

**FORNITURA ED INSTALLAZIONE DI IMPIANTO
INTEGRATO DI MONITORAGGIO
Numero gara 6063836 CIG 6281327B02**

Chiarimenti n. 2

(in risposta alle richieste ricevuta al 10/07/2015)

1. *Quesito: Chiediamo di chiarire le specifiche relative al campo di misura per i moduli IBP richiesti.*

R. Per i moduli IBP il range di misura effettivo può essere incluso in quello indicato, purchè compatibile con gli usi consueti su pazienti critici.

2. *Quesito: In relazione ai 5 moduli Rainbow richiesti per il monitoraggio della Terapia Intensiva si chiede di specificare se tali moduli sono da considerarsi in aggiunta ai moduli SpO2 già inclusi nella configurazione o se si debba fornire 5 moduli SpO2 tra i 20 richiesti con l'opzione Rainbow.*

Si richiede inoltre di specificare i parametri che si devono monitorare con l'opzione Rainbow.

Si richiede se detti moduli possano essere con apparecchi esterni

R. I 5 moduli Rainbow sono in aggiunta ai 20 moduli SpO2, devono monitorare almeno i seguenti parametri:

- SpO2 (saturazione)
- SpHb (Emoglobina totale)
- SpOC (contenuto di ossigeno)
- SpCO (carbossiemoglobina)
- SpMet (meta-emoglobina)
- PR (frequenza pulsatile)
- PI (Indice di perfusione)
- PVI (Indice di variabilità pletismografica)

Possono essere dispositivi esterni, purchè siano interfacciati con il sistema di monitoraggio fornito e con il SIO.

3. *Quesito: Si evidenzia che vengono richieste due centrali per la gestione di almeno 20 monitor per la CTU e per la stessa vengono richiesti 20 monitor in CTU 1, 33 monitor in CTU 2 e 10*

telemetrie da associare a rispettivi 10 monitor. Si chiede di chiarire la configurazione delle centrali di monitoraggio richieste.

R. L'architettura del sistema è lasciata alla proposta del fornitore, confermando il numero e la capacità delle centrali, tutte interconnesse per l'intero ospedale, indicati in bando sono le minime ammesse (salvo equivalenza); in ogni caso si devono servire tutti i monitor previsti.

4. *Quesito: Per quanto riguarda la richiesta "Il monitor deve essere dotato di personal computer di grado medico integrato nello chassis del monitor, di funzione touchscreen e deve avere la possibilità di visualizzare in contemporanea i parametri vitali, la cartella clinica elettronica o le immagini diagnostiche (pag 4-5). Si chiede se possono essere accettate soluzioni con panel PC medico esterno, da affiancare al monitor multiparametrico.... omissis*

R. Sarà valutata l'equivalenza funzionale in sede di gara

5. *Quesito: Relativamente alla 'Memorizzazione per ciascun paziente, delle ultime 96 ore di tracciato per almeno quattro morfologie selezionate, e dell'ECG a 12 derivazioni (pag. 18), Si chiede conferma che si intende la memorizzazione in continuo per 96 ore delle 12 derivazioni ECG in aggiunta ad altre 4 tracce morfologiche selezionabili (es.IBP, SpO2), quindi 16 tracce in totale ...omissis*

R. Si conferma quanto prescritto in capitolato in termini di numero di tracce e durata della memorizzazione

6. *Quesito: in relazione al ' tempo di scarica da accensione inferiore ai 15 secondi (pag.28) dei defibrillatori', si chiede a quale valore di energia ed in quale condizione*

R. funzionamento a batteria (carica) e massimo valore di scarica; si conferma il tempo di accensione inferiore a 15 sec. come prescritto in capitolato

7. *Quesito: in caso di riutilizzo di tutto o parte del cablaggio esistente è necessario comunque produrre il progetto ai sensi della DM 37/08 firmato da professionista abilitato?*

R. Si, deve comunque verificare ed attestare la compatibilità del nuovo sistema installato con le parti pre-esistenti (come previsto dal DM 37/08)

8. *Quesito: Utilizzo di un modulo esterno per miorisoluzione*

Possono essere dispositivi esterni, purchè funzionalmente equivalenti, quindi interfacciati con il sistema di monitoraggio fornito e con il SIO.

9. *Varie richieste di deroga o alternativa ai requisiti minimi di capitolato*

R. Da più partecipanti arrivano richieste di accettazione preventiva di caratteristiche diverse da quelle previste in capitolato in base al principio di equivalenza; si precisa che l'equivalenza funzionale prevista in capitolato dovrà essere dimostrata dal concorrente, anche mediante l'ausilio di idonee schede comparative da allegare all'offerta, esclusivamente in sede di gara, pertanto nessun pronunciamento sarà possibile in materia, prima della scadenza di presentazione dell'offerta.

10. *Quesito: Utilizzo di un modulo esterno per miorisoluzione*

Possono essere dispositivi esterni, purchè funzionalmente equivalenti, quindi interfacciati con il sistema di monitoraggio fornito e con il SIO.

11. *Varie richieste di deroga o alternativa ai requisiti minimi di capitolato*

R. Da più partecipanti arrivano richieste di accettazione preventiva di caratteristiche diverse da quelle previste in capitolato. Fermo restando che si confermano le tutte richieste funzionali e tecniche del capitolato, si precisa che una eventuale equivalenza funzionale dovrà essere dimostrata dal concorrente, anche mediante l'ausilio di idonee schede comparative da allegare all'offerta, esclusivamente in sede di gara, pertanto nessun pronunciamento sarà possibile in materia, prima della scadenza di presentazione dell'offerta.

Palermo 14-07-2015

Firmato - Il RUP Ing. Vincenzo Sferruzza