



**Civico Di Cristina Benfratelli**  
Azienda di Rilievo Nazionale ad Alta Specializzazione

Den. Amm. : A.R.N.A.S.  
Cod. AOO : DIRAZI  
N. Prot. : 0014126  
Data Prot. : 08-10-2020 12:01:00  
Tipo Reg. : Interno  
Cod. Reg. : REG\_INT\_191217170702\_I



**AREA Provveditorato**

Piazza Nicola Leotta, 4  
90127 Palermo

**Telefono**

091 6662655

**FAX**

091 6662672

**EMAIL**

[provveditorato@arnascivico.it](mailto:provveditorato@arnascivico.it)

**WEB**

[www.arnascivico.it](http://www.arnascivico.it)

**Spett.le Ditta**

**OGGETTO:** Indagine di mercato procedura negoziata avente ad oggetto la fornitura di Sistema per ossigenoterapia AIRVO o equivalente e del relativo materiale monouso per U.O. di Terapia dell'Arnas.

Questa Amministrazione deve procedere ad acquistare il materiale di cui in oggetto, le cui caratteristiche tecniche sono allegate in calce alla presente.

A tal fine intende verificare:

- 1) se codesta ditta dispone di prodotti aventi **caratteristiche collimanti** con quelle appresso descritte;
- 2) il miglior prezzo di aggiudicazione praticato nell'ultimo triennio, presso altre Aziende Sanitarie e/o Ospedaliere pubbliche e private del territorio nazionale, considerando la medesima tipologia di contratto. Ove alla presente indagine di mercato dovesse dare riscontro un rivenditore autorizzato sarà fatto obbligo allo stesso di fornire il miglior prezzo di aggiudicazione del produttore e/o distributore nazionale applicato alle Aziende Sanitarie e/o Ospedaliere pubbliche e private del territorio nazionale.

Qualora dovesse riscontrare divergenze tra le caratteristiche richieste e quelle possedute voglia cortesemente segnalare accompagnando, se del caso, discrasie riscontrate da motivate considerazioni, ciò per consentire a questa Amministrazione una mirata valutazione in funzione di una eventuale rivisitazione delle caratteristiche richieste,

**Si chiede di inviare le schede tecniche dei prodotti proposti.**

Qualora la descrizione delle caratteristiche tecniche indicate appresso, dovesse individuare una fabbricazione o provenienza determinata o un procedimento particolare, un marchio o un brevetto determinato, un tipo o un'origine o una produzione specifica, deve intendersi integrata dalla menzione "o equivalente", ciò ai sensi dell'art. 170 c. 3 del DLgs. 50/16 e s.m.i.

E' consentita pertanto, l'offerta di prodotti aventi caratteristiche equivalenti sempre che sia ampiamente motivata dalla ditta concorrente tale equivalenza e che la stessa sia stata



**Civico Di Cristina Benfratelli**  
Azienda di Rilievo Nazionale ad Alta Specializzazione

ritenuta funzionalmente tale dall'organo tecnico.  
Si prega di volere dare riscontro alla presente entro e non oltre il 13/10/2020 alla seguente email:provveditorato@arnascivico.it all'att. della D.ssa Valeria Miceli. Per ulteriori informazioni è possibile contattare il seguente numero telefonico 091.6662655-fax 091/6662672.  
La presente solo al fine di espletare un'indagine di mercato.

Il Direttore ff. U.O.C. Provveditorato  
Ing. Vincenzo Spera

### **SCHEDA TECNICA**

Sistema AIRVO Fisher & Paykel e materiale monouso.

La nuova terapia di "ventilazione" ad alti flussi nasali umidificati e riscaldati trova un impiego elettivo nei pazienti in età pediatrica e preserva la normale fisiologia di umidificazione e riscaldamento delle prime vie aeree onde evitare di recare dei danni irreversibili all'apparato respiratorio ancora non evoluto e formato dei pazienti del nostro ospedale. L'impiego di questa nuova terapia, meglio conosciuta come Nasal High Flow, può permettere con un timing precoce di evitare la escalation e di non ricorrere a ventilazioni meno invasive e più costose che si accompagnano sempre con degli effetti collaterali per la salute dei nostri pazienti, che possano andare dalle lesioni cutanee fino al barotrauma.

Il Sistema per ossigenoterapia ad alti flussi progettato dalla Fisher & Paykel presenta delle innovative caratteristiche tecniche costruttive e funzionali del tutto uniche ed esclusive tra le quali ricordiamo:

- Umidificatore attivo con generatore di flusso, dotato di sensore di flusso e temperatura integrato nell'apparecchio, flussi possono essere impostati in un range dai 2 ai 25 litri minuto per pazienti in respiro spontaneo tramite delle interfacce nasali (cannule nasali Optiflow Junior) di 5 misure contraddistinte da codice colore. Inoltre, vi è la possibilità di utilizzare anche le 3 cannule Optiflow Adulti e le interfacce per pazienti tracheostomizzati, su pazienti pediatrici che necessitano di flussi da 10 a 60l/min. In totale, le misure delle interfacce che possono essere utilizzate sul paziente pediatrico sono 9.
- Filtro aria certificato (da un ente di terze parti) verso batteri e virus con filtro macchina di tipo antibatterico
- Dotato di sistema di alta disinfezione a caldo, validato e certificato: secondo le norme ISO 17025.
- Apparecchio dotato di software in Italiano e in particolare allarmi con descrizione in italiano con suono acustico e con animazioni grafiche a colori per una veloce risoluzione dei problemi.
- Capacità di raggiungere il 100% di FiO2 a 60lpm
- Modalità di trasporto



## Civico Di Cristina Benfratelli

Azienda di Rilievo Nazionale ad Alta Specializzazione

- Circuito riscaldato e coibentato con superficie interna liscia e spirale esterna isolante ad aria per una perfetta coibentazione per minimizzare la formazione di condensa, filo di riscaldamento integrato all'interno delle pareti del circuito per evitare turbolenze all'interno
- Camera di umidificazione con doppio galleggiante di sicurezza
- Clip sul circuito per la sicurezza del posizionamento del circuito e ridurre le possibilità di scollegamento
- Sensore di temperatura prossimale al paziente integrato nel circuito monouso
- Assenza di materiali a rischio tipo Latex o Ftalati (deve essere evidenziato nell'etichetta del prodotto)
- Interfaccia nasale pediatrica Optiflow Junior 2 con Tubi di alimentazione della cannula destra e sinistra separati e sistema di posizionamento sulla cute con adesivo idrocolloidali e velcro (Wiggle pads) misure disponibili: S, M, L, XL ed XXL.

### Quantità biennali

- n. 10 Kit sistema complete cod. D29219 -Generatore di flusso AIRVO 2 PT101EW completo di asta estensibile, supporto ad asta per generatore, morsetto, flussimetro ossigeno 70 lt /min. e completo di tubo collegamento fonte centralizzata, cestino e batteria.
- n. 400 Kit circuito respiratorio Airspiral cod. D29227 adulto/pediatrico 900PT561
- n. 800 Cannule/interfaccia nasali per ossigenoterapia Optiflow cod: da D29282 A D29286
- n. 40 Adattatore a filo riscaldante D29288
- n. 40 Sonda di temperatura doppia D29289