SISTEMI DI MONITORAGGIO CENTRALIZZATO

ALLEGATO A

B - REQUISITI OGGETTO DI VALUTAZIONE

RIF.B.0	Requisiti generali della fornitura	SI/NO	SPECIFICARE
B.0-1	Funzionalità di consultazione via WEB : specificare in maniera sintetica la funzionalità e le caratteristiche più qualificanti del sistema proposto , indicando eventuali necessità di licenze	////	
B.0-2	Software di gestione pazienti nella fase intraoperatoria e di terapia intensiva : allegare relazione sintetica (max 10 pagine - BUSTA C, punto 2) che specifichi le funzionalità e le caratteristiche più qualificanti dei sistemi proposti	////	
B.0-3	Presenza di ALERTS in base a regole configurabili sui parametri clinici (SI/NO, specificare)		
B.0-4	Gestione prescrizione farmaci e WORKLIST per la prescrizione degli stessi (SI/NO, specificare)		
B.0-5	Software per l' analisi del' ECG : specificare in maniera sintetica la funzionalità e le caratteristiche più qualificanti del sw offerto, anche in relazione all' analisi delle aritmie e del tratto ST	////	
B.0-6	Analisi del tratto QT e QTc on continuo (SI/NO, specificare)		
B.0-7	Software in grado di rilevare la fibrillazione atriale (SI/NO, specificare)		
B.0-8	Eventuali ulteriori sw proposti per le applicazioni di sala operatoria e terapia intensiva e per l' utilizzo su pazienti neonatali (SI/NO, specificare)		
RIF. B.1	**Centrali di monitoraggio**	**SI/NO**	**SPECIFICARE**
B.1-1	Modello, Produttore	////	
B.1-2	Architettura della centrale proposta	////	
B.1-3	Display ; specificare : dimensioni, formato di visualizzazione, risoluzione	////	
B.1-4	N.ro massimo di posti letto collegabili a ciascuna centrale	////	
B.1-5	N.ro massimo di centrali collegabili tra loro	////	
B.1-6	N.ro massimo di tracce visualizzabili per ciascun paziente	////	
B.1-7	Memorizzazione dei dati di monitoraggio (full disclosure, trend grafici e tabellari, allarmi, eventi): specificare tempo massimo	////	
B.1-8	Gestione degli allarmi con visualizzazione degli eventi relativi ai parametri vitali ed ai dispositivi esterni collegati al monitor posto letto (SI/NO, specificare)		
B.1-9	Visualizzazione degli allarmi dei dispositivi collegati ai monitor posto letto (SI/NO, specificare)		
B.1-10	Registratori telemetrici compatibili con le centrali offerte; Specificare : dimensioni, peso, parametri rilevabili, presenza di display a colori; Autonomia delle batterie; Grado di protezione IP	/////	

RIF.B.2,3	Monitor posto letto per Terapia Intensiva e Sale Operatorie	SI/NO	SPECIFICARE
B.2,3-1	Modello, Produttore	////	
B.2,3-2	Architettura del monitor : descrivere i singoli componenti del monitor proposto con indicazione delle dimensioni e del peso di ciascun componenete	////	
B.2,3-3	Modulo multiparametrico da utilizzare per il trasporto : descrivere parametri monitorizzabili , presenza di display, modalità di aggancio al monitor	////	
B.2,3-4	Parametri minimi richiesti per i monitor di terapia intensiva (allegato C, scheda 2) : specificare i moduli e/o apparecchiature offerte con l' indicazione delle quantità , dei parametri monitorabili, e della modalità di collegamento al monitor	////	
B.2,3-5	Parametri minimi richiesti per i monitor di Sala Operatoria (allegato C, scheda 1) : specificare i moduli e/o apparecchiature offerte con l' indicazione delle quantità , dei parametri monitorabili, e della modalità di collegamento al monitor	////	
B.2,3-6	Ulteriori moduli/parametri disponibili a listino ed integrabili con i monitor proposti (SI/NO, specificare)	////	
B.2,3-7	Dispositivi esterni integrabili con i monitor (Elencare gli ulteriori dispositivi esterni collegabili , con indicazione di marca e modello e delle modalità di collegamento; Indicare, inoltre, il numero massimo di dispositivi esterni collegabili contemporaneamente su ciascun monitor	////	
B.2,3-8	Soluzioni tecniche previste per garantire la massima igiene : superfici liscie, ridotto numero di scanalature, etc. Indicare , inoltre, i detergenti utilizzabili	////	
B.2,3-9	Display : tipo , dimensioni, risoluzione, formato di visualizzazione	////	
B.2,3-10	Modalità di interfaccia utente (touch screen e/o manopola di selezione e/o tasti funzionali e/o telecomando)	////	
B.2,3-11	Modalità di visualizzazione dei dispositivi esterni sul display (esempio : possibilità di configurabilità e di visualizzazione dinamica dei dati e delle tracce) e di trasferimento in centrale	////	
B.2,3-12	N.ro massimo di canali di pressione invasiva gestibili da ciascun monitor e modalità di visualizzazione dei dati e delle forme d'onda	////	
B.2,3-13	N.ro massimo di canali di saturimetria della stessa tecnologia (Nellcor) gestibili da ciascun monitor	////	
B.2,3-14	N.ro massimo di canali di temperatura gestibili da ciascun monitor	////	
B.2,3-15	Capnometria : specificare modalità di rilievo disponibili (es sidestream, mainstream, microstream). Specificare, inoltre, se disponibile per il trasporto	////	

B.2,3-16	Tecnologia utilizzata per l'integrazione alla rete ospedaliera (PC integrato e/o PC aggiuntivo, etc)	////	
B.2,3-17	Assenza di ventole (SI/NO, specificare)		
B.2,3-18	Uscita video disponibile/i per collagamento a sistema di integrazione audio video di sala operatoria (Specificare numero e tipo)	////	
RIF. B.4	**Monitor posto letto per Degenza Monitorata**	**SI/NO**	**SPECIFICARE**
B.4-1	Modello, Produttore	////	
B.4-2	Architettura del monitor : descrivere i singoli componenti del monitor proposto con indicazione delle dimensioni e del peso di ciascun componenete	////	
B.4-3	Modalità di interfaccia utente (touch screen e/o manopola di selezione e/o tasti funzionali e/o telecomando)	////	
B.4-4	Alimentazione (Specificare se rete o rete e batteria)		
B.4-5	Dimensioni display e numero tracce visualizzabili	////	
B.4-6	Parametri monitorati (inclusi in offerta)	////	
B.4-7	Ulteriori parametri monitorizzabili (SI/NO, specificare)		
RIF. B.5	**Sistemi di trasporto (moduli multiparametrici e monitor/display) e monitor per sale diagnostiche e postazioni risveglio**	**SI/NO**	**SPECIFICARE**
B.5.1 MODULI MULTIPARAMETRICI			
B.5.1-1	Modulo multiparametrico trasportabile : indicare modello, dimensioni, peso, parametri monitorabili (senza costi aggiuntivi)	////	
B.5.1-2	Se modulo multiparametrico dotato di display, specificare: dimensioni del display, n.ro tracce visualizzabili		
B.5.1-3	Se modulo privo di display, specificare : modello del monitor/display da trasporto integrabile con il modulo, dimensioni, peso ; Dimensioni del display e n.ro tracce visualizzabili		
B.5.1-4	Autonomia nel trasporto : indicare nella ipotesi NIBP ogni 15 min. Tipo e numero di batterie utilizzate	////	
B.5.1-5	Modalità di aggancio del modulo al monitor posto letto	////	
B.5.1-6	Descrivere le operazioni a carico dell' operatore necessarie per consentire il trasferimento di un paziente di Terapia Intensiva in altra sede oppure in un altro letto di terapia intensiva	////	
B.5.1-7	Presenza di allarmi (specificare tipo)	////	

B.5.1-8	Possibilità di trasmissione Wireless alle centrale di monitoraggio nelle aree coperte dalla rete aziendale (SI/NO, specificare)		
B.5.1-9	Se modulo dotato di display : specificare se integrabile con monitor/display da almeno 9" di diagonale, con funzionamento a batterie, da utilizzare durante il trasporto dei pazienti più critici		
B.5.2 MONITOR per SALE DIAGNOSTICHE E POSTAZIONE RISVEGLIO			
B.5.2-1	Modello, dimensioni e peso	////	
B.5.2-2	Modalità di collegamento con il modulo multiparametrico di base	////	
B.5.2-3	Dimensioni del display	////	
B.5.2-4	N.ro tracce visualizzabili	////	
B.5.2-5	Alimentatore integrato o separato	////	
B.5.2-6	Ulteriori parametri presenti/ integrabili nel monitor oltre quelli indispensabili di cui al precedente punto A.5-3 (SI/NO, specificare)		
B.5.2-7	Alimentazione (specificare : rete e/o batterie)	////	
B.5.2-8	Specificare se il monitor è idoneo per il trasporto		