



DISCIPLINARE DI GARA

Procedura negoziata ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett. e), D.lgs. 2023, n. 36, ai fini dell'aggiudicazione della fornitura biennale eventualmente rinnovabile di un ulteriore anno di circuiti per ventilatore monopaziente e monouso per la S.C. TIN dell'AOU di Cagliari - importo a base d'asta € 165.000,00 (oltre I.V.A. di legge) – CIG:

1. OGGETTO

L'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Cagliari intende procedere all'acquisizione, ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett. b) - D.Lgs. 36/2023, della fornitura biennale eventualmente rinnovabile di un ulteriore anno di circuiti per ventilatore monopaziente e monouso con le caratteristiche riportate nel capitolato allegato.

2. DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA

L'operatore economico utilizza la Piattaforma SardegnaCAT, e nella RDO di riferimento, Sezione Busta di Qualifica – Documentazione Amministrativa troverà la domanda di partecipazione e il DGUE, che dovranno essere compilati e firmati digitalmente, di seguito un elenco dei documenti da inserire negli appositi spazi:

- 1) domanda di partecipazione
- 2) DGUE
- 3) eventuale procura;
- 4) modello scheda dati per comunicazione antimafia
- 5) patto di integrità
- 6) ricevuta imposta di bollo
- 7) informativa privacy;

Le dichiarazioni presenti nella Sezione Busta di Qualifica – Documentazione Amministrativa sono redatte sui modelli predisposti e messi a disposizione nella Piattaforma mentre il DGUE può essere compilato Online tramite la funzione “Servizio DGUE” della Piattaforma SardegnaCAT.

3. CONTRIBUTO ANAC

I concorrenti effettuano il pagamento del contributo previsto dalla legge in favore dell'Autorità Nazionale Anticorruzione per un importo pari a € 18,00 secondo le modalità di cui alla delibera ANAC numero 610 del 19 dicembre 2023 (o successiva delibera pubblicata al seguente <https://www.anticorruzione.it/-/gestione-contributi>).



gara). Il pagamento del contributo è condizione di ammissibilità dell'offerta. Il pagamento è verificato mediante il FVOE. In caso di esito negativo della verifica, è attivata la procedura di soccorso istruttorio. In caso di mancata regolarizzazione nel termine assegnato, l'offerta è dichiarata inammissibile.

4. MODALITA' DI AGGIUDICAZIONE

L'aggiudicazione sarà disposta secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 108 del D.Lgs. 36/2023 con punteggio tecnico 70 e punteggio economico 30, secondo i criteri sotto specificati

Criteri di valutazione	Punti Massimi
Caratteristiche tecniche (es.: bassa compliance e bassa resistenza al flusso, internamente non corrugati, riscaldati nel tratto inspiratorio con elemento riscaldante integrato lungo tutta la spirale del circuito, etc)	30
Compatibilità con ventilatori e umidificatori presenti in reparto	10
Tempi di consegna (vedi art. 6 disciplinare)	10
Valutazione campionatura:	
elevata rigidità, flessibilità e resistenza allo schiacciamento	5
facilmente de-assemblabili e con raccordi a Y dotati di diametri standard	5
Caratteristiche migliorative:	
riscaldamento del tratto espiratorio	5
camera di umidificazione compresa nei circuiti per la ventilazione invasiva	5
TOTALE	70

Al fine dell'attribuzione del punteggio, per poter valutare le offerte tecniche presentate, il fornitore dovrà presentare una relazione dettagliata con le caratteristiche offerte, nonché le modalità di assistenza tecnica, eventuali depliant o quanto ritenuto utile.

Le caratteristiche tecniche e le prescrizioni quantitative richieste riportate rappresentano lo standard cui ci si deve riferire.

Ai sensi dell'allegato II.5 del D.lgs. 36/2023, nel caso la descrizione dei prodotti inseriti nel capitolato tecnico identificasse tipologie con caratteristiche esclusive, verranno presi in considerazione, ai fini valutativi, anche prodotti



con caratteristiche equivalenti. Ai fini della prova dell'equivalenza, l'operatore economico deve produrre unitamente alla documentazione tecnica una specifica "dichiarazione di equivalenza" contenente la dimostrazione che le soluzioni proposte ottemperano in maniera equivalente ai requisiti tecnico funzionali definiti nel capitolato.

L'attribuzione del punteggio di qualità avverrà applicando i seguenti coefficienti di valutazione

GIUDIZIO	COEFFICIENTE
ECCELLENTE	1
OTTIMO	0,80
BUONO	0,60
PIÙ CHE SUFFICIENTE	0,40
SUFFICIENTE	0,20
INSUFFICIENTE	0,00

Il punteggio sarà attribuito ad ogni singolo parametro secondo la seguente formula:

$\text{Punteggio} = \text{coefficiente prescelto} \times \text{punteggio massimo assegnabile all'elemento di valutazione}$

Riparametrazione:

Qualora nessuna offerta abbia acquisito il massimo punteggio previsto di 70 punti, una volta terminata la procedura di attribuzione discrezionale dei coefficienti, si procederà a riparametrare i punteggi.

La riparametrazione avverrà sul punteggio totale attribuito alle offerte degli operatori economici, e non su ogni punteggio attribuito al singolo criterio.

All'offerta che avrà ottenuto il punteggio più alto sarà attribuito il punteggio massimo previsto di "70", e agli altri in maniera proporzionale secondo la seguente formula:

$\text{punteggio riparametrato} = 70 * \text{punteggio tecnico più basso} / \text{punteggio tecnico più alto}$

I calcoli relativi all'attribuzione dei punteggi verranno eseguiti computando sino alla seconda cifra decimale, arrotondata all'unità superiore qualora la terza cifra decimale sia pari o superiore a cinque.

L'offerta della ditta che otterrà, prima della riparametrazione, in sede di valutazione tecnica un punteggio inferiore a 42 su 70, non verrà ammessa alle successive fasi della gara e, pertanto, non sarà riparametrata.

La riparametrazione viene effettuata automaticamente dalla piattaforma SardegnaCAT



Punteggio economico:

30 punti secondo la seguente formula:

$$P_i = P_{max} * (Val_{min} / Val_i)$$

$$Punteggio\ economico = 30 * (offerta\ più\ bassa / offerta\ fornitore\ x)$$

Nel caso di più offerte classificate, a pari punti, prime in graduatoria, si procederà all'aggiudicazione a favore dell'offerta con maggiore punteggio in sede di valutazione tecnica; in caso di parità nel punteggio tecnico si procederà ad effettuare una trattativa di miglioria.

5. CAMPIONATURA

Entro il termine di scadenza per la presentazione delle offerte, i concorrenti partecipanti dovranno inviare la campionatura richiesta nel Capitolato tecnico. I campioni dovranno essere consegnati, sigillati, in busta chiusa, con l'indicazione "Procedura negoziata per la fornitura di circuiti per ventilatore monopaziente e monouso" presso:

Magazzino Economale AZIENDA OSPEDALIERO UNIVERSITARIA DI CAGLIARI

c/o P.O. Duilio Casula

SS 554 Bivio Sestu

09042 MONSERRATO (CA)

Come indicato nel capitolato la campionatura consiste in almeno 5 circuiti completi necessari per verifica, ispezione e prove tecniche in reparto.

6. ORDINI

Le attività di trasporto e consegna dei Prodotti oggetto della fornitura saranno effettuate a cura del Fornitore nei luoghi e nei locali indicati dall'Ente entro i giorni indicati nell'offerta economica.

I tempi di consegna nell'offerta economica non possono essere superiori a 10 giorni. Il punteggio relativo ai tempi di consegna verrà assegnato tenuto conto dei tempi di consegna indicati nel modulo "offerta tecnica senza prezzi". La mancata indicazione dei tempi di consegna comporta l'attribuzione del coefficiente di valutazione "INSUFFICIENTE"

Gli oneri di consegna, con ciò intendendosi tutti i corrispettivi relativi al trasporto ed alla consegna dei Prodotti nonché ogni onere relativo ad imballaggio, trasporto, carico, scarico, consegna a livello stradale o al piano, con o senza montacarichi, nelle modalità di seguito riportate, e qualsiasi altra attività ad essa strumentale, sono interamente a carico del Fornitore che, pertanto, dovrà essere dotato di tutte le attrezzature necessarie per svolgere tali attività nel rispetto delle prescrizioni previste.



I prodotti consegnati dovranno essere accuratamente confezionati in appositi scatole e imballi atti ad evitare deterioramento degli stessi durante il trasporto e lo stoccaggio presso le sedi dell'Amministrazione. Su ogni confezionamento esterno dovranno essere chiaramente indicate la tipologia di prodotto, la quantità contenuta e il centro di costo.

6.1. Ritardo nella consegna

Nel caso in cui non vengano rispettati i termini massimi di consegna la stazione appaltante si riserva di applicare le penali previste all'art. 120 c.1 D.lgs. 36/2023.

7. 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, 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 utilizzano ai sensi dell'art. 60 comma 3, lett. b), D.Lgs. 36/2023 gli indici dei prezzi al consumo.

8. MODIFICA DEL CONTRATTO IN FASE DI ESECUZIONE

Opzione di proroga del contratto: la stazione appaltante si riserva di prorogare il contratto per una durata massima pari a 12 mesi ai prezzi, patti e condizioni stabiliti nel contratto o, in alternativa, alle condizioni di mercato ove più favorevoli per la stazione appaltante. L'importo stimato di tale opzione è pari a € 55.000,00, al netto di Iva.

Nel caso in cui, al termine della validità del contratto (successivamente anche all'eventuale opzione di proroga), permane una capacità economica adeguata al proseguimento dell'attività assistenziale, la stazione appaltante si riserva la facoltà di prorogare il contratto di ulteriori 6 mesi o comunque per il tempo strettamente necessario all'aggiudicazione della nuova gara, ai prezzi, patti e condizioni stabiliti nel contratto o, in alternativa, alle condizioni di mercato ove più favorevoli per la stazione appaltante. È fatta salva la facoltà dell'aggiudicatario di richiedere la revisione dei prezzi ai sensi dell'art. 7 del disciplinare.

Variazione fino a concorrenza del quinto dell'importo del contratto: qualora in corso di esecuzione si renda necessario un aumento o una diminuzione delle prestazioni fino alla concorrenza del quinto dell'importo del contratto, la stazione appaltante può imporre all'appaltatore l'esecuzione alle condizioni originariamente previste. In tal caso l'appaltatore non può fare valere il diritto alla risoluzione del contratto. Il valore stimato dell'eventuale incremento è pari ad € 33.000,00, al netto di Iva.

9. MODALITA' DI PAGAMENTO

Il pagamento della fornitura avverrà nei termini previsti dalla normativa vigente, dietro presentazione delle fatture fiscalmente regolari da parte del soggetto affidatario ed a seguito degli accertamenti demandati ai Servizi competenti in merito alla regolarità formale e sostanziale della fornitura, nonché nel rispetto delle modalità concordate nel contratto estimatorio.



Ai fini dell'adempimento dell'obbligo di fatturazione elettronica, si riportano di seguito i dati della Stazione Appaltante:

Denominazione: AZIENDA OSPEDALIERO UNIVERSITARIA DI CAGLIARI

Codice fiscale: 03108560925

PEC: ser.bilancio@pec.aoucagliari.it

Indirizzo: Via Ospedale, 54- 09124 Cagliari (CA)

Codice Ufficio PCC: 01-P03 – Ufficio IPA: UF6N8L

10. MESSAGGISTICA

Eventuali chiarimenti e/o ulteriori informazioni legati alla procedura di gara relativi ad elementi amministrativi e tecnici devono essere richiesti per iscritto tramite la funzionalità “Messaggi” presente all’interno del sistema, una volta registrati e abilitati, entro e non oltre la data di scadenza indicata.

11. RECESSO E RISARCIMENTO

In caso di mancata consegna dei beni aggiudicati o qualora la fornitura non dovesse risultare conforme a quanto indicato in offerta, l'Azienda potrà recedere dal contratto con l'obbligo in capo all'operatore economico di risarcire ogni conseguente spesa o danno subiti dall'Amministrazione.

12. TRACCIABILITA' DEI FLUSSI FINANZIARI

L'aggiudicatario dovrà assumere tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla L. 136/2010 e ss.mm.ii. A tal fine, ai sensi dell'art. 3 della Legge sopra citata, tutti i movimenti finanziari relativi alla presente fornitura dovranno essere registrati su conti correnti bancari o postali dedicati alle commesse pubbliche, accesi presso Banche o presso Poste Italiane S.P.A.

I pagamenti delle fatture verranno effettuati, pertanto, tramite bonifico bancario, postale ovvero con altri strumenti idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni.

A seguito della comunicazione di aggiudicazione della fornitura oppure del ricevimento dell'ordine di consegna, l'aggiudicatario dovrà trasmettere al Servizio Bilancio dell'A.O.U. di Cagliari gli estremi identificativi del/i conto/i dedicato/i, nonché le generalità ed il codice fiscale delle persone delegate ad operare su esso/i, impegnandosi, altresì, a comunicare ogni modifica dei dati trasmessi.



13. FORO COMPETENTE

Per ogni controversia sarà competente in via esclusiva il Foro di Cagliari.

14. NORME DI RINVIO

Per tutto quanto non espressamente previsto nella presente si fa rinvio alla normativa vigente in materia. Si comunica che il referente amministrativo della pratica, nonché punto istruttore della stessa è Fabio Manca (tel. 070-51093811); posta elettronica f.manca@aoucagliari.it.

Si comunica che il Responsabile Unico del Procedimento (R.U.P.) è la dott.ssa Maria Teresa Piras (tel. 070/51093801); posta elettronica mariapiras@aoucagliari.it.

Distinti saluti.

Il Responsabile della S.C. Provveditorato

Dott.ssa Maria Teresa Piras



Capitolato Tecnico

fornitura biennale eventualmente rinnovabile di un ulteriore anno di circuiti per ventilatore monopaziente e monouso per la S.C. TIN dell'AOU di Cagliari

Circuiti per ventilatore monopaziente e monouso indispensabili per le attività assistenziali nei neonati, pretermine e a termine, ricoverati presso la TIN, da utilizzare con i ventilatori in dotazione alla TIN:

- circuiti completi per la ventilazione invasiva e non invasiva bitubo;
- circuiti completi per la ventilazione non invasiva monotubo;

Caratteristiche minime:

- Bassa compliance e bassa resistenza al flusso per trasferire tutta la potenza del driver oscillatorio del ventilatore polmonare durante ventilazione ad alta frequenza oscillatoria HFO, anche in caso di utilizzo di bias flow a 20 l/min e elevati valori di delta P (sino a 100 cmH₂O pp);
- internamente non corrugato, così da evitare ristagni e turbolenze del flusso anche a elevate velocità
- elevata rigidità, flessibilità e resistenza allo schiacciamento per evitare piegamenti pericolosi e accidentali;
- riscaldati nel tratto inspiratorio;
- elemento riscaldante integrato lungo tutta la spirale del circuito così da avere un riscaldamento uniforme per riduzione della condensa;
- facilmente de-assemblabili e con raccordi a Y dotati di diametri standard per poter utilizzare connettori per la nebulizzazione dei farmaci;
- privi di lattice (Latex Free) e di ftalati (DEHP-free);
- compatibili con i ventilatori in uso presso la Terapia Intensiva Neonatale della AOU di Cagliari (Leoni, Fabian, SiPAP Infant Flow);
- compatibili con gli umidificatori in uso presso il reparto di Terapia intensiva Neonatale della AOU di Cagliari (Umidificatore Aircon Wilamed, REF 100.900);
- fornitura di campionatura (almeno 5 circuiti completi) per verifica, ispezione e prove tecniche in reparto;



Caratteristiche migliorative:

- nei circuiti per la ventilazione invasiva e non invasiva è preferibile che sia compresa la camera di umidificazione;
- circuiti riscaldati anche nel tratto espiratorio;

Fabbisogno biennale

- 500 circuiti all'anno per un totale di 1000 circuiti per 2 anni suddivisi in tal modo: circa 2/3 (circa 700 pezzi) per la ventilazione non invasiva monotubo e circa 1/3 (circa 300 pezzi) per quella invasiva e non invasiva bitubo;
- Circa 200 pezzi/anno (400 pezzi per 2 anni) di camere di umidificazione separate;

Criteri di valutazione	Punti Massimi
Caratteristiche tecniche (es.: bassa compliance e bassa resistenza al flusso, internamente non corrugati, riscaldati nel tratto inspiratorio con elemento riscaldante integrato lungo tutta la spirale del circuito, etc)	30
Compatibilità con ventilatori e umidificatori presenti in reparto	10
Tempi di consegna (vedi art. 6 disciplinare)	10
Valutazione campionatura:	
elevata rigidità, flessibilità e resistenza allo schiacciamento	5
facilmente de-assemblabili e con raccordi a Y dotati di diametri standard	5
Caratteristiche migliorative:	
riscaldamento del tratto espiratorio	5
camera di umidificazione compresa nei circuiti per la ventilazione invasiva	5
TOTALE	70