PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS PARTICULARES. EXPTE. 07LHK/07S/2021

RESTAURACIÓN DE PERSIANAS EN AJURIA ENEA E INSTALACIÓN DE UN SISTEMA MOTORIZADO PARA SU FUNCIONAMIENTO.

1. OBJETO DEL CONTRATO.

Se trata de la restauración de 37 persianas en el Palacio de Ajuria Enea y la motorización de su funcionamiento.

Persiana sin restaurar

Parcialmente abierta



Cerrada



El resultado, una vez ejecutado el servicio, debe ser similar al siguiente:

Persiana restaurada

Parcialmente abierta	Cerrada
	

2. DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO A REALIZAR.

- Desmontaje y retirada de todas las persianas a taller.
- Revisión, reparando las lamas deterioradas o sustituyendo, en su caso, con reparación y ajuste de los flejes desviados.
- Lavado, lijado, y aplicación de tres manos de aceite lasur mate con filtro UV por las dos caras.
- Montaje de persiana en obra con incorporación de motor y emisor, adquiridos por la adjudicataria.

En el año 2020 se restauraron y motorizaron 7 persianas del Palacio de Ajuria Enea. Tanto los motores como los emisores instalados en dicha intervención fueron de la marca CHERUBINI. Dado que se requiere la uniformidad estética en todo el edificio del resultado de los trabajos, es requisito necesario, en la ejecución del presente contrato, que el emisor a instalar sea el especificado (Giro Wall blanco, Cherubini) pudiendo ser el motor otro diferente, en tanto en cuanto sea compatible con el emisor exigido.

MOTORES PARA PERSIANA compatibles con Emisores Giro Wall CHERUBINI

Motor con fin de carrera electrónico con radio integrada y accionamiento opcional por cable

Con regulación de los fines de carrera desde el emisor.

Tecnología 'encoder' garantizando absoluta precisión y fiabilidad en el mantenimiento de las posiciones de fines de carrera.

Sistema de codificación de alta seguridad Rolling Code.

Totalmente programado.

Funciones específicas

- Regulación de los fines de carrera manual y semi-automática.
- Protección anti-hielo y detección de obstáculos tanto en subida como en bajada, con regulación de la sensibilidad a tres niveles.
- Con posibilidad para memorizar una posición intermedia.
- Programado desde el emisor.

EMISORES GIRO WALL BLANCO, CHERUBINI

Emisor monocanal, fijo a pared

- Emisor cuadrado para su enclavamiento en pared.
- Incluido soporte a pared totalmente desmontable.
- El soporte deberá ajustarse a la caja universal de empotrar para tapar así posibles huecos de obra.
- Cierre automático de las funciones de programación.

- Especificaciones;

Alimentación	2,4 V - 3 V dc
Frecuencia radio	433,92 MHz
Tipo de baterías (pilas incluidas)	1 x CR2430
Codificación	Rolling Code
Dimensiones (mm)	78 x 78 x 10
Modulación	AM/ASK

Colocación de persiana en obra con los trabajos necesarios, en su caso, de albañilería para la instalación de la alimentación eléctrica.

Totalmente colocada, puesta en marcha y comprobada.

Restauración de los mecanismos manuales originales, retirada de la correa de persiana original, y colocación de los mecanismos manuales en su posición original de forma decorativa según el siguiente ejemplo:

Mecanismo sin restaurar



Mecanismo restaurado



Con el fin de que los servicios técnicos de Lehendakaritza puedan comprobar, antes del primer pago, la ejecución correcta de la labor de restauración de las persianas, la adjudicataria, dentro del plazo de los primeros 30 días de ejecución del contrato, deberá haber restaurado, al menos, una de las persianas, sobre la que, por sus características, haya tenido que ejecutar todos y cada uno de los siguientes trabajos:

- Desmontaje y retirada a taller.
- Revisión, reparando las lamas deterioradas o sustituyendo, en su caso, con reparación y ajuste de los flejes desviados.
- Lavado, lijado, y aplicación de tres manos de aceite lasur mate con filtro UV por las dos caras.

De manera que la intervención sobre la persiana de muestra esté finalizada, únicamente a falta de la incorporación en ella del motor y su posterior instalación en el edificio.