



AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE
UOC SERVIZIO PROVVEDITORATO
Viale della Vittoria, 321 - 92100 Agrigento
Il Funzionario Istruttore / RUP
Dott. Calogero Casesa
Telefono 0922/407631

Prot. n. 11428 del 20/01/2026

L'azienda ASP "AGRIGENTO", con Sede Legale ed Amministrativa in Viale della Vittoria 321 ad Agrigento – sito internet www.aspag.it sezione bandi di gara e contratti, intende procedere alla fornitura di "SISTEMI ECG HOLTER" per i PP.OO. di Canicattì, Sciacca e Licata, mediante esperimento di idonea procedura di gara, previa pubblicazione di avviso esplorativo di indagine di mercato al fine di individuare, nel rispetto dei principi di non discriminazione, parità di trattamento, proporzionalità e trasparenza, gli operatori economici da invitare alla procedura negoziata in oggetto.

Il fabbisogno presunto è di n. 3 Holter ECG a 3 derivazioni, n. 2 ECG da 3 a 12 canali e n. 1 stazione di refertazione con software di lettura;

In allegato le caratteristiche tecniche dei beni richiesti ed in particolare:

Gli operatori economici interessati dovranno formulare l'offerta specificando:

- Il prezzo unitario e complessivo di ogni singolo bene offerto;
- Scheda tecnica del bene offerto redatta in lingua Italiana e relativo depliant;
- Garanzia ed assistenza diretta per almeno 24 mesi;
- Certificazione CE in corso di validità;

La documentazione richiesta, dovrà giungere esclusivamente all'indirizzo pec: forniture@pec.aspag.it entro e non oltre il termine perentorio delle ore 09.00 del 02/02/2026;

Non saranno tenute in considerazione forme di invio carenti o diverse da quelle richieste nella presente indagine;
Contatto per eventuali chiarimenti: U.O.C. Servizio Provveditorato Tel.0922/407631, indirizzo email: forniture@pec.aspag.it.

Ai sensi del GDPR 679/2016 i dati trasmessi saranno trattati esclusivamente per lo svolgimento delle funzioni inerenti l'espletamento della presente procedura.

Il presente avviso viene pubblicato in sito committente in data 09/01/2026.

Il Funzionario Istruttore
Dott. Calogero Casesa

Il Dirigente f.f. UOC Provveditorato
Dott.ssa Rosalia Calà

Sistema Holter ECG per l'ambulatorio dell' U.O.C Cardiologia ~~composto~~ composto da:

STAZIONE DI REFERTAZIONE CON SOFTWARE DI LETTURA

Il sistema computerizzato dovrà possedere le seguenti caratteristiche tecniche:

- Acquisizione ed esportazione dati con controllo a doppio monitor, per consentire il controllo di differenti informazione simultaneamente, come ECG compattato ed espanso, forme morfologiche e tracciato ECG
- Sistema di lettura per 24/48 ore fino a d un massimo di almeno 7 giorni continui e delle 12 derivazioni con cavo a 10 poli fino ad almeno 72 ore consecutive di tracciato
- Produzione di classi morfologiche di battiti normali, sopraventricolari, ventricolari e battiti stimolati
- Software per il riconoscimento e analisi della FC, HR, dell'ST e del QT
- Modalità di analisi automatica
- Menu dedicati alla funzione in base alle esigenze cliniche di lettura da parte dell'operatore
- Analisi aritmie pluricanale
- Valutazione del Pacemaker
- Rilevamento automatico della fibrillazione atriale da parte del sistema Identificazione delle regioni per classificare il Flutter Atriale, il livello di rumore e i singoli battiti
- Rilevamento e riconoscimento senza limiti di tutte le famiglie delle aritmie Ventricolari e Sopra-Ventricolari registrate con accesso diretto alla funzione di estrapolazione
- Analisi Variabilità RR nel dominio del tempo
- Report finale configurabile in base all'analisi dell'ECG effettuata dall'operatore
- Il sistema deve consentire scansioni di pagine di compattato ECG
- Possibilità di analisi secondo le seguenti modalità: compattato, in base ai trend degli eventi, interattiva, per tipologia eventi, secondo morfologie
- Il software dovrà permettere, tramite la connessione Ethernet, di eseguire tutta la gestione dei dati paziente, la sua refertazione, e la futura integrazione al Sistema di tele-cardiologia mediante messaggi HL7, riguardanti l'anagrafica dei pazienti con i relativi stati l'invio della refertazione con le immagini critiche
- SW aggiornabile compatibile con i più diffusi sistemi operativi
- Dotato di hardware di ultima generazione
- 2 Monitor LCD di almeno 24"
- Stampante laser a colori

N° 3 REGISTRATORI HOLTER ECG 3 derivazioni

- Registratore con memoria ad alta capacità, preferibilmente stato solido e non removibile
- Alimentazione con accumulatori ricaricabili interni con ricarica veloce durante processo di scarico dati al PC
- Piccolo e leggero di ultima generazione
- Possibilità di registrare da tre canali fino a 48 ore
- Dotato di alta frequenza di campionamento
- Dotato di risposta in frequenza
- Acquisizione del segnale ECG senza compressione su memoria solida

Pulsante eventi paziente

Analisi e controllo della qualità del tracciato durante la predisposizione al paziente

Massima velocità di scaricamento dati ed analisi della registrazione

Cavo paziente per le 3 derivazioni

Kit per applicazione a cintura ed a collo

N. 2 REGISTRATORE HOLTER ECG DA 3 A 12 DERIVAZIONI:

Dotato di n.1 cavo paziente a 3 o 4 poli per le 3 derivazioni per almeno 7 gg e n.1 cavo paziente a 10 poli per le 12 derivazioni fino almeno 72 ore.

Alimentato da accumulatori a ricarica veloce durante processo di scarico dati al PC

Memoria integrata non estraibile

Il Registratore deve essere dotato di monitor LCD a colori per il controllo delle impostazioni e delle tracce

ecg, rilevazione degli impulsi di PMK, con sistema per applicazione a cintura ed a collo.

Tasto integrato per segnalazioni eventi paziente

Il dato memorizzato non deve essere compresso

Alta Frequenza di campionamento di almeno 8KH, risposta in frequenza da 0,05 a 150Hz

Il Registratore deve essere impermeabile

CARATTERISTICHE GENERALI

Sistema dotato di tutti gli accessori e materiali di consumo necessari per un corretto uso

Ingombri (cm) e peso ridotto (g)

Registratori impermeabili (IPXX)

Alimentazione 230 V 50 Hz per il lettore, batterie per i registratori

Certificazioni a norma di legge

Marcatura CE

Mesi di Garanzia, full risk-all included, offerti a titolo non oneroso, oltre al periodo minimo di 24 mesi

DR. AG. P.O. DI LIG.
SALA RADIOLOGIA
Dr. Salvatore Mantel
DIRETTORE MEDICO
04.00478882 C.M. AS