



**OGGETTO:** Indizione di una procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs. n. 50/2016, per la fornitura "chiavi in mano" di apparecchiature elettromedicali occorrenti alle esigenze dei Presidi Ospedalieri e Territoriali della ASL Roma 1. Lotti n. 4. Importo complessivo presunto € 625.433,61 IVA esclusa. CIG lotto 1: 6951732EB6; CIG lotto 2: 6951740553; CIG lotto 3: 695175300F; CIG lotto 4: 69517605D4.

**QUESITO N. 35 – Lotto II – Caratteristiche tecniche minime richieste:**

1. Sistema di acquisizione di segnali EEG:
  - a. Cosa si intende per "modulo autonomo di registrazione"?
  - b. La fornitura deve essere comprensiva di Fotostimolatore? Si chiede di dettagliare la richiesta: "Configurazione ed esecuzione di protocolli personalizzati di stimolazione flash";
  - c. Si prega di specificare tipologia e quantità di accessori che eventualmente devono essere inclusi nella fornitura.
  
2. Sistema di acquisizione di segnali EEG per accertamento di morte cerebrale:
  - a. Cosa si intende per "modulo autonomo di registrazione"?
  - b. La fornitura deve essere comprensiva di Fotostimolatore? Si chiede di dettagliare la richiesta: "Configurazione ed esecuzione di protocolli personalizzati di stimolazione flash";
  - c. Si prega di specificare tipologia e quantità di accessori che eventualmente devono essere inclusi nella fornitura.
  
3. Sistema di acquisizione di segnali EMG:
  - a. Si prega di specificare tipologia e quantità di accessori richiesti al punto: "elettrodi per svolgimento di EMG superficiale e ad ago, in grado di rilevare diversi tipi di attività mioelettrica (volontaria, di reclutamento, spontanea ed altro)";
  - b. Inoltre si chiede di specificare quali pacchetti software si intendono utilizzare e per quali esami nella richiesta "altro";
  - c. Si prega di specificare la tipologia di hardware e software richiesti relativamente a: "accessori hardware di stimolazione dei PE (visivi, uditivi e somatosensoriali)".
  
4. Sistema di refertazione dei dati EEG/EMG:
  - a. Cosa si intende per: "consolle di controllo dedicata" sulla postazione di rilettura?
  - b. Cosa si intende per: "possibilità di acquisizione dati tramite wifi" sulla postazione di rilettura?

**RISPOSTA QUESITO N. 35:**

1. Sistema di acquisizione di segnali EEG:
  - a. Con l'espressione "modulo autonomo di registrazione" è da intendersi la peculiarità del modulo di registrare autonomamente i tracciati rispetto all'unità principale. In

*del*

altri termini indica la possibilità di lasciare la testina staccata dal PC durante la registrazione, consentendo il download dei segnali prelevati nel momento del collegamento all'unità di elaborazione;

- b. Si conferma che la fornitura deve essere comprensiva di Fotostimolatore. Si specifica che con la richiesta: "Configurazione ed esecuzione di protocolli personalizzati di stimolazione flash" si intende che la dotazione dei software debba consentire l'impostazione di protocolli specifici per il paziente in esame;
- c. Si specifica che la fornitura deve includere un set di accessori di base (cavi di collegamento, elettrodi di superficie, ...) che consentano l'esecuzione delle analisi EEG e che, inoltre, l'operatore economico dovrà indicare nella propria offerta le quantità e le tipologie proposte.

## 2. Sistema di acquisizione di segnali EEG per accertamento di morte cerebrale:

- a. Riferirsi a risposta **n. 1 lett. a)**;
- b. Si specifica che la fornitura di Fotostimolatore non è obbligatoria ma è preferibile che sia offerto in modo da poter effettuare esami completi di fotostimolazione a letto del paziente. Si specifica che con la richiesta: "Configurazione ed esecuzione di protocolli personalizzati di stimolazione flash" si intende che la dotazione dei software debba consentire l'impostazione di protocolli specifici per il paziente in esame;
- c. Si specifica che la fornitura deve includere un set di accessori di base (cavi di collegamento, elettrodi di superficie, ...) che consentano l'esecuzione delle analisi EEG per l'accertamento di morte cerebrale e che, inoltre, l'operatore economico dovrà indicare nella propria offerta le quantità e le tipologie proposte.

## 3. Sistema di acquisizione di segnali EMG:

- a. Si specifica che è a cura dell'Operatore Economico indicare tipologia e quantità di accessori da fornire insieme al sistema e che questi devono consentire lo svolgimento dei principali esami elettromiografici EMG (sia superficiale che ad ago). Con l'espressione "**ed altro**" si indicano le principali attività mioelettriche;
- b. Si specifica che la richiesta "**altro**", riferita i pacchetti software da utilizzare, si riferisce a tutti quei software necessari all'acquisizione, all'analisi e alla refertazione dei più importanti esami EMG (indicati sia nel CSA che alla risposta **n. 2 lett. a)**);
- c. Si chiarisce che gli accessori hardware di stimolazione richiesti sono:
  - Specifiche cuffie per i potenziali acustici;
  - Schermo per i potenziali visivi;
  - Stimolatori elettrici per i potenziali somatosensoriali.

## 4. Sistema di refertazione dei dati EEG/EMG:

- a. Per "consolle di controllo dedicata" sulla postazione di riletture (ovvero il computer centrale sul quale si scaricano gli esami) si intende un pannello di controllo dotato di comandi e tasti funzione diretti che permettono la gestione della sessione d'esame;
- b. La "possibilità di acquisizione dati tramite wifi" sulla postazione di riletture è una funzione che consente di scaricare i dati sulla postazione evitando sia il cablaggio che il collegamento fisico da apparecchio esaminatore a postazione stessa. Si specifica che tale caratteristica tecnica non deve essere posseduta obbligatoriamente dal sistema e che l'eventuale presenza sarà giudicata in fase di valutazione nelle modalità indicate nell'Allegato B al CSA. Saranno comunque valutate anche soluzioni equivalenti.

**QUESITO N. 36:**

Con riferimento alla procedura in oggetto, ed in particolare alla previsione riportata all'Art. 13 "Pagamenti" secondo la quale il pagamento dovrà essere eseguito entro 90 gg dalla data di ricevimento della fattura, con la presente desideriamo segnalare che ai sensi dell'Art. 1 comma 4, del D.Lgs. 192/2012 e dell'Art. 4, comma 5, lettera b) del D.Lgs. 231/2022 i termini di pagamento previsti per gli enti pubblici che forniscono assistenza sanitaria non possono essere superiori a sessanta giorni dalla data di ricevimento da parte del debitore della fattura.

Alla luce di quanto precede, si chiede di adeguare i termini di pagamento alle previsioni della vigente normativa.

Inoltre si chiede di confermare che i seguenti documenti (Art. 6):

- Duplice copia dei manuali d'uso e manutenzione
- Manuali tecnici comprensivi degli schemi elettrici
- Risultati delle verifiche di sicurezza

Siano da fornirsi in caso di aggiudicazione e non in fase di gara.

**RISPOSTA QUESITO N. 36:**

Si chiarisce che l'indicazione circa il termine di 90 gg dalla data di ricevimento della fattura per il pagamento è da considerarsi un mero errore materiale e che, ai sensi della vigente normativa, il pagamento sarà eseguito entro 60 gg dalla data di ricevimento da parte del debitore della fattura, quest'ultima inviabile a collaudo già effettuato.

Si conferma, inoltre, che i seguenti documenti (Art. 6):

- Duplice copia dei manuali d'uso e manutenzione
- Manuali tecnici comprensivi degli schemi elettrici
- Risultati delle verifiche di sicurezza

Devono essere forniti in caso di aggiudicazione della presente procedura.

**QUESITO N. 37 – Lotto III:**

Si chiede cortesemente di fornire indicazioni riguardanti gli spessori e le altezze della protezionistica anti-X esistente (a parete, a pavimento, a soffitto, porte e visiva) ed inoltre di voler indicare spessori e consistenza/tipologia delle pareti e delle solette (pavimento e soffitto) in sala esame; al fine di una corretta valutazione della protezionistica si chiede anche di conoscere il carico di lavoro previsto.

**RISPOSTA QUESITO N. 37:**

Si comunica che nella sezione n°4 del P.O. San Filippo Neri sono installati su tutte le pareti 2 mm di Pb fino ad un'altezza dal pavimento di 2.5 m. Non sono necessarie schermature aggiuntive al soffitto in quanto il fascio non è mai rivolto verso l'alto. Al di sotto della stessa sezione non ci sono locali adibiti ad alcuna attività.

**QUESITO N. 38 – Art. 6 del Capitolato Speciale d'Appalto:**

In merito a quanto stabilito dall'art. 6 del Capitolato Speciale d'Appalto "Caratteristiche delle forniture", al punto "Prestazioni ed obblighi complementari alle forniture", primo capoverso, volevo sapere se per la realizzazione delle opere occorrenti all'utilizzo dei beni, è necessario allegare all'offerta un progetto esecutivo.

**RISPOSTA QUESITO N. 38:**

Si comunica che per la realizzazione delle opere occorrenti all'utilizzo dei beni non è necessario allegare all'offerta un progetto esecutivo. Si specifica inoltre che le Ditte dovranno includere nell'importo dell'offerta presentata i costi relativi a tutte le opere e ai servizi necessari alla corretta installazione e successivo utilizzo delle apparecchiature, così come ampiamente dettagliato nell'Art. 6 del Capitolato Speciale d'Appalto.

**QUESITO N. 39 – Lotto III:**

In riferimento al Lotto III si richiedono le seguenti informazioni:

1. Planimetria stato di fatto con individuazione dell'area oggetto dell'intervento e se disponibile la planimetria ipotesi distributiva futura;
2. Planimetria stato di fatto del piano superiore in corrispondenza dell'area oggetto di intervento;
3. Si chiede di mettere a disposizione gli elaborati grafici strutturali (pianta e sezione) in formato DWG relativi allo stato di fatto dell'area di intervento, con specificate in particolare le caratteristiche dei solai (portata, composizione, nell'eventualità di rinforzi esistenti si chiede di volerne specificare dimensioni e caratteristiche);
4. Planimetria generale con individuazione dei percorsi verso l'esterno con l'indicazione della posizione della cabina elettrica più vicina;
5. Si chiede di conoscere la destinazione d'uso e il fattore di occupazione dei locali al piano superiore;
6. Fornire le caratteristiche delle schermature anti-x esistenti, spessori Pb presenti sul perimetro della diagnostica e soffitto;
7. Si chiede di voler fornire planimetrie as built degli impianti elettrici di distribuzione prese, forza motrice, illuminazione di emergenza, quadro elettrico, trasmissione dati e cablaggio strutturato, relativi all'area oggetto d'intervento;
8. Si chiede di comunicare il limite di fornitura della linea elettrica di alimentazione delle nuove apparecchiature e se esso debba intendersi al quadro elettrico ubicato nel locale comandi, caso contrario comunicare dove allacciare la linea elettrica, disponibilità degli interruttori e loro caratteristiche, distanza dall'area d'intervento;
9. Si chiede di voler fornire le planimetrie e schemi relativi all'impianto di climatizzazione esistente a servizio dei locali, in particolare:
  - Planimetria impianto distribuzione canalizzazioni aerauliche interne ed esterne alla sala esami con indicazioni della portata di aria e la potenza delle batterie presenti nell'area d'intervento;

10. Si chiede di conoscere l'eventuale disponibilità nei pressi dell'aria di intervento, di acqua refrigerata annuale per alimentare un ventilconvettore in sala esami da 4 kW, in alternativa si chiede di fornire la planimetria con individuazione dell'area dove installare le eventuali unità di CDZ esterne.

**RISPOSTA QUESITO N. 39:**

In riferimento alla documentazione richiesta per il Lotto III si allega il file formato DWG che illustra le planimetrie e l'impiantistica presente nella Sezione 4 del P.O. San Filippo Neri.

In particolare, in relazione ai punti:

4. si rimanda la risposta al chiarimento n. 37;

10. si garantisce la disponibilità, nei pressi dell'aria di intervento, di acqua refrigerata annuale per alimentare un ventilconvettore in sala esami da 4 kW.

Si specifica, in conclusione, che qualsiasi altra informazione di natura strutturale ed impiantistica dei locali verrà fornita in fase di aggiudicazione delle procedure (per i Lotti I e III).

**QUESITO N. 40:**

In merito alla gara in oggetto, nel capitolato speciale di appalto non si è trovato l'allegato 2, "Patto di integrità". In che modo si può reperire?

**RISPOSTA QUESITO N. 40:**

A seguito di verifica sul Sito Aziendale si è riscontrata l'impossibilità di aprire il link allegato inerente all'allegato 2, "Patto di integrità". Pertanto si allega nuovamente il documento in questione.

Si allegano al presente documento le planimetrie (.dwg) dei locali dove andranno installate le apparecchiature dei Lotti I e III.

Allegato 2 - Patto di integrità

Il Responsabile Unico del Procedimento  
Dott.ssa Maddalena Quintili

