

## CSA: Capitolato Speciale d'appalto

# FORNITURA NEGOZIATA DI DISPOSITIVI MEDICI DA SOMMINISTRAZIONE, PRELIEVO E RACCOLTA ( CND A01 A02 ) PER ATS Sardegna ASSL OLBIA -

### ABBREVIAZIONI

n.b.: tutti i riferimenti a norme contenuti nel presente disciplinare sono ai testi vigenti

**Codice dei contratti:** decreto legislativo n. 50/2016 e ss.mm.ii.;

**Azienda:** ATS Sardegna ASSL Olbia

**Appaltatore, Aggiudicatario:** il soggetto cui è aggiudicato l'appalto

**Offerente:** il soggetto che presenta offerta relativamente all'appalto di che trattasi

**CSA:** Capitolato Speciale d'appalto

**CGA:** Capitolato Generale d'appalto ATS Sardegna

### Sommario

ART.1 OGGETTO DELLA FORNITURA E REQUISITI MINIMI

ART. 2 DURATA, QUANTITATIVI - BASI D'ASTA E VALORE COMPLESSIVO DELLA FORNITURA

ART. 3 CARATTERISTICHE MINIME RICHIESTE NORMATIVA APPLICABILE

ART. 4 CAMPIONATURA

ART. 5 NORME GENERALI DI FORNITURA

ART. 6 PATTO DI INTEGRITA'

ART . 7 RINVIO AL CGA – SCHEMA DI CONTRATTO

ART. 8 SOSPENSIONE DEI LAVORI – INDENNIZZO DOVUTO ALL'APPALTATORE

### **Art. 1 OGGETTO DELLA FORNITURA E REQUISITI MINIMI**

L'appalto è costituito da n. 17 lotti.

Il presente Capitolato ha per oggetto la fornitura di dispositivi medici da somministrazione, prelievo e raccolta (CND A01-A02 ) indicati nell'allegato "A"- Quadro descrittivo e quantitativo. Le quantità annuali riportate nell'Allegato " A " sono puramente indicative e non impegnative, essendo subordinate a circostanze cliniche e tecnico scientifiche variabili e non esattamente predeterminabili; esse potranno variare in caso di modifica degli attuali indirizzi terapeutici o delle disposizioni regionali in materia, oltre che in base ai flussi di utenza. Il Fornitore, pertanto, non avrà diritto ad elevare proteste od eccezioni per richieste di quantitativi maggiori o minori; non saranno riconosciuti compensi, rimborsi o indennità di alcun genere, neanche a titolo risarcitorio, qualora l' Azienda ordini quantitativi inferiori a quelli stimati o eccedenti il quinto d'obbligo.

Le quantità indicate pertanto non costituiscono impegno o promessa dell'Azienda, essendo i consumi non esattamente prevedibili in quanto subordinati a fattori variabili e ad altre cause e circostanze legate alla

particolare condizione dell'Azienda, nonché ad eventuali misure di contenimento della spesa sanitaria disposta dallo Stato o dalla Regione Sardegna.

Si presume che detti quantitativi saranno chiusi al raggiungimento della soglia comunitaria ,fino alla concorrenza del valore di € 220.900,00.

Si precisa che l'appalto è concepito come obbligazione di risultato; pertanto le forniture dovranno essere rese perfettamente operative e includere ogni prestazione necessaria a tale scopo, anche se non espressamente prevista in atti di gara ed in offerta, fino alla consegna nei locali di destinazione.

## **Art. 2 DURATA, QUANTITATIVI -BASI D'ASTA E VALORE COMPLESSIVO DELLA FORNITURA**

I quantitativi sono quelli indicati nell'allegato "A"- Quadro descrittivo e quantitativo.

La durata del contratto sarà di mesi 12 (mesi ) decorrente dalle date di stipulazione dei contratti o dall'eventuale data di verbale di esecuzione anticipata in via d'urgenza);

L'Azienda ha facoltà (diritto potestativo) di disporre la proroga del contratto (art. 106 del Codice dei contratti), **in funzione delle eventuali economie di gara ottenute con i ribassi sulle basi d'asta, rinegoziando i costi.**

La somma complessiva del valore del contratto (durata 12 mesi) + valore eventuale opzione di proroga non potrà eccedere l'importo di € 220.900,00. Il Valore complessivo dell'appalto, netto Iva ai sensi dell'art. 35 del Codice, comprensivo dell'opzione di proroga:

<b>QUADRO ECONOMICO</b>	<b>BASE ANNUA</b>	<b>IMPORTO MASSIMO SOTTO SOGLIA</b>
IMPORTO A BASE D'ASTA NETTO IVA	€ <b>163.642,00</b>	€ <b>220.900,00</b>
DURATA E VALORE DELL'OPZIONE DI PROROGA (differenza tra valore aggiudicazione ed € 220.900	€ <b>57.258,00</b>	
I.V.A. 22%	€ 48.598,00	
<b>TOTALE EX ART. 35 C. 4 D.LGS 50/2016 NETTO DUVRI</b>	€ 220.900,00	
CONTRIBUTO ANAC PER STAZIONE APPALTANTE	€ 225,00	
FONDO EX ART. 113 DEL D.LGS 50/2016	€ 4.418,00	
<b>TOTALE QUADRO ECONOMICO</b>	€ <b>274.141,00</b>	

tutti i valori indicati sono netto Iva e D.U.V.R.I. (non sono previsti costi).

L'Azienda si riserva di recedere dal contratto, in caso di aggiudicazione della gara centralizzata regionale dei dispositivi medici aghi e siringhe – CND A01-A02 , a condizioni più favorevoli; in alternativa, gli aggiudicatari potranno rinegoziare le condizioni contrattuali adeguandole a quelle più favorevoli di aggiudicazione della gara centralizzata.

La procedura sarà aggiudicata secondo il criterio del miglior prezzo (art. 95 c. 4 del D.Lgs 50/2016); l'offerente in gara dovrà formulare offerta pari o in ribasso sul prezzo a base d'asta (valore annuale del lotto) con libertà di variare i prezzi indicativi dei singoli prodotti che compaiono in allegato A, ferma l'invalidabilità del prezzo complessivo a base d'asta.

## **ART. 3 CARATTERISTICHE MINIME RICHIESTE E NORMATIVA APPLICABILE**

La tipologia, le caratteristiche specifiche e le quantità presunte annuali sono indicate nell'Allegato A nel quale sono specificati: il numero dei lotti, l'unità di misura, la quantità annuale stimata, il prezzo unitario indicativo e l'importo complessivo del lotto (importo annuo) a base d'asta (impossibilità di offerte in aumento).

Tutti i prodotti posti in gara dovranno corrispondere a quanto richiesto dalle specifiche tecniche e dalla normativa vigente in materia di commercializzazione di dispositivi medici in ambito UE ed italiano; in particolare, per i dispositivi medici monouso è richiesta conformità al D.lgs n. 46/97; è inoltre richiesto che al momento della consegna i beni abbiano una validità residua rispetto al periodo garantito dal produttore di almeno  $\frac{3}{4}$  ed, in assoluto, una validità residua di almeno 18 mesi.

Di seguito sono riportate regole inerenti la formulazione dell'offerta economica:

A) il ribasso dev'essere effettuato sulla base d'asta, data dal valore complessivo annuale del lotto (somma dei sub prodotti dati dal valore di ciascuna componente per le relative quantità stimate);

B) ferma restando l'impossibilità (**pena l'esclusione**) di superare il valore complessivo annuale del lotto a base d'asta e l'impossibilità di modificare i quantitativi stimati in ogni lotto per le singole sub voci, l'offerente ha facoltà di indicare liberamente i prezzi unitari di ciascun sub componente, non essendo vincolato ai prezzi previsti in atti di gara. Peraltro la somma dei sub totali (dati dai prodotti tra i prezzi unitari offerti per ciascuna sub-componente moltiplicati per i rispettivi quantitativi, che sono invariabili in offerta), costituendo il valore complessivo annuale del lotto offerto, deve coincidere con l'offerta utilizzata per individuare l'aggiudicatario (ribasso sulla base d'asta); in ipotesi di difformità tra i due valori, prevarrà quest'ultimo e i prezzi unitari saranno corretti di conseguenza, in modo costante in base alla percentuale di discordanza, in più o in meno, fino a coincidenza di due valori. Questo controllo sarà effettuato solo dopo l'aggiudicazione e prima della stipulazione del contratto e solo per l'offerta dell'aggiudicatario.

### **I prodotti offerti dovranno anche essere conformi a quanto descritto nel seguito:**

a) è richiesta la conformità delle caratteristiche tecniche dei prodotti a tutte le norme vigenti in materia ed in particolare:

- al D. Lgs. n.46 del 24/02/97 e ss. mm. ii. per i dispositivi medici monouso,
- al D.L. 2 novembre 2015 e ss. mm. ii.

b) Trattandosi di dispositivi medici per il quale in materia di conformità sono applicabili le disposizioni previste dal titolo III del D.lgs. 81/08 e smi, la fornitura dei prodotti oggetto del presente appalto deve essere eseguita nel pieno rispetto del D.lgs 19/02/2014 n. 19.

c) è richiesta inoltre la registrazione nella banca dati del Ministero della Salute (Decreto ministeriale del 20.02.07) con numero di Repertorio Dispositivi assegnato al Dispositivo; qualora ciò non fosse avvenuto, devono essere specificate le motivazioni per le quali non è stata effettuata (decreto 21 dicembre 2009 G.U. n°17 del 22 gennaio 2010).

## **ART. 4 – CAMPIONATURA**

Gli operatori economici partecipanti dovranno presentare campionatura come indicato in allegato A.

**La campionatura è parte dell'offerta tecnica**, quindi non soggetta a soccorso istruttorio ex art. 83 del D.Lgs 50/2016: l'omissione o l'irregolarità della campionatura implica pertanto l'esclusione dell'offerta.

La campionatura deve pervenire, con ogni mezzo, nel rispetto della normativa commerciale-fiscale vigente sui trasporti di merci (documento di trasporto, etc.), al seguente indirizzo: Farmacia Ospedaliera presso P.O. "Giovanni Paolo II", Padiglione "S", Piano -3, via Bazzoni-Sircana 2/a, c.a.p. 07026 – Olbia.

In ogni plico, all'esterno dovrà essere specificato "Contiene campione per la fornitura di dispositivi medici da somministrazione, prelievo e raccolta CND A01 A02 per ATS Sardegna A.S.S.L. OLBIA" e alla campionatura dovrà essere allegato documento che riporti il numero dei campioni presentati, il lotto di riferimento, con l'esatta indicazione del nome commerciale del prodotto, del produttore ed il nome dell'offerente.

#### **ART. 5 - NORME GENERALI DI FORNITURA**

Durante il periodo stimato annuale di durata contrattuale, le forniture saranno richieste in base alle esigenze dell'Azienda; la fase relativa all'emissione degli ordinativi e della liquidazione delle relative fatture sarà interamente gestita dal Servizio di Farmacia Aziendale.

Quanto ordinato deve essere consegnato franco i magazzini della Farmacia Ospedaliera a Olbia, secondo quanto indicato nell'ordine.

#### **ART. 6 - PATTO D'INTEGRITA'**

Alla procedura e al contratto si applica il **patto d'integrità**.

La Giunta Regionale con deliberazione n. 30/6 del 16/06/2015 ha, tra l'altro, individuato come misura di prevenzione della corruzione l'adozione dei Patti di integrità, richiamati al punto 1.3 del Piano Nazionale Anticorruzione che espressamente recita "*Le pubbliche Amministrazione e le stazioni appaltanti, in attuazione dell'art. 1 comma 17 della L. 190/2012, di regola, predispongono e utilizzano protocolli di legalità o patti d'integrità per l'affidamento di commesse. A tal fine, le P.A. inseriscono negli avvisi, nei bandi di gara e nelle lettere d'invito la clausola di salvaguardia che il mancato rispetto del Protocollo di legalità o del Protocollo d'integrità dà luogo all'esclusione dalla gara e/o alla risoluzione dal contratto.*" La Giunta Regionale ha altresì disposto che detta misura debba essere applicata da parte delle Stazioni appaltanti alle procedure di acquisizione di lavori, beni e servizi. Il Patto d'Integrità è **allegato** al presente capitolato e deve essere accettato espressamente dai potenziali offerenti, a pena d'esclusione.

#### **ART. 7 - RINVIO AL CGA – SCHEMA DI CONTRATTO**

Per tutto quanto non previsto dal presente CSA e dagli altri atti di gara, si applica il CGA, in quanto compatibile con il Codice; il CGA regola anche le penali, le ulteriori cause di risoluzione anche di diritto del contratto ed il diritto di recesso.

Lo schema di contratto è costituito dal connubio tra i seguenti atti, indicati in ordine di priorità e, quindi, di prevalenza:

- a) CSA e relative norme ed atti di rinvio ed eventuali integrazioni/specificazioni contrattuali in atti di gara;
- b) CGA e relative norme ed atti di rinvio;
- c) eventuali precisazioni e/o integrazioni alle regole contrattuali date nel termine di ricevimento offerte;
- d) offerta tecnico – economica accettata.

#### **ART. 8 SOSPENSIONE DEI LAVORI – INDENNIZZO DOVUTO ALL'APPALTATORE**

INDENNIZZO EX ART. 23 DEL DM 7/03/2018 N. 49 DEL MIT A CARICO DELLA S.A.

In caso di sospensione totale o parziale delle prestazioni disposte per cause diverse da quelle previste all'art. 107 cc. 1, 2 e 4 del D.lgs 50/2016, la S.A. sarà tenuta a versare all'esecutore, ai sensi dell'art. 1382 C.C., le somme così come di seguito riportato:

Relativamente alla lettera a) [di cui all'art. 10 comma 2 del DM 7/03/2018 N. 49 DEL MIT] il risarcimento è determinato nella misura pari al 50% del risultato ottenuto applicando la disposizione del decreto.

Relativamente alla lettera b) [di cui all'art. 10 comma 2 del DM 7/03/2018 N. 49 DEL MIT], la penale è determinata nella misura prevista dal decreto.

sono escluse dal computo della penale le lettere c) e d) [di cui all'art. 10 comma 2 del DM 7/03/2018 N. 49 DEL MIT].

L'ammontare totale della penale costituito dalla somma dei sub valori di cui sopra, è ragguagliato alla durata della sospensione. Nei casi di sospensione parziale, inoltre, il valore è determinato moltiplicando detto risultato con la percentuale ottenuta rapportando il valore/giorno del contratto al valore (non della penale per la sospensione, ma) delle prestazioni sospese (si vedano le modalità di computo del periodo di differimento termini contrattuali ai fini esplicativi).

#### **MODALITÀ DI COMPUTO DEL PERIODO DI DIFFERIMENTO TERMINI CONTRATTUALI IN SEGUITO A SOSPENSIONE DELL'APPALTO.**

Sospensione totale: differimento di tanti giorni quanti sono stati i giorni di sospensione totale

Sospensione parziale: si calcola il valore/giorno del contratto e si calcola il valore (non della penale per la sospensione, ma) delle prestazioni sospese sul valore/giorno del contratto; se ne determina l'incidenza percentuale; alla ripresa, si determinano i giorni totali di sospensione parziale, il numero si moltiplica per la percentuale precedentemente determinata ed il risultato è il numero di giorni di differimento del termine contrattuale. Ad esempio: valore giorno del contratto € 5.000,00; valore/giorno della sospensione: € 2.500,00; percentuale sul valore giorno: 50%; giorni di sospensione parziale: 10;  $10 \cdot 50\% = 5$ ; 5 sono i giorni di differimento del termine contrattuale. Per il calcolo del valore giorno si usa il valore stimato contrattuale annuo/365; per il calcolo del valore delle forniture/servizi sospesi si usano i valore di aggiudicazione e, se acquisiti, i valori di analisi dell'offerta in sede di verifica di congruità.

In caso di dubbio si procede in via equitativa, concordando con verbale tra direttore dell'esecuzione e appaltatore.

SUB LOTTO	DESCRIZIONE	UM	QUANTITA' ASSL OLBIA	Prezzo orientativo	VALORE PER UN ANNO	CAMPIONATURA
	AGO NON CAROTANTE PER INFUSIONE E PRELIEVO NEL PORT IN ACCIAIO DI GRADO MEDICALE, CON SISTEMA DI SICUREZZA PER LA PREVENZIONE DELLE PUNTURE ACCIDENTALI, A BASSO PROFILO, CON PROLUNGA AD Y PRIVA DI FTALATI, TAPPINO CON VALVOLA CHE PERMETTA L'INIEZIONE SENZA AGO (NEEDLELESS), ATTACCO LUER LOCK E MORSETTO DI CHIUSURA PRIVO DI LATTICE, MONOUSO, STERILE					
a	19 G x 1,9 cm ca. (+/- 10%)	N	600,00	8,74	€ 5.244,00	0
b	19 G x 2,5 cm ca. (+/- 10%)	N	300,00	8,74	€ 2.622,00	0
c	20 G x 1,9 cm ca. (+/- 10%)	N	1.500,00	8,74	€ 13.110,00	2
d	22 G x 1,9 cm ca. (+/- 10%)	N	500,00	8,74	€ 4.370,00	0
	AGO NON CAROTANTE PER INFUSIONE E PRELIEVO NEL PORT CON SISTEMA DI SICUREZZA PER LA PREVENZIONE DELLE PUNTURE ACCIDENTALI, A BASSO PROFILO, CON PROLUNGA, BIFORCAZIONE AD "Y" PRIVA DI FTALATI E TAPPINO CON VALVOLA CHE PERMETTA L'INIEZIONE SENZA AGO (NEEDLELESS), ATTACCO LUER LOCK E MORSETTO DI CHIUSURA, CUSCINETTO DI STABILIZZAZIONE ANTI DECUBITO, PRIVO DI LATTICE, STERILE					
e	19 G x 2 cm ca. (+/- 10%)	N	50,00	10,00	€ 500,00	0
f	20 G x 2 cm ca. (+/- 10%)	N	200,00	10,00	€ 2.000,00	2
	<b>TOTALE LOTTO 1 NETTO I.V.A</b>				€ 27.846,00	
	CANNULA IN PLASTICA DI GRADO MEDICALE PER IL PRELIEVO DI MEDICINALI DA FLACONE, MONOUSO, STERILE	N	30.000,00	0,10		2
	<b>TOTALE LOTTO 2 NETTO I.V.A</b>				€ 3.000,00	
	AGO ASPIRATO TIPO MENGHINI PER BIOPSIA ISTOLOGICA DEI TESSUTI MOLLI, IN ACCIAIO DI GRADO MEDICALE, A PARETE ULTRASOTTILE, CONNESSO AD UNA SIRINGA DA 10 ML CON ATTACCO LUER LOCK, CON DISPOSITIVO DI FERMO A SCATTO, PROVVISIO DI MARKER ECOGENO E CENTIMETRATURA, PRIVO DI LATTICE, MONOUSO, STERILE					
a	21 G x 9 cm ca. (+/- 15%)	N	100,00	9,88	988,00	0
b	21 G x 12 cm ca. (+/- 15%)	N	100,00	9,88	988,00	0
c	21 G x 15 cm ca. (+/- 15%)	N	50,00	9,88	494,00	2
	<b>TOTALE LOTTO 3 NETTO I.V.A</b>				€ 2.470,00	
	SET PER BIOPSIA EPATICA SECONDO MENGHINI, CON LIMITATORE DI PROFONDITÀ, CANNULA A PARETE ULTRASOTTILE IN ACCIAIO AD ALTA RESISTENZA PER USO MEDICALE, ULTRATAGLIENTE, CENTRIMETRATA CON STOPPER SCORREVOLE, MANDRINO IN ACCIAIO PER USO MEDICALE, CON AFFILATURA A PUNTA TROCAR, SIRINGA CON CONO LUER LOCK E CON BLOCCO AUTOMATICO DEL PISTONE, MARKER ECOGENO INTERNO, PRIVO DI LATTICE, MONOUSO, STERILE					
	17 G x 9 cm	N	100,00	8,84	€ 884,00	2
	<b>TOTALE LOTTO 4 NETTO I.V.A</b>				€ 884,00	
	AGO DI CHIBA PER BIOPSIA CITOLOGICA, CON PUNTA ATRAUMATICA TIPO QUINCKE, CON CANNULA IN ACCIAIO DI GRADO MEDICALE A PARETE ULTRA-SOTTILE, CODICE COLORE, CENTIMETRATURA E STOPPER DI PROFONDITÀ SCORREVOLE, PRIVO DI LATTICE, MONOUSO, STERILE					
	22 G x 5 cm	N	500,00	5,99	€ 2.995,00	2
	<b>TOTALE LOTTO 5 NETTO I.V.A</b>				€ 2.995,00	
	<b>AGHI E KIT PER ANESTESIA</b>					
	Agno spinale con punta a matita tipo whitacre, in acciaio di grado medicale con punta atraumatica, robusto ed indeformabile, con impugnatura ergonomica, con cono luer lock trasparente, completo di mandrino con codice colore ed introduttore corto, con innesto per il perfetto accoppiamento, buona visibilità sotto guida ecografica, privo di lattice, monouso, sterile,					
a	25 G x 90 mm ca. (+/- 10%)	N	2.000	3,50	7.000,00	10
b	25 G x 100mm ca. (+/- 10%)	N	800	3,50	2.800,00	0
c	26 G x 90 mm ca. (+/- 10%)	N	800	3,50	2.800,00	0
d	27 G x 90 mm ca. (+/- 10%)	N	100	3,50	350,00	0
	<b>TOTALE LOTTO 6 NETTO I.V.A</b>				€ 12.950,00	
	Agno spinale con punta a matita tipo whitacre, in acciaio di grado medicale con punta atraumatica, robusto ed indeformabile, con impugnatura ergonomica, con cono luer lock trasparente, completo di mandrino con codice colore ed introduttore corto, con innesto per il perfetto accoppiamento, buona visibilità sotto guida ecografica, privo di lattice, monouso, sterile,					
	25 G x 120mm ca. (+/- 10%)	N	500	4,00	€ 2.000,00	2
	<b>TOTALE LOTTO 7 NETTO I.V.A</b>				€ 2.000,00	
	Agno spinale con punta a matita tipo whitacre, in acciaio di grado medicale con punta atraumatica, robusto ed indeformabile, con impugnatura ergonomica, con cono luer lock trasparente, completo di mandrino con codice colore ed introduttore corto, con innesto per il perfetto accoppiamento, buona visibilità sotto guida ecografica, privo di lattice, monouso, sterile,				0,00	
	25 G x 150mm ca. (+/- 10%)	N	50,00	5,00	€ 250,00	2
	<b>TOTALE LOTTO 8 NETTO I.V.A</b>				€ 250,00	
	AGO SPINALE CON PUNTA A MATITA TIPO WHITACRE, CON SISTEMA DI SICUREZZA, IN ACCIAIO DI GRADO MEDICALE, CON CONO LUER LOCK TRASPARENTE, COMPLETO DI MANDRINO E INTRODUTTORE CORTO CON CODICE COLORE CON INNESTO PER IL PERFETTO ACCOPPIAMENTO, BUONA VISIBILITÀ SOTTO GUIDA ECOGRAFICA, PRIVO DI LATTICE, MONOUSO, STERILE				0,00	
a	25 G x 90 mm ca. (+/- 10%)	N	2.000,00	4,20	€ 8.400,00	5
	<b>TOTALE LOTTO 9 NETTO I.V.A</b>				€ 8.400,00	
	AGO per anestesia peridurale tipo Tuohy, in acciaio di grado medicale, robusto ed indeformabile, con estremità distale con profilo ben arrotondato e incurvato per evitare punture accidentali della dura madre e migliore indirizzamento del cateterino, tagliente interno smussato per evitare il rischio di lesione del catetere peridurale, centimetrato, con alette, con cono trasparente con indicazione del foro nella punta ed attacco L.L., monouso, sterile					
a	G 18 e lunghezza da 85 mm ca. (+/- 10%)		200	2,85	€ 570,00	2
b	G 18 e lunghezza da 140 mm ca. (+/- 10%)		50	3,00	€ 150,00	0
	Kit per anestesia peridurale composto da: AGO per anestesia peridurale tipo Tuohy, in acciaio di grado medicale, robusto ed indeformabile, con estremità distale con profilo ben arrotondato e incurvato per evitare punture accidentali della dura madre e migliore indirizzamento del cateterino, tagliente interno smussato per evitare il rischio di lesione del catetere peridurale, centimetrato, con alette, con cono trasparente con indicazione del foro nella punta ed attacco L.L., catetere peridurale radiopaco 20 G con punta atraumatica a tre fori laterali, con filtro piatto antibatterico da 0,2 micron resistente ad una pressione di almeno 7 bar, connettore a coccodrillo e siringa a bassa resistenza, con sistema di fissaggio del filtro, monouso, sterile					
c	ago G 18 lunghezza 85 mm ca. (+/- 10%)	N	220	10,50	€ 2.310,00	2
	<b>TOTALE LOTTO 10 NETTO I.V.A</b>				€ 3.030,00	
	AGHI tipo Tuoy isolato internamente ed esternamente in teflon, con centimetratura, con marcature ecogeniche in punta, con cavetto elettrico con presa unipolare di collegamento ed elettrostimolatore presaldato sull'ago, con impugnatura ergonomica, con raccordo valvolato per l'inserimento del catetere nell'ago a circuito chiuso e prolunga laterale per somministrazione ed aspirazione contemporanea del farmaco, con catetere per anestesia plessica e perinervosa continua, ecogenico forato, con filtro antibatterico, con connettore per il raccordo del catetere al filtro, siringa, privo di lattice, monouso, sterile					
a	18 G x 50 mm (+/- 10%)	N	200,00	24,00	4.800,00	0
b	18 G x 100 mm (+/- 10%)	N	300,00	24,00	7.200,00	2
c	18 G x 140 mm (+/- 10%)	N	100,00	24,00	2.400,00	0
	AGHI per elettrostimolazione, atraumatici, ecogenici, con corpo dell'ago rivestito in materiale isolante ad eccezione di una minima porzione della punta per una precisa localizzazione del nervo, impugnatura ergonomica, dotato di due vie: una per l'infusione dell'anestetico e una per la conduzione elettrica, via d'infusione in materiale plastico trasparente (per evidenziare eventuali reflussi di sangue) con attacco luer lock che consenta movimenti in tutte le direzioni, indicatore di profondità, privi di lattice, monouso, sterili				0,00	
d	30° 20 G x 100 mm ca. (+/- 10%)	N	50,00	7,90	395,00	0
e	30° 21/22 G x 100 mm ca. (+/- 10%)	N	50,00	7,90	395,00	0
f	30° 20 G x 140 mm ca. (+/- 10%)	N	30,00	7,90	237,00	0
g	30° 20 G x 50 mm ca. (+/- 10%)	N	200,00	7,90	1.580,00	2
h	30° 21/22 G x 50 mm ca. (+/- 10%)	N	50,00	7,90	395,00	0
i	15/17° 21/22G x 50 mm ca. (+/- 10%)	N	100,00	7,90	790,00	0
l	apparecchiatura in locazione, completo di cavo plurifuso e l'assistenza tecnica "Full risk":		2,00		0,00	
	Caratteristiche tecniche elettrostimolatore: - Dimensioni e peso contenuti; - Alimentazione a batteria 9V; - Possibilità di regolazione dell'intensità di corrente erogata, della frequenza di stimolazione e della durata degli impulsi; - Funzioni di sicurezza integrate (confronto tra intensità di corrente impostata e corrente effettivamente erogata); - Allarmi visivi e sonori; - Classe elettrica parte applicata "BF" secondo IEC 60601-1; - Display per la visualizzazione dei dati di stimolazione (p.e.: intensità di corrente, durata, frequenza, carica erogata, etc.); - Conforme alle norme tecniche di settore (p.e.: CEI 62-5, CEI 62-50, CEI 62-148, ETC.); - Completo di custodia e tutto il necessario per il corretto funzionamento (p.e.: cavo paziente, etc.)				0,00	
	<b>TOTALE LOTTO 11 NETTO I.V.A</b>				€ 18.192,00	
	<b>AGHI - ACCESSORI</b>					
	CAMICIA PER PRELIEVO SOTTOVUOTO CON SISTEMA DI SICUREZZA A RETRAZIONE, ATTIVABILE CON UNA SOLA MANO PER AGHI DA 40 MM, MONOUSO	N	20.000,00	0,30		5
	<b>TOTALE LOTTO 12 NETTO I.V.A</b>				€ 6.000,00	
	<b>AGHI PER PROCEDURE VARIE</b>					
	AGO PER AGOPUNTURA, CON IMPUGNATURA DI RAME O DI ACCIAIO, SENZA INTRODUTTORE, PRIVO DI LATTICE, MONOUSO, STERILE CONFEZIONATI SINGOLARMENTE IN BLISTER O SIMILARE, IN CON MAX DA 100 PZ					
a	25 G x 13 mm	N	500,00	0,09	€ 45,00	0
b	30 G x 25 mm	N	3.000,00	0,09	€ 270,00	25
c	30 G x 40 mm	N	3.000,00	0,09	€ 270,00	0
	<b>TOTALE LOTTO 13 NETTO I.V.A</b>				€ 585,00	

## ALLEGATO "A"

SUB LOTTO	DESCRIZIONE	UM	QUANTITA' ASSL OLBIA	Prezzo orientativo	VALORE PER UN ANNO	CAMPIONATURA
	AGO PER REPERAGE RIPOSIZIONABILE PER LA LOCALIZZAZIONE MAMMARIA DA USARE IN STEREOTASSIA, CON INDICATORE DI PROFONDITÀ E STOPPER SCORREVOLE, MONOUSO, STERILE				0,00	
a	20 G x 9 cm ca. (+/- 10%)	N	150,00	50,00	7.500,00	2
b	20 G x 15 cm ca. (+/- 10%)	N	100,00	50,00	5.000,00	0
<b>TOTALE LOTTO 14 NETTO I.V.A</b>					<b>€ 12.500,00</b>	
	AGO IN ACCIAIO MEDICALE PER IL PASSAGGIO DELLE SUTURE TRANSOSSEE NELLA RIPARAZIONE APERTA DELLA CUFFIA DEI ROTATORI, CON PUNTA TROCAR E DUE ASOLE, UN'ANTERIORE ED UNA POSTERIORE , VARIE LUNGHEZZE ALMENO DUE , MONOUSO , STERILE	N	40,00	140,00		1
<b>TOTALE LOTTO 15 NETTO I.V.A</b>					<b>€ 5.600,00</b>	
	SIRINGA DA INFUSIONE ED IRRIGAZIONE MONOUSO SENZA CONO (SPAZIO NULLO) CON AGO FISSO PER LA SOMMINISTRAZIONE DELLA INSULINA, STERILE, MONOUSO, APIROGENA, LATEX FREE SENZA FTALATI, IN MATERIALE PLASTICO DI GRADO MEDICALE, CHIMICAMENTE E FISICAMENTE INERTE, CONFORME ALLA NORMATIVA VIGENTE E ALLA F.U. ITALIANA ULTIMA EDIZIONE. - AGO 30GX8MM CON CANNULA IN ACCIAIO INOX, INTERNAMENTE ED ESTERNAMENTE PULITA AD ULTRASUONI, SALDAMENTE FISSATA SUL CONO E DI ROBUSTEZZA TALE CHE PIEGATA AD ANGOLO RETTO NON SI SPEZZI, CON PUNTA PENETRANTE A TRIPLICE AFFILATURA, GIÀ ASSEMBLATO SULLA SIRINGA, DOTATO DI COPRIRIAGO RIGIDO A PRESSIONE - CILINDRO CON SUPERFICIE UNIFORME, ALTAMENTE TRASPARENTE CON SCALA GRADUATA PRECISA, INDELEBILE E ALTAMENTE VISIBILE - STANTUFFO PERFETTAMENTE RETTILINEO, PROVVISORIO DI CAPSULA ELASTOMERICA CHE CONSENTA SCORREVOLEZZA CONTROLLATA, COSTANTE, TENUTA PERFETTA, TALE DA NON FUORIUSCIRE DAL CILINDRO; LO STANTUFFO NON DEVE LASCIARE RESIDUI VOLUMETRICI UNA VOLTA SPINTO INFONDO, PER CONSENTIRE UNA PRECISA INFUSIONE. <b>IL DISPOSITIVO MEDICO DEVE ESSERE DOTATO DI SISTEMA DI SICUREZZA COME DA NORMATIVA VIGENTE DL N°19 DEL 19/02/14, CON MECCANISMO A " RETRAZIONE".</b> E' AMMESSO L'USO DI LUBRIFICANTI IN QUALITÀ E QUANTITÀ CONSENTITA DALLA NORMATIVA VIGENTE. OGNI SIRINGA DEVE ESSERE CONTENUTA IN UN INVOLUCRO, CON APERTURA PEEL OPEN, TALE DA ASSICURARE LA CONSERVAZIONE DELLA STERILITÀ PER TUTTA LA DURATA DELLA VALIDITÀ CONFEZIONATA SINGOLARMENTE , RIPORTARE I DATI VARIABILI DEL PRODOTTO ( LOTTO E SCADENZA) E RIPORTARE SISTEMI DI RICONOSCIMENTO DELL'AVVENUTO UTILIZZO, STERILE SI CHIEDE LA DISPONIBILITÀ DELLE SEGUENTI MISURE:					
a	0,3 ml	PZ	20.000,00	0,43	8.600,00	0
b	0,5 ml	PZ	30.000,00	0,43	12.900,00	10
c	1,0 ml	PZ	8.000,00	0,43	3.440,00	0
<b>TOTALE LOTTO 16 NETTO I.V.A</b>					<b>€ 24.940,00</b>	
	SIRINGA MONOUSO TRE PEZZI CON CONNETTORE ENFit FEMMINA (STANDARD ISO 80369-3) PER USO ENTERALE, CON TAPPO ENFit MASCHIO, GRADUATA, CON TOLLERANZA SUL VOLUME NOMINALE EROGATO MAX +/- 4% , COLORE DELLO STANTUFFO VIOLA. STERILE					
a	DA 20 ML	PZ	10.000,00	0,50	5.000,00	0
b	DA 50/60 ML	PZ	30.000,00	0,90	27.000,00	5
<b>TOTALE LOTTO 17 NETTO I.V.A</b>					<b>€ 32.000,00</b>	
<b>TOTALE NETTO I.V.A</b>					<b>163.642,00</b>	