

Spett.le Operatore Economico

**Oggetto: invito per l'affidamento della fornitura, in 11 distinti lotti di aggiudicazione, di dispositivi medici vari (CND: C01, C02 e C05), occorrenti al Servizio Farmaceutico Ospedaliero della ASSL di Oristano.**

**Oggetto della procedura e informazioni generali.**

Questa Azienda Sanitaria intende procedere all'affidamento della fornitura, suddivisa in n. 11 distinti lotti non frazionabili, di aggiudicazione, di DD.MM. diversi (CND C01, C02 e C05), occorrenti al Servizio Farmaceutico Ospedaliero della ASSL di Oristano.

**L'importo complessivo biennale, presunto, è pari a € 79.825,10 Iva/E, ripartito in n. 11 distinti lotti di aggiudicazione, così come dettagliato nel prospetto allegato alla presente sotto il nr. 1.**

La durata dell'appalto è di 24 mesi, decorrenti dalla data di sottoscrizione del contratto o dalla trasmissione della comunicazione di affidamento e comunque fino all'esaurimento delle quantità richieste.

La procedura di acquisizione è l'affidamento ex art. 36, comma 2, lett. b), del D. Lgs. n. 50/2016, con applicazione del criterio di aggiudicazione al minor prezzo, **previa verifica di conformità tecnica dei dispositivi proposti.**

La procedura è telematica e si svolgerà mediante RdO multilotto sul portale Sardegnacat - Centrale Regionale di Committenza [www.sardegnacat.it](http://www.sardegnacat.it), utilizzando le categorie merceologiche indicate nel prospetto allegato alla presente sotto il nr. 1.

Si invitano gli Operatori Economici ad inviare la propria offerta, con la documentazione amministrativa, tecnica ed economica, firmata digitalmente, come di seguito specificata, seguendo le modalità indicate nella presente, **entro e non oltre il giorno indicato nella procedura informatica**, per il tramite della summenzionata piattaforma SardegnacAT.

Il prezzo offerto deve intendersi comprensivo di tutte le prestazioni ed oneri indicati nella presente lettera d'invito. Pertanto, nei prezzi saranno compresi gli oneri per il trasporto e la consegna, che dovranno essere effettuati franco magazzino presso i Servizi destinatari della fornitura, che saranno comunque specificati nel relativo ordine di fornitura.

L'aggiudicazione della procedura avverrà con il criterio del prezzo più basso, ai sensi dell'art. 95, comma 4, lett. b) del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.ii.mm. (**riferito al lotto**), previa verifica di conformità dei prodotti offerti.

L'Azienda per la Tutela della Salute si riserva di non effettuare aggiudicazione alcuna, e/o di aggiudicare quota parte di quanto oggetto della presente, qualora i preventivi non risultino convenienti o per qualsivoglia altra motivazione si ritenga di dover agire in tal senso.

**Chiarimenti e comunicazioni**

Per eventuali chiarimenti, l'Operatore Economico dovrà utilizzare unicamente la piattaforma telematica, sezione "Messaggistica" (eventuali richieste pervenute mediante diverso strumento non saranno prese in alcun modo in considerazione), entro e non oltre il termine perentorio del **indicato nella procedura informatica**, come indicato nel presente Invito gara. Pertanto, le eventuali richieste pervenute

successivamente a tale termine non saranno prese in considerazione dalla Stazione Appaltante e saranno ritenute come non valide e nulla potrà eccepire, in tal senso, la Ditta proponente.

Le richieste di chiarimenti devono essere formulate esclusivamente in lingua italiana. Ai sensi dell'art. 74, comma 4, del vigente Codice degli appalti Pubblici, le risposte a tutte le richieste presentate in tempo utile verranno fornite almeno sei giorni prima della scadenza del termine fissato per la presentazione delle offerte, mediante pubblicazione in forma anonima all'indirizzo internet <http://www.atssardegna.it> sezione bandi e gare.

Non sono ammessi chiarimenti in modalità diversa da quella come sopra specificata.

Tutte le comunicazioni tra Stazione Appaltante e Operatori Economici si intendono validamente ed efficacemente effettuate qualora trasmesse unicamente mediante il Sistema sul portale SardegnaCAT (quindi esclusivamente per via telematica mediante l'invio di documenti elettronici sottoscritti con firma digitale).

La presenza di un Messaggio nella cartella di un concorrente viene notificata (dal sistema SardegnaCAT) via e-mail al concorrente stesso. Ciascun concorrente può visualizzare i messaggi ricevuti nella sezione "Messaggi". È onere e cura di ciascun concorrente prendere visione dei messaggi presenti.

La funzione "Messaggi" sarà utilizzata dalla Stazione Appaltante per tutte le comunicazioni e le richieste in corso di gara.

Nel caso di indisponibilità del Sistema, e comunque in ogni caso in cui l'Amministrazione lo riterrà opportuno, l'Amministrazione invierà le comunicazioni inerenti alla presente procedura per mezzo di posta elettronica, all'indirizzo registrato dal concorrente nella piattaforma telematica.

### **Segreti tecnici e commerciali**

Il concorrente deve dichiarare quali, tra le informazioni fornite, inerenti all'offerta presentata, costituiscano segreti tecnici e commerciali, pertanto coperte da riservatezza ex art. 53, del D. Lgs. n. 50/2016. In base a quanto disposto dall'art. 53, co. 5, lett. a) del predetto Decreto, il diritto di accesso agli atti e ogni forma di divulgazione sono esclusi in relazione alle informazioni fornite dagli offerenti nell'ambito delle offerte che costituiscono, secondo motivata e comprovata dichiarazione dell'offerente, segreti tecnici o commerciali. Non sono ammesse dichiarazioni generiche riguardanti l'offerta nel suo complesso, sicché l'offerente deve espressamente indicare le parti interessate dell'offerta.

Al proposito si chiarisce che i segreti industriali e commerciali non devono essere semplicemente asseriti, ma essere effettivamente sussistenti e di ciò deve essere dato un principio di prova da parte dell'offerente.

### **Caratteristiche Tecniche dei prodotti**

I beni/prodotti oggetto di fornitura devono essere conformi alle norme vigenti in campo nazionale e comunitario per quanto concerne le autorizzazioni alla produzione, all'importazione, all'immissione in commercio e all'uso e dovranno rispondere ai requisiti previsti dalle disposizioni vigenti in materia all'atto dell'offerta nonché ad ogni altro eventuale provvedimento emanato durante la fornitura.

I prodotti ed i relativi confezionamenti, etichette e fogli illustrativi, devono essere conformi ai requisiti previsti dalle leggi e regolamenti comunitari in materia, vigenti all'atto della fornitura e devono essere provvisti di marcatura CE.

La ditta fornitrice deve garantire la funzionalità e l'assistenza tecnica dei dispositivi per tutto il periodo di concessione degli apparecchi all'utente, si obbliga a riparare tutti i guasti e imperfezioni che si dovessero manifestare per difetti di fabbricazione, vizi di costruzione o per difetto dei materiali impiegati, salva la prova che difetti ed inconvenienti derivino da cause diverse. La ditta fornitrice è tenuta ad adempiere a tale obbligo tempestivamente, provvedendo alla sostituzione.

Durante il periodo di garanzia contrattuale, che dovrà essere pari al medesimo periodo di validità del contratto affidato (ovvero mesi 24), decorrente dalla data di consegna, i costi di cui al punto precedente saranno totalmente a carico della ditta, compresi quelli di sostituzione dei dispositivi, a seconda dei casi.

Il Fornitore, nella formulazione dell'offerta economica, dovrà indicare, per quanto offerto, la classificazione CND ed il numero della Banca Dati/Repertorio Nazionale dei dispositivi medici commercializzati in Italia (BD/RDM).

I dispositivi saranno sottoposti a verifica di regolare conformità della fornitura, con controllo qualitativo e verranno respinti i prodotti che non siano rispondenti a quelli richiesti. In tal caso lo stesso

fornitore dovrà provvedere al ritiro dei dispositivi, con oneri a proprio carico ed all'immediata sostituzione. Tale verifica sarà effettuata da ciascun Servizio Farmaceutico destinatario della fornitura ordinata.

### **Quantità**

L'aggiudicazione non impegna questa l'Azienda all'acquisto delle quantità presunte indicate, potendo le stesse essere variate conseguentemente a mutate esigenze, senza che il fornitore abbia a pretendere variazioni rispetto al prezzo di gara.

Gli approvvigionamenti verranno disposti mediante appositi ordinativi di fornitura sulla base delle effettive necessità dei servizi farmaceutici territoriali dell'A.T.S. Sardegna, e nessuna pretesa potrà muovere il fornitore per eventuali variazioni in aumento e/o in diminuzione.

### **Consegne**

Le consegne dovranno essere effettuate a cura, rischio, spese del Fornitore presso i singoli punti di consegna che saranno indicati negli ordinativi di fornitura. La merce dovrà essere conforme all'ordine trasmesso dal Servizio competente, e, in caso contrario, non sarà accettata dai magazzini. Qualora non vi sia rispondenza tra quantità richiesta e confezione disponibile commercializzata, l'ordine dovrà essere evaso in difetto.

La merce deve essere consegnata in porto franco nelle quantità e qualità descritte negli ordini inviati di volta in volta, all'interno dei magazzini indicati negli ordini.

La merce ordinata dovrà essere consegnata entro massimo 15 giorni consecutivi dalla data di ricevimento dell'ordine, salvo casi d'urgenza dove i tempi di consegna sono da concordarsi direttamente col Responsabile dei Servizi preposto (comunque non oltre 96 ore).

### **Indisponibilità temporanea del prodotto**

Nel caso di indisponibilità temporanea del prodotto, il Fornitore, al fine di non essere assoggettato alle penali per mancata consegna nei termini di cui al punto successivo, dovrà darne tempestiva comunicazione per iscritto all'A.T.S. Sardegna, al coordinatore dei Servizi Farmaceutici Territoriali e all'emittente dell'ordine d'acquisto, entro e non oltre 2 (due) giorni lavorativi decorrenti dalla ricezione dell'Ordine di acquisto, senza attendere eventuali ordini; in tale comunicazione il Fornitore dovrà inoltre indicare il periodo durante il quale non potranno essere rispettati i termini di consegna di cui al punto precedente, ove prevedibile e le cause di indisponibilità.

In ogni caso la temporanea indisponibilità dei Prodotti non potrà protrarsi per più di 15 giorni naturali e consecutivi dalla comunicazione di cui sopra, pena l'applicazione delle penali di cui al successivo punto.

### **Penalità**

La Ditta aggiudicataria è responsabile dell'esatto adempimento degli obblighi contrattuali e della perfetta riuscita della fornitura.

Qualora l'appaltatore incorra in ritardi o violi qualsiasi altro obbligo stabilito in contratto la ASSL procede tempestivamente alla contestazione dell'addebito per iscritto e, ove occorra e sia ancora possibile, alla costituzione in mora dell'appaltatore assegnando un congruo termine per l'esecuzione della prestazione omessa o irregolare o ritardata.

L'Appaltatore può far pervenire le proprie contro-deduzioni alla ASSL entro il termine perentorio di 10 (dieci) giorni naturali e consecutivi dal ricevimento della contestazione; decorso infruttuosamente tale termine, o qualora le giustificazioni fornite non siano ritenute adeguate, la penale può essere applicata.

Le penali saranno eventualmente applicate come segue:

- Per ogni giorno solare di ritardo rispetto 15 giorni dalla richiesta, si applicherà una penale pari al 1 per cento del valore dell'ordine o della parte di esso non evasa, fermo restando i limiti di cui all'art 113 bis del D. Lgs. n. 50/2016 (competenza ASSL Ordinante). La consegna di prodotto difforme, per il quale il fornitore dovrà provvedere alla sostituzione, che dovrà avvenire entro 5 giorni, non interrompe il termine per la consegna ordinaria;
- In caso di ritardo rispetto al tempo di sostituzione (5 giorni) di dispositivi inadeguati, si applicherà una penale del 2 per cento del valore dell'ordine per ogni giorno di ritardo (competenza ASSL Ordinante);

Per partecipare alla procedura, codesta spettabile ditta dovrà presentare, entro i termini indicati nella piattaforma Sardegna CAT, **pena l'esclusione**, fatte salve le disposizioni ex art. 83, comma 9, del D. Lgs. n° 50/2016 e ss.mm.ii., i seguenti documenti firmati digitalmente:

DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA
<ul style="list-style-type: none"><li>• Copia della presente lettera d'invito firmata digitalmente per accettazione;</li><li>• Documento di Gara Unico Europeo (D.G.U.E.) di cui all'art. 85 del D. Lgs. n. 50/2016, redatto in conformità al modello di formulario approvato con Regolamento della Commissione Europea;</li><li>• Patto d'integrità</li><li>• Eventuale Procura;</li></ul>
DOCUMENTAZIONE TECNICA
<ul style="list-style-type: none"><li>• Scheda tecnica dei prodotti offerti, <b>(con evidenza di CND e RDM)</b></li><li>• Documentazione e certificazione dalla quale si evidenzi che quanto offerto è conforme alle disposizioni di Leggi vigenti ed alle norme UE;</li><li>• Dettaglio Offerta Tecnica <b>SENZA PREZZI</b> con elenco dei prodotti offerti completo con CND e RDM, utilizzando il modello allegato alla presente;</li></ul>
OFFERTA ECONOMICA
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>L'offerta economica telematica</b>, resa disponibile dalla piattaforma telematica, contenente l'importo complessivo offerto, per singolo lotto partecipato (Iva/E).</li><li>• <b>L'offerta economica</b> contenente il prezzo unitario per ciascun prodotto, il codice prodotto, il prezzo complessivo offerto per singolo lotto rispetto a quello fissato a base d'asta iva esclusa, l'aliquota IVA, gli oneri sicurezza ditta, utilizzando il modello allegato alla presente.</li></ul> <p>N.B.: <u>l'offerta economica, qualora accettata, ai sensi di quanto disposto dall'Agenzia delle Entrate, interpello n° 35 del 12/10/2018, è assoggettata ad imposta di bollo nella misura di Euro 16,00 per ogni foglio uso bollo (ovvero, ogni n° 4 pagine formato A4).</u></p>

In merito alla documentazione amministrativa sarà ammesso il soccorso istruttorio ex art. 83, comma 9, del D. Lgs. n° 50/2016; con riferimento invece alla documentazione tecnica ed economica dovrà essere presentata tutta la documentazione come sopra specificata, pena l'esclusione.

#### FATTURAZIONE E PAGAMENTI:

In applicazione dell'art. 25 del D.L. 66/2014 e DM 55/2013, dalla data del 31.03.15 dovrà essere emessa esclusivamente fattura elettronica in formato XML che dovrà essere inviata a questa Azienda Sanitaria nel rispetto di quanto previsto nell'avviso pubblicato nella sezione bandi e gare.

La fattura andrà intestata:

Azienda per la Tutela della Salute  
Via Enrico Costa 57 (Piazza Fiume)  
07100 Sassari  
P.I. 00935650903  
Cod. Fiscale: 92005870909

dovrà obbligatoriamente riportare:

- 1.il numero del CIG indicato nell'ordinativo di fornitura/CUP quando previsto;
- 2.codice IPA: a1\_ss
- 3.Codice Univoco Ufficio: (indicato nei singoli ordini di fornitura);
- 4.Nome dell'Ufficio: (indicato nei singoli ordini di fornitura);
- 5.Numero/data/sigla ordine al quale si riferisce la fornitura;
- 6.Estremi documento di trasporto;

7.Le informazioni identificative dei dispositivi medici di cui al decreto del Ministro della salute del 21 dicembre 2009 (GU n. 17 del 22 gennaio 2010), così come previsto dall'art. 9 ter, comma 6, del decreto legge 19 giugno 2015 n. 78 convertito dalla legge 125/2015:

Il formato della fattura elettronica prevede una sezione dedicata ai dati identificativi dei beni e servizi oggetto di acquisto, che nel tracciato della fattura elettronica stessa è rappresentato con il blocco <CodiceArticolo> così articolato:

- **CodiceTipo:** indica la tipologia di codice articolo (i.e. TARIC, CPV, EAN, SSC, ...);
- **CodiceValore:** valore del codice articolo corrispondente alla tipologia.

Nel caso in cui la fattura elettronica sia riferita a dispositivi medici, nei suindicati campi vanno riportati i seguenti dati.

<b>&lt;CodiceTipo&gt;</b>	'DMX', con X=[1 2] a seconda del dispositivo medico oggetto dell'operazione. Quindi: 1 per "Dispositivo medico o Dispositivo diagnostico in vitro" 2 per "Sistema o kit Assemblato".
<b>&lt;CodiceValore&gt;</b>	Numero di registrazione attribuito al dispositivo medico nella Banca dati e Repertorio Dispositivi Medici, ai sensi del decreto del Ministro della Salute 21 dicembre 2009 (GU n. 17 del 22 gennaio 2010)

**L'assenza di tali indicazioni potrebbe ritardare/impedire l'emissione dell'ordinativo di pagamento senza che all'Azienda possa essere applicata alcuna penale per il ritardato pagamento.**

I pagamenti verranno effettuati nel termine di 60 giorni dalla data di ricevimento della fattura in subordine all'accertamento della regolarità della fornitura (collaudo o verifica di conformità). Nel caso in cui la fattura venga emessa prima dell'accertamento della regolarità della fornitura il conteggio dei 60 giorni inizierà a decorrere dalla data della verifica di regolare esecuzione, in conformità a quanto indicato nel D. Lgs. 192/2012.

Eventuali comunicazioni di contestazione per difformità qualitativa della fornitura trasmesse dall'Azienda per la Tutela della Salute rispetto a quanto ordinato, interrompono i termini di pagamento dei prodotti oggetto di contestazione, fino alla sostituzione di questi con altri analoghi e rispondenti a quanto richiesto da questa azienda.

L'esito della presente procedura sarà resa nota tramite pubblicazione della determinazione di aggiudicazione consultabile sul sito dell'azienda sanitaria, a cui farà seguito comunicazione di aggiudicazione.

La ditta affidataria dovrà assumere tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla legge 13/08/2010 n. 136 come modificata dal D.L. n. 187/2010 convertito con legge 217/2010, pertanto successivamente alla comunicazione di affidamento della fornitura, la ditta aggiudicataria dovrà comunicare a questa azienda gli estremi identificativi del/i conto/i dedicato/i nonché le generalità e il codice fiscale delle persone delegate ad operare su di esso/i impegnandosi altresì a comunicare ogni modifica dei dati trasmessi.

La Ditta si impegna a rispettare tutte le clausole di cui al piano per la prevenzione della corruzione e dell'illegalità approvato con Deliberazione del Direttore Generale n. 93 del 31/01/2019 così come aggiornato con Deliberazione del Commissario Straordinario nr. 67 del 31/01/2020 e pubblicato nel sito web dell'ATS Sardegna nella sezione "trasparenza", finalizzato anche alla prevenzione dei tentativi

d'infiltrazione della criminalità organizzata nel settore dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture e di accettarne incondizionatamente il contenuto e gli effetti.

La ditta si impegna a rispettare le clausole di cui al Patto di integrità, approvato con Deliberazione del Direttore Generale n. 437 del 04/06/2019 e pubblicato nel sito web dell'ATS Sardegna

La Ditta dichiara, inoltre, di non trovarsi nelle condizioni previste dall'art. 53, comma 16-ter, del D. Lgs. n°165/2001 così come modificato dall'art. 42 della Legge n° 190/2012.

Per quanto non previsto espressamente nella presente lettera d'invito, si farà riferimento alle norme generali della legislazione in tema di pubbliche forniture nonché al Capitolato generale d'appalto che regola la fornitura di generi vari, approvato con Deliberazione del D.G. ATS Sardegna n. 495 del 29/06/2017 e succ. modificazioni ed integrato, da ultimo con del. D.G. nr. 362 del 30/04/2019.

Per le controversie relative alla procedura di gara e all'esecuzione del contratto di fornitura, Foro competente è esclusivamente quello di Sassari.

Distinti Saluti.

**per Il Direttore S.C. Servizio Giuridico-Amm.vo  
ASSL di Oristano**  
Dr.ssa Rosalba Muscas

*Responsabile del Procedimento*

*Dr. Paolo Sanna*

[pao.sanna.1@atssardegna.it](mailto:pao.sanna.1@atssardegna.it)

*Referente Istruttoria*

*Dr. Gian Marco Zoncu*

[gianmarco.zoncu@atssardegna.it](mailto:gianmarco.zoncu@atssardegna.it)



### Dettaglio Dispositivi Richiesti

Lotto	Voce	CND	Descrizione	Fabbisogno Annuale	Fabbisogno Biennale	Prezzo unitario presunto	Importo Complessivo a base d'asta	Categoria Merceologica SardegnaCAT
C0199 - DISPOSITIVI PER SISTEMA ARTERO-VENOSO – ALTRI								
1	a	C0199	Set sterile per introduzione di elettrocatereri cardiaci o cateteri venosi centrali peel away costituito da: una guaina per introduzione radiopaca lunghezza 13,5 cm circa premontata su un supporto dilatatore, una guida metallica con punta a j flessibile lunghezza 50 cm circa, 1 ago 18g,1 siringa 10 cc cono eccentrico 7 Fr con filo guida 0,038”	65	130	€ 16,50	€ 9.735,00	AN38AA29
	b	C0199	Set sterile per introduzione di elettrocatereri cardiaci o cateteri venosi centrali peel away costituito da: una guaina per introduzione radiopaca lunghezza 13,5 cm circa premontata su un supporto dilatatore, una guida metallica con punta a j flessibile lunghezza 50 cm circa,1 ago 18G,1 siringa 10 cc cono eccentrico 8 Fr con filo guida 0,038”	180	360	€ 16,50		
	c	C0199	Set sterile per introduzione di elettrocatereri cardiaci o cateteri venosi centrali peel away costituito da: una guaina per introduzione radiopaca lunghezza 13,5cm circa premontata su un supporto dilatatore, una guida metallica con punta a j flessibile lunghezza 50 cm circa,1 ago 18G,1 siringa 10 cc cono eccentrico, 10Fr con filo guida 0,038”	50	100	€ 16,50		
A03010199 - DEFLUSSORI PER INFUSIONE – ALTRI								
2	a	C010299	Set per la misurazione della pressione venosa centrale (CVP) costituito da tubicino manometrico graduato dotato di filtro a membrana idrofobica per la ventilazione, linea di collegamento al paziente con connessioni LL ed eventuale raccordo a Y, rubinetto a tre vie e deflussore completo per flebo preconnesso.	90	180	€ 5,68	€ 1.022,58	AN38AA23
C010303 - CANNULE PER ACCESSO FEMORALE								
3	a	C010303	Kit sterile completo per l'incannulazione dell'arteria femorale per il monitoraggio invasivo della pressione arteriosa. Implantabile per via percutanea con tecnica di Seldinger. Provvisti di ago introduttore, filo guida in acciaio inox con estremità retta e flessibile e catetere in PTFE con alette di fissaggio. mis. 18G x 16 cm.	30	60	€ 10,33	€ 4.338,18	AN38AA24
	b	C010303	Idem C. S. per arteria radiale. Mis. 20G x 8 cm.	180	360	€ 10,33		
C010480 - DISPOSITIVI PER ANGIOGRAFIA ED EMODINAMICA - ACCESSORI ALTRI								
4	c	C010480	Kit di monitoraggio emodinamico arterioso con trasduttore monuso per la misurazione continua della pressione arteriosa e la determinazione di altri parametri emodinamici completi di cavo di collegamento dedicato ai monitor in dotazione della UO di Rianimazione di marca Draeger	140	280	€ 10,85	€ 3.036,74	AN38AA25
C019002 - CATETERI PER EMBOLECTOMIA								
5	a	C019002	Catetere Fogarty per embolectomia a 2 vie, 3 Fr, l. 80 cm	2	4	€ 65,00	€ 1.402,20	AN38AA28
	b	C019002	Catetere Fogarty per embolectomia a 2 vie, 7 Fr, l 80 cm	1	2	€ 65,00		
	c	C019002	Catetere Fogarty per embolectomia a 2 vie 5 Fr, l 80 cm	2	4	€ 65,00		
	d	C019002	Catetere Fogarty per embolectomia a 2 vie, 4 Fr, l 80 cm	1	2	€ 65,00		
	e	C019002	Catetere Fogarty per embolectomia a 1 via, 6 Fr, l 40 cm	2	4	€ 55,40		
	f	C019002	Catetere Fogarty per embolectomia a 1 via, 5 Fr, l 40 cm	2	4	€ 55,40		
	g	C019002	Catetere Fogarty per embolectomia a 1 via, 3 fr., l 40 cm	5	10	€ 17,90		
C01020401 – SISTEMI DI ACCESSO VENOSO IMPIANTABILI SOTTOCUTANEI MONOCAMERA								
6		C01020401	Sistema totalmente impiantabile di accesso venoso centrale tipo port-a-cath a basso profilo monolume con reservoir monocamera RMN e TC compatibile in polisulfone/titanio, catetere in silicone o poliuretano di diam. 8 Fr e lungo 80 cm circa, sistema di connessione di sicurezza, introduttore tipo peel-away da 8,5 Fr.  Nel kit devono essere inclusi ago per incannulamento della vena centrale, filo guida metallico con punta a J, siringa L.L., ago di Huber, tunnelizzatore e ago smusso.	55	110	€ 200,00	€ 22.000,00	AN38AA23
C01020101 - CATETERI VENOSI CENTRALI CON ACCESSO PERIFERICO MONOLUME								
7		C01020101	Kit catetere venoso per caterizzazione centrale in succlavia o femorale con tecnica di Seldinger, trilume, in PU o altro materiale biocompatibile, radiopaco, diam. 7 Fr., ECG-guidati con cavo ECG incluso nel kit	10	20	€ 17,80	€ 356,00	AN38AA23

**Fornitura di dispositivi medici vari. occorrenti al Servizio Farmaceutico Ospedaliero della ASSL Oristano.**

C020101 - ELETTROCATETERI BIPOLARI PER ARITMOLOGIA								
8		C020101	Elettrocattetere bipolare per stimolazione temporanea d'urgenza, con palloncino, idoneo all'impiego in assenza di fluoroscopia. Corpo in PU radiopaco con markers di profondità distanti 10 cm, diam. 5 Fr, l. 110 cm circa, volume palloncino 1 cc e diam. 9 mm circa, completo di siringa.	45	90	€ 112,00	€ 10.080,00	AN38AB22
C0504 - SET PER INTRODUZIONE ARTERIOSA 0								
9		C0504	Set di introduzione arteriosa valvolato dotato di rivestimento idrofilo costituito da una guaina in FEP da 7 Fr lunga 11 cm circa, con linea laterale e rubinetto a tre vie, dilatatore in PP e filo guida da 0,038" con punta a J lungo 50 cm circa. In confezionamento sterile.	45	90	€ 11,50	€ 1.035,00	AN38AE25
C020401 PIASTRE PER CARDIOVERSIONE ESTERNA								
10	a	C020401	Coppia di piastre monouso per defibrillatori Schiller Defigard 5000/Schiller Fred Easy mis. adulto	50	100	€ 12,00	€ 25.633,40	AN38AB25
	b	C020401	Coppia di piastre monouso per defibrillatori Schiller Defigard 5000/Schiller Fred Easy mis. pediatrica	50	100	€ 12,00		
	c	C020401	Coppia di piastre monouso per defibrillatore Nihon Kohden serie Cardiolife Tec-5500K, mis. pediatrica	20	40	€ 13,90		
	d	C020401	Coppia di piastre monouso radiotrasparenti compatibili con defibrillatore Nihon Kohden serie Cardiolife Tec-5500K, mis. adulto	240	480	€ 21,63		
	e	C020401	Coppia di piastre monouso compatibili con defibrillatore Nihon Kohden serie cardiolife tec-5500K, mis. adulto	50	100	€ 11,80		
	f	C020401	Coppia di piastre monouso radiotrasparenti compatibili con defibrillatore Philips heartstart XL mis. adulto	50	100	€ 21,63		
	g	C020401	Coppia di elettrodi monouso compatibili con defibrillatore/monitor Phisio Control Lifepak 12 e/o Lifepak 15 con connessione Quick Combo, mis. adulto	100	200	€ 36,10		
	h	C020401	Idem C. S. mis. pediatrica	20	40	€ 43,30		
DISPOSITIVI PER DIAGNOSTICA CARDIOLOGICA – ALTRI DISPOSITIVI PER DIAGNOSTICA CARDIOLOGICA – ALTRI								
11	a	C020599	Gel per ultrasuoni in flaconi da mL 250	1200	2400	€ 0,39	€ 1.186,00	AN38AB26
	b	C020599	Gel per ultrasuoni in flaconi da mL 1000	100	200	€ 1,25		
Importo complessivo della procedura							€ 79.825,10	





