



Azienda Ospedaliera di Perugia

Azienda Ospedaliera di Perugia

Direzione - Sede legale: Ospedale Santa Maria della Misericordia di Perugia
Piazzale Giorgio Menghini 8/9 – Sant’Andrea delle Fratte – 06129 PERUGIA
Partita IVA/ CF 02101050546 – TEL. 075.5781
PEC aosp.perugia@postacert.umbria.it SITO WEB www.ospedale.perugia.it

STRUTTURA COMPLESSA DI FISICA SANITARIA

Al Direttore S.C. Acquisti e Appalti / RUP
Dott. Ranieri Colarizi Graziani

Oggetto: Procedura aperta telematica, ai sensi dell'articolo 71 del D. Lgs. n. 36/2023 per l'affidamento della fornitura di accessori e servizi connessi al "Sistema di Tomoterapia Elicoidale" di prossima installazione presso la S.C. Radioterapia Oncologica dell'Azienda Ospedaliera di Perugia suddivisa in n. 3 lotti. Importo totale a base d'asta € 700.000,00 (oltre IVA 22% nella misura di legge). Riscontro V.s. prot. n. 72814 del 13/09/2024.

Chiarimento	Risposta
<p>QUESITO 1</p> <p>"(...) in riferimento al lotto n. 3 "Sistemi per il posizionamento ed immobilizzazione del paziente", si richiedono i seguenti chiarimenti:</p> <p>1. pos. 2 del lotto 3--> il sistema si intende per la regione del testa-collo-spalle? In caso negativo, si chiede di specificare cosa si intende per "10 COPPIE di maschere"</p> <p>2. pos. 9 del lotto 3 --> si chiede di fornire marca e modello dei couchtop con la relativa indicizzazione, o in alternativa foto dei 2 couchtop.</p>	<p>1. Il sistema in questione è destinato al distretto encefalo.</p> <p>2. L'apparecchiatura TC in uso presso la S.C. Radioterapia Oncologica è dotata di tavola piatta in fibra di carbonio DIACOR. Si aggiunge altresì, come anche specificato nel Capitolato tecnico, che i sistemi per il posizionamento ed immobilizzazione del paziente dovranno essere compatibili con il lettino porta-paziente dell'apparecchiatura Tomoterapia Elicoidale che si andrà ad acquisire.</p>
<p>QUESITO 2</p> <p>"Capitolato Tecnico - Pag. 5 Relativamente alla descrizione del Lotto 3, capitolo 2.3 del Capitolato Tecnico, voce n. 2 della tabella "Nr. 2 sistemi di immobilizzazione modulare per il posizionamento e fissaggio del paziente, da utilizzare per trattamenti ad elevata precisione quali radiochirurgia stereotassica/ipofrazionamento body, completi ciascuno di: Nr. 10 coppie di maschere" si chiede di: specificare con maggior dettaglio:</p>	

<p>1) se il sistema richiesto è destinato solo a trattamenti stereotassi body o se è destinato anche al distretto encefalo e testa/collo.</p> <p>2) per quali distretti anatomici sono richieste le maschere.</p> <p>Relativamente alla descrizione del Lotto 3, capitolo 2.3 del Capitolato Tecnico, voce n. 3 della tabella “Nr. 2 supporti per trattamento torace (uno per la CT e uno per apparecchiatura Tomoterapia), composto ciascuno da: Nr. 1 sistema per trattamenti a braccia elevate, Nr. 1 kit di poggia testa in diverse dimensioni” si chiede di confermare che il sistema desiderato è del tipo “sistema per mammella e torace”. Altrimenti, si chiede di dettagliarlo maggiormente al fine di poterlo distinguere dalla richiesta alla voce n. 8 della tabella “Nr. 2 sistemi per la immobilizzazione del torace (tipo WING BOARD), in fibra di carbonio, dotati di set di poggiatesta di diverse misure”.</p> <p>Relativamente alla descrizione del Lotto 3, capitolo 2.3 del Capitolato tecnico, alla voce n. 5 della tabella “Nr. 1 set di cuscini a vuoto composto da: Nr. 20 cuscini body 73 x 117 cm, Nr. 10 cuscini body 94 x 140 cm” ai fini dell’apertura del bando, si chiede di confermare che le dimensioni indicate sono esplicative del tipo di prodotto richiesto e che sono considerati accettabili cuscini di dimensioni simili a quelle indicate, purché permettano di ottenere gli stessi obiettivi clinici.</p> <p>Si chiede infine di specificare il modello del lettino in carbonio della CT in dotazione alla S.C. Radioterapia Oncologica, al fine di definire il tipo di ancoraggio.</p> <p>Capitolato Tecnico - Pag. 10 Si chiede di confermare che il capitolo 5 “Installazione” del Capitolato Tecnico non è applicabile al Lotto 3, non essendo prevista installazione per i sistemi di immobilizzazione”</p>	<p>Si conferma che il sistema richiesto è destinato sia a trattamenti di radiochirurgia per encefalo sia a trattamenti di ipofrazionamento body.</p> <p>Le maschere sono destinate ai distretti anatomici encefalo e body.</p> <p>Si conferma che il sistema in questione è destinato ai distretti anatomici mammella e torace.</p> <p>Si conferma.</p> <p>L'apparecchiatura TC in uso presso la S.C. Radioterapia Oncologica è dotata di tavola piatta in fibra di carbonio DIACOR.</p> <p>Si conferma.</p>
<p>QUESITO 3</p> <p>"(...) si chiede quanto segue: Lotto n. 3 Sistemi per il posizionamento ed immobilizzazione del paziente; Voce n. 6: n. 1 set di 30 cuscini a vuoto per arti superiori e inferiori; Domanda: cortesemente chiediamo le misure per la voce sopra indicata".</p>	<p>Le misure in questione dovranno essere compatibili con gli arti superiori ed inferiori di pazienti adulti sottoposti a trattamento.</p>

<p>QUESITO 4</p> <p>"(...) Con riferimento al Lotto 3, si chiede di confermare che le caratteristiche minime riportate al punto 3 individuino nr. 2 sistemi per trattamento torace in posizione inclinata.</p> <p>Si chiede di confermare che i sistemi di immobilizzazione richiesti al Lotto3 dovranno essere ad integrazione/espansione e quindi uguali, come marca (CIVCO) e modelli, a quelli già in uso clinico al reparto allo scopo di: conservare le stesse caratteristiche geometriche e dosimetriche (materiale, forma, spessore, attenuazione) garantire univoche procedure di set-up dei pazienti; permettere lo spostamento dei pazienti in caso di guasto della Tomoterapia agli altri acceleratori lineari presenti in reparto senza dover effettuare nuovamente la TC di centraggio del paziente".</p>	<p><i>Si conferma.</i></p> <p><i>Si conferma quanto richiesto nel Capitolato tecnico.</i></p>
--	---

Distinti saluti,

I Progettisti

Ing. C. Davide Critello
 Direzione S.C. Bioingegneria

Dott. Roberto Tarducci
 Direttore S.C. di Fisica Sanitaria