

LOTTO	DISPOSITIVO	CARATTERISTICHE	QUANTITA'
1	kit per la determinazione della gittata cardiaca	Determinazione della gittata cardiaca mediante termodiuzione, inoltre deve essere possibile calcolare gli indici di precarico, postcarico, contrattilità e acqua polmonare. La ditta aggiudicatrice dovrà fornire, in uso gratuito, N.2 apparecchiature necessarie per l'acquisizione dei dati richiesti	30
2	kit per monitoraggio emodinamico intraoperatorio	Monitoraggio continuo dei parametri emodinamici (gittata cardiaca, stroke volume, resistenze periferiche) battito-battito). Misura della risposta al carico volumico in continuo per mezzo della variazione di stroke volume e variazione della pressione di polso. Misura della funzione contrattile cardiaca per mezzo degli indici di contrattilità del ventricolo sinistro. Monitoraggio continuo di ossigeno fornito (DO2) e ossigeno consumato (VO2). Misura della funzione epatica per mezzo di modulo ottico. La ditta aggiudicatrice dovrà fornire, in uso gratuito, N.2 apparecchiature necessarie per l'acquisizione dei dati richiesti	60
3	set anestesia combinata spinale/peridurale	Set anestesia combinata spinale-peridurale, composto da ago di Touhy da 17-18 G per 3 1/3" con foro sull'asse, e sistema di fissaggio dell'ago spinale (tipo docking system) catetere in poliammide da 800 / 1000 mm con punta atraumatica morbida, filtro piatto da 0,2 micron con attacco Luer-Lock, adesivo di fissaggio del filtro alla cute, ago spinale con punta mista di 27 G lungo 5" rivestito in teflon, siringa a bassa resistenza (10ml). Doppio confezionamento sterile. Latex free.	450
4	set anestesia peridurale continua	Set per anestesia peridurale continua, composto da ago per peridurale con punta di Tuohy da 17/18 G con marcature di profondità e alette fisse lungo 3 1/4", catetere peridurale in poliammide radiopaco 19-20 G, con punta chiusa morbida e atraumatica, a 3-4 fori laterali, siringa LOR (10) ml attacco Luer, filtro piatto da 0,2 micron, sistema di fissaggio del filtro alla cute	450
5	cateteri foley con sonda	Materiale in silicone, presenza di sensore di temperatura, misure: ch14, ch16, ch18 a scelta La linea dovrà essere correlata di cavi di collegamento certificati per essere utilizzati con i monitor in dotazione alla U.O., nel dettaglio dovranno essere forniti in uso gratuito i seguenti cavi: -n.1 per monitor Drager Infinity Delta XL -n.5 per monitor Siemens SC9500X -n.2 per monitor Siemens SC7000	160
6	lubrificante spray per dispositivi medici	500ml circa	25
7	gel lubrificante uretrale sterile monodose	12,5gr circa	16000
8	linea di monitoraggio singolo per pressione cruenta con sistema di prelievo sangue	La linea dovrà essere correlata di cavi di collegamento certificati per essere utilizzati con i monitor in dotazione alla U.O., nel dettaglio dovranno essere forniti in uso gratuito i seguenti cavi: -n.1 per monitor Drager Infinity Delta XL -n.5 per monitor Siemens SC9500X -n.2 per monitor Siemens SC7000 -n.4 per monitor Philips Agilent Dovrà essere possibile collegare più linee allo stesso monitor. Il sistema di prelievo ematico dovrà essere senza l'uso di aghi	750
9	aghi per elettro-neurostimolazione	Agghi per elettro-neurostimolazione completamente isolati sia all'interno che all'esterno in Teflon con punta atraumatica a 15° o 30°, superficie estremamente liscia, centimetrati, cavetto elettrico con presa unipolare di collegamento ad elettrostimolatore e tubicino con terminale Luer-Lock pre-saldati sull'ago, misure: 25Gx35mm-15° 25Gx55mm-15° 23Gx40mm-15° 23Gx70mm-15° 22Gx50mm-15° 22Gx80mm-15° 22Gx120mm-15° 20Gx150mm-15° 22Gx40mm-30° 22Gx50mm-30° 22Gx80mm-30° La ditta aggiudicatrice dovrà fornire in uso gratuito n.2 stimolatori aventi le seguenti caratteristiche: Stimolatore nervoso per anestesia periferica con scala di regolazione da 0 a 5 mA con regolazione fine da 0 a 1 mA, frequenza d'impulso 1, 2 Hz, durata dell'impulso regolabile da 0,05ms, 0,1ms, 0,3ms, 0,5ms, 1 ms o sequenza di tre impulsi elettrici di durata variabile in funzione dell'intensità, funzione "corrente soglia" per prevenire il contatto dell'ago col nervo, display digitale ampio con indicazione della corrente selezionata e di quella effettivamente erogata per limitare i falsi negativi, massimo voltaggio in uscita 32 Volt, compensatore elettronico della corrente erogata che interviene al variare della resistenza dei tessuti attraversati dalla punta dell'ago, batteria 9 Volt, grado di protezione tipo BF, collegabile con penna per la ricerca percutanea dei nervi.	100

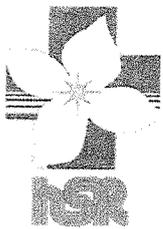
LOTTO	DISPOSITIVO	CARATTERISTICHE	QUANTITA'
10	aghi per elettroestimolazione	<p>Agli per elettroestimolazione ad elevata visibilità ecografica, riportanti marcature ecogeniche nei due centimetri distali dell'ago, con traccia ecografica della punta che consenta di individuarne parte distale e prossimale, teflonatura esterna ed interna, cavetto elettrico con presa unipolare di collegamento ad elettrostimolatore e tubicino con terminale Luer-Lock pre-saldati sull'ago. Misure:</p> <p>25G x 35 mm- 15° 22G x 50 mm- 15° 22G x 80 mm- 15° 22G x 120 mm- 15° 22G x 50 mm- 30°</p> <p>La ditta aggiudicataria dovrà fornire in uso gratuito n.2 stimolatori aventi le seguenti caratteristiche: Stimolatore nervoso per anestesia periferica con scala di regolazione da 0 a 5 mA con regolazione fine da 0 a 1 mA, frequenza d'impulso 1, 2 Hz, durata dell'impulso regolabile da 0.05ms, 0.1ms, 0.3ms, 0.5ms, 1 ms o sequenza di tre impulsi elettrici di durata variabile in funzione dell'intensità, funzione "corrente soglia" per prevenire il contatto dell'ago col nervo, display digitale ampio con indicazione della corrente selezionata e di quella effettivamente erogata per limitare i falsi negativi, massimo voltaggio in uscita 32 Volt, compensatore elettronico della corrente erogata che interviene al variare della resistenza dei tessuti attraversati dalla punta dell'ago, batteria 9 Volt, grado di protezione tipo BF, collegabile con penna per la ricerca percutanea dei nervi.</p>	50
11	aghi per elettroestimolazione	<p>Agli per elettroestimolazione ad elevata visibilità ecografica, riportanti marcature ecogeniche nei due centimetri distali dell'ago, con tacca ecogenica da un centimetro e due tacche terminali da mezzo centimetro(codice di sicurezza), teflonatura solo esterna, cavetto elettrico con presa unipolare di collegamento ad elettrostimolatore e tubicino con terminale Luer-Lock pre-saldati sull'ago. Misure:</p> <p>22G x 35 mm- 30° 22G x 50 mm- 30° 22G x 80 mm- 30° 22G x 100 mm- 30° 22G x 150 mm- 30°</p> <p>La ditta aggiudicataria dovrà fornire in uso gratuito n.2 stimolatori aventi le seguenti caratteristiche: Stimolatore nervoso per anestesia periferica con scala di regolazione da 0 a 5 mA con regolazione fine da 0 a 1 mA, frequenza d'impulso 1, 2 Hz, durata dell'impulso regolabile da 0.05ms, 0.1ms, 0.3ms, 0.5ms, 1 ms o sequenza di tre impulsi elettrici di durata variabile in funzione dell'intensità, funzione "corrente soglia" per prevenire il contatto dell'ago col nervo, display digitale ampio con indicazione della corrente selezionata e di quella effettivamente erogata per limitare i falsi negativi, massimo voltaggio in uscita 32 Volt, compensatore elettronico della corrente erogata che interviene al variare della resistenza dei tessuti attraversati dalla punta dell'ago, batteria 9 Volt, grado di protezione tipo BF, collegabile con penna per la ricerca percutanea dei nervi.</p>	50
12	filtri pluriuso per container Aescutap	allegato	50
13	griglia portastrumenti	allegato	15
14	panieri/ceste grigliati	allegato	6
15	coperchio in polimero mis. 30X30	allegato	1
16	premisacca da 1000cc	<p>Materiale telato resistente. Cuciture rinforzate Dotati di manometro certificato e testato per le esenzioni da perdite e corretta segnalazione della pressione</p>	20



Capitolato tecnico filtri pluriuso (5000 cicli di sterilizzazione) per i containers Aesculap

Con la seguente, si trasmette il capitolato tecnico per l'acquisto dei dispositivo in oggetto.
I containers Aesculap sono di nostra proprietà e ubicata presso la Centrale di Sterilizzazione.

Descrizione del materiale di consumo:	Quantità presunta per un fabbisogno di un anno.
* Filtri pluriuso (5000 cicli di sterilizzazione) per i container Aesculap codice JP050.	60 filtri



Capitolato tecnico griglie per la detersione dello strumentario chirurgico.

Con la seguente, si trasmette il capitolato tecnico per la fornitura in unica soluzione di quando in oggetto.

Descrizione del materiale di consumo:	Quantità richiesta
<ul style="list-style-type: none">• Griglie porta strumenti in acciaio inox 18/10 delle seguenti misure:<ol style="list-style-type: none">1. lunghezza cm 47 (+/- 10%);2. profondità cm 24 (+/- 10%);3. altezza cm 5 (+/- 10%).• Le griglie dovranno essere dotati di apposite maniglie e angoli smussi per una maggiore sicurezza dell'operatore;• Le griglie dovranno essere dotati di fori ampi non inferiore a 6 mm e non superiore a 8 mm per un maggiore indicazione nella pulizia degli strumenti con sporco ostinato (trucioli ossei);• Le griglie dovranno avere un basso peso per un maggior confort nell'uso.	quindici griglie.

N.B.

Le griglie offerte dovranno essere compatibili con la lavastrumenti / termodisinfettore Getinge 8666 in dotazione a questa CdS.

Le griglie richieste saranno utilizzate per deporre lo strumentario sporco da sottoporre a trattamento di detersione lavaggio in lavastrumenti / termodisinfettori.



Capitolato tecnico panieri/ cesti grigliati.

Con la seguente, si trasmette il capitolato tecnico per la fornitura in unica soluzione di quando in oggetto.

Descrizione del materiale di consumo:	Quantità richiesta
<ul style="list-style-type: none">• Panieri/cesti grigliati in acciaio inox 18/10 delle seguenti misure:<ol style="list-style-type: none">1. lunghezza cm 58 (+/- 10%);2. profondità cm 28 (+/- 10%);3. altezza cm 26 (+/- 10%).• I panieri/cesti dovranno essere dotate di ampi fori che permettano le stesse di essere dedicate al contenimento delle buste da sottoporre a trattamento in autoclave• I panieri/cesti dovranno avere un basso peso e bordi arrotondati per un maggior confort nell'uso.	Sei panieri grigliati.

N.B.

Le griglie offerte dovranno essere compatibili con le autoclavi a vapore Getinge in dotazione a questa CdS.

Le griglie richieste saranno utilizzate per alloggiare le buste da sottoporre a trattamento in autoclave a vapore.



Capitolato tecnico coperchio cm 30x30 per containers Aesculap

Con la seguente, si trasmette il capitolato tecnico per l'acquisto del dispositivo sopra indicato.
I containers B|Braun Aesculap sono di nostra proprietà e ubicati presso la Centrale di Sterilizzazione.

Descrizione del materiale di consumo:	Quantità presunta per un fabbisogno di un anno.
<ul style="list-style-type: none">• Coperchio in polimero plastico comprensivo del filtro pluriuso per un massimo di 5000 cicli di sterilizzazione avente le misure cm. 30 x 30, specifico per i container B Braun Aesculap.• Codice prodotto JP022.	1 coperchio