10/2012 con la quale è stata nominata la Commissione tecnica per la procedura de qua;

Richiamata la nota prot. n. 439 del 29/01/2013, con la quale la Centrale richiedeva alle AA.SS.LL., EE.OO. e IRCCS della Regione Liguria di indicare i rispettivi fabbisogni relativamente ai beni e servizi oggetto della presente gara;

---

**Centrale Regionale di Acquisto**

Preso atto della nota dell'Ospedale Evangelico Internazionale, acquisita agli atti della Centrale con prot. 2404 del 24/12/2012, con la quale l'Ente dichiarava di non aderire alla presente gara regionale, in quanto i propri fabbisogni erano già assicurati da propri contratti di fornitura affidati a seguito di proprie procedure di gara;

Richiamata altresì la nota prot. 149 del 13/01/2014, con la quale la Centrale richiedeva alle AA.SS.LL., EE.OO. e IRCCS della Regione Liguria interessate di voler verificare e comunicare la consistenza dei propri fabbisogni per la definizione degli atti relativi alla gara in oggetto;

Preso atto delle note di ASL 1 "Imperiese", con le quali l'Azienda comunicava i propri fabbisogni, acquisite agli atti della Centrale con prot. 6214 del 25/11/2013 e prot. 562 del 24/01/2014;

Preso atto delle note di ASL 2 "Savonese", con le quali l'Azienda comunicava i propri fabbisogni, acquisite agli atti della Centrale con prot. 907 del 28/02/2013 e prot. 528 del 23/01/2014;

Preso atto della nota di ASL 3 "Genovese", con la quale l'Azienda inviava i propri fabbisogni, acquisita agli atti della Centrale con prot. 1635 del 09/04/2013;

Preso atto della nota di ASL 4 "Chiavarese", con la quale l'Azienda inviava i propri fabbisogni, acquisita agli atti della Centrale con prot. 1656 del 10/04/2013;

Preso atto delle note di ASL 5 "Spezzina", con le quali l'Azienda inviava i propri fabbisogni, acquisite agli atti della Centrale con prot. 1911 del 26/04/2013 e prot. n. 160 del 14/01/2014;

Preso atto della nota dell'IRCCS San Martino – IST, con le quali l'Ente inviava i propri fabbisogni, acquisita agli atti della Centrale con prot. 912 del 28/02/2013;

Preso atto delle note dell'E.O. Ospedali Galliera, con la quale l'Ente inviava i propri fabbisogni, acquisite agli atti della Centrale con prot. 909 del 28/02/2013 e prot. n. 390 del 21/01/2014;

Preso atto delle note dell'IRCCS Istituto Giannina Gaslini, con le quali l'Ente comunicava i propri fabbisogni, acquisite agli atti della Centrale con prot. 6287 del 27/11/2013, prot. 221 del 15/01/2014 e la email del 28/01/2014 riscontrata dal Dirigente RUP con nota prot. 665 del 29/01/2014;

Ritenuto di individuare, quale Responsabile Unico del Procedimento (RUP), ai sensi dell'art. 272 del Regolamento di attuazione del Codice contratti pubblici di lavori, servizi, forniture (D.P.R. n. 207/2010), il Dirigente della Centrale Regionale di Acquisto, dott. Riccardo Zanella;

Atteso che la Commissione tecnica nominata giusta Determinazione del Direttore di Area Centrale Regionale di Acquisto n. 92 del 17/10/2012 ha predisposto le specifiche di gara e che gli Uffici hanno perfezionato le necessarie istruttorie ed esaminati gli schemi di bando di gara, disciplinare di gara, capitolato tecnico e speciale;

Preso atto che i Componenti della Commissione Tecnica hanno licenziato il Capitolato Tecnico, con sottoscrizione in calce ovvero con invio di apposita approvazione espressa, così come da note prot. n. 70 del 07/01/2014 e prot. n. 407 del 21/01/2014 agli atti della Centrale;

Vista la Deliberazione del 21/12/2011 dell'Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici di lavori, servizi e forniture, pubblicata sulla G.U. n. 30 del 06/02/2012: "Attuazione dell'articolo 1, commi 65 e 67, della legge 23 dicembre 2005, n. 266";

Ritenuto, per le motivazioni di cui in narrativa di indire la gara a procedura aperta, ai sensi dell'art. 55 del D.Lgs n. 163/2006, per l'acquisizione in service di sistemi infusionali, occorrenti per le necessità delle AA.SS.LL., EE.OO. e IRCCS della Regione Liguria, per un periodo di mesi 72, con opzione di rinnovo per ulteriori mesi 12, gara articolata in n. 5 lotti, per un importo presunto di € 7.900.679,70 (IVA esclusa), come riportato nella tabella di seguito riportata:

Lotto	Codice GIG	Descrizione	Importo settennale (Iva esclusa)	Importo Contributo AVCP
1	5494863863	SISTEMI PER NUTRIZIONE ENTERALE (CND: Z12030303)	€ 1.130.367,70	€ 140,00
2	549492076D	POMPE VOLUMETRICHE PER REPARTI DI DEGENZA NON INTENSIVA (CND: Z12030301)	€ 2.663.528,00	€ 140,00
3	5494944B3A	TERAPIA DEL DOLORE METODICA PCA (CND: Z12030301)	€ 100.509,00	€ 0,00
4	54949765A4	POMPE A SIRINGA PER ANESTESIA / S.O. CON METODICA TCI (CND: Z12030302)	€ 905.520,00	€ 80,00
5	5495007F36	POMPE VOLUMETRICHE PER REPARTI DI DEGENZA INTENSIVA (CND: Z12030301)	€ 3.100.755,00	€ 140,00

e secondo le seguenti modalità:

con il criterio di aggiudicazione di cui all' art. 82 del D.Lgs n. 163/2006 (criterio del prezzo più basso) per i lotti **1 e 3**;

con il criterio di aggiudicazione di cui all' art. 83 del D.Lgs n. 163/2006 (criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa) per i lotti **2, 4, 5**;

Atteso che dal presente provvedimento discende la seguente spesa complessiva:

Descrizione	Importo
Spese per pubblicazione bandi/avvisi indizione gara (iva e marche da bollo incluse)	1.700,00
Contributo a favore dell'A.V.C.P. di cui all'art. 6 – comma 11. - del D.Lgs. 163/2006	600,00
<b>Totale complessivo</b>	<b>2.300,00 (IVA esclusa)</b>

Su proposta del Dirigente responsabile, ai sensi dell'art. 9 del Regolamento di Organizzazione funzionamento dell'ARS;

## DETERMINA

- Di indire la gara a procedura aperta, ai sensi dell'art. 55 del D.L.g.s n. 163/2006, per l'acquisizione in service di sistemi infusionali, occorrenti per le necessità delle AA.SS.LL., EE.OO. e IRCCS della Regione Liguria, per un periodo di mesi 72, con opzione di rinnovo per ulteriori mesi 12, gara articolata in n. 5 lotti, per un importo presunto di € 7.900.679,70 (IVA esclusa), con il criterio di aggiudicazione di cui all' art. 82 del D.L.g.s n. 163/2006 (criterio del prezzo più basso) per i lotti 1 e 3 e con il criterio di aggiudicazione di cui all' art. 83 del D.L.g.s n. 163/2006 (criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa) per i lotti 2, 4, 5;
- Di nominare, quale Responsabile Unico del Procedimento (RUP), ai sensi dell'art. 272 del Regolamento di attuazione del Codice contratti pubblici di lavori, servizi, forniture (D.P.R. n. 207/2010), il Dirigente della Centrale Regionale di Acquisto, dott. Riccardo ZANELLA;
- Di approvare in ordine all'esperienza della gara i seguenti atti allegati:
  - o Sub 1: Bando di gara G.U.U.E., in forma integrale
  - o Sub 2: Bando di gara G.U.R.I., in estratto
  - o Sub 3: Bando di gara (estratto) per giornali

## Centrale Regionale di Acquisto

- Sub 4: Disciplinare di gara
  - Sezione A: Capitolato Tecnico con i relativi allegati:
    - A/1: caratteristiche tecniche della fornitura;
    - A/2: modalità di svolgimento del service;
    - A/3: collaudo modalità di esecuzione;
    - A/4: criteri di valutazione;
    - A/5: fabbisogni;
    - A/6: prezzi a base d'asta;
  - Sezione B: Capitolato speciale
  - Sezione C: Convenzione di fornitura
  - Sezione D: Ordinativo di fornitura
  - Sezione E: Allegato comprendente:
    - E/1. Dichiarazione di impegno all'aggiornamento tecnologico
  - Sezione F: Allegati comprendenti:
    - F/1: Istanza di partecipazione;
    - F/2: Offerta economica;
    - F/3: Scheda fornitore;
    - F4 e F4bis: Schede identificative informative relative alle caratteristiche tecniche;
    - F/8: Dichiarazione ex art. 38 D.Lgs. n. 163/2006;

che si uniscono alla presente determinazione quale parte integrante e sostanziale.

4. Di disporre, la pubblicazione dell'avviso di indizione della gara in argomento nelle forme di legge, sulle seguenti testate e siti informatici, alle condizioni previste nella deliberazione n. 13/2013:
  - in forma integrale sulla Gazzetta Ufficiale della Comunità Europea,
  - per estratto, sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana
  - sui seguenti quotidiani e siti informatici:
    - Avvenire nell'edizione nazionale
    - Il Tempo nell'edizione nazionale
    - Corriere Mercantile nell'edizione regionale
    - Il Giornale nell'edizione Regionale
    - Servizio appalti Regione Liguria
    - Sito Ministero Infrastrutture e dei Trasporti
    - Sito Web Aziendale.
  
5. Di dare atto che i costi derivanti dal presente provvedimento quantificati presuntivamente in € 2.300,00 (IVA al 22% inclusa) sono compresi nello stanziamento del Bilancio Economico di Previsione per l'anno 2013, autorizzazione n. 404 e che per l'importo presunto di € 1.000,00 circa, secondo quanto previsto dalla normativa vigente, saranno rimborsati all'Agenzia dagli aggiudicatari della procedura ai sensi dell'art. 34 D.L. 18/10/2012, n. 179 convertito con L. 17/12/2012, n. 221.
  
6. Di dare, altresì, atto che il presente provvedimento è composto da n. 5 (cinque) pagine, oltre gli allegati.

IL DIRETTORE DELL'AREA  
CENTRALE REGIONALE DI ACQUISTO  
(Dott. Giorgio SACCO)



### ALLEGATI:

- Sub 1: Bando di gara G.U.U.E., in forma integrale
- Sub 2: Bando di gara G.U.R.I., in estratto
- Sub 3: Bando di gara (estratto) per giornali
- Sub 4: Disciplinare di gara
  - Sezione A: Capitolato Tecnico con i relativi allegati:
    - A/1: caratteristiche tecniche della fornitura;
    - A/2: modalità di svolgimento del service;
    - A/3: collaudo modalità di esecuzione;

---

Centrale Regionale di Acquisto

- A/4: criteri di valutazione;
- A/5: fabbisogni;
- A/6: prezzi a base d'asta;
- Sezione B: Capitolato speciale
- Sezione C: Convenzione di fornitura
- Sezione D: Ordinativo di fornitura
- Sezione E: Allegato comprendente:
  - E/1. Dichiarazione di impegno all'aggiornamento tecnologico
- Sezione F: Allegati comprendenti:
  - F/1: Istanza di partecipazione;
  - F/2: Offerta economica;
  - F/3: Scheda fornitore;
  - F4 e F4bis: : Schede identificative informative relative alle caratteristiche tecniche;
  - F/8: Dichiarazione ex art. 38 D.Lgs. n. 163/2006;



Unione europea

Pubblicazione del Supplemento alla Gazzetta ufficiale dell'Unione europea

2, rue Mercier, 2985 Luxembourg, Lussemburgo Fax: +352 29 29 42 670

Posta elettronica: ojs@publications.europa.eu Info e formulari on-line: <http://simap.europa.eu>

**Bando di gara**  
(Direttiva 2004/18/CE)

## Sezione I : Amministrazione aggiudicatrice

### I.1) Denominazione, indirizzi e punti di contatto:

Denominazione ufficiale: ARS Liguria - Area Centrale Carta d'identità nazionale: (se noto)  
Regionale di Acquisto, sede legale P.zza della Vittoria n  
° 15 – I-16121 Genova

Indirizzo postale: Via Gabriele D'Annunzio, 64

Città: Genova

Codice postale: 16121

Paese: Italia (IT)

Punti di contatto:

Telefono: +39 010/5488536

All'attenzione di: dott. Riccardo Zanella

Posta elettronica: [riccardo.zanella@regione.liguria.it](mailto:riccardo.zanella@regione.liguria.it) Fax: +39 010/5488566

**Indirizzi internet:** (se del caso)

Indirizzo generale dell'amministrazione aggiudicatrice/ente aggiudicatore: (URL) <http://www.acquistiliguria.it>

Indirizzo del profilo di committente: (URL)

Accesso elettronico alle informazioni: (URL)

Presentazione per via elettronica di offerte e richieste di partecipazione: (URL)

**Ulteriori informazioni sono disponibili presso**

I punti di contatto sopra indicati  Altro (completare l'allegato A.I)

**Il capitolato d'oneri e la documentazione complementare (inclusi i documenti per il dialogo competitivo e per il sistema dinamico di acquisizione) sono disponibili presso**

I punti di contatto sopra indicati  Altro (completare l'allegato A.II)

**Le offerte o le domande di partecipazione vanno inviate a**

I punti di contatto sopra indicati  Altro (completare l'allegato A.III)

### I.2) Tipo di amministrazione aggiudicatrice

Ministero o qualsiasi altra autorità nazionale o federale, inclusi gli uffici a livello locale o regionale

Agenzia/ufficio nazionale o federale

Autorità regionale o locale

Agenzia/ufficio regionale o locale

Organismo di diritto pubblico

Istituzione/agenzia europea o organizzazione internazionale

Altro: (specificare)

### I.3) Principali settori di attività

- Servizi generali delle amministrazioni pubbliche
- Difesa
- Ordine pubblico e sicurezza
- Ambiente
- Affari economici e finanziari
- Salute
- Abitazioni e assetto territoriale
- Protezione sociale
- Servizi ricreativi, cultura e religione
- Istruzione
- Altro: *(specificare)*

**I.4) Concessione di un appalto a nome di altre amministrazioni aggiudicatrici**

L'amministrazione aggiudicatrice acquista per conto di altre amministrazioni aggiudicatrici:

sì  no

*ulteriori informazioni su queste amministrazioni aggiudicatrici possono essere riportate nell'allegato A*

## Sezione II : Oggetto dell'appalto

### II.1) Descrizione :

#### II.1.1) Denominazione conferita all'appalto dall'amministrazione aggiudicatrice :

Fornitura in service di sistemi infusionali per la durata di 72 mesi con opzione di rinnovo per ulteriori 12 mesi

#### II.1.2) Tipo di appalto e luogo di consegna o di esecuzione :

Scegliere una sola categoria – lavori, forniture o servizi – che corrisponde maggiormente all'oggetto specifico dell'appalto o degli acquisti

- |  |  |                                  |
|--|--|----------------------------------|
| <input type="radio"/> Lavori   | <input checked="" type="radio"/> Forniture                           | <input type="radio"/> Servizi    |
| <input type="checkbox"/> Esecuzione  | <input type="checkbox"/> Acquisto                                    | Categoria di servizi n.:         |
| <input type="checkbox"/> Progettazione ed esecuzione   | <input type="checkbox"/> Leasing                                     | Per le categorie di servizi cfr. |
| <input type="checkbox"/> Realizzazione, con qualsiasi mezzo di lavoro, conforme alle prescrizioni delle amministrazioni aggiudicatrici | <input type="checkbox"/> Noleggio                                    | l'allegato C1                    |
|  | <input type="checkbox"/> Acquisto a riscatto                         |                                  |
|  | <input checked="" type="checkbox"/> Una combinazione di queste forme |                                  |

Luogo principale di esecuzione dei lavori, di consegna delle forniture o di prestazione dei servizi : presso le strutture delle Aziende Sanitarie ed Ospedaliere della Regione Liguria

Codice NUTS: ITC3

#### II.1.3) Informazioni sugli appalti pubblici, l'accordo quadro o il sistema dinamico di acquisizione (SDA):

- L'avviso riguarda un appalto pubblico
- L'avviso riguarda la conclusione di un accordo quadro
- L'avviso comporta l'istituzione di un sistema dinamico di acquisizione (DPS)

#### II.1.4) Informazioni relative all'accordo quadro : (se del caso)

- Accordo quadro con diversi operatori
- Accordo quadro con un unico operatore

Numero :

oppure

(se del caso) numero massimo : di partecipanti all'accordo quadro previsto

#### Durata dell'accordo quadro

Durata in anni : oppure in mesi :

Giustificazione per un accordo quadro con una durata superiore a quattro anni :

**Valore totale stimato degli acquisti per l'intera durata dell'accordo quadro (se del caso, indicare solo in cifre)**

Valore stimato, IVA esclusa : Valuta :

oppure

Valore: tra : : e : : Valuta :

Frequenza e valore degli appalti da aggiudicare : (se noto)

#### II.1.5) Breve descrizione dell'appalto o degli acquisti :

fornitura di sistemi infusionali e relativi materiali di consumo per la durata di 6 anni con opzione di rinnovo per ulteriori 12 mesi

**II.1.6) Vocabolario comune per gli appalti (CPV) :**

	Vocabolario principale	Vocabolario supplementare (se del caso)
Oggetto principale	33194110	
Oggetti complementari	33194120	

**II.1.7) Informazioni relative all'accordo sugli appalti pubblici (AAP) :**

L'appalto è disciplinato dall'accordo sugli appalti pubblici (AAP) :  sì  no

**II.1.8) Lotti:** (per ulteriori precisazioni sui lotti utilizzare l'allegato B nel numero di copie necessario)

Questo appalto è suddiviso in lotti:  sì  no  
(in caso affermativo) Le offerte vanno presentate per  
 un solo lotto

uno o più lotti

tutti i lotti

**II.1.9) Informazioni sulle varianti:**

Ammissibilità di varianti :  sì  no

**II.2) Quantitativo o entità dell'appalto :**

**II.2.1) Quantitativo o entità totale :** (compresi tutti gli eventuali lotti, rinnovi e opzioni, se del caso)

importo complessivo per la fornitura pari ad € 7.971.530,70 per 72 mesi con opzione di rinnovo per ulteriori 12 mesi

(se del caso, indicare solo in cifre)

Valore stimato, IVA esclusa : 7900679.70 Valuta : EUR

oppure

Valore: tra : : e : : Valuta :

**II.2.2) Opzioni :** (se del caso)

Opzioni :  sì  no

(in caso affermativo) Descrizione delle opzioni :

(se noto) Calendario provvisorio per il ricorso a tali opzioni :

in mesi : oppure in giorni : (dall'aggiudicazione dell'appalto)

**II.2.3) Informazioni sui rinnovi :** (se del caso)

L'appalto è oggetto di rinnovo:  sì  no

Numero di rinnovi possibile: (se noto) 1 oppure Valore: tra : e:

(se noto) Nel caso di appalti rinnovabili di forniture o servizi, calendario di massima degli appalti successivi:

in mesi: 12 oppure in giorni: (dall'aggiudicazione dell'appalto)

**II.3) Durata dell'appalto o termine di esecuzione:**

Durata in mesi : 84 oppure in giorni: (dall'aggiudicazione dell'appalto)

oppure

inizio: (gg/mm/aaaa)

conclusione: (gg/mm/aaaa)

## **Sezione III : Informazioni di carattere giuridico, economico, finanziario e tecnico**

### **III.1) Condizioni relative all'appalto:**

#### **III.1.1) Cauzioni e garanzie richieste:** *(se del caso)*

- a) cauzione provvisoria nelle forme previste dall'art. 75 del D. Lgs. 163/2006, pari al 2% dell'importo posto a base d'asta per ciascun lotto.  
b) dichiarazione di impegno da parte di un fideiussore a rilasciare la garanzia fideiussoria per l'esecuzione del contratto di cui all'art. 113 del D. Lgs. 163/2006, qualora l'offerente risultasse affidatario (art. 75 - comma 8 - D. Lgs. 163/2006)

#### **III.1.2) Principali modalità di finanziamento e di pagamento e/o riferimenti alle disposizioni applicabili in materia:**

come indicate nel Capitolato speciale di gara

#### **III.1.3) Forma giuridica che dovrà assumere il raggruppamento di operatori economici aggiudicatario dell'appalto:** *(se del caso)*

ai sensi dell'art. 37 del D. Lgs. 163/2006

#### **III.1.4) Altre condizioni particolari:** *(se del caso)*

La realizzazione dell'appalto è soggetta a condizioni particolari :  sì  no  
*(in caso affermativo) Descrizione delle condizioni particolari:*

### **III.2) Condizioni di partecipazione:**

#### **III.2.1) Situazione personale degli operatori economici, inclusi i requisiti relativi all'iscrizione nell'albo professionale o nel registro commerciale:**

Informazioni e formalità necessarie per valutare la conformità ai requisiti:  
indicate nel Capitolato speciale di gara

#### **III.2.2) Capacità economica e finanziaria:**

Informazioni e formalità necessarie per valutare la conformità ai requisiti:  
i requisiti di partecipazione sono contenuti nel Disciplinare di gara disponibile sul sito [www.acquistiliguria.it](http://www.acquistiliguria.it)

Livelli minimi di capacità eventualmente richiesti: *(se del caso)*

#### **III.2.3) Capacità tecnica:**

Informazioni e formalità necessarie per valutare la conformità ai requisiti:  
i requisiti di partecipazione sono contenuti nel Disciplinare di gara disponibile sul sito [www.acquistiliguria.it](http://www.acquistiliguria.it)

Livelli minimi di capacità eventualmente richiesti: *(se del caso)*

#### **III.2.4) Informazioni concernenti appalti riservati:** *(se del caso)*

- L'appalto è riservato ai laboratori protetti
- L'esecuzione dell'appalto è riservata ai programmi di lavoro protetti

**III.3) Condizioni relative agli appalti di servizi:**

**III.3.1) Informazioni relative ad una particolare professione:**

La prestazione del servizio è riservata ad una particolare professione:  sì  no

*(in caso affermativo)* Citare la corrispondente disposizione legislativa, regolamentare o amministrativa applicabile :

**III.3.2) Personale responsabile dell'esecuzione del servizio:**

Le persone giuridiche devono indicare il nome e le qualifiche professionali del personale incaricato della prestazione del servizio:  sì  no

## Sezione IV : Procedura

### IV.1) Tipo di procedura:

#### IV.1.1) Tipo di procedura:

- Aperta
- Ristretta
- Ristretta accelerata

Giustificazione della scelta della procedura accelerata:

- Procedura negoziata

Sono già stati scelti alcuni candidati (se del caso nell'ambito di alcuni tipi di procedure negoziate) :  sì  no  
(in caso affermativo, indicare il nome e l'indirizzo degli operatori economici già selezionati nella sezione VI.3 Altre informazioni)

- Negoziata accelerata

Giustificazione della scelta della procedura accelerata:

- Dialogo competitivo

#### IV.1.2) Limiti al numero di operatori che saranno invitati a presentare un'offerta: (procedure ristrette e negoziate, dialogo competitivo)

Numero previsto di operatori:

oppure

Numero minimo previsto: \_\_\_\_\_ e (se del caso) numero massimo

Criteri obiettivi per la selezione del numero limitato di candidati:

#### IV.1.3) Riduzione del numero di operatori durante il negoziato o il dialogo: (procedura negoziata, dialogo competitivo)

Ricorso ad una procedura in più fasi al fine di ridurre progressivamente il numero di soluzioni da discutere o di offerte da negoziare :  sì  no

### IV.2) Criteri di aggiudicazione

#### IV.2.1) Criteri di aggiudicazione (contrassegnare le caselle pertinenti)

- Prezzo più basso

oppure

- Offerta economicamente più vantaggiosa in base ai

criteri indicati di seguito (i criteri di aggiudicazione vanno indicati con la relativa ponderazione oppure in ordine discendente di importanza qualora non sia possibile la ponderazione per motivi dimostrabili)

criteri indicati nel capitolato d'oneri, nell'invito a presentare offerte o a negoziare oppure nel documento descrittivo

Criteri	Ponderazione	Criteri	Ponderazione
1.		6.	
2.		7.	
3.		8.	
4.		9.	

Criteria	Ponderazioni	Criteria	Ponderazione
5.		10.	

#### IV.2.2) Informazioni sull'asta elettronica

Ricorso ad un'asta elettronica  sì  no

(in caso affermativo, se del caso) Ulteriori informazioni sull'asta elettronica:

#### IV.3) Informazioni di carattere amministrativo:

**IV.3.1) Numero di riferimento attribuito al dossier dall'amministrazione aggiudicatrice:** (se del caso)  
n° gara 5355464

#### IV.3.2) Pubblicazioni precedenti relative allo stesso appalto:

sì  no

(in caso affermativo)

Avviso di preinformazione  Avviso relativo al profilo di committente

Numero dell'avviso nella GUUE: del: (gg/mm/aaaa)

Altre pubblicazioni precedenti (se del caso)

#### IV.3.3) Condizioni per ottenere il capitolato d'oneri e documenti complementari o il documento descrittivo: (nel caso di dialogo competitivo)

Termine per il ricevimento delle richieste di documenti o per l'accesso ai documenti

Data: 20/05/2014 Ora:

Documenti a pagamento  sì  no

(in caso affermativo, indicare solo in cifre) Prezzo: Valuta:

Condizioni e modalità di pagamento:

#### IV.3.4) Termine per il ricevimento delle offerte o delle domande di partecipazione:

Data: 29/05/2014 Ora: 12:00

#### IV.3.5) Data di spedizione ai candidati prescelti degli inviti a presentare offerte o a partecipare: (se noto, nel caso di procedure ristrette e negoziate e del dialogo competitivo)

Data:

#### IV.3.6) Lingue utilizzabili per la presentazione delle offerte o delle domande di partecipazione:

Qualsiasi lingua ufficiale dell'UE

Lingua o lingue ufficiali dell'UE:

IT

Altro:

#### IV.3.7) Periodo minimo durante il quale l'offerente è vincolato alla propria offerta:

fino al: :

oppure

Durata in mesi :                    oppure in giorni : 270 (dal termine ultimo per il ricevimento delle offerte)

**IV.3.8) Modalità di apertura delle offerte:**

Data : 03/06/2014    (gg/mm/aaaa)    Ora10:00

(se del caso)Luogo: presso Sala Riunione situata al II° piano della sede Operativa ARs Liguria - Area Centrale Regionale d'Acquisto Via G. D'Annunzio n° 64 - 16121 Genova

Persone ammesse ad assistere all'apertura delle offerte (se del caso) :

sì     no

(in caso affermativo) Informazioni complementari sulle persone ammesse e la procedura di apertura:

I Rappresentanti delle ditte partecipanti alla procedura, presenti alle sedute pubbliche, dovranno essere munite di procura speciale notarile, qualora dovessero impegnare le stesse Ditte in ogni qualsivoglia forma

## Sezione VI: Altre informazioni

### VI.1) Informazioni sulla periodicità: *(se del caso)*

Si tratta di un appalto periodico :  sì  no

*(in caso affermativo)* Indicare il calendario di massima per la pubblicazione dei prossimi avvisi:

### VI.2) Informazioni sui fondi dell'Unione europea:

L'appalto è connesso ad un progetto e/o programma finanziato da fondi dell'Unione europea :  sì  no

*(in caso affermativo)* Indicare il o i progetti e/o il o i programmi:

### VI.3) Informazioni complementari: *(se del caso)*

### VI.4) Procedure di ricorso:

#### VI.4.1) Organismo responsabile delle procedure di ricorso:

Denominazione ufficiale: TAR Liguria

Indirizzo postale: Via dei Mille n° 9

Città: Genova

Codice postale: 16147

Paese: Italia (IT)

Telefono:

Posta elettronica:

Fax:

Indirizzo internet: *(URL)*

#### Organismo responsabile delle procedure di mediazione *(se del caso)*

Denominazione ufficiale:

Indirizzo postale:

Città:

Codice postale:

Paese:

Telefono:

Posta elettronica:

Fax:

Indirizzo internet: *(URL)*

#### VI.4.2) Presentazione di ricorsi: *(compilare il punto VI.4.2 oppure, all'occorrenza, il punto VI.4.3)*

#### VI.4.3) Servizio presso il quale sono disponibili informazioni sulla presentazione dei ricorsi:

Denominazione ufficiale: ARS Liguria - Area Centrale

REgionale d'Acquisto

Indirizzo postale: Via G. D'Annunzio n° 64

Città: Genova

Codice postale: 16121

Paese: Italia (IT)

Telefono: +39 0105488562-63

Posta elettronica:

Fax: +39 0105488566

Indirizzo internet: (URL) <http://www.acquistiliguria.it>

**VI.5) Data di spedizione del presente avviso:**

07/04/2014 (gg/mm/aaaa) - ID:2014-046181

**Allegato A**  
**Altri indirizzi e punti di contatto**

**I) Indirizzi e punti di contatto dai quali è possibile ottenere ulteriori informazioni**

Denominazione ufficiale: \_\_\_\_\_ Carta d'identità nazionale: *(se noto)*  
Indirizzo postale: \_\_\_\_\_  
Città: \_\_\_\_\_ Codice postale: \_\_\_\_\_ Paese: \_\_\_\_\_  
Punti di contatto: \_\_\_\_\_ Telefono: \_\_\_\_\_  
All'attenzione di: \_\_\_\_\_  
Posta elettronica: \_\_\_\_\_ Fax: \_\_\_\_\_  
Indirizzo internet: *(URL)* \_\_\_\_\_

**II) Indirizzi e punti di contatto presso i quali sono disponibili il capitolato d'oneri e la documentazione complementare**

Denominazione ufficiale: \_\_\_\_\_ Carta d'identità nazionale: *(se noto)*  
Indirizzo postale: \_\_\_\_\_  
Città: \_\_\_\_\_ Codice postale: \_\_\_\_\_ Paese: \_\_\_\_\_  
Punti di contatto: \_\_\_\_\_ Telefono: \_\_\_\_\_  
All'attenzione di: \_\_\_\_\_  
Posta elettronica: \_\_\_\_\_ Fax: \_\_\_\_\_  
Indirizzo internet: *(URL)* \_\_\_\_\_

**III) Indirizzi e punti di contatto ai quali inviare le offerte/domande di partecipazione**

Denominazione ufficiale: \_\_\_\_\_ Carta d'identità nazionale: *(se noto)*  
Indirizzo postale: \_\_\_\_\_  
Città: \_\_\_\_\_ Codice postale: \_\_\_\_\_ Paese: \_\_\_\_\_  
Punti di contatto: \_\_\_\_\_ Telefono: \_\_\_\_\_  
All'attenzione di: \_\_\_\_\_  
Posta elettronica: \_\_\_\_\_ Fax: \_\_\_\_\_  
Indirizzo internet: *(URL)* \_\_\_\_\_

**IV) Indirizzi dell'altra amministrazione aggiudicatrice a nome della quale l'amministrazione aggiudicatrice acquista**

Denominazione ufficiale \_\_\_\_\_ Carta d'identità nazionale ( se noto );  
Indirizzo postale: \_\_\_\_\_  
Città \_\_\_\_\_ Codice postale  
Paese \_\_\_\_\_

----- (Utilizzare l'allegato A, sezione IV, nel numero di copie necessario) -----







## **Allegato B** **Informazioni sui lotti**

**Denominazione conferita all'appalto dall'amministrazione aggiudicatrice** Fornitura in service di sistemi infusionali per la durata di 72 mesi con opzione di rinnovo per ulteriori 12 mesi

**Lotto n. :** 4    **Denominazione :** LOTTO 4 - Pompe a siringa per anestesia - CND: Z12030302 - cig 54949765A4

**1) Breve descrizione:**

fornitura di pompe a siringa per anestesia S.O. con metodica TCI

**2) Vocabolario comune per gli appalti (CPV):**

	<b>Vocabolario principale</b>	<b>Vocabolario supplementare (se del caso)</b>
<b>Oggetto principale</b>	33194110	
<b>Oggetti complementari</b>	33194120	

**3) Quantitativo o entità:**

(se noto, indicare solo in cifre) Valore stimato, IVA esclusa: 905520.00

Valuta: EUR

oppure

Valore: tra :

e:

Valuta:

**4) Indicazione di una durata diversa dell'appalto o di una data diversa di inizio/conclusione: (se del caso)**

Durata in mesi : 84 oppure in giorni : (dall'aggiudicazione dell'appalto)

oppure

inizio: (gg/mm/aaaa)

conclusione: (gg/mm/aaaa)

**5) Ulteriori informazioni sui lotti:**



**Allegato C1 – Appalti generici**  
**Categorie di servizi di cui alla sezione II: Oggetto dell'appalto**  
**Direttiva 2004/18/CE**

- Categoria n. [1] Oggetto**
- 1 Servizi di manutenzione e riparazione
  - 2 Servizi di trasporto terrestre [2], inclusi i servizi con furgoni blindati, e servizi di corriere ad esclusione del trasporto di posta
  - 3 Servizi di trasporto aereo di passeggeri e merci, escluso il trasporto di posta
  - 4 Trasporto di posta per via terrestre [3] e aerea
  - 5 Servizi di telecomunicazioni
  - 6 Servizi finanziari: a) Servizi assicurativi b) Servizi bancari e finanziari [4]
  - 7 Servizi informatici e affini
  - 8 Servizi di ricerca e sviluppo [5]
  - 9 Servizi di contabilità, revisione dei conti e tenuta dei libri contabili
  - 10 Servizi di ricerca di mercato e di sondaggio dell'opinione pubblica
  - 11 Servizi di consulenza gestionale [6] e affini
  - 12 Servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria, anche integrata; servizi attinenti all'urbanistica e alla paesaggistica; servizi affini di consulenza scientifica e tecnica; servizi di sperimentazione tecnica e analisi
  - 13 Servizi pubblicitari
  - 14 Servizi di pulizia degli edifici e di gestione delle proprietà immobiliari
  - 15 Servizi di editoria e di stampa in base a tariffa o a contratto
  - 16 Servizi di smaltimento dei rifiuti solidi e delle acque reflue, servizi igienico-sanitari e simili
- Categoria n. [7] Oggetto**
- 17 Servizi alberghieri e di ristorazione
  - 18 Servizi di trasporto per ferrovia
  - 19 Servizi di trasporto per via d'acqua
  - 20 Servizi di supporto e sussidiari per il settore dei trasporti
  - 21 Servizi legali
  - 22 Servizi di collocamento e reperimento di personale [8]
  - 23 Servizi di investigazione e di sicurezza, eccettuati i servizi con furgoni blindati
  - 24 Servizi relativi all'istruzione, anche professionale
  - 25 Servizi sanitari e sociali
  - 26 Servizi ricreativi, culturali e sportivi [9]
  - 27 Altri servizi

1 Categorie di servizio ai sensi dell'articolo 20 dell'allegato II A della direttiva 2004/18/CE .

2 Esclusi i servizi di trasporto per ferrovia che rientrano nella categoria 18.

3 Esclusi i servizi di trasporto per ferrovia che rientrano nella categoria 18.

4 Esclusi i servizi finanziari relativi all'emissione, all'acquisto, alla vendita o al trasferimento di titoli o di altri strumenti finanziari, nonché dei servizi forniti da banche centrali. Sono inoltre esclusi: i servizi relativi all'acquisto o al noleggio, mediante qualunque mezzo finanziario, di terreni, edifici esistenti o altri immobili o relativi diritti; tuttavia i contratti finanziari conclusi contemporaneamente oppure prima o dopo il contratto di acquisto o noleggio, in qualunque forma, sono soggetti alla presente direttiva.

5 Esclusi i servizi di ricerca e sviluppo diversi da quelli di cui beneficia esclusivamente l'amministrazione aggiudicatrice per l'uso nell'esercizio della propria attività, nella misura in cui la prestazione del servizio sia interamente retribuita dall'amministrazione aggiudicatrice.

6 Esclusi i servizi di arbitrato e di conciliazione.

7 Categorie di servizi ai sensi dell'articolo 21 e dell'allegato II B della direttiva 2004/18/CE.

8 Esclusi i contratti di lavoro.

9 Ad esclusione dei contratti aventi per oggetto l'acquisto, lo sviluppo, la produzione o la coproduzione di programmi televisivi da parte di emittenti, e dei contratti concernenti il tempo di trasmissione.

AVVISO DI GARA PER ESTRATTO

ARS Liguria - Centrale Regionale d'Acquisto indice la seguente procedura di gara:

Procedura aperta per l'acquisizione in service di sistemi infusionali per un importo totale presunto settennale di € 7.900.679,70 + IVA. Le offerte per la gara dovranno pervenire entro le ore 12.00 del giorno 29/05/2014 presso la Centrale Regionale d'Acquisto – via D'Annunzio, 64 – 16121 Genova. Il bando integrale della gara è stato spedito in data                      alla G.U.U.E. Il Disciplinare di gara ed i relativi allegati sono rintracciabili sul sito internet all'indirizzo [www.acquistiliguria.it](http://www.acquistiliguria.it), sezione gare. Per ulteriori informazioni tel. 010.548.8562; e-mail: PEC: [cra@pecarsliguria.it](mailto:cra@pecarsliguria.it) –

Il Direttore AREA CRA  
Dr. Giorgio SACCO

19

REGIONE LIGURIA  
AGENZIA SANITARIA REGIONALE - CENTRALE REGIONALE DI ACQUISTO  
BANDO DI GARA

I.1) ARS - Centrale Regionale di Acquisto - sede legale Piazza della Vittoria 15 - 16121 Genova (Italia), Indirizzo Internet: [www.acquistiliguria.it](http://www.acquistiliguria.it) I.2) Autorità regionale o locale - Settore di attività: Salute II.1.1) Procedura Aperta, ai sensi dell'art. 55 del D.Lgs. 163/2006, per l'acquisizione in service di sistemi infusionali occorrenti per le necessità delle AA.SS.LL., EE.OO. e IRCCS della Regione Liguria per un periodo di mesi 72, con opzione di rinnovo per ulteriori mesi 12. - N. 5 Lotti II.1.6) Oggetto principale: 33194110-0; II.1.8) Sì II.1.9) No II.2.1) Valore settennale stimato, IVA esclusa, € 7.900.679,70; II. 2.2) Numero rinnovo: 1 - Mesi: 12 II.3) 84 mesi III.1.1) III.1.2) come indicate nel Capitolato speciale di gara III.1.3) Ai sensi dell'art. 37 del D.Lgs. 163/2006 III.2) III.2.1) III.2.2) III.2.3) I requisiti di partecipazione sono contenuti nel Disciplinare di gara disponibile sul sito [www.acquistiliguria.it](http://www.acquistiliguria.it) IV.1.1) Aperta IV.2.1) Offerta economicamente più vantaggiosa IV.3.1 Numero gara: 5355464; IV.3.4) 29/05/2014 Ore 12:00 IV.3.6) Italiano IV.3.7) 270 giorni IV.3.8) 03/06/2014 Ore 10:00 VI.3) Per ulteriori precisazioni consultare il Disciplinare di gara e gli allegati, scaricabili da [www.acquistiliguria.it](http://www.acquistiliguria.it) VI.4.1) TAR Liguria, Via dei Mille 9, 16100 Genova - ITALIA VI.5) /2013.  
IL DIRETTORE AREA CRA DOTT. GIORGIO SACCO.

## DISCIPLINARE DI GARA

**Procedura aperta, ai sensi dell'art. 55 D.lgs. n. 163/2006, per l'acquisizione in service di sistemi infusionali occorrenti per le necessità delle AA.SS.LL., EE.OO. e IRCCS della Regione Liguria per un periodo di mesi 72, con opzione di rinnovo per ulteriori mesi 12. – Lotti n. 5. Importo presunto di gara € 7.900.679,70 (IVA esclusa).  
Numero gara : 5355464.**

### Sommario

1. Oggetto e importo
2. Durata, decorrenza
3. Raggruppamento temporaneo di impresa R.T.I.
4. Modalità di presentazione dell'offerta
5. Modalità di aggiudicazione
6. Modalità di svolgimento della gara
7. Altre informazioni sulla gara
8. Riserva di non aggiudicazione
9. Adempimenti successivi
10. Trattamento dati personali
11. Comunicazioni inerenti alla procedura di gara

### 1. Oggetto e importo

La gara in oggetto si svolge sotto forma di procedura aperta, ai sensi dell'art. 55 del D.lgs. n. 163/2006 ed ha per oggetto l'acquisizione in service di sistemi infusionali occorrenti alle AA.SS.LL., EE.OO., I.R.C.C.S. della Regione Liguria, per un importo complessivo presunto di € 7.900.679,70 (iva esclusa), per la durata di mesi 72, con opzione di rinnovo per ulteriori 12 mesi. La fornitura è distinta in n. 5 lotti:

Lotto	Codice CIG	Descrizione	Importo settennale (iva esclusa)	Importo Contributo AVCP
1	5494863863	SISTEMI PER NUTRIZIONE ENTERALE (CND: Z12030303)	€ 1.130.367,70	€ 140,00
2	549492076D	POMPE VOLUMETRICHE PER REPARTI DI DEGENZA NON INTENSIVA (CND: Z12030301)	€ 2.663.528,00	€ 140,00
3	5494944B3A	TERAPIA DEL DOLORE METODICA PCA (CND: Z12030301)	€ 100.509,00	€ 0,00
4	54949765A4	POMPE A SIRINGA PER ANESTESIA / S.O. CON METODICA TCI (CND: Z12030302)	€ 905.520,00	€ 80,00
5	5495007F36	POMPE VOLUMETRICHE PER REPARTI DI DEGENZA INTENSIVA (CND: Z12030301)	€ 3.100.755,00	€ 140,00

Le caratteristiche specifiche dei prodotti oggetto di gara, i rispettivi quantitativi annuali e

setteennali, nonché le modalità di effettuazione della fornitura, sono descritti analiticamente nel **Capitolato Tecnico (sez. A)** e nel **Capitolato Speciale di fornitura (sez. B)**.

Il bando relativo alla gara è stato inviato per la pubblicazione sulla G.U.U.E. e sulla G.U.R.I. in data 07/04/2014 e sarà pubblicato, per estratto, su due testate a diffusione nazionale e su due testate a diffusione regionale, nonché sui siti dell'Osservatorio regionale contratti pubblici e Ministero Infrastrutture e Trasporti.

Tutta la documentazione di gara può essere visionata sul sito internet della Centrale Regionale di Acquisto [www.acquistiliguria.it](http://www.acquistiliguria.it).

Sarà onere della ditta interessata alla partecipazione alla gara visionare periodicamente il sito per verificare eventuali modifiche che saranno tempestivamente pubblicate, fino al termine di presentazione delle offerte e durante l'espletamento dell'intera procedura di gara.

**Ulteriori eventuali non sostanziali rettifiche che fosse necessario apportare agli atti di gara saranno pubblicate esclusivamente sul sito**

## **2. Durata, decorrenza**

Il contratto di fornitura avrà la durata di 72 mesi decorrenti, con opzione di rinnovo per ulteriori dodici mesi, ai sensi dell'art. 11 del D.Lgs. n. 163/2006, dalla stipula della Convenzione di fornitura. I contratti stipulati dai singoli enti (AA.SS.LL., EE.OO., I.R.C.C.S.) c.d. "ordinativi di fornitura", non potranno avere scadenza successiva a quella della Convenzione di fornitura sottoscritta dalla Centrale di Acquisto.

Gli aggiudicatari avranno tuttavia l'obbligo di continuare la fornitura e la relativa gestione di quanto in oggetto, alle condizioni economiche pattuite fino a quando non sarà concluso un nuovo contratto e, comunque, non oltre 180 giorni dalla scadenza del contratto stesso.

## **3. Raggruppamento di Imprese R.T.I.**

Sono ammesse offerte di Imprese raggruppate, ai sensi dell'art. 37 del D. Lgs. n. 163/2006.

L'Impresa che concorre in un raggruppamento non potrà concorrere con altri raggruppamenti e neppure singolarmente. I requisiti morali e professionali devono essere soddisfatti da ciascuna della Ditte che fanno parte del raggruppamento.

Le capacità economiche, finanziarie e tecniche richieste possono essere soddisfatte attraverso la sommatoria dei requisiti posseduti da ciascuna Impresa facente parte del raggruppamento, nelle quote e nei termini previsti dalla normativa vigente.

## **4. Modalità di presentazione dell'offerta**

Per partecipare alla gara in oggetto ogni Ditta dovrà far pervenire, pena esclusione, **entro le ore 12,00 del giorno 29/05/2014** in uno dei seguenti modi:

- con raccomandata A.R. a mezzo servizio postale
- a mezzo agenzia di recapito autorizzata, con ricevuta di ritiro
- a mano

**un PLICO chiuso e controfirmato sui lembi di chiusura oppure sigillato indirizzato a:**

**ARS - Centrale Regionale di Acquisto - Ufficio Protocollo -  
Via D'Annunzio 64 - 16121 GENOVA**  
(orario di apertura - giorni non festivi da lunedì a venerdì: 8.30 - 13.00)

contraddistinto all'esterno da:

- gli estremi del mittente (ragione/denominazione sociale), indirizzo, numero di telefono, fax ed indirizzo di posta elettronica ove inviare eventuali comunicazioni inerenti la gara;
- la dicitura: **“Procedura aperta per l'acquisizione in service di sistemi infusionali occorrenti alle AA.SS.LL., EE.OO., I.R.C.C.S. della Regione Liguria - Documentazione Amministrativa, Offerta Economica, Documentazione Tecnica, Campionatura”**.

Il Plico dovrà contenere n. 3 Buste chiuse e controfirmate sui lembi di chiusura oppure sigillate; ciascuna busta dovrà recare all'esterno gli estremi del mittente e rispettivamente riportare la dicitura ed avere il contenuto come di seguito specificato:

BUSTA	DICITURA	CONTENUTO
N. 1	Procedura aperta per l'acquisizione in service di sistemi infusionali occorrenti alle AA.SS.LL., EE.OO., I.R.C.C.S. della Regione Liguria. <b>Documentazione Amministrativa</b>	Documentazione Amministrativa di cui al relativo <b>paragrafo</b> del presente disciplinare
N. 2	Procedura aperta per l'acquisizione in service di sistemi infusionali occorrenti alle AA.SS.LL., EE.OO., I.R.C.C.S. della Regione Liguria. <b>Documentazione Tecnica</b>	Documentazione Tecnica di cui al relativo <b>paragrafo</b> del presente disciplinare
N. 3	<b>Campionatura non prevista in sede di presentazione dell'offerta</b>	<b>BUSTA ASSENTE</b>
N. 4	Procedura aperta per l'acquisizione in service di sistemi infusionali occorrenti alle AA.SS.LL., EE.OO., I.R.C.C.S. della Regione Liguria. <b>Offerta Economica</b>	Offerta economica di cui al relativo <b>paragrafo</b> del presente disciplinare

**La mancanza anche di una sola delle buste comporta l'esclusione dalla gara****Busta n. 1 - DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA**

a) **Istanza di partecipazione a gara**, come da modello allegato (**Allegato F1**).

**La dichiarazione di cui al punto a), deve essere sottoscritta dal rappresentante legale o procuratore abilitato, in conformità al D.P.R. n. 445/2000 e deve essere accompagnata, pena esclusione, da copia fotostatica, ancorché non autenticata, di un documento di identità del sottoscrittore. Nel caso in cui la dichiarazione sia sottoscritta da un procuratore abilitato, dovrà essere prodotta copia autentica**

**dell'atto che attesta i poteri di firma di chi sottoscrive**, autenticata ai sensi dell'art. 18 D.P.R. n. 445/2000.

Nell'istanza deve essere indicato il fatturato medio annuale realizzato nel triennio 2010-2012. L'ammissione alla gara è condizionata, salve le ipotesi di cui all'art. 41 comma 3 D.Lgs. n. 163/2006, alla esistenza nel triennio 2010-2012, rispetto al valore annuale presunto della somma dei lotti per i quali si intende presentare offerta:

- ✓ di un fatturato medio annuale globale di impresa pari almeno a 1,5 volte;
- ✓ di un fatturato medio annuale specifico, almeno pari.

**All'istanza dovranno essere allegare, pena esclusione, anche le relative dichiarazioni ai sensi dell'art. 38 comma 1 lettere b) e c) nelle forme di cui al D.P.R. 445/2000 da parte dei soggetti obbligati (direttore tecnico, socio di S.n.c., soci accomandatari di S.a.s., degli amministratori muniti di rappresentanza o figura dell'istintore), secondo lo schema di cui al modello F8.**

- b) **Garanzia a corredo dell'offerta**, ai sensi dell'art. 75 del D. Lgs. n. 163/2006, sotto forma di **cauzione** o di **fideiussione**, valida per **270 giorni** dalla data di scadenza di presentazione dell'offerta e quantificata nella misura del 2% (due per cento) dell'importo presunto di ogni Lotto.

Qualora la ditta partecipi a più Lotti può produrre un'unica garanzia pari alla somma degli importi previsti per ogni singolo Lotto.

La garanzia deve prevedere, pena nullità, quanto dettato dal richiamato art. 75 del D.Lgs. n. 163/2006, comma 4.

La Centrale si riserva di provvedere alla liberatoria dei soggetti obbligati in base alla garanzia di cui al presente punto, alla scadenza prevista, se ne ricorrano le condizioni giuridiche, ovvero, se del caso, una volta esaurite le necessità connesse con le procedure di gara, ivi compresi eventuali procedimenti di contenzioso. La liberatoria verrà effettuata dalla Centrale esclusivamente per mezzo di idonea dichiarazione tramite PEC, e di tale circostanza l'offerente si impegna a dare adeguata informativa al soggetto garante, tenendo in ogni caso la Centrale indenne da qualsiasi obbligo diverso dalla liberatoria resa tramite propria dichiarazione.

- c) **Certificazione** di qualità conforme alle norme europee UNI CEI ISO 9000, ovvero copia conforme all'originale di detta certificazione, ovvero dichiarazione di cui all'art. 75, comma 7 del D.Lgs. n. 163/2006, resa ai sensi dell'art. 47 DPR n. 445/2000, nel caso in cui il concorrente intenda usufruire del beneficio della riduzione del 50% dell'importo della garanzia a corredo dell'offerta come di seguito specificato:

<b>Lotto</b>	<b>Importo settennale lotto (esclusa IVA)</b>	<b>Importo della garanzia 2% (punto b)</b>	<b>Importo della garanzia 1% (punto c)</b>
<b>1</b>	€ 1.130.367,70	€ 22.607,35	€ 11.303,68
<b>2</b>	€ 2.663.528,00	€ 53.270,56	€ 26.635,28
<b>3</b>	€ 100.509,00	€ 2.010,18	€ 1.005,09
<b>4</b>	€ 905.520,00	€ 18.110,40	€ 9.055,20
<b>5</b>	€ 3.100.755,00	€ 62.015,10	€ 31.007,55

- d) **Dichiarazione** di impegno di un fideiussore a rilasciare la garanzia fideiussoria per l'esecuzione del contratto di cui all'art. 113 del D.lgs. n. 163/2006 qualora l'offerente risultasse affidatario (art. 75, comma 8, D.lgs. n. 163/2006).
- e) **Attestazione** comprovante il versamento del contributo sugli appalti dovuto ai sensi dell'art. 1, comma 67, della legge 23 dicembre 2005, n. 266, per i seguenti importi:

Lotto	Codice CIG	Importo settennale lotto (esclusa IVA)	Importo contributo (espresso in Euro)
1	5494863863	€ 1.130.367,70	€ 140,00
2	549492076D	€ 2.663.528,00	€ 140,00
3	5494944B3A	€ 100.509,00	€ 0,00
4	54949765A4	€ 905.520,00	€ 80,00
5	5495007F36	€ 3.100.755,00	€ 140,00

- ⇒ nel caso di versamento on-line: copia stampata della ricevuta di pagamento, trasmessa dal sistema di riscossione;
- ⇒ nel caso di versamento tramite la rete dei tabaccai lottisti abilitati al pagamento di bollette e bollettini: l'originale dello scontrino rilasciato dal punto vendita;
- ⇒ solo per gli operatori economici esteri: ricevuta del bonifico bancario internazionale effettuato sul conto corrente bancario n. 4806788, aperto presso il Monte dei Paschi di Siena (IBAN: IT77 0 01030 03200 0000 04806788), (BIC: PASCITMMROM) intestato all'Autorità per la vigilanza sui contratti pubblici di lavori, servizi e forniture. La causale del versamento deve riportare esclusivamente il codice identificativo ai fini fiscali utilizzato nel Paese di residenza o di sede del partecipante e il codice CIG che identifica la procedura e il lotto al quale si intende partecipare.
- f) **Documento attestante l'attribuzione del PASSOE** rilasciato da parte del Servizio AVCPASS, firmato dall'operatore economico; il sistema AVCPASS si applica a tutte le tipologie di contratti disciplinate dal Codice per le quali è previsto il rilascio di CIG; la verifica del possesso dei requisiti di carattere generale, tecnico-organizzativo ed economico-finanziario avviene esclusivamente attraverso detto sistema.
- g) **Copia del capitolato tecnico di fornitura e del capitolato speciale** (Sezioni "A", "A1" e "B" del disciplinare) sottoscritti per accettazione in calce ad ogni singola pagina dal Legale Rappresentante dell'Impresa o di tutte le imprese nel caso di RTI. Nel caso in cui gli atti siano sottoscritti da un procuratore abilitato, dovrà essere prodotta copia autentica dell'atto che attesta i poteri di firma di chi sottoscrive, autenticata ai sensi dell'art. 18 commi 2 e 3, del D.P.R. n. 445/2000.
- h) in caso di **avalimento** le dichiarazioni previste dall'art. 49 comma 2 D. Lgs. n. 163/2006 e le contestuali dichiarazioni per l'impresa ausiliaria ex art. 38 D. Lgs. n. 163/2006
- i) **Elenco dei lotti** per i quali si presenta offerta.
- j) **Scheda fornitore (Allegato F3)** debitamente compilata e firmata;

k) **CD-ROM (non riscrivibile) contenente tutta la documentazione di cui sopra, in formato .PDF.**

Per quanto concerne la documentazione di cui ai punti **b)** e **d)**, nulla osta alla presentazione di un unico documento.

La mancata presentazione o sottoscrizione dell'istanza di cui al punto **a)** sarà motivo di esclusione dalla gara.

Sarà parimenti causa di esclusione la mancata presentazione della garanzia di cui ai punti **b)** e **d)**. Per quanto riguarda il punto **e)** l'inesattezza dell'importo versato e/o del CIG indicato è motivo di esclusione dalla gara.

La mancanza o l'eventuale incompletezza dei documenti di cui ai punti **c)**, **f)**, **g)**, **h)**, **i)**, **j)** se non sanata entro dieci giorni solari consecutivi dalla richiesta di regolarizzazione da parte della Centrale, sarà motivo di esclusione.

## **Busta n. 2 – DOCUMENTAZIONE TECNICA**

Le ditte concorrenti dovranno presentare, la documentazione tecnica da inserire nella **Busta n. 2** corredata da un elenco dei documenti presentati.

La **Busta n. 2** dovrà contenere:

- **scheda tecnica** in lingua italiana dei prodotti offerti, per ciascuno dei lotti partecipati, con chiara indicazione del lotto cui si fa riferimento;
- **dichiarazione della presenza delle caratteristiche tecniche richieste ai prodotti offerti** (attraverso la compilazione dell'**Allegato F4**), con l'indicazione di eventuali elementi migliorativi rispetto agli standard richiesti;
- **catalogo**, senza alcuna indicazione dei prezzi, dettagliato e aggiornato dei prodotti oggetto della gara, dépliant, documentazione scientifica e tecnica, riproduzioni dei foglietti illustrativi che accompagnano i prodotti commercializzati, nonché eventuali relazioni utili alla descrizione delle singole caratteristiche dei prodotti in gara, così come individuate nelle sezioni "A" e "B";
- **copia della certificazione CE** (qualora non prevista dichiarazione sostitutiva da parte della Ditta nella quale sia indicato il riferimento legislativo per il quale tale prodotto non necessita di tale certificazione). Nel caso di dispositivi medici, la Ditta dovrà inoltre specificare la **classe di appartenenza del prodotto** in base alla Direttiva CEE 93/42;
- **dichiarazione**, se del caso, motivata e comprovata in merito alle informazioni contenute nell'offerta (con riferimento a marchi, brevetti, Know-how) che costituiscono **segreti tecnici o commerciali**, pertanto ritenute coperte da riservatezza ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. n. 163/2006;
- **dichiarazione di conformità alle Direttive CEE di riferimento e Codici CND;**

Centrale Regionale di Acquisto

- **dichiarazione** attestante la **ragione sociale** del produttore e dell'eventuale distributore;
- copia offerta economica dei prodotti offerti per ciascun lotto, **priva dei prezzi** (c.d. "offerta silente");
- **elenco riepilogativo di tutta la documentazione tecnica presentata, suddiviso per singolo lotto;**
- **CD-ROM (non riscrivibile) contenente tutta la documentazione di cui sopra,** salvata in formato editabile dall'offerente, nonchè in formato .PDF per tutta la restante documentazione; nel CD-ROM dovrà altresì essere allegata la copia in formato .PDF di un valido **documento di identità** del sottoscrittore dell'offerta.

Gli atti di cui sopra dovranno essere sottoscritti dalla Ditta concorrente con timbro, data e firma del titolare o legale rappresentante ovvero da altro amministratore o procuratore che ne abbia facoltà e rilasciate con le forme di cui al D.P.R. n. 445/2000, corredate da copia del documento di identità del dichiarante.

Nel caso in cui uno o più documenti sopra richiesti siano già presenti aggiornati e immediatamente scaricabili dalle banche dati ufficiali del Ministero della Salute, le ditte concorrenti potranno astenersi dalla presentazione, **indicando nell'elenco riepilogativo il link** a cui collegarsi per scaricare il documento.

**La mancata presentazione della dichiarazione di cui al mod. F4** (dichiarazione della presenza delle caratteristiche tecniche richieste ai prodotti offerti) **comporta l'esclusione dalla procedura**, in quanto sarebbe preclusa alla Centrale la certezza dei contenuti tecnici dell'offerta, contenuti in base ai quali vengono attribuiti i punteggi di qualità.

In caso di discordanza o contraddittorietà tra le informazioni riportate nelle schede tecniche, nell'Allegato F4 o negli altri documenti (catalogo, etc.), discordanza tale da determinare incertezza assoluta per la valutazione dei parametri dell'offerta tecnica, la Commissione giudicatrice assumerà come valido il dato meno favorevole all'Offerente tra quelli comunicati e valuterà l'opportunità di eventuali segnalazioni alla Autorità giudiziaria e all'AVCP;

**Saranno escluse offerte sprovviste dei requisiti (anche di un solo requisito) previsti come indispensabili dal capitolato tecnico.**

Nessun elemento di carattere economico dovrà essere inserito nelle Buste n.1, 2, che dovranno contenere rispettivamente ed esclusivamente la documentazione amministrativa e quella tecnica.

**Le Ditte concorrenti saranno invitate, durante la fase della valutazione tecnica, secondo le modalità comunicate dalla Commissione giudicatrice con idoneo preavviso, a fornire idonea campionatura dei prodotti oggetto della fornitura, con eventuale dimostrazione delle caratteristiche e delle funzionalità dei prodotti offerti presso la sede della Centrale.**

#### **Busta n. 4 – OFFERTA ECONOMICA**

La Busta dovrà presentarsi chiusa e controfirmata sui lembi di chiusura oppure sigillata e **contenere esclusivamente**, pena nullità, **l'offerta economica**, redatta in lingua italiana, in carta legale o resa tale. La Busta dovrà altresì contenere un CD-ROM (non riscrivibile) contenente tutta la documentazione di cui sopra, editabile, salvata in formato .Doc, .Docx, .Xls o .Xlsx (Compatibile Ms Word/Excel) per le parti compilate dall'offerente, ed in formato .PDF per tutta la restante documentazione; nel CD-ROM dovrà altresì essere allegata la copia in formato .PDF di un valido documento di identità del sottoscrittore dell'offerta.

L'**offerta economica** dovrà essere compilata in precisa conformità all'**Allegato F2** in lingua italiana, in cifre e in lettere, in carta legale o resa tale, senza riserve né condizioni, valida per 270 giorni dalla data di scadenza di presentazione della stessa, debitamente timbrata e sottoscritta da persona abilitata ad impegnare l'offerente, accompagnata da copia fotostatica, ancorché non autenticata, di un documento di identità del sottoscrittore:

- in caso di partecipazione singola: dal Legale Rappresentante o da un Procuratore fornito dei necessari poteri dell'Impresa stessa;
- in caso di partecipazione in ATI già costituita: dal Legale Rappresentante o da un Procuratore fornito dei necessari poteri dell'Impresa Capogruppo;
- in caso di partecipazione in ATI non ancora costituita: dal Legale Rappresentante o da un Procuratore fornito dei necessari poteri di ciascuna Impresa offerente.

Per la compilazione delle schede di offerta valgono le seguenti istruzioni:

- i prezzi offerti dovranno essere indicati con massimo tre cifre decimali;
- sulla scheda deve essere indicata la denominazione, la ragione sociale e la partita IVA della Ditta;
- sulla scheda devono essere indicati i dati del Produttore: denominazione e ragione sociale, nazionalità e partita IVA;
- costo della sicurezza;
- ogni scheda deve essere datata, timbrata e firmata su ogni pagina per esteso ed in modo leggibile dal titolare/legale rappresentante dell'Impresa;

Saranno escluse le offerte riportanti prezzi superiori alle basi d'asta indicate per ciascun lotto nel **Capitolato Tecnico sez. A**.

**Non saranno ammesse offerte alternative dal punto di vista tecnico e/o dal punto di vista economico pena nullità dell'intera offerta presentata.**

L'invio del Plico è a totale ed esclusivo rischio del mittente e rimane esclusa ogni responsabilità della Centrale di Acquisto ove per disguidi postali o di altra natura, ovvero, per qualsiasi motivo, non pervengano entro il previsto termine perentorio di scadenza all'indirizzo di destinazione.

I Plichi pervenuti oltre il suddetto termine, anche se spediti prima del termine medesimo, non verranno aperti e verranno considerati come non consegnati.

## 5. Modalità di aggiudicazione

### Per i Lotti 1 e 3:

La fornitura sarà aggiudicata con le modalità di cui all'art. 82 del D. Lgs. n. 163/2006, e cioè a favore della Ditta che avendo proposto prodotti corrispondenti alla richiesta e alle caratteristiche appositamente individuate nell'allegato "Capitolato tecnico- Sezione A", avrà offerto il **minor prezzo**.

La valutazione della idoneità dei prodotti proposti dalle ditte offerenti rispetto alle caratteristiche essenziali richieste dal bando è demandata ad apposita Commissione all'uopo costituita.

Il prezzo si intenderà franco e libero di ogni e qualsiasi spesa, trasporti, imballi, IVA di legge esclusa, per merce resa "franco magazzino" di destinazione.

L'aggiudicazione potrà essere effettuata, per ciascun lotto, anche in presenza di una sola offerta valida e completa, ad insindacabile giudizio della Centrale di Acquisto.

### Per i Lotti 2, 4, 5:

La fornitura sarà aggiudicata con le modalità di cui all'art. 83 del D.lgs. n. 163/2006, e cioè a favore dell'**offerta economicamente più vantaggiosa**, valutata in base ai parametri congiunti della Qualità e del Prezzo, come di seguito specificato.

Tutti i valori assoluti saranno trasformati in valori percentuali (con tre cifre decimali) rispetto alla base di riferimento.

□ **PREZZO: massimo punti 50**, secondo la seguente formula:

Per ribassi percentuali inferiori o uguali alla media aritmetica dei ribassi percentuali di tutte le offerte ammesse:

$$p = 50 \times 0,90 \times (R / R_{\text{Medio}})$$

Per ribassi percentuali maggiori della media aritmetica dei ribassi percentuali di tutte le offerte ammesse:

$$p = 50 \times \left( 0,90 + (1,00 - 0,90) \times \frac{R - R_{\text{Medio}}}{R_{\text{Max}} - R_{\text{Medio}}} \right)$$

dove

**p** = punteggio;

**R** = ribasso in percentuale dell'offerta da valutare rispetto alla base d'asta;

**R<sub>Max</sub>** = ribasso in percentuale dell'offerta più bassa presentata rispetto alla base d'asta,

**R<sub>Medio</sub>** = media dei ribassi rispetto alla base d'asta in percentuale delle offerte ammesse.

utilizzando anche nei rapporti tre decimali dopo la virgola;

- **QUALITA'**: **massimo punti 50**, diversamente in relazione alla tipicità dei singoli prodotti di interesse, sulla base dei parametri di valutazione indicati nell'allegato (Sezione "A") e secondo i metodi di attribuzione dei punteggi previsti nel D.P.R. n. 207/2010 (allegati G e P), ) e alle "linee per l'applicazione del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa negli appalti di servizi e forniture" emesse nel maggio 2011 dall'Autorità per la vigilanza sui contratti pubblici di lavori e forniture.

I criteri per l'attribuzione dei coefficienti sono riepilogati nella tabella seguente a cui rinviano puntualmente e specificamente i parametri di valutazione indicati nell'allegato "Sezione A" .

Tipologia di criterio	Modalità di determinazione dei coefficienti	Formule / Scale utilizzate	Identif.
criteri di natura qualitativa con caratteristiche intangibili	I coefficienti saranno determinati attraverso la media dei coefficienti attribuiti discrezionalmente dai singoli commissari e la successiva trasformazione della media dei coefficienti attribuiti ad ogni offerta da parte di tutti i commissari in coefficienti definitivi, riportando a 1 la media più alta e proporzionando a tale media massima le medie provvisorie prima calcolate.	Si utilizzerà una scala di cinque valori del tipo:  eccellente    coeff. 1,0 ottimo        coeff. 0,7 buono         coeff. 0,5 discreto     coeff. 0,3 sufficiente   coeff. 0,0	<b>Q1</b>
criteri di natura qualitativa con caratteristiche intangibili	I coefficienti saranno determinati attraverso confronto a coppie secondo le linee guida di cui all'allegato G DPR n. 207/2010. Le valutazioni attribuite ad ogni coppia di offerta da parte di tutti i commissari vengono trasformate in coefficienti definitivi, riportando a 1 la media più alta e proporzionando a tale media		<b>Q2</b>

## Centrale Regionale di Acquisto

	<p>massima le altre valutazioni effettuate.</p> <p>Nel caso in cui le offerte da valutare siano in numero inferiore a 3, il metodo del confronto a coppie, ancorché previsto dal bando, non si applica: viene utilizzato. In tal caso viene utilizzato il metodo Q 1.</p>		
criteri qualitativi di natura tangibile e misurabile oggettivamente	<p>i valori risultanti dalla misurazione oggettiva dei parametri saranno trasformati mediante formule matematiche fondate sui principi indicati nel D.P.R. n. 207/2010 (allegato G) e cioè:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• coefficiente pari a 1 all'offerta più vantaggiosa per l'amministrazione aggiudicatrice;</li> <li>• coefficiente pari a 0 pari al valore posto a base di gara;</li> <li>• coefficienti variabili da 0 a 1 determinati per interpolazione lineare per le diverse offerte fra i due valori</li> </ul>	<p>Per i parametri che valorizzano al rialzo le caratteristiche tecniche (offerta maggiore → migliore coefficiente) si utilizzerà la formula  <math display="block">\frac{\text{Valore offerta da valutare} - \text{Valore a base Gara}}{\text{Valore offerta massima} - \text{Valore a Base di gara}}</math> </p>	<b>Q 3</b>
		<p>Nel caso in cui non sia fissato il valore a base di gara si assumerà come tale il valore dell'offerta minima, diminuito del 20%.</p>	<b>Q 3 *</b>
		<p>Per i parametri che valorizzano al ribasso le caratteristiche tecniche (offerta minore → migliore coefficiente) si utilizzerà la formula  <math display="block">\frac{\text{Valore a base Gara} - \text{Valore offerta da valutare}}{\text{Valore a Base di gara} - \text{Valore offerta minima}}</math> </p>	<b>Q 4</b>
		<p>Nel caso in cui non sia fissato il valore a base di gara si assumerà come tale il valore dell'offerta massima, aumentato del 20%.</p>	<b>Q 4 *</b>
Per i criteri qualitativi di natura tangibile che prevedono la valutazione della	Coefficiente 1 (presenza) o 0 (assenza)		<b>Q 5</b>

presenza/assenza di una determinata caratteristica			
--	--	--	--

I coefficienti così ottenuti saranno trasformati in punteggi moltiplicando i valori ottenuti secondo la procedura sopra illustrata per i pesi attribuiti a ciascun parametro di valutazione.

In tutte le operazioni di calcolo saranno utilizzati **tre decimali** dopo la virgola; il valore sarà eventualmente arrotondato, per eccesso o per difetto, a seconda che la quarta cifra decimale risulti rispettivamente maggiore (o uguale) di 5 oppure minore di 5.

Alla Ditta che avrà ottenuto il maggior punteggio derivante dalla somma dei punteggi assegnati ai vari criteri qualitativi in base alla tabella sopra esposta verranno attribuiti punti 50 e proporzionalmente alle altre secondo la seguente formula:

$$P_i \times 50 / P_{\text{mig}}$$

ove

$P_i$  = punteggio conseguito dalla Ditta presa in esame;

$P_{\text{mig}}$  = miglior punteggio conseguito;

La valutazione qualitativa dei prodotti proposti dalle ditte partecipanti alla gara è demandata ad apposita Commissione all'uopo costituita.

Il prezzo si intenderà franco e libero di ogni e qualsiasi spesa, trasporti, imballi, IVA di legge esclusa, per merce resa "franco magazzino" di destinazione.

L'aggiudicazione potrà essere effettuata, per ciascun lotto, anche in presenza di una sola offerta valida e completa, ad insindacabile giudizio della Centrale di Acquisto.

## **6. Modalità di svolgimento della gara**

### **1° fase – Verifica della documentazione e ammissione delle Ditte alla valutazione tecnico-qualitativa**

In data **03/06/2014** alle ore **10,00**, in una sala della Centrale di Acquisto sita in via Gabriele D'Annunzio, 64 – 16121 Genova, è tenuta **una seduta pubblica**, presieduta dal Dirigente Responsabile del procedimento (RUP) o suo delegato, con il seguente svolgimento:

#### **Il Dirigente responsabile del procedimento procede:**

1. a verificare che i concorrenti abbiano presentato il **Plico contenente le Buste** (n. 1 Documentazione Amministrativa, n. 2 Documentazione Tecnica, n. 4 Offerta Economica,) integro, entro i termini e con le modalità prescritte;
2. solo per le ditte concorrenti per le quali ricorrano le circostanze di cui al precedente punto 1, **all'apertura del suddetto Plico** ed alla verifica della presenza delle **distinte Buste** prescritte: Busta n. 1 Documentazione Amministrativa, Busta n. 2 Documentazione tecnica, n. 4 Offerta Economica;
3. alla **verifica dell'integrità** delle singole buste;

4. **all'apertura della Busta n. 1** ed alla **verifica** che la documentazione nella stessa contenuta sia **completa e rispondente** a quanto previsto nel presente disciplinare;
5. **alla conferma della corrispondenza dei PASSOE dei partecipanti attraverso l'interfaccia web AVCPASS** a quanto riportato sulla domanda di partecipazione;
6. **all'eventuale acquisizione** della documentazione comprovante il possesso dei requisiti di carattere generale dalla **Banca Dati Nazionale dei Contratti Pubblici (BDNCP)** dell'AVCP;
7. ai sensi dell'art. 48 D.Lgs. n. 163/2006, **al sorteggio** fra le Ditte/ATI **ammesse**, di un numero di offerenti pari al 10% (arrotondato all'unità superiore) per la **comprova del possesso dei requisiti di capacità economico-finanziaria e tecnico-organizzativa dichiarati** dalle Ditte stesse. Detta comprova avverrà attraverso l'utilizzo del sistema **AVCPASS**; **tutti soggetti partecipanti alla procedura devono perciò obbligatoriamente registrarsi al sistema accedendo all' apposito link sul Portale AVCP.**

Non saranno computate tra gli offerenti le PMMI ai sensi dell'art. 13 comma 4 L. n. 180/2011 e alle medesime non sarà richiesta in questa fase alcuna documentazione.

Qualora la prova non sia fornita, ovvero non confermi le dichiarazioni presentate, la Centrale di Acquisto provvede all'esclusione del concorrente dalla gara, all'escussione della cauzione provvisoria ed alla segnalazione del fatto, per i provvedimenti di competenza, all'Autorità per la vigilanza sui contratti pubblici di lavori, servizi e forniture di cui all'art. 6 D.Lgs. n. 163/2006.

La Centrale di Acquisto, in qualità di stazione appaltante, si riserva la facoltà, se ritenuto necessario, di eseguire i controlli disposti dall'art. 48 del D.Lgs. n. 163/2006 su tutte le imprese ammesse a partecipare alla gara;

8. **a sigillare** in un unico plico controfirmato nei lembi d'apertura tutte le **Buste n. 4** contenenti le offerte economiche. Le offerte verranno aperte nella seduta pubblica di seguito indicata;
9. **a far controfirmare** dai componenti il seggio di gara e da uno o più dei presenti i lembi di apertura di tutte le **Buste n. 2** presentate;
10. ad affidare in custodia **al Dirigente responsabile del procedimento**, per ogni singola Ditta, la **Documentazione Amministrativa** fornita, la **Busta n. 2 di Documentazione Tecnica**, , nonché il **Plico** contenente le **Buste n. 4 di Offerta Economica**;
11. a disporre la custodia di tutto il materiale presentato in armadio dotato di serratura, in luogo chiuso;
12. delle risultanze viene redatto verbale pubblico che sarà trasmesso alla Commissione giudicatrice.

## II° fase – Verifica della documentazione tecnica

La Commissione giudicatrice, appositamente nominata con determinazione del Direttore di Area, competente alla valutazione qualitativa, acquisite dal RUP le buste di Documentazione Tecnica delle Ditte ammesse (buste n. 3), **riunita in seduta pubblica**, procede ai sensi dell'art. 120 2° comma D.P.R. n. 207/2010:

1. **alla verifica della integrità delle buste n. 2;**
2. **all'apertura delle Buste n. 2 per le ditte ammesse;**

3. alla **verifica** della documentazione contenuta nella busta n. 2 mediante **lettura dei titoli degli atti rinvenuti e conferma della relativa corrispondenza con l'elenco allegato**; è comunque esclusa la possibilità per i terzi presenti di prendere in visione il contenuto delle offerte tecniche presentate.
4. a **controfirmare** gli elenchi riepilogativi della documentazione tecnica contenuta nella **Buste n. 2**;
5. a far controfirmare ai rappresentanti delle Ditte muniti di procura i medesimi elenchi;
6. ad affidare in custodia al **Dirigente responsabile del procedimento**, per ogni singola Ditta le **Buste n. 2 di Documentazione Tecnica**;
7. a disporre la custodia di tutto il materiale presentato in armadio dotato di serratura, in luogo chiuso;
8. delle risultanze verrà redatto verbale pubblico.

### III° fase: Valutazione di qualità

La Commissione giudicatrice, **riunita in seduta non pubblica**, procede a:

1. valutare, previo esame della documentazione tecnica fornita e della campionatura, la presenza delle caratteristiche tecniche indispensabili e la qualità delle caratteristiche tecniche soggette a valutazione secondo quanto indicato nel Capitolato tecnico (**Sezione "A"**); la mancanza anche di una sola delle caratteristiche tecniche definite indispensabili e/o essenziali e/o obbligatorie comporterà l'esclusione dalla procedura;
2. attribuire il punteggio di **Qualità** sulla base dei **criteri di valutazione** elencati al precedente punto 5 e individuati per ciascun parametro nella **Sezione "A"**;
3. redigere apposito **Verbale** riportante le fasi della gara e a trasmetterlo tempestivamente al protocollo della Centrale regionale di Acquisto;
4. i verbali dovranno dare atto delle modalità di conservazione degli atti di gara.

### IV° fase: Conferimento di fornitura

Nella data che verrà preventivamente comunicata ai concorrenti in una sala della Centrale di Acquisto sita in via Gabriele D'Annunzio, 64 – 16121 Genova, è tenuta **una seduta pubblica** che avrà il seguente svolgimento:

**Il Dirigente responsabile del procedimento, nella funzione di Presidente del Seggio di gara, provvede:**

1. alla lettura del punteggio di **Qualità** come formalizzato nel Verbale della Commissione Giudicatrice;
2. all'apertura del **Plico** sigillato contenente le Buste delle **Offerte Economiche**;
3. all'apertura delle singole buste ed alla lettura dei prezzi proposti, per singolo Lotto, dai concorrenti ammessi a questa fase di gara (in caso di **difformità** nell'offerta tra il prezzo offerto espresso in cifre e quello espresso in lettere, verrà preso in considerazione quello più vantaggioso per la Centrale di Acquisto);
4. a determinare, in base alla formula descritta, il **punteggio** relativo al **prezzo**;
5. a individuare la Ditta che ha proposto **l'offerta economicamente più vantaggiosa**.  
In caso di parità tra più offerte, l'aggiudicazione sarà a favore del prodotto a cui è stato attribuito un punteggio di qualità maggiore e in caso di ulteriore parità si procederà ad una richiesta di miglioramento ai procuratori delle Ditte interessate concorrenti; qualora non siano presenti entrambe le Ditte che hanno presentato offerta uguale, sarà effettuato un **sorteggio**;

17

6. a dichiarare l'**aggiudicazione provvisoria** ai sensi dell'art. 11, comma 4 del D.Lgs. n. 163/2006; in caso di offerte anomale ai sensi degli artt. 86-88 D.Lgs. n. 163/2006. l'aggiudicazione sarà effettuata con riserva.

Del che verrà redatto **Verbale** pubblico.

I rappresentanti delle Ditte interessate alla presente procedura aperta, presenti alle **sedute pubbliche** della I°, II°, IV° fase, dovranno essere muniti di **procura speciale notarile**, qualora dovessero impegnare le stesse Ditte in ogni qualsivoglia forma.

## 7. Altre informazioni sulla gara

La Centrale di Acquisto si riserva la facoltà insindacabile di:

- ⇒ non ammettere al prosieguo della gara i concorrenti che si trovino fra di loro in una delle situazioni di controllo di cui all'art. 2359 C.C. e di escludere i concorrenti le cui offerte sono imputabili ad un unico centro decisionale;
- ⇒ non dare luogo alla gara o di prorogare la data di scadenza, senza che i concorrenti possano accampare alcuna pretesa al riguardo;
- ⇒ di sospendere temporaneamente la procedura, di rimandarla a successiva data, della quale verrà dato tempestivo avviso alle ditte concorrenti, qualora nel corso della seduta pubblica di gara si rendessero necessari chiarimenti, consulenze, pareri, elaborazione dati, ecc..

Nel caso in cui la Centrale di Acquisto ravvisi iniziative delle aziende partecipanti volte ad alterare la libera concorrenza del mercato, procederà a inoltrare segnalazione all'Autorità Garante della Concorrenza e del Mercato.

La partecipazione alla presente procedura nei casi di Raggruppamenti temporanei e Consorzi ordinari di concorrenti è ammessa in conformità alle disposizioni dettate dall'art. 37 del D.Lgs. n. 163/2006.

La partecipazione alla presente procedura attraverso l'**istituto dell'avvalimento** è consentita per quanto riguarda la **capacità economica e finanziaria**:

- ✓ relativamente al fatturato globale a condizione che l'impresa partecipante (ausiliata) possieda almeno il 50% del fatturato minimo richiesto;
- ✓ relativamente al fatturato specifico, a condizione che l'impresa partecipante (ausiliata) possieda almeno il 50% del fatturato specifico minimo richiesto.

La congruità dell'offerta economica sarà valutata ai sensi di quanto previsto dagli artt. 86, 87 e 88 del D.Lgs. n. 163/2006 (offerte anormalmente basse).

**Le sedute pubbliche di gara si svolgeranno presso la sede operativa della Centrale di Acquisto sita in Via D'Annunzio 64 – 16121 Genova.**

In caso di modifiche relative alle date e/o al luogo di svolgimento delle sedute, sarà cura della Centrale di Acquisto darne comunicazione ai concorrenti attraverso pubblicazione sul sito internet indicato.

## 8. Riserva di non aggiudicazione

La Centrale di Acquisto si riserva, ai sensi dell'art. 81 comma 3 del D.Lgs. 163/2006, la facoltà di non addivenire ad alcuna aggiudicazione o aggiudicazione parziale nel caso in cui, in fase procedimentale, si accerti l'inopportunità dell'aggiudicazione, per i seguenti casi:

- a. nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto;
- b. in caso di prezzi superiori rispetto a quelli contenuti in eventuali convenzioni nazionali di Consip Sanità oppure rispetto a quello determinato, come prezzo massimo, in atti di natura cogente.

Nel caso di cui al punto b. alla Ditta interessata sarà proposto di adeguare le quotazioni economiche a quelle presenti nella convenzione oppure ai prezzi massimi o di riferimento previsti dall'Ordinamento.

Il mancato adeguamento a tali condizioni comporterà l'impossibilità di addivenire all'aggiudicazione.

## 9. Adempimenti successivi

**Entro 10 giorni** dalla conclusione delle operazioni di gara, la Centrale di Acquisto provvederà, ai sensi dell'art. 48, comma 2, D. Lgs. n. 163/2006, nei confronti dell'aggiudicatario e del concorrente che segue in graduatoria (qualora non ricompresi fra quelli sorteggiati nella seduta pubblica - 1° fase) alla verifica del possesso dei **requisiti di capacità economico-finanziaria e tecnico-organizzativa**, richiedendo la presentazione della documentazione sopraindicata.

La Centrale di Acquisto provvederà all'**aggiudicazione definitiva** a seguito di approvazione dell'aggiudicazione provvisoria, ai sensi dell'art. 11, c. 5 del D. Lgs. n. 163/2006.

**Entro 5 giorni** dal provvedimento di aggiudicazione definitiva la Centrale di Acquisto provvederà alle comunicazioni di cui all'art. 79, comma 5, D. Lgs. n. 163/2006.

**Entro 20 giorni** dalla notifica dell'avviso di aggiudicazione, la Centrale procederà alla verifica, tramite il sistema AVCPASS dei requisiti di carattere generale della ditta aggiudicataria.

In esecuzione a quanto disposto dall'art. 75 comma 7 del D.Lgs.vo n. 163/06 e s.m.i., l'importo del **deposito cauzionale** definitivo potrà essere ridotto del 50% nel caso in cui la Ditta aggiudicataria risulti in possesso della certificazione di qualità conforme alle norme europee UNI CEI ISO 9000, ovvero copia conforme all'originale di detta certificazione, ovvero dichiarazione di cui all'art. 75, comma 7, del D.Lgs. n. 163/2006, resa ai sensi dell'art. 47 DPR n. 445/2000, nel caso in cui il concorrente Per usufruire di tale beneficio, In caso di RTI, entro e non oltre 20 giorni dall'avvenuta notifica dell'avviso di aggiudicazione, le Ditte dovranno procedere alla formalizzazione del Raggruppamento ai sensi dell'art. 37 D.Lgs. 163/2006 e s.m.i..

Qualora l'aggiudicatario non ottemperi a quanto sopra richiesto o comunque non sottoscriva il contratto, la Centrale di Acquisto potrà aggiudicare la gara al concorrente che segue in graduatoria, salvo il risarcimento del danno.

Ai sensi dell'art. 65 D.Lgs. n. 163/2006, i **risultati** della procedura di aggiudicazione saranno **pubblicati** secondo le modalità previste dall'art. 66 del D.Lgs. n. 163/2006, entro il termine di **48 giorni** dal momento in cui il provvedimento di aggiudicazione sarà divenuto esecutivo.

L'aggiudicazione definitiva non equivale ad accettazione dell'offerta ed è comunque subordinata alla non sussistenza a carico degli interessati di procedimenti o provvedimenti per l'applicazione di una delle misure di prevenzione della delinquenza di stampo mafioso. L'aggiudicazione definitiva diventa **efficace** dopo la verifica del possesso dei prescritti requisiti.

A seguito dell'aggiudicazione definitiva e fatto salvo l'esercizio dei poteri di autotutela nei casi consentiti dalle norme vigenti, la stipulazione della Convenzione di fornitura avrà luogo entro il termine di **60 giorni**, decorrenti dalla data di aggiudicazione, ovvero in altro termine espressamente concordato con l'aggiudicatario.

La Convenzione di Fornitura sarà stipulata non prima di **35 giorni** dalla comunicazione ai controinteressati del provvedimento di aggiudicazione.

La Convenzione di Fornitura sarà stipulata secondo le modalità previste dall'art. 11 del D.Lgs. n. 163/2006 e la loro registrazione sarà a cura della Centrale di Acquisto.

Le spese di registrazione e di bollo per la formalizzazione del contratto saranno a carico della ditta/e aggiudicataria/e.

Saranno altresì a carico dell'aggiudicatario le spese per la pubblicazione di cui al secondo periodo del comma 7 dell'art. 66 D.Lgs. n. 163/2006, secondo quanto previsto dall'art. 34 punto 35 D.L. 18 dicembre 2012, n. 179, come convertito in L. 17 dicembre 2012, n. 221.

L'aggiudicatario resta impegnato alla stipula del contratto per 270 giorni dalla data di scadenza del termine per la presentazione dell'offerta.

Prima della stipula della Convenzione e comunque entro il termine fissato dalla Centrale di Acquisto l'aggiudicatario dovrà fornire, a pena di decadenza, tutti i documenti necessari all'espletamento dei controlli previsti dalla normativa antimafia ai sensi del D.P.R. 252/98, nonché la garanzia fideiussoria ai sensi e con le modalità di cui all'art. 113 del D. Lgs. n. 163/2006.

## 10. Trattamento dati personali

Ai sensi dell'art.13 del D.Lgs. n.196 del 30/06/2003, si informa che:

- ✓ il trattamento dei dati raccolti è finalizzato allo svolgimento della presente procedura di gara ed all'eventuale successiva instaurazione e gestione del rapporto contrattuale;
- ✓ i suddetti dati vengono raccolti in archivio cartaceo e informatico nel rispetto del segreto d'ufficio e dei principi di correttezza, liceità e trasparenza, fatta salva la necessaria pubblicità della procedura, ai sensi delle leggi vigenti e fermi restando i principi in materia di accesso ai documenti amministrativi;
- ✓ il conferimento dei dati è obbligatorio e l'eventuale rifiuto pregiudica la partecipazione alla gara e la successiva eventuale instaurazione e gestione del rapporto contrattuale;
- ✓ la comunicazione dei dati alle AA.SS.LL., EE.OO. e IRCCS della Regione Liguria viene effettuata in esecuzione di obblighi di legge, di regolamento e per lo svolgimento delle funzioni istituzionali; la diffusione dei dati avviene ai sensi della vigente normativa in materia di pubblicità delle procedure di gara;
- ✓ l'interessato può esercitare i diritti di cui all'art.7 – "Diritto di accesso ai dati personali ed altri diritti" – del D.Lgs. n.196 del 30/06/2003, fra i quali figura il diritto di accesso ai dati che lo riguardano nonché alcuni diritti complementari fra cui il diritto a far rettificare, aggiornare, completare o cancellare i dati erronei, incompleti o raccolti in termini non conformi alla legge nonché il diritto di opporsi al trattamento per motivi legittimi.

**11. Comunicazioni inerenti alla procedura di gara**

Le eventuali richieste di chiarimenti da parte dei concorrenti dovranno essere formulate in forma scritta e pervenire **non oltre le ore 24,00 del 20/05/2014, esclusivamente tramite posta elettronica certificata (PEC: [cra@pecarsliguria.it](mailto:cra@pecarsliguria.it))**.

Le risposte relative, nonché le comunicazioni di interesse generale saranno pubblicate nei termini di legge sul sito [www.acquistiliguria.it](http://www.acquistiliguria.it) - sezione "Gare".

REGIONE LIGURIA  
ARS - CENTRALE REGIONALE DI  
ACQUISTO  
IL DIRETTORE DI AREA  
(Dott. Giorgio SACCO)

## SEZIONE A

# CAPITOLATO TECNICO

Procedura aperta, ai sensi dell'art. 55 del D.Lgs. n. 163/2006, per l'affidamento della fornitura in service di sistemi per infusione occorrenti alle AA.SS.LL, EE.OO. ed I.R.C.C.S. della Regione Liguria, per un periodo di mesi 72 (con opzione di rinnovo per ulteriori mesi 12) - Lotti n. 5. Numero gara 5355464.

## **SEZIONE A1**

### **CARATTERISTICHE TECNICHE DELLA FORNITURA**

## **FORNITURA IN SERVICE DI SISTEMI PER INFUSIONE**

- LOTTO 1 – SISTEMI PER NUTRIZIONE ENTERALE
- LOTTO 2 – POMPE VOLUMETRICHE PER REPARTI DI DEGENZA NON INTENSIVA
- LOTTO 3 – TERAPIA DEL DOLORE METODICA PCA
- LOTTO 4 – ANESTESIA /S.O. METODICA TCI
- LOTTO 5 – SISTEMI PER INFUSIONE PER REPARTI DI TERAPIA INTENSIVA

### **CARATTERISTICHE DI MINIMA OBBLIGATORIE PENA ESCLUSIONE**

#### **LOTTO 1 – SISTEMI PER NUTRIZIONE ENTERALE (CND: Z12030303)**

- 1. POMPE PER NUTRIZIONE ENTERALE**
  - 1.1. Destinazione d'uso enterale
  - 1.2. Modalità di infusione continua
  - 1.3. Dotata di meccanismo volumetrico e/o peristaltico
  - 1.4. Volume da infondere programmabile fino a 3000 ml con incremento minimo non superiore a 1ml
  - 1.5. Velocità di flusso programmabile da 1 a 300 ml/ora con incremento minimo non superiore a 1 ml
  - 1.6. Accuratezza dell'infusione  $\leq \pm 10\%$  dell'impostato

- 1.7. Sistema antiriflusso libero
- 1.8. Interruzione momentanea dell'erogazione
- 1.9. Verifica volume somministrato
- 1.10. Elevato grado IP di protezione alla penetrazione dei liquidi, pulsantiera compresa, almeno IPX1
- 1.11. Utilizzabile in appoggio o ancorata a stativi o piantane porta flebo tramite sistema di ancoraggio incluso nella fornitura
- 1.12. Doppia alimentazione a rete (specificare se con trasformatore interno o esterno) e a batteria
- 1.13. Segnalazione visiva del tipo di alimentazione attivo
- 1.14. Possibilità di commutazione automatica alimentazione rete/batteria
- 1.15. Autonomia con funzionamento a batterie non inferiore a 6 ore alla velocità di 125 ml/h a pieno carico
- 1.16. Segnale di batteria residua
- 1.17. Ridotto tempo di ricarica delle batterie (specificare tempi per ricarica completa con apparecchiatura spenta e accesa)
- 1.18. Dotata di sistemi di rilevazione di occlusione nel sistema, di batteria in esaurimento, e di fine infusione

## **2. DEFLUSSORI PER ENTERALE**

- 2.1. Monouso
- 2.2. Dotato di filtro antibatterico.
- 2.3. Munito di sistema antiriflusso libero.
- 2.4. Deve essere destinato alla somministrazione di miscele per nutrizione enterale
- 2.5. Deve essere costituito da un attacco universale per flaconi/sacche, una camera di gocciolamento trasparente, un punto di iniezione ad Y in materiale plastico rigido e un raccordo universale per sonda alimentazione con connessione conica universale e connessioni specifiche (digiunostomia, gastrostomia, ecc.)
- 2.6. Sterile, apirogeno, privo di lattice ed incapace di cedere sostanze ai liquidi che scorrono nel lume
- 2.7. La lunghezza totale dell'apparato deve essere  $\geq 2000$  mm
- 2.8. Attacco universale compatibile con qualsiasi tipo di flacone/sacche disponibile in commercio, compreso il tipo con attacco perforabile
- 2.9. Durata di almeno 24 ore
- 2.10. Marchio CE.
- 2.11. Certificazione di compatibilità con il modello di pompa offerto, rilasciata dalla Ditta produttrice della pompa.

## **3. DEFLUSSORE CON SACCA PER ENTERALE**

- 3.1. Deve essere destinato alla somministrazione di miscele per nutrizione entrale.
- 3.2. Il deflussore deve essere dotato di filtro antibatterico ..
- 3.3. Deve essere costituito da una sacca con capacità non inferiore a 1000 ml graduata in modo preciso, una camera di gocciolamento trasparente, un punto di iniezione ad Y in materiale plastico rigido e un raccordo universale per sonda alimentazione con connessione conica universale e connessioni specifiche (digiunostomia, gastrostomia, ecc.)
- 3.4. Sterile, apirogeno, privo di lattice ed incapace di cedere sostanze ai liquidi che scorrono nel lume
- 3.5. Materiali di fabbricazione idonei, chimicamente stabili.
- 3.6. La lunghezza totale dell'apparato deve essere  $\geq 2000$  mm
- 3.7. Durata di almeno 24 ore
- 3.8. Il set deve essere monouso e sterile
- 3.9. Marchio CE.
- 3.10. Certificazione di compatibilità con il modello di pompa offerto, rilasciata dalla Ditta produttrice della pompa

#### **4. DEFLUSSORI A CADUTA**

- 4.1. Monouso, sterili.
- 4.2. Dotati di filtro antibatterico.
- 4.3. Munito di sistema antiriflusso libero.
- 4.4. Dotato di un "raccordo universale" che lo renda compatibile sia con contenitori a collo largo (con tappo a vite) che a collo stretto (flaconi con tappo a corona).
- 4.5. Dotato di connettore terminale universale con cappuccio di protezione non forato.
- 4.6. Fabbricato in materiale plastico che non ceda plastificanti.
- 4.7. Marchio CE

**LOTTO 2 – POMPE VOLUMETRICHE PER REPARTI DI DEGENZA NON INTENSIVA (CND: Z12030301).**

**1. POMPE VOLUMETRICHE**

- 1.1. Velocità di infusione programmabile
- 1.2. Velocità di infusione:
  - 1.2.1. velocità minima non superiore a 0,1 ml/h
  - 1.2.2. velocità massima non inferiore a 999 ml/h
  - 1.2.3. incremento minimo non superiore a 0,1 ml/h nel range [0,1-99,9]
  - 1.2.4. incremento minimo non superiore a 1 ml/h sopra i 99,9 ml/h
  - 1.2.5. errore di infusione non superiore a  $\pm 5\%$  della velocità impostata
- 1.3. Volume di infusione impostabile tra 1 ml e 9999 ml
- 1.4. Flusso per via pervia KVO
- 1.5. Funzione di bolo
- 1.6. Soglia di occlusione regolabile su diversi livelli
- 1.7. Funzione stand-by
- 1.8. Controllo della quantità infusa
- 1.9. Dispositivo antiriflusso libero
- 1.10. Adeguata allarmistica visiva e sonora:
  - 1.10.1. allarme visivo e sonoro per volume limite infuso
  - 1.10.2. allarmi visivi e sonori, con guida, per il malfunzionamento della pompa
  - 1.10.3. allarmi visivi e sonori per il malfunzionamento di apparato, cannula, occlusione, presenza aria, batteria in esaurimento, fine infusione, ecc
  - 1.10.4. allarmi non disattivabili automaticamente (necessità intervento dell'operatore)
  - 1.10.5. allarmi riconoscibili a distanza
- 1.11. Doppia alimentazione a rete (specificare se con trasformatore interno o esterno) e a batteria ricaricabile
- 1.12. Commutazione automatica da un'alimentazione all'altra
- 1.13. Segnalazione visiva del tipo di alimentazione attivo
- 1.14. Autonomia con funzionamento a batteria non inferiore a 3 ore per infusione di circa 120 ml/h
- 1.15. Indicatore dello stato di carica e ricarica della batteria.
- 1.16. Ridotto tempo di ricarica delle batterie (specificare tempi per ricarica completa con apparecchiatura spenta e accesa)
- 1.17. Ogni pompa deve essere utilizzabile in appoggio o ancorata a stativi o piantane porta flebo tramite sistema di ancoraggio incluso nella fornitura
- 1.18. Aggiornabilità software
- 1.19. Display:

- 1.19.1. in lingua italiana
- 1.19.2. di ampie dimensioni (specificare pollici)
- 1.19.3. visualizzazione dei parametri di funzionamento impostati: velocità di infusione, volume infuso dall'inizio del trattamento, stato di carica della batteria, allarmi, tempi di infusione
- 1.19.4. facilmente sanificabile : specificare prodotti e modalità)
- 1.20. Auto-test iniziale per la verifica del corretto funzionamento della pompa.
- 1.21. Blocco tastiera per evitare manipolazioni accidentali
- 1.22. Elevato grado IP di protezione alla penetrazione dei liquidi, pulsantiera compresa, almeno IPX1
- 1.23. Peso contenuto : specificare peso della pompa completa di ogni accessorio
- 1.24. Caratteristiche informatiche e di interfacciabilità:
  - 1.24.1. gestione libreria farmaci, eventualmente aggiornabile da remoto
  - 1.24.2. specificare numero farmaci gestiti
  - 1.24.3. specificare possibilità di interfacciamento a sistemi informativi e/o cartelle cliniche informatizzate, indicando con quali prodotti/sistemi è già stata implementata
  - 1.24.4. specificare possibilità di interfacciamento a sistemi di monitoraggio, indicando con quali prodotti/sistemi è già stata implementata
  - 1.24.5. specificare possibilità di gestione (censimento, utilizzo, allarmi, guasti, etc.) delle pompe da remoto
- 1.25. Eventuali caratteristiche migliorative incluse in fornitura

## **2. DEFLUSSORE STANDARD**

- 2.1. Deve essere destinato alla somministrazione dei liquidi perfusionali tramite pompa volumetrica.
- 2.2. Costituito da un perforatore, una camera di gocciolamento, uno stringitubo, un punto di iniezione ad Y e un raccordo maschio terminale luer-lock
- 2.3. Sterile, apirogeno, atossico
- 2.4. Privo di lattice
- 2.5. Incapace di cedere sostanze ai liquidi che scorrono nel lume
- 2.6. La lunghezza totale dell'apparato deve essere  $\geq 2000$  mm
- 2.7. Perforatore in materiale rigido adatto a forare i tappi, tale che la perforazione non provochi il distacco dei frammenti del tappo
- 2.8. Camera di gocciolamento trasparente, non rigida, ma facilmente comprimibile
- 2.9. Filtro idrofobico-antibatterico per l'entrata dell'aria per l'utilizzo con flaconi e sacche
- 2.10. Stringitubo che permetta di arrestare completamente la caduta del liquido
- 2.11. Punto di iniezione supplementare a Y in materiale plastico rigido
- 2.12. Tubo sufficientemente trasparente da poter consentire il rilevamento di eventuali bolle d'aria
- 2.13. Dispositivo di sicurezza antiriflusso libero automatico
- 2.14. Durata di almeno 48 ore o superiore (da scheda tecnica o idonea dichiarazione)
- 2.15. Certificazione di compatibilità con il modello di pompa offerto, rilasciata dalla Ditta produttrice della pompa

2.16. Tutti i dispositivi forniti dovranno avere, al momento della fornitura, una validità residua non inferiore ai 2/3 di quella totale

### **3. DEFLUSSORE COMPLETAMENTE PRIVO DI PVC**

- 3.1. Deve essere destinato alla somministrazione di farmaci incompatibili con il PVC.
- 3.2. Materiale idoneo alla somministrazione di farmaci incompatibili con il PVC
- 3.3. Costituito da un perforatore, una camera di gocciolamento, uno stringitubo, un punto di iniezione ad Y e un raccordo maschio terminale luer-lock
- 3.4. Sterile, apirogeno, atossico
- 3.5. Privo di lattice
- 3.6. Incapace di cedere sostanze ai liquidi che scorrono nel lume
- 3.7. La lunghezza totale dell'apparato deve essere  $\geq 2000$  mm
- 3.8. Perforatore in materiale rigido adatto a forare i tappi, tale che la perforazione non provochi il distacco dei frammenti del tappo
- 3.9. Camera di gocciolamento trasparente, non rigida, ma facilmente comprimibile
- 3.10. Filtro idrofobico-antibatterico per l'entrata dell'aria per l'utilizzo con flaconi e sacche
- 3.11. Stringitubo che permetta di arrestare completamente la caduta del liquido
- 3.12. Punto di iniezione supplementare a Y in materiale plastico rigido
- 3.13. Tubo sufficientemente trasparente da poter consentire il rilevamento di eventuali bolle d'aria
- 3.14. Dispositivo di sicurezza antiriflusso libero automatico
- 3.15. Durata di almeno 24 ore o superiore (da scheda tecnica o idonea dichiarazione)
- 3.16. Certificazione di compatibilità con il modello di pompa offerto, rilasciata dalla Ditta produttrice della pompa
- 3.17. Tutti i dispositivi forniti dovranno avere, al momento della fornitura, una validità residua non inferiore ai 2/3 di quella totale

### **4. DEFLUSSORE PER FARMACI FOTOSENSIBILI**

- 4.1. Deve essere destinato alla somministrazione di farmaci fotosensibili.
- 4.2. Il tubo deve possedere capacità schermante nei confronti di fonti luminose
- 4.3. Costituito da un perforatore, una camera di gocciolamento, uno stringitubo, e un raccordo maschio terminale luer-lock
- 4.4. Sterile, apirogeno, atossico
- 4.5. Privo di lattice
- 4.6. Incapace di cedere sostanze ai liquidi che scorrono nel lume
- 4.7. La lunghezza totale dell'apparato deve essere  $\geq 2000$  mm
- 4.8. Perforatore in materiale rigido adatto a forare i tappi, tale che la perforazione non provochi il distacco dei frammenti del tappo
- 4.9. Camera di gocciolamento trasparente, non rigida, ma facilmente comprimibile
- 4.10. Filtro idrofobico-antibatterico per l'entrata dell'aria per l'utilizzo con flaconi e sacche

- 4.11. Stringitubo che permetta di arrestare completamente la caduta del liquido
- 4.12. Dispositivo di sicurezza antiriflusso libero automatico
- 4.13. Durata di almeno 24 ore o superiore (da scheda tecnica o idonea dichiarazione)
- 4.14. Certificazione di compatibilità con il modello di pompa offerto, rilasciata dalla Ditta produttrice
- 4.15. della pompa
- 4.16. Tutti i dispositivi forniti dovranno avere, al momento della fornitura, una validità residua non inferiore ai 2/3 di quella totale

## **5. DEFLUSSORE A CIRCUITO CHIUSO A DUE VIE PER FARMACI CHEMIOTERAPICI**

- 5.1. Deve essere destinato alla somministrazione dei farmaci chemioterapici antiblastici
- 5.2. Deve essere costituito da un perforatore, uno stringitubo, due valvole a circuito chiuso, una camera di gocciolamento, un punto di iniezione a Y, un raccordo maschio terminale luer-lock
- 5.4. La linea di infusione deve essere in materiale idoneo che non rilasci ftalati
- 5.5. Sterile, apirogeno, atossico
- 5.6. Privo di lattice
- 5.7. Incapace di cedere sostanze ai liquidi che scorrono nel lume
- 5.8. La lunghezza totale dell'apparato deve essere  $\geq 2000$  mm
- 5.9. Perforatore in materiale rigido adatto a forare i tappi, tale che la perforazione non provochi il distacco dei frammenti del tappo
- 5.10. Camera di gocciolamento trasparente, non rigida, ma facilmente comprimibile
- 5.11. Filtro idrofobico-antibatterico per l'entrata dell'aria per l'utilizzo con flaconi e sacche
- 5.12. Presenza di due valvole a circuito chiuso posizionate tra il perforatore e la camera di gocciolamento
- 5.13. Stringitubo che permetta di arrestare completamente la caduta del liquido
- 5.14. Punto di iniezione supplementare a Y in materiale plastico rigido con valvola a circuito chiuso
- 5.15. Tubo sufficientemente trasparente da poter consentire il rilevamento di eventuali bolle d'aria
- 5.16. Dispositivo di sicurezza antiriflusso libero automatico
- 5.17. Durata di almeno 24 ore o superiore
- 5.18. Certificazione di compatibilità con il modello di pompa offerto, rilasciata dalla Ditta produttrice della pompa
- 5.19. Tutti i dispositivi forniti dovranno avere, al momento della fornitura, una validità residua non inferiore ai 2/3 di quella totale

## **6. DEFLUSSORE A CIRCUITO CHIUSO A QUATTRO VIE PER FARMACI CHEMIOTERAPICI**

- 6.1. Deve essere destinato alla somministrazione dei farmaci chemioterapici antiblastici.
- 6.2. Deve essere costituito da un perforatore, uno stringitubo, quattro valvole a circuito chiuso, una camera di gocciolamento, un punto di iniezione a Y, un raccordo maschio terminale luer-lock
- 6.3. La linea di infusione deve essere in materiale idoneo che non rilasci ftalati
- 6.4. Sterile, apirogeno, atossico
- 6.5. Privo di lattice
- 6.6. Incapace di cedere sostanze ai liquidi che scorrono nel lume
- 6.7. La lunghezza totale dell'apparato deve essere  $\geq 2000$  mm
- 6.8. Perforatore in materiale rigido adatto a forare i tappi, tale che la perforazione non provochi il distacco dei frammenti del tappo
- 6.9. Camera di gocciolamento trasparente, non rigida, ma facilmente comprimibile
- 6.10. Filtro idrofobico-antibatterico per l'entrata dell'aria per l'utilizzo con flaconi e sacche
- 6.11. Presenza di quattro valvole a circuito chiuso posizionate tra il perforatore e la camera di gocciolamento
- 6.12. Stringitubo che permetta di arrestare completamente la caduta del liquido
- 6.13. Punto di iniezione supplementare a Y in materiale plastico rigido con valvola a circuito chiuso
- 6.14. Tubo sufficientemente trasparente da poter consentire il rilevamento di eventuali bolle d'aria
- 6.15. Dispositivo di sicurezza antiriflusso libero automatico
- 6.16. Durata di almeno 24 ore o superiore
- 6.17. Certificazione di compatibilità con il modello di pompa offerto, rilasciata dalla Ditta produttrice della pompa
- 6.18. Tutti i dispositivi forniti dovranno avere, al momento della fornitura, una validità residua non inferiore ai 2/3 di quella totale

## **7. DEFLUSSORE A CIRCUITO CHIUSO A DUE VIE PER FARMACI CHEMIOTERAPICI FOTOSENSIBILI**

- 7.1. Deve essere destinato alla somministrazione dei farmaci chemioterapici antiblastici fotosensibili.
- 7.2. Deve essere costituito da un perforatore, uno stringitubo, due valvole a circuito chiuso, una camera di gocciolamento, un punto di iniezione a Y, un raccordo maschio terminale luer-lock
- 7.3. Il tubo deve possedere capacità schermante nei confronti di fonti luminose
- 7.4. La linea di infusione deve essere in materiale idoneo che non rilasci ftalati
- 7.5. Sterile, apirogeno, atossico
- 7.6. Privo di lattice
- 7.7. Incapace di cedere sostanze ai liquidi che scorrono nel lume
- 7.8. La lunghezza totale dell'apparato deve essere  $\geq 2000$  mm

- 7.9. Perforatore in materiale rigido adatto a forare i tappi, tale che la perforazione non provochi il distacco dei frammenti del tappo
- 7.10. Camera di gocciolamento trasparente, non rigida, ma facilmente comprimibile
- 7.11. Filtro idrofobico-antibatterico per l'entrata dell'aria per l'utilizzo con flaconi e sacche
- 7.12. Presenza di due valvole a circuito chiuso posizionate tra il perforatore e la camera di gocciolamento
- 7.13. Stringitubo che permetta di arrestare completamente la caduta del liquido
- 7.14. Punto di iniezione supplementare a Y in materiale plastico rigido con valvola a circuito chiuso
- 7.15. Dispositivo di sicurezza antiriflusso libero automatico
- 7.16. Durata di almeno 24 ore o superiore
- 7.17. Certificazione di compatibilità con il modello di pompa offerto, rilasciata dalla Ditta produttrice della pompa
- 7.18. Tutti i dispositivi forniti dovranno avere, al momento della fornitura, una validità residua non inferiore ai 2/3 di quella totale

## **8. DEFLUSSORE A CIRCUITO CHIUSO A QUATTRO VIE PER FARMACI CHEMIOTERAPICI FOTOSENSIBILI**

- 8.1. Deve essere destinato alla somministrazione dei farmaci chemioterapici antitumorali fotosensibili.
- 8.2. Deve essere costituito da un perforatore, uno stringitubo, quattro valvole a circuito chiuso, una camera di gocciolamento, un punto di iniezione a Y, un raccordo maschio terminale luer-lock
- 8.3. Il tubo deve possedere capacità schermante nei confronti di fonti luminose
- 8.4. La linea di infusione deve essere in materiale idoneo che non rilasci ftalati
- 8.5. Sterile, apirogeno, atossico
- 8.6. Privo di lattice
- 8.7. Incapace di cedere sostanze ai liquidi che scorrono nel lume
- 8.8. La lunghezza totale dell'apparato deve essere  $\geq 2000$  mm
- 8.9. Perforatore in materiale rigido adatto a forare i tappi, tale che la perforazione non provochi il distacco dei frammenti del tappo
- 8.10. Camera di gocciolamento trasparente, non rigida, ma facilmente comprimibile
- 8.11. Filtro idrofobico-antibatterico per l'entrata dell'aria per l'utilizzo con flaconi e sacche
- 8.12. Presenza di quattro valvole a circuito chiuso posizionate tra il perforatore e la camera di gocciolamento
- 8.13. Stringitubo che permetta di arrestare completamente la caduta del liquido
- 8.14. Punto di iniezione supplementare a Y in materiale plastico rigido con valvola a circuito chiuso
- 8.15. Dispositivo di sicurezza antiriflusso libero automatico
- 8.16. Durata di almeno 24 ore o superiore

- 8.17. Certificazione di compatibilità con il modello di pompa offerto, rilasciata dalla Ditta produttrice della pompa
- 8.18. Tutti i dispositivi forniti dovranno avere, al momento della fornitura, una validità residua non inferiore ai 2/3 di quella totale

## **9. DEFLUSSORE PER LIPIDI**

- 9.1. Deve essere destinato alla somministrazione di lipidi.
- 9.2. In materiale idoneo alla somministrazione di lipidi
- 9.3. Costituito da un perforatore, una camera di gocciolamento, uno stringitubo, un punto di iniezione ad Y e un raccordo maschio terminale luer-lock
- 9.4. Sterile, apirogeno, atossico
- 9.5. Privo di lattice
- 9.6. Incapace di cedere sostanze ai liquidi che scorrono nel lume
- 9.7. La lunghezza totale dell'apparato deve essere  $\geq 2000$  mm
- 9.8. Perforatore in materiale rigido adatto a forare i tappi, tale che la perforazione non provochi il distacco dei frammenti del tappo
- 9.9. Camera di gocciolamento trasparente, non rigida, ma facilmente comprimibile
- 9.10. Filtro idrofobico-antibatterico per l'entrata dell'aria per l'utilizzo con flaconi e sacche
- 9.11. Stringitubo che permetta di arrestare completamente la caduta del liquido
- 9.12. Punto di iniezione supplementare a Y in materiale plastico rigido
- 9.13. Tubo sufficientemente trasparente da poter consentire il rilevamento di eventuali bolle d'aria
- 9.14. Dispositivo di sicurezza antiriflusso libero automatico
- 9.15. Durata di almeno 24 ore o superiore (da scheda tecnica o idonea dichiarazione)
- 9.16. Certificazione di compatibilità con il modello di pompa offerto, rilasciata dalla Ditta produttrice della pompa
- 9.17. Tutti i dispositivi forniti dovranno avere, al momento della fornitura, una validità residua non inferiore ai 2/3 di quella totale

## **LOTTO 3 – TERAPIA DEL DOLORE METODICA PCA (CND: Z12030301) .**

- 1. POMPA VOLUMETRICA CON MODALITA' DI INFUSIONE CONTINUA PER PCA**
  - 1.1. Pompe infusionali di dimensioni contenute per essere facilmente trasportabili
  - 1.2. Peso non superiore a 700 g
  - 1.3. Display in italiano con segnalazione stato operativo dell'apparecchiatura
  - 1.4. Alimentazione a rete, a batteria ricaricabile e batteria monouso.
  - 1.5. Ampia autonomia della batteria (indicare espressamente le ore di autonomia e tipologia della batteria) con sistema di ricarica integrato. Almeno 72 ore a 4 ml/h.
  - 1.6. Presenza di sistemi di aggancio e posizionamento delle apparecchiature su stativi mobili e sistema di trasporto (borsetta/marsupio per utenti deambulanti) per i pazienti.
  - 1.7. Regolazione velocità di infusione almeno da 0,1 a 50 ml/h con step di variazione di 0,1 ml/h
  - 1.8. Accuratezza dell'infusione calcolata secondo norma IEC 60601-2-24 (con una portata di 1 ml/h visualizzata tramite curva a tromba realizzata dopo 72 ore di funzionamento del deflusso)  $\leq \pm 6\%$  dell'impostato dal quinto minuto di osservazione utilizzando il deflussore "standard".
  - 1.9. Impostazione dose limite di infusione
  - 1.10. Infusione solo continua, bolo controllato dal paziente, continua + bolo, con possibilità di dose aggiuntiva o di carico.
  - 1.11. Inserimento della concentrazione del farmaco in mg/ml e mcg/ml.
  - 1.12. Intervallo tra le dosi a domanda programmabili da un minimo di 5 minuti.
  - 1.13. Dose attivabile dal paziente da 0,1 a 9,9 ml.
  - 1.14. Livello di blocco tastiera nullo, parziale, totale.
  - 1.15. Autotest all'accensione.
  - 1.16. Archivio elettronico degli eventi.
  - 1.17. Utilizzo intravenoso, sottocutaneo, epidurale.
  - 1.18. Allarmi acustici e/o visivi di fine infusione, di occlusione della linea infusione, di insufficienza stato di carica batteria, di posizionamento scorretto del set infusione, di segnalazione guasto all'apparecchiatura, di dose limite raggiunta.
  - 1.19. Sensore di presenza aria nel deflussore.
  - 1.20. Display con segnalazione stato operativo dell'apparecchiatura ed indicazioni almeno delle impostazioni: velocità di infusione, volume infuso dall'inizio del trattamento, dose massima, stato di carica della batteria, allarmi vari.
  
- 2. SET PER POMPA PCA**
  - 2.1. Deve essere destinato alla somministrazione di farmaci tramite pompa PCA.
  - 2.2. Costituito da: un perforatore o un serbatoio, uno stringitubo e raccordo maschio terminale luer-lock

- 2.3. Sterile, apirogeno, privo di lattice ed incapace di cedere sostanze ai liquidi che scorrono nel lume
- 2.4. Tubo sufficientemente trasparente da poter consentire il rilevamento di eventuali bolle d'aria
- 2.5. Dispositivo di sicurezza antiriflusso libero automatico
- 2.6. Quantitativo di riempimento non superiore a 10 ml
- 2.7. Certificazione di compatibilità con il modello di pompa offerto, rilasciata dalla Ditta produttrice della pompa
- 2.8. Tutti i dispositivi forniti dovranno avere, al momento della fornitura, una validità residua non inferiore ai 2/3 di quella totale

**LOTTO 4 – POMPE A SIRINGA PER ANESTESIA / S.O. CON METODICA TCI  
(CND: Z12030302).**

**1. POMPE A SIRINGA**

- 1.1. Velocità di infusione programmabile
- 1.2. Range velocità di infusione non inferiore a [0,1-999] ml/h con incremento minimo non superiore a 0,1 ml/h nel range [0,1-99,9] e non superiore a 1ml/h nel range [99,9-999]
- 1.3. Errore di infusione non superiore a  $\pm 2\%$  della velocità impostata
- 1.4. Volume da infondere da 0,1 ml. a 999,9 ml.
- 1.5. Funzione KVO di mantenimento della pervietà della linea venosa al termine dell'infusione.
- 1.6. Funzione di bolo con velocità e volume programmabili
- 1.7. Bolo manuale senza fermare l'infusione con riavvio automatico dell'infusione a fine bolo
- 1.8. Soglia di occlusione regolabile su diversi livelli senza interrompere l'infusione
- 1.9. Funzione stand-by senza allarmi o con allarmi tacitabili anche a parametri impostati
- 1.10. Controllo della quantità infusa
- 1.11. Impostazione peso corporeo.
- 1.12. Variazione del flusso orario senza interrompere l'infusione.
- 1.13. Programmi di utilizzo:
  - 1.13.1. in modalità ml/h
  - 1.13.2. in modalità TIVA, incluso display grafico predittivo concentrazione plasmatici (Cp) e quella del sito effetore (Ce)
  - 1.13.3. in modalità TCI concentrazione plasmatici
  - 1.13.4. in modalità TCI concentrazione sito effetore.
- 1.14. Visualizzazione sul display: dose induzione, volume totale induzione.
- 1.15. Induzione in periodo programmato e successivo passaggio automatico alla velocità di mantenimento, con impostazione del tempo di pausa.
- 1.16. Controllo delle operazioni della pompa in modo che i parametri di infusione si modifichino automaticamente per mantenere la concentrazione desiderata.
- 1.17. Infusione in modalità TCI con diversi farmaci (almeno Propofol e Remifentanil) con calcolo della dose al sito effetore;
  - 1.17.1. specificare numero modelli (con marchio CE) disponibili
  - 1.17.2. possibilità di aggiornamento anche futuro con altri farmaci
- 1.18. Funzionamento in modalità TCI anche con siringhe non preriempite
- 1.19. Certificazione CE in tutti i profili TCI

- 1.20. Infusione in modalità TIVA visualizzando a display il nome del farmaco da una lista preimpostata con possibilità di aggiornamento dei farmaci memorizzati.
  - 1.20.1. specificare numero di farmaci
- 1.21. Allarmi sonori e visivi, con guida, per il malfunzionamento della pompa
- 1.22. Allarmi sonori e visivi per: occlusione (diversi livelli), siringa quasi vuota, mal posizionamento siringa, dose limite e fine dose, fine infusione e preallarme di fine infusione, allarme di flusso non corrispondente all'impostato, allarme di interruzione di tensione all'alimentazione o di insufficiente stato di carica della batteria, eventuali altri
- 1.23. Allarmi non disattivabili automaticamente (necessità intervento dell'operatore)
- 1.24. Doppia alimentazione a rete (specificare se con trasformatore interno o esterno) e a batteria ricaricabile
- 1.25. Commutazione automatica da un'alimentazione all'altra
- 1.26. Segnalazione visiva del tipo di alimentazione attivo
- 1.27. Autonomia con funzionamento a batteria non inferiore a 3 ore per infusione di circa 120 ml/h
- 1.28. Indicatore dello stato di carica e ricarica della batteria.
- 1.29. Ridotto tempo di ricarica delle batterie (specificare tempi per ricarica completa con apparecchiatura spenta e accesa)
- 1.30. Ogni pompa deve poter funzionare autonomamente con proprio cavo di alimentazione, con spina conforme alle prese in uso presso i diversi Presidi Ospedalieri
- 1.31. Le singole pompe devono essere impilabili con sistema di centralizzazione elettrica con alimentazione a cavo singolo.
- 1.32. Ogni pompa deve essere utilizzabile in appoggio o ancorata a stativi o piantane porta flebo tramite sistema di ancoraggio incluso nella fornitura
- 1.33. Il fissaggio dovrà permettere il posizionamento di almeno due pompe sul medesimo supporto.
- 1.34. Aggiornabilità software: tutti gli aggiornamenti software rilasciati durante il periodo contrattuale sono inclusi in fornitura
- 1.35. Display preferibilmente LCD di dimensioni adeguate alla visualizzazione dei parametri di funzionamento impostati
- 1.36. Registrazione e lettura contemporanea sul display dei seguenti parametri: nome farmaco, velocità/dosaggio e concentrazione, volume totale in ml, volume infuso, stato di carica della batteria.
- 1.37. Interfaccia software e allarmistica in lingua italiana
- 1.38. Elevato grado IP di protezione alla penetrazione dei liquidi, pulsantiera compresa, almeno IPX1
- 1.39. In grado di utilizzare siringhe luer-lock, da 10, 20, 30, 50 ml
- 1.40. Compatibile con maggior numero di siringhe e prolunghe in commercio
- 1.41. Riconoscimento automatico del volume della siringa utilizzata
- 1.42. Caratteristiche informatiche e di interfacciabilità:
  - 1.42.1. gestione libreria farmaci, eventualmente aggiornabile da remoto

- 1.42.2. specificare possibilità di interfacciamento a sistemi informativi e/o cartelle cliniche informatizzate, indicando con quali prodotti/sistemi è già stata implementata
- 1.42.3. specificare possibilità di interfacciamento a sistemi di monitoraggio, indicando con quali prodotti/sistemi è già stata implementata
- 1.43. Peso contenuto : specificare peso della pompa completa di ogni accessorio

## **LOTTO 5 - SISTEMI PER INFUSIONE PER REPARTI DI TERAPIA INTENSIVA (CND: Z12030301).**

### **1. SISTEMA MODULARE**

- 1.1. Sistema modulare integrato con possibilità di montaggio contemporaneo di pompe volumetriche e a siringa per ogni stazione di lavoro
- 1.2. Possibilità di gestione centralizzata contemporanea di almeno 4 dispositivi infusionali:
  - 1.2.1. specificare se le posizioni per pompe volumetriche e siringa sono differenziate
- 1.3. Il sistema deve consentire il montaggio su barre di ancoraggio e/o stativi
- 1.4. Modalità rapida di aggancio e sgancio dei dispositivi di infusione dal sistema modulare, possibilmente senza utilizzo di attrezzi esterni
- 1.5. Ogni modulo deve avere un solo cavo di alimentazione con spina conforme alle prese in uso presso i vari Presidi Ospedalieri
- 1.6. Eventuale centralizzazione e remotizzazione degli allarmi
- 1.7. Peso contenuto
- 1.8. Caratteristiche informatiche e di interfacciabilità:
  - 1.8.1. gestione libreria farmaci con almeno 10 farmaci
  - 1.8.2. libreria farmaci eventualmente aggiornabile da remoto
  - 1.8.3. specificare possibilità di interfacciamento a sistemi informativi e/o cartelle cliniche informatizzate, indicando con quali prodotti/sistemi è già stata implementata
  - 1.8.4. specificare possibilità di interfacciamento a sistemi di monitoraggio, indicando con quali prodotti/sistemi è già stata implementata
- 1.9. Eventuali funzioni migliorative incluse in fornitura

### **2. POMPE VOLUMETRICHE**

- 2.1. Integrabili nel sistema modulare con possibilità di funzionamento anche indipendente
- 2.2. Velocità di infusione programmabile
- 2.3. Velocità di infusione:
  - 2.3.1. velocità minima non superiore a 0,1 ml/h
  - 2.3.2. velocità massima non inferiore a 999 ml/h
  - 2.3.3. incremento minimo non superiore a 0,1 ml/h nel range [0,1-99,9]
  - 2.3.4. incremento minimo non superiore a 1 ml/h sopra i 99,9 ml/h
  - 2.3.5. errore di infusione non superiore a  $\pm 5\%$  della velocità impostata
- 2.4. Volume di infusione impostabile tra 1 ml e 9999 ml
- 2.5. Flusso per via pervia KVO
- 2.6. Funzione di bolo
- 2.7. Soglia di occlusione regolabile su diversi livelli
- 2.8. Funzione stand-by
- 2.9. Controllo della quantità infusa

- 2.10. Dispositivo antiriflusso libero
- 2.11. Adeguata allarmistica visiva e sonora:
  - 2.11.1. allarme visivo e sonoro per volume limite infuso
  - 2.11.2. allarmi visivi e sonori, con guida, per il malfunzionamento della pompa
  - 2.11.3. allarmi visivi e sonori per il malfunzionamento di apparato, cannula, occlusione, presenza aria, batteria in esaurimento, fine infusione, ecc.
  - 2.11.4. allarmi non disattivabili automaticamente (necessità intervento dell'operatore)
  - 2.11.5. allarmi riconoscibili a distanza
- 2.12. Doppia alimentazione a rete (specificare se con trasformatore interno o esterno) e a batteria ricaricabile
- 2.13. Commutazione automatica da un'alimentazione all'altra
- 2.14. Segnalazione visiva del tipo di alimentazione attivo
- 2.15. Autonomia con funzionamento a batteria non inferiore a 3 ore per infusione di circa 120 ml/h
- 2.16. Indicatore dello stato di carica e ricarica della batteria.
- 2.17. Ridotto tempo di ricarica delle batterie (specificare tempi per ricarica completa con apparecchiatura spenta e accesa)
- 2.18. Ogni pompa deve essere utilizzabile in appoggio o ancorata a stativi o piantane porta flebo tramite sistema di ancoraggio incluso nella fornitura
- 2.19. Aggiornabilità software
- 2.20. Display:
  - 2.20.1. in lingua italiana
  - 2.20.2. di ampie dimensioni (specificare pollici)
  - 2.20.3. visualizzazione dei parametri di funzionamento impostati: velocità di infusione, volume infuso dall'inizio del trattamento, stato di carica della batteria, allarmi, tempi di infusione
  - 2.20.4. facilmente sanificabile : specificare prodotti e modalità)
- 2.21. Auto-test iniziale per la verifica del corretto funzionamento della pompa.
- 2.22. Blocco tastiera per evitare manipolazioni accidentali
- 2.23. Elevato grado IP di protezione alla penetrazione dei liquidi, pulsantiera compresa, almeno IPX1
- 2.24. Peso contenuto : specificare peso della pompa completa di ogni accessorio
- 2.25. Caratteristiche informatiche e di interfacciabilità:
  - 2.25.1. gestione libreria farmaci, eventualmente aggiornabile da remoto
  - 2.25.2. specificare numero farmaci gestiti
  - 2.25.3. specificare possibilità di interfacciamento a sistemi informativi e/o cartelle cliniche informatizzate, indicando con quali prodotti/sistemi è già stata implementata
  - 2.25.4. specificare possibilità di interfacciamento a sistemi di monitoraggio, indicando con quali prodotti/sistemi è già stata implementata
- 2.26. Eventuali caratteristiche migliorative incluse in fornitura

### 3. POMPE A SIRINGA

- 3.1. Integrabili nel sistema modulare con possibilità di funzionamento anche indipendente
- 3.2. Velocità di infusione programmabile
- 3.3. Range velocità di infusione non inferiore a [0,1-999] ml/h con incremento minimo non superiore a 0,1 ml/h nel range [0,1-99,9] e non superiore a 1ml/h nel range [99,9-999]
- 3.4. Errore di infusione non superiore a  $\pm 2\%$  della velocità impostata
- 3.5. Flusso per via pervia KVO
- 3.6. Funzione di bolo con velocità e volume programmabili
- 3.7. Riduzione automatica del volume di bolo dopo l'allarme di occlusione
- 3.8. Soglia di occlusione regolabile su diversi livelli
- 3.9. Funzione stand-by
- 3.10. Controllo della quantità infusa
- 3.11. Allarmi sonori e visivi, con guida, per il malfunzionamento della pompa
- 3.12. Allarmi per: occlusione siringa, siringa quasi vuota, mal posizionamento siringa, batteria scarica, ecc.
- 3.13. Allarmi non disattivabili automaticamente (necessità intervento dell'operatore)
- 3.14. Doppia alimentazione a rete (specificare se con trasformatore interno o esterno) e a batteria ricaricabile
- 3.15. Commutazione automatica da un'alimentazione all'altra
- 3.16. Segnalazione visiva del tipo di alimentazione attivo
- 3.17. Autonomia con funzionamento a batteria non inferiore a 3 ore per infusione di circa 120 ml/h
- 3.18. Indicatore dello stato di carica e ricarica della batteria.
- 3.19. Ridotto tempo di ricarica delle batterie (specificare tempi per ricarica completa con apparecchiatura spenta e accesa)
- 3.20. Ogni pompa deve poter funzionare autonomamente con proprio cavo di alimentazione, con spina conforme alle prese in uso presso i diversi Presidi Ospedalieri
- 3.21. Ogni pompa deve essere utilizzabile in appoggio o ancorata a stativi o piantane porta flebo tramite sistema di ancoraggio incluso nella fornitura
- 3.22. Aggiornabilità software
- 3.23. Display per la visualizzazione dei parametri di funzionamento impostati
- 3.24. Interfaccia software, allamistica in lingua italiana
- 3.25. Elevato grado IP di protezione alla penetrazione dei liquidi, pulsantiera compresa, almeno IPX1
- 3.26. In grado di utilizzare siringhe luer-lock, da 10, 20, 30, 50 ml
- 3.27. Compatibile con maggior numero siringhe e prolunghe in commercio
- 3.28. riconoscimento automatico volume siringa utilizzata
- 3.29. Peso contenuto : specificare peso della pompa completa di ogni accessorio
- 3.30. Caratteristiche informatiche e di interfacciabilità:
  - 3.30.1. gestione libreria farmaci, eventualmente aggiornabile da remoto
  - 3.30.2. specificare numero farmaci gestiti
  - 3.30.3. specificare possibilità di interfacciamento a sistemi informativi e/o cartelle cliniche informatizzate, indicando con quali prodotti/sistemi è già stata implementata

- 3.30.4. specificare possibilità di interfacciamento a sistemi di monitoraggio, indicando con quali prodotti/sistemi è già stata implementata
- 3.31. Eventuali caratteristiche migliorative incluse in fornitura

#### **4. DEFLUSSORE STANDARD**

- 4.1. Deve essere destinato alla somministrazione dei liquidi perfusionali tramite pompa volumetrica.
- 4.2. Costituito da un perforatore, una camera di gocciolamento, uno stringitubo, un punto di iniezione ad Y e un raccordo maschio terminale luer-lock
- 4.3. Sterile, apirogeno, atossico
- 4.4. Privo di lattice
- 4.5. Incapace di cedere sostanze ai liquidi che scorrono nel lume
- 4.6. La lunghezza totale dell'apparato deve essere  $\geq 2000$  mm
- 4.7. Perforatore in materiale rigido adatto a forare i tappi, tale che la perforazione non provochi il distacco dei frammenti del tappo
- 4.8. Camera di gocciolamento trasparente, non rigida, ma facilmente comprimibile
- 4.9. Filtro idrofobico-antibatterico per l'entrata dell'aria per l'utilizzo con flaconi e sacche
- 4.10. Stringitubo che permetta di arrestare completamente la caduta del liquido
- 4.11. Punto di iniezione supplementare a Y in materiale plastico rigido
- 4.12. Tubo sufficientemente trasparente da poter consentire il rilevamento di eventuali bolle d'aria
- 4.13. Dispositivo di sicurezza antiriflusso libero automatico
- 4.14. Durata di almeno 48 ore o superiore (da scheda tecnica o idonea dichiarazione)
- 4.15. Certificazione di compatibilità con il modello di pompa offerto, rilasciata dalla Ditta produttrice della pompa
- 4.16. Tutti i dispositivi forniti dovranno avere, al momento della fornitura, una validità residua non inferiore ai 2/3 di quella totale

#### **5. DEFLUSSORE COMPLETAMENTE PRIVO DI PVC**

- 5.1. Deve essere destinato alla somministrazione di farmaci incompatibili con il PVC.
- 5.2. Materiale idoneo alla somministrazione di farmaci incompatibili con il PVC
- 5.3. Costituito da un perforatore, una camera di gocciolamento, uno stringitubo, un punto di iniezione ad Y e un raccordo maschio terminale luer-lock
- 5.4. Sterile, apirogeno, atossico
- 5.5. Privo di lattice
- 5.6. Incapace di cedere sostanze ai liquidi che scorrono nel lume
- 5.7. La lunghezza totale dell'apparato deve essere  $\geq 2000$  mm
- 5.8. Perforatore in materiale rigido adatto a forare i tappi, tale che la perforazione non provochi il distacco dei frammenti del tappo
- 5.9. Camera di gocciolamento trasparente, non rigida, ma facilmente comprimibile

- 5.10. Filtro idrofobico-antibatterico per l'entrata dell'aria per l'utilizzo con flaconi e sacche
- 5.11. Stringitubo che permetta di arrestare completamente la caduta del liquido
- 5.12. Punto di iniezione supplementare a Y in materiale plastico rigido
- 5.13. Tubo sufficientemente trasparente da poter consentire il rilevamento di eventuali bolle d'aria
- 5.14. Dispositivo di sicurezza antiriflusso libero automatico
- 5.15. Durata di almeno 24 ore o superiore (da scheda tecnica o idonea dichiarazione)
- 5.16. Certificazione di compatibilità con il modello di pompa offerto, rilasciata dalla Ditta produttrice della pompa
- 5.17. Tutti i dispositivi forniti dovranno avere, al momento della fornitura, una validità residua non inferiore ai 2/3 di quella totale

## **6. DEFLUSSORE PER FARMACI FOTOSENSIBILI**

- 6.1. Deve essere destinato alla somministrazione di farmaci fotosensibili.
- 6.2. Il tubo deve possedere capacità schermante nei confronti di fonti luminose
- 6.3. Costituito da un perforatore, una camera di gocciolamento, uno stringitubo, e un raccordo maschio terminale luer-lock
- 6.4. Sterile, apirogeno, atossico
- 6.5. Privo di lattice
- 6.6. Incapace di cedere sostanze ai liquidi che scorrono nel lume
- 6.7. La lunghezza totale dell'apparato deve essere  $\geq 2000$  mm
- 6.8. Perforatore in materiale rigido adatto a forare i tappi, tale che la perforazione non provochi il distacco dei frammenti del tappo
- 6.9. Camera di gocciolamento trasparente, non rigida, ma facilmente comprimibile
- 6.10. Filtro idrofobico-antibatterico per l'entrata dell'aria per l'utilizzo con flaconi e sacche
- 6.11. Stringitubo che permetta di arrestare completamente la caduta del liquido
- 6.12. Dispositivo di sicurezza antiriflusso libero automatico
- 6.13. Durata di almeno 24 ore o superiore (da scheda tecnica o idonea dichiarazione)
- 6.14. Certificazione di compatibilità con il modello di pompa offerto, rilasciata dalla Ditta produttrice
- 6.15. della pompa
- 6.16. Tutti i dispositivi forniti dovranno avere, al momento della fornitura, una validità residua non inferiore ai 2/3 di quella totale

## **7. DEFLUSSORE PER LIPIDI**

- 7.1. Deve essere destinato alla somministrazione di lipidi.
- 7.2. In materiale idoneo alla somministrazione di lipidi
- 7.3. Costituito da un perforatore, una camera di gocciolamento, uno stringitubo, un punto di iniezione ad Y e un raccordo maschio terminale luer-lock
- 7.4. Sterile, apirogeno, atossico

- 7.5. Privo di lattice
- 7.6. Incapace di cedere sostanze ai liquidi che scorrono nel lume
- 7.7. La lunghezza totale dell'apparato deve essere  $\geq 2000$  mm
- 7.8. Perforatore in materiale rigido adatto a forare i tappi, tale che la perforazione non provochi il distacco dei frammenti del tappo
- 7.9. Camera di gocciolamento trasparente, non rigida, ma facilmente comprimibile
- 7.10. Filtro idrofobico-antibatterico per l'entrata dell'aria per l'utilizzo con flaconi e sacche
- 7.11. Stringitubo che permetta di arrestare completamente la caduta del liquido
- 7.12. Punto di iniezione supplementare a Y in materiale plastico rigido
- 7.13. Tubo sufficientemente trasparente da poter consentire il rilevamento di eventuali bolle d'aria
- 7.14. Dispositivo di sicurezza antiriflusso libero automatico
- 7.15. Durata di almeno 24 ore o superiore (da scheda tecnica o idonea dichiarazione)
- 7.16. Certificazione di compatibilità con il modello di pompa offerto, rilasciata dalla Ditta produttrice della pompa
- 7.17. Tutti i dispositivi forniti dovranno avere, al momento della fornitura, una validità residua non inferiore ai 2/3 di quella totale

## **TUTTI I LOTTI**

### **1. ALTRI REQUISITI OBBLIGATORI**

- 1.1. Tutte le componenti dell'apparecchiatura e gli accessori e strumenti in fornitura devono essere nuovi
- 1.2. Tutto il necessario (attività, servizi, materiali, ecc.) a consegnare ed installare in sicurezza quanto fornito è a carico del fornitore
- 1.3. Tutto il necessario (compresi eventuali materiali di consumo) alla messa in uso di ogni sistema deve essere compreso in fornitura
- 1.4. Tutti gli imballaggi utilizzati per il trasporto delle apparecchiature dovranno essere rimossi e allontanati dal fornitore subito dopo la consegna
- 1.5. Ogni sistema deve essere corredato già alla presentazione dell'offerta di gara di tutte le certificazioni di conformità alle normative vigenti e alle direttive CEE (in particolare Direttiva 93/42/CEE e s.m.i. e certificato di marcatura CE che dovrà essere prodotto all'interno dell'offerta tecnica)
- 1.6. Conformità alle norme CEI vigenti
- 1.7. Il fornitore dovrà consegnare ad ogni reparto oggetto di fornitura n.2 copie dei manuali d'uso in lingua italiana (di cui una in formato elettronico CD/DVD)
- 1.8. Il fornitore dovrà consegnare all'Ingegneria Clinica dell'Azienda (o all'Ufficio Tecnico) n.1 copia del manuale di manutenzione in formato elettronico completo di schemi elettrici/pneumatici/vapore/idraulici/meccanici.
- 1.9. Le pompe e i dispositivi connessi dovranno essere idonei all'uso neonatale, pediatrico e su soggetti adulti.

## 2. ASSISTENZA TECNICA E FORMAZIONE

- 2.1. Per tutta la durata contrattuale è compreso in fornitura quanto specificato nell'allegato contratto "full risk", che contiene i requisiti minimi del servizio e dovrà essere sottoscritto, pena esclusione, alla presentazione dell'offerta.
- 2.2. Descrivere tempi e modalità dell'attività di formazione inclusa in fornitura che dovrà comprendere almeno:
  - 2.2.1. Formazione del personale utente: training operativo per consentire l'esecuzione di tutte le attività connesse al processo e gestione delle apparecchiature (da effettuarsi in due sessioni successive presso le strutture di ogni singola Azienda: all'atto del collaudo e dopo tre mesi dall'installazione (durata minima 3 ore per sessione)
  - 2.2.2. Formazione del personale manutentore: training tecnico/manutentivo per consentire l'esecuzione di interventi diagnostici e correttivi di primo livello a tecnici interni di ogni singola Azienda.

## SEZIONE A2

# MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DEL SERVICE COMPRESA L'ATTIVITÀ DI MANUTENZIONE "FULL RISK"

### FORNITURA IN SERVICE DI SISTEMI PER INFUSIONE

Condizioni obbligatorie: il presente documento definisce le condizioni "di minima" che la ditta aggiudicataria dovrà garantire per il servizio di assistenza tecnica alle apparecchiature fornite. Tali condizioni sono obbligatorie, non soggette a valutazione e la ditta dovrà sottoscriverle pena l'esclusione dalla gara. Tali condizioni sono applicate ai singoli componenti del sistema, ovvero la non disponibilità di uno o più componenti sarà considerata (anche ai fini del calcolo del fermo macchina e delle penali) come "non disponibilità" dell'intero sistema.

1. Tipologia contratto: "full risk".
2. Servizi compresi: manutenzione preventiva (comprese le verifiche di sicurezza elettrica) e manutenzione correttiva. Sono comprese tutte le parti di ricambio originali necessarie a mantenere la perfetta efficienza dell'apparecchiatura, nulla escluso.
3. Personale, sede e riferimenti del servizio di assistenza: il servizio di assistenza sarà eseguito da personale qualificato. La ditta allega un documento in cui specifica :
  - numero di tecnici coinvolti specificando per ciascuno: nominativo qualifica e ruolo
  - sede del servizio di assistenza
  - numeri di telefono e fax a cui dovranno essere presentate le richieste di intervento e/o di chiarimenti in merito agli interventi
  - numeri di telefono e fax per comunicazioni di tipo amministrativo e/o finanziario
4. Modalità e tempi di effettuazione del servizio: tutti i giorni lavorativi dalle ore 8.00 alle ore 18.00 –  
**Per i lotti 4 e 5 : sabati e festivi compresi**
5. Manutenzione preventiva: almeno n.1 visite all'anno. Il calendario delle visite andrà concordato con il Responsabile della Struttura coinvolta e comunicato alla Struttura Ingegneria Clinica. Durante le visite di manutenzione preventiva dovranno essere eseguite tutte le verifiche, le operazioni e le prove funzionali previste dal manuale dell'apparecchiatura e, in generale, necessarie a verificarne la corretta funzionalità. Al termine dell'intervento verrà emesso un rapporto di intervento dettagliato la cui validità è subordinata al timbro ed alla controfirma del Responsabile del Reparto utilizzatore o di un suo delegato.

6. Verifiche di sicurezza: la ditta fornitrice si impegna a mantenere la conformità delle apparecchiature alle normative CEI (generali per elettromedicali e particolari alla tipologia di strumenti oggetto del contratto) via via vigenti in tema di sicurezza elettrica. In particolare si impegna ad effettuare (eventualmente in occasione della manutenzione preventiva) tutte le verifiche strumentali previste dalle norme CEI con la periodicità indicata dalle stesse norme.
7. Manutenzione correttiva: gli interventi di manutenzione correttiva dovranno essere effettuati entro 8 ore dalla chiamata, eventualmente con fornitura di muletto. La chiamata potrà essere effettuata telefonicamente o tramite fax dal personale clinico, dall'Ingegneria Clinica o dal servizio di "Global Service". Al termine dell'intervento dovrà essere rilasciato un rapporto di intervento in cui si attesti il corretto funzionamento, la conformità alle norme di sicurezza vigenti (CEI,UNI) e l'abilitazione dell'apparecchiatura all'utilizzo clinico. Gli interventi di manutenzione correttiva devono intendersi in numero illimitato. Il servizio di assistenza è garantito anche in caso di scioperi, periodi di ferie, nevicate o altri impedimenti.
8. Parti di ricambio: tutti i ricambi utilizzati durante le visite di manutenzione preventiva e correttiva dovranno essere originali e sono compresi nel canone del contratto.
9. Esclusioni: gli interventi inclusi nel presente contratto non potranno riguardare malfunzionamenti conseguenti a dolo mentre **comprenderanno** malfunzionamenti conseguenti ad errato utilizzo del personale (ad esempio cadute accidentali, errata procedura di sterilizzazione, ecc.). L'indicazione di "rottura causata da dolo" dovrà essere evidenziata dalla Ditta fornitrice all'atto del ritiro dell'attrezzatura, riportandola chiaramente sul documento di ritiro unitamente alle motivazioni a supporto: ciò avverrà quindi in contraddittorio con il personale dell'Ingegneria Clinica che la consegna e dovrà essere da questo accettato tramite apposizione della propria firma e dichiarazione in tal senso. In tal caso l'intervento di riparazione non sarà conteggiato tra quelli inclusi all'interno del contratto e previsti dalla Ditta all'atto della presentazione della propria offerta. Tale intervento sarà liquidato a parte.
10. Sostituzione temporanea: il fornitore dovrà realizzare presso l'Azienda un "parco muletti" dimensionato in accordo con l'Azienda medesima, con i seguenti criteri di minima (il numero di muletti indicati nei rispetti fabbisogni costituisce il numero minimo obbligatorio, salvo diverso accordo con la singola Azienda):
  - numero muletti per ogni reparto critico (es. terapia intensiva): non inferiore al 10% del numero di apparecchiature fornite ai reparti critici dell'Azienda per il Lotto di riferimento, arrotondato all'unità superiore (numero minimo di almeno un muletto per ciascun reparto);
  - numero muletti per ogni blocco operatorio: non inferiore al 5% del numero di apparecchiature fornite ai blocchi operatori dell'Azienda per il Lotto di riferimento, arrotondato all'unità superiore (numero minimo di almeno un muletto per ciascun reparto);
  - numero complessivo di muletti fornito all'Azienda : non inferiore al 3% del parco fornito all'Azienda per il Lotto di riferimento, arrotondato all'unità superiore (numero minimo di almeno un muletto).

I muletti dovranno essere facilmente identificabili e distinti dalle apparecchiature oggetto di fornitura e saranno forniti gratuitamente.

11. Fermo macchina: il tempo di fermo sarà calcolato secondo il seguente schema:

- manutenzione preventiva, programmata = tempo naturale (ore) consecutivo (feriale, festivo) tra il momento in cui la macchina viene resa disponibile dagli utilizzatori e il momento della consegna da parte della ditta certificata dal verbale di lavoro sottoscritto da chi prende in consegna l'unità dopo l'intervento.
  - manutenzione correttiva (guasto o malfunzionamento) = tempo naturale (ore) consecutivo (feriale, festivo) tra la segnalazione del problema riscontrato e la ripresa dell'attività certificata dal verbale di lavoro sottoscritto da chi prende in consegna l'unità dopo l'intervento.
  - il calcolo del fermo macchina sarà interrotto in caso di disponibilità di apparecchiatura sostitutiva.
12. Dismissioni: in caso di dismissione di un'apparecchiatura l'importo del contratto verrà ridotto di un importo pari al canone relativo a quell'apparecchiatura per il periodo mancante alla scadenza del contratto.

Data: \_\_\_\_\_

Timbro e firma  
per accettazione

\_\_\_\_\_

## SEZIONE A3

### COLLAUDO MODALITA' DI ESECUZIONE

#### FORNITURA IN SERVICE DI SISTEMI PER INFUSIONE

Ad inizio fornitura il Collaudo di accettazione si articolerà in due fasi:

1. Per ogni apparecchiatura (muletti compresi), il collaudo di accettazione verrà effettuato
  - nei luoghi e con le procedure in uso presso le Aziende Sanitarie;
  - prima della loro messa in servizio;
  - in contraddittorio con l'Ingegneria Clinica delle Aziende Sanitarie (o con altra struttura interna o ditta esterna da queste incaricata);
  - secondo la Guida CEI 62-122 e CEI 62-108;
  - redigendo un verbale con la forma in uso presso le Aziende Sanitarie.

Il Fornitore aggiudicatario dovrà presenziare alla prova, concordandolo con la Ingegneria Clinica (o con ditta incaricata).

In caso di collaudo di accettazione non superato il fornitore si impegna a sostituire l'apparecchiatura, o comunque a rimuovere le non conformità rilevate, entro 5 (cinque) giorni lavorativi.

2. Al termine dell'installazione e collaudo di tutte le apparecchiature ordinate, si procederà ad un incontro tra il Fornitore e l'Ingegneria Clinica delle Aziende Sanitarie (o con altra struttura interna) durante, a seguito delle opportune verifiche tecniche e documentali sui singoli collaudi e sui sistemi informatici eventualmente inclusi in fornitura, verrà redatto e firmato il Verbale finale di collaudo. La data di tale verbale darà ufficialmente inizio alla fornitura,

Data:

Timbro e firma  
per accettazione

\_\_\_\_\_

## SEZIONE A4

### CRITERI DI VALUTAZIONE

#### LOTTO 1 – SISTEMI PER NUTRIZIONE ENTERALE

PARAMETRO	IDONEITA'/ QUALITA'		
<b>1. POMPE PER NUTRIZIONE ENTERALE</b>			
1.1. Destinazione d'uso enterale	I		
1.2. Modalità di infusione continua	I		
1.3. Dotata di meccanismo volumetrico e/o peristaltico	I		
1.4. Volume da infondere programmabile fino a 3000 ml con incremento minimo non superiore a 1ml	I		
1.5. Velocità di flusso programmabile da 1 a 300 ml/ora con incremento minimo non superiore a 1 ml	I		
1.6. Accuratezza dell'infusione $\leq \pm 10\%$ dell'impostato	I		
1.7. Sistema antiriflusso libero	I		
1.8. Interruzione momentanea dell'erogazione	I		
1.9. Verifica volume somministrato	I		
1.10. Elevato grado IP di protezione alla penetrazione dei liquidi, pulsantiera compresa, almeno IPX1	I		
1.11. Utilizzabile in appoggio o ancorata a stativi o piantane porta flebo tramite sistema di ancoraggio incluso nella fornitura	I		

1.12. Doppia alimentazione a rete (specificare se con trasformatore interno o esterno) e a batteria	I		
1.13. Segnalazione visiva del tipo di alimentazione attivo	I		
1.14. Possibilità di commutazione automatica alimentazione rete/batteria	I		
1.15. Autonomia con funzionamento a batterie non inferiore a 6 ore alla velocità di 125 ml/h a pieno carico	I		
1.16. Segnale di batteria residua	I		
1.17. Ridotto tempo di ricarica delle batterie (specificare tempi per ricarica completa con apparecchiatura spenta e accesa)	I		
1.18. Dotata di sistemi di rilevazione di occlusione nel sistema, di batteria in esaurimento, e di fine infusione	I		
1.19. Dimensioni contenute	I		
1.20. Peso contenuto : specificare peso della pompa completa di ogni accessorio	I		

## LOTTO 2 – POMPE VOLUMETRICHE PER REPARTI DI DEGENZA NON INTENSIVA

PARAMETRO	IDONEITA'/ QUALITA'	MAX P.TI	CRITERIO QUALITA'	Parametri di valutazione - valori a base di gara
<b>1. POMPE VOLUMETRICHE</b>				
1.1. Velocità di infusione programmabile	I			
1.2. Velocità di infusione:				
1.2.1. velocità minima non superiore a 0,1 ml/h	I			
1.2.2. velocità massima non inferiore a 999 ml/h	Q	2	Valori 0/2 Q3	V=999 ml/h; Pt=0; V>999 ml/h; Pt=2
1.2.3. incremento minimo non superiore a 0,1 ml/h nel range [0,1-99,9]	I			
1.2.4. incremento minimo non superiore a 1 ml/h sopra i 99,9 ml/h	I			

1.2.5.	errore di infusione non superiore a $\pm 5\%$ della velocità impostata	I			
1.3.	Volume di infusione impostabile tra 1 ml e 9999 ml	I			
1.4.	Flusso per via pervia KVO	I			
1.5.	Funzione di bolo	I			
1.6.	Soglia di occlusione regolabile su diversi livelli	Q	1	Q5	N liv=1 ; Pt=0; N liv>1 ; Pt=1
1.7.	Funzione stand-by	I			
1.8.	Controllo della quantità infusa	I			
1.9.	Dispositivo antiriflusso libero	I			
1.10.	Adeguate allarmistica visiva e sonora:	Q			
1.10.1.	allarme visivo e sonoro per volume limite infuso		0,8	Valutazione commissione Q1	
1.10.2.	allarmi visivi e sonori, con guida, per il malfunzionamento della pompa		0,8	Valutazione commissione Q1	
1.10.3.	allarmi visivi e sonori per il malfunzionamento di apparato, cannula, occlusione, presenza aria, batteria in esaurimento, fine infusione, ecc.		0,8	Valutazione commissione Q1	
1.10.4.	allarmi non disattivabili automaticamente (necessità intervento dell'operatore)		0,8	Valutazione commissione Q1	
1.10.5.	allarmi riconoscibili a distanza		0,8	Valutazione commissione Q1	
1.11.	Doppia alimentazione a rete (specificare se con trasformatore interno o esterno) e a batteria ricaricabile	I			
1.12.	Commutazione automatica da un'alimentazione all'altra	I			
1.13.	Segnalazione visiva del tipo di alimentazione attivo	I			
1.14.	Autonomia con funzionamento a batteria non inferiore a 3 ore per infusione di circa 120 ml/h	Q	3	Interpolazione lineare Q3	Taut=3h ; Pt=0; Taut max ; Pt=3
1.15.	Indicatore dello stato di carica e ricarica della batteria.	I			
1.16.	Ridotto tempo di ricarica delle batterie (specificare tempi per ricarica completa con apparecchiatura spenta e accesa)	Q	3	Interpolazione lineare Q4*	Tric min ; Pt=3; Tric max ; Pt=0
1.17.	Ogni pompa deve essere utilizzabile in appoggio o ancorata a stativi o piantane porta flebo tramite sistema di ancoraggio incluso nella fornitura	I			
1.18.	Aggiornabilità software	I			
1.19.	Display:				
1.19.1.	in lingua italiana	I			
1.19.2.	preferibilmente LCD di ampie dimensioni (specificare pollici)	Q	6	Interpolazione lineare Q3*	Dim min ; Pt=0; Dim max ; Pt=6

1.19.3. visualizzazione dei parametri di funzionamento impostati: velocità di infusione, volume infuso dall'inizio del trattamento, stato di carica della batteria, allarmi, tempi di infusione	I			
1.19.4. facilmente sanificabile : specificare prodotti e modalità)	I			
1.20. Auto-test iniziale per la verifica del corretto funzionamento della pompa.	I			
1.21. Blocco tastiera per evitare manipolazioni accidentali	I			
1.22. Elevato grado IP di protezione alla penetrazione dei liquidi, pulsantiera compresa, almeno IPX1	Q	4	Interpolazione lineare Q3	IPXY (X qualsiasi) Y=1 ; Pt=0; Y max ; Pt=4
1.23. Peso contenuto : specificare peso della pompa completa di ogni accessorio	Q	5	Interpolazione lineare Q4*	P max ; Pt=0; P min ; Pt=5
1.24. Caratteristiche informatiche e di interfacciabilità:				
1.24.1. gestione libreria farmaci, eventualmente aggiornabile da remoto	Q	0,5		No: Pt = 0; SI: Pt = 0,5.
1.24.2. specificare numero farmaci gestiti	Q	1	Interpolazione lineare Q3*	N min ; Pt=0; N max ; Pt=1
1.24.3. specificare possibilità di interfacciamento a sistemi informativi e/o cartelle cliniche informatizzate, indicando con quali prodotti/sistemi è già stata implementata	Q	1	Valutazione commissione Q1	
1.24.4. specificare possibilità di interfacciamento a sistemi di monitoraggio, indicando con quali prodotti/sistemi è già stata implementata	Q	2	Valori 0/2 Q5	No ; Pt=0; SI ; Pt=2
1.24.5. specificare possibilità di gestione (censimento, utilizzo, allarmi, guasti, etc.) delle pompe da remoto	Q	0,5	Valutazione commissione Q1	
1.25. Eventuali altre caratteristiche migliorative incluse in fornitura	Q	2	Valutazione commissione Q1	
1.26. Eventuali caratteristiche migliorative disponibili ma non incluse in fornitura				
<b>PROVA PRATICA (PUNTI 15)</b> (Semplicità d'uso, ergonomia, praticità)	Q	15	Valutazione commissione Q1	
<b>PUNTEGGIO QUALITA'</b>		50		

**LOTTO 3 – TERAPIA DEL DOLORE METODICA PCA**

PARAMETRO	IDONEITA'
<b>1. POMPA VOLUMETRICA CON MODALITA' DI INFUSIONE CONTINUA PER PCA</b>	
1.1. Pompe infusionali di dimensioni contenute per essere facilmente trasportabili	I
1.2. Peso non superiore a 700 g	I
1.3. Display in italiano con segnalazione stato operativo dell'apparecchiatura	I
1.4. Alimentazione a rete, a batteria ricaricabile e batteria monouso.	I
1.5. Ampia autonomia della batteria (indicare espressamente le ore di autonomia e tipologia della batteria) con sistema di ricarica integrato. Almeno 72 ore a 4 ml/h.	I
1.6. Presenza di sistemi di aggancio e posizionamento delle apparecchiature su stativi mobili e sistema di trasporto (borsetta/marsupio per utenti deambulanti) per i pazienti.	I
1.7. Regolazione velocità di infusione almeno da 0,1 a 50 ml/h con step di variazione di 0,1 ml/h	I
1.8. Accuratezza dell'infusione calcolata secondo norma IEC 60601-2-24 (con una portata di 1 ml/h visualizzata tramite curva a tromba realizzata dopo 72 ore di funzionamento del deflusso) $\pm 6\%$ dell'impostato dal quinto minuto di osservazione utilizzando il deflussore "standard".	I
1.9. Impostazione dose limite di infusione	I
1.10. Infusione solo continua, bolo controllato dal paziente, continua + bolo, con possibilità di dose aggiuntiva o di carico.	I
1.11. Inserimento della concentrazione del farmaco in mg/ml e mcg/ml.	I
1.12. Intervallo tra le dosi a domanda programmabili da un minimo di 5 minuti.	I

1.13.	Dose attivabile dal paziente da 0,1 a 9,9 ml.	I
1.14.	Livello di blocco tastiera nullo, parziale, totale.	I
1.15.	Autotest all'accensione.	I
1.16.	Archivio elettronico degli eventi.	I
1.17.	Utilizzo intravenoso, sottocutaneo, epidurale.	I
1.18.	Allarmi acustici e/o visivi di fine infusione, di occlusione della linea infusione, di insufficienza stato di carica batteria, di posizionamento scorretto del set infusione, di segnalazione guasto all'apparecchiatura, di dose limite raggiunta.	I
1.19.	Sensore di presenza aria nel deflussore.	I
1.20	Display con segnalazione stato operativo dell'apparecchiatura ed indicazioni almeno delle impostazioni: velocità di infusione, volume infuso dall'inizio del trattamento, dose massima, stato di carica della batteria, allarmi vari.	I

**LOTTO 4 - POMPE A SIRINGA PER ANESTESIA / S.O. CON  
METODICA TCI - (CND: Z12030302)**

PARAMETRO	IDONEITA'/ QUALITA'	MAX P.TI	CRITERIO QUALITA'	Parametri di valutazione - valori a base di gara
1. POMPE A SIRINGA				
1.1. Velocità di infusione programmabile	I			
1.2. Range velocità di infusione non inferiore a [0,1-999] ml/h con incremento minimo non superiore a 0,1 ml/h nel range [0,1-99,9] e non superiore a 1ml/h nel range [99,9-999]	I			
1.3. Errore di infusione non superiore a $\pm 2\%$ della velocità impostata	I			
1.4. Volume da infondere da 0,1 ml. a 999,9 ml.	I			
1.5. Funzione KVO di mantenimento della pervietà della linea venosa al termine dell'infusione.	I			
1.6. Funzione di bolo con velocità e volume programmabili	I			
1.7. Bolo manuale senza fermare l'infusione con riavvio automatico dell'infusione a fine bolo	I			
1.8. Soglia di occlusione regolabile su diversi livelli senza interrompere l'infusione	I			
1.9. Funzione stand-by senza allarmi o con allarmi tacitabili anche a	I			

parametri impostati				
1.10. Controllo della quantità infusa	I			
1.11. Impostazione peso corporeo.	I			
1.12. Variazione del flusso orario senza interrompere l'infusione.	I			
1.13. Programmi di utilizzo:	I			
1.13.1. in modalità ml/h	I			
1.13.2. in modalità TIVA, incluso display grafico predittivo concentrazione plasmatici (Cp) e quella del sito effettore (Ce)	I			
1.13.3. in modalità TCI concentrazione plasmatici	I			
1.13.4. in modalità TCI concentrazione sito effettore.	I			
1.14. Visualizzazione sul display: dose induzione, volume totale induzione.	I			
1.15. Induzione in periodo programmato e successivo passaggio automatico alla velocità di mantenimento, con impostazione del tempo di pausa.	I			
1.16. Controllo delle operazioni della pompa in modo che i parametri di infusione si modifichino automaticamente per mantenere la concentrazione desiderata.	I			
1.17. Infusione in modalità TCI con diversi farmaci (almeno Propofol e Remifentanil) con calcolo della dose al sito effettore	I			
1.17.1. numero modelli/programmi infusionali (con marchio CE) disponibili	Q	10	Interpolazione Lineare	N = 2 : PT = 0; Nmax : PT = 10.

1.17.2. possibilità di aggiornamento anche futuro con altri farmaci	I			
1.18. Funzionamento in modalità TCI anche con siringhe non preriempite	I			
1.19. Certificazione CE in tutti i profili TCI	I			
1.20. Infusione in modalità TIVA visualizzando a display il nome del farmaco da una lista preimpostata con possibilità di aggiornamento dei farmaci memorizzati.	I			
1.20.1. specificare numero di farmaci	Q	5	Interpolazione lineare  Q3*	Nmin ; Pt=0; Nmax ; Pt=5
1.21. Allarmi sonori e visivi, con guida, per il malfunzionamento della pompa	Q	2	Valutazione commissione  Q1	
1.22. Allarmi sonori e visivi per: occlusione (diversi livelli), siringa quasi vuota, mal posizionamento siringa, dose limite e fine dose, fine infusione e preallarme di fine infusione, allarme di flusso non corrispondente all'impostato, allarme di interruzione di tensione all'alimentazione o di insufficiente stato di carica della batteria, eventuali altri	Q	2	Valutazione commissione  Q1	
1.23. Allarmi non disattivabili automaticamente (necessità intervento dell'operatore)	Q	1	Valutazione commissione  Q1	
1.24. Doppia alimentazione a rete (specificare se con trasformatore interno o esterno) e a batteria ricaricabile	I			
1.25. Commutazione automatica da un'alimentazione all'altra	I			

1.26. Segnalazione visiva del tipo di alimentazione attivo	I			
1.27. Autonomia con funzionamento a batteria non inferiore a 3 ore per infusione di circa 120 ml/h	Q	2	Interpolazione lineare Q3	Taut=3h ; Pt=0; Taut max ; Pt=2
1.28. Indicatore dello stato di carica e ricarica della batteria.	I			
1.29. Ridotto tempo di ricarica delle batterie (specificare tempi per ricarica completa con apparecchiatura spenta e accesa)	Q	2	Interpolazione lineare Q4*	Tric min ; Pt=0; Tric max ; Pt=2
1.30. Ogni pompa deve poter funzionare autonomamente con proprio cavo di alimentazione, con spina conforme alle prese in uso presso i diversi Presidi Ospedalieri	I			
1.31. Le singole pompe devono essere impilabili con sistema di centralizzazione elettrica con alimentazione a cavo singolo.	I			
1.32. Ogni pompa deve essere utilizzabile in appoggio o ancorata a stativi o piantane porta flebo tramite sistema di ancoraggio incluso nella fornitura	I			
1.33. Il fissaggio dovrà permettere il posizionamento di almeno due pompe sul medesimo supporto.	I			
1.34. Aggiornabilità software: tutti gli aggiornamenti software rilasciati durante il periodo contrattuale sono inclusi in fornitura	I			

1.35. Display preferibilmente LCD di dimensioni adeguate alla visualizzazione dei parametri di funzionamento impostati. Specificare dimensione in pollici.	Q	2	Interpolazione lineare Q3*	Dim min ; Pt=0; Dim max ; Pt=2
1.36. Registrazione e lettura contemporanea sul display dei seguenti parametri: nome farmaco, velocità/dosaggio e concentrazione, volume totale in ml, volume infuso, stato di carica della batteria.	I			
1.37. Interfaccia software e allarmistica in lingua italiana	I			
1.38. Elevato grado IP di protezione alla penetrazione dei liquidi, pulsantiera compresa, almeno IPX1	Q	4	Interpolazione lineare Q3	IPXY (Xqualsiasi) Y=1 ; Pt=0; Y max ; Pt=4
1.39. In grado di utilizzare siringhe luer-lock, da 10, 20, 30, 50 ml	I			
1.40. Compatibile con maggior numero di siringhe e prolunghe in commercio	I			
1.41. Riconoscimento automatico del volume della siringa utilizzata	I			
1.42. Caratteristiche informatiche e di interfacciabilità:	I			
1.42.1. gestione libreria farmaci, eventualmente aggiornabile da remoto	Q	2	Valutazione commissione Q1	
1.42.2. specificare possibilità di interfacciamento a sistemi informativi e/o cartelle cliniche informatizzate, indicando con quali prodotti/sistemi è già stata implementata	Q	1	Q 5	No ; Pt=0; Si ; Pt=2
1.42.3. specificare possibilità di interfacciamento a sistemi di monitoraggio,	Q	1		No ; Pt=0; Si ; Pt=2

indicando con quali prodotti/sistemi è già stata implementata			Q 5	
1.43. Dimensioni contenute	I			
1.44. Peso contenuto : specificare peso della pompa completa di ogni accessorio	Q	1	Interpolazione lineare Q4*	P max ; Pt=0; P min ; Pt=1
PROVA PRATICA	Q	15	Valutazione commissione Q1	
PUNTEGGIO QUALITA'		50		

## LOTTO 5 - SISTEMI PER INFUSIONE PER REPARTI DI TERAPIA INTENSIVA

PARAMETRO	IDONEITA' / QUALITA'	MAX P.TI	CRITERIO QUALITA'	Parametri di valutazione - valori a base di gara
<b>1. SISTEMA MODULARE</b>				
1.1. Sistema modulare integrato con possibilità di montaggio contemporaneo di pompe volumetriche e a siringa per ogni stazione di lavoro	I			

1.2. Possibilità di gestione centralizzata contemporanea di almeno 4 dispositivi infusionali:	I			
1.2.1. specificare se le posizioni per pompe volumetriche e siringa sono differenziate	Q	2	Q 5	Differenziate; Pt=0; Indifferenziate; Pt=2
1.3. Il sistema deve consentire il montaggio su barre di ancoraggio e/o stativi	I			
1.4. Modalità rapida di aggancio e sgancio dei dispositivi di infusione dal sistema modulare, possibilmente senza utilizzo di attrezzi esterni	I			
1.5. Ogni modulo deve avere un solo cavo di alimentazione con spina conforme alle prese in uso presso i vari Presidi Ospedalieri	I			
1.6. Eventuale centralizzazione e remotizzazione degli allarmi	Q	2	Q 5	No; Pt=0; Si; Pt=2
1.7. Dimensioni contenute	I			
1.8. Peso contenuto	Q	4	Q 4*	P max ; Pt=0; P min ; Pt=4
1.9. Caratteristiche informatiche e di interfacciabilità:	Q			
1.9.1. gestione libreria farmaci con almeno 10 farmaci, eventualmente aggiornabile da remoto		1	Q 5	No; Pt=0; Si; Pt=1.
1.9.2. specificare possibilità di interfacciamento a sistemi informativi e/o cartelle cliniche informatizzate, indicando con quali prodotti/sistemi è		1	Q 5	No; Pt=0; Si; Pt=1.

già stata implementata				
1.9.3. specificare possibilità di interfacciamento a sistemi di monitoraggio, indicando con quali prodotti/sistemi è già stata implementata		2	Valutazione commissione Q 1	
1.9.4. specificare possibilità di gestione (censimento, utilizzo, allarmi, guasti, ecc.) delle pompe da remoto		1	Valutazione commissione Q 1	
1.10. Eventuali altre funzioni migliorative incluse in fornitura	Q	1	Valutazione commissione Q 1	
<b>2. POMPE VOLUMETRICHE</b>				
2.1. Integrabili nel sistema modulare con possibilità di funzionamento anche indipendente	I			
2.2. Velocità di infusione programmabile	I			
2.3. Velocità di infusione:				
2.3.1. velocità minima non superiore a 0,1 ml/h	I			
2.3.2. velocità massima non inferiore a 999 ml/h	Q	0,629	Q 3	V=999 ml/h; Pt=0; V>999 ml/h; Pt=0,629
2.3.3. incremento minimo non superiore a 0,1 ml/h nel range [0,1-99,9]	I			

2.3.4. incremento minimo non superiore a 1 ml/h sopra i 99,9 ml/h	I			
2.3.5. errore di infusione non superiore a $\pm 5\%$ della velocità impostata	I			
2.4. Volume di infusione impostabile tra 1 ml e 9999 ml	I			
2.5. Flusso per via pervia KVO	I			
2.6. Funzione di bolo	I			
2.7. Soglia di occlusione regolabile su diversi livelli	Q	0,314	Q 5	N liv=1 ; Pt=0; N liv>1 ; Pt=0,314
2.8. Funzione stand-by	I			
2.9. Controllo della quantità infusa	I			
2.10. Dispositivo antiriflusso libero	I			
2.11. Adeguata allarmistica visiva e sonora:	Q			
2.11.1. allarme visivo e sonoro per volume limite infuso		0,251	Valutazione commissione Q 1	
2.11.2. allarmi visivi e sonori, con guida, per il malfunzionamento della pompa		0,251	Valutazione commissione Q 1	
2.11.3. allarmi visivi e sonori per il malfunzionamento di apparato, cannula, occlusione, presenza aria, batteria in esaurimento, fine infusione, ecc		0,251	Valutazione commissione Q 1	

2.11.4. allarmi non disattivabili automaticamente (necessità intervento dell'operatore)		<b>0,251</b>	Valutazione commissione Q 1	
2.11.5. allarmi riconoscibili a distanza		<b>0,251</b>	Valutazione commissione Q 1	
2.12. Doppia alimentazione a rete (specificare se con trasformatore interno o esterno) e a batteria ricaricabile	I			
2.13. Commutazione automatica da un'alimentazione all'altra	I			
2.14. Segnalazione visiva del tipo di alimentazione attivo	I			
2.15. Autonomia con funzionamento a batteria non inferiore a 3 ore per infusione di circa 120 ml/h	Q	<b>0,943</b>	Interpolazione lineare Q 3	Taut=3h ; Pt=0; Taut max ; Pt=0,943
2.16. Indicatore dello stato di carica e ricarica della batteria.	I			
2.17. Ridotto tempo di ricarica delle batterie (specificare tempi per ricarica completa con apparecchiatura spenta e accesa)	Q	<b>0,943</b>	Interpolazione lineare Q 4*	Tric min ; Pt=0,943; Tric max ; Pt=0
2.18. Ogni pompa deve essere utilizzabile in appoggio o ancorata a stativi o piantane porta flebo tramite sistema di ancoraggio incluso nella fornitura	I			
2.19. Aggiornabilità software	I			
2.20. Display:				

2.20.1. in lingua italiana	I			
2.20.2. preferibilmente LCD di ampie dimensioni (specificare pollici)	Q	1,886	Interpolazione lineare Q 3*	Dim min ; Pt=0; Dim max ; Pt=1,886
2.20.3. visualizzazione dei parametri di funzionamento impostati: velocità di infusione, volume infuso dall'inizio del trattamento, stato di carica della batteria, allarmi, tempi di infusione	I			
2.20.4. facilmente sanificabile : specificare prodotti e modalità)	I			
2.21. Auto-test iniziale per la verifica del corretto funzionamento della pompa.	I			
2.22. Blocco tastiera per evitare manipolazioni accidentali	I			
2.23. Elevato grado IP di protezione alla penetrazione dei liquidi, pulsantiera compresa, almeno IPX1	Q	1,257	Interpolazione lineare Q 3	IPXY (X qualsiasi) Y=1 ; Pt=0; Y max ; Pt=1,257
2.24. Dimensioni contenute	I			
2.25. Peso contenuto : specificare peso della pompa completa di ogni accessorio	Q	1,571	Interpolazione lineare Q 4 *	P max ; Pt=0; P min ; Pt=1,571
2.26. Caratteristiche informatiche e di interfacciabilità:				
2.26.1. gestione libreria farmaci, eventualmente aggiornabile da remoto	I			
2.26.2. specificare numero farmaci	Q	0,629	Interpolazione	N min ; Pt=0;

gestiti			lineare Q 3 *	N max ; Pt=0,629
2.26.3. specificare possibilità di interfacciamento a sistemi informativi e/o cartelle cliniche informatizzate, indicando con quali prodotti/sistemi è già stata implementata	Q	0,314	Q 5	No ; Pt=0; Si ; Pt=0,314
2.26.4. specificare possibilità di interfacciamento a sistemi di monitoraggio, indicando con quali prodotti/sistemi è già stata implementata	Q	0,629	Q 5	No ; Pt=0; Si ; Pt=0,629
2.26.5. specificare possibilità di gestione (censimento, utilizzo, allarmi, guasti, ecc.) delle pompe da remoto				
2.27. Eventuali caratteristiche migliorative incluse in fornitura	Q	0,629	Valutazione commissione  Q 1	
2.28. Eventuali caratteristiche migliorative disponibili ma non incluse in fornitura				
<b>3. POMPE A SIRINGA</b>				
3.1. Integrabili nel sistema modulare con possibilità di funzionamento anche indipendente	I			
3.2. Velocità di infusione programmabile	I			
3.3. Range velocità di infusione non inferiore a [0,1-999] ml/h con incremento minimo non superiore a 0,1 ml/h nel range [0,1-99,9] e non	I			

superiore a 1ml/h nel range [99,9-999]				
3.4. Errore di infusione non superiore a $\pm 2\%$ della velocità impostata	I			
3.5. Flusso per via pervia KVO	I			
3.6. Funzione di bolo con velocità e volume programmabili	I			
3.7. Riduzione automatica del volume di bolo dopo l'allarme di occlusione	I			
3.8. Soglia di occlusione regolabile su diversi livelli	I			
3.9. Funzione stand-by	I			
3.10. Controllo della quantità infusa	I			
3.11. Allarmi sonori e visivi, con guida, per il malfunzionamento della pompa	Q	0,571	Valutazione commissione Q 1	
3.12. Allarmi per: occlusione siringa, siringa quasi vuota, mal posizionamento siringa, batteria scarica, ecc	Q	0,571	Valutazione commissione Q 1	
3.13. Allarmi non disattivabili automaticamente (necessità intervento dell'operatore)	Q	0,571	Valutazione commissione Q 1	
3.14. Doppia alimentazione a rete (specificare se con trasformatore interno o esterno) e a batteria ricaricabile	I			

3.15. Commutazione automatica da un'alimentazione all'altra	I			
3.16. Segnalazione visiva del tipo di alimentazione attivo	I			
3.17. Autonomia con funzionamento a batteria non inferiore a 3 ore per infusione di circa 120 ml/h	Q	0,857	Interpolazione lineare Q 3	Taut=3h ; Pt=0; Taut max ; Pt=0,857
3.18. Indicatore dello stato di carica e ricarica della batteria.	I			
3.19. Ridotto tempo di ricarica delle batterie (specificare tempi per ricarica completa con apparecchiatura spenta e accesa)	Q	0,857	Interpolazione lineare Q 4*	Tric min ; Pt=0,857; Tric max ; Pt=0
3.20. Ogni pompa deve poter funzionare autonomamente con proprio cavo di alimentazione, con spina conforme alle prese in uso presso i diversi Presidi Ospedalieri	I			
3.21. Ogni pompa deve essere utilizzabile in appoggio o ancorata a stativi o piantane porta flebo tramite sistema di ancoraggio incluso nella fornitura	I			
3.22. Aggiornabilità software	I			
3.23. Display preferibilmente LCD per la visualizzazione dei parametri di funzionamento impostati	Q	1,714	Interpolazione lineare Q 3*	Dim min ; Pt=0; Dim max ; Pt=1,714
3.24. Interfaccia software, allamistica in lingua italiana	I			

3.25. Elevato grado IP di protezione alla penetrazione dei liquidi, pulsantiera compresa, almeno IPX1	Q	1,143	Interpolazione lineare Q 3	IPXY (Xqualsiasi) Y=1 ; Pt=0; Y max ; Pt=1,143
3.26. In grado di utilizzare siringhe luer-lock, da 10, 20, 30, 50 ml	I			
3.27. Compatibile con maggior numero siringhe e prolunghe in commercio	I			
3.28. riconoscimento automatico volume siringa utilizzata	I			
3.29. Dimensioni contenute	I			
3.30. Peso contenuto : specificare peso della pompa completa di ogni accessorio	Q	1,429	Interpolazione lineare Q 4*	P max ; Pt=0; P min ; Pt=1,429
3.31. Caratteristiche informatiche e di interfacciabilità:				
3.31.1. gestione libreria farmaci, eventualmente aggiornabile da remoto	I			
3.31.2. specificare numero farmaci gestiti	Q	0,571	Interpolazione lineare Q 3*	N min ; Pt=0; N max ; Pt=0,571
3.31.3. specificare possibilità di interfacciamento a sistemi informativi e/o cartelle cliniche informatizzate, indicando con quali prodotti/sistemi è già stata implementata	Q	0,286	Q 5	No ; Pt=0;Si ; Pt=0,286
3.31.4. specificare possibilità di interfacciamento a sistemi di monitoraggio, indicando con quali	Q	0,571	Q 5	No ; Pt=0; Si ; Pt=0,571

prodotti/sistemi è già stata implementata				
3.31.5. specificare possibilità di gestione (censimento, utilizzo, allarmi, guasti, ecc) delle pompe da remoto				
3.32. Eventuali caratteristiche migliorative incluse in fornitura	Q	0,860	Q 1	
3.33. Eventuali caratteristiche migliorative disponibili ma non incluse in fornitura				
<b>PROVA PRATICA</b> (Semplicità d'uso, ergonomia, praticità)	Q	15	Valutazione commissione Q 1	
<b>PUNTEGGIO QUALITA'</b>		50		

**SEZIONE A5 - LOTTO 1 - CIG: 5494863863**

**GARA SISTEMI INFUSIONALI - FABBISOGNI STIMATI -**

**LOTTO 1: SISTEMI PER NUTRIZIONE ENTERALE (CND: Z12030303)**

	unita misura	ANNUALE	7 ANNI	Costo presunto complessivo 7 Anni (BASE D'ASTA)
Pompe per enterale	N°	545		<b>€ 1.130.367,70</b>
Deflussori per Enterale	N°	45.395	317765	
Deflussori c. Sacca per Enterale	N°	23.595	165165	
Deflussori a Caduta	N°	7.083	49581	

**MULETTI DA FORNIRE A TITOLO GRATUITO PER LOTTO 1: N° 34 (\*) -**

**(\*) numero minimo obbligatorio, salvo diverso accordo con la singola Azienda**

## SEZIONE A5 - LOTTO 2 - CIG: 549492076D

## LOTTO 2: POMPE VOLUMETRICHE PER REPARTI DI DEGENZA NON INTENSIVA (CND:

Z12030301)

	unità misura	ANNUALE	7 ANNI	Costo presunto complessivo 7 Anni (BASE D'ASTA)
<b>POMPE VOLUMETRICHE</b>	N°	1.276		
Deflussore Standard	N°	59.700	417.900	
Deflussore privo PVC	N°	22.710	158.970	
Deflussore per farmaci fotosensibili	N°	11.550	80.850	
Deflussore 2 Vie - Chemioterapici	N°	3.100	21.700	€ 2.663.528,00
Deflussore 4 Vie - Chemioterapici	N°	800	5.600	
Deflussore 2 Vie - Chemioterapici Fotosensibili	N°	900	6.300	
Deflussore 4 Vie - Chemioterapici Fotosensibili	N°	4.900	34.300	
Deflussore per Lipidi	N°	13.800	96.600	

MULETTI DA FORNIRE A TITOLO GRATUITO PER LOTTO 2: N° 65 (\*)

(\*) numero minimo obbligatorio, salvo diverso accordo con la singola Azienda.

N.B.: L'AGGIUDICATARIO SI IMPEGNA A RIFORNIRE L'ISTITUTO GASLINI, SU RICHIESTA ESPRESSA, DI UN NUMERO DI POMPE IN SERVICE PARI ALLE POMPE IN PROPRIETA' CHE L'ISTITUTO DISMETTERA' PROGRESSIVAMENTE.

SEZIONE A5 - LOTTO 3 - CIG: 5494944B3A  
 LOTTO 3: TERAPIA DEL DOLORE METODICA PCA (CND: Z12030301)

		REGIONE LIGURIA		
	unità misura	ANNUALE	7 ANNI	Costo presunto complessivo 7 Anni (BASE D'ASTA)
POMPE PCA	N°	61		€ 100.509,00
SET PER POMPE PCA	N°	3.200	22.400	

**MULETTI DA FORNIRE A TITOLO GRATUITO PER LOTTO 3: N. 10 (\*)**  
 (\*) numero minimo obbligatorio, salvo diverso accordo con la singola Azienda

**N.B.: IRCCS SAN MARTINO - IST SI RISERVA DI ADERIRE SUCCESSIVAMENTE ALLA FORNITURA DEL LOTTO 3.**

ALLEGATO A1 - LOTTO 4 - CIG: 54949765A4  
 LOTTO 4 - POMPE A SIRINGA PER ANESTESIA / S.O. CON METODICA TCI (CND: Z12030302)

REGIONE LIGURIA				
	Unità misura	ANNUALE	7 ANNI	Costo presunto complessivo 7 Anni (BASE D'ASTA)
Pompe a Siringa TCI	N°	233		€ 905.520,00
MULETTI DA FORNIRE A TITOLO GRATUITO PER LOTTO 4: 33 (*) (*) numero minimo obbligatorio, salvo diverso accordo con la singola Azienda				
N.B.: L'AGGIUDICATARIO SI IMPEGNA A RIFORNIRE L'ISTITUTO GASLINI, SU RICHIESTA ESPRESSA, DI UN NUMERO DI POMPE IN SERVICE PARI ALLE POMPE IN PROPRIETA' CHE L'ISTITUTO DISMETTERA' PROGRESSIVAMENTE.				

SEZIONE A5 - LOTTO 5 - CIG: 5495007F36

LOTTO 5: POMPE VOLUMETRICHE PER REPARTI DI DEGENZA INTENSIVA (CND: Z12030301)

	unità misura	ANNUALE	7 ANNI	Costo presunto complessivo Anni (BASE D'ASTA)
SISTEMI MODULARI - RACK	N°	291		€ 3.100.755,00
POMPE VOLUMETRICHE SISTEMI MODULARI	N°	389		
POMPE A SIRINGA PER SISTEMI MODULARI	N°	951		
DEFLUSSORI STANDARD	N°	21.500	150.500	
DEFLUSSORI COMPLETAMENTE PRIVI DI PVC	N°	15.100	105.700	
DEFLUSSORI PER FARMACI FOTOSENSIBILI	N°	2.750	19.250	
DEFLUSSORI PER LIPIDI	N°	16.200	113.400	
RACK MULETTI DA FORNIRE A TITOLO GRATUITO: 33 (*)				
VOLUMETRICHE MULETTI DA FORNIRE A TITOLO GRATUITO: 55 (*)				
SIRINGA MULETTI DA FORNIRE A TITOLO GRATUITO: 96 (*)				
(*) numero minimo obbligatorio, salvo diverso accordo con la singola Azienda				
N.B.: L'AGGIUDICATARIO SI IMPEGNA A FORNIRE L'ISTITUTO GASLINI, SU RICHIESTA ESPRESSA, DI UN NUMERO DI POMPE IN SERVICE PARI ALLE POMPE IN PROPRIETA' CHE L'ISTITUTO DISMETTERA' PROGRESSIVAMENTE.				

Gara a procedura aperta, ai sensi dell'art. 55 D.Lgs. n. 163/2006, per l'acquisizione in service di sistemi infusionali, occorrenti per le necessità delle A.A.SS.LL., EE.OO. e IRCCS della Regione Liguria per un periodo di mesi 72, con opzione di rinnovo per ulteriori mesi 12. – Lotti n. 5. Numero gara: 5355464.

**SEZIONE A6 - Prezzi a base d'asta**

DESCRIZIONE	CODICE CIG	prezzo a base d'asta importo settennale (IVA esclusa)
lotto 1	5494863863	€ 1.130.367,70
lotto 2	549492076D	€ 2.663.528,00
lotto 3	5494944B3A	€ 100.509,00
lotto 4	54949765A4	€ 905.520,00
lotto 5	5495007F36	€ 3.100.755,00
importo totale a base d'asta		€ 7.900.679,70

Gara a procedura aperta, ai sensi dell'art. 55 D.Lgs. n. 163/2006, per l'acquisizione in service di sistemi infusionali occorrenti per le necessità delle AA.SS.LL., EE.OO. e IRCCS della Regione Liguria per un periodo di mesi 72, con opzione di rinnovo per ulteriori mesi 12. Lotti n. 5. Numero gara: **5355464.-**

## SEZIONE B

# CAPITOLATO SPECIALE

**Art. 1 – ARTICOLAZIONE DELLA FORNITURA**

I quantitativi presunti dei lotti di cui alla Sezione A allegato A1 sono indicativi e non impegnativi, essendo subordinati a circostanze non esattamente predeterminabili, in quanto variabili in relazione alle diverse necessità degli utilizzatori verificabili nel corso del periodo contrattuale; pertanto non potrà essere accolta alcuna pretesa da parte della Ditta aggiudicataria per eventuali variazioni dei quantitativi.

La Ditta aggiudicataria è tenuta, comunque, a fornire tutta quella maggiore o minore quantità che potrà effettivamente occorrere.

**Art. 2 – PREZZI D'AGGIUDICAZIONE PREZZI CONSIP**

Il prezzo si intende fisso ed invariabile per tutta la durata del contratto, franco e libero di ogni e qualsiasi spesa di trasporto, imballaggio, magazzino, fatto salvo quanto disposto all'art. 115 del D.lgs. 163/06 e s.m.i. in tema di revisione periodica dei prezzi.

Qualora, in corso di contratto, i parametri delle convenzioni nel frattempo stipulate da Consip S.p.A. siano migliorativi rispetto a quelli offerti dalla ditta aggiudicataria e la Ditta aggiudicataria non acconsenta ad una modifica delle condizioni economiche tale da rispettare il limite dell'art. 26 comma 3 della legge 23 dicembre 1999, la Centrale, sentite le aziende sanitarie, esercita il diritto di recesso dal contratto stipulato.

L'esercizio del diritto di recesso avviene secondo quanto previsto dalla legge 7 agosto 2012, n. 135.

**Art. 3 – MODALITÀ DI ESECUZIONE DEL CONTRATTO**

Le modalità di esecuzione del contratto comprendenti le caratteristiche tecniche dei prodotti e quelle dei servizi connessi alla fornitura sono dettagliate nella Sezione A - Capitolato tecnico (Sezioni A, A1, A2) e nel presente Capitolato speciale.

Le consegne dovranno essere effettuate presso i Magazzini individuati da ciascuna azienda sanitaria, specificate in sede di ordine, durante gli orari di apertura, nelle quantità richieste; eventuali eccedenze non autorizzate non saranno riconosciute e pertanto restituite e non pagate, con oneri a carico della Ditta.

La Ditta dovrà garantire che, anche durante le fasi di trasporto, vengano rigorosamente osservate le modalità di conservazione dei prodotti spediti; gli eventuali danni sono a carico del mittente.

Il materiale dovrà pervenire entro cinque giorni naturali e consecutivi dal ricevimento della richiesta di consegna che potrà essere trasmesso anche a mezzo fax, salvo termini più ravvicinati in casi di urgenza. In tali casi la Ditta dovrà effettuare la consegna entro la data fissata sulle Richieste di consegna.

I prezzi di aggiudicazione si intendono per merce franco magazzini di ciascuna azienda sanitaria.

Qualora la Ditta aggiudicataria non provveda ad inviare la merce nei termini previsti, ovvero ad effettuare i servizi definiti nel Capitolato tecnico, verrà diffidata ad adempiere entro un termine massimo di cinque giorni naturali e consecutivi decorso inutilmente il quale, fatta salva la facoltà di applicare tutte le penali convenzionalmente previste, le Aziende sanitarie contraenti potranno rivolgersi ad altro fornitore addebitando alla Ditta aggiudicataria l'eventuale maggiore spesa, nonché ogni altro danno, spesa o pregiudizio che per tali fatti potessero derivarle.

Ogni consegna dovrà essere accompagnata da regolare documento di trasporto che deve obbligatoriamente indicare:

- numero e data di riferimento dell'Ordinativo di fornitura
- numero e data di riferimento delle Richiesta di consegna/ordine
- luogo di consegna
- elenco descrittivo del materiale consegnato.

La Ditta assume a proprio carico la responsabilità della puntuale esecuzione della fornitura anche in caso di scioperi o vertenze sindacali del proprio personale nel periodo estivo e durante il periodo delle festività programmate, promuovendo tutte le iniziative atte ad evitare l'interruzione della fornitura.

#### **Art. 4 – VALIDITA' E SCADENZA PRODOTTI**

La data di scadenza al momento della consegna dovrà essere pari ad almeno i 2/3 di validità complessiva del prodotto.

E' in facoltà dell'Amministrazione contraente accettare prodotti con scadenza inferiore a quella di cui sopra a condizione che il Fornitore si impegni a ritirare e sostituire a proprio onere i prodotti non utilizzati e scaduti.

#### **Art. 5 – CONTROLLI SULLE FORNITURE**

L'accettazione dei prodotti forniti avverrà sulla base dei controllo quali-quantitativo effettuati dai Servizi competenti delle aziende sanitarie utilizzatrici.

Gli imballi dovranno essere a perdere, sufficientemente robusti per essere immagazzinati in sovrapposizione; quelli che a giudizio del personale delle aziende sanitarie utilizzatrici presentassero difetti o manomissioni saranno rifiutati e la Ditta fornitrice dovrà provvedere alla loro immediata sostituzione.

Sull'imballaggio esterno e su ogni confezione singola, dovrà essere ben visibile il contrassegno della Ditta, il nome del prodotto, la descrizione, la data ed il numero del lotto di fabbricazione ed il quantitativo espresso nell'unità propria del prodotto.

Nel caso non fosse possibile verificare/periziare tutta la merce all'atto dell'arrivo, la Ditta dovrà accettare le eventuali contestazioni sulla qualità e quantità dei prodotti forniti anche a distanza di tempo dalla consegna, quando cioè, all'apertura degli imballaggi o delle confezioni, ne sarà possibile il controllo.

**Art. 6 – VARIAZIONI PRODOTTI IN CORSO DI FORNITURA**

Nel caso vengano apportate variazioni sostanziali nella produzione di quanto aggiudicato o vengano introdotti sul mercato prodotti sostitutivi, la Ditta aggiudicataria, previa autorizzazione della Centrale regionale di Acquisto, si impegna a immettere nella fornitura il nuovo prodotto, alle medesime condizioni contrattuali.

Le variazioni dei prodotti in corso di fornitura possono consistere in affiancamenti (la Ditta offre accanto al prodotto aggiudicato che continua comunque a fornire un prodotto più aggiornato) o vere e proprie sostituzioni.

Ai fini dell'autorizzazione alla variazione di prodotti in corso di fornitura la Ditta dovrà far pervenire alla Centrale il Modello F 4 presentato in sede di gara, ricompilato con i dati relativi al nuovo prodotto offerto, oltre a schede tecniche, dépliant ed eventuale campionatura.

La Centrale provvederà all'autorizzazione a seguito di adeguata istruttoria tecnica, del cui esito sarà data comunicazione alla Ditta aggiudicataria e alle aziende sanitarie utilizzatrici della convenzione.

**Art. 7 – AGGIORNAMENTO DELLE INFORMAZIONI SUI PRODOTTI IN CORSO DI FORNITURA**

Il Fornitore ha l'obbligo di fornire informazioni e mantenere aggiornate le aziende sanitarie contraenti su

- qualsiasi evento di carattere non ordinario concernente i beni o i servizi oggetto della fornitura compresi negli ordinativi di fornitura;
- modalità di contatto con la propria struttura organizzativa (gestione ordini, magazzini, logistica) con indicazione dei relativi orari
- modalità di inoltro dei reclami;
- ogni altro aspetto concernente gli adempimenti contrattuali.

**Art. 8 – FATTURAZIONE E PAGAMENTI**

La Ditta aggiudicataria emetterà fattura a fronte degli ordini evasi. Ogni singola azienda sanitaria utilizzatrice indica gli estremi a cui inviare le stesse nell'Ordinativo di Fornitura.

I pagamenti saranno effettuati ai sensi dell'art. 4 del D.Lgs. n. 231/2002, Eventuali richieste di interessi per ritardati pagamenti saranno riconosciute ai sensi dell'art. 5 del D.Lgs. n. 231/2002, e s.m.i.

Gli interessi scaduti non producono interessi.

E' fatto divieto alla Ditta fornitrice, anche in caso di ritardo nei pagamenti da parte di ciascuna azienda sanitaria, di interrompere le prestazioni previste dal presente capitolato.

Ai sensi dell'art. 4 comma 3 D.P.R. n. 270/2010 sull'importo netto progressivo delle prestazioni è operata una ritenuta dello 0,50 per cento; le ritenute possono essere svincolate soltanto in sede di liquidazione finale, dopo l'approvazione da parte della stazione appaltante del certificato di collaudo o di verifica di conformità, previo rilascio del documento unico di regolarità contributiva.

Ogni caso di arbitraria interruzione delle prestazioni contrattuali sarà ritenuto contrario alla buona fede e la Ditta sarà considerata diretta responsabile di eventuali danni causati a ciascuna azienda sanitaria dipendenti da tale interruzione.

In caso di subappalto regolarmente autorizzato è fatto obbligo ai Fornitori affidatari di trasmettere entro venti giorni dalla data di ciascun pagamento effettuato nei loro confronti, copia delle fatture quietanzate relative ai pagamenti da essi affidatari corrisposti al subappaltatore, con l'indicazione delle ritenute di garanzia effettuate. Qualora i Fornitori affidatari non trasmettano le fatture quietanzate del subappaltatore entro il predetto termine, l'azienda sanitaria contraente sospende il successivo pagamento a favore dei medesimi appaltatori affidatari.

#### **Art. 9 - CONVENZIONE DI FORNITURA**

A seguito dell'aggiudicazione definitiva e fatto salvo l'esercizio dei poteri di autotutela nei casi consentiti dalla norme vigenti, la stipulazione della Convenzione di Fornitura avrà luogo entro il termine di sessanta giorni, decorrenti dalla data di aggiudicazione, ovvero in altro termine espressamente concordato con l'aggiudicatario.

La Convenzione di Fornitura non può comunque essere stipulata prima di 35 (trentacinque) giorni dalla comunicazione ai contro interessati del provvedimento di aggiudicazione.

La Convenzione di Fornitura sarà registrata a cura della Centrale secondo le modalità previste dall'art. 11 D.Lgs. 163/2006.

Le spese di registrazione e di bollo per la formalizzazione del contratto saranno a carico della Ditta aggiudicataria.

Ciascuna azienda sanitaria provvederà ad emettere un Ordinativo di Fornitura per ciascuna delle ditte aggiudicatarie della fornitura.

Con l'Ordinativo di Fornitura le aziende sanitarie comunicano alla Ditta aggiudicataria la volontà di acquisire i prodotti/prestazioni oggetto della Convenzione, impegnando il Fornitore all'esecuzione della prestazione richiesta.

La Convenzione di fornitura disciplina in particolare i seguenti aspetti contrattuali:

1. penalità
2. risoluzione del contratto
3. recesso dal contratto

Centrale Regionale di Acquisto

4. brevetti industriali e diritto d'autore
5. cessione del contratto
6. subappalto
7. danni, responsabilità civile e polizza assicurativa
8. cauzione definitiva
9. trattamento dei dati personali
10. adempimenti in materia di salute e sicurezza sul lavoro da parte del Fornitore

#### **Art. 10 - FORO COMPETENTE**

Per qualsiasi controversia che dovesse riguardare i rapporti tra Centrale e fornitori, è territorialmente competente in via esclusiva il Tribunale di Genova.

Per le controversie relative alla mera esecuzione del contratto e perciò i rapporti tra aziende sanitarie contraenti e fornitori, territorialmente competenti in via esclusiva saranno il Tribunale di Genova, Imperia, Savona e La Spezia, in ragione del territorio in cui hanno sede le diverse aziende sanitarie contraenti.

#### **Art. 11 - ACCETTAZIONE DELLE CONDIZIONI CONTRATTUALI**

La Ditta aggiudicataria accetta tutte le clausole riportate, nessuna esclusa od eccettuata.

#### **Art. 12 - NORME DI RINVIO**

Per quanto non espressamente previsto all'interno del presente Capitolato, si fa espresso richiamo a tutte le disposizioni di legge attualmente in vigore con specifico riferimento al D.Lgs. 163/2006 e smi "Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle Direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE" e al Regolamento attuativo del Codice degli Appalti di cui al D.P.R. 5.10.2007 n. 207.

## SEZIONE C

# CONVENZIONE DI FORNITURA

Rep. n. \_\_\_\_\_

Prot. n. \_\_\_\_\_

REPUBBLICA ITALIANA

Il giorno \_\_\_\_\_ del mese \_\_\_\_\_ duemila \_\_\_\_ in Genova, presso la sede della Centrale Regionale di Acquisto, in via D'Annunzio 64, innanzi a me, \_\_\_\_\_, Ufficiale Rogante dell'ARS Liguria – Area Centrale Regionale di Acquisto, senza assistenza di testimoni per concorde rinuncia fattene dai comparenti, sono presenti i Signori:

- Dott. Giorgio Sacco, Dirigente dell'Agencia Regionale Sanitaria della Liguria, nato a Genova, il giorno 24 del mese di Aprile dell'anno 1960 e domiciliato a Genova, in via D'Annunzio, numero civico 64 (codice fiscale SCCGRG60D24D969T); il quale interviene in qualità di Direttore dell'Area Centrale Regionale di Acquisto, (di seguito nominata, per brevità, anche "Centrale"), con sede legale in Genova, Piazza della Vittoria 15

- \_\_\_\_\_, nato a \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_), il giorno \_\_\_\_\_ del mese di \_\_\_\_\_ dell'anno 19\_\_ e residente a \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_), in \_\_\_\_\_, numero civico \_\_\_\_\_, (codice fiscale \_\_\_\_\_), che interviene quale procuratore speciale, (giusta poteri allo stesso conferiti in atto notaio dottor \_\_\_\_\_ in data \_\_\_\_\_, repertorio n. \_\_\_\_\_) di \_\_\_\_\_, con sede legale in \_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_), iscritta al Registro delle Imprese REA \_\_\_\_\_ Camera di Commercio di \_\_\_\_\_, P.IVA \_\_\_\_\_, CODICE FISCALE \_\_\_\_\_, domiciliata ai fini del presente atto in \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_, (di seguito nominata, per brevità, anche "Fornitore") aggiudicataria della gara d'appalto per l'acquisizione in service di sistemi infusionali occorrenti per le necessità delle AA.SS.LL., EE.OO. e IRCCS della Regione Liguria, lotto/i \_\_\_\_\_ giusta determinazione del Direttore dell' Area Centrale regionale di Acquisto dell'ARS n° \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_.

I Signori sopra costituiti, dei quali sono certo di identità personale, qualifica e poteri di firma convengono e stipulano, quanto segue:

**PREMESSO**

- a) che l'obbligo del Fornitore di prestare quanto oggetto della presente Convenzione sussiste fino alla concorrenza dell'importo di aggiudicazione, ai prezzi contenuti nell'offerta economica, alle condizioni, alle modalità ed ai termini contenuti nel capitolato tecnico e speciale;
- b) che i singoli contratti di fornitura vengono conclusi a tutti gli effetti tra le singole Amministrazioni, da una parte, ed il Fornitore, dall'altra parte, attraverso l'emissione degli Ordinativi di Fornitura (i.e. contratti);
- c) che la Centrale, nel rispetto dei principi in materia di scelta del contraente, ha ravvisato la necessità di procedere, ed infatti ha proceduto, all'individuazione del Fornitore, mediante procedura ad evidenza pubblica di cui al Bando di gara inviato alla G.U.U.E. il \_\_\_\_\_;
- d) che il Fornitore è risultato aggiudicatario della fornitura del lotto di cui sopra e, per l'effetto, ha manifestato espressamente la volontà di impegnarsi a fornire i beni e ad eseguire i servizi oggetto della presente Convenzione ed eseguire gli Ordinativi di Fornitura, alle condizioni, modalità e termini di seguito stabiliti;
- e) che il Fornitore dichiara che quanto risulta dalla presente Convenzione, dal Bando di gara e dal Disciplinare di gara e dai suoi allegati, definisce in modo adeguato e completo l'oggetto delle prestazioni da fornire e, in ogni caso, ha potuto acquisire tutti gli elementi per una idonea valutazione tecnica ed economica delle stesse e per la formulazione dell'offerta;
- f) che il Fornitore ha presentato ed è agli atti della Centrale, la documentazione richiesta ai fini della stipula della presente Convenzione che, anche se non materialmente allegata al presente Atto, ne forma parte integrante e sostanziale;
- g) che il Fornitore ha in essere una polizza assicurativa per la responsabilità civile e che tale documento, anche se non materialmente allegato alla presente Convenzione, ne costituisce parte integrante e sostanziale;
- h) che la presente Convenzione non è fonte di obbligazione per la Centrale nei confronti del Fornitore, rappresentando in ogni caso la medesima Convenzione le condizioni generali delle prestazioni che verranno concluse dalle singole Amministrazioni con l'emissione dei relativi Ordinativi di Fornitura i quali, saranno per ciascuna delle stesse fonte di obbligazione contrattuale.
- i) che la presente Convenzione è stata sottoscritta in via d'urgenza in attesa dell'informativa antimafia ex artt. 90-95 D.Lgs. n. 159 /2011;
- l) che le parti, ai sensi dell'art. 51 Legge 16/02/1913, n. 89, convengono che sia omessa la lettura integrale del presente atto da parte dell'Ufficiale rogante;

Ciò premesso, tra le parti come in epigrafe rappresentate e domiciliate

**SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE**

**Articolo 1 - Valore delle premesse e degli allegati**

1. Le premesse di cui sopra, gli Atti e i documenti richiamati nelle medesime premesse e nella restante parte del presente Atto, l'elenco dei prodotti aggiudicati al Fornitore, l'Offerta Tecnica e l'Offerta Economica sono fonte delle obbligazioni oggetto della presente Convenzione.

**Articolo 2 - Definizioni**

1. Nell'ambito della Convenzione si intende per:
  - a) *Convenzione*: il presente Atto, nonché i documenti ivi richiamati;
  - b) *Amministrazione Contraente*: l'Azienda ASL, E.O., IRCCS, effettivo utilizzatore della Convenzione, che sottoscrive l'Ordinativo di Fornitura e le conseguenti richieste di consegna;
  - c) *Fornitore*: l'Impresa risultata aggiudicataria e che conseguentemente sottoscrive la presente Convenzione, obbligandosi a quanto nella stessa

previsto e, comunque, ad eseguire gli Ordinativi di Fornitura;

- d) *Ordinativo di Fornitura* (i.e. contratto): il documento con il quale le Amministrazioni contraenti comunicano la volontà di acquisire i servizi oggetto della Convenzione, impegnando il Fornitore all'esecuzione della prestazione richiesta;
- e) *Sito*: lo spazio web sul Portale Internet all'indirizzo [www.acquistiliguria.it](http://www.acquistiliguria.it), contenente un'area riservata alla Convenzione.

#### **Articolo 3 - Norme regolatrici e disciplina applicabile**

1. L'esecuzione del servizio oggetto della presente Convenzione e degli Ordinativi di Fornitura, è regolata in via graduata:
  - a) dalle clausole del presente Atto che costituiscono la manifestazione integrale di tutti gli accordi intervenuti con il Fornitore relativamente alle attività e prestazioni contrattuali;
  - b) dagli atti di gara che il Fornitore ha sottoscritto per incondizionata accettazione in sede di partecipazione alla procedura;
  - c) dalle norme di settore in materia di appalti pubblici di forniture;
  - d) dal Codice Civile e dalle altre disposizioni normative in vigore in materia di contratti di diritto privato.
2. Le clausole della Convenzione sono sostituite, modificate od abrogate automaticamente per effetto di norme aventi carattere cogente contenute in leggi o regolamenti che entrino in vigore successivamente.

#### **Articolo 4 - Oggetto**

1. La Convenzione definisce la disciplina normativa e contrattuale, comprese le modalità di conclusione ed esecuzione del contratto di servizio di cui all'art. 12 "Modalità e termini di esecuzione del servizio", nonché la fornitura di tutti i beni eventualmente connessi.
2. Con la Convenzione, il Fornitore si obbliga irrevocabilmente nei confronti delle Amministrazioni Contraenti a fornire i servizi oggetto di aggiudicazione, nonché a fornire i beni connessi, nella misura richiesta dalle Amministrazioni Contraenti con gli Ordinativi di Fornitura e contestuali o successive Richieste di Consegna.
3. Con l'emissione dell'Ordinativo di Fornitura le Amministrazioni Contraenti danno origine ad un contratto, la cui durata si estende fino al termine della presente Convenzione, per la fornitura del servizio di service di sistemi infusionali occorrenti per le necessità delle AA.SS.LL., EE.OO. e IRCCS della Regione Liguria. Pertanto tutti gli Ordinativi di Fornitura emessi dalle Amministrazioni del S.S.R. avranno la medesima scadenza. Il quantitativo indicato nei singoli ordinativi dovrà essere coerente con quanto indicato nel Capitolato tecnico (Sez. A, allegato A1, del Disciplinare di gara).
4. La presente Convenzione disciplina le condizioni generali dei singoli contratti di servizio conclusi dalle Amministrazioni contraenti, e pertanto non è fonte di alcuna obbligazione per le aziende ed enti sanitari nei confronti del Fornitore. Le obbligazioni sorgono solo a seguito dell'emissione degli Ordinativi di Fornitura.

#### **Articolo 5 - Utilizzo della Convenzione**

1. Le Amministrazioni che possono utilizzare la presente Convenzione sono esclusivamente le Aziende ed Enti del S.S.R. della Liguria.
2. È a carico del Fornitore ogni onere e rischio di controllo sulla legittimità dei Soggetti che utilizzano la Convenzione.

#### **Articolo 6 - Modalità di conclusione**

1. In considerazione degli obblighi assunti dal Fornitore in forza della Convenzione, i singoli contratti con le Amministrazioni contraenti si concludono con la semplice ricezione da parte del Fornitore dei relativi Ordinativi di Fornitura.
2. La trasmissione degli Ordinativi di Fornitura deve essere effettuata dalle Amministrazioni Contraenti presso i seguenti recapiti del Fornitore: \_\_\_\_\_, Via \_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_, telefono n. \_\_\_\_\_ ovvero mediante fax al numero dedicato \_\_\_\_\_, casella di posta elettronica \_\_\_\_\_@\_\_\_\_\_.
3. Il Fornitore è tenuto a dare riscontro alla Amministrazione Contraente, dell'Ordinativo di Fornitura ricevuto entro due giorni lavorativi.

#### **Articolo 7 - Durata**

1. La presente Convenzione ha una durata di 72 (settantadue) mesi, con decorrenza dal \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_ al \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_, e con opzione di rinnovo, da esercitarsi a discrezione della Centrale, per un periodo di ulteriori 12 (dodici) mesi.
2. Il Fornitore ha l'obbligo di continuare la fornitura alle condizioni economiche pattuite fino a quando non sarà concluso un nuovo contratto e comunque non oltre 180 giorni dalla scadenza del contratto stesso (☒ mesi o, in caso di esercizio dell'opzione, ☒ mesi).
3. E' escluso ogni tacito rinnovo del presente Atto.

#### **Articolo 8 - Condizioni della fornitura e limitazione di responsabilità**

1. Sono a carico del Fornitore, intendendosi remunerati con il corrispettivo contrattuale di cui oltre, tutti gli oneri, le spese ed i rischi relativi alla prestazione delle attività e dei servizi oggetto della Convenzione, nonché ad ogni attività che si rendesse necessaria per la prestazione degli stessi o, comunque, opportuna per un corretto e completo adempimento delle obbligazioni previste, ivi compresi quelli relativi ad eventuali spese di trasporto, di viaggio e di missione per il personale addetto all'esecuzione contrattuale.
2. Il Fornitore garantisce l'esecuzione di tutte le prestazioni a perfetta regola d'arte, nel rispetto delle norme vigenti e secondo le condizioni, le modalità, i termini e le prescrizioni contenute nella presente Convenzione, pena la risoluzione di diritto della Convenzione medesima e/o dei singoli Ordinativi di Fornitura, restando espressamente inteso che ciascuna Amministrazione Contraente potrà risolvere unicamente l'Ordinativo di Fornitura da essa emesso.
3. Le prestazioni contrattuali debbono necessariamente essere conformi, salva espressa deroga, alle caratteristiche tecniche e all'Offerta Tecnica del Fornitore. In ogni caso, il Fornitore si obbliga ad osservare tutte le norme e tutte le prescrizioni tecniche e di sicurezza in vigore nonché quelle che dovessero essere emanate successivamente alla stipula della Convenzione.
4. Gli eventuali maggiori oneri derivanti dalla necessità di osservare le norme e le prescrizioni di cui sopra, anche se entrate in vigore successivamente alla stipula della Convenzione, restano ad esclusivo carico del Fornitore, intendendosi in ogni caso remunerati con il corrispettivo contrattuale di cui oltre ed il Fornitore non può, pertanto, avanzare pretesa di compensi, a qualsiasi titolo, nei confronti delle Amministrazioni Contraenti, o, comunque, della Centrale, per quanto di propria competenza, assumendosene il medesimo Fornitore ogni relativa alea.
5. Il Fornitore si impegna espressamente a manlevare e tenere indenne la Centrale e le Amministrazioni da tutte le conseguenze derivanti dalla

eventuale inosservanza delle norme e prescrizioni tecniche e di sicurezza, di igiene e sanitarie vigenti.

6. Le attività contrattuali da svolgersi presso i locali delle Amministrazioni contraenti devono essere eseguite senza interferire nell'ordinaria attività: le modalità ed i tempi devono comunque essere concordati con le Amministrazioni stesse. Il Fornitore prende atto che, nel corso dell'esecuzione delle prestazioni contrattuali, i locali delle medesime Amministrazioni continuano ad essere utilizzati per la loro destinazione istituzionale dal loro personale e/o da terzi autorizzati; il Fornitore si impegna, pertanto, ad eseguire le predette prestazioni salvaguardando le esigenze dei suddetti soggetti, senza recare intralci, disturbi o interruzioni alla attività lavorativa in atto.
7. Il Fornitore si impegna in particolare, ad avvalersi, per la prestazione delle attività contrattuali, di personale specializzato che può accedere nei locali delle Amministrazioni nel rispetto di tutte le relative prescrizioni e procedure di sicurezza e accesso, fermo restando che è cura ed onere del Fornitore verificare preventivamente tali prescrizioni e procedure.
8. Il Fornitore si obbliga a consentire alla Centrale, nonché alle Amministrazioni, per quanto di rispettiva competenza, di procedere in qualsiasi momento e anche senza preavviso alle verifiche della piena e corretta esecuzione delle prestazioni oggetto degli Ordinalivi di Fornitura, nonché a prestare la propria collaborazione per consentire lo svolgimento di tali verifiche.
9. Resta espressamente inteso che la Centrale non può in nessun caso essere ritenuta responsabile nei confronti delle altre Amministrazioni contraenti. Inoltre, ogni Amministrazione Contraente può essere considerata responsabile unicamente e limitatamente alle obbligazioni nascenti dagli Ordinalivi di Fornitura da ciascuna emessi.

#### **Articolo 9 - Obbligazioni specifiche del Fornitore**

1. Il Fornitore si obbliga, oltre a quanto previsto nelle altre parti della Convenzione, a:
  - a) fornire i beni oggetto della Convenzione ed a prestare i servizi connessi, impiegando tutte le strutture ed il personale necessario per la loro realizzazione secondo quanto stabilito nella Convenzione e negli Atti di gara;
  - b) manlevare e tenere indenne la Centrale nonché le Amministrazioni contraenti, per quanto di rispettiva competenza, dalle pretese che i terzi dovessero avanzare in relazione ai danni derivanti dal malfunzionamento dei beni oggetto della Convenzione, ovvero in relazione a diritti di privativa vantati da terzi;
  - c) predisporre tutti gli strumenti e le metodologie, comprensivi della relativa documentazione, atti a garantire elevati livelli di servizio, ivi compresi quelli relativi alla sicurezza e riservatezza, nonché atti a consentire alla Centrale di monitorare la conformità delle forniture alle norme previste nella Convenzione e negli Ordinalivi di Fornitura e, in particolare, ai parametri di qualità predisposti;
  - d) comunicare tempestivamente le eventuali variazioni della propria struttura organizzativa coinvolta nell'esecuzione della Convenzione e degli Ordinalivi di Fornitura, indicando analiticamente le variazioni intervenute;
  - e) consegnare, all'atto della prima fornitura eseguita a ciascuna Amministrazione, una dichiarazione attestante che i prodotti consegnati nel corso dell'Ordinalivo di Fornitura sono i medesimi presentati in sede di gara e una copia della scheda tecnica di ogni singolo prodotto.
2. Il Fornitore si obbliga ad eseguire la prestazione dei servizi oggetto della Convenzione con continuità anche in caso di eventuali variazioni della consistenza e della dislocazione delle sedi e degli uffici di detti soggetti.
3. Il Fornitore si impegna a predisporre e trasmettere alla Centrale, in formato elettronico, tutti i dati e la documentazione di rendicontazione delle forniture secondo quanto previsto al successivo articolo 13.

#### **Articolo 10 - Obblighi derivanti dal rapporto di lavoro**

1. Il Fornitore si obbliga ad ottemperare a tutti gli obblighi verso i propri dipendenti derivanti da disposizioni legislative e regolamentari vigenti in materia di lavoro, ivi compresi quelli in tema di igiene e sicurezza, nonché la disciplina previdenziale e infortunistica, assumendo a proprio carico tutti i relativi oneri.
2. Il Fornitore si obbliga ad applicare, nei confronti dei propri dipendenti occupati nelle attività contrattuali, le condizioni normative e retributive non inferiori a quelle risultanti dai Contratti Collettivi ed Integrativi di Lavoro applicabili alla data di stipula del presente contratto alla categoria e nelle località di svolgimento delle attività, nonché le condizioni risultanti da successive modifiche ed integrazioni.
3. Il Fornitore si obbliga, altresì, a continuare ad applicare i su indicati Contratti Collettivi anche dopo la loro scadenza e fino alla loro sostituzione.
4. Gli obblighi relativi ai Contratti Collettivi Nazionali di Lavoro di cui ai commi precedenti vincolano il Fornitore anche nel caso in cui non aderisca alle associazioni stipulanti o receda da esse, per tutto il periodo di validità della presente Convenzione.
5. Il Fornitore si impegna, anche ai sensi e per gli effetti dell'art. 1381 Cod. Civ., a far rispettare gli obblighi di cui ai precedenti commi del presente articolo anche agli eventuali esecutori di parti delle attività oggetto della Convenzione.

#### **Articolo 11 - Adempimenti in materia di sicurezza sul lavoro**

1. Il Fornitore è tenuto al rispetto di tutti gli obblighi connessi alle disposizioni in materia di sicurezza, protezione ed igiene dei lavoratori e deve aver adempiuto a tutti gli obblighi previsti dal D.Lgs. n. 81/2008 ed in particolare a quello della redazione del documento valutazione dei rischi inerenti l'attività da svolgere.
2. In tale documento devono essere accuratamente analizzati ed evidenziati i rischi relativi alla fornitura in oggetto, introdotti nel ciclo lavorativo delle singole Amministrazioni contraenti, definite ed applicate le conseguenti misure di prevenzione e protezione.
3. Il Fornitore è ritenuto interamente responsabile dell'applicazione delle misure di sicurezza previste dal documento di valutazione dei rischi suddetto e provvederà inoltre, a proprie spese a:
  - a) formare ed informare i propri dipendenti relativamente ai rischi connessi allo svolgimento della fornitura oggetto della presente gara ed alle misure di protezione da attuare per ridurre tali rischi;
  - b) controllare e pretendere che i propri dipendenti rispettino le norme vigenti di sicurezza e di igiene, nonché le disposizioni che le aziende sanitarie contraenti hanno definito e definiranno in materia;
  - c) disporre e controllare che i propri dipendenti siano dotati ed usino i dispositivi di protezione individuali e collettivi previsti ed adottati dal Fornitore stesso per i rischi connessi agli interventi da effettuare;
  - d) curare che tutte le attrezzature di lavoro ed i mezzi di opera siano a norma ed in regola con le prescrizioni vigenti;

- e) Informare immediatamente le Amministrazioni contraenti in caso di infortunio/incidente e a ottemperare, in tali evenienze, a tutte le incombenze previste dalla legge.
4. Il Fornitore, oltre alla sicurezza dei propri dipendenti è direttamente e pienamente responsabile della sicurezza delle terze persone che eventualmente si venissero a trovare nell'area di lavoro; in tal senso dovrà adottare adeguate misure di sicurezza atte ad evitare qualsiasi rischio a terzi nell'area di lavoro di propria competenza.

#### **Articolo 12 - Modalità e termini di esecuzione del servizio**

1. Per l'esecuzione del servizio indicato in ciascun Ordinativo di Fornitura il Fornitore si obbliga al rispetto delle modalità e dei termini temporali (cronoprogrammi) individuati negli atti di gara o specificati nella propria offerta migliorativa.

#### **Articolo 13 - Servizi accessori**

##### **1. Servizio di reportistica.**

Il Fornitore invia i dati aggregati e riassuntivi relativi alle prestazioni contrattuali, con le modalità ed i termini di seguito indicati; peraltro, la Centrale può richiedere al Fornitore l'elaborazione di report specifici anche in formato elettronico e/o in via telematica. Il monitoraggio di tutte le attività relative alla Convenzione può altresì essere effettuato dalla Centrale anche mediante l'uso di nuove tecnologie e soluzioni organizzative; a tal fine, il Fornitore, per quanto di sua competenza, si impegna a prestare piena collaborazione per rendere possibile dette attività di monitoraggio. Il Fornitore deve comunque fornire, via web o via posta, alla Centrale la reportistica quadrimestrale relativa alle Richieste di Consegna emesse da ciascuna Amministrazione con indicazione dei quantitativi richiesti/consegnati, entro il termine perentorio di 15 giorni successivi alla scadenza del quadrimestre, pena l'applicazione delle penali di cui all'art. 17.

##### **2. Contatti del Fornitore.**

Il Fornitore ha l'obbligo di fornire alle Amministrazioni informazioni relative:

- alle forniture comprese nella Convenzione;
- alle modalità di contatto con la propria struttura organizzativa (gestione ordini, magazzini, logistica) con indicazione dei relativi orari;
- alle modalità di inoltro dei reclami;
- alle modalità di compilazione delle singole Richieste di Consegna.

#### **Articolo 14 - Corrispettivi**

1. I corrispettivi contrattuali dovuti al Fornitore dalla singola Amministrazione Contraente in forza degli Ordinativi di Fornitura e delle singole Richieste di Consegna sono calcolati sulla base dei prezzi unitari netti riferiti all'offerta che risulta essere la seguente:

Prodotto	Prezzo unitario (Iva esclusa)	Fabbisogno presunto

2. I corrispettivi contrattuali sono comprensivi della fornitura dei singoli prodotti e della effettuazione di servizi connessi descritti nella presente Convenzione e negli allegati di gara.
3. Tutti i predetti corrispettivi si riferiscono alle forniture ed ai servizi prestati a perfetta regola d'arte e nel pieno adempimento delle modalità e delle prescrizioni contrattuali, e gli stessi sono dovuti unicamente al Fornitore e, pertanto, qualsiasi terzo, ivi compresi eventuali sub-fornitori o subappaltatori non possono vantare alcun diritto nei confronti delle Amministrazioni Contraenti.
4. Tutti gli obblighi ed oneri derivanti al Fornitore dall'esecuzione della Convenzione e dei singoli Ordinativi di Fornitura e dall'osservanza di leggi e regolamenti, nonché dalle disposizioni emanate o che venissero emanate dalle competenti autorità, sono compresi nel corrispettivo contrattuale.
5. I corrispettivi contrattuali sono stati determinati a proprio rischio dal Fornitore in base ai propri calcoli, alle proprie indagini, alle proprie stime, e sono, pertanto, fissi ed invariabili indipendentemente da qualsiasi imprevisto o eventualità, facendosi carico il Fornitore di ogni relativo rischio e/o alea.
6. Il Fornitore non può vantare diritto ad altri compensi, ovvero ad adeguamenti, revisioni o aumenti dei corrispettivi come sopra indicati, fatto salvo quanto previsto dall'art. 115 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i.

#### **Articolo 15 - Fatturazione e pagamenti**

1. L'appaltatore (...) assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'articolo 3 della Legge 13 agosto 2010, n. 136 e successive modifiche.
2. Il pagamento dei corrispettivi di cui al precedente articolo sarà effettuato dall'Amministrazione Contraente in favore del Fornitore, sulla base delle fatture emesse da quest'ultimo conformemente alle modalità previste dalla normativa, anche secondaria, vigente in materia, nonché dal presente Atto.
3. Ciascuna fattura emessa dal Fornitore deve indicare il riferimento alla presente Convenzione e al singolo Ordinativo di Fornitura e alla specifica Richiesta di Consegna e deve essere intestata e spedita all'Amministrazione Contraente.
4. I pagamenti saranno effettuati ai sensi del D.Lgs. n. 231/2002.
5. Eventuali richieste di interessi per ritardati pagamenti saranno riconosciute ai sensi del D.Lgs. n. 231/2002.
6. Gli interessi scaduti non producono interessi ai sensi dell'art. 1283 Cod. Civ..
7. L'importo delle predette fatture è obbligatoriamente bonificato su conto corrente bancario o postale.
8. Il Fornitore, a pena di risoluzione della Convenzione e/o dei singoli ordinativi, rende tempestivamente note le variazioni circa le modalità di accredito alle Amministrazioni che dispongono i pagamenti. Su detto conto corrente sono abilitati ad operare i soggetti comunicati con nota del acquisita agli atti con prot. gen. n. .... del .....
9. (comma eventuale) Il Fornitore comunica che a seguito del rapporto di factoring/cessione di credito con ....., in vigore fino al ...../..... fino al termine della Convenzione, i pagamenti dovranno essere effettuati sul conto corrente con le seguenti coordinate IBAN ..... e che su detto conto corrente sono abilitati ad operare i nominativi comunicati da ..... nella nota del ..... alle Aziende Sanitarie della Liguria/alla Centrale, acquisita agli atti dalla Centrale con Prot. n. .... del .....

10. Resta tuttavia espressamente inteso che in nessun caso, ivi compreso il caso di ritardi nei pagamenti del corrispettivi dovuti, il Fornitore può sospendere la fornitura e, comunque, lo svolgimento delle attività previste nella Convenzione e nei singoli Ordinativi di Fornitura.
11. Ogni caso di arbitraria interruzione delle prestazioni contrattuali sarà ritenuto contrario alla buona fede e la ditta sarà considerata diretta responsabile di eventuali danni causati a ciascuna A.S.L., E.O. e IRCCS dipendenti da tale interruzione.
12. Gli adempimenti di cui ai commi 7 e 8 sono previsti a pena di nullità assoluta, ai sensi dell'art. 3 comma 8 della Legge 136/2010.

#### **Articolo 16 - Trasparenza**

- Il Fornitore espressamente ed irrevocabilmente:
  - dichiara che non vi è stata mediazione o altra opera di terzi per la conclusione della presente Convenzione;
  - dichiara di non aver corrisposto né promesso di corrispondere ad alcuno, direttamente o attraverso terzi, ivi comprese le Imprese collegate o controllate, somme di denaro o altra utilità a titolo di intermediazione o simili, comunque volte a facilitare la conclusione della Convenzione stessa;
  - si obbliga a non versare ad alcuno, a nessun titolo, somme di denaro o altra utilità finalizzate a facilitare e/o a rendere meno onerosa l'esecuzione e/o la gestione della presente Convenzione rispetto agli obblighi con essa assunti, né a compiere azioni comunque volte agli stessi fini.
- Qualora non risulti conforme al vero anche una sola delle dichiarazioni rese ai sensi del precedente comma, ovvero il Fornitore non rispetti gli impegni e gli obblighi ivi assunti per tutta la durata della presente Convenzione, la stessa si intende risolta di diritto ai sensi e per gli effetti dell'articolo 1456 Cod. Civ., per fatto e colpa del Fornitore, che è conseguentemente tenuto al risarcimento di tutti i danni derivanti dalla risoluzione.

#### **Articolo 17 - Penali**

- Ciascuna Amministrazione contraente potrà applicare, a seguito di debita motivazione, le seguenti penali:
  - in caso di ritardo sulla effettuazione delle prestazioni non imputabile alla Amministrazione ovvero a forza maggiore o caso fortuito, per ogni giorno solare una penale pari allo 0,06% sul valore contrattuale complessivo al netto dell'iva. In caso di ripetuti ritardi ogni Amministrazione contraente si riserva la facoltà di considerare risolto il contratto, con conseguente richiesta alla Centrale di procedere all'incameramento della propria quota del deposito cauzionale definitivo, proporzionalmente alla quota residua non ancora svincolata dall'avanzamento dell'esecuzione, ai sensi del comma 3 dell'art. 113 D.Lgs. 163/2006 e successive integrazioni e modifiche, e fatto salvo il risarcimento di ulteriori danni, il cui valore economico eccede l'importo incamerato;
  - in caso di mancata effettuazione parziale o totale, entro l'ulteriore termine massimo concesso oltre gli ordinari termini contrattuali, una penale massima pari al 10% del valore delle mancate prestazioni; in questo caso le Amministrazioni contraenti potranno rivolgersi ad altro fornitore addebitando alla ditta aggiudicataria anche l'eventuale maggiore spesa, nonché ogni altro danno, spesa o pregiudizio che per tali fatti potessero derivare;
  - in caso di mancata rispondenza delle prestazioni ai requisiti richiesti, ciascuna A.S.L., E.O. e IRCCS potrà procedere all'acquisto in danno, salvo l'esperimento di ogni altra azione a tutela dei propri interessi e salvo in ogni caso il risarcimento degli ulteriori danni.
- Per ogni giorno solare di ritardo rispetto al termine stabilito per la comunicazione di cui all'art. 25, comma 1, la Centrale applica al Fornitore una penale pari all'1% del valore della Convenzione.
- Per ogni giorno solare di ritardo rispetto al termine stabilito per l'invio della reportistica di cui all'art. 13, punto 2 "Servizio di reportistica", comma 3, la Centrale applica al Fornitore una penale di Euro 200,00.
- Le Amministrazioni applicano al Fornitore le penali di cui ai precedenti commi sino al momento in cui il servizio inizia ad essere prestato in modo effettivamente conforme alle disposizioni contrattuali, fatto salvo in ogni caso il risarcimento del maggior danno.
- Gli eventuali inadempimenti contrattuali che daranno luogo all'applicazione delle penali di cui ai precedenti commi, vengono contestati per iscritto al Fornitore da parte delle Amministrazioni Contraenti (da inviare per conoscenza anche alla Centrale) o dalla Centrale; il Fornitore deve comunicare per iscritto in ogni caso le proprie deduzioni nel termine massimo di giorni 2 (due) lavorativi dalla ricezione della stessa contestazione. Qualora dette deduzioni non siano accoglibili, a insindacabile giudizio delle Amministrazioni Contraenti, ovvero non vi sia stata risposta o la stessa non sia giunta nel termine indicato, sono applicate al Fornitore le penali come sopra indicate a decorrere dall'inizio dell'inadempimento.
- La richiesta e/o il pagamento delle penali di cui al presente articolo non esonera in nessun caso il Fornitore dall'adempimento dell'obbligazione per la quale si è reso inadempiente e che ha fatto sorgere l'obbligo di pagamento della medesima penale.
- Il Fornitore prende atto che l'applicazione delle penali previste dal presente articolo non preclude il diritto delle singole Amministrazioni e/o della Centrale a richiedere il risarcimento degli eventuali maggiori danni.
- La Centrale in caso di reiterati inadempimenti del Fornitore, segnalati alla stessa dalle Amministrazioni Contraenti, salvo il diritto di risoluzione della Convenzione in relazione alla gravità ravvisata negli stessi, può applicare penali rivalendosi sulla cauzione.
- La Centrale, per quanto di sua competenza, può applicare al Fornitore penali sino a concorrenza della misura massima pari al 10% (dieci per cento) dell'importo massimo complessivo della Convenzione, viste anche le penali applicate dalle Amministrazioni Contraenti. Resta fermo il risarcimento degli eventuali maggiori danni.
- Il ritardo nell'adempimento che determini un importo massimo della penale superiore all'importo sopra previsto comporta la risoluzione di diritto dell'Ordinativo di Fornitura e/o della Convenzione per grave ritardo. In tal caso la Centrale ha facoltà di ritenere definitivamente la cauzione, e/o l'Amministrazione contraente di applicare una penale equivalente, nonché di procedere nei confronti del Fornitore per il risarcimento del danno.

#### **Articolo 18 - Cauzione definitiva**

- Con la stipula della Convenzione ed a garanzia degli obblighi assunti con il perfezionamento di ogni singolo rapporto di fornitura, il Fornitore costituisce una cauzione definitiva in favore della Centrale di importo di Euro \_\_\_\_\_ determinata come previsto dall'art. 113 D.Lgs. n. 163/2006.
- Tale cauzione deve essere vincolata per tutta la durata della Convenzione e comunque di tutti i contratti di fornitura da essa derivanti. In caso di risoluzione del contratto, il rateo della cauzione definitiva non ancora svincolata dall'avanzamento dell'esecuzione, ai sensi del comma 3 dell'art. 113 D.Lgs. 163/2006 e successive integrazioni e modifiche, viene ripartita in modo proporzionale sulla base degli Ordinativi di Fornitura in corso emessi dalle singole Amministrazioni contraenti.

3. La cauzione definitiva si intende estesa a tutti gli accessori del debito principale ed è prestata a garanzia dell'esatto e corretto adempimento di tutte le obbligazioni del Fornitore, anche future, ai sensi e per gli effetti dell'art. 1938 Cod. Civ., nascenti dall'esecuzione dei singoli Ordinativi di Fornitura ricevuti.
4. In particolare, la cauzione rilasciata garantisce tutti gli obblighi specifici assunti dal Fornitore, anche quelli a fronte dei quali è prevista l'applicazione di penali e, pertanto, resta espressamente inteso che le Amministrazioni Contraenti/la Centrale, fermo restando quanto previsto nel precedente articolo "Penali", hanno diritto di rivalersi direttamente sulla cauzione.
5. La garanzia prestata opera nei confronti delle Amministrazioni Contraenti a far data dalla ricezione dei relativi Ordinativi di Fornitura e nei limiti degli importi negli stessi previsti.
6. La garanzia opera per tutta la durata dei singoli Ordinativi di Fornitura, e, comunque, sino alla completa ed esatta esecuzione delle obbligazioni nascenti dai predetti Ordinativi e dalla Convenzione; pertanto, la garanzia sarà progressivamente svincolata, previa deduzione di eventuali crediti delle Amministrazioni Contraenti/Centrale, per quanto di ragione, verso il Fornitore, a seguito della piena ed esatta esecuzione delle obbligazioni contrattuali.
7. In ogni caso la cauzione è svincolata solo previo consenso espresso in forma scritta dalla Centrale.
8. Qualora l'ammontare della cauzione definitiva si riduca per effetto dell'applicazione di penali, o per qualsiasi altra causa, il Fornitore deve provvedere, per la copertura del valore della fornitura ancora da eseguirsi, al reintegro entro il termine di 30 (trenta) giorni dal ricevimento della relativa richiesta effettuata da parte della Centrale.
9. In caso di inadempimento delle obbligazioni previste nel presente articolo le singole Amministrazioni Contraenti e/o la Centrale hanno facoltà di dichiarare risolto rispettivamente l'Ordinativo di Fornitura e/o la Convenzione.

#### **Articolo 19 – Responsabilità sui beni utilizzati dal Fornitore nello svolgimento del servizio**

1. Per i beni utilizzati dal Fornitore nello svolgimento del servizio, tutti i rischi di perdite, furti e danni, sono a carico del Fornitore, salva la responsabilità dell'Amministrazione medesima se le perdite, furti e danni sono ad essa direttamente imputabili per dolo o colpa grave.

#### **Articolo 20 - Riservatezza**

1. Il Fornitore ha l'obbligo di mantenere riservati i dati e le informazioni, ivi comprese quelle che transitano per le apparecchiature di elaborazione dati, di cui venga in possesso e, comunque, a conoscenza, di non divulgarli in alcun modo e in qualsiasi forma e di non farne oggetto di utilizzazione a qualsiasi titolo per scopi diversi da quelli strettamente necessari all'esecuzione della Convenzione.
2. L'obbligo di cui al precedente comma sussiste, altresì, relativamente a tutto il materiale originario o predisposto in esecuzione della Convenzione.
3. L'obbligo di cui al comma 1 non concerne i dati che siano o divengano di pubblico dominio.
4. Il Fornitore è responsabile per l'esatta osservanza da parte dei propri dipendenti, consulenti e collaboratori, nonché di subappaltatori e dei dipendenti, consulenti e collaboratori di questi ultimi, degli obblighi di segretezza anzidetti.
5. In caso di inosservanza degli obblighi di riservatezza, la Centrale, nonché le Amministrazioni Contraenti, hanno facoltà di dichiarare risolto di diritto, rispettivamente, la Convenzione ed i singoli Ordinativi di Fornitura, fermo restando che il Fornitore è tenuto a risarcire tutti i danni che ne dovessero derivare.
6. Il Fornitore può citare i termini essenziali della Convenzione nei casi in cui sia condizione necessaria per la partecipazione del Fornitore stesso a gare e appalti, previa comunicazione alla Centrale delle modalità e dei contenuti di detta citazione.
7. Il Fornitore si impegna, altresì, a rispettare quanto previsto dal D.Lgs. 196/2003 e dai relativi regolamenti di attuazione in materia di riservatezza.

#### **Articolo 21 – Risoluzione - Dichiarazione di nullità**

1. A prescindere dalle cause generali di risoluzione dei contratti, le Amministrazioni Contraenti potranno risolvere gli Ordinativi di Fornitura ai sensi dell'art. 1456 Cod. Civ., previa dichiarazione da comunicarsi al Fornitore con raccomandata a/r, nel caso di mancato adempimento delle prestazioni contrattuali a perfetta regola d'arte, nel rispetto delle norme vigenti e secondo le condizioni, le modalità, i termini e le prescrizioni contenute nella Convenzione e negli atti e documenti in essa richiamati. Nell'ipotesi di risoluzione della Richiesta di Consegna, l'Amministrazione resta obbligata per la restante parte del proprio Ordinativo di Fornitura.
2. In caso di inadempimento del Fornitore anche a uno solo degli obblighi assunti con la stipula della Convenzione che si protragga oltre il termine, non inferiore comunque a 15 (quindici) giorni, che verrà assegnato a mezzo di raccomandata a/r dall'Amministrazione Contraente e/o dalla Centrale, per quanto di propria competenza, per porre fine all'inadempimento, la medesima Amministrazione Contraente e/o la Centrale hanno la facoltà di considerare, per quanto di rispettiva competenza, risolto di diritto il relativo Ordinativo di Fornitura e/o la Convenzione e, rispettivamente, di applicare una penale equivalente o ritenere definitivamente la cauzione, proporzionalmente alla quota residua non ancora svincolata dall'avanzamento dell'esecuzione, e/o nonché di procedere nei confronti del Fornitore per il risarcimento del danno.
3. In ogni caso le Amministrazioni possono risolvere di diritto ai sensi dell'art. 1456 Cod. Civ., previa dichiarazione da comunicarsi al Fornitore con raccomandata a/r, i singoli Ordinativi di Fornitura nei seguenti casi:
  - a) reiterati ed aggravati inadempimenti imputabili al Fornitore, comprovati da almeno XXX (xxxxx) documenti di contestazione ufficiale;
  - b) gravi inadempimenti, frodi o gravi negligenze, tali da giustificare l'immediata risoluzione del contratto;
  - c) violazione delle norme in materia di cessione del contratto e dei crediti;
  - d) mancata copertura dei rischi durante tutta la vigenza di ogni singolo Ordinativo di Fornitura, ai sensi dell'articolo "Danni, responsabilità civile e polizza assicurativa";
  - e) azioni giudiziarie per violazioni di diritti di brevetto, di autore ed in genere di privativa altrui, intentate contro le Amministrazioni Contraenti, ai sensi dell'articolo "Brevetti industriali e diritti d'autore";
  - f) mancata rispondenza tra i servizi forniti e quanto dichiarato in sede di gara;
  - g) in caso di scadenza del brevetto ed immissione sul mercato di nuovi prodotti.
4. La Centrale può risolvere di diritto, ai sensi dell'art. 1456 Cod. Civ., previa dichiarazione da comunicarsi al Fornitore con raccomandata a/r, la Convenzione nei seguenti casi:

- a) accertamento della non veridicità del contenuto delle dichiarazioni presentate dal Fornitore nel corso della procedura di gara di cui alle premesse;
  - b) mancata reintegrazione della cauzione eventualmente escussa entro il termine di cui all'articolo "Cauzione definitiva";
  - c) mancata copertura dei rischi durante tutta la vigenza della Convenzione, ai sensi dell'articolo "Danni, responsabilità civile e polizza assicurativa";
  - d) azioni giudiziarie per violazioni di diritti di brevetto, di autore ed in genere di privativa altrui, intentate contro le Amministrazioni Contraenti, ai sensi dell'articolo "Brevetti industriali e diritti d'autore";
  - e) nel caso in cui almeno 1 (una) Amministrazione abbia risolto il proprio Ordinativo di Fornitura ai sensi dei precedenti comma 1 e 2;
  - f) qualora disposizioni legislative, regolamentari ed autorizzative non ne consentano la prosecuzione in tutto o in parte;
  - g) mancata rispondenza tra i servizi forniti e i servizi offerti in sede di gara;
  - h) qualora i Ministeri competenti arrivino ad un pronunciamento ufficiale sulle certificazioni necessarie, di contenuto sostanzialmente diverso da quello espresso nella presente Convenzione.
5. La Centrale risolve di diritto la Convenzione nei casi previsti dall'art. 3 commi 8 e 9 della Legge 136/2010. Le Amministrazioni contraenti risolvono di diritto gli ordinativi di fornitura nei casi previsti dall'art. 3, commi 8 e 9, della Legge 136/2010.
  6. La risoluzione della Convenzione comporta la risoluzione dei singoli Ordinativi di Fornitura a partire dalla data in cui si verifica la risoluzione della Convenzione stessa. In tal caso il Fornitore si impegna comunque a porre in essere ogni attività necessaria per assicurare la continuità del servizio e/o della fornitura residui in favore delle Amministrazioni Contraenti.
  7. In tutti i casi di risoluzione della Convenzione e/o dell'/degli Ordinativo/i di Fornitura, la Centrale e, attraverso di essa, le Amministrazioni contraenti hanno diritto di escutere la cauzione prestata rispettivamente per l'importo della stessa o per la parte percentualmente proporzionale all'importo dell'/degli Ordinativo/i di Fornitura risolto/i.
  8. Ove non sia possibile escutere la cauzione, sarà applicata una penale di equivalente importo, che sarà comunicata al Fornitore con lettera raccomandata a/r. In ogni caso, resta fermo il diritto della medesima Amministrazione Contraente e/o della Centrale al risarcimento dell'ulteriore danno.
  9. In caso di contestuale inadempimento del Fornitore nei confronti di una pluralità di Amministrazioni contraenti le procedure per la qualificazione dell'inadempimento, la determinazione del danno e la competenza per le conseguenti azioni (compresa la risoluzione) sono svolte di norma unitariamente e in via esclusiva dalla Centrale.
  10. La Centrale, ai sensi dell'art. 53 comma 16 ter D.Lgs. n. 165/2001, dichiara la nullità della convenzione nel caso in cui si accerti che il Fornitore ha concluso contratti di lavoro subordinato o autonomo o ha attribuito incarichi, nel triennio successivo alla cessazione del rapporto di impiego, ad ex dipendenti di pubbliche amministrazioni che hanno esercitato nei confronti del medesimo poteri autoritativi o negoziali.

#### **Articolo 22 - Recesso**

1. La Centrale ha diritto, nei casi di giusta causa, di recedere unilateralmente dalla Convenzione, in tutto o in parte, in qualsiasi momento, con un preavviso di almeno 30 (trenta) giorni solari, da comunicarsi al Fornitore con lettera raccomandata a/r.
2. Si conviene che per giusta causa si intende, a titolo meramente esemplificativo e non esaustivo:
  - a) il deposito contro il Fornitore di un ricorso ai sensi della legge fallimentare o di altra legge applicabile in materia di procedure concorsuali, che proponga lo scioglimento, la liquidazione, la composizione amichevole, la ristrutturazione dell'indebitamento o il concordato con i creditori, ovvero nel caso in cui venga designato un liquidatore, curatore, custode o soggetto avente simili funzioni, il quale entri in possesso dei beni o venga incaricato della gestione degli affari del Fornitore;
  - b) la perdita da parte del Fornitore dei requisiti minimi richiesti per l'affidamento di forniture ed appalti di servizi pubblici e, comunque, di quelli previsti dal Bando di gara e dal Disciplinare di gara relativi alla procedura attraverso la quale è stato scelto il Fornitore medesimo;
  - c) la condanna di taluno dei componenti l'Organo di Amministrazione o dell'Amministratore Delegato o del Direttore Generale o del Responsabile tecnico del Fornitore, con sentenza passata in giudicato, per delitti contro la Pubblica Amministrazione, l'ordine pubblico, la fede pubblica o il patrimonio, ovvero l'assoggettamento dei medesimi alle misure previste dalla normativa antimafia.
3. La Centrale ha diritto di recedere nei casi e alle condizioni di cui al D.L. 6/07/2012, n. 95 convertito con L. 7/08/2012 n. 135.
4. Per le Convenzioni sottoscritte in via di urgenza ai sensi dell'art. 92 comma 3 D.Lgs. n. 159/2011 la Centrale ha altresì diritto di recedere in caso di sussistenza delle cause di ostatività come risultanti dalla informativa antimafia.
5. Il recesso dalla Convenzione da parte della Centrale comporta il recesso delle Amministrazioni contraenti dai singoli ordinativi di fornitura da esercitarsi unilateralmente con un preavviso di almeno 30 (trenta) giorni solari, da comunicarsi al Fornitore con lettera raccomandata a/r.
6. Dalla data di efficacia del recesso, il Fornitore deve cessare tutte le prestazioni contrattuali, assicurando che tale cessazione non comporti danno alcuno per le Amministrazioni contraenti.

#### **Articolo 23 - Danni, responsabilità civile e polizza assicurativa**

1. Il Fornitore assume in proprio ogni responsabilità per infortunio o danni eventualmente subiti da parte di persone o di beni, tanto del Fornitore stesso quanto delle Amministrazioni contraenti e/o di terzi, in virtù dei beni oggetto della Convenzione e degli Ordinativi di Fornitura, ovvero in dipendenza di omissioni, negligenze o altre inadempienze relative all'esecuzione delle prestazioni contrattuali ad esso riferibili, anche se eseguite da parte di terzi.
2. Il Fornitore, inoltre, dichiara di essere in possesso di una adeguata polizza assicurativa, per l'intera durata della presente Convenzione e di ogni Ordinativo di Fornitura, a copertura del rischio da responsabilità civile del medesimo Fornitore in ordine allo svolgimento di tutte le attività di cui alla Convenzione ed ai singoli Ordinativi di Fornitura. In particolare detta polizza tiene indenne le Amministrazioni contraenti, ivi compresi i loro dipendenti e collaboratori, nonché i terzi per qualsiasi danno il Fornitore possa arrecare alle Amministrazioni contraenti, ai loro dipendenti e collaboratori, nonché ai terzi nell'esecuzione di tutte le attività di cui alla Convenzione ed ai singoli Ordinativi di Fornitura. Resta inteso che l'esistenza e, quindi, la validità ed efficacia della polizza assicurativa di cui al presente articolo è condizione essenziale, per le Amministrazioni contraenti e, pertanto, qualora il Fornitore non sia in grado di provare in qualsiasi momento la copertura assicurativa di cui si tratta, la Convenzione ed ogni singolo Ordinativo di Fornitura si risolve di diritto con conseguente ritenzione del rateo della cauzione non ancora svincolata dall'avanzamento dell'esecuzione, prestata a

titolo di penale e fatto salvo l'obbligo di risarcimento del maggior danno subito.

#### **Articolo 24 - Subappalto**

1. L'affidamento in subappalto è sottoposto ai limiti ex art. 118 D.Lgs. 163/2006.
2. L'affidamento delle suddette attività a terzi non comporta alcuna modifica agli obblighi e agli oneri contrattuali del Fornitore, che rimane responsabile in solido nei confronti delle Amministrazioni contraenti, per quanto di rispettiva ragione, per l'esecuzione di tutte le attività contrattualmente previste.
3. Il Fornitore può avvalersi ai fini di cui al comma precedente dei soggetti di seguito indicati: \_\_\_\_\_;
4. Il Fornitore è responsabile dei danni che dovessero derivare alle Amministrazioni Contraenti o a terzi per fatti comunque imputabili ai soggetti cui sono state affidate le suddette attività. **NB: Da compilare solo in caso di cessione in subappalto - in mancanza riportare solo i commi 1, 2, 5**
5. I subappaltatori debbono mantenere per tutta la durata della Convenzione e degli Ordinativi di Fornitura, i requisiti previsti richiesti per la partecipazione a gare d'appalto per beni e servizi pubblici.
6. La cessione in subappalto di attività deve essere approvata dalla Centrale. Qualora il Fornitore ceda in subappalto attività senza la preventiva approvazione, è facoltà della Centrale risolvere la Convenzione e delle singole Amministrazioni contraenti risolvere gli Ordinativi di Fornitura.
7. E' fatto obbligo ai Fornitori affidatari di trasmettere entro venti giorni dalla data di ciascun pagamento effettuato nei loro confronti, copia delle fatture quietanzate relative ai pagamenti da essi affidatari corrisposti al subappaltatore, con l'indicazione delle ritenute di garanzia effettuate. Qualora i Fornitori affidatari non trasmettano le fatture quietanzate del subappaltatore entro il predetto termine, l'Amministrazione contraente sospende il successivo pagamento a favore dei medesimi appaltatori affidatari.
8. L'appaltatore si impegna a dare immediata comunicazione alla stazione appaltante ed alla prefettura-ufficio territoriale del Governo della provincia di (.....) della notizia dell'inadempimento della propria controparte (subappaltatore/subcontraente) agli obblighi di tracciabilità finanziaria.

#### **Articolo 25 - Divieto di cessione del contratto e dei crediti**

1. E' fatto assoluto divieto al Fornitore di cedere, a qualsiasi titolo, la Convenzione e i singoli Ordinativi di Fornitura, a pena di nullità delle cessioni stesse. In caso di cessione del brevetto, il Fornitore dovrà darne comunicazione entro 5 (cinque) giorni alla Centrale, pena l'applicazione delle penali di cui all'art. 17. La Centrale procederà all'immediata stipula della Convenzione con il Fornitore subentrante, ferme restando le verifiche sui requisiti dello stesso.
2. E' fatto assoluto divieto al Fornitore di cedere a terzi i crediti della fornitura senza specifica autorizzazione da parte dell'Amministrazione debitrice.
3. In caso di inadempimento da parte del Fornitore degli obblighi di cui ai precedenti commi, le Amministrazioni contraenti hanno facoltà di dichiarare risolti di diritto i singoli Ordinativi di Fornitura, per quanto di rispettiva ragione.

#### **Articolo 26 - Brevetti industriali e diritti d'autore**

1. Il Fornitore assume ogni responsabilità conseguente all'uso di dispositivi o all'adozione di soluzioni tecniche o di altra natura che violino diritti di brevetto, di autore ed in genere di privativa altrui.

#### **Articolo 27 - Responsabile del Procedimento per la Centrale e per le Amministrazioni contraenti e Responsabile della fornitura per il Fornitore**

1. Con la stipula del presente atto la Centrale individua nel Dott. Riccardo ZANELLA il Responsabile del Procedimento, quale funzionario responsabile dei rapporti della Centrale con il Fornitore.
2. I dati di contatto del Responsabile del Procedimento sono: numero telefonico 010.548.8536 numero di fax 010.548.8566, indirizzo e-mail [riccardo.zanella@regione.liguria.it](mailto:riccardo.zanella@regione.liguria.it).
3. Con la stipula del presente atto il Fornitore individua nel Sig. \_\_\_\_\_ il Responsabile della fornitura, il quale è Referente nei confronti della Centrale, nonché di ciascuna Amministrazione.
4. I dati di contatto del Responsabile della fornitura sono: numero telefonico \_\_\_\_\_, numero di fax \_\_\_\_\_, indirizzo e-mail \_\_\_\_\_@\_\_\_\_\_.it.
5. Le Amministrazioni contraenti individuano il Responsabile del procedimento nell'Ordinativo di fornitura. In mancanza di individuazione, Responsabile del Procedimento è il Dirigente apicale del Settore Acquisti/Approvvigionamenti competente per materia.
6. Il Fornitore può individuare per le singole Amministrazioni contraenti distinti Responsabili della fornitura.

#### **Articolo 28 - Aggiornamento tecnologico**

1. Il Fornitore si impegna ad informare periodicamente e tempestivamente la Centrale e le Amministrazioni Contraenti sulla evoluzione tecnica dei prodotti oggetto della Convenzione e delle conseguenti possibili variazioni da apportare alle forniture ed alla prestazione dei servizi oggetto della medesima Convenzione.
2. Nel caso vengano apportate variazioni sostanziali nella produzione di quanto aggiudicato o vengano introdotti sul mercato prodotti sostitutivi o innovativi, la ditta aggiudicataria, previo invio di scheda tecnica e parere favorevole degli utilizzatori, si impegna a immettere nella fornitura il nuovo prodotto, alle stesse condizioni contrattuali.

#### **Articolo 29 - Conciliazione presso la CCIAA**

1. Per tutte le controversie concernenti la presente Convenzione, che dovessero insorgere tra il Fornitore e la Centrale, le parti si impegnano a ricorrere alla conciliazione, prima di dare impulso a qualsiasi procedimento giudiziale, presso la CCIAA di Genova ed in conformità al Regolamento di Conciliazione, che si richiama integralmente.
2. Per tutte le controversie relative ai rapporti tra il Fornitore e le Amministrazioni contraenti, le parti si impegnano a ricorrere alla conciliazione, prima di dare impulso a qualsiasi procedimento giudiziale, presso la CCIAA territorialmente competente.

#### **Articolo 30 - Foro competente**

1. Per tutte le questioni relative ai rapporti tra il Fornitore e la Centrale, è competente in via esclusiva il Foro di Genova.
2. Per tutte le controversie relative ai rapporti tra il Fornitore e le Amministrazioni contraenti, la competenza è determinata in base alla normativa vigente e perciò secondo la competenza territoriale relativa a ciascuna Amministrazione contraente.

#### **Articolo 31 - Trattamento dei dati, consenso al trattamento**

1. Con la sottoscrizione della presente Convenzione, le parti, in relazione ai trattamenti di dati personali effettuati in esecuzione della Convenzione

- medesima, dichiarano di essersi reciprocamente comunicate tutte le informazioni previste dall'art. 13 del D.Lgs. 30 giugno 2003, n. 196 (Codice in materia di protezione dei dati personali), ivi comprese quelle relative alle modalità di esercizio dei diritti dell'interessato previste dal Decreto medesimo.
2. La Centrale, oltre ai trattamenti effettuati in ottemperanza ad obblighi di legge, esegue i trattamenti dei dati necessari alla esecuzione della Convenzione e dei singoli Ordinativi di Fornitura, in particolare per finalità legate al monitoraggio dei consumi ed al controllo della spesa delle Amministrazioni contraenti, nonché per l'analisi degli ulteriori risparmi di spesa ottenibili.
  3. Con la sottoscrizione della presente Convenzione la Centrale è autorizzata alla pubblicazione sul proprio sito Istituzionale di tutti i dati personali ivi contenuti relativi ai sottoscrittori.
  4. In ogni caso le Amministrazioni contraenti, aderendo alla Convenzione con l'emissione dell'Ordinativo di Fornitura, dichiarano espressamente di acconsentire al trattamento ed alla trasmissione alla Centrale, da parte del Fornitore, anche per via telefonica e/o telematica, dei dati relativi alla fatturazione, rendicontazione e monitoraggio, per le finalità connesse all'esecuzione della Convenzione e dei singoli Ordinativi di Fornitura ed ai fini del monitoraggio dei consumi e del controllo della spesa totale, nonché dell'analisi degli ulteriori risparmi di spesa ottenibili.
  5. I trattamenti dei dati sono improntati, in particolare, ai principi di correttezza, liceità e trasparenza ed avvengono nel rispetto delle misure di sicurezza di cui agli artt. 31 e segg. D.Lgs. n. 196/2003.
  6. Ai fini della suddetta normativa, le parti dichiarano che i dati personali forniti con il presente Atto sono esatti e corrispondono al vero, esonerandosi reciprocamente da qualsivoglia responsabilità per errori materiali di compilazione ovvero per errori derivanti da una inesatta imputazione dei dati stessi negli archivi elettronici e cartacei, fermi restando i diritti dell'interessato di cui all'art. 7 del D.Lgs. 30 giugno 2003, n. 196.
  7. Qualora, in relazione all'esecuzione della presente Convenzione e/o degli ordinativi di fornitura, vengano affidati al Fornitore trattamenti di dati personali di cui la Centrale o le Amministrazioni contraenti risultano titolari, il Fornitore stesso è da ritenersi designato quale Responsabile del trattamento ai sensi e per gli effetti dell'art. 29 D.Lgs. n. 196/2003. In coerenza con quanto previsto dal D.Lgs. n. 196/2003, i compiti e le funzioni conseguenti a tale designazione consistono, in particolare:
    - a) nell'adempire all'incarico attribuito adottando idonee e preventive misure di sicurezza, con particolare riferimento a quanto stabilito dal Codice e dal relativo Allegato B;
    - b) nel predisporre, qualora l'incarico comprenda la raccolta di dati personali, l'informativa di cui all'art. 13 del D.Lgs. n. 196/2003 e verificare che siano adottate le modalità operative necessarie affinché la stessa sia effettivamente portata a conoscenza degli interessati;
    - c) nel dare direttamente riscontro orale, anche tramite propri incaricati, alle richieste verbali dell'interessato di cui all'art. 7, commi 1 e 2, del Codice;
    - d) nel trasmettere alla Centrale e/o alle Amministrazioni contraenti, con la massima tempestività, le istanze dell'interessato per l'esercizio dei diritti di cui agli artt. 7 e segg. del Codice che necessitano di riscontro scritto, in modo da consentire agli stessi di dare riscontro all'interessato nei termini stabiliti dal Codice; nel fornire altresì alla Centrale tutta l'assistenza necessaria, nell'ambito dell'incarico affidato, per soddisfare le predette richieste;
    - e) nell'individuare gli incaricati del trattamento dei dati personali, impartendo agli stessi le istruzioni necessarie per il corretto trattamento dei dati, sovrintendendo e vigilando sull'attuazione delle istruzioni impartite;
    - f) nel consentire al Titolare del trattamento, l'effettuazione di verifiche periodiche circa il rispetto delle vigenti disposizioni in materia di trattamento dei dati personali, fornendo alla stessa piena collaborazione.

#### **Articolo 32 - Oneri fiscali e spese contrattuali**

1. La presente Convenzione viene stipulata nella forma pubblica amministrativa.
2. Sono a carico del Fornitore tutti gli oneri anche tributari e le spese contrattuali relative alla Convenzione ed agli Ordinativi di Fornitura ivi incluse, a titolo esemplificativo e non esaustivo, quelle di legale pubblicazione, notari, bolli, carte bollate, tasse di registrazione, ecc. ad eccezione di quelle che fanno carico alle Amministrazioni contraenti per legge.
3. Il Fornitore dichiara che le prestazioni di cui trattasi sono effettuate nell'esercizio di impresa e che trattasi di operazioni soggette all'Imposta sul Valore Aggiunto, conseguentemente, alla Convenzione è applicata l'imposta di registro in misura fissa, con ogni relativo onere a carico del Fornitore.

#### **Articolo 33 - Clausola finale**

1. Il presente atto costituisce manifestazione integrale della volontà negoziale delle parti che hanno altresì preso piena conoscenza di tutte le relative clausole, avendone negoziato il contenuto, che dichiarano quindi di approvare specificamente singolarmente nonché nel loro insieme e, comunque, qualunque modifica al presente Atto non può aver luogo e non può essere provata che mediante Atto scritto; inoltre, l'eventuale invalidità o l'inefficacia di una delle clausole della Convenzione e/o dei singoli Ordinativi di Fornitura non comporta l'invalidità o inefficacia dei medesimi atti nel loro complesso.
2. Qualsiasi omissione o ritardo nella richiesta di adempimento della Convenzione o dei singoli Ordinativi di Fornitura (o di parte di essi) da parte delle Amministrazioni contraenti non costituisce in nessun caso rinuncia ai diritti loro spettanti che le medesime parti si riservano comunque di far valere nei limiti della prescrizione.
3. Con il presente Atto si intendono regolati tutti i termini generali del rapporto tra le parti; in conseguenza esso non viene sostituito o superato dagli eventuali accordi operativi attuativi o integrativi, quale ad esempio gli Ordinativi di Fornitura, e sopravvive ai detti accordi continuando, con essi, a regolare la materia tra le parti; in caso di contrasti le previsioni del presente Atto prevalgono su quelle degli Atti di sua esecuzione, salvo diversa espressa volontà derogatoria delle parti manifestata per iscritto.
4. Il Fornitore dichiara di avere particolareggiata e perfetta conoscenza di tutte le clausole contrattuali e dei documenti ed atti ivi richiamati; ai sensi e per gli effetti di cui agli artt. 1341 e 1342 Cod. Civ., dichiara altresì di accettare tutte le condizioni e patti ivi contenuti e di avere particolarmente considerato quanto stabilito e convenuto con le relative clausole; in particolare dichiara di approvare specificamente le seguenti clausole: Art. 3 (Norme regolatrici e disciplina applicabile), Art. 4 (Oggetto), Art. 5 (Utilizzo della Convenzione), Art. 7 (Durata), Art. 8 (Condizioni della fornitura e limitazione di responsabilità), Art. 9 (Obbligazioni specifiche del Fornitore), Art. 12 (Modalità e termini di esecuzione della fornitura), Art. 13 (Servizi accessori), Art. 14 (Corrispettivi), Art. 15 (Fatturazione e pagamenti), Art. 17 (Penali), Art. 18 (Cauzione definitiva), Art. 19 (Proprietà prodotti), Art. 20 (Riservatezza), Art. 21 (Risoluzione), Art. 22 (Recesso), Art. 23 (Danni, responsabilità civile e polizza assicurativa), Art. 24 (Subappalto), Art. 25

(Divieto di cessione del contratto e dei crediti), Art. 26 (Brevetti industriali e diritti d'autore), Art. 29 (Conciliazione presso la CCIAA), Art. 30 (Foro competente), Art. 31 (Trattamento dei dati, consenso al trattamento) anche in deroga specifica all'art.4 comma 4 D.Lgs. 14/3/2013, n. 33 , Art. 32 (Oneri fiscali e spese contrattuali), Art. 33 (Clausola finale).

Io Ufficiale rogante ho ricevuto questo atto, redatto da persona di mia fiducia, mediante strumenti informatici su pagine \_\_\_\_\_ a video, dandone lettura alle parti, per cui a conferma lo sottoscrivono, con modalità elettronica consistente, ai sensi dell'art. 52 bis della legge 19.2.1913, n. 89, nell'apposizione in mia presenza della firma autografa e nella successiva acquisizione digitale, mediante scansione ottica dell'atto sottoscritto.

Io Ufficiale rogante ho firmato il presente documento informatico in formato pdf con firma digitale, dopo le parti e in loro presenza.

Genova, Il \_\_\_\_\_. \_\_\_\_

LA CENTRALE REGIONALE DI ACQUISTO

IL FORNITORE

**SEZIONE D**

**ORDINATIVO DI FORNITURA**

N.ro di protocollo.....  
 Fornitore  
 Indirizzo , N° civico Cap Città  
 N° tel - N° Fax  
 E Per Conoscenza  
 Centrale Regionale di Acquisto  
 PEC: [cra@pecarsliguria.it](mailto:cra@pecarsliguria.it)

### ORDINATIVO DI FORNITURA

Il sottoscritto .....  
 per l'Amministrazione .....  
 Direzione/Dipartimento/Altro .....  
 C.F. .... Con sede in Via .....  
 Tel ...../Fax ..... E-mail.....  
 di seguito "Amministrazione Contraente"  
 premesso

che in data ..../... è stata stipulata una convenzione tra la Centrale Regionale di Acquisto di seguito denominata "Centrale" e il Fornitore.....per l'acquisizione in **service di sistemi infusionali, N° Gara 5355464, Lotto/i ....., CIG .....**, ai sensi dell'art. 9, comma 1, L.R. n. 14/2007:

- A. che l'Amministrazione Contraente rientra tra i soggetti che devono utilizzare la Convenzione stipulata con la Centrale;
- B. che il Fornitore, ....., ha nominato quale Responsabile della Fornitura il Sig. ....
- C. che l'A.S.L./E.O./IRCCS ai sensi dell'art 274 D.P.R. 5/10/2010, n. 207 ha nominato quale Responsabile del Procedimento il Sig. ....; Tel: .....; Email: .....; Tel. Segreteria: .....; Email Segreteria: .....
- D. e Responsabile dell'esecuzione della Fornitura il Sig. ..../ i Sigg.....; Tel: .....; Email: .....; Tel. Segreteria: .....; Email Segreteria: .....
- E. che a seguito della stipula della Convenzione l'Amministrazione contraente si è determinata ad attivare la fornitura;
- F. che la Convenzione ed i suoi allegati regolano i termini generali del rapporto tra le parti e che in caso di contrasti le previsioni della stessa prevarranno su quelle degli atti di sua esecuzione.

### ORDINA

La fornitura dei beni descritti nell' "ordinativo di fornitura" per l'A.S.L./E.O./IRCCS

Le fatture relative al presente Ordinato di Fornitura dovranno essere intestate a:

(Amministrazione per esteso) \_\_\_\_\_

Via \_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_

Città \_\_\_\_\_ CAP \_\_\_\_\_

Codice Fiscale (dell'Amm.ne) \_\_\_\_\_

e dovranno indicare

N.ro di protocollo (del presente ordinativo) \_\_\_\_\_

(Luogo) \_\_\_\_\_, (Data) \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_

I pagamenti saranno effettuati a ..... trascorsi almeno ..... giorni dalla data del ricevimento della fattura mediante .....

per l'Amministrazione Contraente

Allegati\*:

Modulo 1: Dettagli Ordinato

Modulo 2: Indicazione dei punti di consegna

## ORDINATIVO DI FORNITURA

Modulo 1

LOTTO	CIG	CODICE PRODOTTO	DESCRIZIONE	QUANTITATIVI (1)	PREZZO UNITARIO IVA INCLUSA	CORRISPETTIVO TOTALE IVA INCLUSA (2)

1) quantitativi indicativi per i \_\_\_ anni di durata del contratto

2) importo complessivo indicativo per i \_\_\_ anni di durata del contratto

## ORDINATIVO FORNITURA - INFORMAZIONI SUI PUNTI DI CONSEGNA

DENOMINAZIONE LUOGO DI CONSEGNA	INDIRIZZO COMPLETO

I campi sottostanti sono da compilarsi obbligatoriamente per la validità dell'ordinativo

AMMINISTRAZIONE RICHIEDENTE \_\_\_\_\_

CODICE FISCALE \_\_\_\_\_

**N.B.: UNA COPIA DEL PRESENTE ORDINATIVO DI FORNITURA DOVRA' ESSERE INVIATO ALLA CENTRALE REGIONALE DI ACQUISTO UNICAMENTE PER CONOSCENZA, ED ESCLUSIVAMENTE IN FORMATO DIGITALE (.PDF), TRAMITE EMAIL-PEC:**

**cra@pecarsliguria.it ; NELL'OGGETTO DELLA EMAIL DOVRA' ESSERE INSERITO OBBLIGATORIAMENTE IL TESTO SEGUENTE:**

**"GARA N. 5355464 – SERVIZI SISTEMI INFUSIONALI"**

## SEZIONE E

# DICHIARAZIONI

**N.B.: IL PRESENTE MODULO DOVRA' ESSERE COMPILATO IN OGNI PARTE, ESCLUSIVAMENTE TRAMITE COMPUTER O MACCHINA PER SCRIVERE, FIRMATO E TIMBRATO IN ORIGINALE SU SUPPORTO CARTACEO.**

**UNA COPIA DIGITALE, IN FORMATO WORD COMPATIBILE ED EDITABILE (.DOC oppure .DOCX), COMPILATA IN OGNI PARTE ED IDENTICA AL MODULO CARTACEO, DOVRA' ESSERE ALLEGATA SU SUPPORTO OTTICO CD-ROM NON RISCRIVIBILE.**

Centrale Regionale di Acquisto

**ALLEGATO E1****DICHIARAZIONE AGGIORNAMENTO TECNOLOGICO**

(ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R 28 dicembre 2000 n. 445)

**Procedura aperta per l'acquisizione in service di sistemi infusionali occorrenti per le necessità delle AA.SS.LL., EE.OO. e IRCCS della Regione Liguria per un periodo di mesi 72, con opzione di rinnovo per ulteriori mesi 12. – Numero gara: 5355464.**

Il/La sottoscritto/a \_\_\_\_\_  
 nato/a a \_\_\_\_\_ CAP (\_\_\_\_\_) il \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_\_\_  
 residente a \_\_\_\_\_ CAP (\_\_\_\_\_) in Via \_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_  
 C.F. \_\_\_\_\_  
 1-  in qualità di \_\_\_\_\_ e legale rappresentante  
 oppure (barrare le casella corrispondente)  
 2-  in qualità di procuratore speciale, giusta procura speciale autenticata nella firma in data \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_ dal  
 Notaio in \_\_\_\_\_ Dott. \_\_\_\_\_, repertorio n. \_\_\_\_\_,  
 e legale rappresentante dell'impresa \_\_\_\_\_  
 con sede legale in \_\_\_\_\_ CAP (\_\_\_\_\_) via \_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_  
 sede operativa in \_\_\_\_\_ CAP (\_\_\_\_\_) via \_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_  
 C.F. \_\_\_\_\_ e P. IVA \_\_\_\_\_  
 PEC: \_\_\_\_\_; Email: \_\_\_\_\_; FAX: \_\_\_\_\_;  
 Cellulare: \_\_\_\_\_; Sito Web: \_\_\_\_\_

**DICHIARA**

**di essere disponibile**, in caso di variazioni sostanziali nella produzione di quanto aggiudicato o di immissione sul mercato di prodotti sostitutivi di quelli aggiudicati con caratteristiche migliorative, a immettere nella fornitura il nuovo prodotto, allo stesso prezzo e con le stesse modalità dei prodotti conferiti, previo parere favorevole della Centrale.

Luogo e data, \_\_\_\_\_

**IL DICHIARANTE**  
 (firma del dichiarante e timbro dell'impresa)

**Modalità di compilazione della domanda:**

1. La firma non è soggetta ad autenticazione.
2. La presente dichiarazione deve essere prodotta unitamente a copia fotostatica non autenticata di un documento di identità del sottoscrittore, ai sensi dell'art. 38 comma 3) del D.P. R. n. 445/2000.
3. Nel caso in cui lo spazio predisposto non sia sufficiente, potranno essere allegate allo stampato pagine aggiuntive, recanti idoneo richiamo al paragrafo di riferimento;
4. I campi del presente modulo devono essere compilati tutti obbligatoriamente.

ALLEGATO F1

**ISTANZA DI PARTECIPAZIONE**

(ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445)

**Indizione di gara a procedura aperta, ai sensi dell'art. 55 D.Lgs. n. 163/2006, per l'acquisizione in service di sistemi infusionali occorrenti per le necessità delle AA.SS.LL., EE.OO. e IRCCS della Regione Liguria per un periodo di mesi 72, con opzione di rinnovo per ulteriori mesi 12. – Lotti n. 5. Importo presunto di gara € 7.900.679,70 (IVA esclusa).**

**N° GARA: 5355464.**

Il/La sottoscritto/a \_\_\_\_\_

nato/a a \_\_\_\_\_ cap ( \_\_\_\_\_ ) il \_\_\_\_\_

residente a \_\_\_\_\_ cap ( \_\_\_\_\_ )

in Via \_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_

C.F. \_\_\_\_\_

1-  in qualità di \_\_\_\_\_ e legale rappresentante  
oppure (barrare le casella corrispondente)

2-  in qualità di procuratore speciale, giusta procura speciale autenticata nella firma in data  
\_\_\_\_\_ dal Notaio in \_\_\_\_\_ Dott. \_\_\_\_\_,  
repertorio n. \_\_\_\_\_, e legale rappresentante

dell'impresa .....

con sede legale in \_\_\_\_\_ cap ( \_\_\_\_\_ )

via \_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_

sede operativa in \_\_\_\_\_ cap ( \_\_\_\_\_ )

via \_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_

C.F. \_\_\_\_\_ e P. IVA \_\_\_\_\_

Matricola INPS \_\_\_\_\_ ---di seguito "Impresa"

**CHIEDE**

Di partecipare alla presente procedura relativamente al/ai seguente/i lotto/i:  
(contrassegnare l'ipotesi che interessa):

	N. lotto	Descrizione
<input type="checkbox"/>	1	
<input type="checkbox"/>	2	
<input type="checkbox"/>	3	

**E**

- ai sensi e per gli effetti dell'art. 76 del D.P.R. 445/2000, consapevole della responsabilità e delle conseguenze civili e penali previste in caso di rilascio di dichiarazioni mendaci e/o formazione di atti falsi e/o uso degli stessi,
- consapevole, altresì, che qualora emerga la non veridicità del contenuto della presente dichiarazione questa Impresa decadrà dai benefici per i quali la stessa è rilasciata,

sotto la propria responsabilità

**DICHIARA****1) ai sensi dell'articolo 39 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i. REQUISITI DI IDONEITA' PROFESSIONALE**

che l' Impresa (per le ditte con sede in uno Stato straniero, indicare i dati d'iscrizione nell'Albo o Lista ufficiale dello Stato di appartenenza) è iscritta

nel Registro delle Imprese di \_\_\_\_\_

tenuto dalla C.C.I.A.A. di \_\_\_\_\_

con oggetto sociale \_\_\_\_\_

e ne attesta i seguenti dati:

sede legale in \_\_\_\_\_ cap (\_\_\_\_\_)

via \_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_

sede operativa in \_\_\_\_\_ cap (\_\_\_\_\_)

via \_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_

C.F. \_\_\_\_\_ e P. IVA \_\_\_\_\_

n. di iscrizione CCIA \_\_\_\_\_ data di iscrizione \_\_\_\_\_

durata della Impresa /data inizio e termine \_\_\_\_\_

forma giuridica \_\_\_\_\_

costituita con atto del \_\_\_\_\_

capitale sociale: deliberato Euro \_\_\_\_\_, sottoscritto Euro

\_\_\_\_\_, versato Euro \_\_\_\_\_

titolari, soci, direttori tecnici, amministratori muniti di rappresentanza, soci accomandatari (compilare la tabella con tutti i dati richiesti):

Carica e relativi poteri associati, data di nomina e scadenza	Nome e Cognome	Luogo e data di nascita	Luogo ed indirizzo di residenza	Codice fiscale

## 2) ai sensi dell'art. 38 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i. REQUISITI DI ORDINE GENERALE

- che il soggetto richiedente e tutti i soggetti previsti dall'art. 38 comma 1 lettere b) e c) non si trovano in alcuna delle situazioni di esclusione dalla partecipazione alle procedure di affidamento dell'appalto di cui all'articolo 38, comma 1, lett. a), b), c), d), e), f), g), h) i), m), m ter), m quater) e in alcuna delle situazioni di esclusione dalla partecipazione alle procedure di affidamento dell'appalto (**allegare dichiarazioni individuali ai sensi del D.P.R. n. 445/2000 da parte di ciascuno dei soggetti di cui al successivo allegato F8**);
- che sono cessati dalle cariche societarie di cui alla lettera m) nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando di gara i seguenti soggetti (nominativi, data di nascita, cittadinanza): \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

e che nei loro confronti:

- non è stata pronunciata sentenza di condanna passata in giudicato, o emesso decreto penale di condanna divenuto irrevocabile, ovvero sentenza di applicazione della pena su richiesta ai sensi dell'articolo 444 del codice di procedura penale, per reati gravi in danno dello Stato o della Comunità che incidono sulla moralità professionale, ovvero non è stata pronunciata sentenza di condanna passata in giudicato per uno o più reati di partecipazione ad un'organizzazione criminale,

corruzione, frode, riciclaggio, quali definiti dagli atti comunitari citati all'art. 45, paragrafo 1, direttiva Ce 2004/18;

oppure:

- l'impresa ha adottato i seguenti atti o misure di completa dissociazione dalla condotta penalmente sanzionata : \_\_\_\_\_ (si richiama altresì il comma 2 dell'art. 38 del D. Lgs. 163/06 - specificare se ricorrono gli estremi dell'art. 178 cp e/o dell'art. 445 2 comma cpp).
- che, in relazione alla certificazione di cui all'articolo 38, comma 1, lett.l) del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i., inerente le norme che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili (barrare la casella corrispondente):
  - l'impresa non è soggetta agli obblighi derivanti dalla L. 68/99 in quanto occupa un numero di dipendenti inferiore a 15 (quindici) unità;
  - l'impresa non è soggetta agli obblighi derivanti dalla L. 68/99 in quanto occupa un numero di dipendenti superiore a 14 (quattordici) unità e inferiore a 35 (trentacinque), ma non ha effettuato nuove assunzioni a tempo indeterminato dopo il 18/01/2000;
  - l'impresa è in regola con le norme che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili di cui alla Legge n. 68/99, avendo presentato in data \_\_\_\_\_ all'ufficio competente la richiesta di avviamento con le modalità previste dall'art. 9 o avendo stipulato convenzioni ai sensi dell'art. 11. L'apposita certificazione dalla quale risulti l'ottemperanza alla legge può essere rilasciata dal competente Ufficio Provinciale di \_\_\_\_\_

via \_\_\_\_\_ cap (\_\_\_\_\_)  
 tel. \_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_  
 PEC \_\_\_\_\_

- che l'impresa è titolare delle seguenti posizioni:

INPS:

**sede di iscrizione** \_\_\_\_\_

**indirizzo:** \_\_\_\_\_

**n. posizione:** \_\_\_\_\_

**codice attività** \_\_\_\_\_

**CCNL applicato al personale dipendente** \_\_\_\_\_

**n. dipendenti :** \_\_\_\_\_

INAIL:

**sede di iscrizione territoriale** \_\_\_\_\_

**indirizzo:** \_\_\_\_\_

**n. posizione:** \_\_\_\_\_

**n. totale dipendenti:** \_\_\_\_\_

**3) ai sensi dell'art. 53 comma 16 ter del D.Lgs. n. 165/2001** che l'impresa non ha concluso contratti di lavoro subordinato o autonomo e comunque non ha attribuito incarichi, nel triennio successivo alla cessazione del rapporto di pubblico impiego, ad ex dipendenti di pubbliche amministrazioni che hanno esercitato nei propri confronti poteri autoritativi o negoziali;

**4) ai sensi dell'art. 13 comma 4 L. 180/2011 AGEVOLAZIONI PMMI** che l'impresa è (barrare l'ipotesi che ricorre)

- una media,
- una piccola,
- una micro

impresa e rientra nelle fattispecie agevolative previste da detta disposizione;

**5) che nei confronti dell'Impresa non risulta l'iscrizione nel casellario informatico** istituito per l'Osservatorio dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture, per aver reso falsa dichiarazione o falsa documentazione in merito a requisiti e condizioni rilevanti per la partecipazione a procedure di gara e per l'affidamento di subappalti;

**6) ai sensi degli articoli 34, 35, 36, 37 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i.** (barrare l'ipotesi che ricorre)

- che l'impresa partecipa alla presente gara **ESCLUSIVAMENTE** come soggetto singolo,
- in caso di **consorzi stabili**, costituiti anche in forma di società consortili,
- o **consorzi ordinari** di concorrenti,

indicare le ditte consorziate che partecipano alla procedura dei servizi/forniture:

**N.B.: In caso di consorzi OGNI CONSORZIATO PARTECIPANTE ALLA GARA DEVE COMPILARE I QUADRI 1), 2), 4) 5), 6) 8), 9) 11**

(in caso di **raggruppamento temporaneo d'impese**) che l'impresa partecipa alla presente gara **ESCLUSIVAMENTE** come membro del raggruppamento temporaneo d'impese formato da (indicare denominazione sociale, forma giuridica, sede legale e relative quote di esecuzione dei servizi/forniture):

- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

e che, in caso di aggiudicazione, sarà conferito mandato speciale con rappresentanza o funzioni di capogruppo a: \_\_\_\_\_

con sede legale in \_\_\_\_\_

sede operativa in \_\_\_\_\_

tel. \_\_\_\_\_ fax \_\_\_\_\_ nonché si uniformerà alla disciplina vigente in materia.

**N.B.: In caso di raggruppamenti temporanei d'impese il presente modulo deve essere compilato DA OGNI SINGOLA IMPRESA COMPONENTE**

**7) ai sensi dell'art. 1 L. n. 266/2003 EMERSIONE LAVORO NERO**

1-  che la ditta non si è avvalsa di piani individuali di emersione di cui alla L. 383/01

oppure (barrare le casella corrispondente)

2-  che la ditta si è avvalsa dei piani individuali di emersione di cui alla L. 383/01, ma che il pericolo di emersione si è concluso.

### 8) sensi dell'articolo 49 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i. AVVALIMENTO (eventuale)

che l'impresa, in possesso dei requisiti minimi previsti dal disciplinare di gara (punto 7 Disciplinare di gara) intende avvalersi del/dei seguente/i requisito/i:

\_\_\_\_\_

posseduto/i dalla seguente impresa ausiliaria

\_\_\_\_\_

con sede legale in \_\_\_\_\_ cap (\_\_\_\_\_)

via \_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_

sede operativa in \_\_\_\_\_ cap (\_\_\_\_\_)

via \_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_

C.F. \_\_\_\_\_ e P. IVA \_\_\_\_\_

Tel. \_\_\_\_\_ fax \_\_\_\_\_ e-mail \_\_\_\_\_

e di possedere i requisiti generali di cui all'art. 38 del D.lgs. 163/2006 e s.m.i..

A tal fine, allega, alla presente istanza, tutta la documentazione prevista dall'articolo 49 comma 2) lett. c), d), e), f) e g).

L'impresa ausiliaria dovrà altresì allegare dichiarazioni individuali ai sensi del D.P.R. n. 445/2000 per tutti i soggetti previsti dall'art. 38 comma 1 lettere b) e c) (modello F 8), attestanti che i medesimi non si trovano in alcuna delle situazioni di esclusione dalla partecipazione alle procedure di affidamento dell'appalto di cui all'articolo 38, comma 1, lett. a), b), c), d), e), f), g), h) i), m), m ter), m quater) e in alcuna delle situazioni di esclusione dalla partecipazione alle procedure di affidamento dell'appalto.

### 9) ai sensi dell'articolo 41 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i., CAPACITA' ECONOMICA E FINANZIARIA DEI FORNITORI

- che l'impresa ha realizzato, negli ultimi tre esercizi, il seguente fatturato globale d'impresa:

ANNO	IMPORTO
Anno 2010	€
Anno 2011	€
Anno 2012	€
Media anni 2010-2012	€

e il fatturato medio globale annuale del triennio sopra indicato è pari ad almeno 1,5 volte l'importo annuo a base di gara dei lotti a cui intende concorrere;

- che l'impresa ha realizzato, negli ultimi tre esercizi, il seguente fatturato per i servizi /forniture nel settore oggetto della presente procedura di gara:

ANNO	IMPORTO
Anno 2010	€
Anno 2011	€
Anno 2012	€
Media anni 2010-2012	€

e il fatturato medio specifico annuale del triennio sopra indicato è almeno pari all'importo annuo a base di gara dei lotti a cui intende concorrere;

#### 10) ai sensi dell'articolo 42 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i., CAPACITA' TECNICA E PROFESSIONALE DEI FORNITORI

- che presenta, allegato alla presente istanza, l'elenco delle principali forniture prestate negli ultimi tre anni con l'indicazione degli importi, delle date e dei destinatari, pubblici o privati, delle forniture stesse;
- che fornirà, in caso di aggiudicazione o di sorteggio ex art.48 D.Lgs.163/2006, la documentazione probatoria a conferma di quanto elencato con le seguenti modalità: se trattasi di forniture prestate a favore di amministrazioni o enti pubblici, presentando certificati rilasciati e vistati dalle amministrazioni o dagli enti medesimi; se trattasi di forniture prestate a privati, presentando dichiarazioni dei privati stessi che attestino l'effettuazione effettiva della prestazione o, in mancanza, dello stesso concorrente.

#### 11) ai sensi dell'articolo 118 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i., SUBAPPALTO (eventuale) che le forniture/servizi verranno eseguiti :

- in subappalto, un valore presunto pari al \_\_\_\_% dell'importo di aggiudicazione.
- in subappalto, relativamente alla seguente parte di servizio/fornitura

12) la regolarità della propria posizione fiscale e contributiva, nel senso che non sono state commesse violazioni gravi, definitivamente accertate, rispetto agli obblighi relativi al pagamento delle imposte, delle tasse, dei contributi previdenziali ed assistenziali;

13) che l'indirizzo completo al quale deve essere trasmessa ogni eventuale comunicazione inerente la procedura in oggetto e/o di richieste di chiarimento e/o integrazione della documentazione presentata, che saranno inviate anche solo a mezzo fax/PEC, è il seguente:

Comune: \_\_\_\_\_; Provincia: \_\_\_\_\_;

CAP \_\_\_\_\_ Via \_\_\_\_\_

N° Civico: \_\_\_\_\_; tel. \_\_\_\_\_ fax : \_\_\_\_\_;

individuando quale referente IL/LA Sig./ra: \_\_\_\_\_;

E-mail PEC): \_\_\_\_\_;

e-mail : \_\_\_\_\_ ;

Sito Web: \_\_\_\_\_ .

Il/La sottoscritto/a \_\_\_\_\_

nella sua qualità di \_\_\_\_\_,

**dichiara**, altresì, di essere informato, ai sensi e per gli effetti dell'art. 13 del D.Lgs 196/2003 e s.m.i., che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa, anche in virtù di quanto espressamente specificato nel capitolato speciale di gara.

**N.B.: IL PRESENTE MODULO DOVRA' ESSERE COMPILATO IN OGNI PARTE, ESCLUSIVAMENTE TRAMITE COMPUTER O MACCHINA PER SCRIVERE, FIRMATO E TIMBRATO IN ORIGINALE SU SUPPORTO CARTACEO.**

**UNA COPIA DIGITALE, IN FORMATO WORD COMPATIBILE ED EDITABILE (.DOC oppure .DOCX), COMPILATA IN OGNI PARTE ED IDENTICA AL MODULO CARTACEO, DOVRA' ESSERE ALLEGATA SU SUPPORTO OTTICO CD-ROM NON RISCRIVIBILE, INSIEME ALLA COPIA DIGITALE IN FORMATO .PDF DI UN VALIDO DOCUMENTO DI IDENTITA' DEL SOTTOSCRITTORE, DA INSERIRE NEL CD-ROM SOPRA INDICATO.**

Luogo e data

\_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_

IL DICHIARANTE (firma del dichiarante e timbro dell'impresa)

\_\_\_\_\_

**Modalità di compilazione della domanda:**

1. La firma non è soggetta ad autenticazione.
2. La presente dichiarazione deve essere prodotta unitamente a **copia fotostatica non autenticata** di un documento di identità del sottoscrittore, ai sensi dell'art. 38 comma 3) del D.P. R. n. 445/2000.
3. Nel caso in cui lo spazio predisposto non sia sufficiente, potranno essere allegate allo stampato pagine aggiuntive, recanti idoneo richiamo al paragrafo di riferimento
4. Per i RTI la compilazione del paragrafo 5) l'obbligo di indicazione delle quote di esecuzione si intenderà assolto sia in termini schiettamente descrittivi delle singole parti del servizio sia mediante indicazione quantitativa in termini percentuali della quota di riparto;
5. I campi del presente modulo devono essere compilati tutti obbligatoriamente. Il presente modulo dovrà essere compilato in ogni parte, esclusivamente tramite computer o macchina per scrivere, firmato e timbrato in originale su supporto cartaceo. Una copia digitale, in formato word compatibile ed editabile (.doc oppure .Docx), compilata in ogni parte ed identica al modulo cartaceo, dovrà essere allegata su supporto ottico CD-ROM non riscrivibile, insieme alla copia digitale in formato .pdf di un valido documento di identità del sottoscrittore, da inserire nel CD-ROM sopra indicato.

## ALLEGATO F8

DICHIARAZIONE CONCERNENTE L'INSUSSISTENZA DI PROCEDIMENTI PER L'APPLICAZIONE DI UNA DELLE MISURE DI PREVENZIONE DI CUI ALL' ART. 3, L. 27 DICEMBRE 1956, N. 1423 (ORA ART. 6, D. LGS. N. 159 DEL 2011) O DI UNA DELLE CAUSE OSTATIVE PREVISTE DALL'ART. 10, L. 31 MAGGIO 1965, N. 575 (ORA ART. 67, D. LGS. N. 159 DEL 2011 C.D. CODICE DELLE LEGGI ANTIMAFIA) E DELLE ALTRE CAUSE DI ESCLUSIONE DALLA PARTECIPAZIONE ALLE GARE PER L'AGGIUDICAZIONE DI APPALTI PUBBLICI LEGISLATIVAMENTE PREVISTE.

Il/La sottoscritto/a \_\_\_\_\_, C.F. \_\_\_\_\_, in qualità di \_\_\_\_\_ dell'Azienda \_\_\_\_\_, con sede legale in Via \_\_\_\_\_, Comune \_\_\_\_\_, Provincia (\_\_\_), località \_\_\_\_\_, C.F. \_\_\_\_\_, P.I. n. \_\_\_\_\_, consapevole delle responsabilità che assume e delle sanzioni stabilite dalla legge nei confronti di chi attesta il falso nelle dichiarazioni sostitutive rese ai sensi del D.P.R. n. 445/2000,

### DICHIARA

che nei propri confronti non sussiste alcuna delle cause di esclusione dalle procedure di affidamento degli appalti pubblici previste dall'art. 38, comma 1, letto b), c), m ter), D.Lgs. n. 163 del 2006, in particolare:

- ✓ che nei propri confronti e in quelli dei propri famigliari, conviventi (compreso il coniuge eventualmente non convivente) non è pendente alcun procedimento per l'applicazione di una delle misure di prevenzione di cui al D.Lgs. n. 159/2011 o di una delle cause ostative previste dall'art. 10, L. 31 maggio 1965, n. 575 (ora art. 67, D.Lgs. n. 159 del 2011);
- ✓ che nei propri confronti non è stata pronunciata sentenza di condanna passata in giudicato, o emesso decreto penale di condanna divenuto irrevocabile, oppure sentenza di applicazione della pena su richiesta, ai sensi dell'art. 444 c.p.p., per reati gravi in danno dello Stato o della Comunità che incidono sulla moralità professionale, né per reati di partecipazione ad un'organizzazione criminale, corruzione, frode, riciclaggio, quali definiti dagli atti comunitari citati all'art. 45, par. 1, dir. CE 2004/18;
- ✓ di non avere commesso, nell'esercizio della propria attività professionale, un errore grave, accertato con qualsiasi mezzo di prova addotto dall'amministrazione aggiudicatrice né una grave negligenza o malafede nell'esecuzione delle prestazioni affidate dall'Azienda;
- ✓ di non essersi reso/a gravemente colpevole di false dichiarazioni nel fornire informazioni richieste in sede di partecipazione a procedure di gara;
- ✓ che non è mai stato vittima di alcuno dei reati previsti e puniti dagli artt. 317 e 629 c.p., aggravati ai sensi dell'art. 7, d. l. n. 152 del 1991, convertito, con modificazioni, dalla L. n. 203/1991;

### DICHIARA INOLTRE

- ✓ ai sensi dell'art. 38, comma 2, D.Lgs. n. 163/2006, che nei propri confronti non sono state pronunciate sentenze di condanna per le quali abbia beneficiato della non menzione;
- ✓ di essere informato/a, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 13 del D.Lgs. n. 196/2003, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa, e di prestare pertanto il proprio consenso al trattamento dei dati personali di cui sopra.

La presente viene rilasciata ai sensi del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445.

FIRMA DEL DICHIARANTE

(luogo) \_\_\_\_\_, (data) \_\_\_\_\_

**N.B.: IL PRESENTE MODULO DOVRA' ESSERE COMPILATO IN OGNI PARTE, ESCLUSIVAMENTE TRAMITE COMPUTER O MACCHINA PER SCRIVERE, firmato e timbrato in originale su supporto cartaceo, da allegare all'istanza di partecipazione. I campi del presente modulo devono essere compilati tutti obbligatoriamente.**

- UNA COPIA DIGITALE, IN FORMATO WORD COMPATIBILE ED EDITABILE (.DOC oppure .DOCX) del presente modulo (compilato in ogni parte), identica al modulo cartaceo allegato all'istanza, dovrà essere allegata alla documentazione amministrativa su supporto ottico CD-ROM non riscrivibile.**
- DOVRA' ALTRESI' ESSERE OBBLIGATORIAMENTE ALLEGATO UN DOCUMENTO D'IDENTITA' DEL SOTTOSCRITTORE, SIA IN FORMATO CARTACEO, SIA IN FORMATO DIGITALE (PDF, DA INSERIRE NEL CD-ROM DI CUI SOPRA).**

(luogo) \_\_\_\_\_, data \_\_\_\_\_

FIRMA DEL DICHIARANTE \_\_\_\_\_

**ALLEGATO F2): Offerta Economica - LOTTO 1 - CIG: 5494863863.**

PRODOTTO/OFFERTO									
Rif.	Denominazione prodotto	Codice prodotto attribuito dal fornitore	N° di repertorio	Fornitore	Canone noleggio/manutenzione annuale Prezzi unitari	Quantitativo settimanale	Corrispettivo settimanale complessivo in cifre (IVA esclusa)	Corrispettivo settimanale complessivo in lettere (IVA esclusa)	
1	Pompe per enterale					545			
2	Sostituzioni temporanee (muletti) A TITOLO GRATUITO (3)					34			
3	Deflussori per Enterale					317.765			
4	Deflussori c. Sacca per Enterale					165.165			
5	Deflussori a Caduta					49.581			

**PREZZO OFFERTO SETTIMANALE LOTTO: €**

Il prezzo offerto, pena esclusione, non potrà essere superiore alla base dasta, come definita dalla Determina di Indizione e relativi allegati pari a € 1.130.367,70.=settimale=

La Ditta offerente dichiara che il costo relativo alla sicurezza (ricompreso nell'importo complessivo), per il presente lotto, è pari ad € \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_.

Nota 1: è obbligatoria l'offerta di tutti i singoli riferimenti del lotto

Nota 2: dovrà essere indicato sia il prezzo complessivo offerto per la fornitura di dispositivi e il canone noleggio complessivo delle attrezzature, sia il prezzo/canone noleggio offerto per i singoli riferimenti

Nota 3: il numero di pompe per sostituzioni temporanee che dovranno essere messe a disposizione è indicato nel quantitativo minimo obbligatorio (salvo diverso accordo con la singola Azienda).

offerta n° ..... del .....

Timbro e firma leggibile  
dal legale rappresentante della Ditta partecipante  
per la sottoscrizione dell'offerta economica

**ALLEGATO F2): Offerta Economica - LOTTO 2 - CIG: 549492076D.**

PRODOTTO/OFFERTO									
Rif.	Denominazione prodotto	Codice prodotto attribuito dal fornitore	N° di repertorio	Fornitore	Canone noleggio/manutenzione annuale Prezzi unitari	Quantitativo settimanale	Corrispettivo settimanale complessivo in cifre (IVA esclusa)	Corrispettivo settimanale complessivo in lettere (IVA esclusa)	
1	POMPE VOLUMETRICHE					1.276			
2	Sostituzioni temporanee (muletti) A TITOLO GRATUITO (4)					65			
3	Deflussore Standard					417.900			
4	Deflussore privo PVC					158.970			
5	Deflussore per farmaci fotosensibili					80.850			
6	Deflussore 2 Vie - Chemioterapici					21.700			
7	Deflussore 4 Vie - Chemioterapici					5.600			
8	Deflussore 2 Vie - Chemioterapici Fotosensibili					6.300			
9	Deflussore 4 Vie - Chemioterapici Fotosensibili					34.300			
10	Deflussore per Lipidi					96.600			
<b>PREZZO OFFERTO SETTIMANALE LOTTO: €</b>									

Il prezzo offerto, pena esclusione, non potrà essere superiore alla base d'asta, come definita dalla Determina di indizione e relativi allegati, e pari a € 2.663.528,00- settimanale.

La Ditta offerente dichiara che il costo relativo alla sicurezza (ricompreso nell'importo complessivo)

per il presente lotto, è pari ad € \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ )

Nota 1: è obbligatoria l'offerta di tutti i singoli riferimenti del lotto.

Nota 2: dovrà essere indicato sia il prezzo complessivo offerto per la fornitura di dispositivi e il canone noleggio complessivo delle attrezzature, sia il prezzo/canone noleggio offerto per i singoli riferimenti

Nota 3: L'AGGIUDICATARIO SI IMPEGNA A FORNIRE L'ISTITUTO GASLINI, SU RICHIESTA ESPRESSA, DI UN NUMERO DI POMPE IN SERVICE PAR ALLE POMPE IN PROPRIETA' CHE L'ISTITUTO DISMETTERA' PROGRESSIVAMENTE

Nota 4: numero minimo obbligatorio, salvo diverso accordo con la singola Azienda.

offerta n° .....

del .....

Timbro e firma leggibile  
dal legale rappresentante della Ditta partecipante  
per la sottoscrizione dell'offerta economica

GARA Numero : 5355464.

**ALLEGATO F2): Offerta Economica - LOTTO 3 - CIG: 5494944B3A.**

PRODOTTO OFFERTO									
Rif.	Denominazione prodotto	Codice prodotto attribuito dal fornitore	N° di repertorio	Fornitore	Canone noleggio/manutenzione annuale Prezzi unitari	Quantitativo settimanale	Corrispettivo settimanale complessivo in cifre (IVA esclusa)	Corrispettivo settimanale complessivo in lettere (IVA esclusa)	
1	POMPE PCA					61			
2	Sostituzioni temporanee (muletto) A TITOLO GRATUITO (4)					10			
3	SET PER POMPE PCA					22.400			

**PREZZO OFFERTO SETTIMANALE LOTTO: €**

Il prezzo offerto, pena esclusione, non potrà essere superiore alla base dasta, come definita dalla Determina di Indirizone e relativi allegati e pari a € 100.509,00; settimanale.

La Ditta offerente dichiara che il costo relativo alla sicurezza (ricompreso nell'importo complessivo),

per il presente lotto, è pari ad € \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_ )

Nota 1: è obbligatoria l'offerta di tutti i singoli interventi del lotto.

Nota 2: dovrà essere indicato sia il prezzo complessivo offerto per la fornitura di dispositivi e il canone noleggio complessivo delle attrezzature, sia il prezzo/canone noleggio offerto per i singoli interventi

Nota 3: IRCCS SAN MARTINO - IST. SI RISERVA DI ADERIRE SUCCESSIVAMENTE ALLA FORNITURA DEL LOTTO 3.

Nota 4: numero minimo obbligatorio, salvo diverso accordo con la singola Azienda.

offerta n° ..... del .....

Timbro e firma leggibile  
dal legale rappresentante della Ditta partecipante  
per la sottoscrizione dell'offerta economica

**ALLEGATO F2): Offerta Economica - LOTTO 4: CIG: 54949765A4.**

PRODOTTI OFFERTI								
Rif.	Denominazione prodotto	Codice prodotto attribuito dal fornitore	N° di repertorio	Fornitore	Canone noleggio/manutenzione annuale Prezzi unitari	Quantitativo settimanale	Corrispettivo settimanale complessivo in cifre (IVA esclusa)	Corrispettivo settimanale complessivo in lettere (IVA esclusa)
1	Pompe a Siringa TCI					233		
2	Sostituzioni temporanee (muletti) A TITOLO GRATUITO (4)					33		

**PREZZO OFFERTO SETTIMANALE LOTTO: €**

Il prezzo offerto, pena esclusione, non potrà essere superiore alla base d'asta, come definita dalla Determina di Indizione e relativi allegati, pari a € 905.520,00- settimanale

La Ditta offerente dichiara che il costo relativo alla sicurezza (ricompreso nell'importo complessivo) per il presente lotto, è pari ad € \_\_\_\_\_

Nota 1: è obbligatoria l'offerta di tutti i singoli riferimenti del lotto.

Nota 2: dovrà essere indicato sia il prezzo complessivo offerto per la fornitura di dispositivi e il canone noleggio complessivo delle attrezzature, sia il prezzo/canone noleggio offerto per i singoli riferimenti

Nota 3: L'AGGIUDICATARIO SI IMPEGNA A RIFORNIRE L'ISTITUTO GASLINI, SU RICHIESTA ESPRESSA, DI UN NUMERO DI POMPE IN SERVICE PAR ALLE POMPE IN PROPRIETA' CHE L'ISTITUTO DISMETTERA' PROGRESSIVAMENTE

Nota 4: numero minimo obbligatorio, salvo diverso accordo con la singola Azienda.

offerta n° ..... del .....

Timbro e firma leggibile  
dal legale rappresentante della Ditta partecipante  
per la sottoscrizione dell'offerta economica

## ALLEGATO F2): Offerta Economica - LOTTO 5 - CIG: 5495007F36.

PRODOTTO OFFERTO									
Rif.	Denominazione prodotto	Codice prodotto attribuito dal fornitore	N° di repertorio	Fornitore	Canone noleggio/manutenzione annuale Prezzi unitari	Quantitativo settimanale	Corrispettivo settimanale complessivo in cifre (IVA esclusa)	Corrispettivo settimanale complessivo in lettere (IVA esclusa)	
1	SISTEMI MODULARI - RACK					291			
2	Sostituzioni temporanee (muletti) A TITOLO GRATUITO (4)					33			
3	POMPE VOLUMETRICHE per SISTEMI MODULARI					389			
4	Sostituzioni temporanee (muletti) A TITOLO GRATUITO (4)					55			
5	POMPE A SIRINGA PER SISTEMI MODULARI					951			
6	Sostituzioni temporanee (muletti) A TITOLO GRATUITO (4)					96			
7	DEFLUSSORI STANDARD					150.500			
8	DEFLUSSORI COMPLETAMENTE PRIVI DI PVC					105.700			
9	DEFLUSSORI PER FARMACI FOTOSENSIBILI					19.250			
10	DEFLUSSORI PER LIPIDI					113.400			
<b>PREZZO OFFERTO SETTIMANALE LOTTO: €</b>									

Il prezzo offerto, pena esclusione, non potrà essere superiore alla base d'asta, come definita dalla Determina di indizione e relativi allegati, pari a 3.100.755,00 - settimanale-

La Ditta offerente dichiara che il costo relativo alla sicurezza (ricompreso nell'importo complessivo),

per il presente lotto, è pari ad € \_\_\_\_\_ = ( \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ ).

Nota 1: è obbligatoria l'offerta di tutti i singoli riferimenti del lotto.

Nota 2: dovrà essere indicato sia il prezzo complessivo offerto per la fornitura di dispositivi e il canone noleggio complessivo delle attrezzature, sia il prezzo/canone noleggio offerto per i singoli riferimenti  
 Nota 3: L'AGGIUDICATARIO SI IMPEGNA A FORNIRE L'ISTITUTO GASLINI, SU RICHIESTA ESPRESSA, DI UN NUMERO DI POMPE IN SERVICE PAR ALLE POMPE IN PROPRIETA' CHE L'ISTITUTO DISMETTERA' PROGRESSIVAMENTE.

Nota 4: numero minimo obbligatorio, salvo diverso accordo con la singola Azienda.

offerta n° .....

del .....

Timbro e firma leggibile  
 dal legale rappresentante della Ditta partecipante  
 per la sottoscrizione dell'offerta economica

**ALLEGATO F2) OFFERTA ECONOMICA**

Marca da bollo

INTESTAZIONE DITTA

*ARS- Centrale Regionale di  
Acquisto  
della Liguria  
Via D'Annunzio 64  
16121 Genova (GE)*

**OGGETTO:** *procedura aperta per l'acquisizione in service di sistemi infusionali occorrenti per le necessità delle AA.SS.LL., EE.OO. e IRCCS della Regione Liguria per un periodo di mesi 72, con opzione di rinnovo per ulteriori mesi 12. – Lotti n. 5. Importo presunto di gara € 7.900.679,70 (IVA esclusa). Numero gara: 5355464.*

Il sottoscritto \_\_\_\_\_

nato il \_\_\_\_\_ a \_\_\_\_\_

in qualità di \_\_\_\_\_

dell'impresa \_\_\_\_\_

con sede in \_\_\_\_\_

con codice fiscale - partita IVA n. \_\_\_\_\_

telefono \_\_\_\_\_ fax \_\_\_\_\_ email \_\_\_\_\_@\_\_\_\_\_.

PEC: \_\_\_\_\_

Sito WEB: \_\_\_\_\_

quale

impresa singola ;

ovvero

consorzio

ovvero

impresa capogruppo del costituendo R.T.I./Consorzio con le imprese indicate nella istanza di ammissione alla gara

impresa capogruppo del costituito R.T.I./Consorzio con le imprese indicate nella istanza di ammissione alla gara

**OFFRE**

Per l'esecuzione della fornitura in oggetto, e in particolare per i lotti: \_\_\_\_\_, le condizioni dettagliate nelle schede-offerta allegate alla presente quale parte integrante e sostanziale conformemente a quanto richiesto all'art. 4 del disciplinare, busta n. 4) offerta economica (foglio elettronico denominato F2);

### DICHIARA

- che nel redigere l'offerta la Ditta ha tenuto conto degli obblighi e di tutti i conseguenti oneri connessi alle disposizioni in materia di sicurezza e di protezione dei lavoratori, nonché alle condizioni del lavoro e che i costi relativi alla sicurezza sono congrui rispetto alla entità ed alla caratteristica della fornitura;
- nel caso di R.T.I., di confermare le parti del servizio che saranno eseguite dalle singole imprese così come precedentemente indicato;
- che la parte della fornitura che si intende eventualmente sub-appaltare a terzi in caso di aggiudicazione \_\_\_\_\_ è \_\_\_\_\_ la \_\_\_\_\_ seguente

\_\_\_\_\_ per un valore presunto pari al \_\_\_\_\_ % dell'importo di aggiudicazione.

Luogo e data \_\_\_\_\_

Timbro e firma del Legale Rappresentante

\_\_\_\_\_

Allegata copia documento identità del soggetto sottoscrittore

**N.B.: IL PRESENTE MODULO DOVRA' ESSERE COMPILATO IN OGNI PARTE, ESCLUSIVAMENTE TRAMITE COMPUTER O MACCHINA PER SCRIVERE, FIRMATO E TIMBRATO IN ORIGINALE SU SUPPORTO CARTACEO.**

**UNA COPIA DIGITALE, IN FORMATO WORD COMPATIBILE ED EDITABILE (.DOC oppure .DOCX), COMPILATA IN OGNI PARTE ED IDENTICA AL MODULO CARTACEO, DOVRA' ESSERE ALLEGATA SU SUPPORTO OTTICO CD-ROM NON RISCRIVIBILE, INSIEME ALLA COPIA IN .PDF DEL DOCUMENTO DI IDENTITA'.**

**I CAMPI DEL PRESENTE MODULO DEVONO ESSERE COMPILATI TUTTI OBBLIGATORIAMENTE.**

**ALLEGATO F3)**

**GARA N. 5355464**  
**SCHEDE FORNITORE**

Ragione sociale \_\_\_\_\_

Codice Fiscale \_\_\_\_\_

Partita Iva \_\_\_\_\_

Sede Legale \_\_\_\_\_

Sede Amministrativa \_\_\_\_\_

Ufficio gare: nominativo referente gara \_\_\_\_\_

telefono \_\_\_\_\_ fax \_\_\_\_\_ e-mail \_\_\_\_\_

e-mail (PEC) \_\_\_\_\_

Ufficio ordini: referente/i \_\_\_\_\_

telefono \_\_\_\_\_ fax \_\_\_\_\_ Cellulare \_\_\_\_\_

e-mail \_\_\_\_\_

PEC: \_\_\_\_\_

Sito WEB: \_\_\_\_\_

**INFORMAZIONI GENERALI**

Direttore tecnico cui richiedere informazioni \_\_\_\_\_

n. telefono / n. cellulare \_\_\_\_\_ fax \_\_\_\_\_

Responsabile controllo qualità \_\_\_\_\_

n. telefono / n. cellulare \_\_\_\_\_ fax \_\_\_\_\_

e-mail \_\_\_\_\_

PEC: \_\_\_\_\_

**EVENTUALE DISTRIBUTORE**

Ragione sociale \_\_\_\_\_

Codice Fiscale \_\_\_\_\_

Partita Iva \_\_\_\_\_

Sede Legale \_\_\_\_\_

Sede Amministrativa \_\_\_\_\_

Ufficio gare: nominativo referente gara \_\_\_\_\_

telefono \_\_\_\_\_ fax \_\_\_\_\_ e-mail \_\_\_\_\_

Ufficio ordini: referente/i \_\_\_\_\_

telefono \_\_\_\_\_ fax \_\_\_\_\_ Cellulare \_\_\_\_\_

e-mail \_\_\_\_\_

PEC: \_\_\_\_\_

Sito WEB: \_\_\_\_\_

Centrale Regionale di Acquisto

**INFORMAZIONI SERVIZIO POST VENDITA**

Informatore di zona \_\_\_\_\_

Codice Fiscale \_\_\_\_\_

Indirizzo \_\_\_\_\_ Comune \_\_\_\_\_ CAP \_\_\_\_\_ Provincia ( \_\_\_ )

n. telefono / n. cellulare \_\_\_\_\_ fax \_\_\_\_\_

altre informazioni utili \_\_\_\_\_

telefono \_\_\_\_\_ fax \_\_\_\_\_ Cellulare \_\_\_\_\_

e-mail \_\_\_\_\_

PEC: \_\_\_\_\_

Sito WEB: \_\_\_\_\_

Luogo e data; \_\_\_\_\_

Timbro e firma del Legale Rappresentante

\_\_\_\_\_

**N.B.: IL PRESENTE MODULO DOVRA' ESSERE COMPILATO IN OGNI PARTE, ESCLUSIVAMENTE TRAMITE COMPUTER O MACCHINA PER SCRIVERE, FIRMATO E TIMBRATO IN ORIGINALE SU SUPPORTO CARTACEO.**

**UNA COPIA DIGITALE, IN FORMATO WORD COMPATIBILE ED EDITABILE (.DOC oppure .DOCX), COMPILATA IN OGNI PARTE ED IDENTICA AL MODULO CARTACEO, DOVRA' ESSERE ALLEGATA SU SUPPORTO OTTICO CD-ROM NON RISCRIVIBILE, INSIEME ALLA COPIA IN .PDF DEL DOCUMENTO DI IDENTITA' DEL SOTTOSCRITTORE.**

**I CAMPI DEL PRESENTE MODULO DEVONO ESSERE COMPILATI TUTTI OBBLIGATORIAMENTE.**

# ALLEGATO F4

**Indizione di gara a procedura aperta, ai sensi dell'art. 55 D.Lgs. n. 163/2006, per l'acquisizione in service di sistemi infusionali occorrenti per le necessità delle AA.SS.LL., EE.OO. e IRCCS della Regione Liguria per un periodo di mesi 72, con opzione di rinnovo per ulteriori mesi 12. – Lotti n. 5. Numero gara: 5355464.**

## SCHEDA INFORMATIVA RELATIVA AGLI ELEMENTI IDENTIFICATIVI DEI PRODOTTI OFFERTI

Il/La sottoscritto/a \_\_\_\_\_

nato/a a \_\_\_\_\_ CAP (\_\_\_\_\_) il \_\_\_\_\_

residente a \_\_\_\_\_ CAP (\_\_\_\_\_)

in Via \_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_

C.F. \_\_\_\_\_

1 -  in qualità di \_\_\_\_\_ e legale rappresentante

oppure (barrare le casella corrispondente)

2 -  in qualità di procuratore speciale, giusta procura speciale autenticata nella firma in data

\_\_\_\_\_ dal Notaio in \_\_\_\_\_ Dott.

\_\_\_\_\_, repertorio n. \_\_\_\_\_, e legale rappresentante

Centrale Regionale di Acquisto

dell'impresa \_\_\_\_\_

con sede legale in \_\_\_\_\_ CAP (\_\_\_\_\_)

via \_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_

sede operativa in \_\_\_\_\_ CAP (\_\_\_\_\_)

via \_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_

Tel. \_\_\_\_\_; Cellulare: \_\_\_\_\_; Fax: \_\_\_\_\_;

C.F. \_\_\_\_\_ e P. IVA \_\_\_\_\_;

PEC: \_\_\_\_\_; Email: \_\_\_\_\_;

Sito Web: \_\_\_\_\_;

di seguito "Impresa",

sotto la propria responsabilità, ai sensi e per gli effetti dell'art. 76 del D.P.R. 445/2000, consapevole della responsabilità e delle conseguenze civili e penali previste in caso di rilascio di dichiarazioni mendaci e/o formazione di atti falsi e/o uso degli stessi

### DICHIARA:

1) che nel prodotto offerto nella presente procedura sono presenti **tutti i requisiti tecnici minimi (pena esclusione)**, previsti ai paragrafi nel Capitolato tecnico - Sezione A allegato al Disciplinare di gara;

2) che gli elementi identificativi del prodotto offerto sono i seguenti:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

PRODOTTO OFFERTO								
Lotto	Nome commerciale Prodotto (1)	Produttore (2)	Codice prodotto attribuito dal Produttore (3)	Confezione	Descrizione	Codice CND (OBBLIGATORIO)	Distributore (4)	Codice prodotto attribuito dal Distributore (5)
1								

Legenda:  
La Scheda tecnica deve essere compilata dalla Ditta partecipante alla gara.

(1) - Nome commerciale del prodotto offerto;  
 (2) - Denominazione del produttore (Responsabile Immissione in commercio);  
 (3) - Codice commerciale prodotto attribuito dal produttore (da indicare SOLO se diverso da quello attribuito dal distributore);  
 (4) - Denominazione del distributore;  
 (5) - Codice commerciale prodotto attribuito dal distributore.

**Allegare un valido documento di identità del sottoscrittore.**

Luogo e data

\_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_

IL DICHIARANTE (firma del dichiarante e timbro dell'impresa)

\_\_\_\_\_

**Modalità di compilazione della domanda:**

- La firma non è soggetta ad autenticazione.
- La presente dichiarazione deve essere prodotta unitamente a **copia fotostatica non autenticata** di un documento di identità del sottoscrittore, ai sensi dell'art. 38 comma 3) del D.P. R. n. 445/2000.
- Il presente modulo dovrà essere compilato in ogni parte, esclusivamente tramite computer o macchina per scrivere, firmato e timbrato in originale su **supporto cartaceo**.
- **Una copia digitale**, in formato word compatibile ed editabile (.doc oppure .Docx), compilata in ogni parte ed identica al modulo cartaceo, dovrà essere allegata su supporto ottico CD-ROM non riscrivibile, insieme alla copia in .pdf del documento di identità del sottoscrittore.

**I CAMPI DEL PRESENTE MODULO DEVONO ESSERE COMPILATI TUTTI OBBLIGATORIAMENTE.**

PRODOTTO OFFERTO								
Lotto	Nome commerciale Prodotto (1)	Produttore (2)	Codice prodotto attribuito dal Produttore (3)	Confezione	Descrizione	Codice CND (OBBLIGATORIO)	Distributore (4)	Codice prodotto attribuito dal Distributore (5)
2								

Legenda:  
La Scheda tecnica deve essere compilata dalla Ditta partecipante alla gara.

(1) - Nome commerciale del prodotto offerto;  
 (2) - Denominazione del produttore (Responsabile Immissione in commercio);  
 (3) - Codice commerciale prodotto attribuito dal produttore (da indicare SOLO se diverso da quello attribuito dal distributore);  
 (4) - Denominazione del distributore;  
 (5) - Codice commerciale prodotto attribuito dal distributore.

**Allegare un valido documento di identità del sottoscrittore.**

Luogo e data

\_\_\_\_\_

IL DICHIARANTE (firma del dichiarante e timbro dell'impresa)

\_\_\_\_\_

**Modalità di compilazione della domanda:**

- La firma non è soggetta ad autenticazione.
- La presente dichiarazione deve essere prodotta unitamente a **copia fotostatica non autenticata** di un documento di identità del sottoscrittore, ai sensi dell'art. 38 comma 3) del D.P. R. n. 445/2000.
- Il presente modulo dovrà essere compilato in ogni parte, esclusivamente tramite computer o macchina per scrivere, firmato e timbrato in originale su **supporto cartaceo**.
- **Una copia digitale**, in formato word compatibile ed editabile (.doc oppure .Docx), compilata in ogni parte ed identica al modulo cartaceo, dovrà essere allegata su supporto ottico CD-ROM non riscrivibile, insieme alla copia in .pdf del documento di identità del sottoscrittore.

**I CAMPI DEL PRESENTE MODULO DEVONO ESSERE COMPILATI TUTTI OBBLIGATORIAMENTE.**

## Centrale Regionale di Acquisto

PRODOTTO OFFERTO								
Lotto	Nome commerciale Prodotto (1)	Produttore (2)	Codice prodotto attribuito dal Produttore (3)	Confezione	Descrizione	Codice CND (OBBLIGATORIO)	Distributore (4)	Codice prodotto attribuito dal Distributore (5)
3								

Legenda:  
La Scheda tecnica deve essere compilata dalla Ditta partecipante alla gara.

(1) - Nome commerciale del prodotto offerto;  
 (2) - Denominazione del produttore (Responsabile immissione in commercio);  
 (3) - Codice commerciale prodotto attribuito dal produttore (da indicare SOLO se diverso da quello attribuito dal distributore);  
 (4) - Denominazione del distributore;  
 (5) - Codice commerciale prodotto attribuito dal distributore.

**Allegare un valido documento di identità del sottoscrittore.**

Luogo e data

\_\_\_\_\_

IL DICHIARANTE (firma del dichiarante e timbro dell'impresa)

\_\_\_\_\_

**Modalità di compilazione della domanda:**

- La firma non è soggetta ad autenticazione.
- La presente dichiarazione deve essere prodotta unitamente a **copia fotostatica non autenticata** di un documento di identità del sottoscrittore, ai sensi dell'art. 38 comma 3) del D.P. R. n. 445/2000.
- Il presente modulo dovrà essere compilato in ogni parte, esclusivamente tramite computer o macchina per scrivere, firmato e timbrato in originale su **supporto cartaceo**.
- **Una copia digitale**, in formato word compatibile ed editabile (.doc oppure .Docx), compilata in ogni parte ed identica al modulo cartaceo, dovrà essere allegata su supporto ottico CD-ROM non riscrivibile, insieme alla copia in .pdf del documento di identità del sottoscrittore.

**I CAMPI DEL PRESENTE MODULO DEVONO ESSERE COMPILATI TUTTI OBBLIGATORIAMENTE.**

PRODOTTO OFFERTO								
Lotto	Nome commerciale Prodotto (1)	Produttore (2)	Codice prodotto attribuito dal Produttore (3)	Confezione	Descrizione	Codice CND (OBBLIGATORIO)	Distributore (4)	Codice prodotto attribuito dal Distributore (5)
4								

Legenda:  
La Scheda tecnica deve essere compilata dalla Ditta partecipante alla gara.

(1) - Nome commerciale del prodotto offerto;  
 (2) - Denominazione del produttore (Responsabile immissione in commercio);  
 (3) - Codice commerciale prodotto attribuito dal produttore (da indicare SOLO se diverso da quello attribuito dal distributore);  
 (4) - Denominazione del distributore;  
 (5) - Codice commerciale prodotto attribuito dal distributore.

**Allegare un valido documento di identità del sottoscrittore.**

Luogo e data

\_\_\_\_\_

IL DICHIARANTE (firma del dichiarante e timbro dell'impresa)

\_\_\_\_\_

**Modalità di compilazione della domanda:**

- La firma non è soggetta ad autenticazione.
- La presente dichiarazione deve essere prodotta unitamente a **copia fotostatica non autenticata** di un documento di identità del sottoscrittore, ai sensi dell'art. 38 comma 3) del D.P. R. n. 445/2000.
- Il presente modulo dovrà essere compilato in ogni parte, esclusivamente tramite computer o macchina per scrivere, firmato e timbrato in originale su **supporto cartaceo**.
- **Una copia digitale**, in formato word compatibile ed editabile (.doc oppure .Docx), compilata in ogni parte ed identica al modulo cartaceo, dovrà essere allegata su supporto ottico CD-ROM non riscrivibile, insieme alla copia in .pdf del documento di identità del sottoscrittore.

**I CAMPI DEL PRESENTE MODULO DEVONO ESSERE COMPILATI TUTTI OBBLIGATORIAMENTE.**

PRODOTTO OFFERTO								
Lotto	Nome commerciale Prodotto (1)	Produttore (2)	Codice prodotto attribuito dal Produttore (3)	Confezione	Descrizione	Codice CND (OBBLIGATORIO)	Distributore (4)	Codice prodotto attribuito dal Distributore (5)
5								

Legenda:  
La Scheda tecnica deve essere compilata dalla Ditta partecipante alla gara.

(1) - Nome commerciale del prodotto offerto;  
 (2) - Denominazione del produttore (Responsabile immissione in commercio);  
 (3) - Codice commerciale prodotto attribuito dal produttore (da indicare SOLO se diverso da quello attribuito dal distributore);  
 (4) - Denominazione del distributore;  
 (5) - Codice commerciale prodotto attribuito dal distributore.

**Allegare un valido documento di identità del sottoscrittore.**

Luogo e data

\_\_\_\_\_

IL DICHIARANTE (firma del dichiarante e timbro dell'impresa)

\_\_\_\_\_

**Modalità di compilazione della domanda:**

- La firma non è soggetta ad autenticazione.
- La presente dichiarazione deve essere prodotta unitamente a **copia fotostatica non autenticata** di un documento di identità del sottoscrittore, ai sensi dell'art. 38 comma 3) del D.P. R. n. 445/2000.
- Il presente modulo dovrà essere compilato in ogni parte, esclusivamente tramite computer o macchina per scrivere, firmato e timbrato in originale su **supporto cartaceo**.
- **Una copia digitale**, in formato word compatibile ed editabile (.doc oppure .Docx), compilata in ogni parte ed identica al modulo cartaceo, dovrà essere allegata su supporto ottico CD-ROM non riscrivibile, insieme alla copia in .pdf del documento di identità del sottoscrittore.

**I CAMPI DEL PRESENTE MODULO DEVONO ESSERE COMPILATI TUTTI OBBLIGATORIAMENTE.**

ALLEGATO F4 - BIS

**Indizione di gara a procedura aperta, ai sensi dell'art. 55 D.Lgs. n. 163/2006, per l'acquisizione in service di sistemi infusionali occorrenti per le necessità delle AA.SS.LL., EE.OO. e IRCCS della Regione Liguria per un periodo di mesi 72, con opzione di rinnovo per ulteriori mesi 12.  
Lotti n. 5. Numero gara: 5355464.**

**DICHIARAZIONE DELLA PRESENZA DELLE CARATTERISTICHE  
TECNICHE RICHIESTE AI PRODOTTI OFFERTI**

Il/La sottoscritto/a \_\_\_\_\_  
nato/a a \_\_\_\_\_ cap (\_\_\_\_\_) il \_\_\_\_\_  
residente a \_\_\_\_\_ cap (\_\_\_\_\_)  
in Via \_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_  
C.F. \_\_\_\_\_

1 -  in qualità di \_\_\_\_\_ e legale rappresentante  
oppure (barrare la casella corrispondente)

2 -  in qualità di procuratore speciale, giusta procura speciale autenticata nella firma in data  
\_\_\_\_\_ dal Notaio in \_\_\_\_\_ Dott.  
\_\_\_\_\_, repertorio n. \_\_\_\_\_, e legale rappresentante

dell'impresa \_\_\_\_\_  
con sede legale in \_\_\_\_\_ cap (\_\_\_\_\_)  
via \_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_  
sede operativa in \_\_\_\_\_ cap (\_\_\_\_\_)  
via \_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_  
C.F. \_\_\_\_\_ e P. IVA \_\_\_\_\_

di seguito "Impresa",

sotto la propria responsabilità, ai sensi e per gli effetti dell'art. 76 del D.P.R. 445/2000, consapevole della responsabilità e delle conseguenze civili e penali previste in caso di rilascio di dichiarazioni mendaci e/o formazione di atti falsi e/o uso degli stessi

**DICHIARA:**

che nei prodotti offerti nella presente procedura sono assenti/presenti i seguenti requisiti tecnici, come previsto nel Capitolato tecnico - Sezione A allegato al Disciplinare di gara (compilare la tabella sottostante per i soli lotti per cui si presenta offerta):

**LOTTO 1**  
**SISTEMI PER NUTRIZIONE ENTERALE**  
**(CND: Z12030303) – (CIG: 5494863863)**

**Requisiti minimi richiesti a pena di esclusione**

	<b>1. POMPE PER NUTRIZIONE ENTERALE</b> <b>Requisiti minimi richiesti (pena esclusione)</b>	<b>Presenza</b> <b>requisito</b> <b>richiesto</b>		<b>Note di dettaglio</b> <b>(eventuali)</b>
1	Destinazione d'uso enterale	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
2	Modalità di infusione continua	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
3	Dotata di meccanismo volumetrico e/o peristaltico	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
4	Volume da infondere programmabile fino a 3000 ml con incremento minimo non superiore a 1ml	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
5	Velocità di flusso programmabile da 1 a 300 ml/ora con incremento minimo non superiore a 1 ml	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
6	Accuratezza dell'infusione $\leq \pm 10\%$ dell'impostato	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
7	Sistema antiriflusso libero	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
8	Interruzione momentanea dell'erogazione	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
9	Verifica volume somministrato	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
10	Elevato grado IP di protezione alla penetrazione dei liquidi, pulsantiera compresa, almeno IPX1	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
11	Utilizzabile in appoggio o ancorata a stativi o piantane porta flebo tramite sistema di ancoraggio incluso nella fornitura	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
12	Doppia alimentazione a rete (specificare se con trasformatore interno o esterno) e a batteria	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
13	Segnalazione visiva del tipo di alimentazione attivo	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
14	Possibilità di commutazione automatica alimentazione rete/batteria	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
15	Autonomia con funzionamento a batterie non inferiore a 6 ore alla velocità di 125 ml/h a pieno carico	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
16	Segnale di batteria residua	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
17	Ridotto tempo di ricarica delle batterie (specificare tempi per ricarica completa con apparecchiatura spenta e accesa)	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
18	Dotata di sistemi di rilevazione di occlusione nel sistema, di batteria in esaurimento, e di fine infusione	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
19	Dimensioni contenute	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
20	Peso contenuto : specificare peso della pompa completa di ogni accessorio	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	

<b>2. DEFLUSSORI PER ENTERALE</b> Requisiti minimi richiesti (pena esclusione)		Presenza requisito richiesto	
1	Monouso	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
2	Dotato di filtro antibatterico.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
3	Munito di sistema antiriflusso libero.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
4	Deve essere destinato alla somministrazione di miscele per nutrizione enterale	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
5	Deve essere costituito da un attacco universale per flaconi/sacche, una camera di gocciolamento trasparente, un punto di iniezione ad Y in materiale plastico rigido e un raccordo universale per sonda alimentazione con connessione conica universale e connessioni specifiche (digiunostomia, gastrostomia, ecc.)	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
6	Sterile, apirogeno, privo di lattice ed incapace di cedere sostanze ai liquidi che scorrono nel lume	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
7	La lunghezza totale dell'apparato deve essere $\geq 2000$ mm	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
8	Attacco universale compatibile con qualsiasi tipo di flacone/sacche disponibile in commercio, compreso il tipo con attacco perforabile	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
9	Durata di almeno 24 ore	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
10	Marchio CE.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
11	Certificazione di compatibilità con il modello di pompa offerto, rilasciata dalla Ditta produttrice della pompa.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO

<b>3. DEFLUSSORE CON SACCA PER ENTERALE</b> Requisiti minimi richiesti (pena esclusione)		Presenza requisito richiesto	
1	Deve essere destinato alla somministrazione di miscele per nutrizione enterale.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
2	Il deflussore deve essere dotato di filtro antibatterico	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
3	Deve essere costituito da una sacca con capacità non inferiore a 1000 ml graduata in modo preciso, una camera di gocciolamento trasparente, un punto di iniezione ad Y in materiale plastico rigido e un raccordo universale per sonda alimentazione con connessione conica universale e connessioni specifiche (digiunostomia, gastrostomia, ecc.)	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
4	Sterile, apirogeno, privo di lattice ed incapace di cedere sostanze ai liquidi che scorrono nel lume	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
5	Materiali di fabbricazione idonei, chimicamente stabili.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO

6	La lunghezza totale dell'apparato deve essere $\geq 2000$ mm	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
7	Durata di almeno 24 ore	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
8	Il set deve essere monouso e sterile	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
9	Marchio CE.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
10	Certificazione di compatibilità con il modello di pompa offerto, rilasciata dalla Ditta produttrice della pompa	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	

<b>4. DEFLUSSORI A CADUTA</b> Requisiti minimi richiesti (pena esclusione)		Presenza requisito richiesto		
1	Monouso, sterili.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
2	Dotati di filtro antibatterico.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
3	Munito di sistema antiriflusso libero.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
4	Dotato di un "raccordo universale" che lo renda compatibile sia con contenitori a collo largo (con tappo a vite) che a cono stretto (flaconi con tappo a corona).	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
5	Dotato di connettore terminale universale con cappuccio di protezione non forato.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
6	Fabbricato in materiale plastico che non ceda plastificanti.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
7	Marchio CE	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	

## LOTTO 2

### POMPE VOLUMETRICHE PER REPARTI DI DEGENZA NON INTENSIVA (CND: Z12030301) – (CIG: 549492076D)

#### Requisiti minimi richiesti a pena di esclusione

<b>1. POMPE VOLUMETRICHE</b> Requisiti minimi richiesti (pena esclusione)		Presenza requisito richiesto		Note di dettaglio (eventuali)
1	Velocità di infusione programmabile	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
2	velocità minima non superiore a 0,1 ml/h	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
3	incremento minimo non superiore a 0,1 ml/h nel range [0,1-99,9]	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
4	incremento minimo non superiore a 1 ml/h sopra i 99,9 ml/h	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
5	errore di infusione non superiore a $\pm 5\%$ della velocità impostata	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
6	Volume di infusione impostabile tra 1 ml e 9999 ml	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	

7	Flusso per via pervia KVO	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
8	Funzione di bolo	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
9	Funzione stand-by	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
10	Controllo della quantità infusa	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
11	Dispositivo antiriflusso libero	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
12	Doppia alimentazione a rete (specificare se con trasformatore interno o esterno) e a batteria ricaricabile	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
13	Commutazione automatica da un'alimentazione all'altra	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
14	Segnalazione visiva del tipo di alimentazione attivo	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
15	Indicatore dello stato di carica e ricarica della batteria.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
16	Ogni pompa deve essere utilizzabile in appoggio o ancorata a stativi o piantane porta flebo tramite sistema di ancoraggio incluso nella fornitura	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
17	Aggiornabilità software	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
18	Display:	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
19	in lingua italiana	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
20	visualizzazione dei parametri di funzionamento impostati: velocità di infusione, volume infuso dall'inizio del trattamento, stato di carica della batteria, allarmi, tempi di infusione	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
21	facilmente sanificabile : specificare prodotti e modalità)	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
22	Auto-test iniziale per la verifica del corretto funzionamento della pompa.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
23	Blocco tastiera per evitare manipolazioni accidentali	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	

### Elementi tecnici soggetti a valutazione e ad attribuzione di punteggio

	Elementi soggetti a valutazione	Parametro da valutare	
A	Velocità massima	velocità massima non inferiore a 999 ml/h	V= _____
B	Soglia di occlusione	Soglia di occlusione regolabile su diversi livelli	N liv= _____
C1	Allarme visivo e sonoro	Adeguate allarme visivo e sonoro per volume limite infuso	Specificare: _____
C2	Allarmi visivi e sonori, per il malfunzionamento della pompa	Adeguate allarmi visivi e sonori, con guida, per il malfunzionamento della pompa	Specificare: _____
C3	Allarmi visivi e sonori per il malfunzionamento di apparato, cannula, occlusione, presenza aria,	Adeguate allarmi visivi e sonori per il malfunzionamento di apparato, cannula,	Specificare: _____

	batteria in esaurimento, fine infusione, ecc.	occlusione, presenza aria, batteria in esaurimento, fine infusione, ecc.	
C4	Allarmi non disattivabili automaticamente (necessità intervento dell'operatore)	Adeguati allarmi non disattivabili automaticamente (necessità intervento dell'operatore)	Specificare: _____
C5	Allarmi riconoscibili a distanza	Adeguati allarmi riconoscibili a distanza	Specificare: _____
D	Autonomia con funzionamento a batteria	Autonomia con funzionamento a batteria non inferiore a 3 ore per infusione di circa 120 ml/h	Tempo autonomia: _____
E	Ridotto tempo di ricarica delle batterie	Ridotto tempo di ricarica delle batterie (specificare tempi per ricarica completa con apparecchiatura spenta e accesa)	Tempo ricarica: _____
F	Display LCD di ampie dimensioni	preferibilmente LCD di ampie dimensioni (specificare pollici)	Pollici = _____
G	Grado IP di protezione alla penetrazione dei liquidi	Elevato grado IP di protezione alla penetrazione dei liquidi, pulsantiera compresa, almeno IPX1	Grado IP Y = _____
G.2	Peso contenuto	specificare peso della pompa completa di ogni accessorio	Grammi: _____
H	Caratteristiche informatiche e di interfacciabilità:		
H1	gestione libreria farmaci	gestione libreria farmaci, eventualmente aggiornabile da remoto	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>
H2	numero farmaci gestiti	specificare numero farmaci gestiti	N° farmaci gestiti: _____
H3	possibilità di interfacciamento a sistemi informativi e/o cartelle cliniche informatizzate	specificare possibilità di interfacciamento a sistemi informativi e/o cartelle cliniche informatizzate, indicando con quali prodotti/sistemi è già stata implementata	Specificare: _____
H4	possibilità di interfacciamento a sistemi di monitoraggio	specificare possibilità di interfacciamento a sistemi di monitoraggio, indicando con quali prodotti/sistemi è già stata implementata	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>
H5	possibilità di gestione delle pompe da remoto	specificare possibilità di gestione (censimento, utilizzo, allarmi, guasti, etc.) delle pompe da remoto	Specificare: _____

H6	altre caratteristiche migliorative incluse in fornitura	Eventuali altre caratteristiche migliorative incluse in fornitura	Specificare: _____
H7	caratteristiche migliorative disponibili ma non incluse in fornitura	Eventuali caratteristiche migliorative disponibili ma non incluse in fornitura	

<b>2. DEFLUSSORE STANDARD</b> Requisiti minimi richiesti (pena esclusione)		Presenza requisito richiesto		
1	Deve essere destinato alla somministrazione dei liquidi perfusionali tramite pompa volumetrica.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
2	Costituito da un perforatore, una camera di gocciolamento, uno stringitubo, un punto di iniezione ad Y e un raccordo maschio terminale luer-lock	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
3	Sterile, apirogeno, atossico	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
4	Privo di lattice	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
5	Incapace di cedere sostanze ai liquidi che scorrono nel lume	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
6	La lunghezza totale dell'apparato deve essere $\geq 2000$ mm	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
7	Perforatore in materiale rigido adatto a forare i tappi, tale che la perforazione non provochi il distacco dei frammenti del tappo	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
8	Camera di gocciolamento trasparente, non rigida, ma facilmente comprimibile	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
9	Filtro idrofobico-antibatterico per l'entrata dell'aria per l'utilizzo con flaconi e sacche	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
10	Stringitubo che permetta di arrestare completamente la caduta del liquido	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
11	Punto di iniezione supplementare a Y in materiale plastico rigido	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
12	Tubo sufficientemente trasparente da poter consentire il rilevamento di eventuali bolle d'aria	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
13	Dispositivo di sicurezza antiriflusso libero automatico	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
14	Durata di almeno 48 ore o superiore (da scheda tecnica o idonea dichiarazione)	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
15	Certificazione di compatibilità con il modello di pompa offerto, rilasciata dalla Ditta produttrice della pompa	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
16	validità residua al momento della fornitura non inferiore ai 2/3 di quella totale	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	

	<b>3. DEFLUSSORE COMPLETAMENTE PRIVO DI PVC</b> Requisiti minimi richiesti (pena esclusione)	<b>Presenza requisito richiesto</b>		
1	Deve essere destinato alla somministrazione di farmaci incompatibili con il PVC.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
2	Materiale idoneo alla somministrazione di farmaci incompatibili con il PVC	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
3	Costituito da un perforatore, una camera di gocciolamento, uno stringitubo, un punto di iniezione ad Y e un raccordo maschio terminale luer-lock	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
4	Sterile, apirogeno, atossico	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
5	Privo di lattice	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
6	Incapace di cedere sostanze ai liquidi che scorrono nel lume	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
7	La lunghezza totale dell'apparato deve essere $\geq 2000$ mm	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
8	Perforatore in materiale rigido adatto a forare i tappi, tale che la perforazione non provochi il distacco dei frammenti del tappo	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
9	Camera di gocciolamento trasparente, non rigida, ma facilmente comprimibile	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
10	Filtro idrofobico-antibatterico per l'entrata dell'aria per l'utilizzo con flaconi e sacche	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
11	Stringitubo che permetta di arrestare completamente la caduta del liquido	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
12	Punto di iniezione supplementare a Y in materiale plastico rigido	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
13	Tubo sufficientemente trasparente da poter consentire il rilevamento di eventuali bolle d'aria	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
14	Dispositivo di sicurezza antiriflusso libero automatico	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
15	Durata di almeno 24 ore o superiore (da scheda tecnica o idonea dichiarazione)	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
16	Certificazione di compatibilità con il modello di pompa offerto, rilasciata dalla Ditta produttrice della pompa	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
17	validità residua al momento della fornitura non inferiore ai 2/3 di quella totale	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	

	<b>4. DEFLUSSORE PER FARMACI FOTOSENSIBILI</b> Requisiti minimi richiesti (pena esclusione)	<b>Presenza requisito richiesto</b>		
1	Deve essere destinato alla somministrazione di farmaci fotosensibili.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
2	Il tubo deve possedere capacità schermante nei confronti di fonti luminose	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
3	Costituito da un perforatore, una camera di gocciolamento, uno stringitubo, e un raccordo maschio terminale luer-lock	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	

4	Sterile, apirogeno, atossico	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
5	Privo di lattice	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
6	Incapace di cedere sostanze ai liquidi che scorrono nel lume	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
7	La lunghezza totale dell'apparato deve essere $\geq 2000$ mm	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
8	Perforatore in materiale rigido adatto a forare i tappi, tale che la perforazione non provochi il distacco dei frammenti del tappo	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
9	Camera di gocciolamento trasparente, non rigida, ma facilmente comprimibile	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
10	Filtro idrofobico-antibatterico per l'entrata dell'aria per l'utilizzo con flaconi e sacche	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
11	Stringitubo che permetta di arrestare completamente la caduta del liquido	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
12	Dispositivo di sicurezza antiflusso libero automatico	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
13	Durata di almeno 24 ore o superiore (da scheda tecnica o idonea dichiarazione)	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
14	Certificazione di compatibilità con il modello di pompa offerto, rilasciata dalla Ditta produttrice della pompa	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
15	validità residua al momento della fornitura non inferiore ai 2/3 di quella totale	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	

<b>5. DEFLUSSORE A CIRCUITO CHIUSO A DUE VIE PER FARMACI CHEMIOTERAPICI</b>		<b>Presenza requisito richiesto</b>		
<b>Requisiti minimi richiesti (pena esclusione)</b>				
1	Deve essere destinato alla somministrazione dei farmaci chemioterapici antiblastici	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
2	Deve essere costituito da un perforatore, uno stringitubo, due valvole a circuito chiuso, una camera di gocciolamento, un punto di iniezione a Y, un raccordo maschio terminale luer-lock	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
3	La linea di infusione deve essere in materiale idoneo che non rilasci ftalati	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
4	Sterile, apirogeno, atossico	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
5	Privo di lattice	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
6	Incapace di cedere sostanze ai liquidi che scorrono nel lume	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
7	La lunghezza totale dell'apparato deve essere $\geq 2000$ mm	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
8	Perforatore in materiale rigido adatto a forare i tappi, tale che la perforazione non provochi il distacco dei frammenti del tappo	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
9	Camera di gocciolamento trasparente, non rigida, ma facilmente comprimibile	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	

10	Filtro idrofobico-antibatterico per l'entrata dell'aria per l'utilizzo con flaconi e sacche	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
11	Presenza di due valvole a circuito chiuso posizionate tra il perforatore e la camera di gocciolamento	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
12	Stringitubo che permetta di arrestare completamente la caduta del liquido	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
13	Punto di iniezione supplementare a Y in materiale plastico rigido con valvola a circuito chiuso	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
14	Tubo sufficientemente trasparente da poter consentire il rilevamento di eventuali bolle d'aria	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
15	Dispositivo di sicurezza antiriflusso libero automatico	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
16	Durata di almeno 24 ore o superiore	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
17	Certificazione di compatibilità con il modello di pompa offerto, rilasciata dalla Ditta produttrice della pompa	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
18	validità residua al momento della fornitura non inferiore ai 2/3 di quella totale	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	

<b>6. DEFLUSSORE A CIRCUITO CHIUSO A QUATTRO VIE PER FARMACI CHEMIOTERAPICI</b>		<b>Presenza requisito richiesto</b>		
<b>Requisiti minimi richiesti (pena esclusione)</b>				
1	Deve essere destinato alla somministrazione dei farmaci chemioterapici antiblastici.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
2	Deve essere costituito da un perforatore, uno stringitubo, quattro valvole a circuito chiuso, una camera di gocciolamento, un punto di iniezione a Y, un raccordo maschio terminale luer-lock	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
3	La linea di infusione deve essere in materiale idoneo che non rilasci ftalati	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
4	Sterile, apirogeno, atossico	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
5	Privo di lattice	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
6	Incapace di cedere sostanze ai liquidi che scorrono nel lume	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
7	La lunghezza totale dell'apparato deve essere $\geq 2000$ mm	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
8	Perforatore in materiale rigido adatto a forare i tappi, tale che la perforazione non provochi il distacco dei frammenti del tappo	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
9	Camera di gocciolamento trasparente, non rigida, ma facilmente comprimibile	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
10	Filtro idrofobico-antibatterico per l'entrata dell'aria per l'utilizzo con flaconi e sacche	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	

11	Presenza di quattro valvole a circuito chiuso posizionate tra il perforatore e la camera di gocciolamento	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
12	Stringitubo che permetta di arrestare completamente la caduta del liquido	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
13	Punto di iniezione supplementare a Y in materiale plastico rigido con valvola a circuito chiuso	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
14	Tubo sufficientemente trasparente da poter consentire il rilevamento di eventuali bolle d'aria	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
15	Dispositivo di sicurezza antiriflusso libero automatico	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
16	Durata di almeno 24 ore o superiore	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
17	Certificazione di compatibilità con il modello di pompa offerto, rilasciata dalla Ditta produttrice della pompa	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
18	validità residua al momento della fornitura non inferiore ai 2/3 di quella totale	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	

	<b>7. DEFLUSSORE A CIRCUITO CHIUSO A DUE VIE PER FARMACI CHEMIOTERAPICI FOTOSENSIBILI Requisiti minimi richiesti (pena esclusione)</b>	<b>Presenza requisito richiesto</b>		
1	Deve essere destinato alla somministrazione dei farmaci chemioterapici antiblastici fotosensibili.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
2	Deve essere costituito da un perforatore, uno stringitubo, due valvole a circuito chiuso, una camera di gocciolamento, un punto di iniezione a Y, un raccordo maschio terminale luer-lock	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
3	Il tubo deve possedere capacità schermante nei confronti di fonti luminose	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
4	La linea di infusione deve essere in materiale idoneo che non rilasci ftalati	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
5	Sterile, apirogeno, atossico	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
6	Privo di lattice	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
7	Incapace di cedere sostanze ai liquidi che scorrono nel lume	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
8	La lunghezza totale dell'apparato deve essere $\geq 2000$ mm	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
9	Perforatore in materiale rigido adatto a forare i tappi, tale che la perforazione non provochi il distacco dei frammenti del tappo	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
10	Camera di gocciolamento trasparente, non rigida, ma facilmente comprimibile	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
11	Filtro idrofobico-antibatterico per l'entrata dell'aria per l'utilizzo con flaconi e sacche	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	

12	Presenza di due valvole a circuito chiuso posizionate tra il perforatore e la camera di gocciolamento	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
13	Stringitubo che permetta di arrestare completamente la caduta del liquido	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
14	Punto di iniezione supplementare a Y in materiale plastico rigido con valvola a circuito chiuso	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
15	Dispositivo di sicurezza antiriflusso libero automatico	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
16	Durata di almeno 24 ore o superiore	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
17	Certificazione di compatibilità con il modello di pompa offerto, rilasciata dalla Ditta produttrice della pompa	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
18	validità residua al momento della fornitura non inferiore ai 2/3 di quella totale	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	

<b>8. DEFLUSSORE A CIRCUITO CHIUSO A QUATTRO VIE PER FARMACI CHEMIOTERAPICI FOTOSENSIBILI</b>		<b>Presenza requisito richiesto</b>		
<b>Requisiti minimi richiesti (pena esclusione)</b>				
1	Deve essere destinato alla somministrazione dei farmaci chemioterapici antiblastici fotosensibili.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
2	Deve essere costituito da un perforatore, uno stringitubo, quattro valvole a circuito chiuso, una camera di gocciolamento, un punto di iniezione a Y, un raccordo maschio terminale luer-lock	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
3	Il tubo deve possedere capacità schermante nei confronti di fonti luminose	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
4	La linea di infusione deve essere in materiale idoneo che non rilasci ftalati	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
5	Sterile, apirogeno, atossico	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
6	Privo di lattice	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
7	Incapace di cedere sostanze ai liquidi che scorrono nel lume	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
8	La lunghezza totale dell'apparato deve essere $\geq 2000$ mm	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
9	Perforatore in materiale rigido adatto a forare i tappi, tale che la perforazione non provochi il distacco dei frammenti del tappo	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
10	Camera di gocciolamento trasparente, non rigida, ma facilmente comprimibile	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
11	Filtro idrofobico-antibatterico per l'entrata dell'aria per l'utilizzo con flaconi e sacche	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	

12	Presenza di quattro valvole a circuito chiuso posizionate tra il perforatore e la camera di gocciolamento	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
13	Stringitubo che permetta di arrestare completamente la caduta del liquido	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
14	Punto di iniezione supplementare a Y in materiale plastico rigido con valvola a circuito chiuso	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
15	Dispositivo di sicurezza antiriflusso libero automatico	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
16	Durata di almeno 24 ore o superiore	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
17	Certificazione di compatibilità con il modello di pompa offerto, rilasciata dalla Ditta produttrice della pompa	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
18	validità residua al momento della fornitura non inferiore ai 2/3 di quella totale	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	

	<b>9. DEFLUSSORE PER LIPIDI</b> <b>Requisiti minimi richiesti (pena esclusione)</b>	<b>Presenza requisito richiesto</b>		
1	Deve essere destinato alla somministrazione di lipidi.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
2	In materiale idoneo alla somministrazione di lipidi	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
3	Costituito da un perforatore, una camera di gocciolamento, uno stringitubo, un punto di iniezione ad Y e un raccordo maschio terminale luer-lock	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
4	Sterile, apirogeno, atossico	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
5	Privo di lattice	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
6	Incapace di cedere sostanze ai liquidi che scorrono nel lume	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
7	La lunghezza totale dell'apparato deve essere $\geq 2000$ mm	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
8	Perforatore in materiale rigido adatto a forare i tappi, tale che la perforazione non provochi il distacco dei frammenti del tappo	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
9	Camera di gocciolamento trasparente, non rigida, ma facilmente comprimibile	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
10	Filtro idrofobico-antibatterico per l'entrata dell'aria per l'utilizzo con flaconi e sacche	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
11	Stringitubo che permetta di arrestare completamente la caduta del liquido	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
12	Punto di iniezione supplementare a Y in materiale plastico rigido	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
13	Tubo sufficientemente trasparente da poter consentire il rilevamento di eventuali bolle d'aria	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
14	Dispositivo di sicurezza antiriflusso libero automatico	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
15	Durata di almeno 24 ore o superiore (da scheda tecnica o idonea dichiarazione)	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	

16	Certificazione di compatibilità con il modello di pompa offerto, rilasciata dalla Ditta produttrice della pompa	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
17	validità residua al momento della fornitura non inferiore ai 2/3 di quella totale	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	

## LOTTO 3

### POMPE VOLUMETRICHE PER REPARTI DI DEGENZA NON INTENSIVA (CND: Z12030301) – (CIG: 5494944B3A)

#### Requisiti minimi richiesti a pena di esclusione

<b>1. <u>POMPA VOLUMETRICA CON MODALITA' DI INFUSIONE CONTINUA PER PCA</u></b>		<b>Presenza requisito richiesto</b>		<b>Note di dettaglio (eventuali)</b>
<b>Requisiti minimi richiesti (pena esclusione)</b>				
1	Pompe infusionali di dimensioni contenute per essere facilmente trasportabili	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
2	Peso non superiore a 700 g	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
3	Display in italiano con segnalazione stato operativo dell'apparecchiatura	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
4	Alimentazione a rete, a batteria ricaricabile e batteria monouso.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
5	Ampia autonomia della batteria (indicare espressamente le ore di autonomia e tipologia della batteria) con sistema di ricarica integrato. Almeno 72 ore a 4 ml/h.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
6	Presenza di sistemi di aggancio e posizionamento delle apparecchiature su stativi mobili e sistema di trasporto (borsetta/marsupio per utenti deambulanti) per i pazienti.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	

7	Regolazione velocità di infusione almeno da 0,1 a 50 ml/h con step di variazione di 0,1 ml/h	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
8	Accuratezza dell'infusione calcolata secondo norma IEC 60601-2-24 (con una portata di 1 ml/h visualizzata tramite curva a tromba realizzata dopo 72 ore di funzionamento del deflusso) $\leq \pm 6\%$ dell'impostato dal quinto minuto di osservazione utilizzando il deflussore "standard".	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
9	Impostazione dose limite di infusione	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
10	Infusione solo continua, bolo controllato dal paziente, continua + bolo, con possibilità di dose aggiuntiva o di carico.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
11	Inserimento della concentrazione del farmaco in mg/ml e mcg/ml.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
12	Intervallo tra le dosi a domanda programmabili da un minimo di 5 minuti.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
13	Dose attivabile dal paziente da 0,1 a 9,9 ml.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
14	Livello di blocco tastiera nullo, parziale, totale.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
15	Autotest all'accensione.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
16	Archivio elettronico degli eventi.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
17	Utilizzo intravenoso, sottocutaneo, epidurale.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
18	Allarmi acustici e/o visivi di fine infusione, di occlusione della linea infusione, di insufficienza stato di carica batteria, di posizionamento scorretto del set infusione, di -segnalazione guasto all'apparecchiatura, di dose limite raggiunta.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
19	Sensore di presenza aria nel deflussore.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
20	Display con segnalazione stato operativo dell'apparecchiatura ed indicazioni almeno delle impostazioni: velocità di infusione, volume infuso dall'inizio del trattamento, dose massima, stato di carica della batteria, allarmi vari.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	

<b>2. SET PER POMPA PCA</b>		<b>Presenza requisito richiesto</b>		<b>Note di dettaglio (eventuali)</b>
	<b>Requisiti minimi richiesti (pena esclusione)</b>			
1	Deve essere destinato alla somministrazione di farmaci tramite pompa PCA.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
2	Costituito da: un perforatore o un serbatoio, uno stringitubo e raccordo maschio terminale luer-lock	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
3	Sterile, apirogeno, privo di lattice ed incapace di cedere sostanze ai liquidi che scorrono nel lume	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
4	Tubo sufficientemente trasparente da poter consentire il rilevamento di eventuali bolle d'aria	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
5	Dispositivo di sicurezza antiriflusso libero automatico	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
6	Quantitativo di riempimento non superiore a 10 ml	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	

7	Certificazione di compatibilità con il modello di pompa offerto, rilasciata dalla Ditta produttrice della pompa	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
8	validità residua al momento della fornitura non inferiore ai 2/3 di quella totale	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	

## LOTTO 4

### POMPE A SIRINGA PER ANESTESIA / S.O. CON METODICA TCI - (CND: Z12030302) – (CIG: 54949765A4)

#### Requisiti minimi richiesti a pena di esclusione

	<b>1. <u>POMPE A SIRINGA PER ANESTESIA / S.O. CON METODICA TCI</u></b>	<b>Presenza requisito richiesto</b>		<b>Note di dettaglio (eventuali)</b>
	<b>Requisiti minimi richiesti (pena esclusione)</b>			
1	Velocità di infusione programmabile	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
2	Range velocità di infusione non inferiore a [0,1-999] ml/h con incremento minimo non superiore a 0,1 ml/h nel range [0,1-99,9] e non superiore a 1ml/h nel range [99,9-999]	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
3	Errore di infusione non superiore a $\pm 2\%$ della velocità impostata	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
4	Volume da infondere da 0,1 ml. a 999,9 ml.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
5	Funzione KVO di mantenimento della pervietà della linea venosa al termine dell'infusione.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
6	Funzione di bolo con velocità e volume programmabili	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
7	Bolo manuale senza fermare l'infusione con riavvio automatico dell'infusione a fine bolo	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
8	Soglia di occlusione regolabile su diversi livelli senza interrompere l'infusione	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
9	Funzione stand-by senza allarmi o con allarmi tacitabili anche a parametri impostati	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
10	Controllo della quantità infusa	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
11	Impostazione peso corporeo.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
12	Variazione del flusso orario senza interrompere l'infusione.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	

13	Programmi di utilizzo:	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
14	in modalità ml/h	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
15	in modalità TIVA, incluso display grafico predittivo concentrazione plasmatici (Cp) e quella del sito effettore (Ce)	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
16	in modalità TCI concentrazione plasmatici	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
17	in modalità TCI concentrazione sito effettore.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
18	Visualizzazione sul display: dose induzione, volume totale induzione.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
19	Induzione in periodo programmato e successivo passaggio automatico alla velocità di mantenimento, con impostazione del tempo di pausa.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
20	Controllo delle operazioni della pompa in modo che i parametri di infusione si modifichino automaticamente per mantenere la concentrazione desiderata.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
20	Infusione in modalità TCI con diversi farmaci (almeno Propofol e Remifentanil) e relativi modelli con marchio CE con calcolo della dose al sito effettore ed in concentrazione plasmatici:	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
21	possibilità di aggiornamento anche futuro con altri farmaci	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
22	Funzionamento in modalità TCI anche con siringhe non preriempite	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
23	Certificazione CE in tutti i profili TCI	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
24	Infusione in modalità TIVA visualizzando a display il nome del farmaco da una lista preimpostata con possibilità di aggiornamento dei farmaci memorizzati.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
25	Doppia alimentazione a rete (specificare se con trasformatore interno o esterno) e a batteria ricaricabile	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
26	Commutazione automatica da un'alimentazione all'altra	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
27	Segnalazione visiva del tipo di alimentazione attivo	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
28	Indicatore dello stato di carica e ricarica della batteria.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
29	Ogni pompa deve poter funzionare autonomamente con proprio cavo di alimentazione, con spina conforme alle prese in uso presso i diversi Presidi Ospedalieri	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
30	Le singole pompe devono essere impilabili con sistema di centralizzazione elettrica con alimentazione a cavo singolo.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
31	Ogni pompa deve essere utilizzabile in appoggio o ancorata a stativi o piantane porta flebo tramite sistema di ancoraggio incluso nella fornitura	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
32	Il fissaggio dovrà permettere il posizionamento di almeno due pompe sul medesimo supporto.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	

33	Aggiornabilità software: tutti gli aggiornamenti software rilasciati durante il periodo contrattuale sono inclusi in fornitura	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
34	Registrazione e lettura contemporanea sul display dei seguenti parametri: nome farmaco, velocità/dosaggio e concentrazione, volume totale in ml, volume infuso, stato di carica della batteria.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
35	Interfaccia software e allarmistica in lingua italiana	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
36	In grado di utilizzare siringhe luer-lock, da 10, 20, 30, 50 ml	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
37	Compatibile con maggior numero di siringhe e prolunghe in commercio	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
38	Riconoscimento automatico del volume della siringa utilizzata	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
39	Dimensioni contenute	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	

### Elementi tecnici soggetti a valutazione e ad attribuzione di punteggio

	Elementi soggetti a valutazione	Parametro da valutare	Specifiche
A	numero di farmaci	specificare numero di farmaci	N° = _____
B	Allarmi sonori e visivi, con guida, per il malfunzionamento della pompa	Allarmi sonori e visivi, con guida, per il malfunzionamento della pompa	Specificare:
C	Allarmi sonori e visivi per: occlusione (diversi livelli), siringa quasi vuota, mal posizionamento siringa, dose limite e fine dose, fine infusione e preallarme di fine infusione, allarme di flusso non corrispondente all'impostato, allarme di interruzione di tensione all'alimentazione o di insufficiente stato di carica della batteria,	Allarmi sonori e visivi per: occlusione (diversi livelli), siringa quasi vuota, mal posizionamento siringa, dose limite e fine dose, fine infusione e preallarme di fine infusione, allarme di flusso non corrispondente all'impostato, allarme di interruzione di tensione all'alimentazione o di insufficiente stato di carica della batteria, eventuali altri	Specificare:
D	Allarmi non disattivabili automaticamente (necessità intervento dell'operatore)	Allarmi non disattivabili automaticamente (necessità intervento dell'operatore)	Specificare:
E	Autonomia con funzionamento a batteria non inferiore a 3 ore per infusione di circa 120 ml/h	Autonomia con funzionamento a batteria non inferiore a 3 ore per infusione di circa 120 ml/h	Tempo autonomia: _____
F	Ridotto tempo di ricarica delle batterie	Ridotto tempo di ricarica delle batterie (specificare tempi per ricarica completa)	Tempo ricarica: _____

		con apparecchiatura spenta e accesa)	
G	Display preferibilmente LCD di dimensioni adeguate alla visualizzazione dei parametri di funzionamento impostati.	Display preferibilmente LCD di dimensioni adeguate alla visualizzazione dei parametri di funzionamento impostati. Specificare dimensione in pollici.	Pollici = _____
H	Elevato grado IP di protezione alla penetrazione dei liquidi, pulsantiera compresa	Elevato grado IP di protezione alla penetrazione dei liquidi, pulsantiera compresa, almeno IPX1	Grado IP Y = _____
I	gestione libreria farmaci	gestione libreria farmaci, eventualmente aggiornabile da remoto	Specificare:
L	possibilità di interfacciamento a sistemi informativi e/o cartelle cliniche informatizzate, indicando con quali prodotti/sistemi è già stata implementata	specificare possibilità di interfacciamento a sistemi informativi e/o cartelle cliniche informatizzate, indicando con quali prodotti/sistemi è già stata implementata	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>
M	possibilità di interfacciamento a sistemi di monitoraggio, indicando con quali prodotti/sistemi è già stata implementata	specificare possibilità di interfacciamento a sistemi di monitoraggio, indicando con quali prodotti/sistemi è già stata implementata	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>
N	Peso contenuto	Peso contenuto : specificare peso della pompa completa di ogni accessorio	Grammi = _____
O	numero modelli/programmi infusionali (con marchio CE) disponibili	numero modelli/programmi infusionali	Specificare: _____

**LOTTO 5****SISTEMI PER INFUSIONE PER REPARTI DI TERAPIA INTENSIVA (CND: Z12030301) – (CIG: 5495007F36)****Requisiti minimi richiesti a pena di esclusione**

<b>1. SISTEMA MODULARE</b>		<b>Presenza requisito richiesto</b>		<b>Note di dettaglio (eventuali)</b>
	<b>Requisiti minimi richiesti (pena esclusione)</b>			
1	Sistema modulare integrato con possibilità di montaggio contemporaneo di pompe volumetriche e a siringa per ogni stazione di lavoro	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
2	Possibilità di gestione centralizzata contemporanea di almeno 4 dispositivi infusionali:	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
3	Il sistema deve consentire il montaggio su barre di ancoraggio e/o stativi	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
4	Modalità rapida di aggancio e sgancio dei dispositivi di infusione dal sistema modulare, possibilmente senza utilizzo di attrezzi esterni	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
5	Ogni modulo deve avere un solo cavo di alimentazione con spina conforme alle prese in uso presso i vari Presidi Ospedalieri	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
6	Dimensioni contenute	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	

<b>2. POMPE VOLUMETRICHE</b>		<b>Presenza requisito richiesto</b>		<b>Note di dettaglio (eventuali)</b>
	<b>Requisiti minimi richiesti (pena esclusione)</b>			
1	Integrabili nel sistema modulare con possibilità di funzionamento anche indipendente	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
2	Velocità di infusione programmabile	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
3	Velocità di infusione:	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
4	velocità minima non superiore a 0,1 ml/h	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
5	incremento minimo non superiore a 0,1 ml/h nel range [0,1-99,9]	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
6	incremento minimo non superiore a 1 ml/h sopra i 99,9 ml/h	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
7	errore di infusione non superiore a $\pm 5\%$ della velocità impostata	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
8	Volume di infusione impostabile tra 1 ml e 9999 ml	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
9	Flusso per via pervia KVO	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
10	Funzione di bolo	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	

11	Funzione stand-by	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
12	Controllo della quantità infusa	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
13	Dispositivo antiriflusso libero	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
14	Doppia alimentazione a rete (specificare se con trasformatore interno o esterno) e a batteria ricaricabile	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
15	Commutazione automatica da un'alimentazione all'altra	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
16	Segnalazione visiva del tipo di alimentazione attivo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
17	Indicatore dello stato di carica e ricarica della batteria.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
18	Ogni pompa deve essere utilizzabile in appoggio o ancorata a stativi o piantane porta flebo tramite sistema di ancoraggio incluso nella fornitura	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
19	Aggiornabilità software	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
20	Display in lingua italiana	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
21	visualizzazione dei parametri di funzionamento impostati: velocità di infusione, volume infuso dall'inizio del trattamento, stato di carica della batteria, allarmi, tempi di infusione	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
22	facilmente sanificabile : specificare prodotti e modalità)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
23	Auto-test iniziale per la verifica del corretto funzionamento della pompa.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
24	Blocco tastiera per evitare manipolazioni accidentali	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
25	Dimensioni contenute	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
26	Caratteristiche informatiche e di interfacciabilità:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
27	gestione libreria farmaci, eventualmente aggiornabile da remoto	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

<b>3. POMPE A SIRINGA</b>		<b>Presenza requisito richiesto</b>		<b>Note di dettaglio (eventuali)</b>
	<b>Requisiti minimi richiesti (pena esclusione)</b>			
1	Integrabili nel sistema modulare con possibilità di funzionamento anche indipendente	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2	Velocità di infusione programmabile	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3	Range velocità di infusione non inferiore a [0,1-999] ml/h con incremento minimo non superiore a 0,1 ml/h nel range [0,1-99,9] e non superiore a 1ml/h nel range [99,9-999]	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
4	Errore di infusione non superiore a $\pm 2\%$ della velocità impostata	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
5	Flusso per via pervia KVO	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
6	Funzione di bolo con velocità e volume programmabili	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
7	Riduzione automatica del volume di bolo dopo l'allarme di occlusione	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

8	Soglia di occlusione regolabile su diversi livelli	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
9	Funzione stand-by	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
10	Controllo della quantità infusa	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
11	Doppia alimentazione a rete (specificare se con trasformatore interno o esterno) e a batteria ricaricabile	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
12	Commutazione automatica da un'alimentazione all'altra	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
13	Segnalazione visiva del tipo di alimentazione attivo	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
14	Indicatore dello stato di carica e ricarica della batteria.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
15	Ogni pompa deve poter funzionare autonomamente con proprio cavo di alimentazione, con spina conforme alle prese in uso presso i diversi Presidi Ospedalieri	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
16	Ogni pompa deve essere utilizzabile in appoggio o ancorata a stativi o piantane porta flebo tramite sistema di ancoraggio incluso nella fornitura	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
17	Aggiornabilità software	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
18	Interfaccia software, allarmistica in lingua italiana	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
19	In grado di utilizzare siringhe luer-lock, da 10, 20, 30, 50 ml	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
20	Compatibile con maggior numero siringhe e prolunghe in commercio	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
21	riconoscimento automatico volume siringa utilizzata	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
22	Dimensioni contenute	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
23	gestione libreria farmaci, eventualmente aggiornabile da remoto	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	

### Elementi tecnici soggetti a valutazione e ad attribuzione di punteggio

	Elementi soggetti a valutazione	Parametro da valutare	Specifiche
A1	<b>SISTEMA MODULARE</b>		
B1	posizioni per pompe volumetriche e siringa differenziate	specificare se le posizioni per pompe volumetriche e siringa sono differenziate	Specificare: _____
C1	centralizzazione e remotizzazione degli allarmi	Eventuale centralizzazione e remotizzazione degli allarmi	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>
D1	Peso contenuto	Peso contenuto	Grammi: _____

E1	Caratteristiche informatiche e di interfacciabilità:	Caratteristiche informatiche e di interfacciabilità:	
F1	gestione libreria farmaci con almeno 10 farmaci, eventualmente aggiornabile da remoto	gestione libreria farmaci con almeno 10 farmaci, eventualmente aggiornabile da remoto	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>
G1	possibilità di interfacciamento a sistemi informativi e/o cartelle cliniche informatizzate, indicando con quali prodotti/sistemi è già stata implementata	specificare possibilità di interfacciamento a sistemi informativi e/o cartelle cliniche informatizzate, indicando con quali prodotti/sistemi è già stata implementata	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>
H1	possibilità di interfacciamento a sistemi di monitoraggio, indicando con quali prodotti/sistemi è già stata implementata	specificare possibilità di interfacciamento a sistemi di monitoraggio, indicando con quali prodotti/sistemi è già stata implementata	SI <input type="checkbox"/> specificare NO <input type="checkbox"/>
I1	possibilità di gestione (censimento, utilizzo, allarmi, guasti, ecc.) delle pompe da remoto	specificare possibilità di gestione (censimento, utilizzo, allarmi, guasti, ecc.) delle pompe da remoto	Specificare _____
L1	altre funzioni migliorative incluse in fornitura	Eventuali altre funzioni migliorative incluse in fornitura	Valutazione commissione
A2	<b>POMPE VOLUMETRICHE</b>	<b>POMPE VOLUMETRICHE</b>	
B2	Velocità di infusione:	Velocità di infusione:	
C2	velocità massima	velocità massima non inferiore a 999 ml/h	V= _____
D2	Soglia di occlusione regolabile su diversi livelli	Soglia di occlusione regolabile su diversi livelli	N° LIVELLI: _____
E2	allarmistica visiva e sonora:	Adeguate allarmistica visiva e sonora:	Valutazione Commissione
F2	allarme visivo e sonoro per volume limite infuso	allarme visivo e sonoro per volume limite infuso	Valutazione Commissione
G2	allarmi visivi e sonori, con guida, per il malfunzionamento della pompa	allarmi visivi e sonori, con guida, per il malfunzionamento della pompa	Valutazione Commissione
H2	allarmi visivi e sonori per il malfunzionamento di apparato, cannula, occlusione, presenza aria, batteria in esaurimento, fine infusione, ecc.	allarmi visivi e sonori per il malfunzionamento di apparato, cannula, occlusione, presenza aria, batteria in esaurimento, fine infusione, ecc.	Valutazione Commissione

I2	allarmi non disattivabili automaticamente	allarmi non disattivabili automaticamente (necessità intervento dell'operatore)	Valutazione Commissione
L2	allarmi riconoscibili a distanza	allarmi riconoscibili a distanza	Valutazione Commissione
M2	Autonomia con funzionamento a batteria non inferiore a 3 ore per infusione di circa 120 ml/h	Autonomia con funzionamento a batteria non inferiore a 3 ore per infusione di circa 120 ml/h	Tempo autonomia = _____
N2	Ridotto tempo di ricarica delle batterie	Ridotto tempo di ricarica delle batterie (specificare tempi per ricarica completa con apparecchiatura spenta e accesa)	Tempo ricarica = _____
O2	Display LCD di ampie dimensioni	preferibilmente LCD di ampie dimensioni (specificare pollici)	Display (pollici) = _____
P2	Elevato grado IP di protezione alla penetrazione dei liquidi, pulsantiera compresa, almeno IPX1	Elevato grado IP di protezione alla penetrazione dei liquidi, pulsantiera compresa, almeno IPX1	Grado IP(x) Y= _____
Q2	Peso contenuto	Peso contenuto : specificare peso della pompa completa di ogni accessorio	Grammi= _____
R2	numero farmaci gestiti	specificare numero farmaci gestiti	numero farmaci gestiti = _____
S2	possibilità di interfacciamento a sistemi informativi e/o cartelle cliniche informatizzate, indicando con quali prodotti/sistemi è già stata implementata	specificare possibilità di interfacciamento a sistemi informativi e/o cartelle cliniche informatizzate, indicando con quali prodotti/sistemi è già stata implementata	Specificare _____
T2	possibilità di interfacciamento a sistemi di monitoraggio, indicando con quali prodotti/sistemi è già stata implementata	specificare possibilità di interfacciamento a sistemi di monitoraggio, indicando con quali prodotti/sistemi è già stata implementata	SI <input type="checkbox"/> Specificare _____ NO <input type="checkbox"/>
T2.1	possibilità di gestione delle pompe da remoto	possibilità di gestione (censimento, utilizzo, allarmi, guasti, etc.) delle pompe da remoto	specificare

U2	caratteristiche migliorative incluse in fornitura	Eventuali caratteristiche migliorative incluse in fornitura	specificare
V2	caratteristiche migliorative disponibili ma non incluse in fornitura	Eventuali caratteristiche migliorative disponibili ma non incluse in fornitura	specificare
A3	<b>POMPE A SIRINGA</b>	<b>POMPE A SIRINGA</b>	
B3	Allarmi sonori e visivi, con guida, per il malfunzionamento della pompa	Allarmi sonori e visivi, con guida, per il malfunzionamento della pompa	specificare
C3	Allarmi per: occlusione siringa, siringa quasi vuota, mal posizionamento siringa, batteria scarica, ecc.	Allarmi per: occlusione siringa, siringa quasi vuota, mal posizionamento siringa, batteria scarica, ecc.	specificare
D3	Allarmi non disattivabili automaticamente (necessità intervento dell'operatore)	Allarmi non disattivabili automaticamente (necessità intervento dell'operatore)	specificare
E3	Autonomia con funzionamento a batteria non inferiore a 3 ore per infusione di circa 120 ml/h	Autonomia con funzionamento a batteria non inferiore a 3 ore per infusione di circa 120 ml/h	Tempo autonomia = _____
F3	Ridotto tempo di ricarica delle batterie (specificare tempi per ricarica completa con apparecchiatura spenta e accesa)	Ridotto tempo di ricarica delle batterie (specificare tempi per ricarica completa con apparecchiatura spenta e accesa)	Tempo ricarica = _____
G3	Display	Display preferibilmente LCD per la visualizzazione dei parametri di funzionamento impostati	Display (pollici) = _____
H3	Elevato grado IP di protezione alla penetrazione dei liquidi, pulsantiera compresa, almeno IPX1	Elevato grado IP di protezione alla penetrazione dei liquidi, pulsantiera compresa, almeno IPX1	Grado IP(x) Y= _____
I3	Peso contenuto	Peso contenuto : specificare peso della pompa completa di ogni accessorio	Grammi= _____
L3	numero farmaci gestiti	specificare numero farmaci gestiti	numero farmaci gestiti = _____

M3	interfacciamento a sistemi informativi e/o cartelle cliniche informatizzate, indicando con quali prodotti/sistemi è già stata implementata	specificare possibilità di interfacciamento a sistemi informativi e/o cartelle cliniche informatizzate, indicando con quali prodotti/sistemi è già stata implementata	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>
N3	possibilità di interfacciamento a sistemi di monitoraggio, indicando con quali prodotti/sistemi è già stata implementata	specificare possibilità di interfacciamento a sistemi di monitoraggio, indicando con quali prodotti/sistemi è già stata implementata	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>
O3	possibilità di gestione (censimento, utilizzo, allarmi, guasti, ecc.) delle pompe da remoto	specificare possibilità di gestione (censimento, utilizzo, allarmi, guasti, ecc.) delle pompe da remoto	SI <input type="checkbox"/> Specificare _____ NO <input type="checkbox"/>
P3	caratteristiche migliorative incluse in fornitura	Eventuali caratteristiche migliorative incluse in fornitura	specificare
Q3	caratteristiche migliorative disponibili ma non incluse in fornitura	Eventuali caratteristiche migliorative disponibili ma non incluse in fornitura	specificare

<b>DEFUSSORE STANDARD</b>		<b>Presenza requisito richiesto</b>		<b>Note di dettaglio (eventuali)</b>
	<b>Requisiti minimi richiesti (pena esclusione)</b>	<b>SI</b>	<b>NO</b>	
1	Deve essere destinato alla somministrazione dei liquidi perfusionali tramite pompa volumetrica.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2	Costituito da un perforatore, una camera di gocciolamento, uno stringitubo, un punto di iniezione ad Y e un raccordo maschio terminale luer-lock	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3	Sterile, apirogeno, atossico	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
4	Privo di lattice	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
5	Incapace di cedere sostanze ai liquidi che scorrono nel lume	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
6	La lunghezza totale dell'apparato deve essere $\geq 2000$ mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
7	Perforatore in materiale rigido adatto a forare i tappi, tale che la perforazione non provochi il distacco dei frammenti del tappo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
8	Camera di gocciolamento trasparente, non rigida, ma facilmente comprimibile	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
9	Filtro idrofobico-antibatterico per l'entrata dell'aria per l'utilizzo con flaconi e sacche	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
10	Stringitubo che permetta di arrestare completamente la caduta del liquido	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

11	Punto di iniezione supplementare a Y in materiale plastico rigido	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
12	Tubo sufficientemente trasparente da poter consentire il rilevamento di eventuali bolle d'aria	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
13	Dispositivo di sicurezza antiriflusso libero automatico	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
14	Durata di almeno 48 ore o superiore (da scheda tecnica o idonea dichiarazione)	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
15	Certificazione di compatibilità con il modello di pompa offerto, rilasciata dalla Ditta produttrice della pompa	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
16	validità residua al momento della fornitura non inferiore ai 2/3 di quella totale	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	

<b>DEFUSSORE COMPLETAMENTE PRIVO DI PVC</b>				
<b>Requisiti minimi richiesti (pena esclusione)</b>		<b>Presenza requisito richiesto</b>		<b>Note di dettaglio (eventuali)</b>
1	Deve essere destinato alla somministrazione di farmaci incompatibili con il PVC.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
2	Materiale idoneo alla somministrazione di farmaci incompatibili con il PVC	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
3	Costituito da un perforatore, una camera di gocciolamento, uno stringitubo, un punto di iniezione ad Y e un raccordo maschio terminale luer-lock	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
4	Sterile, apirogeno, atossico	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
5	Privo di lattice	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
6	Incapace di cedere sostanze ai liquidi che scorrono nel lume	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
7	La lunghezza totale dell'apparato deve essere _ 2000 mm	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
8	Perforatore in materiale rigido adatto a forare i tappi, tale che la perforazione non provochi il distacco dei frammenti del tappo	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
9	Camera di gocciolamento trasparente, non rigida, ma facilmente comprimibile	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
10	Filtro idrofobico-antibatterico per l'entrata dell'aria per l'utilizzo con flaconi e sacche	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
11	Stringitubo che permetta di arrestare completamente la caduta del liquido	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
12	Punto di iniezione supplementare a Y in materiale plastico rigido	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
13	Tubo sufficientemente trasparente da poter consentire il rilevamento di eventuali bolle d'aria	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
14	Dispositivo di sicurezza antiriflusso libero automatico	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	

15	Durata di almeno 24 ore o superiore (da scheda tecnica o idonea dichiarazione)	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
16	Certificazione di compatibilità con il modello di pompa offerto, rilasciata dalla Ditta produttrice della pompa	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
17	validità residua al momento della fornitura non inferiore ai 2/3 di quella totale	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	

<b>DEFLUSSORE PER FARMACI FOTOSENSIBILI</b>		<b>Presenza requisito richiesto</b>		<b>Note di dettaglio (eventuali)</b>
<b>Requisiti minimi richiesti (pena esclusione)</b>				
1	Deve essere destinato alla somministrazione di farmaci fotosensibili.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
2	Il tubo deve possedere capacità schermante nei confronti di fonti luminose	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
3	Costituito da un perforatore, una camera di gocciolamento, uno stringitubo, e un raccordo maschio terminale luer-lock	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
4	Sterile, apirogeno, atossico	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
5	Privo di lattice	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
6	Incapace di cedere sostanze ai liquidi che scorrono nel lume	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
7	La lunghezza totale dell'apparato deve essere $\geq 2000$ mm	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
8	Perforatore in materiale rigido adatto a forare i tappi, tale che la perforazione non provochi il distacco dei frammenti del tappo	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
9	Camera di gocciolamento trasparente, non rigida, ma facilmente comprimibile	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
10	Filtro idrofobico-antibatterico per l'entrata dell'aria per l'utilizzo con flaconi e sacche	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
11	Stringitubo che permetta di arrestare completamente la caduta del liquido	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
12	Dispositivo di sicurezza antiriflusso libero automatico	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
13	Durata di almeno 24 ore o superiore (da scheda tecnica o idonea dichiarazione)	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
14	Certificazione di compatibilità con il modello di pompa offerto, rilasciata dalla Ditta produttrice della pompa	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
15	validità residua al momento della fornitura non inferiore ai 2/3 di quella totale	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	

<b>DEFLUSSORE PER LIPIDI</b>		<b>Presenza requisito richiesto</b>	<b>Note di dettaglio (eventuali)</b>
------------------------------	--	-------------------------------------	--------------------------------------

Requisiti minimi richiesti (pena esclusione)			
1	Deve essere destinato alla somministrazione di lipidi.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
2	In materiale idoneo alla somministrazione di lipidi	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
3	Costituito da un perforatore, una camera di gocciolamento, uno stringitubo, un punto di iniezione ad Y e un raccordo maschio terminale luer-lock	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
4	Sterile, apirogeno, atossico	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
5	Privo di lattice	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
6	Incapace di cedere sostanze ai liquidi che scorrono nel lume	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
7	La lunghezza totale dell'apparato deve essere $\geq 2000$ mm	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
8	Perforatore in materiale rigido adatto a forare i tappi, tale che la perforazione non provochi il distacco dei frammenti del tappo	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
9	Camera di gocciolamento trasparente, non rigida, ma facilmente comprimibile	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
10	Filtro idrofobico-antibatterico per l'entrata dell'aria per l'utilizzo con flaconi e sacche	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
11	Stringitubo che permetta di arrestare completamente la caduta del liquido	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
12	Punto di iniezione supplementare a Y in materiale plastico rigido	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
13	Tubo sufficientemente trasparente da poter consentire il rilevamento di eventuali bolle d'aria	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
14	Dispositivo di sicurezza antiriflusso libero automatico	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
15	Durata di almeno 24 ore o superiore (da scheda tecnica o idonea dichiarazione)	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
16	Certificazione di compatibilità con il modello di pompa offerto, rilasciata dalla Ditta produttrice della pompa	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
17	validità residua al momento della fornitura non inferiore ai 2/3 di quella totale	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO

**TUTTI I LOTTI**

	<b>ALTRI REQUISITI OBBLIGATORI PER TUTTI I LOTTI</b> Requisiti minimi richiesti (pena esclusione)	Presenza requisito richiesto		Note di dettaglio (eventuali)
1	Tutte le componenti dell'apparecchiatura e gli accessori e strumenti in fornitura devono essere nuovi	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
2	Tutto il necessario (attività, servizi, materiali, ecc.) a consegnare ed installare in sicurezza quanto fornito è a carico del fornitore	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
3	Tutto il necessario (compresi eventuali materiali di consumo) alla messa in uso di ogni sistema deve essere compreso in fornitura	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
4	Tutti gli imballaggi utilizzati per il trasporto delle apparecchiature dovranno essere rimossi e allontanati dal fornitore subito dopo la consegna	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
5	Ogni sistema deve essere corredato già alla presentazione dell'offerta di gara di tutte le certificazioni di conformità alle normative vigenti e alle direttive CEE (in particolare Direttiva 93/42/CEE e s.m.i. e certificato di marcatura CE che dovrà essere prodotto all'interno dell'offerta tecnica)	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
6	Conformità alla normativa UE vigente	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
7	Il fornitore dovrà consegnare ad ogni reparto oggetto di fornitura n.2 copie dei manuali d'uso in lingua italiana (di cui una in formato elettronico CD/DVD)	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
8	Il fornitore dovrà consegnare all'Ingegneria Clinica dell'Azienda (o all'Ufficio Tecnico) n.1 copia del manuale di manutenzione in formato elettronico completo di schemi elettrici/pneumatici/vapore/ idraulici/meccanici	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
9	Per tutta la durata contrattuale è compreso in fornitura quanto specificato nell'allegato contratto "full risk", che contiene i requisiti minimi del servizio e dovrà essere sottoscritto, pena esclusione, alla presentazione dell'offerta.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
10	Descrivere tempi e modalità dell'attività di formazione inclusa in fornitura che dovrà comprendere almeno:			
11	Formazione del personale utente: training operativo per consentire l'esecuzione di tutte le attività connesse al processo e gestione delle apparecchiature (da effettuarsi in due sessioni successive presso le strutture di ogni singola Azienda: all'atto del collaudo e dopo tre mesi	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	

	dall'installazione (durata minima 3 ore per sessione)			
12	Formazione del personale manutentore: training tecnico/manutentivo per consentire l'esecuzione di interventi diagnostici e correttivi di primo livello a tecnici interni di ogni singola Azienda.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
13	Le pompe e i dispositivi connessi dovranno essere idonei all'uso neonatale, pediatrico e su soggetti adulti.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	

Luogo e data \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_

IL DICHIARANTE (firma del dichiarante e timbro dell'impresa)

\_\_\_\_\_

**Modalità di compilazione della domanda:**

1. La firma non è soggetta ad autenticazione.
2. La presente dichiarazione deve essere prodotta unitamente a **copia fotostatica non autenticata** di un documento di identità del sottoscrittore, ai sensi dell'art. 38 comma 3) del D.P. R. n. 445/2000.
3. È ammesso barrare più di una casella nei casi di cui ai punti "c" del lotto n. 3.
4. I campi del presente modulo devono essere compilati tutti obbligatoriamente.
5. Il presente modulo dovrà essere compilato in ogni parte, esclusivamente tramite computer o macchina per scrivere, firmato e timbrato in originale su supporto cartaceo.
6. Una copia digitale, in formato word compatibile ed editabile (.doc oppure .Docx), compilata in ogni parte ed identica al modulo cartaceo, dovrà essere allegata su supporto ottico CD-ROM non riscrivibile, insieme alla copia digitale in formato .pdf di un valido documento di identità del sottoscrittore, da inserire nel CD-ROM sopra indicato.