



Exp.: A/SUM-014341/2025

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS QUE HA DE REGIR EL CONTRATO DE "SUMINISTRO DE EQUIPAMIENTO DE LAVANDERÍA INDUSTRIAL PARA DIVERSOS CENTROS ADSCRITOS A LA AGENCIA MADRILEÑA DE ATENCIÓN SOCIAL (4 LOTES)."

1. OBJETO DEL CONTRATO

El presente pliego establece las prescripciones técnicas a cumplir por los licitadores para el suministro de equipamiento de maquinaria industrial de lavandería para diversos centros adscritos a la Agencia Madrileña de Atención Social.

El suministro objeto del contrato incluye transporte e instalación en las condiciones establecidas en el punto 3.2.

Los centros donde se efectuará el suministro figuran en Anexo II.

El objeto del contrato se divide en los siguientes lotes:

LOTE 1: SUMINISTRO EQUIPAMIENTO NUEVO DE LAVANDERÍA

LOTE 2: SUMINISTRO EQUIPAMIENTO REPOSICIÓN DE GRANDES LAVADORAS

LOTE 3: SUMINISTRO EQUIPAMIENTO REPOSICIÓN DE GRANDES SECADORAS

LOTE 4: SUMINISTRO EQUIPAMIENTO REPOSICIÓN DE OTRO TIPO DE ELEMENTOS PARA LAVANDERÍA

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

2. CARACTERÍSTICAS Y NORMATIVA

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



La autenticidad de este documento se puede comprobar en
<https://gestiona.comunidad.madrid/csv>
mediante el siguiente código seguro de verificación: **0999817756343179103318**

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 el 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.

Asimismo, se indicarán los factores de carácter medioambiental de los equipos ofertados, tales como programas de reciclado y reutilización de cualquier tipo de residuos del equipo, su embalaje y consumibles.

Los electrodomésticos deberán tener una calificación energética mínima E.

En materia de seguridad y etiquetado los productos se ajustarán a lo dispuesto en el Reglamento (UE) 2023/988 relativo a la seguridad general de los productos 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.



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.

El cronograma de entrega deberá presentarse con carácter previo al suministro efectivo de los productos.

3. DEFINICIÓN DE LA ADQUISICIÓN: CONDICIONES Y OBLIGACIONES

Los adjudicatarios están obligados a suministrar e instalar los artículos que les hayan sido adjudicados, así como a realizar la puesta en funcionamiento de los mismos.

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

3.1. Manuales y documentación técnica.

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 represente 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.

Estos manuales deberán suministrarse tanto en papel como en formato digital.

3.2. Organización de las 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, que deberá ser aprobado por el responsable del contrato. 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 el transporte al centro y el montaje en el destino definido por los responsables de los centros, entendiendo por montaje, la entrega del material ofertado, su



distribución física, el proceso de colocación, la conexión y la puesta en marcha del equipo en su ubicación definitiva, a excepción de que se requiera Obra y/o Modificación de la Instalación del Centro, en cuyo caso es la Agencia Madrileña la facultada para ello quien asumirá la instalación. Asimismo, el contrato comprende la retirada de los equipos de similar naturaleza al suministro adjudicado, siendo cada centro quien informe de las unidades a retirar que hayan sido sustituidas como consecuencia del presente suministro.

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 responsable del contrato, cuando lo solicite, la acreditación de la gestión realizada con dichos residuos, de acuerdo con la legislación vigente.

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. Asimismo, a instancias del responsable del contrato, estas pruebas de correcto funcionamiento se podrán realizar en un único elemento, con carácter previo al montaje del resto del suministro.

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.

Los albaranes de entrega de los productos deberán indicar el número de expediente de licitación, el lote y la partida.

La entrega y comprobación de los elementos se realizará con independencia de la recepción formal del suministro realizada por los órganos competentes de la Comunidad de Madrid en la comprobación material de la inversión.

3.3. Garantía de los bienes suministrados y Servicio técnico.

Se establece un plazo de garantía, para todos los productos suministrados, de 2 años a partir de la fecha de recepción formal del suministro, que podrá ser mayor en caso de que así lo establezca 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 en el plazo de sesenta días naturales en el domicilio de cada centro, previa presentación y aprobación del cronograma de suministro.

En Madrid, a la fecha de la firma

LA SUBDIRECTORA GENERAL DE CENTROS Y PROGRAMAS



La autenticidad de este documento se puede comprobar en
<https://gestiona.comunidad.madrid/csv>
mediante el siguiente código seguro de verificación: **0999817756343179103318**

ANEXO I

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS PRODUCTOS Y UNIDADES A SUMINISTRAR

LOTE 1: SUMINISTRO EQUIPAMIENTO NUEVO DE LAVANDERÍA

PARTIDA 1

ASPIRADOR DE MANO

- Aspirador de mano ligero. Peso aproximado 1 kg
- Con batería de litio recargable
- Tiempo de carga (aprox): 5 h
- Autonomía (aprox): 25 min
- Sin cable
- Potencia aproximada de la batería: 22W
- Sistema de filtrado: Sin bolsa
- Capacidad del depósito aproximada: 0,3 litros
- Dimensiones aproximadas (Alto x Ancho x Fondo): 135 x 110 x 380 mm
- Accesorio: Tobera para ranuras

UNIDADES: 5 (CO ALUCHE 1; CM USERA 1; RM REINA SOFÍA 3)

PARTIDA 2

ASPIRADOR DOMÉSTICO

- Aspirador ciclónico de potencia 900W, aproximadamente
- Depósito, sin bolsa, de 1,5 litros, aproximadamente
- 3 niveles de filtración
- Filtros lavables
- Nivel sonoro: 77 dB, aproximadamente
- Tubo telescópico metálico
- Cepillo para alfombras y suelos duros
- Cepillo para sofá
- Boquilla para ranuras



- Accesorios integrados
- Enrollado automático del cable
- Asa para transporte
- Peso: 5kg, aproximadamente

UNIDADES: 3 (R.I. CASA DE LOS NIÑOS 1; RM NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN 2)

PARTIDA 3

ASPIRADOR ESCOBA

- Aspiradora sin cable de 150 W de potencia de succión, aprox.
- Depósito, lavable, de 0,6 litros, aproximadamente
- Filtro lavable
- Nivel sonoro: 86 dB, aproximadamente
- Cepillo para alfombras y suelos duros
- Boquilla para ranuras (rinconera)
- Cargador de batería
- Batería de Ion de litio
- Tiempo de carga de la batería: 5 horas
- Autonomía de la batería: 40 minutos, aprox.
- Peso: 2,5kg, aprox.
- Dimensiones aproximadas: Ancho: 27 cm x Profundo: 20 cm x Alto: 116 cm

UNIDADES: 3 (PISOS ADOLESCENTES ÍTACA 2; PISOS ADOLESCENTES LA RIBERA 1)

PARTIDA 4

ASPIRADOR PROFESIONAL 40 LITROS

- Aspirador profesional
- Seco y húmedo
- Dos niveles de filtración.
- Cepillo para ranuras y boquilla de suelos con dos posiciones
- Sin bolsa, con cable. Capacidad depósito mínima: 40 Litros
- Desconexión automática con volumen de llenado máximo
- Tubo metálico ergonómico
- Chasis rodante con 4 ruedas de maniobra
- Potencia aproximada: 2.000 W



- Dimensiones aprox. 560 largo X 370 Ancho X 655 alto

UNIDADES: 2 (CS CALLE CANARIAS 1; RM ALCORCÓN 1)

PARTIDA 5

ASPIRADOR QUITAMANCHAS PARA TAPICERÍAS

- Aspirador para tapicerías.
- Limpia en profundidad tapicerías y moquetas
- Boquilla para suelos / boquilla para tapicerías
- Depósitos de agua limpia/sucia extraíbles.
- Con ruedas de dirección de 360°.
- Longitud de la manguera: 2 m, aprox.
- Longitud del cable de alimentación: 4,5 m, aprox.
- Potencia aproximada: 1.250 W
- Tensión 220/240 v
- Dimensiones aprox.: 32 x 69 x 44 cm

UNIDADES: 1 (R.I. EL ENCINAR 1)

PARTIDA 6

FREGADORA – ASPIRADORA

- Fregadora-aspiradora que utiliza una persona a pie
- Funciones de barrido, fregado y aspiración
- Rendimiento aproximado: 1.800 m²/h
- Cepillo de disco de polipropileno
- Ancho de trabajo: 70 cms, aproximadamente
- Velocidad de rotación del cepillo: 150 rpm, aproximadamente
- Presión del cepillo: 18 kg, aproximadamente
- Escobillas de goma delantera y trasera, para secado
- Depósitos de agua limpia / sucia: 44 / 50 litros, aproximadamente.
- Batería de iones de litio 25,2 V / 21 Ah
- Autonomía de la batería: 2,5 horas, aproximadamente
- Cargador de batería 220-240 V
- Nivel de presión acústica: 65 dB, aproximadamente
- Dimensiones aproximadas: largo 125 x ancho 54 x alto 112 cm



UNIDADES: 2 (RM FRANCISCO DE VITORIA 1; RM NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN 1)

PARTIDA 7

IMPRESORA DE ETIQUETAS TERMOADHESIVAS (PARA ROPA)

- Impresora térmica para imprimir las etiquetas de identificación de la ropa de los usuarios del centro
- Conectividad serie y USB 2.0 estándar
- Memoria DRAM de 8 MB, FLASH de 4 MB
- Incluye 3 rollos de etiquetas termoadhesivas y 3 rollos de ribbon (cinta de transferencia térmica)
- Con cable USB
- Con cable de alimentación eléctrica
- Incluye teclado para poder trabajar incluso sin ordenador
- Compatible con la prensa de termofijado de etiquetas de ropa que figura como partida 11 en este lote.

UNIDADES: 1 (C.P.A. ISABEL CLARA EUGENIA1)

PARTIDA 8

LAVADORA DOMÉSTICA 10 KG

- Lavadora de carga frontal
- Capacidad: 10 kg
- Color blanco
- Revoluciones por minuto: 1400 rpm
- Tambor de acero inoxidable
- Con selector de temperatura
- Con un programa corto (de no más de 30 minutos)
- Dimensiones aproximadas (alto x ancho x fondo): 848 x 598 x 550 mm

UNIDADES: 1 (RM ALCORCÓN 1)

PARTIDA 9



MÁQUINA DE COSER PROFESIONAL

- Máquina de coser incluidos tejidos gruesos
- Enhebrador automático
- Potencia aproximada 90 W
- Ancho y largo de puntada ajustables
- Permite coser en zigzag
- Con pedal
- Con accesorio para coser cremalleras

UNIDADES: 1 (C.P.A. ISABEL CLARA EUGENIA 1)

PARTIDA 10

PLANCHA ELÉCTRICA PARA ROPA

- Plancha eléctrica
- Expulsión de vapor.
- Suela de acero inoxidable.
- Potencia aproximada: 2.600 W.
- Reguladores de temperatura y de vapor
- Sistema antical
- Capacidad aproximada del depósito de agua: 330 ml

UNIDADES: 1 (CM USERA 1)

PARTIDA 11

PRENSA DE TERMOFIJADO DE ETIQUETAS DE ROPA

- Para termofijar las etiquetas de ropa de los usuarios del centro
- Plato térmico de 13x10 cm, aproximadamente, recubierto de teflón.
- Plato inferior siliconado de dimensiones similares al anterior.
- Pantalla de cristal líquido con indicación del programa, tiempo, temperatura real, temperatura programada y número de ciclos realizados.
- Control electrónico de tiempo y temperatura.
- Memoria para 3 programas.
- 220V. Monofásica



- Potencia nominal: 550W, aprox.
- Características similares a la prensa de termofijado SPIRIT 1
- Compatible con impresora de etiquetas termoadhesivas que figura como partida 7 en este lote.

UNIDADES: 1 (RM TORRELAGUNA1)

LOTE 2: SUMINISTRO EQUIPAMIENTO REPOSICIÓN DE GRANDES LAVADORAS

PARTIDA 1

LAVADORA INDUSTRIAL ELÉCTRICA 18 KG

- Lavadora industrial
- Construcción en acero inoxidable
- Capacidad de carga aproximada: 18 kg
- No necesita fijación al suelo
- Control por microprocesador
- Centrifugado 1.000 r.p.m, aproximadamente.
- Tambor de acero inoxidable AISI-304
- Volumen tambor 180 litros, aproximadamente.
- Variador de frecuencia
- Ruido <65dB
- Potencia: 12 kW, aproximada.
- Dimensiones aproximadas: L90 x F90 x A141 cm

UNIDADES: 2 (RM MANOTERAS 1; RM NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN 1)

PARTIDA 2

LAVADORA INDUSTRIAL ELÉCTRICA 22 KG

- Lavadora industrial
- Mueble en acero inoxidable AISI 304.
- Capacidad de carga aproximada: 22 kg
- Tambor en acero inoxidable.
- Control por microprocesador.
- Formas de programación: manualmente, memory card, ordenador.



- Volumen del tambor aproximado: 182 litros.
- Diámetro del tambor aproximado: Ø635 mm.
- Revoluciones de centrifugado: 1000 rpm, aproximadamente.
- Sistema de equilibrado controlado mediante variador de frecuencia
- No necesita fijación al suelo
- Calentamiento eléctrico: 15 Kw aprox.
- Dimensiones aproximadas: ancho 97 x Fondo 110 x alto 134 cm

UNIDADES: 1 (RM VILLAVICIOSA DE ODÓN 1)

PARTIDA 3

LAVADORA INDUSTRIAL ELÉCTRICA 40 KG

- Lavadora industrial
- Capacidad de carga: 40 kg aprox.
- Control por microprocesador electrónico.
- Programas predeterminados desde fábrica (4 programas económicos). Posibilidad de programar, exportar e importar programas por medio de USB de forma ilimitada. Software de gestión incluido. Dispositivo de trazabilidad y guardado de datos de fases y programas.
- Cubeta de detergentes con 3/4 compartimentos: prelavado, lavado, blanqueantes y/o suavizantes. Posibilidad de acoplar dosificador automático de detergente de forma sencilla por la parte posterior de la máquina.
- Cierre de puerta con seguridad de apertura.
- Control electrónico de desequilibrio mediante variador de frecuencia, que detecta la carga descentrada antes de centrifugar.
- Niveles de agua modificables.
- No necesita fijación al suelo.
- Centrifugado a 1.000 r.p.m. aproximadas.
- Potencia: 23 kW, aproximada
- Dimensiones aproximadas: Alto 1598 x Ancho 1400 x Largo 1400 mm

UNIDADES: 4 (CO BARAJAS 1; RM DOCTOR GONZÁLEZ BUENO 1; RM GASTÓN BAQUERO 1; RM VILLAVICIOSA DE ODÓN 1)

PARTIDA 4

LAVADORA INDUSTRIAL ELÉCTRICA 60 KG



- Lavadora industrial
- Capacidad de carga: 60 kg aprox.
- Autovolcable.
- Construcción en acero inoxidable
- Control por microprocesador electrónico
- Programas predeterminados desde fábrica (4 programas económicos). Posibilidad de programar, exportar e importar programas por medio de USB de forma ilimitada.
- Software de gestión incluido
- Cubeta de detergentes con varios compartimentos para: prelavado, lavado, blanqueantes, neutralizantes y suavizantes.
- Velocidades de lavado y centrifugado configurables
- Cierre de puerta con seguridad de apertura
- Velocidad mínima de lavado aproximada: 15 r.p.m.
- Niveles de agua completamente modificables
- Volumen aproximado: 600 litros.
- Control de desequilibrio mediante variador de frecuencia.
- No necesita fijación al suelo
- Centrifugado a 760 r.p.m. aprox
- Potencia: 40 kW, aproximada
- Dimensiones aproximadas: Alto 2200 x Ancho 1800 x Largo 1800 mm

UNIDADES: 4 (RM ALCORCÓN 1; RM DOCTOR GONZÁLEZ BUENO 1; RM GRAN RESIDENCIA 1; RM VALLECAS 1)

LOTE 3: SUMINISTRO EQUIPAMIENTO REPOSICIÓN DE GRANDES SECADORAS

PARTIDA 1

SECADORA PROFESIONAL ELÉCTRICA 20 KG

- Secadora profesional
- Tambor de acero inoxidable AISI 304.
- Carga frontal.
- Cerradura electromagnética con seguro puerta de carga.
- Control por microprocesador. Parámetros modificables: tiempo de secado, temperatura y tiempo de enfriamiento.



- Sistema combinación de aire axial y radial que optimiza la transferencia de calor acortando los ciclos. Succión del aire a través del tambor agujereado lo que posibilita su circulación.
- Características técnicas:
 - Capacidad Volumen: 20 kg aprox.
 - Diámetro aproximado puerta: 570 mm
 - Diámetro aproximado tambor: 760 mm
 - Profundidad aproximada tambor: 760 mm
 - Potencia motor: 0,37 kW aprox.
 - Tensión: 230/380 III+N 50 Hz
- Dimensiones aproximadas (Ancho): 890 mm
- Dimensiones aproximadas (Profundidad): 1260 mm
- Dimensiones aproximadas (Altura): 1810 mm

UNIDADES: 3 (R.I. CHAMBERÍ 1; RM DOCTOR GONZÁLEZ BUENO 1; RM GASTÓN BAQUERO 1)

PARTIDA 2

SECADORA PROFESIONAL ELÉCTRICA 30 KG

- Secadora profesional.
- Microprocesador electrónico, con 10 programas aproximadamente.
- Pantalla LCD con indicador de temperatura y tiempo de secado.
- Ciclo de enfriamiento final.
- Sensor de humedad estándar.
- Capacidad aproximada: 30 kg.
- Amplio filtro para pelusas en la parte inferior del tambor.
- Puerta con doble cristal, para mejor aislamiento.
- Tambor fabricado en acero inoxidable.
- Tambor perforado con agujeros embutidos, para proporcionar un trato suave a los tejidos.
- Flujo de aire axial - radial optimizado.
- Inversión de giro estándar del tambor.
- Variador de frecuencia para un funcionamiento más suave.
- Dimensiones aproximadas: Alto 1920 x Ancho 985 x Fondo 1100 mm

UNIDADES: 3 (R.I. ROSA 1; RM ALCORCÓN 1; RM VILLAVICIOSA DE ODÓN 1)



PARTIDA 3

SECADORA PROFESIONAL ELÉCTRICA 50 KG

- Secadora profesional
- Microprocesador con pantalla LCD, con indicador de temperatura y tiempo de secado.
- Capacidad aproximada: 50 kg.
- Sistema de enfriamiento antiarrugas.
- Sensor de humedad.
- Flujo de aire axial - radial optimizado.
- Gran puerta de carga.
- Tambor fabricado en acero inoxidable.
- Tambor perforado con agujeros embutidos, para proporcionar un trato suave a los tejidos.
- Inversión de giro estándar del tambor.
- Variador de frecuencia para un funcionamiento más suave.
- Amplio filtro para pelusas.
- Tensión: 3x380-400+N.
- Dimensiones aproximadas: L130 x F140 x A230 cm

UNIDADES: 5 (RM ALCORCÓN 1; RM NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN 3; RM VALLECAS 1)

PARTIDA 4

SECADORA PROFESIONAL ELÉCTRICA 80 KG

- Secadora profesional
- Programador: con posibilidad de controlar el tiempo y la temperatura.
- Con inversor de giro del tambor.
- Tambor de acero inoxidable.
- Variador de frecuencia.
- Sistema de flujo de aire axial-radial.
- Gran filtro de borras.
- Potencia aproximada: 72 Kw
- Tensión: 400V III + N/230V III (Trifásico)
- Diámetro de puerta grande: 80 cms, aprox.
- Sistema de enfriamiento antiarrugas.
- Capacidad aproximada: 80 kg.
- Medidas aproximadas: Ancho 130 x Fondo 160 x Alto 238 cm.



UNIDADES: 1 (RM GRAN RESIDENCIA 1)

**LOTE 4: SUMINISTRO EQUIPAMIENTO REPOSICIÓN DE OTRO TIPO DE
ELEMENTOS PARA LAVANDERÍA**

PARTIDA 1

ASPIRADOR DE MANO

- Aspirador de mano ligero. Peso aproximado 1 kg
- Con batería de litio recargable
- Tiempo de carga (aprox): 5 h
- Autonomía (aprox): 25 min
- Sin cable
- Potencia aproximada de la batería: 22 W
- Sistema de filtrado: Sin bolsa
- Capacidad del depósito aproximada: 0,3 litros
- Dimensiones aproximadas (Alto x Ancho x Fondo): 135 x 110 x 380 mm
- Accesorio: Tobera para ranuras

UNIDADES: 3 (CM ALCORCÓN 1; CM PUENTE DE TOLEDO 1; RM SAN MARTÍN DE VALDEIGLESIAS 1)

PARTIDA 2

ASPIRADOR DOMÉSTICO

- Aspirador ciclónico de potencia 900W, aproximadamente
- Depósito, sin bolsa, de 1,5 litros, aproximadamente
- 3 niveles de filtración
- Filtros lavables
- Nivel sonoro: 77 dB, aproximadamente
- Tubo telescópico metálico
- Cepillo para alfombras y suelos duros
- Cepillo para sofá
- Boquilla para ranuras
- Accesorios integrados



- Enrollado automático del cable
- Asa para transporte
- Peso: 5kg, aproximadamente

UNIDADES: 3 (R.I. CHAMBERÍ 2; R.I. MÓSTOLES 1)

PARTIDA 3

ASPIRADOR PROFESIONAL 40 LITROS

- Aspirador profesional
- Seco y húmedo
- Dos niveles de filtración.
- Cepillo para ranuras y boquilla de suelos con dos posiciones
- Sin bolsa, con cable. Capacidad depósito mínima: 40 Litros
- Desconexión automática con volumen de llenado máximo
- Tubo metálico ergonómico
- Chasis rodante con 4 ruedas de maniobra
- Potencia aproximada: 2.000 w
- Dimensiones aprox. 560 largo X 370 Ancho X 655 alto

UNIDADES: 4 (RM ARGANDA DEL REY 1; RM DOCTOR GONZÁLEZ BUENO 1; RM LA PAZ 1; RM REINA SOFÍA 1)

PARTIDA 4

CENTRO DE PLANCHADO

- Centro de planchado horizontal
- Capacidad depósito (extraíble) de agua aproximadamente: 1,8 litros
- Desconexión automática. Piloto de temperatura.
- Función de vapor vertical. Supervapor: 520 g/min aprox., Vapor continuo: 120 g/min aprox.
- Indicador de nivel de agua.
- Función de eliminación de partículas de cal de la plancha. Sistema antical automático.
- Rebobinado automático del cable.
- Potencia aproximada: 3000 vatios.

UNIDADES: 1 (RM SANTIAGO RUSIÑOL 1)



PARTIDA 5

CENTRO PLANCHADO VERTICAL

- Plancha de vapor vertical
- Potencia: 1800 W, aprox.
- Capacidad del depósito (extraíble) de agua: 1,8 litros, aprox.
- Programas: 5
- Altura ajustable: Si

UNIDADES: 4 (RM ARGANDA DEL REY 1; RM DOCTOR GONZÁLEZ BUENO 1; RM SAN JOSÉ 1; RM VILLAVICIOSA DE ODÓN 1)

PARTIDA 6

FREGADORA-ASPIRADORA

- Fregadora-aspiradora que utiliza una persona a pie
- Funciones de barrido, fregado y aspiración
- Rendimiento aproximado: 1.800 m²/h
- Cepillo de disco de polipropileno
- Ancho de trabajo: 70 cms, aproximadamente
- Velocidad de rotación del cepillo: 150 rpm, aproximadamente
- Presión del cepillo: 18 kg, aproximadamente
- Escobillas de goma delantera y trasera, para secado
- Depósitos de agua limpia / sucia: 44 / 50 litros, aproximadamente.
- Batería de iones de litio 25,2 V / 21 Ah
- Autonomía de la batería: 2,5 horas, aproximadamente
- Cargador de batería 220-240 V
- Nivel de presión acústica: 65 dB, aproximadamente
- Dimensiones aproximadas: largo 125 x ancho 54 x alto 112 cm

UNIDADES: 1 (RM MANOTERAS 1)

PARTIDA 7

IMPRESORA DE ETIQUETAS TERMOADHESIVAS (PARA ROPA)



- Impresora térmica para imprimir las etiquetas de identificación de la ropa de los usuarios del centro
- Conectividad serie y USB 2.0 estándar
- Memoria DRAM de 8 MB, FLASH de 4 MB
- Incluye 3 rollos de etiquetas termoadhesivas y 3 rollos de ribbon (cinta de transferencia térmica)
- Con cable USB
- Con cable de alimentación eléctrica
- Incluye teclado para poder trabajar incluso sin ordenador
- Compatible con la prensa de termofijado de etiquetas de ropa que figura como partida 14 en este lote.

UNIDADES: 2 (C.P.A. HORTALEZA 1; R.I. LAS AZALEAS 1)

PARTIDA 8

LAVADORA DOMÉSTICA 10 KG

- Lavadora de carga frontal
- Capacidad: 10 kg
- Color blanco
- Revoluciones por minuto: 1400 rpm
- Tambor de acero inoxidable
- Con selector de temperatura
- Con un programa corto (de no más de 30 minutos)
- Dimensiones aproximadas (alto x ancho x fondo): 848 x 598 x 550 mm

UNIDADES: 5 (R.I. LAS ROSAS 1; R.I. LEGANÉS 1; R.I. MÓSTOLES 1; R.I. NUESTRA SEÑORA DE LOURDES 1; RM MANOTERAS 1)

PARTIDA 9

LAVADORA DOMÉSTICA 7 KG

- Lavadora de carga frontal
- Capacidad: 7 kg, aproximadamente
- Color blanco
- Revoluciones por minuto: 1200 rpm
- Tambor de acero inoxidable
- Con selector de temperatura



- Con programa corto
- Dimensiones aproximadas (alto x ancho x fondo): 848 x 598 x 550 mm

UNIDADES: 9 (R. M. NORTE 5; R.I. ISABEL DE CASTILLA 3; R.I. LAS ROSAS 1)

PARTIDA 10

LAVADORA INDUSTRIAL ELÉCTRICA 10 KG

- Lavadora flotante de alto centrifugado, sin necesidad de anclaje al suelo.
- Capacidad 10 kilos, mínimo.
- Cubeta de detergentes de 4 compartimentos.
- 2 entradas de agua.
- Sistema de equilibrado controlado mediante variador de frecuencia.
- Modelo con bomba de desagüe.
- Incluye patas niveladoras.
- Junta-puerta de silicona.
- Apertura de puerta retardada, por corte suministro eléctrico.
- Mueble en acero inoxidable AISI 304.
- Preparada para conexiones remotas. (Wifi, Ethernet...)
- Zócalo que facilita el acceso a la máquina.
- Depósito de recuperación de agua.
- Conexión monofásica o trifásica, a concretar por el centro.
- Dimensiones aproximadas: Alto 1140 x Ancho 680 x Largo 742 mm

UNIDADES: 2 (CS CALLE CANARIAS 1; RM ARGANDA DEL REY 1)

PARTIDA 11

MÁQUINA DE COSER PROFESIONAL

- Máquina de coser incluidos tejidos gruesos
- Enhebrador automático
- Potencia aproximada 90 W
- Ancho y largo de puntada ajustables
- Permite coser en zigzag
- Con pedal
- Con accesorio para coser cremalleras



UNIDADES: 3 (R.I. VALLEHERMOSO 1; RM DOCTOR GONZÁLEZ BUENO 1; RM TORRELAGUNA 1)

PARTIDA 12

MESA REPASO PLANCHADO

- Mesa aspirante, con plato calentado eléctricamente, regulable a través de un termostato
- Plancha incluida, de 1000 w de potencia, aproximadamente.
- Caldera a funcionamiento eléctrico incorporada.
- Válvula de vaciado y bomba de alimentación.
- Presión 2,8 bar aproximados
- Control automático de la presión
- Volumen de la caldera, aprox. 4 litros
- Potencia resistencia caldera, aproximada: 3,9 kW.
- Funciona mediante un pedal.
- Dimensiones aproximadas: Ancho 150 x Fondo 60 x Alto 100 cms
- Accesorios:
 - Brazo plancha mangas
 - Pistola vapor

UNIDADES: 2 (RM DOCTOR GONZÁLEZ BUENO 1; RM SANTIAGO RUSIÑOL 1)

PARTIDA 13

PLANCHA ELÉCTRICA PARA ROPA

- Expulsión de vapor.
- Suela de acero inoxidable.
- Potencia aproximada: 2.600 W.
- Reguladores de temperatura y de vapor
- Sistema antical
- Capacidad aproximada del depósito de agua: 330 ml

UNIDADES: 16 (CM ALCALÁ DE HENARES 1; CACYS MANZANARES 3; PISOS ADOLESCENTES ÍTACA 1; R. M. NORTE 5; R.I. LAS ROSAS 3; R.I. VALLEHERMOSO 2; RM SANTIAGO RUSIÑOL 1)



PARTIDA 14

PRENSA DE TERMOFIJADO DE ETIQUETAS DE ROPA

- Prensa para termofijar las etiquetas de ropa de los usuarios del centro
- Plato térmico de 13x10 cm, aproximadamente, recubierto de teflón.
- Plato inferior siliconado de dimensiones similares al anterior.
- Pantalla de cristal líquido con indicación del programa, tiempo, temperatura real, temperatura programada y número de ciclos realizados.
- Control electrónico de tiempo y temperatura.
- Memoria para 3 programas.
- 220V. Monofásica
- Potencia nominal: 550W, aprox.
- Características similares a la prensa de termofijado SPIRIT 1
- Compatible con impresora de etiquetas termoadhesivas que figura como partida 7 en este lote.

UNIDADES: 3 (R.I. LAS AZALEAS 1; RM FRANCISCO DE VITORIA 1; RM REINA SOFÍA 1)

PARTIDA 15

SECADORA 10 KG BOMBA DE CALOR

- Secadora
- Capacidad del tambor de 10 kg
- Tambor de acero inoxidable
- Bomba de calor
- Sensor de humedad
- 14 programas, aproximadamente
- Opción de inicio diferido, para que empiece el ciclo a la hora que se indique.
- Indicador fin de ciclo
- Dimensiones aproximadas: Ancho 595 x Fondo 600 x Alto 845 mm

UNIDADES: 3 (CS SANTA ISABEL 1; R.I. LEGANÉS 1; R.I. MÓSTOLES 1)

PARTIDA 16

TABLA DE PLANCHAR

- Tabla de planchar con estructura reforzada



- Soporte para apoyo de planchas y centros de planchado
- Sistema de seguridad apertura/cierre
- Superficie de trabajo de malla de acero
- Funda de algodón 100%
- Ajustable en altura
- Dimensiones aproximadas del plano de trabajo: 122 x 43 cm

UNIDADES: 9 (CACYS MANZANARES 2; R. M. NORTE 5; R.I. LAS ROSAS 2)

PARTIDA 17

VAPORETA PROFESIONAL

- Vaporeta
- Potencia 2000 w, aprox.
- Funciones vapor y aspiración.
- Presión de vapor aprox. 4 bar.
- Longitud del cable 7 m. aprox.
- Con ruedas.
- Depósito aproximado 1,5 litros.
- Dimensiones aproximadas: L50 x F35 x A35 cm

Equipamiento:

- Válvula de seguridad
- Boquilla para limpieza de ventanas / Accesorio limpiacristales.
- Regulación del volumen de vapor y la potencia de aspiración.
- Manguera de aspiración de vapor.
- Set de limpieza para suelos con función de aspiración de vapor. Usos diferentes para alfombras y suelos duros, y dos tubos de prolongación de 0,5 m, aprox.

UNIDADES: 2 (RM DOCTOR GONZÁLEZ BUENO 1; RM SAN JOSÉ 1)



ANEXO II

DISTRIBUCIÓN POR CENTROS

LOTE 1: SUMINISTRO EQUIPAMIENTO NUEVO DE LAVANDERÍA

CENTRO	Dirección	Teléfono	Partida	Producto	Unidades
CM USERA	C/ Carmen Bruguera, 33 28026-Madrid	91 392.03.20	1	Aspirador de mano	1
			10	Plancha eléctrica para ropa	1
RM ALCORCÓN	Avda. de Esteban Márquez nº 2 28922- Alcorcón	91 644.13.00	4	Aspirador profesional 40 litros	1
			8	Lavadora doméstica 10 Kg	1
RM FRANCISCO DE VITORIA	C/ Villamalea, 1 28805- Alcalá de Henares	91 889.30.50	6	Fregadora – aspiradora	1
RM NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN	C/ Canto Blanco, 3 28049-Madrid	91 734.34.50	2	Aspirador doméstico	2
			6	Fregadora – aspiradora	1
RM REINA SOFÍA	Avda. Noroeste nº9 28232-Las Rozas de Madrid	91 637.40.12	1	Aspirador de mano	3
RM TORRELAGUNA	C/ Doctor Manuel Hidalgo Huerta, 12 28180-Torrelaguna	91 843.00.25	11	Prensa de termofijado de etiquetas de ropa	1
C.P.A. ISABEL CLARA EUGENIA	C/ Mar Caspio, 8 28033 Madrid	91.763.32.22	7	Impresora de etiquetas termoadhesivas (para ropa)	1
			9	Máquina de coser profesional	1
R.I. EL ENCINAR	C/ Estrecho de Mesina, 1 - 28043 Madrid	91.759.54.77	5	Aspirador quitamanchas para tapicerías	1
CO ALUCHE	Avda. Rafael Finat, 48 28044-Madrid	91 706.29.21	1	Aspirador de mano	1



La autenticidad de este documento se puede comprobar en
<https://gestiona.comunidad.madrid/csv>
 mediante el siguiente código seguro de verificación: **0999817756343179103318**

CS CALLE CANARIAS	C/ Canarias, 5 28045-Madrid	91 527.17.29	4	Aspirador profesional 40 litros	1
PISOS ADOLESCENTES ÍTACA	C/ Laviana, 8 (Madrid)	649310261	3	Aspirador escoba	2
R.I. CASA DE LOS NIÑOS	Ctra. Colmenar Viejo, Km 12,800 28049 Madrid	91.734.30.82 9 1 735.44.11	2	Aspirador doméstico	1
PISOS ADOLESCENTES LA RIBERA	C/ Comandante Fortea, 5 - 6º dcha (Madrid)	649310261	3	Aspirador escoba	1

21

LOTE 2: SUMINISTRO EQUIPAMIENTO REPOSICIÓN DE GRANDES LAVADORAS

CENTRO	Dirección	Teléfono	Partida	Producto	Unidades
RM ALCORCÓN	Avda. de Esteban Márquez nº 2 28922-Alcorcón	91 644.13.00	4	Lavadora industrial eléctrica 60 kg	1
RM DOCTOR GONZÁLEZ BUENO	Ctra. Colmenar, km. 13 28049- Madrid	91 734.63.00	3	Lavadora industrial eléctrica 40 Kg	1
			4	Lavadora industrial eléctrica 60 kg	1
RM GASTÓN BAQUERO	C/ Francisco Chico Mendes, 8 28108-Alcobendas	91 661.71.91	3	Lavadora industrial eléctrica 40 Kg	1
RM GRAN RESIDENCIA	C/ General Ricardos, 177 28025-Madrid	91 462.58.00	4	Lavadora industrial eléctrica 60 kg	1
RM MANOTERAS	C/ Oña, 3 28050-Madrid	91 766.52.22	1	Lavadora industrial eléctrica 18 Kg	1
RM NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN	C/ Canto Blanco, 3 28049-Madrid	91 734.34.50	1	Lavadora industrial eléctrica 18 Kg	1
RM VILLAVICIOSA DE ODÓN	Paseo Monte de la Villa, s/n Ctra. San Martín de Valdeiglesias, km. 11,200 28670-Villaviciosa de Odón	91 616.73.18	2	Lavadora industrial eléctrica 22 kg	1
			3	Lavadora industrial eléctrica 40 Kg	1
CO BARAJAS	C/ Zaorejas, s/n- local 10 28042-Madrid	91 747.33.11	3	Lavadora industrial eléctrica 40 Kg	1

25



La autenticidad de este documento se puede comprobar en
<https://gestiona.comunidad.madrid/csv>
mediante el siguiente código seguro de verificación: **0999817756343179103318**

RM VALLECAS	C/ Benjamín Palencia, 25 28038-Madrid	91 779.14.40	4	Lavadora industrial eléctrica 60 kg	1
-------------	--	--------------	---	--	---

11

LOTE 3: SUMINISTRO EQUIPAMIENTO REPOSICIÓN DE GRANDES SECADORAS

CENTRO	Dirección	Teléfono	Partida	Producto	Unidades
R.I. CHAMBERÍ	C/ Fernández de los Ríos, 37 28015 Madrid	91.446.42.01	1	Secadora profesional eléctrica 20 kg	1
R.I. ROSA	Paseo de la Habana, 173 - 28036 Madrid	91.350.73.92	2	Secadora profesional eléctrica 30 Kg	1
RM ALCORCÓN	Avda. de Esteban Márquez nº 2 28922- Alcorcón	91 644.13.00	2	Secadora profesional eléctrica 30 Kg	1
			3	Secadora profesional eléctrica 50 Kg	1
RM DOCTOR GONZÁLEZ BUENO	Ctra. Colmenar, km. 13 28049- Madrid	91 734.63.00	1	Secadora profesional eléctrica 20 kg	1
RM GASTÓN BAQUERO	C/ Francisco Chico Mendes, 8 28108- Alcobendas	91 661.71.91	1	Secadora profesional eléctrica 20 kg	1
RM GRAN RESIDENCIA	C/ General Ricardos, 177 28025-Madrid	91 462.58.00	4	Secadora profesional eléctrica 80 Kg	1
RM NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN	C/ Canto Blanco, 3 28049-Madrid	91 734.34.50	3	Secadora profesional eléctrica 50 Kg	3
RM VILLAVICIOSA DE ODÓN	Paseo Monte de la Villa, s/n Ctra. San Martín de Valdeiglesias, km. 11,200 28670-Villaviciosa de Odón	91 616.73.18	2	Secadora profesional eléctrica 30 Kg	1
RM VALLECAS	C/ Benjamín Palencia, 25 28038-Madrid	91 779.14.40	3	Secadora profesional eléctrica 50 Kg	1

12



La autenticidad de este documento se puede comprobar en
<https://gestiona.comunidad.madrid/csv>
mediante el siguiente código seguro de verificación: 0999817756343179103318

LOTE 4: SUMINISTRO EQUIPAMIENTO REPOSICIÓN DE OTRO TIPO DE ELEMENTOS PARA LAVANDERÍA

CENTRO	Dirección	Teléfono	Partida	Producto	Unidades
CM ALCALÁ DE HENARES	C/ Damas, 4 28801-Alcalá de Henares	91 888.34.13	13	Plancha eléctrica para ropa	1
R.I. CHAMBERÍ	C/ Fernández de los Ríos, 37 28015 Madrid	91.446.42.01	2	Aspirador doméstico	2
R.I. LAS AZALEAS	C/ Prado de las Azaleas, 3 - (Urb. Prado Rosales) - 28770 Colmenar Viejo	91.846.71.00	7	Impresora de etiquetas termoadhesivas (para ropa)	1
			14	Prensa de termofijado de etiquetas de ropa	1
R.I. LAS ROSAS	Avda. Guadalajara, 69 28032 Madrid	91.760.92.30	8	Lavadora doméstica 10 Kg	1
			9	Lavadora doméstica 7 Kg	1
			13	Plancha eléctrica para ropa	3
			16	Tabla de planchar	2
R.I. NUESTRA SEÑORA DE LOURDES	C/ Herrador, 2 28850 Torreldones (Madrid)	91.859.02.52	8	Lavadora doméstica 10 Kg	1
RM ARGANDA DEL REY	Avd. del Instituto s/n 28500-Arganda del Rey	91 871.33.00	3	Aspirador profesional 40 litros	1
			5	Centro planchado vertical	1
			10	Lavadora industrial eléctrica 10Kg	1
RM DOCTOR GONZÁLEZ BUENO	Ctra. Colmenar, km. 13 28049- Madrid	91 734.63.00	3	Aspirador profesional 40 litros	1
			5	Centro planchado vertical	1
			11	Máquina de coser profesional	1
			12	Mesa repaso planchado	1
			17	Vaporeta profesional	1
RM FRANCISCO DE VITORIA	C/ Villamalea, 1 28805-Alcalá de Henares	91 889.30.50	14	Prensa de termofijado de etiquetas de ropa	1
RM LA PAZ	C/ Doctor Esquerdo, 44 28007-Madrid	91 409.09.43	3	Aspirador profesional 40 litros	1



RM MANOTERAS	C/ Oña, 3 28050-Madrid	91 766.52.22	6	Fregadora – aspiradora	1
			8	Lavadora doméstica 10 Kg	1
RM REINA SOFÍA	Avda. Noroeste nº9 28232-Las Rozas de Madrid	91 637.40.12	3	Aspirador profesional 40 litros	1
			14	Prensa de termofijado de etiquetas de ropa	1
RM SAN MARTÍN DE VALDEIGLESIA S	C/ San Martín, 2 28680- San Martín de Valdeiglesias	91 861.04.00	1	Aspirador de mano	1
RM SANTIAGO RUSIÑOL	Pza. Doctor González Bueno, 16 28300- Aranjuez	91 891.14.40	4	Centro planchado	1
			12	Mesa repaso planchado	1
			13	Plancha eléctrica para ropa	1
RM TORRELAGUN A	C/ Doctor Manuel Hidalgo Huerta, 12 28180-Torrelaguna	91 843.00.25	11	Máquina de coser profesional	1
RM VILLAVICIOSA DE ODÓN	Paseo Monte de la Villa, s/n Ctra. San Martín de Valdeiglesias, km. 11,200 28670-Villaviciosa de Odón	91 616.73.18	5	Centro planchado vertical	1
R. M. NORTE	C/ González Amigo, 20 28033 Madrid	91.302.12.00	9	Lavadora doméstica 7 Kg	5
			13	Plancha eléctrica para ropa	5
			16	Tabla de planchar	5
R.I. MÓSTOLES	Camino de las Carrasquillas, S/N 28935 Móstoles (Madrid)	91.614.73.32	2	Aspirador doméstico	1
			8	Lavadora doméstica 10 Kg	1
			15	Secadora 10 kg Bomba de calor	1
R.I. VALLEHERMOS O	C/ Fernández de los Ríos, 42 28015 Madrid	91.446.55.03	11	Máquina de coser profesional	1
			13	Plancha eléctrica para ropa	2



R.I. ISABEL DE CASTILLA	C/ Sierra de Palomeras, 12 28031 Madrid	91.303.00.16	9	Lavadora doméstica 7 Kg	3
CS CALLE CANARIAS	C/ Canarias, 5 28045-Madrid	91 527.17.29	10	Lavadora industrial eléctrica 10Kg	1
CS SANTA ISABEL	C/ Galileo, 14 28015-Madrid	91 447.92.92	15	Secadora 10 kg Bomba de calor	1
CM ALCORCÓN	Pza. Orense, s/n 28924-Alcorcón	91 642.73.21	1	Aspirador de mano	1
CM PUENTE DE TOLEDO	C/ Mercedes Arteaga, 18 – LOCAL 10 28019-Madrid	91 472.74.02	1	Aspirador de mano	1
C.P.A. HORTALEZA	C/ Valdetorres de Jarama, 1 28043 Madrid	91.764.29.00	7	Impresora de etiquetas termoadhesivas (para ropa)	1
CACYS MANZANARES	C/ Arturo Soria, 124 28043 Madrid	91.415.15.90	13	Plancha eléctrica para ropa	3
			16	Tabla de planchar	2
PISOS ADOLESCENTE S ÍTACA	C/ Laviana, 8 (Madrid)	649310261	13	Plancha eléctrica para ropa	1
R.I. LEGANÉS	C/ Maestro, 21 28914 Leganés (Madrid)	91.688.36.41	8	Lavadora doméstica 10 Kg	1
			15	Secadora 10 kg Bomba de calor	1
RM SAN JOSÉ	C/ Trévez, s/n 28041-Madrid	91 317.54.67	5	Centro planchado vertical	1
			17	Vaporeta profesional	1

72



La autenticidad de este documento se puede comprobar en <https://gestiona.comunidad.madrid/csv> mediante el siguiente código seguro de verificación: **0999817756343179103318**