



Adottata dal Commissario Straordinario in data 17 LUG. 2019

Oggetto: Autorizzazione a contrarre con Procedura Negoziata ai sensi dell'art. 36 Comma 2 lett. "b", del D.Lgs. n. 50/16, per la fornitura in Service di un sistema per l'allestimento di preparati cromosomici in diagnosi pre e post natale, destinato al Laboratorio Genetica e Genomica del P.O. Cao. Spesa annuale a base d'asta € 55.000,00 IVA esclusa. Durata due anni con opzione di rinnovo per un altro anno.

Publicata all'Albo Pretorio dell'Azienda a partire dal 17 LUG. 2019 per 15 giorni consecutivi e posta a disposizione per la consultazione.

Il Commissario Straordinario Dott. Paolo Cannas

Su proposta della S.C. A.B.S.

- ACQUISITA** la nota prot. n. 509 del 18.02.2019 (All."A" fg. 3), con cui il Direttore della S.C. Farmacia ha trasmesso la richiesta del Responsabile del Laboratorio Genetica e Genomica, per la fornitura in Service di un sistema per l'allestimento di preparati cromosomici in diagnosi pre e post natale;
- RILEVATO** che la durata della fornitura in argomento è pari a 2 anni, con opzione di rinnovo per un altro anno e per una spesa annuale a base d'asta di € 55.000,00 IVA esclusa;
- VISTI** il capitolato (All."B" fg. 6), contenente tutte le clausole contrattuali essenziali;
- DATO ATTO** che è dovuto il contributo all'ANAC, ai sensi delle disposizioni di cui alla deliberazione n. 1174 del 19.12.2018, per un importo pari a € 225,00;
- ATTESO** che ai sensi dell'art. 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. 5 della Legge n. 241/90 e dell'art. n. 31 del D. Lgs. n. 50/16 si deve procedere alla nomina del Responsabile del Procedimento;
- RITENUTO** urgente ed indifferibile l'adozione del presente atto per l'espletamento della Procedura negoziata di che trattasi;
- VISTI** il D.lgs. n. 50/16, e la Legge n. 241/90 e s.m.i.;

D E L I B E R A

Per i motivi indicati in premessa:

per i motivi esplicitati in premessa, di autorizzare il ricorso alla Procedura Negoziata ai sensi dell'art. 36 Comma 2 lett. "b", del D.Lgs. n. 50/16, per la fornitura in Service di un sistema per l'allestimento di preparati cromosomici in diagnosi pre e post natale, destinato al Laboratorio Genetica e Genomica del P.O. Cao, per una spesa annuale di € 55.000,00 IVA esclusa e per una durata di due anni, con opzione di rinnovo per un altro anno;



segue Deliberazione n. 1655 del 17 LUG. 2019

- di approvare il Capitolato (All.B" fg. 6), contenenti tutte le clausole contrattuali essenziali;
- di dare atto che sarà dovuto il contributo all'ANAC, ai sensi delle disposizioni di cui alla deliberazione n. 1174 del 19.12.2018, per un importo pari a € 225,00;
- di individuare l'Unità Organizzativa responsabile dell'istruttoria e di ogni altro adempimento procedimentale, nonché dell'adozione del provvedimento finale, nel Servizio Acquisti Beni e Servizi;
- di nominare Responsabile Unico del Procedimento il Direttore della S.C. A.B.S.

Il Commissario Straordinario dott. Paolo Cannas

Resp. Serv. Acquisti Beni e Servizi Dott. A. Foddis

Resp. Sett. Acquisiz. Servizi e Liquid. Fatture – Dott. Davide Massacci

Ass. Amm. Dott. F. Aru



Ac. 19/02/2019

ALL. "A" Pag. N. 1 di Fg. 3

Prot n° 509 18-2-2019

AL Resp. SC Serv. Acquisti Beni e

Servizi NP/2019/1770
del 20/02/2019SEDE

Oggetto: Fornitura in Service per l'allestimento di preparati cromosomici in diagnosi pre e postnatale. Laboratorio di Genetica e Genomica. Fabbisogno 24 mesi, eventualmente

rinnovabile di altri 12 mesi. Base d'asta annua €55.000

Si trasmette il fabbisogno dei prodotti citati in oggetto.

Spesa dei diagnostici 2018 € 38.000,00

Spesa dei diagnostici 2017 €41.000

Spesa dei diagnostici prevista per il 2019 € 44.000 (Prezzi riferiti a Delibera 1132/2016)

Spesa noleggio, assistenza full risk 11.000€ anno

Resp. procedimento

P. Burrai

Il Direttore SC Farmacia
Dr.ssa Michela Pellecchia

Prot. LGG n°4 del 23.01.19 (sostituisce LGG n°41 del 24.09.18)

PERVENUTA IN FARMACIA		
00 FEB. 2019		8
Prot. N. L. 60		

FABBISOGNO PRODOTTI

Denominazione del prodotto: Richiesta di fornitura in Service di un sistema per l'allestimento di preparati cromosomici in diagnosi pre e postnatale comprendente strumentazione automatizzata e consumabili.

Compilazione a cura del Centro di Costo richiedente				
Dipartimento: SERVIZI			Direttore: Dott. Giancarlo Angioni	
Responsabile del Centro di Costo (C.d.C.) Laboratorio di Genetica e Genomica: Prof. Maria Cristina Rosatelli				
Descrizione del prodotto		Già in uso	Fabbis. mesi	Quantità/ anno
1	Noleggio strumentazione, costituita da una camera climatica per il controllo automatico dei valori di temperatura e umidità, che consenta di ottimizzare la qualità dei preparati cromosomici	Xsi <input type="checkbox"/> no	24	1
2	Fiaschette con vetrino adeso plastica per colture in situ liquido amniotico e villi coriali	Xsi <input type="checkbox"/> no	24	2900
3	Terreno per colture liquido amniotico e villi coriali conf 100ml	Xsi <input type="checkbox"/> no	24	100
4	Terreno pronto per colture sangue periferico	Xsi <input type="checkbox"/> no	24	1000 test
5	Terreno pronto per colture midollo osseo	Xsi <input type="checkbox"/> no	24	40 test
6	Colcemid conf 10ml	Xsi <input type="checkbox"/> no	24	16 confezioni
7	Hank's HBSS senza Ca/Mg con Rosso fenolo conf 500ml	Xsi <input type="checkbox"/> no	24	45 confezioni
8	Newborn Calf Serum conf 100ml	Xsi <input type="checkbox"/> no	24	3 confezioni
9	Penicillina streptomina 100x conf 100ml	Xsi <input type="checkbox"/> no	24	3 confezioni
10	Pronase conf 1g	Xsi <input type="checkbox"/> no	24	3 confezioni
11	RPMI 1640 con bicarbonato senza glutammina conf 500ml	Xsi <input type="checkbox"/> no	24	6 confezioni
12	Sincronizzatore cellulare	Xsi <input type="checkbox"/> no	24	900 test
13	Tripsina-EDTA 1x in PBS conf 100ml	Xsi <input type="checkbox"/> no	24	1 confezione
14	Collagenase NB4 attività >0,1U mg	Xsi <input type="checkbox"/> no	24	3 confezioni
15	L glutammina 200MMx100ml	Xsi <input type="checkbox"/> no	24	6 confezioni

Lotto unico e indivisibile

Durata del Service: anni 2+1

Base d'asta : 110.000 Euro

CARATTERISTICHE TECNICHE

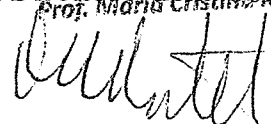
Le caratteristiche dello strumento devono essere le seguenti:

- Programmabilità: I valori di temperatura e umidità devono poter essere programmati dall'operatore, con possibilità di mantenere in memoria un minimo di 5 programmi;
- Controllo della temperatura e dell'umidità: Tali parametri devono essere controllati attraverso sensori calibrati ;
- Capacità: Lo strumento deve essere dotato di camere indipendenti con capacità' complessiva di almeno 24 vetrini;
- Eliminazione vapori tossici: Lo strumento deve essere dotato di filtri specifici per l'assorbimento dei vapori tossici derivanti da acido acetico e metanolo
- Assistenza tecnica: Full risk. Deve essere garantita assistenza tecnica entro massimo 48h dalla chiamata e manutenzione annua con sostituzione filtri all'occorrenza.

N.B: L'offerta deve comprendere obbligatoriamente tutti i parametri richiesti

Il Direttore di Dipartimento
AO Brotzu - Cagliari
DIPARTIMENTO SERVIZI
Dott. Giancarlo Angioni

AO Brotzu - Cagliari
P.O. PEDIATRICO MICROCITEMICO "A. CAO"
LABORATORIO GENETICA E GENOMICA
Il Responsabile del Servizio
Prof. Maria Cristina Rosatelli



Il Direttore della SC Farmacia

Il Direttore Sanitario

Capitolato speciale Procedura Negoziata ai sensi dell'art. 36 Comma 2 lett. "b", del D.Lgs. n. 50/16, per la fornitura in Service di un sistema per l'allestimento di preparati cromosomici in diagnosi pre e post natale, destinato al Laboratorio Genetica e Genomica del P.O. Cao. Spesa annuale complessiva € 55.000,00 IVA esclusa. Durata due anni con opzione di rinnovo per un altro anno.

Art. n. 1. Oggetto dell'appalto.

Il presente Capitolato disciplina la fornitura in Service di un sistema per l'allestimento di preparati cromosomici in diagnosi pre e post natale, destinato al Laboratorio Genetica e Genomica del P.O. Cao:

DESCRIZIONE	QUANTITA'	
Noleggio strumentazione, costituita da una camera climatica per il controllo automatico dei valori di temperatura e umidità, che consenta di ottimizzare la qualità dei preparati cromosomici	1	
Fiaschette con vetrino adesivo plastica per colture in situ liquido amniotico e villi coriali	2900	
Terreno per colture liquido amniotico e villi coriali conf da 100 ml	100	
Terreno pronto per colture sangue periferico	1000 test	
Terreno pronto per colture midollo osseo	40 test	
Colcemid cof 10 ml	16 conf	
Hank's HBSS senza Ca/Mg con rosso fenolo conf 500 ml	45 confezioni	
Newborn Calf Serum conf 100 ml	3 confezioni	
Penicillina streptomina 100 x conf 100 ml	3 confezioni	
Pronase conf 1 g	3 confezioni	
RPML 1640 con bicarbonato senza glutammina conf 500 ml	6 confezioni	
Sincronizzatore cellulare	900 test	
Tripsina - EDTA 1x in PBS con da 100 ml	1 confezione	
Collagenase NB4 attività >0,1 U mg	3 confezioni	
L glutammina 200 MM x 100 ml	6 confezioni	

LOTTO UNICO E INDIVISIBILE

IMPORTO A BASE D'ASTA ANNUALE: € 55.000,00 IVA ESCLUSA

CARATTERISTICHE TECNICHE:

- Programmabilità: i valori di temperatura e umidità devono poter essere programmati dall'operatore, con possibilità di mantenere in memoria un minimo di 5 programmi
- Controllo della temperatura e dell'umidità: tali parametri devono essere controllati attraverso



sensori calibrati

- Capacità: lo strumento deve essere dotato di camere indipendenti con capacità complessiva di almeno 24 vetrini
- Eliminazione vapori tossici: lo strumento deve essere dotato di filtri specifici per l'assorbimento dei vapori tossici derivanti da acido acetico e metanolo
- Assistenza tecnica: full risk. Deve essere garantita assistenza tecnica entro massimo 48 h dalla chiamata e manutenzione annua con sostituzione di filtri, all'occorrenza.

L' offerta deve comprendere obbligatoriamente tutti i parametri sopradescritti a pena di esclusione.

Art. n. 2 Durata del contratto.

La durata del contratto è stabilita in 24 mesi, con opzione di rinnovo per un altro anno.

Art. n. 3 Documentazione tecnica.

Le schede tecniche di ciascun prodotto offerto, dovranno descrivere tutte le caratteristiche del prodotto. Tutte le indicazioni ed istruzioni per l'uso sulle confezioni dovranno essere in lingua italiana.

Art. n. 4 Comunicazioni e documentazione.

Azienda Ospedaliera "G. Brotzu", Piazzale Alessandro Ricchi n. 1, 09134 Cagliari, C.F. 02315520920, P.Iva 02315520920. Tel. 070/539792, PEC serv.provveditorato@pec.aobrotzu.it.

La documentazione di gara è costituita da:

- a) Capitolato Speciale d'Appalto
- b) DGUE;
- c) PATTO DI INTEGRITA'

Il termine ultimo per le richieste di chiarimenti è indicato nella piattaforma CAT SARDEGNA.

Le richieste di chiarimenti – formulate esclusivamente in lingua italiana – sulla presente procedura dovranno essere effettuate mediante la proposizione di quesiti scritti da inoltrare esclusivamente sulla piattaforma telematica CAT SARDEGNA. Non saranno presi in considerazione eventuali quesiti posti oltre tale limite.

Art. n. 5 Termini e modalità di presentazione delle offerte.

Gli operatori economici che intendono partecipare alla presente gara d'appalto dovranno trasmettere l'offerta mediante piattaforma telematica CAT SARDEGNA, **a pena di esclusione**, entro il termine

indicato nella piattaforma stessa.

Dovranno essere forniti i seguenti documenti:

- documentazione amministrativa;
- documentazione tecnica;
- documentazione economica.

NOTA BENE:

la documentazione amministrativa e la documentazione tecnica, a pena di esclusione, non devono contenere alcun dato relativo a costi e/o prezzi dell'Offerta economica.

Documentazione Amministrativa.

Nella sezione denominata "Documentazione Amministrativa" dovranno essere allegati i sotto elencati documenti:

- A. **Documento di gara unico europeo (DGUE) redatto in conformità** della direttiva 2014/24/UE e del regolamento di esecuzione (UE) 2016/7 Della Commissione del 5 gennaio 2016, contenente la dichiarazione formale da parte dell'operatore economico di non trovarsi in una delle situazioni nelle quali gli operatori economici devono o possono essere esclusi, di soddisfare i pertinenti criteri di selezione.
- B. **Documento "PASSOE"** rilasciato dal servizio AVCPASS comprovante la registrazione al servizio per la verifica del possesso dei requisiti disponibile presso l'ANAC (già Autorità di Vigilanza sui Contratti Pubblici di Lavori, Servizi e Forniture). I soggetti interessati a partecipare alla procedura (**inclusi i soggetti plurimi e i subappaltori**) devono obbligatoriamente registrarsi al sistema accedendo all'apposito link sul Portale www.anticorruzione.it presso l'ANAC (Servizi ad accesso riservato – AVCPASS) secondo le istruzioni ivi contenute;
- C. **Patto d'integrità** I concorrenti sono tenuti alla sottoscrizione e al rispetto del patto di integrità di cui all'Allegato D. La deliberazione della Giunta Regionale della Regione Autonoma della Sardegna, numero 30/16 del 16 giugno 2015, individua come misura di prevenzione della corruzione l'adozione dei Patti di integrità, richiamati anche al punto 1.13 del Piano nazionale Anticorruzione che espressamente recita "Le pubbliche amministrazioni e le stazioni appaltanti,

in attuazione dell'art.1, comma 17, della L. n. 190/2012, di regola, predispongono ed utilizzano protocolli di legalità o patti di integrità per l'affidamento di commesse. A tal fine le pubbliche amministrazioni inseriscono negli avvisi, nei bandi di gara e nelle lettere di invito la clausola di salvaguardia che il mancato rispetto del protocollo di legalità o del patto di integrità dà luogo all'esclusione dalla gara e alla risoluzione del contratto."

Il suindicato "Patto di integrità" stabilisce l'obbligo reciproco che si instaura tra AOB e gli operatori economici per improntare i rispettivi comportamenti ai principi di trasparenza e integrità. Tale patto di integrità costituisce parte integrante della documentazione di gara e del successivo contratto. Come esplicitamente previsto dal Piano nazionale Anticorruzione si sottolinea che il mancato rispetto del patto di integrità darà luogo all'esclusione dalla gara e alla risoluzione del contratto

D. Ricevuta attestante l'avvenuto pagamento del contributo ANAC pari a € 20,00.

Documentazione Tecnica

Gli operatori economici concorrenti devono produrre e allegare nella Busta Tecnica, seguendo fedelmente le relative indicazioni del presente Capitolato, la propria offerta tecnico/qualitativa.

La conseguente proposta tecnica dovrà comprendere la seguente documentazione:

- Offerta economica senza prezzi;
- Schede tecniche/relazione tecnico illustrativa.

L'offerta tecnica:

Non comporta e non può comportare alcun maggior onere, indennizzo, rimborso, adeguamento o altro, a carico della Stazione appaltante, pertanto sotto il profilo economico, l'importo contrattuale determinato in base all'offerta economica resta insensibile alla predetta offerta tecnica;

Non può contenere elementi proposti sotto condizione di variazioni del prezzo;

NOTA BENE: L'Offerta tecnico/qualitativa, a pena di esclusione, non deve contenere alcun riferimento relativo a costi e/o prezzi dell'Offerta economica.

Offerta economica.

- I codici e la denominazione di ciascun prodotto;
- Il numero di confezioni (per reattivi e per gli altri materiali di consumo nessuno escluso) /annue necessarie per l'esecuzione degli esami richiesti;
- Il costo unitario per confezione (reattivi e materiali di consumo nessuno escluso);

- Il costo unico ed omnicomprensivo per singolo test (risultato della sommatoria del prodotto tra il numero di confezioni annue dei singoli reagenti/materiali di consumo, necessarie per l'esecuzione degli esami richiesti, per i rispettivi prezzi unitari a confezione, della quota nolo della strumentazione offerta, della quota dell'assistenza tecnica);

Non saranno ammesse, pena esclusione, offerte superiori all'importo a base d'asta.

L'offerta economica, dovrà essere sottoscritta, con firma digitale, dal Legale Rappresentante dell'Operatore Economico o da persona abilitata ad impegnare l'offerente.

- L'offerta si intende valida per **180 giorni**, ai sensi dell'art. 32, comma 4, del D. Lgs. n. 50/2016, a decorrere dal termine fissato per la ricezione delle offerte, senza che l'operatore economico offerente possa avanzare pretesa alcuna per qualsivoglia titolo.
- L'offerta non deve contenere, **a pena di esclusione**, alcuna condizione concernente modalità di pagamento, limiti di validità dell'offerta o altri elementi in contrasto con le indicazioni fornite nel presente documento e nei relativi allegati.
- La documentazione deve essere presentata **in lingua italiana**.
- Si procede all'aggiudicazione **anche in caso di una sola offerta valida**.
- Non sono ammesse offerte condizionate ovvero espresse in modo indeterminato.
- L'AOB si riserva, a suo insindacabile giudizio, di non procedere all'aggiudicazione dell'appalto, ovvero di escludere le offerte che propongono servizi non giudicati conformi alle specifiche stabilite dall'AOB.
- Mentre l'offerente resta impegnato per effetto della presentazione stessa dell'offerta, l'AOB non assume verso di questi alcun obbligo se non dopo la stipula del contratto.

Art. n. 6 Aggiudicazione della gara.

La gara verrà aggiudicata **in un unico lotto, al prezzo più basso** tra offerte conformi, ai sensi dell'art. 95 co. 4 del D.Lgs. n. 50/16.

Art. n. 7 Trattamento dei dati personali.

Con il presente articolo si provvede a dare l'informativa dall'art. 13 del D. Lgs 196/03 (codice in materia di protezione dei dati personali), facendo presente che i dati forniti dagli Operatori Economici partecipanti alla gara, saranno raccolti presso l'Azienda Ospedaliera "G. Brotzu" per le finalità inerenti la gestione delle procedure previste dalla legislazione vigente per l'attività contrattuale e la scelta del contraente.

In relazione al trattamento dei predetti dati, i concorrenti possono esercitare i diritti di cui alla Parte 1 del



SC Acquisti Beni e Servizi

titolo II del D. Lgs 196/03.

I dati trattati potranno essere comunicati dall'AOB a soggetti terzi aventi diritto secondo quanto previsto in materia di diritto di accesso, nonché agli altri soggetti a cui i dati debbano essere trasmessi per adempiere agli obblighi di legge.

Art. n. 8 Autotutela.

L'Amministrazione si riserva la facoltà di non aggiudicare in tutto o in parte, modificare, sospendere revocare ovvero annullare la presente gara, senza che gli Operatori Economici partecipanti possano vantare alcun diritto in ordine alla aggiudicazione ed alle spese eventualmente sostenute per la formulazione dell'offerta.

Art. n. 38 Foro competente.

Per tutte le controversie che dovessero insorgere per l'esecuzione del contratto di cui al presente capitolato è competente esclusivamente il Foro di Cagliari.

Art. n. 39 Norme di rinvio.

Per quanto non previsto nel presente capitolato speciale si fa riferimento al D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. e alle restanti norme vigenti in materia.

DOCUMENTI DI GARA.

Tutta la documentazione inerente alla gara in oggetto sarà pubblicata sulla piattaforma telematica CAT SARDEGNA.