



Regione Siciliana
Azienda Ospedaliera
OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA – CERVELLO

Legge Regionale n.5 del 14/04/2009
Sede Legale Viale Strasburgo n.233 –
90146 Palermo. Tel 0917801111 - P.I. 05841780827

CHIARIMENTI
Gara C.I.G. 4084192DD8

Si riportano qui di seguito alcuni chiarimenti tecnici richiesti da una ditta concorrente e le relative risposte acquisite dal Sanitario Responsabile dell'U.O.C. di Neonatologia/UTIN

Quesito n. 1

.....Possibilità di impostazione della temperatura d'aria **fino a 30° C**,

Risposta n. 1

.....**Leggasi: Possibilità di impostazione della temperatura d'aria fino a 39° C**,, (ci scusiamo per il mero errore di battitura).

Quesito n. 2

.....**L'apertura dei portelli dovrebbe essere ammortizzata**. Per prevenire un'apertura accidentale i due portelli dovrebbero essere **dotati di un doppio sistema di chiusura/sicurezza**.

Risposta n. 2

Sarebbe preferibile il sistema richiesto, ma comunque non è un requisito vincolante. Quindi **si accetta una soluzione alternativa purchè funzionale ed efficace che sarà esaminata in sede tecnica, fermo restando la necessità della presenza di un sistema di chiusura di sicurezza**.

Quesito n. 3

..... Il lettino paziente con materassino antidecubito deve essere estraibile da ambo i lati dell'incubatrice (**anche in posizione inclinata**).....

Risposta n. 3

Non è un requisito indispensabile che il lettino venga estratto *in posizione inclinata*. **Si accetta una soluzione alternativa purchè funzionale ed efficace che verrà esaminate in sede tecnica**.

Quesito n. 4

....La regolazione dell'inclinazione del piano del materassino (in posizioni Trendelenburg e Fowler) **fino a 13°**, deve essere **realizzata tramite manopole accessibili dall'esterno**, da ambo i lati dell'incubatrice.

Risposta n. 4

Si conferma l'inclinazione fino a 13° e non è motivo di esclusione se lo scostamento è di un grado (1°) rispetto all'inclinazione richiesta. L'inclinazione deve essere realizzata in qualsiasi modo, ma comunque dall'esterno e preferibilmente da ambo i lati.

Quesito n. 5

.....Il materassino dovrebbe essere **preferibilmente modellabile tramite aspirazione/vuoto.** ...

Risposta n. 5

Anche in questo caso **non** si tratta di un requisito indispensabile ma preferibile. **Si accetta una soluzione alternativa purchè funzionale ed efficace che verrà esaminata in sede tecnica**

Quesito n. 6

.....Inoltre, il lettino paziente **dovrebbe** essere dotato di un cassetto portalastre RX (predisposto sia per cassette formato standard sia per radiologia digitale), **accessibile dall'esterno**,

Risposta n. 6

Si conferma il requisito richiesto per motivi di asepsi e praticità ed inoltre non si ritiene che tale requisito sia di un'unica azienda.

Quesito n. 7

...L'incubatrice deve essere dotata di un **display a colori** di ampie dimensioni.....**il display dovrebbe essere orientabile e la sua posizione facilmente cambiabile.....**

Risposta n. 7

Si conferma il display a colori, in quanto con la tecnologia attuale è impensabile orientarsi su un sistema b/n ormai sorpassato.

Per quanto riguarda la seconda parte del quesito, sarebbe preferibile che il display sia orientabile e la posizione facilmente cambiabile, ma comunque **l'importante è che il display sia ben visibile da varie posizioni ed accessibile da qualunque lato.** Pertanto **si accetta una soluzione alternativa purchè funzionale ed efficace che sarà esaminata in sede tecnica.**

Quesito n. 8

- **Pulsossimetria con tecnologia Masimo SET ® integrata**, per la rilevazione della saturazione funzionale dell'ossigeno (SPO2) e della frequenza del polso con l'impostazione di allarmi (min e max) e con **visualizzazione dell'onda pletismografica, dell'indice di qualità del segnale (QI) e dell'indice di perfusione (PI).** Il modulo deve avere la possibilità di regolare il livello di sensibilità (Normal, Max, APOD) e la frequenza di campionamento.

IN ALTERNATIVA

- **Pulsossimetria con tecnologia Nellcor ® integrata**, per la rilevazione della saturazione funzionale dell'ossigeno (SPO2) e della frequenza, per la rilevazione della saturazione funzionale dell'ossigeno (SOPO2) e della frequenza del polso con impostazione di allarmi (min e max) **con visualizzazione dell'onda pletismografica.**

Risposta n. 8

La richiesta della pulsossimetria integrata discende dalla necessità di avere la disponibilità in un unico assemblato (uno per ogni incubatrice) di tutti i parametri vitali riferiti al singolo neonato, sia per una pronta lettura degli stessi in situazioni di emergenza, sia per potere ottimizzare gli spazi disponibili. E' palese che il monitoraggio posizionato diversamente (si immagina magari diversi monitor per dieci incubatrici allocati in tanti carrelli), possa causare non pochi disagi agli operatori sanitari e, non per ultimo, una elevata possibilità di errore umano in particolari situazioni critiche.

Per quanto sopra esposto, non si può rinunciare alla pulsossimetria integrata.

Quesito n. 9

- La rumorosità all'interno della campana dell'incubatrice, **deve essere inferiore a 43 dB nHL.**
- **Il sistema ibrido** deve disporre di una serie completa di accessori opzionali per consentire un utilizzo personalizzato: cassettiere, mensole, vassoi, aste flebo, supporti universali per monitor, **eventuale gruppo di continuità**

Risposta n. 9

- **Va bene rumorosità inferiore a 60 dBA, ma sarebbe preferibile che ci si avvicini il più possibile al parametro richiesto di 43 dBA.**
- **Va ugualmente bene se offerto esternamente al sistema.**
- **Eventuale gruppo di continuità: non è un requisito tassativo.**