



Deliberazione N. 862

adottata dal DIRETTORE GENERALE in data 28 MAG. 2014

OGGETTO: Autorizzazione a contrarre Acquisto in Economia ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs. n. 163/06 per la fornitura di reagenti e materiale vario per la SSD Immunologia dei Trapianti e Banca Sangue Cordonale. Anni tre con opzione di rinnovo per altri due anni. Spesa complessiva € 166.080,00 + IVA. Cig. _____

Publicata all'Albo Pretorio dell'Azienda a partire dal 28 MAG. 2014
per gg.15 consecutivi e posta a disposizione per la consultazione.

Il Direttore Amministrativo

IL DIRETTORE GENERALE Dott. Antonio Garau
Coadiuvato dal
Direttore Amministrativo: Dott. Attilio Murru
dal Direttore Sanitario: Dott. Remigio C. Puddu

- SU proposta del Servizio Acquisizione Beni e Servizi;
- ACQUISITA la nota prot. n. 484 del 21.03.2014 (All. "A" fg. 17), autorizzata dai Direttori Sanitario e Amministrativo, con cui il Direttore del Servizio Farmacia ha chiesto l'acquisizione della fornitura di reagenti e materiale vario per la SSD Immunologia dei Trapianti e Banca Sangue Cordonale per un periodo di tre anni e con opzione di rinnovo per altri due anni;
- RILEVATO che per l'intera fornitura in argomento l'importo presunto annuale ammonta ad € 27.680,00 oltre Iva di Legge, per un importo complessivo quinquennale di € 166.080,00 + IVA, comprensivo dell'eventuale incremento del 20% oltre Iva di legge;
- CONSIDERATO che non risultano attive convenzioni della Centrale Regionale e della Consip relative a detta fornitura, per cui non possono essere applicate le disposizioni di cui al "Decreto spending review due" (D.L. 95/2012, convertito in legge 135/2012), come da elenco allegato (All. "B" fg. 4);
- VISTA la lettera d'invito, il Capitolato (All. "C" fg. 9), contenenti tutte le clausole contrattuali essenziali;
- DATO ATTO che è dovuto il contributo all'AVCP, ai sensi delle disposizioni di cui alla deliberazione del 21.12.2011, per un importo pari a € 225,00;
- ATTESO che ai sensi dell'art. n. 4 della Legge n. 241/90 le pubbliche amministrazioni sono tenute a determinare per ciascun tipo di procedimento relativo ad atti di loro competenza l'unità organizzativa responsabile della istruttoria e di ogni altro adempimento procedimentale, nonché dell'adozione del provvedimento finale;
- ATTESO altresì che ai sensi dell'art. n. 5 della Legge n. 241/90 e dell'art. n. 10 del D. Lgs. n. 163/06 si deve procedere alla nomina del Responsabile del Procedimento;
- RITENUTO urgente ed indifferibile l'adozione del presente atto per l'espletamento della Procedura di che trattasi;
- VISTI il D.lgs. n. 163/06, il D.P.R. n. 207/10, la L.R. n. 10/06 e la Legge n. 241/90 e s.m.i.;
- CON il parere favorevole del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario;



segue deliberazione n. 862 del 28 MAG. 2014

-2-

DELIBERA

- 1) per i motivi esplicitati in premessa di autorizzare il ricorso alla acquisizione in economia ai sensi e per gli effetti dell'art. n. 125 del D. Lgs. n. 163/06, con aggiudicazione determinata in conformità all'art.82 del medesimo Decreto per l'acquisizione della fornitura di reagenti e materiale vario per la SSD Immunologia dei Trapianti e Banca Sangue Cordonale per un periodo di tre anni e con opzione di rinnovo per altri due anni, per un importo quinquennale complessivo di € 166.080,00, comprensivo dell'eventuale incremento del 20% oltre Iva di legge;
- 2) di approvare la relativa lettera d'invito ed il Capitolato (All. "C" fg. 9), contenenti tutte le clausole contrattuali essenziali;
- 3) di dare atto che sarà dovuto il contributo all'AVCP, ai sensi delle disposizioni di cui alla deliberazione del 21.12.2011, per un importo pari a € 225,00;
- 4) di individuare l'Unità Organizzativa responsabile dell'istruttoria e di ogni altro adempimento procedimentale, nonché dell'adozione del provvedimento finale, nel Servizio Provveditorato;
- 5) di nominare Responsabile Unico del Procedimento il Direttore del Servizio Provveditorato.

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO
Dott. Attilio Murru

IL DIRETTORE SANITARIO
Dott. Remigio C. Puddu

IL DIRETTORE GENERALE
Dott. Antonio Garau



SERVIZIO PROVVEDITORATO
11 APR. 2014
Prot. N. 757

AZ. OSP. "G. BROTZU" - CAGLIARI
DIREZIONE AMMINISTRATIVA
07 APR. 2014
391

Servizio di Farmacia
AZIENDA OSPEDALIERA "G. BROTZU"
Direzione Sanitaria Aziendale
25 MAR. 2014
PERVENUTO

n° prot. 484 del 21/03/2014

Manfred

Al Sig Direttore Amministrativo
Al Sig. Direttore Sanitario
Sede

Oggetto: acquisto in economia per la fornitura di reagenti e materiale vario, per Immunologia dei trapianti e Banca sangue cordonale

- Si propone un acquisto in economia per la fornitura di reagenti e materiale vario, della durata di anni tre, rinnovabili per altri due anni.
- spesa annua precedente € 22.261,89,
Base d'asta € 27.630,00 :
- Voce 1 base d'asta € 18.000,00
 - Voce 2 base d'asta € 400,00 (le capsule di petri da 60 mm di nuova acquisizione)
 - Voce 3 base d'asta € 2.500,00
 - Voce 4 base d'asta € 4.500,00
 - Voce 5 base d'asta € 1.000,00
 - Voce 6 base d'asta € 1.000,00
 - Voce 7 base d'asta € 30,00
 - Voce 8 base d'asta € 30,00
 - Voce 9 base d'asta € 30,00
 - Voce 10 base d'asta € 50,00
 - Voce 11 base d'asta € 10,00
 - Voce 12 base d'asta € 130,00

ENRICA RANDO
✱

N.B. voce 4 la differenza di importi tra la spesa dell'anno precedente e la base d'asta è dovuta all'incremento di tipizzazioni dei donatori di piastrine.

Cordiali saluti.

**PARERE TECNICO-SANITARIO
FAVOREVOLE**

Il Responsabile del Servizio
Dr. ssa Michela Pellecchia

S.F.

IL DIRETTORE
Dot. Remigio C. Puddu

Remigio C. Puddu

Michela Pellecchia

Favorevole
IL DIRETTORE SERVIZIO DI FARMACIA
8/4/2014



Servizio di Farmacia

Descrizione del prodotto	Spesa anno 2013	Quantità	Base d'asta
<p>1 sacche singole per la raccolta di sangue cordonale da 150 ml con le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none">1) . Due sistemi proteggi - ago Secuvam;2) Confezionamento con doppio blister trasparente;3) Sacchetto di protezione della sacca di raccolta;4) Dimensioni dell'ago di 12 Gauge; <p>Minibag con 8 ml aggiuntivi di CPD. Le Ditte interessate devono dichiarare espressamente la presenza di tutti i cinque punti sopra elencati. PER BANCA SANGUE CORDONALE 923536</p>	€ 15.715,61	Pz 1.100	€ 18.000,00
<p>2 Capsule Petri per l'esecuzione del potenziale clonogenico sulle cellule staminali cordonali.</p> <p>Caratteristiche richieste:</p> <ul style="list-style-type: none">Per colture cellulari in adesioneSterili Irradiate - DNase /RNase free e human DNA - freeVentilate	€ 300,00		€ 400,00:



Servizio di Farmacia

<p>In polistirolo Monouso Trasparenti Dimensioni: Diametro 35 circa mm altezza 10 mm confezionate in buste da massimo 20 pz Diametro circa 100 mm altezza circa 16 mm confezionate in buste da massimo 20pz. Diametro 60 mm circa altezza 1 mm con griglia di conteggio. La ditta aggiudicataria dovrà essere in grado di fornire tutti e tre i formati. PER BANCA SANGUE CORDONALE 1188537/106480</p>		<p><u>Pz 1000</u></p> <p><u>Pz 350</u></p> <p><u>Pz 50</u></p>	<p>€ 250,00</p> <p>€ 50,00</p> <p>€ 100,00</p>
<p>3 Terreno di coltura per Sangue Cordonale. <u>Terreno per colture cellulari umane</u> di progenitori cellulari ematopoietici da sangue periferico, sangue cordonale e midollo. Indicazioni d'uso: terreno per la crescita delle CFU-E, BFU-E, CFU- GM, CFU-G, CFU-M, CFU-GEMM per la valutazione del potenziale clonogenico.</p>	<p>€ 1.890,02</p>	<p>80 TUBI</p>	<p>€ 2.500,00</p>



Servizio di Farmacia

	-Il prodotto deve essere marcato CE ed IVD			
4	<p>PER BANCA SANGUE CORDONALE 923571</p> <p>Kit DNA per tipizzazione HLA classe I "ABC" con metodica in bassa risoluzione SSP. Da utilizzare su Camera elettroforetica "Gel Electrophoresis System 96" o Gel System in nostro possesso.</p> <p>Descrizione del prodotto, caratteristiche e requisiti tecnici:</p> <ul style="list-style-type: none">I primer devono essere tutti prealiquotatiI primer devono essere tutti liofiliLa mastermix inclusaTaq polimerasi inclusaIl kit è deve contenere controlli interni a diverso peso molecolare che lo rendano unico ed identificabile anche dopo aver fatto correre il gel.Servizio di aggiornamento degli alleli nuovi non ancora inclusi nei lotti di kit già esistenti.Software per l'analisi e interpretazione dei risultati deve essere aggiornato con frequenza.Tempi di esecuzione dell' esame rapidi e bassa quantità di DNA da utilizzare.I kits devono garantire la massima sicurezza d'uso per l'operatore, e certificati CE.	€ 2.245,76	50 det.	€ 4.500,00



Servizio di Farmacia

	PER IMMUNOLOGIA DEI TRAPIANTI 75562			
5	<u>DNA Size Marker</u> Descrizione del prodotto, caratteristiche e requisiti tecnici: Chiara definizione delle bande (50-100-200-300-400-500-1000 bp) Temperatura di stoccaggio 4° C Pronto per l'uso confezioni da 1 ml Concentrazione 20 ng /microlitro. certificato CE. PER IMMUNOLOGIA DEI TRAPIANTI 930220	€ 916,00	6 cfz	€ 1.000
6	<u>Taq Polimerasi</u> Descrizione del prodotto, caratteristiche e requisiti tecnici: Concentrazione : 5 unità /microlitro (Conf da 500 Ui), certificato CE. PER IMMUNOLOGIA DEI TRAPIANTI 1188536	€ 916,00	5 cfz	€ 1.000
7	Soluzione di calibrazione ph :7.01 (per ph metro Hanna Instruments mod.HI8417) PER IMMUNOLOGIA DEI TRAPIANTI 857445	€ 30,00	1cfz(conf. da25 bustine, 1 bustina:25ml	€ 30,00
8	Soluzione di calibrazione ph :4.01	€ 30,00	1 cfz(conf.	€ 30,00



Servizio di Farmacia

	(per ph metro Hanna Instruments mod.HI8417) PER IMMUNOLOGIA DEI TRAPIANTI 854942		da25 bustine,1 bustina:25m 1	
9	Soluzione di calibrazione ph :10.01 (per ph metro Hanna Instruments mod.HI8417) PER IMMUNOLOGIA DEI TRAPIANTI 856132	€ 30,00	1 cfz(conf. da25 bustine,1 bustina:25m 1	€ 30,00
10	Soluzione di ricarica dell'elettrodo. Soluzione elettrolitica 3,5M kcl+Ag CL PER IMMUNOLOGIA DEI TRAPIANTI 855247	€ 50,00	1conf(1 conf.:4fl.da 30ml)	€ 50,00
11	Soluzione per la conservazione dell'elettrodo PER IMMUNOLOGIA DEI TRAPIANTI 857264	€ 9,5	1 conf.	€ 10,00
12	Elettrodo combinato ph ricaricabile per determinazioni in provetta,con corpo in vetro ,diam 5mm,connettore BNC,cavo 1m. PER IMMUNOLOGIA DEI TRAPIANTI 856909	€ 129,00	1	€ 130,00

N.B. le voci da 7 a 12 devono essere aggiudicate alla stessa ditta per uniformità di metodica.



Servizio di Farmacia

L'aggiudicazione verrà effettuata a singola voce al prezzo più basso, le voci da 7 a 12 devono essere aggiudicate alla stessa ditta per uniformità di metodica, da apposita Commissione a seguito di esame e valutazione delle schede tecniche, dei campioni e del prezzo proposto per i prodotti,

Non saranno accettate offerte che non rispettino le indicazioni del presente Capitolato Speciale o che risultino difformi dalla richiesta o condizionate a clausole non previste dallo stesso Capitolato.

Si riserva di chiedere la campionatura dopo la consultazione dell'offerta.

Le ditte dovranno far pervenire la seguente documentazione obbligatoria **pena esclusione**:

-scheda tecnica del dispositivo offerto, riportante tutte le caratteristiche del prodotto offerto con i relativi codici ed il riferimento del lotto.

-dichiarazione della classe di appartenenza (CND);

- Dispositivi (Decreto Ministero della Salute 20/02/2007);

- confezione e numero pezzi per confezione;

- per ciascun lotto le imprese concorrenti dovranno proporre una sola offerta.

Non saranno ammesse offerte alternative.
La ditta aggiudicataria dovrà fornire **qualsiasi quantitativo**, senza fissare un importo minimo per l'evasione dell'ordine.

Dovranno, unitamente, all'offerta produrre ampia documentazione tecnica.

I quantitativi sono riferiti al fabbisogno annuo presunto. Le quantità sono puramente indicative e possono essere soggette a variazioni in più o in meno ad insindacabile giudizio dell'Azienda, senza che per questo il fornitore possa avanzare alcuna pretesa.

L'Azienda si riserva, inoltre, la facoltà di modificare il contratto qualora, dietro segnalazione dell'utilizzatore, vi siano variazioni connesse ad innovazioni di tipo tecnologico e/o progressi nella ricerca, tali da motivare in maniera fondata e, comunque, verificabile dietro esplicita richiesta, una rettifica del patto tra le parti.

L'Azienda appaltante si riserva la facoltà di non acquistare o acquistare in parte i prodotti aggiudicati, qualora si verificano variazioni di utilizzo da parte del Servizio di Farmacia senza che per questo il fornitore possa sollevare eccezioni al riguardo e/o pretendere compensi e/o indennità di sorta.

L'Azienda appaltante si riserva inoltre di provvedere agli acquisti liberi sul mercato in caso di particolari richieste di prodotti di cui all'oggetto, in deroga alle condizioni ad agli impegni contrattuali, in una quantità non superiore al 20% del totale della fornitura prevista.

Le etichette dei prodotti, sia sulla confezione singola, sia sull'imballaggio esterno dovranno riportare:

-nome di vendita del prodotto;



Servizio di Farmacia

- descrizione;
- dimensioni e materiali;
- nome e indirizzo dell'officina di produzione;
- data e numero di lotto di fabbricazione-validità del prodotto;
- metodo di sterilizzazione;
- dicitura sterile monouso;
- data di sterilizzazione e data di scadenza prodotto/validità prodotto.

Inoltre:

- si richiede validità del prodotto non inferiore a 2/3 al momento della consegna;
- tutte le indicazioni ed istruzioni per l'uso sulle confezioni dovranno essere in lingua italiana;
- la Ditta aggiudicataria dovrà impegnarsi ed è impegnata a fornire i prodotti della stessa casa produttrice indicata in offerta per tutta la durata della offerta.

I prezzi di aggiudicazione s'intendono per merce franco magazzino di Farmacia.

La merce dovrà essere consegnata a seguito dell'emissione di regolare ordine, che verrà eseguito per raccomandata, telefax o posta elettronica, nelle quantità e qualità descritte nell'ordine stesso-frazionato ove richiesto-e messa a terra presso il magazzino del Servizio di Farmacia, salvo diverse disposizioni, **entro il termine di quindici giorni lavorativi** dalla data di ricevimento dell'ordine, **compreso il periodo estivo**, a cura del fornitore con i propri mezzi e personale a proprio rischio, diligenza e spese di qualunque natura, nei giorni ed orari indicati nel buono d'ordine.

Nel caso in cui la ditta si trovasse nell'impossibilità di rispettare i predetti termini, dovrà darne immediata comunicazione scritta (via fax) alla Farmacia per consentire all'Azienda di acquistare sul libero mercato beni di uguale qualità e quantità, con conseguente addebito alla ditta *inadempiente*, sia per la differenza per l'eventuale maggior prezzo rispetto a quello convenuto, sia ogni altro maggiore onere o danno comunque derivante all'Ente a causa dell'inadempienza.

In caso di temporanea carenza dei prodotti aggiudicati per cause di forza maggiore, l'impresa dovrà comunicare tempestivamente via fax la mancata disponibilità del prodotto indicandone:

- numero dell'ordine emesso ;
- periodo previsto di indisponibilità;
- causa dell'indisponibilità.



Servizio di Farmacia

L'impresa dovrà inoltre preventivamente concordare con l'Azienda l'eventuale prodotto sostitutivo, garantendone la completa tracciabilità.

Qualora non sia possibile la completa evasione dell'ordine, il fornitore deve provvedere alla consegna di almeno un acconto sulla quantità complessiva di merce ordinata, in modo da coprire il fabbisogno, fino alla consegna del saldo.

Durante il trasporto dovranno essere garantite le condizioni di corretta conservazione.

Le Ditte che risulteranno vincitrici si dovranno impegnare a fornire, nei limiti dell'aggiudicazione, i quantitativi richiesti, nei tempi e nei modi descritti, anche se si trattasse di quantitativi minimi, oltre a salvaguardare le eventuali urgenze che si dovessero presentare.

La firma all'atto del ricevimento della merce indica solo la corrispondenza del numero dei colli inviati, ma il confezionamento dei pallets deve essere tale da consentire l'ispezione senza dover disimballare il confezionamento.

La Ditta si impegna altresì a ritirare e/o accreditare prodotti non più utilizzati o in scadenza, purché gli stessi presentino una validità residua di due mesi.

Il controllo quali-quantitativo della fornitura, viene effettuato dal Servizio di Farmacia.

La quantità è esclusivamente quella accertata presso i locali del Servizio della Farmacia entro 8 giorni dalla consegna e deve essere riconosciuta ad ogni effetto dal fornitore, che provvederà ad integrarla nel caso di non rispondenza.

Agli effetti del collaudo qualitativo la firma apposta per ricevuta al momento della consegna, non solleva il fornitore dalle responsabilità delle proprie obbligazioni in ordine ai vizi apparenti od occulti della merce consegnata, non rilevati all'atto della consegna, né dal rispondere ad eventuali contestazioni che potessero insorgere all'atto dell'utilizzazione del prodotto.

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

Gli imballi che a giudizio del personale dell'Azienda presentassero difetti, lacerazioni o qualsiasi traccia di manomissione, saranno rifiutati e la ditta fornitrice dovrà provvedere al ritiro a sue spese, nonché alla loro immediata sostituzione.

Le forniture dovranno corrispondere alle quantità richieste, eventuali eccedenze in più non autorizzate, non saranno riconosciute, pertanto non pagate.



Servizio di Farmacia

In caso di mancata rispondenza dei prodotti ai requisiti contrattuali, si potrà procedere in uno dei seguenti modi:

- restituire la merce al fornitore che sarà tenuto a ritirarla a sue spese e che dovrà impegnarsi a sostituirla entro i termini indicati dal Servizio di Farmacia, ove ciò non avvenga si procederà come successivamente indicato;
- restituire la merce al fornitore senza chiederne sostituzione e procedere all'acquisto in danno, salvo l'esperimento di ogni altra azione a tutela di propri interessi e salvo, in ogni caso, il risarcimento degli ulteriori danni.

Qualora l'Azienda riscontri che la merce non sia conforme, sia nella quantità che nella qualità, ai requisiti richiesti e pattuiti, invierà formale diffida con specifica motivata delle contestazioni e con invito a conformarsi nel termine che sarà perentoriamente indicato.

Dopo la **seconda diffida** l'Azienda si riserva la facoltà di risolvere il contratto senza che la controparte possa vantare alcun diritto di sorta.

Analogamente procederà nel caso di inosservanza dei termini stabiliti per la consegna, dovendosi ritenere tali termini essenziali ai sensi dell'art. 1457 del Codice Civile. In tali casi l'Azienda trasferirà la fornitura alla ditta giunta al 2^o posto nell'aggiudicazione.

L'Azienda si riserva inoltre di promuovere ogni eventuale azione per il risarcimento dei danni conseguenti e connessi all'interruzione anticipata della fornitura.



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
Azienda Ospedaliera Brotzu

ALL. "A" Pag. N. 11 di Fg. 17

SC Farmacia

20 GEN. 2014

162

Prot. n° del 26.1.2014

Al Servizio di Farmacia
Sede

FABBISOGNO PRODOTTI
Cdc: 200102 Banca Sangue Cordonale

Compilazione a cura del Centro di Costo richiedente

Dipartimento di: Servizi Speciali Diagnosi e Cura

Direttore: Dott. PP.
Bacchiddu

Responsabile del Centro di Costo (C.d.C.): Dott. M. Argiolas

Descrizione del prodotto

Già in uso

Fabbis.
mesi

Quantità

Base d'asta

	Già in uso	Fabbis. mesi	Quantità	Base d'asta
<p>1</p> <p>sacche singole per la raccolta di sangue cordonale da 150 ml con le seguenti caratteristiche:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) . Due sistemi proteggi - ago Secuvam; 2) Confezionamento con doppio blister trasparente; 3) Sacchetto di protezione della sacca di raccolta; 4) Dimensioni dell'ago di 12 Gauge; 5) Minibag con 8 ml aggiuntivi di CPD. <p>Le Ditte interessate devono dichiarare espressamente la presenza di tutti i cinque punti sopra elencati.</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/>si <input type="checkbox"/>no</p>	12	<p>1100 (1100)</p> <p>PR (18.000) PR</p>	<p>18.000 Euro</p> <p>(18.000) PR</p>
<p>2</p> <p>Capsule Petri per l'esecuzione del potenziale clonogenico sulle cellule staminali cordonali.</p> <p>Caratteristiche richieste:</p> <p>Per colture cellulari in adesione</p> <p>Sterili Irradiate - DNase /RNase</p> <p>free e human DNA - free</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/>si <input type="checkbox"/>no</p>	12		<p>18.000 PR</p>

AZIENDA OSPEDALIERA "G. BROTZU"

Piazzale Ricchi, 1 09134 Cagliari

T. 070 5391

<http://www.aobrotzu.it>

Codice Fiscale e P.I. 02315520920

www.aobrotzu.it



<p>Ventilate In polistirolo Monouso Trasparenti Dimensioni: Diametro 35 circa mm altezza 10 mm confezionate in buste da massimo 20 pz Diametro circa 100 mm altezza circa 16 mm confezionate in buste da massimo 20pz. Diametro 60 mm circa altezza 1 mm con griglia di conteggio. La ditta aggiudicataria dovrà essere in grado di fornire tutti e tre i formati.</p>			<p>1000 350 50</p>	<p>200 E 50 E 100 E</p>
<p>3 Terreno di coltura per Sangue Cordonale. Terreno per colture cellulari umane di progenitori cellulari ematopoietici da sangue periferico, sangue cordonale e midollo. Indicazioni d'uso: terreno per la crescita delle CFU-E, BFU-E, CFU- GM, CFU-G, CFU-M, CFU-GEMM per la valutazione del potenziale clonogenico. -Il prodotto deve essere marcato CE ed IVD</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no</p>		<p>80 TUBI (80 pz)</p>	<p>2500 Euro 2500 E</p>
<p>4</p>	<p><input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no</p>			
<p>5</p>	<p><input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no</p>			
<p>6 AZIENDA OSPEDALIERA "G. BROTZU" Piazzale Ricchi, 1 09134 Cagliari T. 070 5391 http://www.aobrotzu.it Codice Fiscale e P.I. 02315520920 www.aobrotzu.it</p>	<p><input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no</p>			



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
Azienda Ospedaliera Brotzu

SC Farmacia

7		<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no			
8		<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no			
9		<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no			
10		<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no			
11		<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no			
12		<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no			

Se prodotti di nuova introduzione esplicitare le motivazioni:

.....

.....

.....

.....

SSN - Regione Sardegna
Azienda Ospedaliera Brotzu
SSD Immunologia e Trapianti
Il Responsabile Strutturale
Banca del Sangue Cordonale

Direttore
Dr. Marino Angiolas

Il Direttore della SC Farmacia

Direttore del Dipartimento
di Diagnostica e Cura
Il Direttore Diagnostico
Dott. PIER PAOLO BACCHIU

Il Direttore Sanitario



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
Azienda Ospedaliera Brotzu

ALL. "A" Pag. N. 16 di Fg. 17
SC Farmacia

20 GEN. 2014

Prot. n° 7 / 26.01.2014

164

Al Servizio di Farmacia
Sede

FABBISOGNO PRODOTTI
CDC: 200101 SSD IMMUNOLOGIA dei TRAPIANTI

Compilazione a cura del Centro di Costo richiedente

Dipartimento di: Servizi Speciali Diagnosi e Cura

Direttore:

Dott. PP Bacchiddu

Responsabile del Centro di Costo (C.d.C.): Dott. M. Argiolas

Descrizione del prodotto

Già in uso

Fabbis. mesi

Quantità

Base d'asta

1 **Kit DNA per tipizzazione HLA classe I "ABC" con metodica in bassa risoluzione SSP. Da utilizzare su Camera elettroforetica "Gel Electrophoresis System 96" o Gel System in nostro possesso.**
Descrizione del prodotto, caratteristiche e requisiti tecnici:
I primer devono essere tutti prealiquotati
I primer devono essere tutti liofili
La mastermix inclusa
Taq polimerasi inclusa
Il kit è deve contenere controlli interni a diverso peso molecolare che lo rendano unico ed identificabile anche dopo aver fatto correre il gel.
Servizio di aggiornamento degli alleli nuovi non ancora inclusi nei lotti di kit già esistenti.
Software per l'analisi e interpretazione dei risultati deve essere aggiornato con frequenza.
Tempi di esecuzione dell' esame rapidi e bassa quantità di DNA da utilizzare.
I kits devono garantire la massima sicurezza d'uso per l'operatore, e certificati CE.

si no

12

~~100~~ det.
50 pz

~~7000~~ Euro
4500 Euro

x in elemento preparazioni
donato 2 di prestazione

2 **DNA Size Marker**

Descrizione del prodotto,

si no

12

6conf.

AZIENDA OSPEDALIERA "G. BROTZU"

Piazzale Ricchi, 1 09134 Cagliari

T. 070 5391

<http://www.aobrotzu.it>

Codice Fiscale e P.I. 02315520920

www.aobrotzu.it



	caratteristiche e requisiti tecnici: Chiara definizione delle bande (50-100-200-300-400-500-1000 bp) Temperatura di stoccaggio 4° C Pronto per l'uso confezioni da 1 ml Concentrazione 20 ng /microlitro. certificato CE.			1000 E
3	<u>Taq Polimerasi</u> Descrizione del prodotto, caratteristiche e requisiti tecnici: Concentrazione : 5 unità /microlitro (Conf da 500 Ui),certificato CE.	<input checked="" type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no	12	5conf.

**Le voci 1,2,3 dovranno essere aggiudicate alla medesima Ditta per uniformità di metodica

Se prodotti di nuova introduzione esplicitare le motivazioni:

.....

.....

.....

.....

SSN - Regione Sardegna
 Azienda Ospedaliera Brotzu
 Responsabile della Struttura
 SSU Immunologia dei Trapianti
 Banca del Sangue Cordonale
 Direttore
 Dr. Marino Argiolas

Direttore del Dipartimento
 dei Servizi Speciali di Diagnosi e Cura
 Dott. PIER PAOLO BACCHIDDU

Il Direttore della SC Farmacia

Il Direttore Sanitario



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
Azienda Ospedaliera Brotzu

ALL. "A" Pag. N. 16 di Fg. 17

SC Farmacia

70 GEN. 2014
165

Prot. n° 2 / 25.01.14

Al Servizio di Farmacia
Sede

FABBISOGNO PRODOTTI
CDC: 200101 SSD IMMUNOLOGIA dei TRAPIANTI

Compilazione a cura del Centro di Costo richiedente

Dipartimento di: Servizi Speciali Diagnosi e Cura

Direttore:

Dott. PBacchiddu

Responsabile del Centro di Costo (C.d.C.): Dott. M.Argiolas

Descrizione del prodotto

Già in uso

Fabbis. mesi

Quantità

Base d'asta

1 Soluzione di calibrazione ph :7.01
(per ph metro Hanna Instruments
mod.HI8417)

si no

12

cfz(conf. da25 bustine,1 bustina:25m 1

30 €

2 Soluzione di calibrazione ph :4.01
(per ph metro Hanna Instruments
mod.HI8417)

si no

12

cfz(conf. da25 bustine,1 bustina:25m 1

30 €

3 Soluzione di calibrazione ph :10.01
(per ph metro Hanna Instruments
mod.HI8417)

si no

12

cfz(conf. da25 bustine,1 bustina:25m 1

30 €

4 Soluzione di ricarica dell'elettrodo.
Soluzione elettrolitica 3,5M kcl+Ag CL

si no

12

conf(1 conf.:4fl.da 30ml)

50 €

160 €

5 Soluzione per la conservazione dell'elettrodo

si no

conf.

9,5 €

6 Elettrodo combinato ph ricaricabile per determinazioni in provetta, con corpo in vetro ,diam 5mm,connettore BNC,cavo 1m.

si no

1

129 €

Se prodotti di nuova introduzione esplicitare le motivazioni:

100 Euro



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
Azienda Ospedaliera Brotzu

ALL. "A" "Pag. N. 17 di Fg. 17

SC Farmacia

SSN - Regione Sardegna
Azienda Ospedaliera Brotzu
Il Responsabile della Struttura
SSD Immunologia dei Trapianti
Banca del Sangue Cordone
Direttore
Dr. Marino Argiolas

Direttore del Dipartimento
dei Servizi Speciali di Diagnosi e Cura
Dot. BIE PAOLO BACCHIDDU
Direttore di Dipartimento

Il Direttore della SC Farmacia

Il Direttore Sanitario

Vetrina delle convenzioni L'ordinamento può essere eseguito in modalità ascendente o discendente cliccando sul nome della colonna  collegamento Help contestuale delle convenzioni in una nuova finestra

<u>Ordinamento crescente per Convenzione</u>	<u>Ordinamento crescente per Categoria</u>	<u>Ordinamento crescente per Stato</u>	<u>Ordinamento crescente per Attivazione</u>	<u>Ordinamento crescente per Verde</u>	<u>Vai al catalogo</u>
<u>Carburanti extrarete e Gasolio da riscaldamento ed. 8. Bando Numero: 233233</u>	Combustibili, carburanti e lubrificanti	Convenzione attiva	07/04/2014		Accedi alla convenzione <u>Carburanti extrarete e Gasolio da riscaldamento ed. 8. bando Numero: 233233</u> 
<u>Server 9. Bando Numero: 185550</u>	Hardware, Software e Servizi ICT	Convenzione attiva	04/03/2014		Accedi alla convenzione <u>Server 9. bando Numero: 185550</u> 
<u>Centrali telefoniche 6. Bando Numero: 90184</u>	Telecomunicazioni, elettronica e servizi accessori	Convenzione attiva	04/02/2014		Accedi alla convenzione <u>Centrali telefoniche 6. bando Numero: 90184</u> 
<u>Licenze d'Uso Microsoft Government Open License. Bando Numero: 213927</u>	Hardware, Software e Servizi ICT	Convenzione attiva	30/12/2013		Accedi alla convenzione <u>Licenze d'Uso Microsoft Government Open License. bando Numero: 213927</u> 
<u>Fotocopiatrici 22. Bando Numero: 236963</u>	Cancelleria, macchine per ufficio e materiale di consumo	Convenzione attiva	24/12/2013		Accedi alla convenzione <u>Fotocopiatrici 22. bando Numero: 236963</u> 
<u>Autoveicoli in acquisto 7. Bando Numero: 164296</u>	Veicoli	Convenzione attiva	23/12/2013		Accedi alla convenzione <u>Autoveicoli in acquisto 7. bando Numero: 164296</u> 
<u>Autoveicoli in noleggio 10 bis. Bando Numero: 199894</u>	Veicoli	Convenzione attiva	23/12/2013		Accedi alla convenzione <u>Autoveicoli in noleggio 10 bis. bando Numero: 199894</u> 
<u>Servizio integrato energia 3. Bando Numero: 67637</u>	Beni e servizi per gli immobili	Convenzione attiva	20/12/2013		Accedi alla convenzione <u>Servizio integrato energia 3. bando Numero: 67637</u> 
<u>Licenze d'uso IBM Passport. Bando Numero: 242704</u>	Hardware, Software e Servizi ICT	Convenzione attiva	12/12/2013		Accedi alla convenzione <u>Licenze d'uso IBM Passport. bando Numero: 242704</u> 
<u>Servizi di pulizia ed altri servizi per le Scuole ed i Centri di Formazione. Bando Numero: 81725</u>	Beni e servizi per gli immobili	Convenzione attiva	22/11/2013		Accedi alla convenzione <u>Servizi di pulizia ed altri servizi per le Scuole ed i Centri di Formazione.</u> 

Vetrina delle convenzioni L'ordinamento può essere eseguito in modalità ascendente o discendente cliccando sul nome della colonna  collegamento Help contestuale delle convenzioni in una nuova finestra

Vetrina Convenzioni

<u>Ordinamento crescente per Convenzione</u>	<u>Ordinamento crescente per Categoria</u>	<u>Ordinamento crescente per Stato</u>	<u>Ordinamento crescente per Attivazione</u>	<u>Ordinamento crescente per Verde</u>	Vai al catalogo
<u>Gas naturale 6. Bando</u> Numero: 173592	Energia elettrica e gas naturale	Convenzione attiva	13/11/2013		Accedi alla convenzione Gas naturale 6. bando Numero: 173592 
<u>Energia elettrica 11. Bando</u> Numero: 227085	Energia elettrica e gas naturale	Convenzione attiva	11/11/2013		Accedi alla convenzione Energia elettrica 11. bando Numero: 227085 
<u>Buoni pasto 6. Bando</u> Numero: 93838	Alimenti, ristorazione e buoni pasto	Convenzione attiva	29/10/2013		Accedi alla convenzione Buoni pasto 6. bando Numero: 93838 
<u>Presidi per l'autocontrollo della glicemia. Bando</u> Numero: 44245	Beni e servizi per la sanità	Convenzione attiva	19/09/2013		Accedi alla convenzione Presidi per l'autocontrollo della glicemia. bando Numero: 44245 
<u>Servizi di posta elettronica e posta elettronica certificata (servizi di messaggistica) - Contratto quadro ai sensi dell'art. 1, comma 192. Legge n. 311/2004.</u> Bando Numero: 96237	Hardware, Software e Servizi ICT	Convenzione attiva	12/09/2013		Accedi alla convenzione Servizi di posta elettronica e posta elettronica certificata (servizi di messaggistica) - Contratto quadro ai sensi dell'art. 1, comma 192. Legge n. 311/2004. bando Numero: 96237 
<u>PC desktop 12. Bando</u> Numero: 149985	Hardware, Software e Servizi ICT	Convenzione attiva	15/07/2013		Accedi alla convenzione PC desktop 12. bando Numero: 149985 
<u>Stampanti 12. Bando</u> Numero: 74849	Cancelleria, macchine per ufficio e materiale di consumo	Convenzione attiva	29/05/2013		Accedi alla convenzione Stampanti 12. bando Numero: 74849 
<u>PC Portatili 12. Bando</u> Numero: 82839	Hardware, Software e Servizi ICT	Convenzione attiva	09/05/2013		Accedi alla convenzione PC Portatili 12. bando Numero: 82839 
<u>CARBURANTI RETE - FUEL CARD 5. Bando</u> Numero: 71250	Combustibili, carburanti e lubrificanti	Convenzione attiva	20/12/2012		Accedi alla convenzione CARBURANTI RETE - FUEL CARD 5. bando Numero: 71250 
<u>Multiservizio tecnologico integrato energia per la sanità.</u> Bando Numero: 32196	Beni e servizi per gli immobili	Convenzione attiva	14/12/2012		Accedi alla convenzione Multiservizio tecnologico integrato energia per la sanità. bando Numero: 32196 

Vetrina delle convenzioni L'ordinamento può essere eseguito in modalità ascendente o discendente cliccando sul nome della colonna  collegamento Help contestuale delle convenzioni in una nuova finestra

<u>Ordinamento crescente per Convenzione</u>	<u>Ordinamento crescente per Categoria</u>	<u>Ordinamento crescente per Stato</u>	<u>Ordinamento crescente per Attivazione</u>	<u>Ordinamento crescente per Verde</u>	<u>Vai al catalogo</u>
<u>Telecomandati digitali diretti e Portatili per radiografia digitali diretti. Bando Numero: 53650</u>	Beni e servizi per la sanità	Convenzione attiva	12/12/2012		Accedi alla convenzione Telecomandati digitali diretti e Portatili per radiografia digitali diretti. bando Numero: 53650 
<u>CARBURANTI RETE - BUONI ACQUISTO 5. Bando Numero: 49816</u>	Combustibili, carburanti e lubrificanti	Convenzione attiva	11/12/2012		Accedi alla convenzione CARBURANTI RETE - BUONI ACQUISTO 5. bando Numero: 49816 
<u>Fotocopiatrici 21. Bando Numero: 81824</u>	Cancelleria, macchine per ufficio e materiale di consumo	Convenzione attiva	03/12/2012		Accedi alla convenzione Fotocopiatrici 21. bando Numero: 81824 
<u>Reti Locali 4. Bando Numero: 20538</u>	Telecomunicazioni, elettronica e servizi accessori	Convenzione attiva	09/10/2012		Accedi alla convenzione Reti Locali 4. bando Numero: 20538 
<u>Microsoft Enterprise Agreement 1. Bando Numero: 79013</u>	Hardware, Software e Servizi ICT	Convenzione attiva	09/10/2012		Accedi alla convenzione Microsoft Enterprise Agreement 1. bando Numero: 79013 
<u>Stampanti 11. Bando Numero: 46317</u>	Cancelleria, macchine per ufficio e materiale di consumo	Convenzione attiva	28/05/2012		Accedi alla convenzione Stampanti 11. bando Numero: 46317 
<u>Carburanti Extrarete e Gasolio da Riscaldamento ed. 7. Bando Numero: 37052</u>	Combustibili, carburanti e lubrificanti	Convenzione attiva	04/04/2012		Accedi alla convenzione Carburanti Extrarete e Gasolio da Riscaldamento ed. 7. bando Numero: 37052 
<u>Facility Management Uffici 3. Bando Numero: 10023</u>	Beni e servizi per gli immobili	Convenzione attiva	21/03/2012		Accedi alla convenzione Facility Management Uffici 3. bando Numero: 10023 
<u>Carte di Credito ed. 3. Bando Numero: 30900</u>	Servizi postali, assicurativi e finanziari	Convenzione attiva	20/03/2012		Accedi alla convenzione Carte di Credito ed. 3. bando Numero: 30900 
<u>Telefonia fissa e connettività IP 4. Bando Numero: 10020</u>	Telecomunicazioni, elettronica e servizi accessori	Convenzione attiva	16/09/2011		Accedi alla convenzione Telefonia fissa e connettività IP 4. bando Numero: 10020 

Vetrina delle convenzioni L'ordinamento può essere eseguito in modalità ascendente o discendente cliccando sul nome della colonna  collegamento Help contestuale delle convenzioni in una nuova finestra

Vetrina Convenzioni

<u>Ordinamento crescente per Convenzione</u>	<u>Ordinamento crescente per Categoria</u>	<u>Ordinamento crescente per Stato</u>	<u>Ordinamento crescente per Attivazione</u>	<u>Ordinamento crescente per Verde</u>	Vai al catalogo
<u>Servizio luce 2.</u> <u>Bando Numero:</u> <u>10007</u>	Beni e servizi al territorio	Convenzione attiva	01/06/2011		<u>Accedi alla convenzione Servizio luce 2.</u> <u>bando Numero:</u> <u>10007</u>  <u>Accedi alla convenzione Stampanti 10, bando</u> <u>Numero: 10006</u>  <u>Accedi alla convenzione</u> <u>Telefonia mobile 5,</u> <u>bando Numero:</u> <u>10012</u>  <u>Accedi alla convenzione</u> <u>SERVER 6, bando</u> <u>Numero: 435</u> 
<u>Stampanti 10.</u> <u>Bando Numero:</u> <u>10006</u>	Cancelleria, macchine per ufficio e materiale di consumo	Convenzione attiva	26/05/2011		
<u>Telefonia mobile 5.</u> <u>Bando</u> <u>Numero: 10012</u>	Telecomunicazioni, elettronica e servizi accessori	Convenzione attiva	31/03/2011		
<u>SERVER 6.</u> <u>Bando Numero:</u> <u>435</u>	Hardware, Software e Servizi ICT	Convenzione attiva	08/10/2010		



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
Azienda Ospedaliera Brotzu

ALL. " C " Pag. N. 1 di Fg. 9

Dipartimento Amministrativo
Servizio Acquisizione Beni e Servizi

FAX
rif. M.E.
(DA CITARE NELLA RISPOSTA)

Spett.^{le} Ditta

Oggetto: Acquisto in Economia ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs. n. 163/06 per la fornitura di reagenti e materiale vario per la SSD Immunologia dei Trapianti e Banca Sangue Cordonale. Anni tre con opzione di rinnovo per altri due anni. Importo annuo a base d'asta € 27.630,00 + IVA. CIG _____

Per il giorno _____ alle ore **12.00** è indetta presso il Servizio Acquisizione Beni e Servizi di questa Azienda una pubblica gara a mezzo acquisto in economia, ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs. n. 163/06, per l'eventuale acquisizione di quanto indicato nel capitolato allegato.

Codesta Ditta è invitata a partecipare alla succitata gara per prendere parte alla quale dovrà far pervenire presso l'Ufficio Protocollo di questa Azienda Ospedaliera, sita in Piazzale Alessandro Ricchi, 1, in Cagliari, entro le ore **12:00** del giorno _____ anche con consegna a mano, i sottonotati documenti racchiusi in piego raccomandato e sigillato e recante all'esterno la dicitura "ACQUISTO IN ECONOMIA AI SENSI DELL'ART. 125 DEL D.LGS. N. 163/06 PER LA FORNITURA DI REAGENTI E MATERIALE VARIO PER LA SSD IMMUNOLOGIA DEI TRAPIANTI E BANCA SANGUE CORDONALE. ANNI TRE CON OPZIONE DI RINNOVO PER ALTRI DUE ANNI. IMPORTO ANNUO A BASE D'ASTA € 27.630,00 + IVA. CIG _____".

1. L'offerta economica sottoscritta dal Legale Rappresentante della Ditta concorrente, contenente il prezzo proposto così in cifre come in lettere; in caso di discordanza prevarrà il prezzo più vantaggioso per questa Amministrazione. Il preventivo, inoltre, dovrà indicare una validità minima di 180 giorni ai sensi dell'art. 11 comma 6 del D.Lgs. n. 163/12.04.06. L'offerta dovrà essere racchiusa in apposita busta debitamente sigillata e controfirmata sui lembi di chiusura e nella quale non dovranno essere inseriti altri documenti oltre l'offerta medesima. All'esterno della busta in questione dovrà essere apposta la dicitura: "OFFERTA ECONOMICA: ACQUISTO IN ECONOMIA AI SENSI DELL'ART. 125 DEL D.LGS. N. 163/06 PER LA FORNITURA DI REAGENTI E MATERIALE VARIO PER LA SSD IMMUNOLOGIA DEI TRAPIANTI E BANCA SANGUE CORDONALE. ANNI TRE CON OPZIONE DI RINNOVO PER ALTRI DUE ANNI. IMPORTO ANNUO A BASE D'ASTA € 27.630,00 + IVA. CIG _____".

2. Il modulo per l'autocertificazione (ai sensi del D.P.R. n. 445/2000) allegato alla presente, compilato in ogni sua parte, accompagnato dalla fotocopia di un documento d'identità del legale rappresentante;

3. Schede Tecniche;

4. Listino prezzi;

5. Copia offerta senza prezzi in carta libera.

L'offerta economica dovrà essere formulata esprimendo il prezzo unitario e specificando la percentuale di sconto sui prezzi di listino.

I prezzi indicati nell'offerta dovranno essere comprensivi di imballo, carico, scarico ed ogni altro onere accessorio; la Ditta dovrà inoltre evidenziare l'aliquota I.V.A.

L'offerta dovrà essere per quanto possibile dettagliata e dovrà comunque riportare tutte le indicazioni necessarie alla individuazione degli articoli richiesti.

La gara verrà aggiudicata per le voci da 1 a 6 per singoli lotti al prezzo più basso tra offerte conformi, ai sensi dell'art. 82 del D.Lgs. n. 163/06. Le voci dalla 7 alla 12 verranno invece aggiudicate per voce unica alla stessa Ditta per esigenze di uniformità di metodica.

Qualora le offerte pervenute, contengano clausole modificative rispetto alla presente richiesta, saranno ritenute nulle e come non presentate. Analogamente saranno ritenute nulle e quindi come non apposte, eventuali condizioni, termini, clausole a stampa o similari, indicate sugli stampati della Ditta: infatti la Ditta



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
Azienda Ospedaliera Brotzu

medesima, con la consegna dell'offerta, accetterà incondizionatamente le clausole inserite nella presente richiesta di preventivo.

Il pagamento della fattura avverrà entro i termini di legge previo accertamento della regolarità della fornitura da parte degli Uffici competenti.

La presente richiesta di preventivo non vincola in alcun modo l'Amministrazione per un eventuale acquisto di quanto indicato in offerta.

Si informa che per tutte le attività e le fasi relative a tutto il procedimento, ai sensi dell'art. 10 del citato D.Lgs n. 163/12.04.06, il Responsabile del Procedimento è il Direttore del Servizio Acquisizione Beni e Servizi, e il Responsabile dell'Istruttoria la Dott.ssa Anna Maria Marongiu.

Distinti Saluti.

Il Direttore Servizio Acquisizione Beni e Servizi
Dott.ssa Agnese Foddis

Resp. Ufficio Acquisti Dott.ssa A.M.Marongiu _____
Rif M.E.



CAPITOLATO TECNICO

	Descrizione del prodotto	Qtà	Base d'asta
1	<p>Sacche singole per la raccolta di sangue cordonale da 150 ml con le seguenti caratteristiche:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Due sistemi protetti - ago Secuvam; 2) Confezionamento con doppio blister trasparente; 3) Sacchetto di protezione della sacca di raccolta; 4) Dimensioni dell'ago di 12 Gauge; <p>Minibag con 8 ml aggiuntivi di CPD. Le Ditte interessate devono dichiarare espressamente la presenza di tutti i cinque punti sopra elencati. PER BANCA SANGUE CORDONALE 923536</p>	Pz 1.100	€ 18.000,00
2	<p>Capsule Petri per l'esecuzione del potenziale clonogenico sulle cellule staminali cordonali. Caratteristiche richieste:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Per colture cellulari in adesione 2. Sterili Irradiate - DNase /RNase free e human DNA – free 3. Ventilata 4. In polistirolo 5. Monouso 6. Trasparenti <p>Dimensioni:</p> <p>Diametro 35 circa mm altezza 10 mm confezionate in buste da massimo 20 pz</p> <p>Diametro circa 100 mm altezza circa 16 mm confezionate in buste da massimo 20pz .</p> <p>Diametro 60 mm circa altezza 1 mm con griglia di conteggio .</p> <p>La ditta aggiudicataria dovrà essere in grado di fornire tutti e tre i formati. PER BANCA SANGUE CORDONALE 1188537/106480</p>	<p>Pz 1000</p> <p>Pz 350</p> <p>Pz 50</p>	<p>€ 400,00:</p> <p>€ 250,00</p> <p>€ 50,00</p> <p>€ 100,00</p>
3	<p>Terreno di coltura per Sangue Cordonale. <u>Terreno per colture cellulari</u> umane di progenitori cellulari ematopoietici da sangue periferico, sangue cordonale e midollo . Indicazioni d'uso: terreno per la crescita delle CFU-E, BFU-E, CFU-GM, CFU-G, CFU-M, CFU-GEMM per la valutazione del potenziale clonogenico. -Il prodotto deve essere marcato CE ed IVD PER BANCA SANGUE CORDONALE 923571</p>	80 TUBI	€ 2.500,00



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

Azienda Ospedaliera Brotzu

4	<p>Kit DNA per tipizzazione HLA classe I "ABC" con metodica in bassa risoluzione SSP. Da utilizzare su Camera elettroforetica "Gel Electrophoresis System 96" o Gel System in nostro possesso.</p> <p>Descrizione del prodotto, caratteristiche e requisiti tecnici: I primer devono essere tutti prealiquotati I primer devono essere tutti liofilati La mastermix inclusa Taq polimerasi inclusa Il kit è deve contenere controlli interni a diverso peso molecolare che lo rendano unico ed identificabile anche dopo aver fatto correre il gel . Servizio di aggiornamento degli alleli nuovi non ancora inclusi nei lotti di kit già esistenti. Software per l'analisi e interpretazione dei risultati deve essere aggiornato con frequenza . Tempi di esecuzione dell' esame rapidi e bassa quantità di DNA da utilizzare. I kits devono garantire la massima sicurezza d'uso per l'operatore, e certificati CE.</p> <p>PER IMMUNOLOGIA DEI TRAPIANTI 75562</p>	50 det.	€ 4.500,00
5	<p>DNA Size Marker</p> <p>Descrizione del prodotto, caratteristiche e requisiti tecnici: Chiara definizione delle bande (50-100-200-300-400-500-1000 bp) Temperatura di stoccaggio 4° C Pronto per l'uso confezioni da 1 ml Concentrazione 20 ng /microlitro. certificato CE.</p> <p>PER IMMUNOLOGIA DEI TRAPIANTI 930220</p>	6 cfz	€ 1.000
6	<p>Taq Polimerasi</p> <p>Descrizione del prodotto, caratteristiche e requisiti tecnici: Concentrazione : 5 unità /microlitro (Conf da 500 Ui),certificato CE.</p> <p>PER IMMUNOLOGIA DEI TRAPIANTI 1188536</p>	5 cfz	€ 1.000
7	<p>Soluzione di calibrazione ph :7.01 (per ph metro Hanna Instruments mod.HI8417) PER IMMUNOLOGIA DEI TRAPIANTI 857445</p>	1cfz(conf. da25 bustine,1 bustina:25ml	€ 30,00
8	<p>Soluzione di calibrazione ph :4.01 (per ph metro Hanna Instruments mod.HI8417) PER IMMUNOLOGIA DEI TRAPIANTI 854942</p>	1 cfz(conf. da25 bustine,1 bustina:25ml	€ 30,00
9	<p>Soluzione di calibrazione ph :10.01 (per ph metro Hanna Instruments mod.HI8417) PER IMMUNOLOGIA DEI TRAPIANTI 856132</p>	1 cfz(conf. da25 bustine,1 bustina:25ml	€ 30,00
10	<p>Soluzione di ricarica dell'elettrodo. Soluzione elettrolitica 3,5M kcl+Ag CL PER IMMUNOLOGIA DEI TRAPIANTI 855247</p>	1conf(1 conf.:4fl.da 30ml)	€ 50,00
11	<p>Soluzione per la conservazione dell'elettrodo PER IMMUNOLOGIA DEI TRAPIANTI</p>	1 conf.	€ 10,00



	857264		
12	Elettrodo combinato ph ricaricabile per determinazioni in provetta, con corpo in vetro ,diam 5mm,connettore BNC,cavo 1m. PER IMMUNOLOGIA DEI TRAPIANTI 856909	1	€ 130,00

N.B. le voci da 7 a 12 devono essere aggiudicate alla stessa ditta per uniformità di metodica.

L'aggiudicazione verrà effettuata a singola voce al prezzo più basso, le voci da 7 a 12 devono essere aggiudicate alla stessa ditta per uniformità di metodica, da apposita Commissione a seguito di esame e valutazione delle schede tecniche, dei campioni e del prezzo proposto per i prodotti,

Non saranno accettate offerte che non rispettino le indicazioni del presente Capitolato Speciale o che risultino difformi dalla richiesta o condizionate a clausole non previste dallo stesso Capitolato.

Si riserva di chiedere la campionatura dopo la consultazione dell'offerta.

Le ditte dovranno far pervenire la seguente documentazione obbligatoria pena esclusione:

-scheda tecnica del dispositivo offerto, riportante tutte le caratteristiche del prodotto offerto con i relativi codici ed il riferimento del lotto.

-dichiarazione della classe di appartenenza (CND);

- indicazione per ogni codice offerto del numero identificativo di iscrizione nel Repertorio Nazionale Dispositivi(Decreto Ministero della Salute 20/02/2007);

-confezionamento e numero pezzi per confezione;

-per ciascun lotto le imprese concorrenti dovranno proporre una sola offerta.

Non saranno ammesse offerte alternative.

La ditta aggiudicataria dovrà fornire qualsiasi quantitativo, senza fissare un importo minimo per l'evasione dell'ordine.

Dovranno, unitamente, all'offerta produrre ampia documentazione tecnica.

I quantitativi sono riferiti al fabbisogno annuo presunto. Le quantità sono puramente indicative e possono essere soggette a variazioni in più o in meno ad insindacabile giudizio dell'Azienda, senza che per questo il fornitore possa avanzare alcuna pretesa.

L'Azienda si riserva, inoltre, la facoltà di modificare il contratto qualora, dietro segnalazione dell'utilizzatore, vi siano variazioni connesse ad innovazioni di tipo tecnologico e/o progressi nella ricerca, tali da motivare in maniera fondata e, comunque, verificabile dietro esplicita richiesta, una rettifica del patto tra le parti.

L'Azienda appaltante si riserva la facoltà di non acquistare o acquistare in parte i prodotti aggiudicati, qualora si verificano variazioni di utilizzo da parte del Servizio di Farmacia senza che per questo il fornitore possa sollevare eccezioni al riguardo e/o pretendere compensi e/o indennità di sorta.

L'Azienda appaltante si riserva inoltre di provvedere agli acquisti liberi sul mercato in caso di particolari richieste di prodotti di cui all'oggetto, in deroga alle condizioni ad agli impegni contrattuali, in una quantità non superiore al 20% del totale della fornitura prevista.

Le etichette dei prodotti, sia sulla confezione singola, sia sull'imballaggio esterno dovranno riportare:

- nome di vendita del prodotto;
- descrizione;
- dimensioni e materiali;
- nome e indirizzo dell'officina di produzione;
- data e numero di lotto di fabbricazione-validità del prodotto;
- metodo di sterilizzazione;



- dicitura sterile monouso;
- data di sterilizzazione e data di scadenza prodotto/validità prodotto.

Inoltre:

- si richiede validità del prodotto non inferiore a 2/3 al momento della consegna;
- tutte le indicazioni ed istruzioni per l'uso sulle confezioni dovranno essere in lingua italiana;
- la Ditta aggiudicataria dovrà impegnarsi ed è impegnata a fornire i prodotti della stessa casa produttrice indicata in offerta per tutta la durata della offerta.

I prezzi di aggiudicazione s'intendono per merce franco magazzino di Farmacia.

La merce dovrà essere consegnata a seguito dell'emissione di regolare ordine, che verrà eseguito per raccomandata, telefax o posta elettronica, nelle quantità e qualità descritte nell'ordine stesso-frazionato ove richiesto-e messa a terra presso il magazzino del Servizio di Farmacia, salvo diverse disposizioni, **entro il termine di quindici giorni lavorativi** dalla data di ricevimento dell'ordine, **compreso il periodo estivo**, a cura del fornitore con i propri mezzi e personale a proprio rischio, diligenza e spese di qualunque natura, nei giorni ed orari indicati nel buono d'ordine.

Nel caso in cui la ditta si trovasse nell'impossibilità di rispettare i predetti termini, dovrà darne immediata comunicazione scritta (via fax) alla Farmacia per consentire all'Azienda di acquistare sul libero mercato beni di uguale qualità e quantità, con conseguente addebito alla ditta *inadempiente, sia per la differenza per l'eventuale maggior prezzo rispetto a quello convenuto, sia ogni altro maggiore onere o danno comunque derivante all'Ente a causa dell'inadempienza.*

In caso di temporanea carenza dei prodotti aggiudicati per cause di forza maggiore, l'impresa dovrà comunicare tempestivamente via fax la mancata disponibilità del prodotto indicandone:

- numero dell'ordine emesso ;
- periodo previsto di indisponibilità;
- causa dell'indisponibilità.

L'impresa dovrà inoltre preventivamente concordare con l'Azienda l'eventuale prodotto sostitutivo, garantendone la completa tracciabilità.

Qualora non sia possibile la completa evasione dell'ordine, il fornitore deve provvedere alla consegna di almeno un acconto sulla quantità complessiva di merce ordinata, in modo da coprire il fabbisogno, fino alla consegna del saldo.

Durante il trasporto dovranno essere garantite le condizioni di corretta conservazione.

Le Ditte che risulteranno vincitrici si dovranno impegnare a fornire, nei limiti dell'aggiudicazione, i quantitativi richiesti, nei tempi e nei modi descritti, anche se si trattasse di quantitativi minimi, oltre a salvaguardare le eventuali urgenze che si dovessero presentare.

La firma all'atto del ricevimento della merce indica solo la corrispondenza del numero dei colli inviati, ma il confezionamento dei pallets deve essere tale da consentire l'ispezione senza dover disimballare il confezionamento.

La Ditta si impegna altresì a ritirare e/o accreditare prodotti non più utilizzati o in scadenza, purchè gli stessi presentino una validità residua di due mesi.

Il controllo quali-quantitativo della fornitura, viene effettuato dal Servizio di Farmacia.

La quantità è esclusivamente quella accertata presso i locali del Servizio della Farmacia entro 8 giorni dalla consegna e deve essere riconosciuta ad ogni effetto dal fornitore, che provvederà ad integrarla nel caso di non rispondenza.

Agli effetti del collaudo qualitativo la firma apposta per ricevuta al momento della consegna, non solleva il fornitore dalle responsabilità delle proprie obbligazioni in ordine ai vizi apparenti od occulti della merce consegnata, non rilevati all'atto della consegna, né dal rispondere ad eventuali contestazioni che potessero insorgere all'atto dell'utilizzazione del prodotto.



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

Azienda Ospedaliera Brotzu

Dipartimento

Amministrativo

ALL. C "Pao. N. 7" di Pg. 9

Servizio Acquisizione Beni e Servizi

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

Gli imballi che a giudizio del personale dell'Azienda presentassero difetti, lacerazioni o qualsiasi traccia di manomissione, saranno rifiutati e la ditta fornitrice dovrà provvedere al ritiro a sue spese, nonché alla loro immediata sostituzione.

Le forniture dovranno corrispondere alle quantità richieste, eventuali eccedenze in più non autorizzate, non saranno riconosciute, pertanto non pagate.

In caso di mancata rispondenza dei prodotti ai requisiti contrattuali, si potrà procedere in uno dei seguenti modi:

- restituire la merce al fornitore che sarà tenuto a ritirarla a sue spese e che dovrà impegnarsi a sostituirla entro i termini indicati dal Servizio di Farmacia, ove ciò non avvenga si procederà come successivamente indicato;
- restituire la merce al fornitore senza chiederne sostituzione e procedere all'acquisto in danno, salvo l'esperimento di ogni altra azione a tutela di propri interessi e salvo, in ogni caso, il risarcimento degli ulteriori danni.

Qualora l'Azienda riscontri che la merce non sia conforme, sia nella quantità che nella qualità, ai requisiti richiesti e pattuiti, invierà formale diffida con specifica motivata delle contestazioni e con invito a conformarsi nel termine che sarà perentoriamente indicato.

Dopo la **seconda diffida** l'Azienda si riserva la facoltà di risolvere il contratto senza che la controparte possa vantare alcun diritto di sorta.

Analogamente procederà nel caso di inosservanza dei termini stabiliti per la consegna, dovendosi ritenere tali termini essenziali ai sensi dell'art. 1457 del Codice Civile. In tali casi l'Azienda trasferirà la fornitura alla ditta giunta al 2^a posto nell'aggiudicazione.

L'Azienda si riserva inoltre di promuovere ogni eventuale azione per il risarcimento dei danni conseguenti e connessi all'interruzione anticipata della fornitura.

AZIENDA OSPEDALIERA "G. BROTZU"

Piazzale Ricchi, 1 09134 Cagliari

T. 070 5391

<http://www.aobrotzu.it>

Codice Fiscale e P.I. 02315520920

Servizio Acquisizione Beni e Servizi

Piazzale Ricchi 1, 09134 Cagliari

T. 070 539569-216

F. 070 539601



Oggetto: Acquisto in Economia ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs. n. 163/06 per la fornitura di reagenti e materiale vario per la SSD Immunologia dei Trapianti e Banca Sangue Cordonale. Anni tre con opzione di rinnovo per altri due anni. Importo annuo a base d'asta € 27.630,00 + IVA. CIG _____

Dichiarazione sostitutiva ai sensi del DPR 445/2000.

Il sottoscritto (cognome) (nome)

nato a Prov. il

codice fiscale residente in

cittadino italiano

OVVERO: cittadino dello Stato (appartenente all'U.E.)

OVVERO: cittadino dello Stato

e residente in Italia (per gli stranieri imprenditori ed amministratori di società commerciali legalmente costituite, se appartengono a Stati che concedono trattamento di reciprocità nei riguardi dei cittadini italiani)

in qualità di (carica sociale)

dell'Impresa

con sede legale in Via/Piazza n.

Cap. Città Prov.

Tel. Fax E-mail

con sede operativa in Via/Piazza n.

Cap. Città Prov.

Tel. Fax E-mail

con codice fiscale n.

con partita IVA n.

Matricola azienda INPS

Sede competente INPS Agenzia di

Codice ditta INAIL

PAT INAIL

C.C.N.L. applicato:

(specificare SETTORE)

Dimensioni azienda (numero dipendenti):

(segnare con una crocetta la voce che interessa)

- 0-5
- 6-15
- 16-50
- 51-100
- OLTRE 100

consapevole delle sanzioni penali per la falsità degli atti e dichiarazioni mendaci, autorizza la raccolta dei dati per l'emanazione del provvedimento amministrativo ai sensi della D.Lgs. 196/03.

D I C H I A R A

- non trovarsi nelle condizioni di esclusione previste dall'art. 38 – comma 1 del D.Lgs. n° 163 del 12 aprile 2006.
- che la Ditta da me rappresentata è regolarmente iscritta nei registri della Camera di Commercio di al n.;
- che la Società Cooperativa, da me rappresentata, è iscritta nel Registro della Prefettura di al n. ed è ammessa/o a partecipare ai Pubblici Appalti;

AZIENDA OSPEDALIERA "G. BROTZU"

Piazzale Ricchi, 1 09134 Cagliari

T. 070 5391

<http://www.acbrotzu.it>

Codice Fiscale e P.I. 02315520920

Servizio Acquisizione Beni e Servizi

Piazzale Ricchi 1, 09134 Cagliari

T. 070 539569-216

F. 070 539601



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
Azienda Ospedaliera Brotzu

- Che la Società è in regola con le norme che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili (art. 17 Legge 03-99, n. 68);

D I C H I A R A

- di accettare i termini di pagamento delle fatture (60 gg.) di cui all'art. 16 della L.R. n. 3/29.4.03 e che decorso tale termine verranno riconosciuti gli interessi al tasso legale per tutti i giorni di ritardo (art.16 punto 3 della L.R.n.3/03);
- di non accettare i termini di pagamento delle fatture (60 gg.) di cui all'art. 16 della L.R. n. 3/29.4.03 e che decorso tale termine verranno riconosciuti gli interessi al tasso legale per tutti i giorni di ritardo (art.16 punto 3 della L.R.n.3/03);
- di ottemperare a quanto disposto dall'art. n. 3, comma 8, della legge n.136 del 13.08.2010 (obbligo di tracciabilità dei flussi finanziari);
- di accettare che per eventuali controversie relative al contratto sia competente esclusivamente il Foro di Cagliari;
- di acconsentire che tutte le predette comunicazioni siano inoltrate dalla Stazione Appaltante a mezzo fax, al seguente Numero: _____ o al seguente indirizzo di posta elettronica certificata: _____

IL DICHIARANTE PRENDE ATTO

che i dati sopra riportati, forniti in occasione della partecipazione alla presente gara saranno trattati esclusivamente ai fini dello svolgimento dell'attività istituzionale di questa Azienda ai sensi di quanto disposto dal Dlgs 196/2003 - Codice in materia di protezione dei dati personali.

Il Dichiarante

Si allega copia fotostatica del documento di riconoscimento in corso di validità.