



**CENTRO NEUROLESI BONINO PULEJO**  
**Via Palermo – C.da Casazza, S.S. 113 – MESSINA**  
**Partita Iva 02733700831**

## **AVVISO VOLONTARIO PER LA TRASPARENZA EX ANTE**

**Titolo dell'Appalto:** Indagine di mercato e avviso volontario per la trasparenza preventiva, relativo alla procedura negoziata, senza previa pubblicazione del bando di gara, ai sensi dell'art.57, comma 2, lett.b), D.Lgs n.163/06, per la fornitura in opera/noleggio/comodato d'uso di *“sistemi ambulatoriali per la valutazione cardiorespiratoria nelle patologie del sonno”*, con erogazione del correlato Servizio di *“titolazioni di pazienti affetti da OSAS (sindrome delle apnee notturne)”*.

### **Caratteristiche tecniche minime:**

- Avvio/Arresto programmabile.
- Scarico dati mediante cavo seriale.
- 20 parametri fisiologici monitorati sul paziente in modo sincronizzato.
- Controllo della qualità del segnale.
- Software in lingua italiana operante in ambiente Windows.
- Analisi manuale o automatica con parametri per analisi automatica completamente personalizzabili.
- Analisi automatica in grado di distinguere tra apnee centrali ed ostruttive.
- Possibilità di correzione dell'analisi automatica.
- Completa statistica respiratoria con output grafico ad istogrammi facilmente leggibile.
- Stampa report finale comprensivo di dati paziente e statistica respiratoria.
- Opzionale video digitale sincronizzato.
- Refertazione automatica secondo linee guida AAMS 2007.
- Determinazione delle fasi del sonno in base allo standard di RECHTSCHAFFEN e Kales

### **ANALISI**

- Analisi PLM
- Analisi di russamento
- Analisi cardiorespiratoria
- Analisi dell'arousal
- Analisi delle fasi del sonno

### **SEGNALI MONITORATI**

4 canali configurabili per segnali elettrofisiologici (E..G1/E.. G4 e impostabili a piacere per i parametri EMG, EOG, EEG e ECG con i rispettivi elettrodi);

- Movimenti toracici e addominali;
- Saturazione di ossigeno (SpO2; pulsossimetrica);
- Frequenza del polso (pulsossimetrica);
- Flusso respiratorio nasale;



- Flusso respiratorio oro-nasale;
- Respirazione orale;
- Russamento;
- Posizione del paziente;
- Pressione XPAP;
- Frequenza cardiaca;
- Onda di polso;
- Indice qualitativo della saturazione di ossigeno;
- 1 canale ECG (solo tramite il rispettivo cavo originale delle opzioni R& K o AASM);
- 5 canali ECG (solo tramite il rispettivo cavo originale delle opzioni R& K o AASM);

## CERTIFICAZIONE

Il prodotto è conforme alle seguenti norme:

- CEE 93/42
- EN 60601-1
- EN60601-1-1
- EN60601-1-2
- EN60601-1-4
- EN60601-2-26.

**Informazioni complementari:** Obiettivo del presente avviso è quello di verificare, tramite l'apposita indagine di mercato, se vi siano operatori economici fornitori del prodotto in oggetto ed erogazione del correlato servizio, con caratteristiche simili o analoghe con medesima equivalenza prestazionale e/o migliorativa a quelle descritte nel presente avviso.

Si invitano, pertanto, gli operatori economici interessati a manifestare a questo IRCCS l'interesse alla partecipazione ad apposita procedura negoziata per la fornitura in opera/noleggio/comodato d'uso dei sistemi in oggetto ed all'erogazione del correlato servizio, entro e non oltre il termine del 07/11/2014 alle ore 12,30, dichiarando la disponibilità a fornire i predetti sistemi con le caratteristiche richieste, proponendo a corredo documentazione tecnica comprovante la rispondenza dei sistemi offerti alle caratteristiche richieste, descrizione delle modalità di erogazione del correlato servizio, oltre ad apposita offerta economica relativa a quanto proposto, indicando altresì la tipologia contrattuale con la quale si intende fornire il bene.

La predetta dichiarazione con documentazione a corredo dovrà essere trasmessa all'IRCCS Centro Neurolesi "Bonino-Pulejo", Via Palermo s.s. 113 c.da casazza – 98124 MESSINA, a mezzo fax 090/6012850 o tramite Raccomandata a mano o Raccomandata R/R, e dovrà recare la seguente dicitura: Manifestazione di interesse per la fornitura in opera/noleggio/comodato d'uso di "sistemi ambulatoriali per la valutazione cardiorespiratoria nelle patologie del sonno" e del correlato Servizio di "titolazioni di pazienti affetti da OSAS (sindrome delle apnee notturne)".

Non verranno prese in considerazione manifestazioni di interesse che dovessero pervenire oltre detto termine, con espressa precisazione che, ancorché inviate tramite Raccomandata R/R, saranno considerate utilmente prodotte solo le istanze pervenute oltre il termine medesimo,

Questo IRCCS si riserva fin d'ora di attivare, previa negoziazione delle condizioni contrattuali, apposita con l'operatore economico interessato.

### **Recapiti Responsabile del Procedimento:**

Telefono 090 60128807 - fax 090 60128854 – email: g.galletta@irccsneurolesiboninopulejo.it

**Il Responsabile del Procedimento**

(Dott. Giuseppe Galletta)

*Giuseppe Galletta*

