

## **PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS DEL ACUERDO MARCO PARA EL SUMINISTRO DE ARTÍCULOS DE MATERIAL DE OFICINA Y CONSUMIBLES DE INFORMÁTICA**

### **OBJETO DEL CONTRATO**

El objeto de este pliego es la definición y enumeración de los diversos materiales de oficina y consumibles de informática y los requisitos legales que deberán cumplir tanto los productos como las empresas que se seleccionen como proveedores de dichos productos para su suministro a los centros y/o unidades administrativas de la Comunidad de Madrid.

Se establecen, además, mediante este pliego, los tipos de artículos y lotes que pueden ser ofertados.

### **PRODUCTOS Y MUESTRAS**

Todos los productos a suministrar se relacionan en el anexo 1 del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares.

Puede ofertarse a la totalidad de los lotes citados en el anexo 1 del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares o aisladamente a uno o a varios de ellos, siendo necesario que la proposición contemple, al menos, una oferta económica en relación con cada uno de los bienes que conforman el lote, a excepción de aquellos consumibles de informática para los que no se fabrique compatible. Dentro de los márgenes establecidos en la descripción del artículo y características técnicas recogidas en este pliego de prescripciones técnicas, podrá ofertarse hasta un máximo de tres productos (variantes) para cada tipo de bienes. En el caso de que un tipo de bien recoja a su vez distintas variedades, podrá ofertarse un máximo de tres variantes por cada variedad. Solo se admitirá una marca blanca en cada tipo de bien o variedad. Al margen de los bienes relacionados en el anexo 1 del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares que respondan a la descripción de productos ecológicos, para los que será obligatorio presentar oferta, podrán ofertarse como variantes productos ecológicos, siendo preciso, en todos los casos, presentar la ecoetiqueta o documentación equivalente que acredite tal extremo.

Los artículos denominados ecológicos, cumplirán criterios medioambientales establecidos, como:

- Presentación de eco etiqueta: ángel azul, cisne blanco, etc
- Sustancias plásticas de material reciclado, de PP (polipropileno), PE (polietileno) o acetato de celulosa
- Productos líquidos y disolventes de base acuosa
- Productos recargables y reutilizables
- Productos de papel o cartón 100% reciclado
- Productos de papel o cartón libres de cloro (TCF)
- Madera y derivado provenientes de una gestión forestal sostenible (FSC)
- Productos reciclados y/o biodegradables

Para artículos de gran consumo pueden ofertarse dos o más productos: uno que fije el precio de la unidad para pedidos pequeños y otro u otros que indiquen el precio global para determinados volúmenes de compra o a partir de cierto número de unidades por pedido.

Se ofertarán los artículos relacionados en el Anexo 1 del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares, indicando las características de los mismos, la marca y referencia/modelo. Los productos presentarán las característica y calidades que se especifican en dicha relación de artículos, excluyendo aquellos que no se correspondan con lo descrito o en los que no figure marca y referencia/modelo del fabricante. Es imprescindible presentar las ficha técnicas y de seguridad, en su caso, o catálogos donde figuren las características técnicas de los artículos

ofertados así como las ecoetiquetas o documentación que acredite que el producto es ecológico, quedando excluidas aquellas ofertas que no lo presenten.

Cada licitador deberá presentar muestras de los artículos por él ofertados a los tipos de bienes relacionados en el anexo 1 del pliego de cláusulas administrativas, que sean solicitadas por la Junta Central de Compras. Las muestras habrán de entregarse el día y en el lugar que indique la Junta Central de Compras y que se comunicará con una antelación mínima de cinco días a todos los licitadores admitidos. Las muestras se presentarán debidamente embaladas y libres de cargo.

Los productos ofertados tendrán que cumplir la normativa medioambiental vigente en el momento de su suministro y durante todo su ciclo de vida: en la obtención de la materia prima, en la fabricación, embalaje, distribución y reciclado.

Para acreditar las características del producto, además de las fichas técnicas, porán presentar certificaciones tipo ISO 9000 (gestión de calidad); ISO 14.000 (calidad medioambiental); EMAS o similares y ecoetiquetas, o equivalente, de los productos, tanto de la actividad de los distintos fabricantes como del licitador-distribuidor, tipo Blue Angel, Nordic Swan, Milinkieur o equivalente.

Se aportará en su caso, documentación relativa a procedimientos de gestión de residuos, menor consumo de energías, reducción de toxicidad.

En cuanto a los embalajes se indicará o justificará por cada producto el sistema de embalaje, individual o múltiple, de material reciclado y/o reciclable. En caso de embalajes de cartón se indicará el porcentaje de su composición; si el embalaje es de plástico se reflejará si contiene cloro o no.

El papel utilizado preferentemente será:

- de fibras que procedan de madera virgen de bosques certificados o que cumplan los principios y medidas destinados a garantizar su gestión sostenible,
- reciclado si el papel reciclado ha sido blanqueado, se deberá acreditar que no se ha utilizado ninguna sustancia clorada para el blanqueo (TCF) o que no se ha utilizado cloro elemental para el blanqueo de la pasta, aunque sí dióxido de cloro (ECF).

Todos los artículos de plástico o polipropileno serán libres de PVC

### **COMPROMISOS DEL ADJUDICATARIO**

El empresario debe comprometerse a entregar los pedidos en un plazo máximo de 3 días hábiles desde que se notifique el pedido, salvo casos de urgencia en que la entrega se hará con inmediatez. El suministro podrá recepcionarse parcialmente según necesidades.

Dicho adjudicatario garantizará el estado de todo el material debiendo reponer aquel que presente defecto de fabricación o haya sufrido algún deterioro al transportarlo.

### **LOTE 1.- ELEMENTOS DE ESCRITURA, CORRECCIÓN Y ARTÍCULOS DE DIBUJO**

#### **- BOLÍGRAFO DE USO COMÚN:**

En 4 variedades:

- Bolígrafo económico capuchón escritura fina o normal tipo bic o similar (colores)
- Bolígrafo stick con capuchón realizado con material reciclado o biodegradable

- Bolígrafo con capuchón uso común, tinta gel, tipo bic cristal gel, pilot G-1 ó similar (colores)
- Bolígrafo con capuchón uso común, tinta base de aceite, tipo pilot BPS-GP o similar (colores)
- **BOLÍGRAFOS RETRÁCTILES**  
En dos variedades:
  - Bolígrafo retráctil con tinta a base de aceite tipo pilot supergrip o similar, o tinta de gel tipo bic cristal gel stick , pilot G-2 o similar (colores)
  - Bolígrafo retráctil con tinta gel o base de aceite realizado con material reciclado o biodegradable
- **ROLLER:**  
En dos variedades:
  - Con tinta líquida, con punta de bola de carburo y acero inoxidable trazo 0,3/0,5 tipo pilot V5/V7, VBall05/VBall07 (colores)
  - Con tinta de gel, (colores)
- **BOLÍGRAFOS CON PEANA:** dos variedades:
  - Bolígrafo con peana y cadena de plástico
  - Base de plástico con cadena niquelada
- **PLUMA DESECHABLE:** tipo Pilot V PEN o similar . Cuerpo capuchón y clip de plástico. Punta metálica con aleación especial. Visor de nivel de tinta (A/N).
- **BOLÍGRAFO** de tinta 4 colores, con punta retráctil por botones laterales tipo bic o similar
- **BOLÍGRAFOS MULTIFUNCIÓN COLORES Y PORTAMINAS TIPO PILOT GP 2+1, BOLÍGRAFO CON DISPENSADOR DE MARCAPÁGINAS TIPO POST-IT, INDEX DUO etc.**
- **LÁPICES DE GRAFITO DE USO COMÚN:** diferentes grados de dureza, con o sin goma borrador tipo Staedler Noris o similar
- **LAPICEROS DE COLORES,** 2 variedades:
  - de madera resistentes a la rotura. Tipos Staedler, Stabilo o similar: Estuches de 12 a 18 unidades y de 24 a 32 unidades
  - lápiz bicolor azul/rojo tipo Faber- Castell o similar
- **PINTURAS DE CERA GRUESAS TIPO MANLEY O SIMILAR CAJA 6/10/15/24**
- **PORTAMINAS RECARGABLES**  
Para minas de diferentes grosores ( 0'5, 0'7 y 0'9 mm), con goma de borrar en el pulsador, 2 variedades:
  - Portaminas recargables puntera, pulsador y clip de metal, puntera retractil , tipo staedtler mars micro, faber-castell o similar
  - Portaminas recargables cuerpo de plástico , tipo bic, stabilo, pilotsuper grip, o similar
- **MINAS:** Estuches de 12-15 minas de grafito. diferentes grados de dureza. Calibres 0'5, 0'7 y 0'9 mm. tipo Faber- Castell o similar
- **ROTULADORES**  
Diferentes colores, variedades:
  - Estuche 12 rotuladores colores punta fina/gruesa tipo alpino o similar
  - Rotulador no permanente apto para transparencias trazo 0,4-8mm tipo staedtler lumocolor o similar
  - Rotuladores de punta de fibra de diferentes grosores de trazo: cuerpo de plástico y capuchón tipo Stabilo point 88, Edding1200/1300, Staedtler triangular o similar
  - Rotuladores de tinta permanente con puntas de diferentes grosores de trazo y formas (punta cónica, punta biselada, tipo staedtler lumocolor, Edding 300/330; 3000/3300; 500/550, 800/850, y 8400 o similar
  - Rotuladores para pizarra blanca con puntas de diferentes grosores de trazo y formas (punta cónica y punta biselada) tipo staedtler whiteboard , bic whiteboard o similar
  - Rotuladores especiales para distintos materiales: cds, dvds, discos blu-ray, textiles, tinta metálic y opaca etc en distintas puntas y calibres
- **MARCADORES FLUORESCENTES USO COMÚN (COLORES)** tipo stabilo boss o similar

**-GOMAS DE BORRAR:**

variedades:

- Goma económica de borrar para lápiz, tipo milan o similar
- Gomas de borrar para lápiz/tinta tipo pelikan br40
- Gomas técnicas con menor formación de virutas tipo staedtler mars plastic o similar
- Gomas de borrar para delineación tipo rotring tb20 o similar
- Portagomas automático tipo milan jet eraser , maped o similar
- Recambio para portagomas
- Lapizgoma para tinta con escobilla staedtler o similar

**- AFILALAPICEROS :**

- Afilalapiceros metálico o plástico, simple con o sin deposito tipo maped o similar
- Afilalapiceros doble, metálico o plástico con o sin deposito tipo maped o similar

- **CINTA CORRECTORA CON DISPENSADOR DESECHABLE TIPO ROLLER** ancho de la cinta 4,2 a 6mm y largo de 6 a 12 m

- **LÁPIZ CORRECTOR CON CAPUCHÓN AJUSTABLE PUNTA METÁLICA SECADO RÁPIDO DE 7 A 12 ML**

- **CORRECTOR LÍQUIDO 20 ML SECADO RÁPIDO TIPO TIPP-EX O SIMILAR**

-**ESTILÓGRAFOS CON CARTUCHOS CAPILAR DE TINTA CHINA TIPO ROTRING RADIOGRAPH** o similar no se seca la tinta.

-**CARTUCHO CAPILAR PARA ESTILÓGRAFO ROTRING RADIOGRAPH CAJA DE 3 CARTUCHOS**

**-PLUMAS TÉCNICA**

- 1.-Plumas técnica con puntera tubular de acero cromado duro. Especial para papel, papel vegetal y poliéster mate. Recargable. Grueso de trazo: 02 a 08 mm.
- 2.- Rotulador calibrado con tinta pigmentada, resistente al agua y a la luz. Borrable sobre papel vegetal, permite sobrepintar sin emborronar. Clip de metal y cuerpo de polipropileno. Tinta negra.

**-TINTA CHINA**

- 1.- frasco 10 ml con dosificador
- 2.- botella de plástico 250 ml tipo Pelikan 4001 o similar

-**COMPÁS TÉCNICO DE PRECISIÓN CON BRAZOS ARTICULADOS** Compás micrométrico de ajuste rápido. Ambos brazos articulados. Para circunferencias hasta 170 mm. con adaptador para acoplar el estilógrafo de tinta china

**-ESCALIMETROS**

-Escala métrica triangular . Diversas escalas de graduación 1:100, 200, 250, 300, 400 y 500 tipo faber-castell o similar

**-JUEGOS ESCUADRA Y CARTABÓN**

- 1.-poliestireno inyectado cristal transparente. Medidas de 25 y 30 cm.
- 2.-técnicos, alta calidad plástico verde de 28-37 cm. con o sin graduaciones Tipo faber-castell o similar
- 3.- Juego de cristal transparente compuesto de regla ,escuadra y cartabón de 30 cm y semicírculo de 13 cm

**-REGLAS DE PLÁSTICO**

- 1.-Transparente, fabricado en material plástico, con canto biselado y reborde para tiralíneas. Con graduaciones. Que no se contraiga ni deforme por calor. Medidas 30, 40, y 50 cm.
- 2.-Regla técnicas alta calidad plástico verde cantos biselados en ambos lados, graduaciones grabadas a prueba de emborronamiento. Medidas 30,40, 50 y 60 cms.

-**REGLAS METÁLICAS.** en aluminio anodizado, milimetrado fotograbado, goma antideslizante de 30, 40, 50 y 60 cm.

- **CAJA 6/8 CARTUCHOS** para pluma Waterman, Innoxcrom, Mont Blanc etc.

**LOTE 2.- ARTÍCULOS DE SOBREMESA, MÁQUINAS DE OFICINA Y CALCULADORAS**

**- ABRECARTAS CROMADO ECONÓMICO****- ABRECARTAS HOJA DE ACERO MANGO ERGONÓMICO DE PLÁSTICO TIPO MAPED O SIMILAR****- ABRECARTAS ELÉCTRICO:**

Fabricado en ABS, grosor máximo de corte 3 mm, velocidad hasta 50 sobres/minuto. Conexión a la red encendido automático por inserción de la carta. Tipo alba outletn referencia 730582 ó similar.

**- CUTER ABRECARTAS TIPO SCOTCH O SIMILAR****- ATRILES:**

- Atril de sobremesa caballete posterior, Formato A4 con pinza sujetapapeles y guía de lectura incorporada

- Atril brazo articulado regulable en altura e inclinación curvo o recto base metálica circular, tope inferior en la base, con pinza sujetapapeles y guía de lectura incorporada

- Atril lateral para ordenador tipo 3m modelo dh445 o similar

- Atril soporte para pantallas, adaptable a cualquier tipo de ordenador.

**- BANDEJAS DE SOBREMESA**

Tres variedades:

- Bandejas sobremesa metálicas. Apilables.

- Bandeja sobremesa de plástico de diferentes colores. Apilables

- Bandeja sobremesa, plástico reciclado, de diferentes colores. Apilable

**- SET BANDEJAS GIRATORIAS, MÍNIMO 3 BANDEJAS****- CUBILETES PORTALAPICEROS.**

Cubilete portalapiceros plástico colores ó metálico rejilla

**- MOJASELLOS**

Con base de goma o de plástico. Diámetro 70 mm aproximadamente. Esponja de alta concentración de humedad.

**- EXTRACTORES DE GRAPAS**

Dos variedades:

- Extractor de grapas tipo pinza con cubierta plástico

- Extractor de grapas metálico de tijera tipo petrus o similar

- Quitagrapas de gruesos palanca o tijera para desgrapar hasta 100 hojas

**- GRAPADORAS:**

Variedades:

-Minigrapadora metálica tapa distintos acabados, distinta capacidad grapas nº 10, 202, 22-24/6,23/6,26/6.

-Grapadora de Gruesos, capacidad mínima de grapado 110 y 210 hojas. Grapas universales.

-Grapadoras de Brazo Largo, capacidad mínima de grapado 40 hojas. Grapas universales.

-Grapadora eléctrica capacidad mínima de grapado 50 hojas, carga frontal, Profundidad entrada papel 50 mm en adelante. Grapas universales

-Grapadora de sobremesa (4 variedades)

1.- Grapadora metálica de sobremesa, en acero pintada o cromada gris. Capacidad de grapado mínimo 30 hojas grapas 22/6-24/6. Profundidad de entrada papel 50-80 mm. Tornillo lateral antiatascos 50 y 100 grapas. Tipo Casco M-1, M-5, M-10, M-15 o similar

2.- Grapadora metálica de sobremesa en acero pintada o cromada gris. Capacidad de grapado mínimo 70-80 hojas,100 grapas nº 24-26-27. Profundidad de entrada papel 110 mm. Tornillo lateral antiatascos. Tipo Casco M-30, M-35 o similar

3.-Otras grapadoras metálicas de sobremesa distintas grapas y profundida de entrada papel.

4.-Grapadora de tenaza, en acero cromado pulido o acero mate. Grapado abierto/cerrado. Capacidad grapas 100/150 x 23/6, 22-24/6 u otras. Profundidad de entrada papel 40 mm en adelante. Tipo Casco M-83, M-85 o similar.

**- PORTACALENDARIOS DE PLÁSTICO CON ANILLAS METÁLICAS, NEGRO Y COLORES**

**- JUEGO DE 2 SUJETALIBROS METÁLICOS**

**-PORTACLIPS** imantado o no, redondos o cuadrados

**-TALADRADORA**

5 Variedades:

-Taladradora de gran capacidad mínimo 65 hojas tipo Petrus 305 y 250 hojas tipo Petrus 582 o similar

- Taladradora 2 agujeros económica 20 hojas

-Taladradora de acero 25 hojas tipo el casco M220/1, M-200 o similar

-Taladradora 2 agujeros 30 hojas tipo rapid FC30 o similar

-Taladradora 2 agujeros ecológica 20 hojas tipo rapid FC20- eco o similar

-Taladradora 4 agujeros mínimo 25 hojas tipo Petrus 405 o similar

**-CUTTER**, dos medidas de longitud cuchilla 9 y 18 mm

**-RECAMBIO DE CUCHILLAS** para cutter grande y pequeño

**-TIJERAS:**

- Acero Inoxidable, medidas 15-16 cm, 21-22cm, 25-27 cm

- Empuñadura plástico, medidas 15-16cm, 21-22 cm, 25-27 cm

**-PORTARROLLOS** de sobremesa para cinta adhesiva, distintas medidas de cinta.

**- PORTASELLOS DE SOBREMESA, DISTINTOS MATERIALES Y NÚMERO DE PLAZAS**

**-PESACARTAS**

Dos variedades:

- Pesacartas mecánico, 2 medidas 1 kilo y 5 Kilos

- Pesacartas electrónico, 2 medidas 1 kilo y 5 Kilos

**-MAQUINAS DE ROTULAR.**

1.-Máquina de rotular manual tipo Dymo Omega o similar.

2.- Electrónica, de sobremesa tipo Dymo labelmayer 360D o similar.

3.- Electrónica, portatil tipo Dymo Letratag o similar.

4.- Máquina de rotular conectada a PC tipo LW 450 o similar

**-PRECINTADOR PARA CINTA DE EMBALAJE**

1.- Precintador económico manual

2.- Precintador manual cuchilla de acero y freno tipo Scotch H-180 o similar

3.- Precintador profesional uso intensivo tipo tesapacker 6049 ó similar

**-CALCULADORA CIENTÍFICA**

Calculadora científica. Pantalla de 10 dígitos mantisa y dos dígitos exponenciales. 2 líneas. Más de 400 funciones científicas y estadísticas. Sistema de ecuaciones cuadráticas y lineales de 2 variables. 12 conversiones métricas. Sistema operativo algebraico. Mas de 6 memorias . Alimentación solar con 1 pila de litio. Función de desconexión automática. Tamaño. Aproximado 155x85x13 mm. *tipo Casio FX-991ES o similar*

**-CALCULADORA DE BOLSILLO**

Calculadora de bolsillo. Fuente de alimentación mixta o solar con 8, 10 ó 12 dígitos. Teclas de plástico. Tamaño: 70x117x8 mm aprox.

**-CALCULADORA DE SOBREMESA**

1-Calculadora de sobremesa 10-12 dígitos con memoria *tipo Citizen SDC4310 o similar.*

Fuente de alimentación mixta o solar. Tamaño. Aproximado 20x15x3,5cm

2-Calculadora de Sobremesa con impresora 2 variedades:

-*impresión rodillo de tinta tipo Casio HR-150TEC o similar*

- *profesional papel térmico tipo Casio DR-T220 o similar*

**-CARTUCHO DE TINTA PARA CALCULADORA** Canon , Olivetti etc *tipo CJ3A o similar*

**-CINTA DE IMPRESIÓN PARA CALCULADORA**

- RODILLO DE IMPRESIÓN PARA CALCULADORAS** Sharp, Casio, Ibico, Unioffice etc, tipo IR-40/IR-40T o similar.
- ALICATES PARA CORTAR ESPIRALES METÁLICOS DE ENCUADERNACIÓN**
- PILAS ALCALINAS AAAA/AAA/AA/C/D/9V BLISTER 2/4 PILAS**
- PILAS RECARGABLES AAAA/AAA/AA/C/D/9V BLISTER 4 PILAS**
- CARGADOR UNIVERSAL DE PILAS + 4 PILAS**

### **LOTE 3.- MANIPULADOS DE PAPEL Y PAPELES ESPECIALES**

- PAPEL MULTIFUNCIÓN** blanco reciclado ó reciclado sin blanquear libre de agentes ópticos fluorados para impresoras inkjet, láser y fotocopiadora, formato DIN A4, DIN A3 y DIN A2, 500 hojas 80 gr/m<sup>2</sup>
- **PAPEL MULTIFUNCIÓN COLORES** pastel, intensos y fluorescentes, para impresoras inkjet, láser y fotocopiadora, formato DIN A4/A3 500 hojas, 80 gr/m<sup>2</sup>
- **PAPEL FOTOCOPIADORA E IMPRESORA LÁSER COLOR**, formato DIN A4 y DIN A3, 100-200 gr/m<sup>2</sup>, paquete 250 ó 500 hojas s/gramaje
- **PAPEL ESPECIAL FOTOGRÁFICO** impresora inkjet Epson, Canon, Apli, HP etc brillo/mate, impresión 162 caras, DIN A 4 y DIN A3, nº de hojas s/ gramaje.
- ROLLOS DE PAPEL PARA PLOTTER INKJET**
  - 1.- Rollo de papel de 50 m uso diario 80 gr/m<sup>2</sup> de 24 y 36 pulgadas
  - 2.- Rollo de papel de 40-50 m , impresión en alta resolución 90 a 120 gr/m<sup>2</sup> de 24, 36 y 42 pulgadas
  - 3.- Rollo papel fotográfico mate 140 gr/m<sup>2</sup> de 24, 36 y 42 pulgadas
  - 4.- Rollo papel fotográfico brillante o satinado 180 -260 gr/m<sup>2</sup> de 24, 36 y 42 pulgadas
  - 5.- Rollo de papel vegetal 90-95 gr/m<sup>2</sup> de 24 y 36 pulgadas
- CARTÓN PLUMA**
  - 1.- Espuma de poliuretano entre 2 hojas de cartulina blanca espesor 3mm, A4 y A3.
  - 2.- 70\*100cm espuma de poliuretano entre 2 hojas de cartulina blanca espesor 5mm
- **CARTÓN ONDULADO** en rollo de 50\*70cm colores
- CARTULINAS**
  - 1.- cartulinas blancas 160/180 gr/m<sup>2</sup> 50x65 cm, paquete 25 hojas
  - 2.- cartulinas colores 160/180 gr/m<sup>2</sup> 50x65 cm, paquete 25 hojas
  - 3.- Block de 10 hojas de cartulinas de colores surtidos 25x32cm/hoja
  - 4.- Block de trabajos manuales de 40 hojas de cartulinas y papel seda, celofán , metalizado y charol 25x32cm/hoja
- PAPEL VEGETAL** de 90 gr/m<sup>2</sup>, DINA4/DINA3 (paq. 250 hojas)
- PAPEL ADHESIVO POLIÉSTER MATE FOTOCOPIADORA E IMPRESORA**, DIN A4/DIN3 10-20 hojas
- OTROS PAPELES ESPECIALES ( VERJURADO, ADHESIVO METALICOS, SEDA, CHAROL, CELOFÁN, PINOCHO, BARBA, CARBÓN, ETC)**
- TIRAS PARA ARCHIVADORES DE PLANOS**

Tiras para archivadores de Planos. De plástico o poliéster, sin impresión, sin adhesivo, para archivadores verticales. DINA-1. Transparente, fabricado en material plástico. Con o sin graduaciones.
- ROLLOS DE PAPEL TÉRMICO PARA FAX**, ancho 210mm y 216mm para mandril 12 y 25 mm de 15, 30, 50 y 100 metros por rollo.
- PAPEL PAUTADO EN CONTINUO FORMATO** 240 a 380 mm caja 2500 hojas
- ROLLO PAPEL TÉRMICO PARA MÁQUINA DISPENSADORA DE TURNOS** (3000 tickets aproximadamente)
- MARCAPÁGINAS QUITA Y PON COLORES TIPO POST-IT INDEX O SIMILAR**

Distintos formatos: banderitas, flechas etc. Permite escribir sobre su superficie 50 unid.

- **MARCADORES RIGIDOS DE QUITA Y PON PARA ARCHIVO:** tipo post-it index rígidos o similar, Planos o inclinados. Permite escribir sobre su superficie

**-ARANDELAS ADHESIVAS**

Arandelas adhesivas de refuerzo. Translúcidas,. Caja de 200 unidades.

**-BLOCKS DE NOTAS AUTOADHESIVAS QUITA Y PON**

Blocks de 100 notas autoadhesivas en papel normal o reciclado. Colores. Dimensiones: 38X51; 76X76; 76X127, 102X152 mm etc.

**PORTANOTAS** tipo post-it milenium o similar incluye block de notas

**-ETIQUETAS ADHESIVAS:**

Variedades:

1.- ETIQUETAS ADHESIVAS PARA CD/DVD: 114 mm. de diámetro, caja de 50 und.

2.- ETIQUETAS ADHESIVAS PARA CD/DVD otros diámetros, caja de 50 und.

3.- ETIQUETAS ADHESIVAS PARA IMPRESORA MATRICIAL: en papel continuo distintas medidas 1/2/3 columnas, caja de 150 hojas

4.- ETIQUETAS ADHESIVAS POLIVALENTES PARA IMPRESORA LASER/INKJET/FOTOCOPIADORA: canto recto/rombo en formato A4/A3 caja de 100 hojas, distintas medidas, tipo Apli o similar.

5.- ETIQUETAS DE POLIÉSTER TRANSPARENTE ADHESIVAS PARA FOTOCOPIADORA E IMPRESORA LÁSER/INKJET DISTINTAS MEDIDAS 10-20 HOJAS DINA4

6.- ETIQUETAS ADHESIVAS PARA ETIQUETAJE MANUAL: distintas medidas, 10 hojas

7.- ETIQUETAS ADHESIVAS PREIMPRESAS PARA REGISTRO: Rollos de etiquetas adhesivas papel semibrillante con trepado, preimpresas con el logotipo de la Comunidad de Madrid, para máquina impresora de registro TLP 2844. formato 90 x 24 mm.

8.- ETIQUETAS ADHESIVAS PARA IMPRESORAS TÉRMICAS: Rollos de etiquetas adhesivas de papel blanco mate, para máquinas impresoras térmicas, de transferencia TEC B442/443. Formato 90 x 25 y 50 mm.

9.- ETIQUETAS ADHESIVAS PARA IMPRESORAS TÉRMICAS para cualquier impresora de transferencia térmica: Toshiba, Zebra, hasta 152x1216mm. Necesitan una cinta (ribbon) impregnada con ceras y/o resinas

10.- Etiquetas de papel ultradestructible 50\*10mm ,100und

11.- ETIQUETAS COLGANTES tipo Apli o similar tamaño pequeño, mediano o grande caja de 1000/500 und.

12.- ROLLO DE 1000 ETIQUETAS AUTOADHESIVAS EN ROLLO para cualquier impresora de transferencia térmica. Toshiba, Zebra, hasta 70x50 mm, 100x170mm y 152x216mm, y para impresora Zebra S600 96x169mm.

13.- ROLLO DE ETIQUETAS ADHESIVAS con indicador químico para contenedores sometidos a procesos de esterilización por vapor tipo 3M comply

**-ROLLO PARA FORRAR**

1.- Rollo adhesivo en polipropileno transparente para forrar 0,50 cm x 20 m tipo Apli o similar

2.- Rollo transparente polipropileno para forrar libros 45cmx2 metros

**-PULSERAS DE PAPEL, ADHESIVAS TÉRMICAS DIRECTAS O DE TRANSFERENCIA TÉRMICA, EN ROLLO**, para identificación de personas (pacientes, admisión clientes a eventos etc.) tamaños: adulto, niño y neonato, en blanco y colores.

**-PAPEL DE EMBALAR.-**

Rollo de papel embalaje marrón, o blanco rollo de 25 a 50 metros

Bobina de papel embalaje marrón, o blanco 10 a 50 Kilos

**-BOBINA DE PLÁSTICO DE BURBUJA 1X50/150 METROS**

**-ROLLOS PAPEL SUMADORA**

Bobina de papel blanco, térmico o reciclado, distintas medidas: diámetros 37,5, 44,5, 56 ; 58 ; 60 ; 65, 70 , 80 mm etc.

**-BOLSAS PARA ENVÍOS**



En papel offset blanco, kraft o celulosa, cierre con tira de silicona. 80/100 gr. Medidas:

- 1.- 184 x 261 mm aprox. Caja 250 und.
- 2.- 229 x 324 mm aprox. Caja 250 und.
- 3.- 250 x 353 mm aprox. Caja 250 und.
- 4.- 260x360/310x410/330x450 mm, Caja 125/250 und,

**- BOLSA DE PAPEL KRAFT ARMADO PARA ENVÍOS ESPECIALES (125 gr.)**

Con cierre de tira de silicona. Caja 100 unds .Medidas:

- 1.- 184 x 261 mm aprox.
- 2.- 229 x 324 mm aprox.

**- BOLSAS DE PAPEL KRAFT ACOLCHADO, PARA ENVÍOS ESPECIALES**

Con cierre de tira de silicona. Caja 100 unds .Medidas:

- 1.-240X340 mm aprox.
- 2.-270X360 mm aprox.
- 3.-350X470 mm aprox.

**- BOLSAS DE PAPEL KRAFT ACOLCHADO FORMATO CD/DVD CAJA 100 UNID.**

**- BOLSA DE PAPEL KRAFT ARMADO CON FUELLE PARA ENVÍOS ESPECIALES VOLUMINOSOS**

Con cierre de tira de silicona. (130 gr.) Caja 100 unds Medidas:

- 1.- 275x365 fuelle30/5 mm aprox
- 2.- 340x465 fuelle70 mm solapa 95mm aprox.

**-SOBRE CORREO INTERNO.-**

Fabricado en papel Kraft. (112 gr), 250x353 mm aprox caja 250 und Impresión a 2 caras. Cierre autoadhesivo, multiuso, utilización 34 usos aproximadamente.

**-RECAMBIOPAPELCUARTO/FOLIO/A4/OTROS,2,4,ÓMULTITALADRO:**cuadrícula/dobleraya/horizontal/liso. Paquete 50/100 Hojas tipo MULTIFIN ALFA 3002/3003 3005/3006 o similar

**-BLOCS. Variedades:**

- 1.-Bloc espiral con cubierta cartoncillo 80 Hojas. Colores. Rayado, liso o cuadrícula, 16º/8º/4º/folio
- 2.- Bloc de notas con o sin cubierta liso/cuadricula/horizontal, 16º/8º/4º/folio
- 3.-Bloc milimetrado formato folio 50 hojas tipo exactor o similar
- 4.-Bloc de papel reciclado para pizarra de caballete80x60 aprox. 20 hojas

**- CUADERNOS ESPIRAL**

- 1.-Cubierta plastificada, 80 hojas, tamaño cuarto/octavo/folio/A4, cuadrícula/doble raya/horizontal/liso, colores
- 2.- cubierta cartón duro , 80 hojas tamaño cuarto/octavo/folio/A4, cuadrícula/doble raya/horizontal/liso, colores
- 3.-Microperforado 120/160 Hojas. Cubiertas de cartón duro o polipropileno colores. Rayado, liso o cuadrícula, folio/A4.

**- LIBRETAS CUBIERTA DE CARTULINA** 50 hojas tamaño cuarto/folio, horizontal/doble raya/cuadrícula/milimetrado. Colores

**-PORTABLOCK/ CARPETA PORTABLOCK POLIPROPILENO CON/SIN PINZA**

**-LIBROS DE REGISTRO, INCIDENCIAS, CORRESPONDENCIA, ACTAS, VISITAS,CTAS CORRIENTES,CAJA ETC**

Con cubierta de tela o cartón tipo Miquel Rius o similar

**-CUADERNO ESPIRAL ÍNDICE ALFABETICO/ LISTINTELEFÓNICO COSIDO** folio/ cuarto /octavo con cubierta de tela o cartón tipo Miquel Rius o similar

**- LISTÍN TELEFÓNICO / INDICE ALFABÉTICO POLIPROPILENO** folio/ cuarto /octavo

**-DIETARIO DE CARTÓN, UN DÍA POR PÁGINA,** folio/cuarto/octavo

**- AGENDAS.** un día por página. 2 variedades:

- 1- polipiel/poliproleno
- 2.-cartón duro

**-TACOS DE CALENDARIO.** Canto normal tipo myrga o similar

**-TALONARIOS DE LLAMADAS TELEFÓNICAS** 100 hojas

#### **LOTE 4.- CARPETERÍA Y SISTEMAS DE ARCHIVO**

##### **-ARCHIVADOR**

1.- palanca cartón forrado jaspeado, ancho lomo 70/75mm (tamaños: folio/ A4/cuartonatural/ cuarto apaisado)

2.- Archivador palanca cartón rígido, con cantonera, ranuras y ollado metálico, ancho lomo 80 mm(tamaños: folio/A4/ cuarto natural/cuarto apaisado)

3.- Archivador palanca cartón forrado en plástico no pvc, colores, con cantonera, compresor, ranuras y ollado metálico, tamaños: Folio / A4, A3 /A3 apaisado.

**-CAJAS PARA ARCHIVADORES:** de cartón/ polipropileno. tamaños: folio/ A4/cuartonatural/ cuarto apaisado, A3 /A3 apaisado.

##### **-CAJAS DE CARTÓN:**

1.- 100% reciclado color natural para archivo definitivo, folio/folio prol

2.- color blanco para archivo definitivo, folio/folio prol/cuarto.

3.- color blanco para archivo definitivo sin impresión, folio/folio prolongado/cuarto

**-CAJAS DE ARCHIVO DEFINITIVO:** en polipropileno corrugado color marrón folio/folio prol

**-CAJAS EMBALAJE:** sencilla o doble canal, 4 solapas. Medidas 400\*325\*420 a 600\*500\*500 y 600\*500\*500 mm

**-FICHEROS DE CARTÓN FORRADO O PLÁSTICO:** capacidad 300/500/1000 fichas de diferentes medidas.

**- CAJA DE TRANSFERENCIA** lomo de 100 mm/210 mm tipo elba o similar

**-FICHAS RAYADAS O LISA,** en cartulina; distintas medidas, paquete 100 und

**-ÍNDICE PARA FICHERO DE CARTÓN O POLIPROPILENO DISTINTAS MEDIDAS.**

##### **-CARPETAS**

Variedades:

1.-CARPETA CARTONCILLO GOMAS : tamaño folio y medio folio con y sin solapas, azul, cuero.

2.-CARPETA CARTÓN PLASTIFICADO GOMAS: con y sin solapas, tamaño medio folio, folio/A4, A3, colores.

3.-CARPETA CARTÓN/CARTÓN PLASTIFICADO:

A) 2 anillas, tamaño folio/folio apaisado, cuarto/cuarto apaisado, colores.

B) 4 anillas, cartón /cartón plastificado tamaño A4/folio, colores.

4.-CARPETA DE POLIPROPILENO 2/4 anillas colores tamaño folio.

5.-CARPETASMULTIANILLAS, plástico extrarígido, colores, tamaño folio, DIN A4, cuartilla.

6.-CARPETAS COLGANTES:

A) En cartulina KRAFT de 235 gr/m2 aproximadamente.

-Visor superior cartulina kraft marrón o colores, varilla de acero lomo en V/20/30mm varilla de acero, (DIN A4/folio/folio prolongado)

-Visor lateral cartulina kraft marrón o colores, varilla de acero, lomo en v/20/30mm, (DIN A4/folio)

B) Polipropileno, visor superior o lateral, colores, lomo en v/20/30mm colores (DIN A4/ folio)

7.-VISORES plástico rígido o flexible con/sin efecto lupa, visión superior o lateral, con/sinetiquetas (50 und)

8.-CARPETA DIBUJO cartón gomas, con/sin solapa y asa lateral o cintas con/sin asa, DIN A1, DIN A2, DIN A3 y medidas aproximadas

9.-CARPETA ACORDEÓN cartón forrado 20 departamentos tamaño cuarto y folio

10.- CARPETA FUELLE cartón duro o polipropileno 12 departamentos tamaño A4/folio colores

- 11.-CARPETA CLASIFICADOR de cartón forrado o polipropileno 12 departamentos colores
- 12.-CARPETA CARTÓN CUERO O POLIPROPILENO PARA PROYECTOS.- De diferentes colores y grosor del lomo, con gomas o corchetes.
- 13.- CAJA de 100 dossier uñeros polipropileno 80 micras transparente y colores, tamaño A4 /folio
- 14.- CARPETA-DOSSIER:
- 1.- uñero 100% polipropileno reciclabe y reciclado 160/180 micras transparente y colores tamaño A4 /folio
  - 2.- fastener cartoncillo plastificado o polipropileno con/sin bolsillo y etiqueta personalizable, colores tamaño A4 /folio
  - 3.- polipropileno con Pinza metálica o de plástico transparente y colores tamaño A4 /folio
- **SOBRE O BOLSA** polipropileno cierre broche o velcro tamaño A3, A4 /folio
- **SOBRE** fuelle polipropileno 5 departamentos colores
- **SUBCARPETAS**
- 1.- cartulina kraft/colores A4/folio gramaje 180/250 gr, 100/50 und.
  - 2.- cartulina con pestaña izq/dcha/cent A4/folio gramaje 200gr, 50 und
  - 3.- cartulina con 1/2 solapas A4/folio gramaje 200gr, 50 und
  - 4.- cartulina con ventana de plástico A4/folio gramaje 180 gr, 25 und
  - 5.- cartulina con bolsa fuelle A4/folio gramaje 250 gr, 25 und
- **CARPETAS PORTAFUNDAS** personalizables o no con fundas de polipropileno soldadas allomo o sistema de anillas (de hasta 50/100 fundas)
- **PORTADAS** de cartulina de 250 gr, tamaño DIN A3, DIN A4, colores (caja 100 und)
- **CUBIERTAS DE POLIPROPILENO TRANSPARENTE Y COLORES**
- 1.- Tamaño DIN A4, espesor > o < 300 micras (caja 100 und)
  - 2.- Tamaño DIN A3, espesor 180 y 500 micras (caja 100 und)
- **CARPETAS PARA ENCUADERNAR POR TERMODIFUSIÓN**, portada transparente y contraportadacartulina o polipropileno (lomo tamaños 1,5mm,3,mm,4mm y 6mm) blanco y colores 25 und
- **FUNDAS DE POLIPROPILENO TRANSPARENTE**
- 1.- Multi taladro en formatos DIN A3 y Folio, 80 micras (caja 10 und)
  - 2.- Multi taladro en formatos DIN A4 y Folio, pp 60 micras (caja 100 und)
  - 3.- Multi taladro, antiestática con y sin indicador de colores, en formatos DIN A4 y Folio, 80 micras (caja 100 und)
  - 4.- Fundas especiales (CDs/disquettes/fotografías/diapositivas/proyectos, etc) 5/10 und
- **CANUTILLOS**
- 1.- Espiral metálicos, blanco/negro, de 6 a 14, 16 a 24 y 26 a 36 mm (caja 50/100 und)
  - 2.- Espiral plástico, colores, desde 6/8/10/12/14 mm (caja 100 und)
  - 3.- Canutillos plástico redondos y ovalados, blanco/negro, de 6/8/10/12/14/16/19/22/25/28/32/45/51 mm (caja 50/100 und)
  - 4.- Lomeras o perfiles de plástico para sujeción de papeles por presión, varios anchos y colores (caja 50 und aprox)
  - 5.- Canutillos de polipropileno ibiclick 34 anillas 8/12/16 mm (caja 50 und)
- **ENCUADERNADORES** latonados 25/50 mm
- **ANILLAS METÁLICAS** de doble bisagra niqueladas 16/32 mm, caja 20 und
- **FASTENERS**
- 1.- Metálicos (caja 100 und)
  - 2.- Autoadhesivo tipo Durable o similar (caja 100 und)
- **PORTAFIRMAS:**
- 1.- Cubierta plástico, 12/18/20, colores

2.- cubierta de plástico acolchada, lomo extensible tipo fuelle, 12/18 separadores, tipo pardo o similar colores

**-ABECEDARIOS PLÁSTICO/CARTULINA:** varios taladros, formato DIN A4, folio o cuartoapaisado

**-SEPARADORES PLÁSTICO/CARTULINA:** Formato DIN A4 o Folio, varios taladros, formatos 5/6/10/12 posiciones.

**-SEPARADORES, ABECEDARIOS E ÍNDICES IMPRIMIBLES,** diferentes tamaños y formatos

**-ÍNDICE NUMÉRICO PLÁSTICO/CARTULINA :** diferentes taladros y formatos, 1 al 5/12/31

**-TARJETEROS Y RECAMBIOS**

1.-Tarjetero sobremesa plástico o rotativo metálico mínimo 200 tarjetas

2.-Tarjetero polipropileno con fundas soldadas o removibles de 2/4 anillas, distintos formatos

3.- Recambios fundas tarjeteros (bolsa 10 fundas)

**-REVISTERO / cajetín de archivo en vertical** distintos materiales ( lomo 7 o 10 cm,colores)

### **LOTE 5.- ELEMENTOS GENERALES DE OFICINA**

**-TRANSPARENCIAS:** de poliéster, formato DIN A4, espesor 100 micras

- para fotocopidora monocolor, 1 ó 2 caras (caja 100und)

- para impresora láser monocolor/ color (caja 100/50 und)

- para impresora inkjet (caja 50/100 und)

- autoadhesivas caja 10 unid.

- Universales caja de 50 unid.

**-CALLEJERO DE MADRID.-**

- Madrid capital

- Madrid y municipios periféricos

**-CINTA ADHESIVA:**

1.- Cinta adhesiva de embalaje transparente y marrón

A) 66 metros largo X 38/50 mm ancho

B) 132 metros largo x 50 mm ancho

2.- Cinta adhesiva de embalaje extrafuerte con filamentos de fibra de vidrio 25mmx50m

3.- Cinta adhesiva de embalaje papel o polipropileno reciclado 50mmx50m

4.- Cinta adhesiva doble cara

A) 6 metros x 19 mm ancho

B) 33 metros x 19 mm ancho

5.- Cinta perfiladora para proteger y recubrir papel o polipropileno 25mmx50m

6.- Cinta adhesiva americana superresistente , color gris, 50 mm x 25 m

7.- Cinta adhesiva aislante 19mmx20m, blanca y negra

8.- Cinta adhesiva transparente,

A) estándar 12/19 mm x 33 m tipo scotch 508 o similar

B) estándar 12/19 mm x 66 m tipo scotch 508 o similar

C) gran resistencia 12mmx66m y 19mmx33m tipo scotch 550 o similar

9.- Cinta adhesiva invisible, 12/19 mm x 33 m tipo scotch magic 810

**-CINTAS MÉTRICAS:**

1.- Cinta métrica metálica con sistema de autobloqueo y retorno automático 3 /5/10m

2.- Cinta métrica acero o de fibra de vidrio 20/30/50m

**-CINTAS DE ROTULAR.**

1.- Cinta de plástico para rotuladora electrónica Dymo Letrartag o similar, colores, 12 mm x 4 m.

2.- Cinta para máquina rotuladoras de sobremesa Dymo D1 o similar (6, 9 y 12 mmx7mm) (para rotuladora Dymo Labelmanager 150/Labelpoint 250, etc)

3.- Cinta para máquina rotuladoras de sobremesa Dymo D1 o similar (19 y 24 mmx7mm) (para rotuladora Dymo Labelmanager 150/Labelpoint 250, etc)

- 4.- Cinta Rotuladora Dymo D2 o similar 19/32mmx50m
- 5.- Cinta para rotuladora manual Dymo Omega, colores, 9 mm x 3 m
- 6.- Cinta para rotuladora electrónica conectable a PC, colores, 6/ 9/12/18/24/36 mm. x 8 m.

7.- Cintas TZ 6/9/12/18/24/36mmx8m para tejuelar con fondo de colores para distintas rotuladoras para tejuelar

**- CUERDAS :**

- 1.- Bobina de cáñamo 100gr
- 2.- Bobina de rafia de polipropileno 400gr
- 3 - Cuerda sisal, 1/2/3 cabos 400 gr
- 4.- Cuerda de lino /algodón, 100 gr.
- 5.- Cinta balduque en rollo algodón 100% 19mmx50m aprox blanca y colores

**- DEDIL DE GOMA/CAUCHO**

**-GOMAS ELÁSTICAS**

- 1.- varios tamaños, 60/80/100 mm. (bolsa 100 gr)
- 2.- varios tamaños, 60/80/100 mm. (bolsa 1 kg)
- 3.- anchas de 4 mm. aprox. y varios largos (bolsa 100 gr)

**- GRAPAS**

- Grapas para grapadoras de bolsillo nº 10, 202 y 23/6-200, galvanizadas, cobreadas y colores (caja 1000 und)
- Grapas cobreadas, galvanizadas y colores 22/6-24/6 (caja 1000 und)
- Grapas galvanizadas, 22/6-24/6, 26/6 y 7/45 (caja 5000 und)
- Grapas cobreadas 22/8-24/8 (caja 1000 und)
- Grapas cobreadas, galvanizadas o colores 26/6 (caja 1000 und)
- Grapas cobreadas 26/6 (caja 5000 und)
- Grapas de acero 24/6 (caja 1000 und)
- Grapas de acero inoxidable 24/6 (caja 1000)
- Grapas cobreadas o galvanizadas de gruesos 23/6, 23/8, 23/10, 23/12, 23/13, 23/15, 23/17 (caja 1000 und)
- Grapas galvanizadas de gruesos 9/8, 9/10, 9/12, 9/14 (caja 5000 und)
- Grapas galvanizadas de gruesos, 9/17 y 9/20 (caja 1000 und)
- Grapas para grapadora eléctrica, 44/6, 44/7, 44/8 plus (caja 5000 und)
- Grapas para grapadora eléctrica, 66/7, 65/6 (caja 5000 und)
- Grapas para grapadora eléctrica, NE 6 T, NE 8 T (caja 5000 und)
- Grapas para grapadora eléctrica 5020E (caja 1500 und)
- Grapas para grapadora eléctrica 5050E (caja 5000 und)
- Grapas para grapadora eléctrica 5080E (caja 5000 und)
- Grapas de archivo 40/6 (caja 1000 und)

**- CHINCHETAS Y AGUJAS PARA FIJAR DOCUMENTOS**

- 1.- niqueladas tipo americano nº 2 (caja 100 und)
- 2.- cobreadas (caja 150 und)
- 3.- de colores (caja 100 und)
- 4.- Aguja señalizadora con cabezal de plástico de colores variados (caja 100 und )

**- CLIP:**

- 1.-Clips Mariposa grande (Nº20) ( caja 25 und aprox.)
- 2.-Clips Mariposa pequeño (Nº10) (caja 50 und aprox.)
- 3.-Clips labiados Nº1 ½ niquelados y galvanizados( caja 100 und aprox.)
- 4.-Clips labiados Nº2 niquelados, galvanizados y colores ( caja 100 und aprox.)
- 5.-Clips labiados Nº3 niquelados y galvanizados (caja 100 und aprox.)
- 6.- Clips de esquina (caja 100 und)
- 7.- Caja de clips sujetapapeles de aluminio (caja 100 und)
- 8.- Clip sujetapapeles acero hasta 30 hojas. (caja 12 und)
- 9.- Clip sujetapapeles acero hasta 60 hojas (caja 6 und)

**-PINZAS SUJETAPAPELES.** Diversas medidas: de 19 mm., 25 mm., 32 mm., 41 mm. y 51 mm. (caja 12 und negro y colores)

**-PEGAMENTO**

Tres variedades

- Pegamento en barra económico sin disolventes. Tres formatos:
  - a) grande: barra de 40 gr. aprox.
  - b) mediano: barra de 20 gr. aprox
  - c) pequeño: barra 10 gr. Aprox
- Pegamento en barra alta adherencia sin disolventes tipo Pritt o similar. Tres formatos:
  - a) grande: barra de 40 gr. aprox.
  - b) mediano: barra de 20 gr. aprox
  - c) pequeño: barra 10 gr. aprox
- Pegamento cola universal extrafuerte en barra sin disolventes tipo Power pritt 20 gr aprox
- Pegamento universal tipo imedio o similar. Tres formatos:
  - a) tubo 20 ml aprox
  - b) tubo 35 ml aprox
  - c) env 100 ml aprox
- Pegamento permanente roller en cinta tipo Pritt o similar 8,5 m
- Pegamento instantáneo tipo loctite o similar:
  - a) env 3 gr
  - b) env 5 gr
- Pegamento Spray tipo mount 3M 400ml o similar

**-PAPELERAS**

- Papelera de plástico redonda/ rejilla, 300mmx300mm aprox.
- Papelera metálica r redonda /rejilla, 215mmdiametrox320mmde altura aprox.
- Papelera polipropileno para reciclaje de residuos 1/2 compartimentos con/sin simbolo tipo de residuo o cartón 100% reciclado y reciclable 40 litros
- Papelera para reciclaje residuos cartón 100% reciclado y reciclable con iconos para selección de residuos 40 litros

**-PIZARRAS:**

- Pizarra de caballete, no magnética 100 x 70 cm aprox, ganchos ajustables para bloc de papel
- Pizarra blanca o verde económica:
  - a) 40x60cm
  - b) 60x90cm
- Pizarra blanca magnética:
  - a) 45 x 60 cm
  - b) 60 x 90 cm
  - c) 90 x 120 cm
  - d) 100 x 150 cm

**-BORRADORES PARA PIZARRA Y LIMPIADORES:**

- Borrador para pizarra de tiza
- Borrador para pizarra blanca magnética recambiable
- Recambio 10 almohadillas borrador pizarra magnética
- Limpiadores para pizarra blanca líquido/espuma/paños húmedos

**- CAJA 10 TIZAS PIZARRA VERDE BLANCO Y COLORES.**

**- ROLLOS DORSO AUTOADHESIVO RESISTENTE A CIENTOS DE BORRADOS:**

- 45x50cm
- 67,5x100cm

**- LAMINAS DE CORCHO ADHESIVAS 4 UNID.**

**-IMANES SEÑALIZADORES DE COLORES PARA PIZARRAS MAGNÉTICAS**

- bolsa 10 imanes 10 y 15mm o 6 imanes 20 mm aprox

**- REPOSAPIES ERGONÓMICO** ajustable en altura base antideslizante

**- TABLONES DE ANUNCIOS DE CORCHO**

- Con marco de madera, distintas medidas: 30 x 40 cm 40 x 60 cm., 60 x 90 cm.

- Con marco de aluminio, distintas medidas 45 x 60 cm; 60 x 90 cm, 90 x 120 cm, 100 x 150 cm

- **SOPORTE DE SUJECCIÓN MAGNÉTICO ADHESIVO**, varios formatos y tamaños: DIN A3, DIN A4, DIN 5 etc, (tipo PosterFix o similar)

**LOTE 6.- MARCAJE. SELLOS EN GENERAL****-SELLOS SIN PLACA Y CON PLACA DE TEXTO, ENTINTAJE AUTOMÁTICO:**

Personalizados, oval, redondos, cuadrados y rectangulares distintas medidas y líneas de texto.

**-FECHADORES CON PLACA DE TEXTO DE ENTINTAJE AUTOMÁTICO**

Distintas medidas tipo trodat 5480 o similar (entre otros sello automático de compulsa 68x47 mm)

**-FECHADORES SIN PLACA DE TEXTO DE ENTINTAJE AUTOMÁTICO****-NUMERADOR DE ENTINTAJE AUTOMÁTICO METÁLICO****-FECHADOR CON PLACA DE TEXTO DE ENTINTAJE MANUAL**

Distintas medidas tipo trodat 2910 o similar (entre otros sello manual de compulsa 75x50 mm).

**-FECHADOR Y NUMERADOR SIN PLACA DE TEXTO DE ENTINTAJE MANUAL****-SELLOS DE CAUCHO:**

Se ofertarán los sellos de diferentes modelos y medidas, relacionados en el Anexo I.

**-ALMOHADILLAS PARA SELLOS AUTOMÁTICOS PRINTY**

Referencias: 6/4910; 6/4911; 6/4912; 6/4913; 6/4921; 6/4922; 6/4923; 6/50; 6/53; 6/4750, 6/4915, 6/4916, 6/56, 6/4924, 6/4925, 4911/6 textil, 6/4927, 6/4928, 6/4929, 6/56, 6/57, 6/58, 6/46145, 6/4926...

**- ALMOHADILLAS PARA SELLOS AUTOMÁTICOS COLOP**

Referencias: E10; E15; E20; E2300; E30; E35; E40; E45; E50; E55; E60; Eoval55; Eoval30; ER40; E2600.

**- ALMOHADILLAS PARA SELLOS AUTOMÁTICOS REINER,**

Referencias: Reiner D28, Type 1, type 2, type 4, varios colores

**-TAMPONES.**

Varias dimensiones: nº1 (9 x 16 cm. aprox), nº2 (7 x 11 cm. aprox) y nº3 ( 5 x 7 cm. aprox).

**-TINTA DE SELLAR PARA TAMPÓN:** (azul, negro y rojo) . bote 30 ml aprox.

**LOTE 7: MATERIAL AUXILIAR DE INFORMÁTICA****-ALFOMBRILLAS PARA RATÓN**

- Alfombrilla para ratón con superficie preferentemente, de material textil para un correcto deslizamiento. Medidas aproximadas 25'5 x 22'5 cms. Colores.
- Alfombrilla para ratón con resposamuñecas ergonómico de gel con base antideslizante. Medidas aproximadas: 23 x 20,5 cms..

**-ARCHIVADOR PARA CD'S**

- Archivador para Cd's modular y apilable con/sin llave tipo carpetas colgantes o tipo torre para Cd's con/sin estuche. Capacidad de 40 a 160 Cd's. aproximadamente
- Archivador de Cd, con capacidad 80 CD's sin caja. Con 40 fundas de tejido que protegen los CD. Capacidad 2 CD ó 1 CD con carátula. Fundas multitaladro.

**-ARCHIVOS DE SOBREMESA PARA DISKETTES 3 1/2 PULGADAS**

Archivo de sobremesa para diskettes 3 1/2 pulgadas. Capacidad de hasta 100 diskettes de 3 1/2. Con cerradura, tapa transparente o color fume. Base de plástico inyectado Opaco o color blanco. Con clasificador interior.

**-BLU-RAY**

- BD-R 25 Gb
- BD-RE 25 Gb

**-COMPACT DISC**

Compact disc en estuches individuales o packs de 25, 50 o 100 unidades

- a) CD ROM 700 MB / 80 minutos.
- b) CD ROM con superficie imprimible de 700 Mb /80 minutos
- c) CD ROM REGRABABLE. 700 MB /80 minutos
- d) CD-R (MINI) 210 Mb

**-DVD**

DVD's en estuches individuales o en packs de 25 o 10 unidades. Soportes de una sola grabación (DVD+R, DVD-R) o reescribible (DVD+RW, DVD-RW):

- a) DVD - R de 4,7 GB /120 minutos
- b) DVD-R de 8,5 GB Doble Capa
- c) DVD - RW de 4,7 GB /120 minutos
- d) DVD+ R de 4,7 GB /120 minutos
- e) DVD+R de 8,5 GB Doble Capa
- f) DVD + RW de 4,7 GB /120 minutos
- g) DVD-RAM distintos tipos

**-CAJAS CD/DVD**

Cajas de plástico/slim transparente para Cd.

**-COMPAT TAPE DLT IV 20/40 GB**

Soporte de almacenamiento DLT, para realizar operaciones de backup, recuperación de datos, archivo, copia y distribución de datos en redes.

**-DISCOS GRAN CAPACIDAD**

Discos ZIP IOMEGA de 100 y 250 Mb de capacidad para almacenar grandes ficheros y copias de seguridad.

**-DISCO DURO EXTERNO**

Disco Duro Externo Portatil 2,5' USB 500 Gb

**-DISKETTES:**

Diskettes magnéticos. 3 1/2 pulgadas, Doble cara, alta densidad. Formateados.

**-DISCO ÓPTICO MAGNÉTICO**

Disco óptico magnético 5.25 pulgadas 512B / S 2.3 Gb

**-CINTAS DE DATOS**

- 1.- Cinta HP Dat 72 GB
- 2.- Compaq Storage Works AIT 100 GB
- 3.- Cinta HP Ultrium 200 GB
- 4.- Cinta HP - DAT 4 GB / 8 GB - DDS-2
- 5.- Cinta HP - DAT 12 GB / 24 GB - DDS-3
- 6.- Cinta HP - DAT 20 GB / 40 GB - DDS-4
- 7.- Cinta de datos AIT-3 100/260 GB
- 8.- Cinta Backup HP LT03 Ultrium RW C7973A de 800 Gb

**-CINTAS DE VIDEO/AUDIO**

- 1.- Cinta Videocámara (Mini DV) 60min
- 2.- Cinta de audio de 60 min.

**-FILTRO PANTALLA PARA PROTECCIÓN VISUAL**

Filtro pantalla para protección visual, reducción de reflejos, de electricidad estática y de radiaciones. Tamaño 16-18" Abatible. Cristal polarizado por las 2 caras con toma de tierra y regulación en altura.

**-FUNDAS PROTECTORAS PARA EQUIPOS INFORMÁTICOS**

Funda de material plástico opaco para ordenador minitorre, monitor de 14-21", teclado e impresora.

**-FUNDAS PARA DISKETTES Y CD'S**

- a) Fundas de polipropileno transparentes para archivo de CD/DVD, con recubrimiento interior en algodón. Individuales con solapa. 50 unds.
- b) Funda de papel con ventana para CD/DVD 100 unds.



**-MEMORIAS PORTABLES USB/PEN DRIVE**

Dispositivo de almacenamiento portátil USB de 4, 8 16 y 32 GB

**-TARJETAS IMPRESORA**

Tarjetas impresora Zebra 5 pack de 100

**-RATONES**

- a) Ratón óptico puesto informático, ergonómico y con rueda.
- b) Ratón óptico mini para ordenador portátil
- c) Ratón salida PS/2 ergonómico
- d) Ratón óptico inalámbrico

**-REPOSAMUÑECAS**

Reposamuñecas ergonómico de gel para teclado. Dimensiones aproximadas: 500x110x22 mm.

**LOTES 8, 9, 10, 11.- CONSUMIBLES ORIGINALES PARA IMPRESORAS Y FAX**

Se ofertarán a los lotes 8, 9 ,10 y 11 los consumibles originales relacionados en el Anexo 1, indicando en la proposición económica: las características de los mismos. negro o colores, rendimiento en nº de páginas que se pueden imprimir, la marca, referencia del fabricante y el modelo o modelos de impresoras para los que han sido fabricados de acuerdo con el ejemplo que se incluye junto al modelo de proposición económica.

**LOTES 12, 13, 14 y 15- CONSUMIBLES COMPATIBLES PARA IMPRESORAS Y FAX**

Se podrán ofertar a cada artículo tipo consumibles “compatibles” y “remanufacturados”, y en ningún caso reciclados.

Se entiende por “consumibles compatibles”, a efectos de este pliego, aquellos cartuchos nuevos (de tóner o cartuchos de tinta) que cumplen las especificaciones del fabricante para un determinado modelo o modelos de impresoras, es decir iguales al original pero comercializados bajo otra marca comercial diferente.

Se entiende por “consumibles remanufacturados” aquellos que utilizan la carcasa de un consumible original y que ha sido revisada, desmontada, y limpiada y en la cual se ha sustituido una o varias piezas fundamentales desgastadas (tambor fotoconductor en el caso de los cartuchos de tóner) antes de ser recargado automáticamente de toner o tinta

Se entiende por “consumibles reciclados o reutilizado”, aquel que se limpia y rellena para poder ser reutilizado.

Se indicará en la proposición económica: las características de los mismos. negro o colores, rendimiento en nº de páginas que se pueden imprimir, la marca, referencia del fabricante y el modelo o modelos de impresoras para los que han sido fabricados de acuerdo con el ejemplo que se incluye junto al modelo de proposición económica.

**ETIQUETADO**

El etiquetado de los productos objeto de este pliego se ajustará a lo establecido en el 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 la venta directa a los consumidores y usuarios.

**PRODUCTOS INDUSTRIALES.-** Todo bien, artículo u objeto de carácter duradero o fungible que, siendo resultado de un proceso industrial, este destinado para su venta directa a los consumidores o a través de su comercialización en establecimientos minoristas.

**ETIQUETADO PRESENTACIÓN Y PUBLICIDAD**

El etiquetado, la presentación y la publicidad de los productos industriales se encuentran sujetos a los siguientes principios:

- Contendrán, de forma cierta y objetiva, una información eficaz, veraz y suficiente sobre sus características esenciales.
- No darán lugar a dudas respecto su verdadera naturaleza.
- No inducirán a error o engaño por medio de inscripciones, signos, anagramas o dibujos.
- No omitirán o falsearán datos de modo que pueda inducir a error o engaño al consumidor o propicien una falsa imagen del producto.
- No contendrán indicaciones, sugerencias o formas de presentación que puedan suponer confusión con otros productos.
- Advertirán de la peligrosidad, cuando de su uso puedan resultar riesgos previsibles.

**Respecto al contenido:**

Los datos mínimos que deben figurar en el etiquetado serán los siguientes:

- Nombre o denominación comercial del producto con el fin de que pueda identificarse su naturaleza.
- Composición: cuando la aptitud para el consumo o uso dependa de los materiales empleados en su fabricación, o sea una característica de su pureza, riqueza, calidad, eficacia o seguridad.
- Plazo recomendado para su consumo, cuando se trate de productos que por el paso del tiempo pierdan algunas de sus cualidades.
- Contenido neto del producto, expresado en unidades de masa o volumen, cuando se trate de productos susceptibles de ser usados en fracciones, o el número de unidades en su caso.
- Características esenciales del producto, instrucciones, advertencias, consejos o recomendaciones sobre instalación, uso y mantenimiento, manejo, manipulación, peligrosidad o condiciones de seguridad, para el uso correcto y seguro del producto.
- Lote de fabricación, cuando su proceso se realice en series identificables.
- Identificación de la empresa, nombre o razón social o denominación del fabricante, o envasador o transformador o de un vendedor establecido en la Unión Europea, y en todo caso su domicilio.
- Se deberá indicar el lugar de procedencia u origen, en el supuesto de que su omisión pudiera inducir a error en cuanto al mismo.
- Potencia máxima, tensión de alimentación y consumo energético, en el caso de productos que utilicen la energía eléctrica para su normal funcionamiento.

**Respecto a la forma de expresión:**

- Los datos anteriormente referidos deberán figurar en la lengua española oficial del Estado.
- Los datos del etiquetado deben aparecer con caracteres claros, visibles, indelebles, y fácilmente legibles, no pudiéndose usar abreviaturas salvo para las unidades.

**Etiquetado ecológico**

A efectos de este pliego, se valorará la oferta de productos que lleven etiqueta ecológica o eco – etiqueta al objeto de incluir en el catálogo de la Junta Central de Compras productos que puedan reducir los efectos ambientales adversos en comparación con otros productos de su misma categoría. Para la valoración de los mismos, estos productos deberán llevar la etiqueta ecológica europea (EU ECOLABEL) o cualquiera de las siguientes etiquetas ecológicas reconocidas, tales como:

- marca AENOR Medio Ambiente
- Ángel Azul de Alemania
- Cisne Blanco (Suecia, Noruega, Finlandia e Islandia)
- UMWELTBUNDESAMT (Austria)
- NF MILIEUKEUR
- Distintivo de calidad ambiental de la Generalitat de Cataluña

**DOCUMENTACION TÉCNICA**

En el sobre de documentación técnica junto a la relación de artículos ofertados, sin especificar

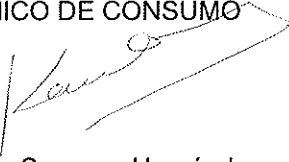
su precio, ajustada al modelo del anexo 4.3 de este pliego presentarán los siguientes documentos:

- Ficha técnica de cada uno de los artículos ofertados en la que consten los siguientes datos: la descripción del artículo, marca y/o fabricante y características del mismo (composición, dimensiones, colores, capacidad, duración, forma de presentación etc.) o en su defecto catálogos o folletos en los que figuren los datos anteriores
- Certificados expedidos por los institutos o servicios oficiales encargados del control de calidad, de competencia reconocida, que acrediten la conformidad de productos perfectamente detallada mediante referencias a determinadas especificaciones o normas, por ejemplo: Sistema Comunitario de Gestión y Auditoria Medioambiental (EMAS), Asociación Española de Normalización y Certificación (AENOR), Madrid Excelente, tipo ISO 9000 (gestión de calidad); ISO 14.000 (calidad medioambiental) EMAS o similares y ecoetiquetas, o equivalente, de los productos, tanto de la actividad de los distintos fabricantes como del licitador-distribuidor, tipo Blue Angel, Nordic Swan, Milinkieur o equivalente.
- Se aportará en su caso, documentación relativa a procedimientos de gestión de residuos, menor consumo de energías, reducción de toxicidad.
- Para acreditar los artículos denominados ecológicos, el licitador deberá incluir en el sobre de documentación técnica la documentación que acredite que sus componentes cumplan criterios medioambientales establecidos, como:
  - o Presentación de eco etiqueta: ángel azul, cisne blanco, etc
  - o Sustancias plásticas de material reciclado, de PP (polipropileno), PE (polietileno) o acetato de celulosa
  - o Productos líquidos y disolventes de base acuosa
  - o Productos recargables y reutilizables
  - o Productos de papel o cartón 100% reciclado
  - o Productos de papel o cartón libres de cloro (TCF)
  - o Madera y derivado provenientes de una gestión forestal sostenible (FSC)
  - o Productos reciclados y/o biodegradables
- Los licitadores de consumibles compatibles (lotes: 12, 13, 14 y 15), deberán presentar la siguiente documentación:
  - o Fichas de Seguridad de aquellos productos que contengan componentes químicos peligrosos.
  - o Certificados acreditativos del cumplimiento de las normas ISO/IEC19752 e ISO/IEC 19798 referentes al rendimiento de cartuchos de tóner monocromáticos y de color y ISO/IEC24711 referente al rendimiento de los cartuchos de inyección de tinta o declaración de su cumplimiento o bien certificación de haber fabricado los consumibles, bajo los estándares de calidad de las normas alemanas DIN 33870 (para los toner) y DIN 33871 (para los cartuchos de inyección de tinta) o declaración de su cumplimiento.
  - o En la ficha técnica de los mismos indicación sobre si son nuevos o remanufacturados y descripción del sistema de fabricación de los mismos
  - o Los licitadores fabricantes de consumibles compatibles o aquellos licitadores distribuidores que ofrezcan la retirada gratuita de cartuchos de tóner y tinta (tanto de originales como de compatibles) y/o recompra de cartuchos de tóner y tinta deberán presentar además, de la ficha técnica mencionada, documentación acreditativa de que los gestores de los mismos ( recogida, transporte, almacenamiento o transformación) cumplen con los requisitos administrativos y técnicos y se encuentran inscritos en los registros de residuos exigidos por la normativa reguladora vigente.

**NORMATIVA APLICABLE**

- 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 su venta directa a los consumidores y usuarios
- Ley 10/1988, de 21 de abril de residuos
- Ley 5/2003, de 20 de marzo de residuos de la Comunidad de Madrid
- Real Decreto 255/2003, de 28 de febrero, por el que se aprueba el reglamento de clasificación, envasado y etiquetado, de preparados peligrosos
- Reglamento 1907/2006, de 18 de diciembre de 2006, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH), por el que se crea la Agencia Europea de Sustancias y Preparados Químicos.

LA TÉCNICO DE CONSUMO



Fdo. Karin Suanzes Hernández

Madrid, a 23 de mayo de 2012

LA JEFA DE ÁREA DE LA  
JUNTA CENTRAL DE COMPRAS

Fdo: Inmaculada Blázquez Jiménez

ENTERADO Y CONFORME  
EL ADJUDICATARIO