

## PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARTICULARES DEL CONTRATO DE SUMINISTRO DE SILLAS PARA LA SEDE DE LA AGENCIA DE CONTRATACIÓN SANITARIA DE LA COMUNIDAD DE MADRID.

### ÍNDICE

#### Contenido

1.	INTRODUCCIÓN .....	2
2.	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS BIENES A SUMINISTRAR .....	2
3.	PLAZO Y LUGAR DE ENTREGA DE LOS BIENES.....	5
4.	EJECUCIÓN DEL CONTRATO.....	6
5.	COORDINADOR DEL CONTRATO.....	6

## INTRODUCCIÓN

La adquisición de este mobiliario responde a la necesidad de dotar adecuadamente los espacios de trabajo de diversas salas y despachos en la sede de la Agencia de Contratación Sanitaria de la Comunidad de Madrid (en adelante, la Agencia), garantizando condiciones óptimas de funcionalidad, ergonomía y confort para el personal.

Los elementos a suministrar son los siguientes:

45 Sillas ergonómicas de oficina: Se colocarán en diversos despachos y salas de la Agencia debido al estado de deterioro de las actuales y a las limitaciones funcionales que presentan para el desarrollo adecuado de las actividades diarias.

La renovación de este mobiliario resulta necesaria para asegurar un entorno de trabajo funcional dotando a los trabajadores de la Agencia del mobiliario conveniente en su puesto de trabajo.

### 1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS BIENES A SUMINISTRAR

El mobiliario suministrado deberá adaptarse a las diferentes características antropométricas de los usuarios por lo que la regulación en altura del respaldo, así como en altura y profundidad del asiento deben ofrecer la máxima operatividad.

#### Artículo n 1 - 45 Sillas ergonómicas de oficina.

Deberá poder ser regulada en función de las características de la persona adaptándose a las formas del cuerpo y garantizando un reparto de presiones equilibrado.

Deberán cumplir al menos las siguientes especificaciones técnicas:

**DESCRIPCIÓN GENERAL:** Silla operativa giratoria con ruedas, elevación a gas y efecto amortiguador, con mecanismo sincronizado en varias posiciones, brazos regulables, con asiento y respaldo tapizados, respaldo alto, regulable en altura, asiento regulable en altura y profundidad, brazos regulables de caña metálica y base de aluminio pulido con 5 brazos y ruedas dobles. El asiento y respaldo tendrán un diseño adaptable a las formas del cuerpo, serán ergonómicos y dispondrán de un relleno de espuma de al menos 30 Kg/m<sup>3</sup> de densidad y 40 mm de espesor, sobre la que se dispondrá el tapizado, que será en tejido de color negro, ignífugo cumpliendo normativa ignífuga M-1, lavable, con buena resistencia a la abrasión, que facilite la transpiración y que favorezca la disipación de la electricidad estática.

**BASE:** Será de aluminio pulido de 5 radios y forma piramidal o similar, con diámetro de al menos 680 mm. La base incorpora cinco ruedas dobles auto-orientables de, al menos, 65 mm de diámetro (duras o blandas) que permitan un excelente rodamiento sobre cualquier tipo de superficie.

**ASIENTO:** Interior fabricado en polipropileno, con espuma de poliuretano

moldeado de alta densidad, tapizado en color negro. Regulable en altura con recorrido de al menos 8 cm y profundidad con recorrido de al menos 6 cm, de forma que permitan dejar un espacio libre entre el borde del asiento y la parte posterior de la rodilla al objeto de facilitar la circulación sanguínea y especialmente el retorno venoso. Para ello dispondrá de un mecanismo de regulación multiposicional de la profundidad del asiento con un recorrido de al menos 6 cm.

Asimismo, el borde delantero del asiento debe tener una suave inclinación para evitar la presión sobre las piernas y favorecer la circulación. Los asientos tendrán una dureza media alta. Las dimensiones del asiento no serán inferiores a 50 cm de ancho por 44 cm de fondo.

**SISTEMA SINCRO:** La silla dispondrá de sistema o mecanismo sincro de forma que el respaldo se inclinará para atrás de forma sincronizada con el movimiento de la base del asiento para que el conjunto del cuerpo se mueva en sintonía. Para ello dispondrá de un mecanismo de activación de esta función. El mecanismo de regulación en altura y activación del sistema sincro se accionarán mediante palancas bajo la base del asiento y el mecanismo estará fabricado en aluminio o similar y el soporte del respaldo y del asiento en acero pintado con tratamiento anticorrosivo.

**RESPALDO:** El respaldo debe ser alto con altura no inferior a 58 cm, tapizado en color negro, regulable en altura al menos 6 cm y reclinable con distintas posiciones de bloqueo así como dejarlo en posición libre para permitir el balanceo durante las pausas o descansos. Para ello dispondrá de un mecanismo de bloqueo multiposicional del respaldo de al menos 5 posiciones de bloqueo, con sistema anti-retorno. El Respaldo también dispondrá de un regulador de tensión para ajustar la tensión del respaldo al peso de la persona (al menos entre 45 y 120 kg) de forma que a mayor peso mayor tensión y viceversa. Para ello dispondrá de un mecanismo de regulación de la tensión lumbar del respaldo que podrá ser automático por mecanismo autopesante o mediante rueda de fácil acceso.

Para mantener la columna vertebral alineada y la zona lumbar protegida el respaldo dispondrá de una prominencia lumbar que permita un apoyo estable y mantenga la espalda en una posición natural, este apoyo lumbar debe ser regulable en altura con al menos un recorrido de 5 cm. Estará diseñado de forma que no quede a la vista ningún tornillo de amarre y contará con mecanismo de regulación de la tensión del respaldo. La altura total de la silla no será inferior a 1.130 mm.

El Soporte de unión entre el respaldo y el asiento será de gran resistencia para garantizar su durabilidad y preferentemente metálico en acero pintado.

**BRAZOS:** Los brazos serán regulables 4D, contando con ajuste en altura, profundidad, anchura y giro. La caña de los brazos será preferentemente metálica como sus uniones al asiento, acabado en tubo de formas redondeas de poliamida o similar. En su parte superior tendrá acabado en material en material semirrígido, color negro y antirralladuras. Todos los mecanismos de regulación serán fácilmente accesibles y sin esfuerzo, mediante palancas o ruedas.

Las materias primas empleadas en la fabricación no contendrán ningún material

peligroso y en un alto porcentaje los materiales utilizados serán reciclados y reciclables. Las pinturas empleadas no contendrán ni COV's ni metales pesados. Una vez finalizada su vida útil el producto será reciclable en un porcentaje no inferior al 94%, tras la separación de sus componentes.

Las empresas fabricantes deberán contar con Certificaciones UNE-EN ISO 9001:2015 Gestión de la calidad, UNE-EN ISO 14001:2015 Gestión Ambiental y UNE-EN ISO 14006:2011 Ecodiseño. Asimismo, contarán con: Servicio post-venta para eventuales reparaciones, retapizados y repuestos, con sustitución y reposición de piezas disponible durante un periodo mínimo de 72 meses.

El producto estará garantizado contra todo defecto de fabricación durante al menos 72 meses y habrá superado en TEST las siguientes normas: UNE-EN 1335-1, UNE-EN 1335-2, UNE-EN 1335-3.

Las sillas se entregarán con su correspondiente manual de instrucciones y mantenimiento, editado en castellano.

Las referencias que pudiera contener alguna de las especificaciones técnicas que se establecen en este documento, relacionadas con una norma de estandarización, una fabricación, una procedencia determinada o un procedimiento concreto, una marca, una patente o un tipo, un origen o una producción determinados, deben entenderse hechas también a las equivalentes.

## **2. PLAZO Y LUGAR DE ENTREGA DE LOS BIENES**

El plazo de entrega de los bienes será el recogido en la oferta del adjudicatario (siendo el plazo máximo de 30 días hábiles).

El plazo de entrega se contará a partir del día siguiente al de la formalización del contrato.

Los bienes objeto de este contrato deberán ser entregados en la siguiente dirección en la ciudad de Madrid: Calle Melchor Fernández Almagro, núm. 1, 28029 - Madrid.

### **Modo de ejercer la vigilancia y comprobación por parte de la Administración:**

Una vez valoradas las ofertas, podrá requerirse a la empresa clasificada en primer lugar la puesta a disposición de la Administración de una muestra.

Las muestras deberán aportarse en un plazo máximo de 2 días hábiles desde que reciba el requerimiento, en las dependencias sitas en Calle Melchor Fernández Almagro, núm. 1, 28029 de Madrid.

Las muestras podrán ser retiradas por la empresa en el plazo de 3 días hábiles a contar desde la fecha de entrega de las mismas.

Cuando no se hubieran presentado las muestras en el plazo concedido al efecto, o cuando las mismas no sean conformes con la documentación aportada para la

acreditación de las características técnicas, procederá la exclusión de la empresa seleccionada en el procedimiento. La Administración solicitará las muestras a la siguiente empresa que hubiese presentado la mejor oferta.

### **3. EJECUCIÓN DEL CONTRATO**

El contratista está obligado a ejecutar el presente contrato en tiempo y lugar fijados en este pliego de prescripciones técnicas y de conformidad con las cláusulas administrativas.

El adjudicatario no tendrá derecho a indemnización por causa de pérdidas, averías o perjuicios ocasionados en los bienes antes de su suministro en las dependencias de la Agencia.

El adjudicatario será responsable de todos los desperfectos ocasionados por él mismo como consecuencia de la ejecución del presente contrato en las dependencias de la Agencia.

Los gastos de la entrega y transporte de los bienes objeto del suministro serán por cuenta del contratista.

El contratista actuará en la ejecución del contrato y ante las incidencias que pudieran surgir, de acuerdo con los principios de diligencia y buena fe. El incumplimiento del deber de diligencia podrá dar lugar a la obligación de resarcir a la Agencia.

Si el suministro se ha ejecutado correctamente, la Agencia hará constar de forma expresa su conformidad dentro del plazo de un mes de haberse producido la realización del objeto del contrato.

Si el suministro no se hallara en condiciones de ser recibido, se dejará constancia expresa de tal circunstancia y se darán las instrucciones precisas al contratista para que subsane los defectos observados o proceda a un nuevo suministro de conformidad con lo pactado.

### **4. COORDINADOR DEL CONTRATO**

El adjudicatario dispondrá para el contrato de al menos un coordinador del mismo, que ejercerá como responsable de la ejecución de aquel, y será el interlocutor del adjudicatario con la Agencia.

Los datos del coordinador serán facilitados a la Agencia antes del suministro de los bienes.

Madrid, a fecha de firma

**EL SECRETARIO GENERAL**

Firmado digitalmente por: J. L. PÉREZ-CARRO FRANCISCO JAVIER  
Fecha: 2025.08.06 19:03

Francisco Javier Gil Pérez-Carro