

	AVVISO CONSULTAZIONE PRELIMINARE		Rev. 01 del 19.09.2016
	<i>S.O. Acquisizione Beni e Servizi</i>		Pagina 1 di 2

1419 PN AVVISO PUBBLICO CONSULTAZIONE PRELIMINARE DI MERCATO PROPEDEUTICA ALL'INDIZIONE DI UNA PROCEDURA aperta PER L'AFFIDAMENTO DELLA Fornitura n.2 Tavoli Operatori a piani trasferibili per Chirurgia Ortopedica composti da n. 2 colonne mobili, n.3 piani operatori completi, n.3 carrelli per il trasporto del piano operatorio de dell'intero sistema operatorio, accessori per Chiurgia orto-traumatologica

L'Azienda Ospedaliero-Universitaria "Ospedali Riuniti Umberto I – G. M. Lancisi – G. Salesi" di Ancona (di seguito, per brevità "stazione appaltante") rende noto che, per la preparazione dell'appalto e per lo svolgimento della relativa procedura inerente la Fornitura n.2 Tavoli Operatori a piani trasferibili per Chirurgia Ortopedica composti da n. 2 colonne mobili, n.3 piani operatori completi, n.3 carrelli per il trasporto del piano operatorio de dell'intero sistema operatorio, accessori per Chiurgia orto-traumatologica, intende effettuare apposita consultazione preliminare di mercato ai sensi degli artt. 66 e 67 del D.Lgs. n. 50/2016.

La Stazione appaltante invita pertanto tutti i soggetti interessati a partecipare alla "consultazione" fornendo i contributi ritenuti necessari. In particolare, sono oggetto di contributo gli aspetti disciplinati dalla documentazione allegata al presente avviso.

Sarà cura dei soggetti interessati al presente avviso evidenziare i contributi per i quali ritengano motivatamente sussistenti aspetti meritevoli di tutela della segretezza dal punto di vista tecnico e commerciale.

La partecipazione alla presente "consultazione" non determina alcuna aspettativa o diritto nei confronti della Stazione appaltante ed i contributi resi non danno diritto ad alcun compenso o rimborso. L'affidamento della Fornitura oggetto della presente "consultazione" è subordinato ad eventuale, successiva e separata procedura espletata ai sensi e per gli effetti del D.Lgs. 50/2016. La presente "consultazione" non rappresenta, pertanto, un invito a proporre offerta, né impegna a nessun titolo la Stazione appaltante nei confronti dei soggetti interessati.

La Stazione appaltante potrà a suo insindacabile giudizio interrompere, sospendere o revocare la presente "consultazione", nonché interrompere la consultazione di uno o più dei soggetti interessati, in qualsiasi momento.

La Stazione appaltante si riserva di utilizzare quanto raccolto nell'ambito della presente "consultazione" per la pianificazione e lo svolgimento della procedura di appalto, *"a condizione che non abbia l'effetto di falsare la concorrenza e non comporti una violazione dei principi di non discriminazione e di trasparenza"*(art. 66 comma 2 D.Lgs. n. 50/2016).

	AVVISO CONSULTAZIONE PRELIMINARE	Rev. 01 del 19.09.2016
		Pagina 2 di 2

La forma dei contributi è libera (è preferibile che i file siano costituiti da documenti elettronici piuttosto che da scansioni di documenti cartacei) e potrà comprendere la documentazione di cui all'art. 66 comma 2 del D.Lgs. n. 50/2016.

I contributi devono pervenire entro il 19 Dicembre 2016 a mezzo PEC all'indirizzo abs.aou.ancona@emarche.it. La PEC dovrà riportare in oggetto la seguente dicitura: "1419 PN Consultazione preliminare di mercato propedeutica all'indizione di una procedura aperta per l'affidamento della Fornitura n.2 Tavoli Operatori a piani trasferibili per Chirurgia Ortopedica composti da n. 2 colonne mobili, n.3 piani operatori completi, n.3 carrelli per il trasporto del piano operatorio de dell'intero sistema operatorio, accessori per Chiurgia orto-traumatologica - invio contributo". La Stazione appaltante non prenderà in considerazione contributi che non siano presentati con le descritte modalità ed entro il termine indicato.

Per ogni ulteriore informazione attinente alle modalità di partecipazione alla presente consultazione è possibile utilizzare il su indicato recapito telematico oppure telefonare al n. 071/5966058 (per informazioni di carattere amministrativo) o al n. 071/5964847 (per informazioni inerenti alle specifiche tecniche ed agli altri elementi di natura tecnico/economica).

Si precisa infine che:

- la documentazione di gara che sarà pubblicata nella eventuale successiva procedura di affidamento potrà subire modifiche anche di rilievo rispetto a quella allegata in bozza al presente avviso;
- dell'esito della presente "consultazione preliminare di mercato" si darà atto in sede di indizione di gara mediante apposito documento allegato alla determinazione di indizione, che sarà pubblicato sul sito istituzionale della Stazione appaltante.

Ancona, li 11/28/2016

IL DIRETTORE
SO ACQUISIZIONE BENI E SERVIZI
Emanuele Giammarini

Oggetto della fornitura: n. 2 Tavoli operatori a piani trasferibili per chirurgia ortopedica così costituiti:

- **n. 2 Colonne mobili;**
- **n. 3 Piani operatori completi;**
- **n. 3 Carrello per il trasporto del piano operatorio e dell'intero sistema operatorio (piano + colonna)**
- **accessori per chirurgia orto-traumatologica.**

Base d'asta: 240.000 € +IVA

Il sistema dovrà avere le seguenti caratteristiche di minima:

COLONNA

Struttura mobile tramite carrello trasportatore realizzata in acciaio inox con base piatta di minimo spessore;

Movimentazione motorizzata della colonna e del tavolo sia tramite alimentazione da rete elettrica che a batteria. Le batterie, integrate all'interno della colonna, dovranno consentire tutte le movimentazioni motorizzate del piano e della colonna ed avere una lunga autonomia di funzionamento ;

Carico di tenuta del letto (colonna/piano) superiore a 400 kg in statismo; carico di tenuta del letto (colonna/piano) superiore a 360 kg in movimento;

Display per la visualizzazione delle impostazioni del piano (es gradi d'inclinazione del piano) dello stato di carica degli accumulatori oltre ad eventuali anomalie del sistema.

Sistema avanzato di controllo delle movimentazioni del piano al fine di evitare possibili collisioni durante la sua movimentazione;

Movimentazioni:

Movimenti del piano operatorio (innalzamento/abbassamento della colonna; posizione Trendelenburg / anti-Trendelenburg; inclinazione laterale; autolivellamento) effettuati da motori elettromeccanici di ultima generazione;

Controllo delle movimentazione tramite almeno 2 pulsantiere con possibilità di memorizzare almeno una posizione chirurgica;

Altezza minima del piano (ad esclusione dei cuscini) di almeno 62 cm ed altezza massima di almeno 110 cm;

Ampia possibilità di traslazione longitudinale del piano;

Inclinazione di Trendelenburg/antitrendelenburg di almeno 45° (con piano diritto);

Tilt bilaterale del piano di almeno 30°;

Piano schiena con escursione almeno da +90° a - 50°;

Piano gambe movimentabile sia lungo il piano verticale (elettricamente e con escursione almeno di $\pm 80^\circ$) che lungo il piano orizzontale "a compasso".

PIANO OPERATORIO

Piano completamente modulare con struttura in acciaio, radiotrasparente e materassini antidecubito facilmente asportabili per una facile pulizia;

Il piano è costituito da una sezione centrale di base (sezione pelvica e lombare) alla quale saranno collegate le differenti sezioni a seconda delle esigenze di sala;

Il piano deve essere dotato di motori elettromeccanici almeno per le seguenti movimentazioni:

- Inclinazione del piano (Trend / anti-trend),
- Tilt bilaterale,
- Sezione gambe,
- sezione schiena inferiore,
- Traslazione longitudinale.

Il piano deve avere le barre porta accessori su entrambi i lati del tavolo operatorio e lungo tutta la sua estensione

ACCESSORI

n. 3 Carrelli per il trasporto del piano e/o dell'intero sistema piano+ colonna, dotato di movimentazioni manuali per la regolazione in altezza e di emergenza (Trend / anti-trend); 5° ruota inseribile per agevolare le sue movimentazioni; Tenuta complessiva di almeno 360 kg.

n. 2 telecomandi per il controllo delle movimentazioni della colonna e del piano operatorio completi del sistema di ricarica.

Piani operatori

I piani operatori saranno costituiti dalle seguenti sezioni da agganciare all'unità base già descritta in precedenza:

1. Piano operatorio

- piano per chirurgia della spalla a 3 sezioni completo di supporto per la testa;
- piano gambe a 4 sezioni con meccanismo servoassistito per movimento di divaricazione e apertura verso l'alto/basso; ampio angolo di apertura e di inclinazione delle sezioni su/giù

2. Piano operatorio

- piano per chirurgia della spalla a 3 sezioni completo di supporto per la testa;
- piano gambe a 4 sezioni con meccanismo servoassistito per movimento di divaricazione e apertura verso l'alto/basso; ampio angolo di apertura e di inclinazione delle sezioni su/giù

3. Piano operatorio

- piano schiena inferiore
- piano schiena superiore
- piano supporto testa
- Gruppo trazione arti inferiori: sistema completo di tutti gli accessori necessari a consentire la doppia trazione degli arti (es: sistema di aggancio al piano base, n. 1 barra di trazione in acciaio lunga, sistema dinamometrico, cuscino pelvico contro trazione, coppia di stivaletto/scarpa sia per l'adulto che per il bambino, carrello porta trazioni). Il sistema deve avere una grande resistenza al peso dell'arto e consentire il più ampio grado di rotazioni possibile.

Viene inoltre chiesta la fornitura dei seguenti piani/sezioni:

- Gruppo trazione arti inferiori: sistema completo di tutti gli accessori necessari a consentire la doppia trazione degli arti (es: sistema di aggancio al piano base, n. 1 barra di trazione in acciaio lunga, sistema dinamometrico, cuscino pelvico contro trazione, coppia di stivaletto/scarpa sia per l'adulto che per il bambino, carrello porta trazioni). Il sistema deve avere una grande resistenza al peso dell'arto e consentire il più ampio grado di rotazioni possibile.
- n. 1 Coppia di barre di trazione in fibra di carbonio da collegare al gruppo di trazione precedentemente descritto;

- n. 1 Piano schiena in fibra di carbonio di lunghezza superiore a 90cm;
- n. 1 sistema completo per la chirurgia spinale in decubito genupettorale con possibilità di regolazione dell'altezza polpaccio e supporto glutei adattabile all'anatomia del paziente;
- n. 1 tavoletta radiotrasparente per la chirurgia della mano con possibilità di regolazione verticale, completa di cuscino antistatico e morsetto;
- n. 1 Sistema di trazione per la chirurgia della tibia da integrare al gruppo trazione sopra descritto. Il sistema dovrà comprendere gli eventuali adattatori, il supporto di controtrazione, cuscino e fissacondili;
- n. 2 sistemi per la chirurgia dell'omero (completi di cuscino) realizzato in materiale radiotrasparente, regolabile in altezza ed orientabile;
- n. 2 tavolette poggia-braccio sotto piano.

I piani e le sezioni sopra indicate devono avere le seguenti caratteristiche:

- essere realizzati in acciaio inox (ad esclusione degli accessori esplicitamente chiesti in fibra di carbonio)
- essere completamente radiotrasparenti (intesa come assenza di attraversamenti metallici lungo il piano)
- possedere sistemi di aggancio ad innesto rapido identici sia nel lato gambe che testa con possibilità di invertire l'orientamento degli stessi sul piano operatorio.
- Di basso peso per consentire la massima operatività nelle attività di aggancio e rimozione degli stessi.
- Cuscini realizzati in schiuma memory foam/visco elastico, senza lattice (latex free), con proprietà antimicotiche, elettroconduttive ed antistatiche.