



Regione del Veneto

## AZIENDA OSPEDALE-UNIVERSITÀ PADOVA

Via Giustiniani, 1 – 35128 PADOVA – Tel. + 39 049 8211111

Cod.Fisc./P.IVA 00349040287 – [www.aopd.veneto.it](http://www.aopd.veneto.it) – P.E.C.: [protocollo.aopd@pecveneto.it](mailto:protocollo.aopd@pecveneto.it)

Padova, 10/06/2020

**Oggetto: ID GARA 20A091** – Procedura di gara per la fornitura di “Dispositivi di protezione individuale (DPI) dalle radiazioni ionizzanti ed accessori di custodia degli stessi” per l’Azienda Ospedale-Università Padova.

### **RICHIESTE DI CHIARIMENTI PERVENUTE CON RELATIVE RISPOSTE**

1	<p>Riguardo la documentazione tecnica richiesta, si fa riferimento esplicito a requisiti minimi per i punti da 1 a 5 per ogni singolo specifico DPI, che contemplano la disponibilità di fornire camici anti X non UNISEX. La nostra offerta tecnica non prevede esplicitamente modelli per uomo e modelli per donna, perché sono fortemente customizzati sulla base della conformazione fisica dell'operatore. Quindi, oltre alla personalizzazione per taglia sulla base della circonferenza corporea, stabiliamo al fine di rispettare la normativa vigente la lunghezza del corpetto per ottenere sovrapposizione con la gonna, e stabiliamo la lunghezza della gonna per proteggere fin sotto il piatto tibiale. Oltre alla conformazione fisica dell'operatore, procediamo alla scelta del corpetto adatto anche in base all'utilizzo specifico (ad esempio l'emodinamista esposto più degli altri a scattering laterale avrà necessità di una tipologia di camice che garantisca la maggiore protezione su almeno il 60% della circonferenza corporea). Aggiungiamo inoltre, ancorché tutti i nostri camici Anti X rispondano all'ampiezza massima di apertura sotto il cavo ascellare, che diamo la possibilità al cliente di scegliere fra più modelli di camice (anche con tipologia di chiusura differente, rispettando comunque le richieste di protezione anteriore e posteriore fissate dalla Fisica Sanitaria) per andare ulteriormente incontro ad eventuali particolari esigenze. Richiediamo quindi che la prerogativa NON UNISEX non venga considerata quale requisito minimo al fine di garantire la partecipazione alla procedura.</p>	<p>Il termine NON UNISEX è stato utilizzato per assicurare la fornitura di DPI che al meglio conformino alle caratteristiche degli operatori, chiaramente diverse tra uomo e donna, evitando prodotti dai camici assolutamente impersonali. Pertanto DPI che pur non esplicitamente "NON UNISEX" possano essere customizzati e personalizzati garantendo una vestibilità capace di soddisfare i requisiti di sicurezza e quindi esplicitamente conformati alle diverse caratteristiche corporee uomo donna, potranno essere considerati e valutati nella procedura di gara.</p>
2	<p>Riguardo le quantità DPI / caratteristiche ai punti 9 e 10, la nostra offerta tecnica prevede porta DPI con grucce integrate per 10 corpetti e per 10 gonne. Dobbiamo ritenere la richiesta di ulteriori 50 grucce comunque valida?</p>	<p>L'offerta dovrà prevedere la fornitura complessiva di n. 50 grucce in metallo robuste dotate di appendigonna. Le n. 50 grucce in metallo robuste dotate di appendigonna potranno essere offerte "includere" negli appendi camici mobili (Rif.to 9), in questo caso NON DOVRA' essere preso in considerazione il riferimento 10. Nel caso in cui gli appendi camici mobili (Rif.to 9) non siano comprensivi delle grucce in metallo robuste dotate di appendigonna, in questo caso dovrà essere preso in considerazione il riferimento 10.</p>
3	<p>Riguardo i requisiti richiesti specifici dei singoli DPI, per sovrapposizione totale intendete che il DPI debba rispettare la IEC 61331-3 che prevede la protezione del 60% della circonferenza corporea?</p>	<p>La sovrapposizione dovrà essere tale che le due parti sovrapposte garantiscono lo spessore di strato richiesto almeno in tutta la parte anteriore del corpo.</p>
4	<p>Al punto 4 e 5 relativo alle normative di riferimento,</p>	<p>I valori di tensione, piuttosto</p>

	dev'essere fornita equivalenza in piombo determinata per le tensioni 50/70/90/110 KV. In realtà secondo nuova normativa si prevedono tensioni 60/70/90/110 KV. Chiediamo conferma a riguardo.	che di Pb equivalente, dovranno riferire almeno alla quantità del fascio identificate nella norma CEI.
5	Al fine di poter valutare modelli innovativi nati per soddisfare i requisiti CEI EN 61331-3:2015, si chiede la possibilità di offrire corpetti di modelli alternativi ai classici realizzati con pannelli sovrapposti frontalmente, composti da unico pannello frontale da 0.50 o 0.35 mmPb a garanzia di una sicura e completa protezione da fianco a fianco e da spalla a spalla. Si chiede se è possibile presentare dei modelli che presentano una comoda e sicura chiusura frontale tramite robusta zip. La schermatura garantita da questi modelli risulta essere totale e completa poiché sopra la cerniera è prevista un'area di sovrapposizione fissata con una striscia di velcro continua dal collo alla parte terminale del corpetto.	I modelli zip potranno essere presi in considerazione solo se garantiscono una adeguata protezione alle radiazioni ionizzanti nell'area della zip stessa, che pertanto dovrà essere completamente protetta da materiale antiX
6	Si chiede inoltre, esclusivamente per il modello femminile, se è possibile presentare un corpetto che preveda un raddoppio della protezione frontale nella zona del seno rispetto alla protezione minima da Voi richiesta. Tale modello è stato brevettato appositamente per la garanzia di massima protezione del seno, zona maggiormente esposta al rischio di gravi patologie.	Il modello potrà essere considerato nel caso in cui il raddoppio mantenga o migliori le caratteristiche di uniformità di protezione dalle radiazioni ionizzanti.

**Aggiornato al 10/06/2020**

Il Dirigente della  
UOS Gare e Contratti  
Ing. Francesca Menotto