

**FORNITURA DI ARREDI SANITARI IN ACCIAIO INOX  
PER LE ESIGENZE DELLA NUOVA CENTRALE DI  
STERILIZZAZIONE P.O. DI RIMINI**

**CAPITOLATO TECNICO**

## **PREMESSA**

Il presente Capitolato Tecnico ha per oggetto la fornitura ed il montaggio di arredi sanitari vari in acciaio inox 1.4301 AISI 304 per l'espletamento di attività prestazionali ed istituzionali occorrenti all'U.O. CENTRALE DI STERILIZZAZIONE PO RIMINI.

I servizi connessi alla fornitura si intendono prestati dal Fornitore Aggiudicatario unitamente alla fornitura medesima e pertanto per gli stessi non verrà corrisposto alcun prezzo ulteriore.

Il presente documento definisce le caratteristiche generali della fornitura e le caratteristiche minime dei relativi servizi connessi.

Le caratteristiche specifiche di ogni prodotto richiesto sono riportate nell'Allegato A - Caratteristiche tecniche degli arredi sanitari vari e degli arredi in acciaio inox

Le specifiche tecniche indicate nel presente capitolato e nell'allegato A definiscono le caratteristiche richieste per gli articoli della fornitura oggetto del presente affidamento e sono da intendersi di carattere minimo ed essenziale.

### **1. CARATTERISTICHE GENERALI**

I prodotti oggetto della gara devono essere conformi a quanto previsto nell'allegato A Caratteristiche tecniche degli arredi sanitari vari e degli arredi in acciaio inox ed alle norme vigenti in campo nazionale e comunitario per quanto concerne le autorizzazioni alla produzione, alla importazione, alla immissione in commercio e all'uso; devono, inoltre, rispondere ai requisiti previsti dalle disposizioni vigenti in materia, all'atto dell'offerta nonché ad ogni altro eventuale provvedimento emanato durante la fornitura.

Tutte le parti/componenti con le quali si possa venire in contatto nelle condizioni di uso normale, devono essere realizzate in modo da evitare lesioni personali e/o danni agli indumenti; in particolare, le parti accessibili non dovranno avere superfici grezze, bave o bordi taglienti. Gli arredi devono avere bordi arrotondati in modo da non causare danni a persone o cose. Tutti i bordi devono essere arrotondati.

Le parti lubrificate devono essere coperte per evitare di macchiare.

Tutte le parti metalliche compresi bulloni, viti ed altri accessori, non devono presentare residui di lavorazione e devono essere adeguatamente pre-trattate per prevenire fenomeni di corrosione.

La conformazione degli arredi deve essere tale da evitare rischi di danno agli utilizzatori e gli elementi di sostegno non devono essere posti laddove possano provocare restrizione ai movimenti.

Tutte le saldature devono essere con procedimento TIG.

Tutte le impugnature devono essere progettate in modo da evitare l'intrappolamento delle dita durante l'uso.

Tutti gli arredi devono essere conformi alle vigenti norme in materia di sicurezza, con particolare riferimento al D.Lgs. n. 81/08 e ss.mm.

Gli arredi oggetto della presente procedura di gara dovranno essere conformi ai criteri di sicurezza più severi ed adatti, per caratteristiche morfologiche, ergonomiche, nel rispetto della destinazione d'uso e delle attività lavorative che saranno svolte all'interno della U.O. coinvolta negli allestimenti.

Stante l'utilizzo in campo sanitario gli arredi dovranno avere caratteristiche di linearità, continuità di superfici e facilità di pulizia in ogni loro parte.

## **2. CARATTERISTICHE SPECIFICHE DEI PRODOTTI**

Per le specifiche tecniche dei prodotti si rimanda all'Allegato A - Caratteristiche tecniche degli arredi in acciaio inox , nel quale sono dettagliate:

- le denominazioni dei prodotti richiesti per ogni singolo lotto di appartenenza e per ogni riferimento ;
- le caratteristiche tecniche considerate come requisiti minimi;
- le misure richieste, in merito ad alcune delle quali è prevista una tolleranza (la tolleranza si intende sia in più che in meno)

## **3. MATERIALI**

I materiali impiegati per la fabbricazione degli arredi devono avere una perfetta tenuta ai liquidi, essere lavabili con comuni detergenti e disinfettabili con derivati del cloro e clorexidina.

Ogni arredo fornito dovrà essere accompagnato dalle informazioni sui prodotti da utilizzare per la pulizia e per la manutenzione.

### **3.1 REQUISITI DEL PRODOTTO FINALE**

I prodotti devono essere conformi alle versioni più recenti delle pertinenti norme UNI relative alla durabilità, dimensione, sicurezza e robustezza.

#### **LINEE DI PRODOTTO**

Tutti gli arredi da collocare in un medesimo ambiente devono appartenere alla stessa linea. In particolare:

- Arredi per area lavaggio e sub sterilizzazione ( banchi e piani di lavoro , armadi );

#### **CERTIFICAZIONI DI PRODOTTO**

I prodotti offerti in tutti i lotti devono possedere le seguenti certificazioni:

##### **Omologazione di reazione al fuoco**

Certificazione relativa alla reazione al fuoco per tutti i prodotti offerti Per tutti i mobili imbottiti deve essere presentata omologazione relativa alla classe di reazione al fuoco 1/IM, per le sedie non imbottite alla classe di reazione al fuoco non superiore a 2, come previsto dal Decreto 18/09/2002 del Ministero degli Interni. Si applica quanto previsto dalla nota del Ministero dell'Interno prot. n. P1113/4122 sott. 56 in data 20.9.2004 e dalla nota prot. n. 1493/4122 sott.46 in data 18.12.2002.

Tale conformità deve essere comprovata tramite presentazione di copia del certificato di omologazione del prototipo del bene offerto, rilasciata dal Ministero dell'Interno

## **Formaldeide**

Emissione di formaldeide, in conformità al decreto 10/10/2008.

Tale conformità deve essere comprovata da apposita certificazione, da produrre in sede di consegna dei prodotti.

## **Dispositivi Medici**

Tutti i prodotti classificati come DM devono essere conformi a quanto previsto dalla Direttiva Europea 93/42 recepita con D.Lgs 46/97

Tale conformità deve essere comprovata da apposita certificazione

### **Dichiarazione LATEX FREE**

Per tutti i prodotti offerti dovrà essere prodotta specifica dichiarazione

### **Parti soggette ad usura**

Per le parti soggette ad usura deve essere garantita la disponibilità di parti di ricambio per i 10 anni successivi oppure resi disponibili pezzi sostitutivi con funzioni equivalenti ai pezzi originali

## **SERVIZI CONNESSI**

### **4.1 CONSEGNA**

L'attività di consegna degli articoli si intende comprensiva di ogni onere relativo a: imballaggio, e successivo suo smaltimento, trasporto, facchinaggio, consegna al piano nei luoghi indicati dall' Azienda Sanitaria nelle Richieste di Consegna (i.e. ordini), eventuali assicurazioni previste dalla normativa vigente, montaggio installazione a regola d'arte, collaudo dei beni forniti.

La consegna e il montaggio dei prodotti deve avvenire entro e non oltre **60 (sessanta) giorni naturali** e consecutivi a decorrere dalla data di emissione dell'ordine, salvo diverso accordo scritto tra il Fornitore e l'Amministrazione.

Il Fornitore deve concordare con il Referente dell'Azienda stessa, con un anticipo di almeno 5 (cinque) giorni naturali e consecutivi, la data di consegna. Eventuali variazioni riguardo alla consegna degli arredi presso le singole sedi vengono fornite dall'Azienda, in tempo utile alla consegna.

Le operazioni di carico e scarico della merce sono a carico del Fornitore, che deve essere dotato di tutte le attrezzature necessarie per svolgere tale attività (compreso l'utilizzo di mezzi di sollevamento).

Durante le operazioni di consegna e montaggio, le vie di esodo verso l'esterno dovranno essere mantenute sempre sgombre ed accessibili, senza che gli allestimenti arrechino pregiudizi alla segnaletica d'emergenza ed ai mezzi antincendio.

La firma posta sul documento di trasporto all'atto del ricevimento della merce indica la mera corrispondenza dei prodotti inviati rispetto a quanto previsto nell'Ordine.

Su richiesta il Fornitore deve rendersi disponibile a disimballare i prodotti, al montaggio e relativo collaudo anche in tempi diversi a quelli di consegna.

Tutte le operazioni di consegna e montaggio dovranno essere concordate con il referente aziendale; qualsiasi problema dovesse presentarsi nel corso di tali attività dovranno essere immediatamente comunicate al referente aziendale.

#### **4.2 CORRISPONDENZA DELLE CONSEGNE E RESI**

La qualità, la quantità e la corrispondenza degli arredi consegnati a quanto richiesto nella Richiesta di Consegna, ivi compresa la regolarità dei lavori accessori di montaggio e smontaggio, sono accertate dall'Azienda Sanitaria contraente, che può provvedervi anche in un momento successivo.

Gli articoli consegnati devono essere esclusivamente quelli aggiudicati in sede di gara. In caso di difformità dei prodotti consegnati rispetto a quanto richiesto, ovvero nel caso di non accettazione dei prodotti che prevedono la consegna e l'installazione, gli stessi saranno respinti con documento sottoscritto dai Referenti individuati dalle singole Amministrazioni e il Fornitore dovrà provvedere al loro ritiro e sostituzione entro **5 (cinque) giorni lavorativi** senza alcun aggravio di spesa, salvo diverso accordo scritto tra il Fornitore e la singola Amministrazione.

E' a carico del Fornitore ogni danno relativo al deterioramento della merce non ritirata. Nel caso in cui il Fornitore rifiuti o comunque non proceda entro 15 giorni lavorativi dalla comunicazione alla sostituzione della merce contestata, l'Amministrazione procede direttamente all'acquisto sul libero mercato, di eguali quantità e qualità della merce, addebitando l'eventuale differenza di prezzo al Fornitore, oltre alla rifusione di ogni altra spesa e/o danno. La merce non ritirata entro 15 giorni lavorativi dalla comunicazione può essere inviata al Fornitore addebitando, altresì, ogni spesa sostenuta.

Consegne parziali, rispetto ai quantitativi ordinati con la Richiesta di Consegna, devono essere concordate tra il Fornitore e la singola Azienda Sanitaria contraente.

Eventuali consegne parziali, non previamente concordate, devono essere completate entro 3 (tre) giorni lavorativi dalla relativa segnalazione scritta.

Qualora i prodotti vengano consegnati in pallet, il Fornitore è obbligato a rispettare le seguenti prescrizioni:

- pallet EURONORM da 1200 X 800 mm ed assolutamente integro;
- integralmente e correttamente imballato, qualora la stabilità della merce lo richieda;

#### **4.3 ACCETTAZIONE DELLA FORNITURA**

Per l'esecuzione delle Richieste di consegna che prevedono la consegna e l'installazione dei prodotti, l'Azienda Sanitaria procede, entro 30 giorni solari dalla data di installazione, a svolgere le opportune verifiche di collaudo finalizzate all'accettazione della fornitura. Il collaudo deve appurare:

- la rispondenza della consegna all'ordine effettuato;
- la verifica delle prestazioni, anche a mezzo di opportuna strumentazione di misura;
- ogni altro aspetto ritenuto rilevante ai fini di legge.

Il collaudo deve essere effettuato secondo le procedure adottate dalle Aziende Sanitarie contraenti e deve coinvolgere le competenti strutture aziendali. I prodotti consegnati non collaudati restano di proprietà del Fornitore che non può vantare alcun diritto al pagamento sino ad installazione conclusa, ovvero sino a che i beni risultino montati, funzionanti e completi di ogni accessorio e documento eventualmente previsto nel Capitolato Tecnico.

I termini di pagamento inizieranno a decorrere dalla data del collaudo della fornitura.

#### **4.4 GARANZIA**

Il periodo minimo di garanzia richiesto è di 24 MESI decorrente dalla data di verifica di conformità positiva di quanto consegnato, ad eccezione del materiale per cui è indicata in offerta una speciale garanzia (se superiore). In caso di materiale non coperto da garanzia la ditta dovrà allegarne esplicito elenco. Resta inteso che in tale elenco non possono figurare materiali componenti gli arredi, ma eventualmente solo parti soggette ad usura.

La ditta aggiudicataria dovrà garantire la buona costruzione e la buona qualità dei propri materiali, obbligandosi durante il periodo di garanzia sopra specificato, a riparare e/o a sostituire gratuitamente nel più breve tempo possibile quelle parti che per la qualità di materiale o per carenze di lavorazione o per imperfetto montaggio si dimostrassero difettose, sempre che ciò non dipenda da naturale logoramento, da guasti causati da imperizia o negligenza dell'utilizzatore, da sovraccarichi oltre i limiti concettuali, da interventi non autorizzati, da manomissioni eseguite o fatte eseguire dall'utilizzatore, da casi fortuiti o da forza maggiore o di uso improprio dall'apparecchiatura, pertanto, la ditta aggiudicataria ha l'obbligo di garantire, fino al termine del periodo di garanzia, l'effettuazione totale della manutenzione (riparazioni, sostituzioni e tutte le operazioni di manutenzione ordinaria e straordinaria) nulla escluso e riservato senza nessun onere da parte dell'AUSL dovendosi considerare questo servizio nel prezzo dell'offerta.

### **5 SUPPORTO ALLA PROGETTAZIONE**

Il Fornitore dovrà fornire, un servizio di supporto alla progettazione. È previsto sopralluogo obbligatorio PENA ESCLUSIONE per allestimento degli arredi in acciaio inox, a fronte del quale dovrà essere redatto da parte del fornitore specifico layout comprensivo della disposizione degli arredi sulla base di elaborati planimetrici. Detto servizio dovrà comprendere altresì la corretta individuazione delle componentistiche per quanto riguarda dimensioni e materiali specificatamente richiesti

### **6 PEZZI DI RICAMBIO**

Fatto salvo quanto prescritto al paragrafo 4.4, il fornitore deve garantire la disponibilità delle parti di ricambio del mobile che ne assicurano la funzionalità, per almeno 10 anni dalla data dell'acquisto. Le parti di ricambio, per essere considerate tali, devono svolgere la stessa funzione degli elementi sostituiti.

Se le parti di ricambio sono disponibili a costo zero, questo deve essere esplicitato nei documenti di

acquisto, altrimenti il loro costo deve essere relazionato al valore del prodotto in cui va sostituito e deve essere stabilito a priori secondo i prezzi di listino praticati dal Fornitore al momento della sostituzione, con applicazione della percentuale di sconto offerta in sede di gara.

L'offerente deve fornire l'impegno a garantire la disponibilità delle parti di ricambio per almeno 10 anni.