

**U.O.C. Attività Tecniche Acquisti Beni e Servizi**

Via Guerra 17/21 - 06127 Perugia  
tel. 075 5412218

**AVVISO DI CONSULTAZIONE PRELIMINARE DI MERCATO,  
AI SENSI DELL'ART. 77 DEL D.LGS. N.36/2023**

FINALIZZATO ALL'ESPLETAMENTO DI UNA PROCEDURA DI APPALTO PER L'ACQUISIZIONE DI UNA PIATTAFORMA DI TELEMEDICINA (TELEVISITA E TELECONSULTO) COSTITUITA DA SISTEMI ROBOTIZZATI E STAZIONI DI CONTROLLO DA DESTINARI A DIVERSI P.O. DELL'AUSL UMBRIA 1 NELL'AMBITO DELLA RETE STROKE

Si rende noto che questa Azienda Sanitaria intende avviare una procedura di negoziazione ai sensi dell'art.76 comma 2, lettera b) del D.lgs. n. 36/2023, per l'affidamento della fornitura in noleggio di una piattaforma di telemedicina (televisita e teleconsulto) costituita da sistemi robotizzati e stazioni di controllo. La piattaforma di telemedicina da implementare a servizio della Rete Stroke dovrà avere sistemi robotizzati di presenza remota per teleconsulto/televisita da destinare agli Spoke e stazioni di controllo per teleconsulto/televisita da implementare negli Hub. Lo specialista, presente nell'hub di riferimento potrà, attraverso la centrale di controllo, effettuare una televisita da remoto tramite il dispositivo di presenza remota. Quest'ultimo, dotato di telecamera ad alta risoluzione ed audio bidirezionale, consentirà di auscultare il paziente, collegare strumenti diagnostici dotati di uscita video come ecografi, ecocardiografi, otoscopi, dermatoscopi, ecc per permettere allo specialista medesimo di seguire, ad esempio, un'ecografia live, dare istruzioni all'operatore che assiste il paziente per il posizionamento della sonda oltre a fornire una diagnosi immediata, che può essere fondamentale per l'identificazione di una patologia e l'inizio tempestivo ed efficace della terapia idonea.

Sistema individuato come riferimento: Produttore: TELADOC Modello Lite

- Di seguito le caratteristiche:

- Piattaforma robotizzata trasportabile per la telemedicina (televista e teleconsulto) costituita da carrello dal design semplice ed ingombri ridotti su cui sono montati, su una colonna regolabile in altezza, un monitor, un microfono e due telecamere. Nella parte inferiore della colonna sono presenti un microtelefono, un pannello per il collegamento delle periferiche, un vano porta-oggetti utilizzabile anche per l'alloggiamento dello stetoscopio. Il collegamento al dispositivo avviene tramite una stazione di controllo che permette all'operatore di interagire da remoto e in tempo reale con il paziente e/o il personale sanitario in loco.
- Il collegamento, grazie alla funzione "multipresenza" può avere luogo anche con più specialisti contemporaneamente. La stazione di controllo e il dispositivo sono collegati via internet tramite l'infrastruttura di connettività Teladoc al fine di garantire l'affidabilità e la sicurezza della connessione. Dalla stazione di controllo l'operatore può anche accedere, mediante opportuno collegamento con il PACS ospedaliero, alle immagini diagnostiche. È inoltre possibile la teleauscultazione e il collegamento con altri sistemi di indagine diagnostica e rendere immediatamente disponibili le immagini in remoto.
- Dati tecnici del sistema di presenza remota:
  - Dotato di telecamera ad alta risoluzione, panoramica-inclinabile-con elevate capacità di zoom, che ottimizza la visualizzazione dei pazienti e di personale eventualmente presente

- al letto del paziente; la telecamera può essere orientata autonomamente dallo specialista in remoto;
  - sistema audio/video a due vie brevettato;
  - modalità audio direzionale ed immersiva, studiata appositamente per ambienti sanitari;
  - dotato di un fonendoscopio per l'auscultazione contemporanea del paziente da parte del medico vicino al paziente e del medico in remoto;
  - dotato di un sistema di comunicazione privata tra il medico vicino al paziente ed il medico in remoto, nel caso si voglia escludere il paziente dalla conversazione;
  - porte HDMI, USB 3.0 aggiuntive per il collegamento di ulteriori dispositivi (ecografo, ecocardiografo, dermatoscopio, otoscopio, oftalmoscopio...).
  - Trasmissione video in alta risoluzione (full HD) attraverso doppia videocamera con zoom equivalente 45x integrata controllabile da remoto;
  - Ottimizzazione della qualità video in base alla larghezza della banda disponibile;
  - Monitor da 15" LCD touch screen;
  - Batteria integrata (durata circa 5h)
  - Dotato di ruote per movimento manuale e bloccaggio quando fermo;
  - Maniglia per lo spostamento
  - Altoparlanti integrati con volume regolabile
- La formazione ed il supporto on-site (hub e spoke) dovrà essere garantita da uno specialista di prodotto sia in fase di implementazione che a regime, disponibile almeno nei giorni ed orari lavorativi.
- Fabbisogno Indicativo (iniziale):
    - Sistema robotizzato di teleconsulto spoke controllabile da remoto comprensivo di connettività web e licenze users/: n. 1 (P.O. Branca);
    - Stazione di controllo hub per teleconsulto: n. 1 (P.O. Città di Castello)
    - Il sistema dovrà poter essere implementabile con ulteriori sistemi robotizzati e stazioni di controllo
  - Stima Base d'asta:
    - Noleggio 36 mesi con opzione riscatto finale di N.1 sistema carrellato comprensivo dei servizi software dedicati di installazione e configurazione, training monitoraggio proattivo, manutenzione e assistenza tecnica, e n. 10 Licenza account operatore sanitario € 216.000 oltre IVA.

Il presente avviso è finalizzato esclusivamente all'espletamento della consultazione preliminare di mercato, in ottemperanza del principio di pubblicità nonché dei principi di non discriminazione, parità di trattamento, proporzionalità e trasparenza contemplati dal D.Lgs. n.36/2023, con invito agli operatori economici a suggerire e a dimostrare la praticabilità di soluzioni alternative a quelle che porterebbero a concludere per l'esistenza di un unico fornitore.

La documentazione pubblicata è da considerarsi utile solo ai fini della consultazione di mercato e, in sede di svolgimento della procedura di acquisizione, potrà essere modificata, integrata, sostituita ad insindacabile giudizio della stazione appaltante che si riserva di individuare la modalità più consona per l'espletamento della procedura e per la sottoscrizione del relativo contratto.

Nelle ipotesi in cui vengano acquisite manifestazioni di interesse ritenute percorribili, questa Azienda provvederà ad espletare una procedura di gara in concorrenza nelle forme previste dal D.Lgs n.36/2023; in caso contrario questa Azienda procederà all'affidamento della fornitura in regime di esclusività, ai sensi dell'art.76 c.2 lett. b) del medesimo decreto, come sopra indicato. Il presente avviso non è vincolante per questa Azienda, la quale si riserva la facoltà di sospendere, modificare, annullare o revocare la procedura relativa al presente avviso e di non dare seguito all'indizione della successiva procedura per sopravvenute ragioni di pubblico interesse, senza che ciò comporti alcuna pretesa degli operatori che hanno partecipato alla consultazione .

Gli operatori economici interessati dovranno inviare le osservazioni e le eventuali proposte di soluzioni alternative praticabili (inclusa la relativa documentazione tecnica a dimostrazione della percorribilità della proposta) perentoriamente entro le ore **12:00** del giorno **20/09/2024** esclusivamente alla PEC **aslumbria1@postacert.umbria.it**, indicando la propria ragione sociale, i dati societari e l'indirizzo PEC; l'oggetto della PEC dovrà essere chiaramente riconducibile al presente avviso indicandone l'oggetto.