



## Allegato B) UTIC e Cardiologia

### SCHEDA TECNICA

AVVISO PUBBLICO DI INDAGINE DI MERCATO PER L'ACQUISIZIONE DI PREVENTIVI FINALIZZATI ALL'AFFIDAMENTO DIRETTO DELLA FORNITURA DI N.1 ELETTROCARDIOGRAFO OCCORRENTE PER L' U.O.C. DI OSTETRICIA/GINECOLOGIA E N.2 ELETTROCARDIOGRAFI PER L'UU.OO.CC DI UTIC E CARDIOLOGIA DEL PRESIDIO OSPEDALIERO DI SCIACCA – ASP DI AGRIGENTO.

#### N.2 Elettrocardiografi di fascia alta per l'UU.OO.CC di UTIC e Cardiologia, con le seguenti caratteristiche MINIME:

- Acquisizione simultanea di 12 derivazioni
- Display a colori con dimensione  $\geq 7$  pollici;
- Filtri avanzati per: rumore muscolare, deriva della linea di base, interferenze di rete;
- Memoria interna per almeno 200 ECG;
- Stampante termica integrata;
- Interpretazione automatica per pazienti adulti e pediatrici;
- Batteria ricaricabile con autonomia  $\geq 2$  ore.

#### 1. Connettività e integrazione IT

- Connettività di rete tramite LAN e WiFi;
- Supporto ai protocolli DICOM e/o HL7;
- Esportazione dei tracciati in formato PDF e/o XML;
- Compatibilità con sistemi informativi ospedalieri (HIS/PACS);
- Sincronizzazione oraria tramite protocollo NTP.

#### 2. Sicurezza e conformità:

- Marcatura CE per dispositivi medici;
- Conformità al Regolamento Europeo sui Dispositivi Medici (MDR);
- Grado di protezione elettrica CF;
- Protezione da interferenze elettromagnetiche (EMC);
- Utilizzo di materiali biocompatibili per tutte le parti a contatto con il paziente.

#### 3. Accessori obbligatori:

- Set completo di elettrodi per pazienti adulti;
- Cavi paziente compatibili;
- Rotoli di carta termica per la stampa dei tracciati;
- Alimentatore di rete;
- Manuale d'uso in lingua italiana.

#### 4. Documentazione richiesta:

- Certificazioni CE e conformità al Regolamento MDR;
- Scheda tecnica completa del dispositivo;
- Dichiarazione di conformità del produttore.



L'apparecchiatura dovrà garantire elevate prestazioni in termini di qualità del segnale, affidabilità, facilità d'uso e integrazione con i sistemi informativi ospedalieri.