

MEMORIA JUSTIFICATIVA

Contrato de Compra mobiliario para oficinas de AOPJA

Clave Agencia: G-GI0315/OSV0



CIF: Q4100686G
Calle Pablo Picasso 6.-41018 Sevilla
T: 95 500 74 00 | F: 95 500 74 77
informacion@aopandalucia.es | www.aopandalucia.es

20000196462

1

MANUEL LEON HURTADO		20/03/2024 13:13:53	PÁGINA: 1 / 9
VERIFICACIÓN	NJyGwG90mYxsTLbC2Pws8PJZ0Rp66h	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	



INFORME TÉCNICO

1.- ANTECEDENTES

La AOPJA necesita adquirir mobiliario propio de las oficinas – básicamente sillas y mesas- que, por el estado de deterioro que presentan debido al tiempo transcurrido desde su adquisición – 2003, 2006 y 2008 - , deben ser sustituido por otros de similares características.

Se trata de un contrato con terceros dado que la Agencia no cuenta con mobiliario de oficina disponible para el suministro o sustitución de las unidades que por su estado de deterioro, impiden su uso por los trabajadores.

Así, la Agencia debe garantizar que todo puesto de trabajo cumpla la normativa y las características que aporten a sus trabajadores un uso seguro y la adecuada ergonomía para el desarrollo de su actividad.

El mobiliario que actualmente tenemos en nuestras oficinas, aunque la mayoría está aparentemente en buen estado, al tener muchos años de antigüedad algunos muebles empiezan a mostrar deterioros importantes.

Del mobiliario antiguo aprovecharíamos la totalidad de los armarios – altos y bajos - que se encuentran en buen estado de uso.

2. CARACTERÍSTICAS DEL MOBILIARIO

SILLA

Silla giratoria de respaldo alto tapizado en tela verde oscura o similar, con carcasa trasera de poliuretano inyectado . Respaldo formado por soporte inyectado sobre la que va una espuma de poliéster de 30kg/m3 y 25mm de espesor.

-Respaldo:

Dispone de un sistema de acompañamiento lumbar que elimina el efecto saca-camisas que integra además un sistema de retención para el respaldo regulable en altura realizado en poliamida y varilla acerada de 4mm.

Respaldo con apoyo lumbar regulable en altura facilitando una óptima postura y estable de la columna vertebral.

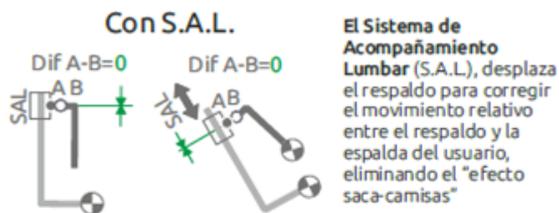
-Asiento:

Cuenta con una ligera curvatura anatómica y con un acolchado de alta densidad y recuperación., facilitando una correcta circulación sanguínea en las extremidades inferiores.

MANUEL LEON HURTADO		20/03/2024 13:13:53	PÁGINA: 2 / 9
VERIFICACIÓN	NJyGwG90mYxsTLbC2Pws8PJZ0Rp66h	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	



- El soporte interior está realizado en polietileno inyectado sobre el que se coloca espuma de poliuretano de alta recuperación de 45mm espesor y 40kg/m3 de densidad.
- Regulación de la profundidad del asiento. Carcasa inferior del asiento realizado en poliamida con 30% de fibra de vidrio con elementos metálicos.
- Brazos regulables 2D en altura y anchura, acabado en poliuretano
- Mecanismos:
 - Mecanismo elevación a gas y sincro multiposicional (5 paradas) con regulación de tensión para usuarios de hasta 120kg.
 - Sistema de acompañamiento lumbar (S.A.L.) desplaza el respaldo para corregir el movimiento relativo entre el respaldo y la espalda del usuario eliminando el “efecto saca-camisas”
- Base giratoria de cinco radios de poliamida con 30% de fibra de vidrio
- Ruedas de 65mm de diámetro y rodadura blanda.
- Tapizado ignífugo M-1 , EN 1021 /1-2



Normativas:

- UNE-EN ISO 9001:2015 / 14001: 2015 /14006:2011
- UNE-EN 1335-1:2001; 1335-2:2009; 1335-3:2009
- UNE-EN ISO 9241-5: 1998

MESA

***Mesa de despacho.** Medidas 180x80x74. Color Haya o similar.

Estructura debe estar formada por patas con perfil de canto angular de 50mm en acero laminado color aluminizado rall 9006.

MANUEL LEON HURTADO		20/03/2024 13:13:53	PÁGINA: 3 / 9
VERIFICACIÓN	NJyGwG90mYxsTLbC2Pws8PJZ0Rp66h	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	



Las patas disponen de niveladores de polipropileno de 12.5mm de altura inyectado con soleta antideslizante protectora de Ø36mm.

Debe disponer de conexión a toma tierra (evita la acumulación de carga electrostática).

La estructura debe incorporar un anclaje rápido que permite una perfecta y ágil colocación de la superficie de trabajo en su montaje y facilita el desplazamiento del tablero cuando se requiere acceso a la bandeja de electrificación para el manejo, organización y almacenaje del cableado.(sistema de desplazamiento del tablero)

Además incorporar un sistema de seguridad situado en la parte inferior del tablero que permite manipular el cableado sin riesgo de aplastamiento accidental del tableo hacia la canal durante el acceso.

Tednrá que disponer de un larguero central retranqueado que permite la fijación de complementos auxiliares de forma indiferente tales como canales de electrificación, divisorias, Split soportes para cpu, faldones , elementos que pueden ser instalados sobre los largueros de unión y las patas de las mesas.

Tablero bilaminado de 25mm canteado en pvc de 2mm acabado roble americano

Opciones:

- Bandeja de electrificación metálica con anclaje a estructura de mesa, acabado epoxi aluminizado, a juego.
- Faldón metálico chapa de acero, con varias opciones de perforación a elegir. Acabado epoxi aluminizado . Medidas 143x28cm (ancho x alto).
- Ala de 96x60x74 cm. Estructura aluminizada.

Normativas:

- **UNE: EN 527-1:2011.**
- **UNE: EN 527-2:2003**
- UNE : EN 527-3:2003**
- UNE :EN 15372:08**
- UNE:EN 1730:13**
- UNE: EN 14073-2:05**
- UNE:EN 14073-3:05**
- UNE:EN 14074:05**
- **Electroestática EN-61340-2-3**
- **Ensayo envejecimiento climático**

MANUEL LEON HURTADO		20/03/2024 13:13:53	PÁGINA: 4 / 9
VERIFICACIÓN	NJyGwG90mYxsTLbC2Pws8PJZ0Rp66h	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	



-ISO 9001, 14001, certificado Ecodiseño



Cajonera de tres cajones rodante. Envoltente en chapa de acero de 0.8 mm de espesor, frontal y tapa de melamina de 16mm. Color Haya o similar.

Pintura electrostática epoxi, espesor de capa 90 micras, tratamiento anti-huella, con textura sedosa, protección antioxidación.

Cierre con sistema antivuelco.

Envoltente única sin uniones vistas.

Bombín con posicionamiento de apertura y cierre.

Cajones con accesibilidad total.

Insonorización y suavidad en acciones de extracción y cierre.

Sistema de cierre mediante falleba lateral de poliamida.

Ruedas silenciosas de seguridad con freno en ruedas delanteras.

Bandeja plumier incluida.

Medidas 40x52.5x55.

■ NORMATIVAS

Los **BUCK METAL** ha superado las pruebas realizadas en nuestro laboratorio y los ensayos realizados en el Instituto Tecnológico del Mueble (**AIDIMA**) correspondientes a la normas:

- **UNE: EN 14073-2:05.** Mobiliario de oficina. Mesas de trabajo y mobiliario contenedor. Requisitos de seguridad.
- **UNE: EN 14073-3:05.** Mobiliario de oficina. Mesas de trabajo y mobiliario contenedor. Métodos de ensayo para la determinación de la estabilidad y resistencia de la estructura.
- **UNE: EN 14074:05.** Mobiliario de oficina. Mesas de trabajo y mobiliario de archivo. Métodos de ensayo para la determinación de la resistencia y durabilidad de las partes móviles.

MANUEL LEON HURTADO		20/03/2024 13:13:53	PÁGINA: 5 / 9
VERIFICACIÓN	NJyGwG90mYxsTLbC2Pws8PJZ0Rp66h	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	



***Mesa de juntas de 4.20x1.40**

- Superficies de mesa fabricadas con tablero aglomerado de 19 mm y estructura inferior de acero.
- Espesor de mesa de 50 mm fabricado con moldura perimetral de tablero de 19 mm con canto redondeado de 2 mm de espesor, de elevada durabilidad y reciclable. Color Haya o similar.
- Estructura de patas de sección 50 x 50 mm fabricada con perfil de acero laminado en caliente y decapado de 1,5 mm de espesor, acabada con pintura epoxi en acabados blanco y negro, simil madera.
- Estructura de la superficie de mesa de sección 30 x 30 mm fabricada con perfil de acero laminado en caliente y decapado de 2 mm de espesor, en acabado blanco y negro.
- La patas deben llevar Nivelador de PP inyectado con soleta antideslizante.

NORMATIVAS:

- UNE: EN 527-1:2011. Mobiliario de oficina. Mesas de trabajo. Parte 1: Dimensiones.
- UNE: EN 527-2:2017. Mobiliario de oficina. Mesas de trabajo. Parte 2: Requisitos de seguridad, resistencia y durabilidad.
- UNE: EN 15372:17. Mobiliario. Resistencia, durabilidad y seguridad. Requisitos para mesas de uso doméstico.
- UNE: EN 1730:13. Mobiliario doméstico. Mesas. Métodos de ensayo para la determinación de la resistencia, la durabilidad y la estabilidad

CERTIFICADOS Y REFERENCIAS

MANUEL LEON HURTADO		20/03/2024 13:13:53	PÁGINA: 6 / 9
VERIFICACIÓN	NJyGwG90mYxsTLbC2Pws8PJZ0Rp66h	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	



***Silla giratoria**

Respaldo bajo con asiento y respaldo tapizado color negro. Mecanismo de elevación a gas, carcasa y base de poliamida negra.

Respaldo de marco perimetral de polipropileno, sobre el que se coloca tejido foamizado con espuma de poliuretano de 20kg/m³ y 10mm de espesor.

Asiento: Polipropileno, sobre el que se coloca un asiento de inyección de espuma foamizada de 40Kg/m³ tapizado.

Brazos de polipropileno reforzados con fibra de vidrio.

Estructura : Base giratoria de 5 radios de poliamida con fibra de vidrio y ruedas silenciosas .

Tejido: 100% Trevira 100.000 martindales. BS EN 1021 1&2 cigarrillo y fósforo/ BS EN 1021-1 cigarrillo

NORMATIVAS:

UNE-EN 15373:07

UNE-EN 1728:01

UNE-EN 16139:13

CERTIFICADOS



Memoria justificativa

Departamento Financiero

20000196462

MANUEL LEON HURTADO		20/03/2024 13:13:53	PÁGINA: 7 / 9
VERIFICACIÓN	NJyGwG90mYxsTLbC2Pws8PJZ0Rp66h	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	



3.- Plazo.

En lo que al plazo de ejecución hay que indicar que la realización de los trabajos necesarios contemplados suponen una duración de 12,0 meses .

4- Presupuesto.

A título orientativo y simplemente a efectos de que las distintas empresas puedan ajustar sus ofertas, el presupuesto máximo estimado para el suministro de mobiliario será de: **Lote nº 1 28.042,00 Euros (sin IVA) y Lote nº 2 21.766,00 Euros (total sin IVA), no existiendo ningún compromiso por parte de la Agencia de Obra Pública de alcanzar esta cifra o ninguna parecida, efectuándose los pagos por los suministros efectivamente prestados a conformidad, según las tarifas que se oferten**, a los 30 días de la presentación de la factura.

AOPJA no tiene obligación de alcanzar esa cifra ni ninguna otra parecida, ya que el importe real del contrato estará en función del resultado obtenido de multiplicar los precios unitarios de cada uno de los productos por la cantidad real que se suministre. Los productos se solicitarán en función de las necesidades de la Agencia de Obra Pública.

En tales precios se considerarán incluidos todos los gastos de cualquier tipo que pudieran incurrirse (embalajes, transporte, etc...) en la ejecución del suministro hasta la entrega del material.

Asimismo, los precios indicados tendrán incluidos todos los impuestos y gravámenes, gastos de gestión y beneficio industrial, a excepción del IVA.

Los precios unitarios no podrán ser objeto de modificación durante toda la vigencia del contrato, sin perjuicio de posibles revisiones a la baja por aplicación de tarifas más beneficiosas por acuerdo de ambas partes.

Lote-1

Concepto	Uds	Precio unitario	Total S/IVA
Sillas	49	490	24.010,00
Sillas sala reuniones	12	336	4.032,00
		TOTAL....	28.042,00

Lote-2

Concepto	Uds	Precio unitario	Total S/IVA
Mesas 180x80x74 cm	22	350	7.700,00
Ala mesa 96x60x74 cm	22	250	5.500,00
Faldón	22	109	2.398,00
Bandeja electrificación	22	55	1.210,00
Cajonera	13	265	3.445,00
Mesa 420 x 140 cm	1	1.513	1.513,00
		TOTAL....	21.766,00

MANUEL LEON HURTADO		20/03/2024 13:13:53	PÁGINA: 8 / 9
VERIFICACIÓN	NJyGwG90mYxsTLbC2Pws8PJZ0Rp66h	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	



5.- Conclusiones.

Considerándolo suficientemente justificado, se propone la contratación a una empresa especializada para el suministro del " MOBILIARIO DESCRITO ANTERIORMENTE PARA LAS OFICINAS DE LA AGENCIA DE OBRA PÚBLICA DE LA JUNTA DE ANDALUCÍA " con los requisitos y condiciones establecidos en los Pliegos de la Licitación.

A la fecha de la firma electrónica

Fdo.: Manuel León Hurtado

VºBº

Fdo.: Pablo Cañas Moreno

MANUEL LEON HURTADO		20/03/2024 13:13:53	PÁGINA: 9 / 9
VERIFICACIÓN	NJyGwG90mYxsTLbC2Pws8PJZ0Rp66h	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	