



Agencia Madrileña de Atención Social
CONSEJERÍA
DE POLÍTICAS SOCIALES Y FAMILIA

Comunidad de Madrid

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARA EL SUMINISTRO PUNTUAL DE EQUIPAMIENTO AUDIOVISUAL, INDUSTRIAL PARA COCINA y DE LAVANDERIA PARA 3 RESIDENCIAS DE MAYORES Y 3 CENTROS DE MAYORES ADSCRITOS A LA AGENCIA MADRILEÑA DE ATENCION SOCIAL.

Exp.: A/SUM-007756/2018

1. OBJETO DEL CONTRATO

El objeto del presente contrato es el suministro del siguiente equipamiento:

- 1.- equipamiento audiovisual (televisores y soportes),
- 2.- equipamiento industrial para cocina (arcón congelador, fabricante de cubitos de hielo, freidora y armario de refrigeración)
- 3.- equipamiento industrial para lavandería (mesa de planchado aspirante)

El equipamiento se suministrará en los siguientes centros adscritos a la Agencia Madrileña de Atención Social:

- Residencia de Mayores San Fernando de Henares,
- Residencia de Mayores San José
- Residencia de Mayores Getafe
- Centro de Mayores San Sebastián de los Reyes,
- Centro de Mayores Fuenlabrada, y
- Centro de Mayores Villaverde Alto.

El presente pliego establece las prescripciones técnicas a cumplir por los licitadores para el suministro de equipamiento para los centros que figuran en el Anexo I, adscritos a la Agencia Madrileña de Atención social.

El objeto del contrato se divide en los siguientes lotes:

LOTE 1 AUDIOVISUALES.
LOTE 2 EQUIPAMIENTO DE COCINA
LOTE 3 EQUIPAMIENTO LAVANDERIA

La relación, descripción de las características, el número de unidades de cada elemento que ha de suministrarse se detallan en el Anexo I del presente Pliego.

2. CARACTERÍSTICAS Y NORMATIVA



La autenticidad de este documento se puede comprobar en www.madrid.org/csv mediante el siguiente código seguro de verificación: 0981151181408893102156



Comunidad de Madrid

Los productos y sus accesorios deberán estar conformes en el momento en el que se realice el suministro con la normativa que les sean de aplicación constando la declaración conforme del fabricante que acredite el cumplimiento de las normas técnicas de aplicación obligada.

2.1. Características técnicas

Las especificaciones técnicas mínimas que deben cumplir cada uno de los elementos del contrato se recogen en el Anexo I del presente pliego. Las calidades de los productos suministrados solo podrán ser mejoradas. La baja ofertada por el licitador no justificará calidades inferiores a las estipuladas, que en ningún caso serán aceptadas.

Las características técnicas particulares del material ofertado incluirán todos aquellos elementos y accesorios que puedan ser necesarios para un correcto funcionamiento.

2.2. Normas de seguridad, etiquetado, gestión ambiental y de calidad.

Los productos ofertados deberán ser conformes con la normativa vigente de la Unión Europea y española en lo referente a sus aspectos de calidad, ergonómicos, medioambientales, ahorro energético, compatibilidad electromagnética y de seguridad.

El licitador deberá cumplir todas las disposiciones legales y administrativas de aplicación en materia de seguridad, higiene y salud en el trabajo que estén en vigor durante la ejecución de los trabajos, la Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de prevención de Riesgos Laborales y al Real Decreto 488/1997, de 14 de abril, sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud relativas al trabajo con equipos que incluyen pantallas de visualización, siendo el responsable exclusivo de su aplicación y de las consecuencias derivadas de su incumplimiento, tanto en lo concerniente al mismo como a sus posibles subcontratistas.

Cuando sea aplicable, los productos deberán venir marcados con la etiqueta CE.

En materia de seguridad y etiquetado los productos se ajustarán a lo dispuesto en el Real Decreto 1801/2003, de 26 de diciembre, sobre Seguridad General de los Productos (Directiva 2001/95/CE) y al Real Decreto 1468/1988, de 2 de diciembre, por el que se aprueba el Reglamento de etiquetado, presentación y publicidad de los productos industriales destinados a venta directa a los consumidores y usuarios.

Los productos eléctricos y electromagnéticos deberán cumplir el Real Decreto 187/2016, de 6 de mayo, por el que se regulan las exigencias de seguridad del material eléctrico destinado a ser utilizado en determinados límites de tensión y la Directiva 2004/108/CE relativa a la compatibilidad electromagnética de los equipos eléctricos y electrónicos y asimismo el Real Decreto 188/2016, de 6 de mayo, por el que se aprueba el Reglamento por el que se establecen los requisitos para la comercialización, puesta en servicio y uso de equipos radioeléctricos, y se regula el procedimiento para la evaluación de la





Comunidad de Madrid

conformidad, la vigilancia del mercado y el régimen sancionador de los equipos de telecomunicación.

Los electrodomésticos deberán tener una calificación energética mínima de A+.

La acreditación del cumplimiento de estas condiciones se realizará mediante la aportación de certificados que habrán de formar parte del dossier técnico que ha de entregarse a la Administración junto al cronograma de entrega, con carácter previo al suministro efectivo de los productos.

3. DEFINICIÓN DE LA ADQUISICIÓN: CONDICIONES Y OBLIGACIONES

Los adjudicatarios están obligados a suministrar los artículos que le hayan sido adjudicados

El suministro incluye el cumplimiento de las condiciones y obligaciones que se describen a continuación:

3.1 Documentación.

Los adjudicatarios deberán entregar todos los manuales íntegramente en castellano, correspondientes a la descripción y operatividad de los equipos. Para el material que lo requiera, deberán aportar los siguientes manuales:

- De montaje: aportando además del manual de montaje, la información y rotulado sobre el material que representen un riesgo especial.
- De uso: con las características, una explicación detallada de los principios de funcionamiento, de los controles, operaciones de manejo y operaciones rutinarias para la verificación del funcionamiento apropiado del material previo a su uso diario, etc.
- De mantenimiento y técnicos: incluirán despiece, recambios y accesorios, operaciones de mantenimiento preventivo, calibración y ayuda en la localización de averías, etc.

3.2. Entregas.

Con carácter previo al suministro, y siempre una semana antes de iniciar la distribución, el adjudicatario presentará un cronograma en el que se indiquen las fechas y horarios de entrega de los productos en los distintos centros, que deberá ser aprobado por los responsables de la Agencia Madrileña de Atención Social. En este momento, se entregarán las certificaciones y acreditaciones del cumplimiento de las normas de seguridad y etiquetado establecidas en el Pliego.

El suministro comprende la entrega en el centro y el montaje en los destinos definitivos, así como cualquier otra operación requerida para su completa puesta a disposición. Se entenderá por montaje la entrega del material ofertado, su distribución física, el proceso de colocación, de anclaje y sujeción a techos o paredes, la conexión y la puesta en





Comunidad de Madrid

marcha del material en su ubicación definitiva, que será la indicada por los responsables de los centros.

Los productos se entregarán en condiciones de funcionamiento completo y deberán llegar a los centros perfectamente embalados y protegidos para el traslado. Los embalajes, protecciones o cualquier otro residuo que se produzca en el montaje deberán ser retirados por el adjudicatario previamente a la recepción del suministro, debiendo aportar al director de los trabajos, cuando lo solicite, la acreditación de la gestión realizada con dichos residuos, de acuerdo con la legislación vigente. Será obligatoria la retirada de los productos obsoletos o antiguos, en su caso.

En los casos que se considere necesario, la empresa adjudicataria, una vez instalado el material y en presencia de personal de la AMAS, realizará las pruebas que acrediten el correcto montaje, el funcionamiento y la correspondencia del material y sus componentes con la oferta realizada y adjudicada.

No se permitirá la realización de obras de adaptación que supongan obra civil, que si resultan necesarias, se ejecutarán directamente por la Agencia Madrileña de Atención Social.

Los elementos que carecen de instalación específica deberán ser organizados, clasificados y almacenados por el adjudicatario en los almacenes y estantes asignados por los responsables de los centros.

La entrega y comprobación de los elementos se realizará con independencia de la recepción formal del suministro.

3.3. Garantías y servicio técnico:

- Se establece un plazo de garantía mínimo de 2 años a partir de la fecha de recepción formal del suministro para todos productos suministrados, excepto los de maquinaria industrial correspondiente que tendrán un plazo mínimo de garantía de 1 año.
- El plazo de garantía podrá ser superior a este mínimo establecido, cuando así se establezca por el fabricante del producto.
- La garantía incluirá la sustitución del material en caso de vicios o defectos importantes respecto a los materiales o de funcionamiento y dará derecho a la sustitución del producto y/o a su reparación y cubrirá todos los gastos asociados: transporte, mano de obra y piezas de repuesto. En caso de sustitución, se realizará en el plazo máximo de una semana y si ello no fuera posible por la tipología del producto se proporcionará otro de características similares hasta su definitiva sustitución.
- El servicio técnico de los elementos habrá de tener su domicilio en España.





4. PLAZO Y LUGAR DE LA ENTREGA

El adjudicatario está obligado a la entrega del material y a su montaje en el plazo de treinta días naturales en los domicilios de los distintos centros que figuran en el Anexo I del presente Pliego, previa presentación y aprobación del cronograma de suministro.

Madrid, 3 de mayo de 2017

LA SUBDIRECTORA GENERAL
DE CENTROS Y PROGRAMAS

Casilda Méndez Magan





Agencia Madrileña de Atención Social
CONSEJERÍA
DE POLÍTICAS SOCIALES Y FAMILIA

Comunidad de Madrid

ANEXO I. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



La autenticidad de este documento se puede comprobar en www.madrid.org/csv
mediante el siguiente código seguro de verificación: **0981151181408893102156**



LOTE 1: AUDIOVISUALES

- Partida 1

TV LED de 55 pulgadas SMART TV, Ultra HD 4K

Pantalla: Tamaño de pantalla 55". Resolución 3,840 × 2,160

Vídeo: Motor de imagen UHD Up-Scaling o similar y debe incluir Tecnología Contrast Enhancer del fabricante. HDR. Modo cine.

Audio: Dolby Digital Plus. Codec DTS. Salida de sonido (RMS) 20W. Audio Bluetooth.

Características Smart: Navegador web. Smart View.

Sintonizadores: Sintonizador digital DVB-T2C. CI (Common Interface) CI+(1.3).

Conectividad Mínima: 3 HDMI. 2 USB. Entrada componente (Y/Pb/Pr). Entrada compuesta (AV).

Entrada de red (LAN). Salida de Audio Digital (Óptica). Entrada RF. Wi-Fi Integrado.

Color y Formato: Negro, diseño tipo slim.

Convergencia: Mirroring de TV a Móvil. Mirroring (DLNA) de Móvil a Televisor. Wi-Fi Direct.

Características Adicionales: Búsqueda Automática de Canales. Auto Apagado. Subtítulos. EPG.

Compatible con mando universal

Clase de Eficiencia Energética Mínima: A

Accesorios Incluidos: Mando a Distancia. Perna pie. Cable Alimentación.

Compatibilidades con Soportes: Compatible con Soporte Mini. Compatible con Soporte VESA

Procesador: Quad Core

Unidades: 2 Uds. (RM San Fernando de Henares)

- Partida 2

TV SMART TV 43 PULGADAS FULL HD

Pantalla: Tamaño de pantalla 43". Resolución 1920 × 1080.

Vídeo: Debe incluir Tecnología para la mejora del contraste y de las imágenes en movimiento (Contrast Enhancer y Motion Enhancer). Modo cine.

Audio: Dolby Digital Plus. Codec DTS. Salida de sonido (RMS) 20W. Audio Bluetooth

Características Smart: Navegador web. Smart View

Sintonizadores: Sintonizador digital DVB-T2C. CI (Common Interface) CI+(1.3).

Conectividad Mínima: 3 HDMI. 2 USB. Entrada componente (Y/Pb/Pr). Entrada compuesta (AV).

Entrada de red (LAN). Salida de Audio Digital (Óptica). Entrada RF. Wi-Fi Integrado.

Color y Formato: Negro, diseño tipo slim

Convergencia: Mirroring de TV a Móvil. Mirroring (DLNA) de Móvil a Televisor. Wi-Fi Direct.





Comunidad de Madrid

Características Adicionales: Búsqueda Automática de Canales. Auto Apagado. Subtítulos. EPG.

Compatible con mando universal

Clase de Eficiencia Energética Mínima A +

Accesorios Incluidos: Mando a Distancia. Peana pie. Cable Alimentación

Compatibilidades con Soportes: Compatible con Soporte Mini. Compatible con Soporte VESA.

Procesador: Quad Core

Unidades: 2 Uds. (RM San Fernando de Henares)

Partida 3

SOPORTE PARED PARA TELEVISIONES de 55"

- Soporte plano de pared para TV para televisores de 37 a 70 pulgadas
- Distancia a la pared en posición vertical de 2,8 – 3 cm.
- Nivel de burbuja
- Sistema de seguridad
- Color negro

Unidades: 2 Uds. (RM San Fernando de Henares)

LOTE 2: EQUIPAMIENTO DE COCINA

- Partida 1

ARMARIO FRIGORÍFICO DE REFRIGERACIÓN

- Exterior en acero inoxidable AISI 304, respaldo en acero galvanizado e interior en acero inoxidable AISI 304 con uniones de amplio radio.
- Estructura compacta con aislamiento en poliuretano inyectado de 40 kg/m³ libre de CFC's.
- Puertas con tirador integrado y contrapuestas embutidas en acero inoxidable AISI 304.
- Bisagras con sistema de retorno automático y fijación de apertura.
- Burletes de arpón fácilmente sustituibles.
- Iluminación interior LED.
- Estantes interiores regulables en altura y fácilmente desmontables para limpieza.
- Patas de acero inoxidable regulables en altura.
- Evaporador de tiro forzado con revestimiento anti-corrosión.
- Evaporación automática del agua del desescarche.
- Controlador electrónico de temperatura con display digital.
- Desescarche automático.
- Dotación: 6 parrillas y 6 juegos de guías.
- Régimen de temperatura: -2°C/+8°C
- Nº Puertas: 4





Comunidad de Madrid

- Capacidad: 1100 litros aproximadamente.
- Tensión de trabajo: 220V/1ph/50 Hz
- Potencia: 620 W
- **Dimensiones aproximadas: 1385x700x2060 mm**

Unidades: 1 Ud. (C.M. Villaverde Alto)

- Partida 2

ARCÓN CONGELADOR

- Exterior de chapa galvanizada y plastificada en blanco
- Cuba interior en acero inoxidable.
- Aislamiento de poliuretano inyectado a alta presión (100% libre de CFC's) con espesor 60 mm
- Termómetro analógico o digital.
- Termostato regulable con la posibilidad de congelación rápida.
- Tapa abatible con cerradura y llave.
- Luz interior LED
- Rango Temperatura: -18°C a -24°C
- Desescarche manual o automático.
- Capacidad útil aproximada: 285 litros.
- Número de cestas: 2
- Condensación: estática
- Evaporación: estática
- Potencia: 110W aproximadamente.
- Compresor: 1/6 h.p. mínimo.
- **Dimensiones aproximadas:** Ancho 1165 mm x Fondo 660 mm x Alto 860 mm

Unidades: 1 Ud. (C.M. Fuenlabrada)

- Partida 3

FRABRICADOR CUBITOS HIELO

- Sistema de fabricación mediante inyectores metálicos de gran diámetro.
- Exterior en acero inoxidable AISI 304 y carrocería monoblock en inoxidable con aislamiento en poliuretano inyectado a alta presión libre de CFC'S.
- Cuba y puerta en ABS alimentario.
- Producción de 24 Kg. en condiciones óptimas temperatura ambiente 21°C
- Entrada agua Ø 3/4 y salida Ø 24 mm.
- Gas refrigerante: R404a
- Almacén: 8 Kg.
- Tensión / Frecuencia: 220-240V/50 Hz
- Medidas Cubito: 37,5x37,5x38 mm
- Potencia aproximada: 450 W.

Dimensiones máximas: 400 anchox650 altox520 fondo mm.

Unidades: 1 Ud. (C.M. San Sebastián de los Reyes)





- Partida 4

FREIDORA A GAS 15+15 LITROS

- Potencia aprox.: 24 kw (12 KW x 2)
- Consumos aprox: 1.86GLP Kg/h 2.54 GN Nm3/h
- Capacidad: 15+15 litros.
- Dimensiones aproximadas: 80.0 x 75.0 x 90.0 cm.
- Peso aproximado: 88 kg.
- Válvula termostática
- Acabado exterior, cuba y tapa de acero inoxidable.
- Resistencias blindadas.
- Grifo de desagüe.
- Mueble con 2 Puertas incluido

Unidades: 1 Ud. (R.M.Getafe)

LOTE 3: EQUIPAMIENTO DE LAVANDERÍA

- Partida 1:

MESA PLANCHADO ASPIRANTE

- Mesa aspirante con plato recalentado eléctricamente, regulable a través de un termostato.
- Caldera a funcionamiento eléctrico incorporada con alimentación automática.
- Control automático de la presión.
- Con brazo aspirante con forma planchamangas.
- Pistola aire vapor y bomba de alimentación.
- Resistencia de la mesa: mínimo 1 kw
- Resistencia plancha: mínimo 0,830 kw.
- Motor aspiración/soplado: mínimo 0,450 kw.
- Capacidad caldera calentamiento autónomo: mínimo 5 litros.
- Resistencia caldera: mínimo 3,9 kw.
- Potencia total instalada: mínimo 6,18 kw
- Presión: mínimo 2,8 bares.
- Entrada de agua: 3/8" pulgadas aproximadamente.
- Descarga de agua: 3/8" pulg/mm aproximadamente.
- Conexión eléctrica: 3x380-415V 50/60 Hz
- **Dimensiones (AxAxP):**
- **Plato: 1200x400x250 mm aproximadamente.**
- **Dimensiones generales: 1550x580x950 mm aproximadamente.**

Unidades: 1 Ud. (R.M. San José)





ANEXO II. BIENES POR CENTRO

LOTE 1

CENTRO PETICIONARIO	DIRECCIÓN	TELÉFONO	PARTIDA	PRODUCTO	Uds.
RM San Fdo. Henares	C/ Ventura de Argumosa, 4 28830-San Fernando de Henares	91 674.62.00	1	TV LED de 55 pulgadas	2
			2	TV SMART TV 43 pulgadas	2
			3	Soporte TV 55'	2

LOTE 2

CENTRO PETICIONARIO	DIRECCIÓN	TELÉFONO	PARTIDA	PRODUCTO	Uds.
CM Villaverde Alto	C/ Santa Joaquina Vedruna, s/n -28021 Madrid	91 798.16.60	1	Armario frigorífico de refrigeración	1
CM Fuenlabrada	Avda. De las Naciones, s/n c/v Grecia, s/n -28943 Fuenlabrada	91 608.51.34/11	2	Arcón congelador	1
CM S. Sebastián de los Reyes	C/ Pilar, 6 – 28700-San Sebastián de los Reyes	91 652.26.10	3	Fabricador de cubitos de hielo	1
R.M. Getafe	Av. Juan Carlos I, s/n, 28905- Getafe-(Madrid)	91 682.42.47	4	Freidora	1

LOTE 3

CENTRO PETICIONARIO	DIRECCIÓN	TELÉFONO	PARTIDA	PRODUCTO	Uds.
RM Navalcarnero	Calle Víctimas del Terrorismo, s/n 28600-Navalcarnero	91 811.15.11	1	Centro de planchado	1

