SERVIZIO SANITARIO – REGIONE SARDEGNA

AZ. USL 8 - OSP. MARINO
24 LUG. 2013
PROT. N° NP/2013/30294

ASLCagliari

**UNITA' OPERATIVA COMPLESSA CARDIOLOGIA**
**OSPEDALE MARINO**

*Direttore ff dr Luigi Lai*
Tel 609 4414 – Fax 608 4390

*Prot.*

*Cagliari 22/07/2013*

*Comunicato trasmesso solo via FAX*
*SOSTITUISCE ORIGINALE*
*Ai sensi dell'art6 comma 2 L 412/1991*

*Al Direttore Sanitario del PO Marino*
*Al Responsabile dell'Ufficio Economato del PO Marino*
*e.p.c Al Direttore del Dipartimento di Traumatologia d'urgenza del PO Marino*

***OGGETTO:*** *richiesta acquisizione di 2 elettrocardiografi e 4 carrellini per ECG*

Facendo seguito alla nota del 1/07/3013 avente per oggetto "*: integrazione della dotazione tecnologica dell UOC di Cardiologia del PO Marino*" si richiede l'acquisizione per la nostra UOC di
1 elttrocardiografo 3 canali
1 elettrocardiografo 6/12 canali
4 carrellini per ECg

le cui caratteristiche minime sono illustrate nell'allegato 1

*In attesa di ulteriori comunicazioni si porgono*
*Cordiali saluti*

*Dr Luigi Lai*

ALLEGATO A
ALLA DETERMINA N° 90 DEL 21 GEN. 2014

Il presente allegato è composto di n° 2 fogli di n° 2 pagine.
Il Responsabile del Servizio Tecnico
*(Ing. Massimo Masia)*

Caratteristiche Elettrocardiografi (da valutare anche con prova pratica) e dei carrellini per ECG

Caratteristiche minime per 1 ELETTROCARDIOGRAFO 3 CANALI

- Acquisizione simultanea delle 12 derivazioni
- (opzionale) possibilità di stampa sia con stampante interna che con laser Jet esterna, direttamente o tramite collegamento a PC
- Alimentazione con batteria ricaricabile e a rete
- Frequenza di campionamento sufficiente al riconoscimento di Pacemaker in accordo con le norme IEC vigenti
- Facilità e rapidità d'uso nella configurazione base
- Comandi con tastiera (non considerata idonea alle nostre esigenze i comandi con touch screen)
- Filtri AC e tremori, software per il controllo della linea di base
- (opzionale) programma automatico di misurazioni ECG
- Conformità alle norme di sicurezza [Classe I, norme 93/42-EEC, IEC 601.1, IEC 601.2.25, IEC 601.1.2 , Norme ANSI/AAMI EC11, ANSI/AAMI ES1 ]
- Protezione da defibrillazione

Caratteristiche minime per 1 ELETTROCARDIOGRAFO 6 O 12 CANALI

- Acquisizione simultanea delle 12 derivazioni
- Monitor visualizzazione forme d'onda con almeno 3 canali e principali parametri
- Possibilità di stampa sia con stampante interna che con laser Jet esterna, direttamente o tramite collegamento a PC
- Alimentazione con batteria ricaricabile e a rete
- Frequenza di campionamento sufficiente al riconoscimento di Pacemaker in accordo con le norme IEC vigenti
- Facilità e rapidità d'uso nella configurazione base (da valutare anche con prova pratica), anche riguardo l'inserimento dei dati dal paziente.
- Comandi con tastiera (non considerata idonea alle nostre esigenze i comandi con touch screen)
- Filtri AC e tremori, software per il controllo della linea di base
- ( (Opzionale) Possibilità di mnemonizzare un certo numero di tracciati (almeno 20) per stampa successiva o in copia
- Programma automatico di misurazioni ECG
- Conformità alle norme di sicurezza (norme 93/42-EEC, IEC 601.1, IEC 601.2.25, IEC 601.1.2
- Protezione da defibrillazione

Tra le ditte: Cardioline, Bionet, Mortara

Caratteristiche minime per carrellini da ECG

- Presenza di cassetto di almeno 60 x 40.
- Dimensioni almeno 65 x 45 x 80
- Ripiani amovibili
- Robusto e leggero
- Rotelle girevoli in gomma
- Non necessario braccio a pantografo

Ditte: GIMA, Lumed, DIMED

Asl n°8 P.O. Mariano-Ca
Dott. Luigi Lai
Dirigente Medico
S.C. Cardiologia
Matr. 45181