

PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TECNICAS

1. GENERALIDADES

El Contratista deberá proveer e instalar cortinas de material SunScreen 5%, con sistema de accionamiento Roller, en todas las carpinterías del Palacio de Tribunales que se indican en planos que integran el presente Pliego.

Se debe tener presente que las medidas que integran la presente documentación son indicativas, por lo que la **Contratista se obliga a corroborar todas las dimensiones in situ**, sin que las diferencias que resultaren le otorgue derecho a reclamar el pago de excedente alguno.

Las dimensiones de las cortinas a instalar se deberán corresponder con las de los paños de las correspondientes aberturas a cubrir.

2. ESPECIFICACIONES TECNICAS

2.1. Sistema

Protección solar conformada por cortinas enrollables de tela SunScreen, fabricada a partir de fibra de vidrio con comando manual a cadena.

2.2. Tela

Deberá ser cortada en perfecta escuadra evitando el cabeceo de la pieza, de modo tal que la operación de subida y bajada se realice sin sobresaltos. Las mismas estarán sujetas a un tubo de enrollamiento de aluminio, según lo más adelante especificado. En la parte inferior estarán adosadas a un zócalo de aluminio mediante sistema de encastre.

2.3. Mecanismo de accionamiento

El mecanismo a utilizar será roller, con un mecanismo de ascenso y descenso rotativo accionado por una cadena metálica.

2.4. Tubo de enrollamiento

Conformado por piezas de extrusión de aluminio, de diámetro proporcional a la medida de la cortina, permitiendo la fijación de la tela al tubo mediante adhesivo. La estructura del tubo deberá garantizar la no flexión del mismo en más de 3 mm.

2.5. Soportes

Los soportes serán metálicos, con protección de pintura termo endurecible. Contarán con un sistema de traba que no permita el desprendimiento del tubo además de facilitarle desmonte de la cortina.

2.6. Cadena de mando

Deberá ser metálica y estar perfectamente calibrada con respecto al engranaje del mecanismo.

2.7. Características técnicas:

Material de la cortina: Tela vinílica de PVC lavable tipo SunScreen.

Cobertura de rayos UV: 95%

Color: a designar por la inspección.

3. INSTALACIÓN

La presente licitación incluye la colocación de las cortinas, en los lugares indicados en los planos adjuntos y/o en los lugares que designe la Inspección.

4. MUESTRAS

La Contratista deberá presentar a la Inspección de Obra para su aprobación, muestras del sistema a instalar como así también carta de colores.

5. CANTIDADES Y DIMENSIONES

Se adjunta Anexo donde constan las dimensiones y cantidades de las cortinas a proveer e instalar.

Oficina de Asesoramiento Técnico
Dirección de Infraestructura y Mantenimiento
Poder Judicial de Santiago del Estero
Febrero 2020



ANEXO

REFERENCIA (en plano)	CORTINAS (ancho x alto) cm	SS	PB	1ºP	2ºP	3ºP	4ºP	5ºP	PAÑOS TOTALES
VS1	2 paños de 160 x 150	58							58
VS2	1 paño de 160 x 150	10							10
VS3	2 paños de 120 x 150	8							8
VS4	2 paños de 135 x 150	2							2
VP1	2 paños de 170 x 215		62						62
VP2	2 paños de 140 x 215		4						4
V1	2 paños de 170 x 175			54	54	60	20		188
V2	2 paños de 140 x 175			6	4	6	2		18
V3	2 paños de 155 x 190			6	6	6			18
									368

NOTA: Todas las referencias se corresponden con 2 paños de cortinas de las dimensiones especificadas, salvo la carpintería VS2, a la cual le corresponde un único paño.

Las dimensiones son indicativas, debiendo la contratista replantear las cortinas in situ.