



**CENTRO
NEUROLESI
BONINO
PULEJO**
IRCCS MESSINA



CHIARIMENTI ED INTEGRAZIONE

Indagine di mercato per eventuale successivo affidamento a terzi, per la stipula di contratti sotto soglia, ai sensi dell'art. 51, comma 2, lett. b) del D.L. n. 77/2021 convertito in Legge. n. 108/2021, e dell'art. 36, comma 6 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. per l'affidamento della fornitura di dispositivi

Si chiarisce che per quanto riguarda i "camici piombati di ultima generazione con annessi paratiroide" si intende un pezzo unico composto da grembiule e paratiroide.

Se i paratiroide costituiscono pezzo assente il loro numero deve essere equivalente al numero dei camici piombati.

La ditta dovrà trasmettere le caratteristiche tecniche dei prodotti che intende proporre in particolare:

- presenza della marcatura CE;
- dovrà essere fornita la % di attenuazione in funzione dello spessore in Pb o Pb equivalente alle diverse tensioni (almeno 50, 70, 90 kV e 110 kV) di utilizzo delle apparecchiature a raggi X (sarebbe utile fornire le attenuazioni per spessori di 0.25 mm, 0.35 mm, 0.5 mm e 0.7 mm di Pb o Pb equivalente), preferibilmente riferendosi alla qualità del fascio come da norma CEI 61331-1;
- spessore del camice e peso per diverse taglie (almeno dalla XS alla XXL);
- lunghezza e larghezza del camice per le diverse taglie (almeno dalla XS alla XXL);
- resistenza alla trazione;
- resistenza allo strappo;
- il camice dovrà essere in materiale radioprotettivo morbido e confortevole, esente da basi viniliche, materiali privi di ftalati e lattice, in modo da risultare riciclabile o smaltibile come normale rifiuto, con bassissimo impatto ambientale;
- il materiale di rivestimento dovrà facilmente detergibile e impermeabile con possibilità di lavaggio anche per immersione o con cabina di lavaggio automatizzata;
- il rivestimento esterno dovrà essere in materiale idrorepellente con tecnologia drenante per il lavaggio e sanificazione completa, sia interna che esterna;

- protezione con equivalenza in Pb non inferiore a 0,5 mm anteriore, ottenuta tramite la sovrapposizione totale, da fianco a fianco, di due pannelli frontali di almeno 0,25 mm Pb equivalente, tale da avere lo spessore dello strato richiesto in tutta la parte anteriore del corpo (spessore adeguato allo specifico uso come di seguito indicato). Protezione con equivalenza al Pb da almeno 0,25 mm posteriore (spessore adeguato allo specifico uso come di seguito indicato).

Fermo restando il grado di protezione richiesto, i camici con paratiroide devono essere i più leggeri possibili (realizzati con o senza Pb o materiali equivalenti sempre ad alto numero atomico), al fine di minimizzare lo sforzo fisico dovuto al prolungarsi del tempo di utilizzo.

Si comunica, altresì che i termini per la presentazione dell'istanza di partecipazione completa di offerta economica e scheda tecnica dei prodotti offerti è stata posticipata al giorno 20-01-2022

Messina __12/01/2022_____

Il Direttore Amministrativo
D.ssa Avv. Maria Felicita Crupi

