

MONITOR FISSO DA DESTINARE AL PRONTO SOCCORSO

SCHEDA TECNICA

ELEMENTO TECNICO RICHIESTO	CASELLA DOVE LA DITTA DEVE DICHIARARE DI POSSEDERE O MENO LA CARATTERISTICA TECNICA RICHIESTA CON SI O NO	EVENTUALI NOTE
1. Sistema di monitoraggio modulare a colori con schermo di almeno 1 ad alta risoluzione per la visualizzazione contemporanea di almeno 9 campi di cui 8 dedicati a forme d'onda e 1 alla visualizzazione di parametri alfanumerici		
2. Porta moduli interno che consente di utilizzare moduli multiparametrici o monoparametrici		
3. Batterie interne ricaricabili con autonomia di almeno 1 ora e mezza		
4. Memorizzazione e visualizzazione fino a 72 ore di trend grafici e numerici		
5. Modulo integrato EEG a 4 canali e potenziali uditivi evocati (AEP) con visualizzazione della Compressed Spectral Array e andamento della SEF		
6. Visualizzazione numerica dei valori relativi all'analisi spettrale		
7. Registratore a 3 tracce per la stampa delle forme d'onda e dei trend		
8. Impostazione manuale degli allarmi dall'operatore o automaticamente dalla macchina con possibilità di silenziare gli allarmi sonori mantenendo attivi quelli visivi		
9. Software in lingua italiana		
10. Presenza di funzione "Aiuto" in lingua italiana per ogni comando		
11. Interfacciamento del monitor a sistemi di centralizzazione dei dati e registrazione di cartella clinica computerizzata		
12. Il sistema deve essere compatibile con i monitors in dotazione all'Azienda al fine di permettere l'interscambiabilità dei moduli e degli accessori		

MONITOR DA TRASPORTO DA DESTINARE AL PRONTO SOCCORSO

SCHEDA TECNICA

ELEMENTO TECNICO RICHIESTO	CASELLA DOVE LA DITTA DEVE DICHIARARE DI POSSEDERE O MENO LA CARATTERISTICA TECNICA RICHIESTA CON SI O NO	EVENTUALI NOTE
1. Sistema di monitoraggio di tipo modulare(con possibilità di alloggiare moduli mono e multiparametrici), portatile, leggero, compatto, molto facile da trasportare, dotato di schermo a colori e ad alta risoluzione almeno 10 “; il display deve poter garantire la visione ottimale in ogni condizione di luce e disporre di un ampio angolo di visualizzazione laterale.		
2. i comandi e “interfaccia utente devono essere di tipo touch screen, e collegamento con mouse o tastiera al fine di garantire il funzionamento dei comandi d’impostazione anche in caso si guasto del sistema Touch Screen.		
3. L’apertura di pagine di menù devono lasciare sempre visualizzate le forme d’onda ed i dati numerici del paziente monitorizzato.		
4. Funzione di “Aiuto” in linea, in lingua italiana, per tutte le funzioni		
5. Software completamente aggiornabile in qualunque momento, in termini di caratteristiche implementabili al sistema, rendendolo così flessibile ed espandibile		
6. Apparecchiatura deve poter funzionare indifferentemente con corrente di rete o con batteria avente autonomia di almeno 2,5 ore.		
7. In dotazione deve avere l’alimentazione per la connessione alla corrente diretta ed un indicatore di carica della batteria durante il funzionamento a batteria.		
8. Il monitor deve permettere la visualizzazione simultanea di almeno 6 forme d’onda con relativi parametri numerici.		
9. Deve inoltre rilevare i seguenti parametri:		

<ul style="list-style-type: none"> a. ECG in modalità adulto, pediatrico e neonatale 3// derivazioni; b. Analisi del tratto ST su tutte le derivazioni disponibili; c. Respiro; d. SpO2; e. Pressione non invasiva in modalità adulto, pediatrico e neonatale; f. Memorizzazione di oltre 100 misurazioni per consentire un successivo richiamo da parte del personale; g. Temperatura h. Memorizzazione dei trend su tutti i parametri monitorizzati, con un formato sia graficochenumerico, per almeno 24 ore, con risoluzione di 1 minuto nell'arco di 24 ore; 		
<p>10. Allarmi impostabili sia manualmente che automaticamente adattandoli al profilo del paziente monitorizzato</p>		
<p>11. Gli allarmi devono essere classificati su 3 livelli (alto, medio, basso) con 3 segnali visivi e 3 diversi segnali acustici, a seconda del livello d'urgenza del parametro in allarme, al fine di facilitare la distinzione da parte del personale</p>		
<p>12. Possibilità di collegamento ad altre apparecchiature esterne applicate al paziente (come ad es pompe infusione) al fine di potere acquisire e visualizzare i dati di queste apparecchiature, sui trend del monitor, consentendo al persoanle di assistenza d'avere solo un punto di raccolta e controllo dei dati del paziente</p>		