



AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE
UOC SERVIZIO PROVVEDITORATO
Viale della Vittoria, 321 92100 Agrigento
forniture@aspag.it
maria.tirro@aspag.it

PROT: n. 22949 del 08/02/2023

A tutte le ditte interessate

oggetto: 5^ indagine esplorativa di mercato per la fornitura di N. 6 ventilatori polmonari pediatrici/neonatali.

Dovendo questa Azienda Sanitaria Provinciale di Agrigento provvedere ad acquisire, previo esperimento di appropriata procedura di gara telematica, N. 6 ventilatori polmonari pediatrici/neonatali, dettagliati nel capitolato tecnico allegato, rivisto dagli specialisti a seguito delle criticità rilevate dagli OO.EE. interessati in occasioni delle pregresse consultazioni di mercato, e, pertanto, interpellare il mercato in ordine alle specifiche tecniche della fornitura di cui trattasi, onde verificare che le stesse consentano la più ampia partecipazione agli interessati, si invita a comunicare se i prodotti indicati in oggetto, secondo le specifiche tecniche riportate nel file allegato, rientrano tra i beni prodotti e/o commercializzati da codesta ditta riscontrante e, in caso di riscontro positivo, a comunicare il prezzo di mercato per ogni apparecchiatura richiesta, ovvero il prezzo già offerto/praticato ad altre Aziende, e ad allegare le relative schede tecniche.

Si invita, al fine di consentire alla scrivente ASP di garantire la più ampia partecipazione e concorrenzialità fra gli operatori economici, a indicare dettagliatamente eventuali criticità nelle specifiche tecniche che potrebbero impedire la partecipazione all'indicenda relativa gara.

Si invita a specificare l'esistenza di eventuale materiale di consumo dedicato e il relativo prezzo offerto.

Si invita a riscontrare anche nel caso in cui codesta ditta riscontrante abbia prodotti c.d. equivalenti ai sensi dell'art. 68 del D. Lgs. n. 50/2016 e a specificare tale evenienza, ivi trasmettendo anche le relative caratteristiche tecniche.

Per completezza di conoscenza, si pubblica la nota prot. 22946 del 08/02/2023 "riscontro criticità" recante l'analisi dei chiarimenti, da parte dello specialista, pervenuti a seguito della quarta consultazione di mercato ex nota prot. 206785 del 16.12.2022.

Si resta in cortese urgente attesa di riscontro entro il 27.02.2023 all'indirizzo mail forniture@aspag.it.

Si precisa che la presente non è impegnativa per la scrivente ASP.

*Il Dirigente Amm.vº
Dott.ssa Maria Tirro*

*Il Direttore UOC Servizio Provveditorato
Dott. Oreste Falco*

File allegato:
capitolato tecnico
nota prot.22946... del 08/02/2023



AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE

UOC SERVIZIO PROVVEDITORATO

Viale della Vittoria, 321 92100 Agrigento

forniture@aspag.it

PROT: n. 22946 del 08/02/2023

A tutti gli Operatori Economici interessati

Oggetto: riscontro criticità capitolato respiratori neonatali /pediatrici ex prot. 206785 del 16.12.2022

In riscontro alle criticità sollevate dagli OO.EE. a seguito della indagine preliminare di mercato prot. 206785 del 16.12.2022, lo specialista in materia, con nota prot.18208 del 31.1.2023, ha effettuato una disamina delle criticità segnalate, al fine di spiegare le motivazioni che inducono a modificare solo parzialmente il capitolato tecnico che di seguito testualmente si riportano:

Società XXXX: offre un ventilatore pediatrico fino a 10 Kg (richiesto fino a 30 Kg), pertanto è non conforme.

Società YYYY: offre un ventilatore che non prevede la separazione del monitor dal corpo macchina. Tale caratteristica, fondamentale per la configurazione di layout assistenziale in Terapia Intensiva Neonatale, rende il prodotto offerto non conforme.

Società ZZZZ: offre un ventilatore pediatrico con caratteristiche per la maggior parte conformi al capitolato di gara.

Si ritiene di poter accettare le seguenti proposte al fine di una più ampia partecipazione:

- Il respiratore deve essere a flusso continuo con un flusso fisso a 0,5 l/m;
- modalità HFV in non invasiva preferenziale;
- allarme tubo tracheale ostruito preferenziale;
- equivalente un sistema a step incrementali automatico per la categoria paziente pediatrico e reclutamento manuale a step incrementali per la categoria neonatale

In uno alla presente si pubblica il capitolato tecnico rivisto dallo specialista, con invito a quanto nello stesso contenuto.

Il Dirigente amm.vi
Dott.ssa Maria Trrò

Il Direttore UOC Provveditorato
Dott. Oreste Falco

N.6 VENTILATORI POLMONARI PEDIATRICI /NEONATALI

capitolato tecnico:

CARATTERISTICHE TECNICHE RICHIESTE :

Ventilatori Polmonari Pediatrici/Neonatali

Respiratore neonatale/pediatrico (da prematuro grave fino a 30KG) per Terapia Intensiva

Il monitor deve essere orientabile e separabile dal corpo macchina (almeno 5 metri per pazienti isolati), di ampie dimensioni e non deve essere inferiore ai 12" completamente touch screen per garantire la corretta installazione in base al layout della T.I.

Deve inoltre permettere la visualizzazione in contemporanea di almeno 3 curve (Pressione, Flusso e Volume) ed essere completamente configurabile da parte dell'operatore (Tabelle valori paziente, Loops, Grafici trends singoli o multipli).

Il monitor deve prevedere uscite sia analogiche RS232 che digitali USB

Il Respiratore deve essere a flusso continuo fisso a 0.5 l/min

Deve provvedere a ventilazioni limitate in pressione e con target di volume, tutte le Ventilazioni Convenzionali, Alta Frequenza Oscillatoria (HFOV) e CPAP.

Il Respiratore deve essere dotato di sensore di flusso prossimale sterilizzabile a doppio filo caldo insensibile alle perdite di tenuta del tubo Endo Tracheale.

Il Respiratore deve essere dotato di:

- miscelatore Aria/O₂ elettronico
- ossimetro "paramagnetico" o di ultima generazione per ridurre i costi di gestione
- una batteria interna per garantire un'autonomia di almeno 30 minuti in tutte le modalità respiratorie; in modalità batteria deve mantenere le stesse prestazioni come in alimentazione ordinaria.

Il respiratore deve garantire impostazione di partenza gestibili dal operatore in peso o in categoria di paziente configurabile

Il respiratore deve permettere agli operatori di poter sterilizzare la valvola espiratoria, per garantire la massima sicurezza in caso di pazienti infetti.

Sul respiratore sono richieste le seguenti modalità di ventilazione di minima:

- IPPV/IMV (o CMV)
- SIPPV (o Assist/Control)
- SIMV con ventilazione di Back-up
- SIMV + APS
- PSV
- HFV
- Supporto respiratorio a Pressione Positiva Continua - CPAP

- Ossigeno terapia ad alti flussi (FiO2 da 21 a 100%; flusso O2)

Gestione multipla sia dei loop che dei trend con studio passo passo delle curve; con esportabilità dei dati tramite presa USB

Il Respiratore deve essere dotato di nebulizzatore incorporato programmabile dal respiratore o di interfaccia per nebulizzatore esterno

Il Respiratore deve essere dotato preferibilmente di più prese USB per poter effettuare in contemporanea la possibilità di scaricare sia i dati che la nebulizzazione dei farmaci.

Il Respiratore deve essere dotato di un completo sistema di allarmi con la possibilità di settaggio in automatico o personalizzabile per ogni singolo parametro

Allarmi preimpostati per le pressioni delle vie aeree (stenosi, distacco, pressione bassa), per la FiO2 (minima e massima), pressioni di alimentazione gas basse.

Allarmi integrati regolabili per almeno

- volume minuto

- pressione di picco

- tempo di apnea

- frequenza respiratoria

Il Respiratore deve consentire all'operatore di:

- effettuare la procedura di iperossigenazione con controllo di % di O2 e durata del tempo (configurabile in percentuale dall'operatore);

- effettuare la procedura di reclutamento (atto manuale) con durata di sicurezza differente tra pazienti pediatrici e neonatali

Il Respiratore deve essere dotato di:

- Sensore di flusso a doppio filo caldo con spazio morto minimo, sterilizzabile in autoclave

- 2 valvole Espiratorie completamente smontabili e sterilizzabili in autoclave e di facile riassemblaggio

- Deve essere montato su Carrello dedicato con quattro ruote frenanti e Supporto di ancoraggio per umidificatore esterno

- Dovrà essere considerata la fornitura di eventuale materiale di consumo.