

Spett.le Operatore Economico

Oggetto: invito per l'affidamento della fornitura, in 8 lotti di aggiudicazione, di Dispositivi Medici vari, per il periodo di mesi 36, da destinare al Servizio Farmaceutico Ospedaliero della ASL n. 5 di Oristano.

Oggetto della procedura e informazioni generali.

Questa Azienda Sanitaria intende procedere all'affidamento della fornitura, in 8 lotti di aggiudicazione, di Dispositivi Medici vari, per il periodo di mesi 36, da destinare ai Servizio Farmaceutico Ospedaliero della ASL n. 5 di Oristano.

L'importo complessivo presunto, pari a € 214.850,00 Iva/E, è suddiviso in n. 8 distinti lotti di aggiudicazione, così come dettagliato nel prospetto allegato alla presente sotto il nr. 1.

La presente procedura di acquisizione è una negoziata senza bando ex art. 50, comma 1, lett. e), del D. Lgs. n. 36/2023 e ss.mm.ii, l'aggiudicazione avverrà con il criterio del prezzo più basso, ai sensi dell'art. 50, comma 4, del D. Lgs. n. 36/2023 e ss.ii.mm. **(riferito al singolo lotto di aggiudicazione)**, previa verifica di conformità dei prodotti offerti.

Durata

La durata dell'appalto, escluse le eventuali opzioni, è di mesi 36 decorrenti dalla data della comunicazione dell'affidamento e comunque fino all'esaurimento delle quantità richieste, fatta salva eventuale intervenuta aggiudicazione di analoga fornitura da parte di Ares Sardegna, tale da determinare la risoluzione anticipata del contratto.

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 destinatari di questa Azienda, e nessuna pretesa potrà muovere il Fornitore per eventuali variazioni in aumento e/o in diminuzione.

Partecipazione alla procedura

Per partecipare alla procedura, codesto spettabile Operatore Economico dovrà presentare, entro i termini indicati nella piattaforma Sardegna CAT, **pena l'esclusione**, fatte salve le disposizioni ex art. 101, comma 1, del D. Lgs. n. 36/2023 e ss.mm.ii., i seguenti documenti firmati digitalmente:

DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA

- Copia della presente lettera d'invito firmata digitalmente per accettazione;
- Documento di Gara Unico Europeo (D.G.U.E.);
- Eventuale Procura;
- Patto d'integrità

DOCUMENTAZIONE TECNICA

- Schede tecniche dei prodotti offerti.
- Dettaglio Offerta Tecnica **SENZA PREZZI** con elenco dei prodotti offerti per unico lotto partecipato, utilizzando il modello allegato alla presente;

OFFERTA ECONOMICA

- **L'offerta economica telematica**, resa disponibile dalla piattaforma telematica, contenente l'importo complessivo offerto, per il lotto partecipato (Iva/E).
- **Il dettaglio dell'offerta economica** contenente il prezzo unitario per ciascun prodotto/voce, il codice prodotto, il prezzo complessivo offerto per l'unico lotto, rispetto a quello presunto, Iva esclusa, l'aliquota IVA, **gli oneri sicurezza ditta**, utilizzando il modello allegato alla presente.

In merito alla documentazione amministrativa sarà ammesso il soccorso istruttorio ex art. 101, comma 1, del D. Lgs. n. 36/2023; con riferimento invece alla documentazione tecnica ed economica dovrà essere presentata tutta la documentazione come sopra specificata, pena l'esclusione.

Si specifica che:

- non saranno ammesse offerte condizionate, o espresse in modo indeterminato, nonché offerte plurime o alternative;
- non saranno ammesse, inoltre, offerte incomplete ovvero, non redatte secondo le modalità e le specificazioni riportate nella presente Lettera d'Invito e suoi allegati, tenuto conto di quanto sopra descritto in merito al soccorso istruttorio ex art. 101, comma 1, del vigente Codice degli Appalti Pubblici.
- in caso di incongruenza tra valori economici indicati in offerta (prezzi unitari/prezzi totali) questa Stazione Appaltante considererà valido (stante l'aggiudicazione per lotto) il prezzo totale proposto, per il lotto, rispetto a quello/i unitario/i, anche in ragione del prevalente e consolidato orientamento giurisprudenziale in materia.

Modalità di svolgimento della procedura

La procedura è telematica e si svolgerà mediante RdO sul portale SardegnaCat - Centrale Regionale di Committenza www.sardegnaecat.it, utilizzando le categorie merceologiche indicate nel prospetto allegato alla presente sotto il nr. 1. e tutti gli OO.EE. che dovessero presentare istanza per l'invito.

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 termine indicato nella piattaforma informatica**, per il tramite della summenzionata piattaforma SardegnaCAT (**i predetti termini ristretti sono giustificati dall'estrema urgenza di approvvigionamento, causa esaurimento relative scorte a magazzino**).

Offerta economica e riserva di non aggiudicazione

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'Azienda Socio-sanitaria Locale n. 5 di Oristano si riserva di non effettuare aggiudicazione alcuna, e/o di aggiudicare quota parte di quanto oggetto della presente, qualora le offerte 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 **indicato nella piattaforma 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. 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 nella sezione documenti nella piattaforma informatica.

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; comunicazioni trasmesse mediante diversa modalità/mezzo saranno, pertanto, considerate come mai pervenute).

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 ed eventuali 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 ad almeno mesi 36 per tutte le CND, 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 destinatario della fornitura ordinata.

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 del Servizi preposto (comunque non oltre 96 ore).

Stipula del contratto

Il contratto è stipulato, ai sensi dell'art. 18 comma 1 del D. Lgs. 36/2023, mediante corrispondenza secondo l'uso commerciale.

Qualora l'affidamento derivante dalla presente procedura superi i 40.000,00 euro, il contratto è soggetto ad imposta di bollo, il cui valore è determinato sulla base della tabella annessa all'allegato I.4 al D. Lgs 36/2023.

Modifica del contratto in fase di esecuzione

1. **Modifiche del contratto ai sensi dell'articolo 120, comma 1, lettera a) del Codice:** la stazione appaltante si riserva, all'esaurimento dei quantitativi aggiudicati, di modificare il contratto in corso di esecuzione, incrementando le quantità complessivamente aggiudicate sino a un importo totale rideterminato pari a quello stabilito a base d'asta (Iva/E)

Esempio: ipotizzando che il lotto 5 venga aggiudicato a € 9.000,00, questa Stazione Appaltante, all'esaurimento dei quantitativi indicati, si riserva l'opzione di incrementare le quantità inizialmente previste, per ulteriori DD MM, fino a concorrenza dell'importo complessivo stabilito pari a € 10.800,00.

La determinazione puntuale dell'importo relativo alla presente opzione avverrà con il provvedimento di aggiudicazione.

Revisione prezzi

Qualora nel corso di esecuzione del contratto, al verificarsi di particolari condizioni di natura oggettiva, si determina una variazione, in aumento o in diminuzione, del costo dei beni superiore al cinque per cento, dell'importo complessivo, i prezzi sono aggiornati, nella misura dell'ottanta per cento della variazione, in relazione alle prestazioni da eseguire. Ai fini del calcolo della variazione dei prezzi si utilizza l'indice dei prezzi al consumo per le famiglie di operai e impiegati (FOI).

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'ASL n. 5 di Oristano, al Magazzino Farmaceutico di questa ASL 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 ASL 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 ASL 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 all'1 per mille dell'importo netto contrattuale, fermo restando i limiti di cui all'art 126 comma 1 del D. Lgs. n. 36/2023. 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 inidonei, si applicherà una penale dell'1 per mille dell'importo netto contrattuale per ogni giorno di ritardo;

FATTURAZIONE E PAGAMENTI:

In applicazione dell'art. 25 del D.L. n. 66/2014 e D.M. n. 55/2013, dalla data del 31.03.15 deve essere emessa esclusivamente fattura elettronica in formato XML che dovrà essere inviata a questa Azienda Sanitaria nel rispetto di quanto previsto dall'attuale normativa.

La fattura andrà intestata a:

Azienda Socio-sanitaria Locale n. 5 di
Oristano
Via Carducci, 35
09170 Oristano
P.I. 01258180957
Cod. Fiscale: 01258180957

dovrà obbligatoriamente riportare:

1. il numero del CIG indicato nell'ordinativo di fornitura/CUP quando previsto;
2. codice IPA: 3EYJH0BU
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;

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 30 giorni e comunque non oltre 30 giorni dalla data di attestazione di collaudo positivo della fornitura oggetto di fatturazione, conformemente a quanto disposto dal D. Lgs. n. 231/2002, art. 4, come modificato dalla Legge n. 161/2014, art. 24, e dall'art. 5, della Legge n. 37/2019, che ha modificato l'art. 113-bis del vigente Codice degli Appalti Pubblici. Il termine massimo di cui sopra è motivato da ragioni legate alla complessità della fornitura sanitaria, oggetto del presente affidamento, anche in ragione del sovradimensionamento organizzativo della Committente.

Eventuali comunicazioni di contestazione per difformità qualitativa della fornitura trasmesse dall'Azienda Socio-sanitaria Locale n. 5 di Oristano 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 n. 217/2010, pertanto successivamente alla comunicazione di affidamento della fornitura, la Ditta aggiudicataria dovrà comunicare a questa Azienda Sanitaria gli estremi identificativi del/i conto/i dedicato/i nonché a comunicare ogni modifica dei dati trasmessi.

La Ditta si impegna a rispettare tutte le clausole di cui al Programma per la Trasparenza e l'integrità approvato con Deliberazione del Direttore Generale n. 59 del 31.01.2024 e pubblicato nel sito web di questa azienda, nella sezione "Amministrazione trasparente", 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. 36 del 26/01/2024 e pubblicato nel sito web di questa azienda sanitaria.

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 successive modificazioni, integrato, da ultimo con del. D.G. n. 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 Oristano.

Distinti Saluti.

**Il Direttore della S.C.
Servizio Acquisizione Beni e Servizi**
Dr. Giuseppe Melis

Responsabile del Progetto
Dr. Gian Marco Zoncu
gianmarco.zoncu@asl5oristano.it

L'istruente
Sig.ra Manuela Cocco
manuela.cocco@asl5oristano.it

Dettaglio Dispositivi Richiesti

Lotto	Voce	CND	Descrizione	Fabbisogno Triennale	Prezzo unitario presunto	Importo Complessivo a base d'asta	Categoria Merceologica
1	a	A01030102	Set per anestesia peridurale Costituito da: 1 Catetere peridurale graduato. 1 Connettore a coccodrillo del filtro. 1 Ago Tuohy con base di plastica trasparente e marcatura centimetrica. 1 Filtro piatto 0.22 micron. 1 Fissaggio per filtro autoadesivo. 1 Luer siringa a bassa resistenza da 10 ml Misure: 18 G x 80 mm	1.200	€ 20,00	€ 24.000,00	AN36AA24 AGHI E KIT PER ANESTESIA
	b		Descrizione come sopra. Misure: 18 G x 110 mm				
2	a	A01030103	Set per anestesia spinale ed epidurale combinata Costituito da: 1 Ago con tagliente Punta a Matita 27 x 5 3/8", 0.42 x 138.5. 1 Catetere standard con 3 fori laterali. 1 Docking system. 1 Ago epidurale tuohy 18 G x 90mm. 1 Siringa luer a bassa resistenza da 10 ml. 1 Filtro epidurale piatto 0.20 micron. 1 Fissaggio per filtro autoadesivo. 1 Connettore a coccodrillo del filtro	1000	€ 31,00	€ 31.000,00	AN36AA24 AGHI E KIT PER ANESTESIA
3	a	F900201	Kit sterile contenente catetere venoso centrale per accesso adulto, per emodialisi a breve termine, ricurvo, a doppio lume, con sezione tale da garantire un alto flusso, possibilmente a doppia 'D', in poliuretano flessibile, termosensibile, radiopaco, punta morbida atraumatica con fori in disposizione tale da ridurre il ricircolo, prolunga trasparente flessibile, clamp di chiusura di entrambe le prolunghe, codice colore, stampigliatura di volumi, lunghezze e dimensioni sulle prolunghe. Kit dotato di: - catetere in poliuretano -ago introduttore (18Ga x 7 cm circa) -dilatatore per vasi compatibile con misura richiesta -guida con doppia punta dritta e a J -tappi di chiusura auto sigillanti L/L -sistema di fissaggio adeguato per facilitare il posizionamento prolungato del catetere mis. Fr. 11-12 x 15-16 cm circa	120	€ 25,00	€ 3.000,00	AN42AE23 DISPOSITIVI PER ACCESSO VASCOLARE
	b		Descrizione come sopra. Mis. Fr. 11-12 x 19-20 cm circa				
4	a	F900201	Kit sterile contenente catetere venoso centrale per accesso adulto, per emodialisi a breve termine, retto, a doppio lume, con sezione tale da garantire un alto flusso, possibilmente a doppia 'D', in poliuretano flessibile, termosensibile, radiopaco, punta morbida atraumatica con fori in disposizione tale da ridurre il ricircolo, prolunga trasparente flessibile, clamp di chiusura di entrambe le prolunghe, codice colore, stampigliatura di volumi, lunghezze e dimensioni sulle prolunghe. Kit dotato di: - catetere -ago introduttore (18Ga x 7 cm circa) -dilatatore per vasi compatibile con misura richiesta -guida con doppia punta dritta e a J -tappi di chiusura auto sigillanti L/L -sistema di fissaggio adeguato per facilitare il posizionamento prolungato del catetere. mis. Fr. 11-12 x 19-20 cm circa	510	€ 26,00	€ 13.260,00	AN42AE23 DISPOSITIVI PER ACCESSO VASCOLARE
	b		Descrizione come sopra. mis. Fr. 11-12 x 15-16 cm circa				
5	a	F900201	Kit sterile contenente catetere venoso centrale per accesso adulto, precurvato, medicato on sostanza antisettica, per emodialisi a breve termine, a doppio lume, con sezione tale da garantire un alto flusso, in poliuretano flessibile, termosensibile, radiopaco, punta morbida atraumatica; fori in disposizione tale da ridurre il ricircolo, prolunga trasparente flessibile, clamp di chiusura di entrambe le prolunghe con codice colore. Kit dotato di: -catetere -ago introduttore (18Ga x 7 cm circa) -dilatatore per vasi compatibile con misura richiesta -guida con doppia punta dritta e a J -tappi di chiusura auto sigillanti L/L -telino sterile -bisturi con lama da #11. mis. Fr. 14 x 15 cm circa	240	€ 45,00	€ 10.800,00	AN42AE23 DISPOSITIVI PER ACCESSO VASCOLARE
	b		Descrizione come sopra. mis. Fr. 14 x 20 cm circa				
6	a	F900201	Kit sterile contenente catetere venoso centrale per accesso adulto, per emodialisi in poliuretano flessibile a triplo lume, preferibilmente precurvato, con sezione tale da garantire un alto flusso, termosensibile, radiopaco, punta morbida atraumatica con fori in disposizione tale da ridurre il ricircolo, prolunga trasparente flessibile, clamp di chiusura di entrambe le prolunghe, codice colore, stampigliatura di volumi, lunghezze e dimensioni sulle prolunghe. Kit dotato di: -catetere -ago introduttore (18Ga x 7 cm circa) -dilatatore per vasi compatibile con misura richiesta -guida con doppia punta dritta e a J -tappi di chiusura auto sigillanti L/L -sistema di fissaggio adeguato per facilitare il posizionamento prolungato del catetere mis. Fr. 12-14 F x 14-16 cm circa	60	€ 9,00	€ 540,00	AN42AE23 DISPOSITIVI PER ACCESSO VASCOLARE
	b		Descrizione come sopra. mis. Fr.12-14 x 19-20 cm circa				
7	a	F900201	Kit sterile CVC doppio lume monocolpo tunnellizzati in poliuretano con cuffia per emodialisi costituito da: 1. Catetere monocolpo e doppio lume in poliuretano biocompatibile e radiopaco, diametro variabile da 13 a 15 F, lunghezza del catetere compresa tra 19 e 55 cm, tunnellizzabile per via retrograda con punta simmetrica, cuffia in dacron a lungo termine. Latex free. 2. Introduttore peel away con due valvole emostatiche 3. Ago introduttore 18G 4. Dilatatori a diametro variabile corrispondenti al diametro del catetere componente di Kit 5. Filo guida con punta a doppia conformazione: a J distale e retta/morbida prossimale, con introduttore 6. Prolunghe del catetere con clamp e connessioni L/L e rispettivi tappini di chiusura 7. Bisturi con lama retrattile 8. Tunnellizzatore autramatico in metallo con guarnizione, connettore a vite e dilatatore 9. Adesivo medicazione 10 X12 cm 10. Lumen Clamp mis.19 cm circa	330	€ 225,00	€ 74.250,00	AN42AE23 DISPOSITIVI PER ACCESSO VASCOLARE
	b		descrizione come sopra mis.23 cm circa				
	c		descrizione come sopra mis.31-33 cm circa				
	d		Descrizione come sopra mis. 44 cm circa				
8	a	F900202	Kit contenente catetere tunnellizzato a lunga permanenza, in poliuretano radiopaco con mandrino interno, dotato di cuffia in dacron. Kit impianto: -catetere monoluma, diametro 9-10 Fr, lunghezza 50/55 cm e distanza fra sistema di ancoraggio e punta variabile da 19, 23 e 26 cm per arteria e vena, tunnellizzazione retrograda, provvisti di fori laterali all'estremità interna e provvisti di cuffia in dacron; -guida atraumatica, estremità distale a J, completa di guaina e tacche di profondità; -dilatatore-introduttore con valvola di sicurezza 10,5 FR a guaina lacerabile "pell-away"; -ago introduttore 18 G; -dispositivo per tunnellizzazione retrogrado; -estensioni con raccordi luer lock e clamp in materiale non magnetizzabile catetere Fr. 9-10x50-55 cm, distanza da cuffia-punta cm 18-21	200	€ 290,00	€ 58.000,00	AN42AE23 DISPOSITIVI PER ACCESSO VASCOLARE
	b		Descrizione come sopra. Catetere Fr. 9-10x50-55 cm, distanza da cuffia-punta cm 22-25				
Importo complessivo appalto						€ 214.850,00	