

**DIPARTIMENTO SERVIZI GENERALI, APPALTI ED ECONOMATO
DIVISIONE SERVIZI GENERALI ED ECONOMATO
SERVIZIO ECONOMATO FORNITURA BENI E SERVIZI**

CAPITOLATO TECNICO

OGGETTO: AFFIDAMENTO DIRETTO PER LA FORNITURA CON POSA IN OPERA DI TENDE PER I POLI EDUCATIVI DI VIA VEROLENGO 29 E VIA GIURIA 43 DELLA CITTA' DI TORINO.

Tutto il materiale elencato dovrà rispondere a elevati standard di qualità e parametri di sostenibilità ambientale. Dovranno essere prodotti di ottima qualità, non facilmente danneggiabili e deteriorabili. Il materiale deve avere tutti i requisiti richiesti, essere idoneo ad essere utilizzato in ambienti conformi alla normativa antinfortunistica e di sicurezza vigente.

Si fa presente che, qualora la descrizione dei prodotti si riferisse casualmente in tutto o in parte a caratteristiche tecniche possedute dai prodotti distribuiti da una sola Ditta si deve intendere inserita la clausola "o equivalente" ai sensi dell'allegato II.5 a cui rimanda l'art. 79 del D.Lgs 36/2023.

CATALOGHI

Nell'arco dell'esecuzione del contratto e nell'ambito della spesa prevista, l'Amministrazione si riserva la facoltà, qualora se ne verificasse la necessità e in via eccezionale, di richiedere la fornitura di tipologie di tendaggi/tappeti non inserite nel presente capitolato tecnico, ma appartenenti alla medesima classe merceologica.

Inoltre, per particolari casi di articoli non contemplati né nel Capitolato né nei cataloghi, potrà essere richiesto alla ditta aggiudicataria di presentare un preventivo di spesa con descrizione tecnica ed eventuali certificazioni; tale preventivo dovrà essere autorizzato dalla Stazione appaltante.

TENDE A PACCHETTO A CORDA

- **CON TESSUTO OSCURANTE**
260 fr 100% PL 260gr/Mq
 - **CON TESSUTO FILTRANTE**
130 fr 100% PL 130gr/Mq
- N° 44 tende 61-90 x 150-200 cm circa
N° 28 tende da 0-60 x 150-200 cm circa
N° 02 tende da 91-130 x 150/200 cm circa
complete ti rilogia tessuto confezione e posa

TENDE A RULLO

N° 1 tende a rullo a catena screen 1%
Dimensioni: 230 x 230 cm circa, completa di posa

Tutte le tende sopra descritte dovranno essere realizzate in tessuto poliestere 100% ignifugo in classe 1 con certificato di omologazione, come di seguito specificato:

- Peso tessuto gr. 260 o 130 al mq. Minimo, come meglio sopra specificato
- Tossicità nulla
- Resistenza al lavaggio a 40° C.

La fornitura dovrà essere completa di tutti gli accessori non menzionati, ma necessari per un corretto funzionamento delle tende stesse; in particolare il binario di scorrimento dovrà essere completo di gruppo di comando, di mensole, ove necessario, dello stesso colore del binario, nonché di tutti gli eventuali accessori non menzionati, ma necessari per un corretto funzionamento delle tende stesse.

CONFEZIONE: La scelta e la confezione dei tendaggi sarà adattata alle esigenze dei siti interessati.

CARATTERISTICHE TECNICHE DEL MATERIALE

Tutto il materiale elencato dovrà essere di ottima qualità, di semplice manutenzione, non facilmente danneggiabile e deteriorabile.

I tessuti in tinte unite garantite per cinque anni contro lo sbiadimento dovuto alla normale esposizione solare.

Gli accessori quali binario/cassonetto, le staffe di sostegno, i tasselli e il meccanismo di trascinamento dovranno essere in materiali robusti e di dimensioni adeguate a sostenere il peso dei relativi tendoni.

Deve essere garantita la stabilità delle tende posizionate e per la fornitura in argomento l'operatore economico affidatario dovrà presentare una **"Dichiarazione di corretta posa in opera"**.

In ogni caso gli articoli di cui al presente capitolato dovranno essere dotati di tutti gli eventuali accessori anche se non menzionati, ma necessari per un corretto posizionamento e funzionamento.

Le tende eventualmente presenti dovranno essere rimosse e **smaltite** presso apposite discariche autorizzate, secondo la normativa vigente.

Il materiale offerto dalle ditte concorrenti deve avere tutti i requisiti richiesti, essere idoneo ad essere utilizzato in ambienti di lavoro conforme alla normativa antinfortunistica e di sicurezza vigente (norme del D.Lgs 81/2008 e UNI EN 12464-1 "Illuminazione dei posti di lavoro – Posti di lavoro in interni").

Tutte le tipologie di tende dovranno in ogni caso essere conformi alle norme in vigore al momento di ciascuna fornitura ed essere realizzate con materiali **omologati alla classe 1, di reazione al fuoco**.

SPECIFICHE E CARATTERISTICHE AMBIENTALI MINIME RICHIESTE – CAM

Per ciascun articolo devono essere indicate le Caratteristiche Minime di sostenibilità Ambientale in applicazione dei CAM di cui al DM del 23 giugno 2022 pubblicato nella G.U, serie generale n. 184 del 8.08.2022 (dette norme sono indicate nell'allegato n. 8 della TD).

GARANZIA SUI BENI FORNITI

La garanzia dei prodotti deve avere una durata di almeno 5 anni dall'acquisto; ed il produttore deve garantire, per tale periodo, la disponibilità delle parti di ricambio, come previsto al punto 4.2.2 dei CAM.

I prodotti offerti dovranno essere costruiti in conformità a tutte le norme e disposizioni di legge vigenti in materia di arredamento, sicurezza, prevenzione infortuni nell'ambiente di lavoro; dotati di certificazione di omologazione, delle prove fisiche e prestazionali sui materiali componenti e/o sui prodotti finiti; le tende in tessuto devono possedere la certificazione e omologazione in Classe 1 di reazione al fuoco;

Non sono ammesse da parte dell'operatore economico modifiche alle forniture o prestazioni di qualsiasi genere non previste dal presente capitolato, se non in senso migliorativo, che saranno valutate dall'Ente appaltante.

L'operatore economico affidatario dovrà presentare tutta la documentazione probatoria, a conferma di quanto dichiarato in sede di gara.