



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

PROT: n. 160759 del 26.10.2020

2 °AVVISO DI VOLONTARIA TRASPARENZA

FORNITURA DI VENTILATORI PER TERAPIA INTENSIVA

Denominazione e recapito della Stazione Appaltante: Azienda Sanitaria di Agrigento – Viale della Vittoria n. 321 – Agrigento.

Oggetto del contratto: Affidamento fornitura in urgenza ai sensi dell'art. 63 co. 2 lett.c) D. Lgs. n. 50/2016 di **VENTILATORI PER TERAPIA INTENSIVA (quantitativi specificati nell'allegato capitolato tecnico) per reparti di Terapia Intensiva dei PP.OO. di Agrigento e Sciacca**

Motivazione: Procedura negoziata ai sensi dell'art. 63 co. 2 lett. c) D. Lgs. n. 50/2016 ovvero "... *procedura negoziata senza previa pubblicazione ... nella misura strettamente necessaria quando, per ragioni di estrema urgenza derivante da eventi imprevedibili dall'amministrazione aggiudicatrice ...*", per ragioni di emergenza sanitaria determinata dall'aumento esponenziale dei contagi da Covid – 19 e contenimento della diffusione del virus.

Si informa che la scrivente ASP deve procedere ad acquistare, urgentemente, **VENTILATORI PER TERAPIA INTENSIVA (quantitativi specificati nell'allegato capitolato tecnico) per reparti di Terapia Intensiva dei PP.OO. di Agrigento e Sciacca.**

Pertanto, il presente avviso, pubblicato sul sito web aziendale, ha il precipuo scopo di interpellare il mercato relativamente alle caratteristiche tecniche, ovvero, innanzi tutto verificare se le specifiche di cui trattasi consentano la reale partecipazione degli interessati. A tal fine, si invita a comunicare eventuali criticità che potrebbero impedire la partecipazione alla procedura di acquisto ed anche a riscontrare anche in caso di prodotti c.d. equivalenti ai sensi dell'art. 68 del D. Lgs. n. 50/2016 e a specificare tale evenienza.

Si precisa che i tempi tecnici della **fornitura saranno di max gg.10**, attesa la situazione di emergenza sanitaria in corso.

Gli operatori economici interessati dovranno far pervenire all'indirizzo pec forniture@pec.aspag.it entro il termine perentorio delle ore **12.00 del 2.11.2020** una dichiarazione di responsabilità, resa ai sensi del DPR 445/2000, contenente tutte le utili informazioni (schede tecniche e depliant illustrativi) richieste e l'eventuale prezzo di offerto.

Con procedura ristretta sulla piattaforma CONSIP verranno invitate alla competizione di gara le ditte che avranno riscontrato la presente o che comunque siano in grado di offrire prodotti con caratteristiche equivalenti e migliorative.

Per eventuali chiarimenti contattare il Servizio Provveditorato (0922.407459)

L'Assistente Amministrativo
Sig. Alfonso De Leo

Il Dirigente UOC Provveditorato
Dott.ssa Maria Tirrò

File allegato:
capitolato tecnico

N. 32 VENTILATORI PER TERAPIA INTENSIVA (18 P.O. DI AGRIGENTO E 14 P.O. DI SCIACCA)

CAPITOLATO TECNICO

VENTILATORE PER TERAPIA INTENSIVA

1. *Alimentato con gas compressi medicali;*
2. *Installato su mensola (a pensile);*
3. *Utilizzabile su pazienti adulti e pediatrici, ampliabile per pazienti neonatali;*
4. *Display touch-screen a colori da almeno 15", orientabile e separabile dall'unità pneumatica;*
5. *Semplice accesso alle funzioni, caratterizzato da un ridotto numero di menù;*
6. *Layout del display personalizzabile (aspetto e numero di forme d'onda, parametri e loop) con visualizzazione contemporanea di almeno 4 curve in tempo reale (pressione-tempo, flusso-tempo, volume-tempo, EtCO₂) e 2 loop visualizzabili in contemporanea (a scelta tra P-V, F-V e F-P), con i parametri ventilatori misurati e calcolati;*
7. *Ventilazione a volume controllato con possibilità di attivazione del trigger;*
8. *Ventilazione a volume controllato limitata in pressione;*
9. *Ventilazione a pressione controllata con possibilità di attivazione del trigger;*
10. *Ventilazione a pressione controllata a garanzia di volume;*
11. *SIMV a volume controllato con possibilità di pressione di supporto;*
12. *SIMV a pressione controllata con possibilità di pressione di supporto;*
13. *Ventilazione a due livelli di pressione (BiLevel);*
14. *Ventilazione a rapporto I:E invertito (APRV);*
15. *PSV con backup di apnea determinabile dall'utente e con possibilità di passaggio in automatico da ventilazione assistita a controllata e viceversa;*
16. *CPAP;*
17. *Volume corrente minimo impostabile in modalità adulto/pediatrico non superiore a 20 ml;*
18. *PEEP impostabile fino ad almeno 45 cmH₂O;*
19. *Flusso inspiratorio regolabile fino ad almeno 150 l/min (in modalità adulto);*
20. *NIV con interfaccia dedicata, sia in maschera che in casco, sistema di controllo per evitare auto-trigger, elevato flusso di picco (uguale o superiore a 200 l/min) con elevata compensazione delle perdite (almeno 50 l/min);*
21. *Trigger inspiratorio a flusso e a pressione;*
22. *Trigger espiratorio regolabile sui respiri supportati in pressione;*
23. *Principali parametri monitorati: pressione delle vie aeree, PEEP, pressione media, pressione di plateau, volume minuto, frequenza respiratoria, FiO₂%, volume corrente;*
24. *Principali forme d'onda monitorate: flusso-tempo, pressione-tempo, volume-tempo;*
25. *Monitoraggio attività Spontanea del Paziente: frequenza, tidal volume, volume minuto;*
26. *Misurazione PEEP intrinseca;*
27. *Misura della compliance statica e dinamica;*
28. *Misura della costante di tempo;*
29. *Pressione di Plateau (Pplat);*
30. *Pausa inspiratoria/espiratoria;*
31. *Compensazione delle perdite pari ad almeno 50 l/min;*
32. *Compensazione del trigger (rispetto alle perdite sui volumi);*
33. *Compensazione del tubo endotracheale/tracheostomico;*

34. *Test di sistema completo, con ridotto intervento da parte dell'operatore;*
35. *Batteria integrata (all'interno del ventilatore, no batteria aggiuntiva esterna) con durata fino ad almeno 30 minuti;*
36. *Sensore di ossigeno non consumabile e completamente esente da manutenzione (ad es. paramagnetico o ad ultrasuoni);*
37. *Limiti di allarme regolabili sui principali parametri monitorati, fra cui: pressione delle vie aeree, volume minuto, volume corrente, frequenza respiratoria, FiO₂, PEEP;*
38. *Backup di apnea;*
39. *Ampia memoria di trend grafici, almeno 72 ore;*
40. *Sistema per la nebulizzazione di farmaci integrato collegabile alla Y del circuito tramite apposito adattatore, controllabile tramite il display del ventilatore per nebulizzazione continua, utilizzabile su pazienti adulti e pediatrici senza interferenze nelle regolazioni di flussi, pressioni e FiO₂;*
41. *L'accuratezza della ventilazione non deve essere in alcun modo influenzata dall'utilizzo del nebulizzatore farmaci integrato;*
42. *Funzione dedicata alla bronco-aspirazione, con impostazione della FiO₂ pre/post-ossigenazione, sospensione automatica della ventilazione durante la sconnessione del paziente e ripresa automatica della ventilazione alla riconnessione del paziente senza necessità di intervento da parte dell'operatore;*
43. *Completo di braccio reggi-tubi snodato e facilmente regolabile;*
44. *Completa modularità hardware e software.*