**FICHA TÉCNICA**

**REQUERIMIENTOS Y ESPECIFICACIONES MÍNIMAS.**

**COMPRA DE ELEMENTOS DE OFICINA Y EQUIPOS PARA GESTION DOCUMENTAL DE LA UAERMV**

**UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE REHABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO VIAL**

**JULIO DE 2022**

**BOGOTÁ D.C.**

**FICHA TÉCNICA**

**REQUERIMIENTOS Y ESPECIFICACIONES MÍNIMAS**

1. **DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO**
   1. **OBJETO:**

**COMPRA DE ELEMENTOS DE OFICINA Y EQUIPOS PARA GESTION DOCUMENTAL DE LA UAERMV**

* 1. **LUGAR DE EJECUCIÓN Y/O ENTREGA:**

La ejecución del contrato será la ciudad de Bogotá D.C., en la sede operativa de la Unidad Administrativa Especial de Rehabilitación y Mantenimiento Vial ubicadas en las siguientes direcciones:

**Sede Operativa:** Calle 22 D # 120-40.

1. **CLASIFICACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS – Códigos UNSPSC.**

| **CLASIFICACIÓN UNSPSC.** | **SEGMENTO** | **FAMILIA** | **CLASE** |
| --- | --- | --- | --- |
| 141115 | Materiales y Productos de Papel | Productos de papel | Papel de imprenta y papel de escribir |
| 141118 | materiales y Productos de Papel. | productos de Papel. | Papeles de Uso Comercial. |
| 312015 | Componentes y Suministros de Manufactura | Adhesivos y selladores | Cinta adhesiva |
| 441216 | Equipos de Oficina, Accesorios y Suministros | Suministros de oficina | Suministros de escritorio |

1. **CARACTERÍSTICAS Y REQUERIMIENTOS TÉCNICOS.**

**A continuación, se describen las características mínimas que deben cumplir los bienes.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **Nombre del elemento** | **Descripción** | **Cant** | **Unidad de medida** | **Presentación** |
| 1 | Acetato | Calibre 10 mm | 1 | Und | Paquete x 10 Und |
| 2 | Bandeja doble malla negra | Bandeja doble maya estructura en acero, ayudara a mantener todos los documentos, correspondencia y carpetas ordenados y de fácil acceso | 1 | Und | Und |
| 3 | Banderitas | Banderitas plásticas removibles 44x12,5mm colores surtidos | 1 | Und | Paquete x 100 Und |
| 4 | Batería de litio tipo botón 3v ref.: cr2032 | cilíndrica pack 5 Und, capacidad 220 miliamperios hora y un voltaje de 3 voltios, se puede usar en una amplia gama de aplicaciones, desde relojes, calculadoras, cámaras, etc. | 1 | Und | Und |
| 5 | Batería de litio tipo botón 3v ref.: cr2450 | cilíndrica, capacidad de 260 mAh, voltaje de salida 3 voltios, resistente | 1 | Und | Und |
| 6 | Bisturí plástico grande | Bisturí plástico grande sencillo 18 mm con seguro, y corta cuchilla | 1 | Und | Und |
| 7 | Bolígrafo retráctil | Punta en carburo de tungsteno; el primer semi gel con una mina tipo tanque para el doble de escritura; Punta 0.7 mm para un trazo más Fino. -Novedoso agarre con superficie arenosa. | 1 | Und | Und |
| 8 | Borrador de miga de pan | fácil borrado, borradores suaves, no maltrata el papel, no tóxico, alta absorción de grafito | 1 | Caja | Caja X 24 Und |
| 9 | Borrador nata blanco | Borrador de nata no tóxico, compatible con papel, flexible y no es abrasivo | 1 | Caja | Caja X 10 Und |
| 10 | Borrador p tablero acrílico | Borrador de madera y fieltro | 1 | Und | Und |
| 11 | Caballete o trípode para tablero acrílico | madera pino, altura 90 cm | 1 | Und | Und |
| 12 | Caja de cartón corrugado ref. x 300 | Caja PARA ARCHIVO X-300 impresión a una tinta | 1 | Und | Und |
| 13 | Carpeta tipo 4 aletas en cartulina desacidificada | Carpeta Cuatro Aletas Oficio Para archivo de documentos sin necesidad de perforación de los mismos, con aletas que guarden el documento. | 1 | Caja | 100 Und |
| 14 | Cd | CD-R 700 MB 52x | 1 | Torre | Spindle X 50 Und |
| 15 | Cinta aislante | cinta adhesiva aislante DE VINILO 19MMx20MTSX 0,177MM | 1 | Und | Und |
| 16 | Cinta cera | Cinta cera para impresora de códigos de barra. 110 mm X 300M | 1 | Rollo | Und |
| 17 | Cinta de enmascarar | Tipo de cinta adhesiva: Enmascarar 3/4 X 40MT | 1 | Und | Und |
| 18 | Cinta doble faz autoadhesiva | Cinta multifuncional perfecta para usar en cualquier lugar, en cualquier superficie. | 1 | Und | Rollo |
| 19 | Cinta empaque transparente | 48 MM X 100 MT | 1 | Und | Rollo |
| 20 | Cinta mágica | Cinta mágica por 19mm X mínimo 32 metros. | 1 | Caja | Und |
| 21 | Cinta reparación documentos | Cinta en papel japonés técnico (8,5 g/m2) de fibra larga, exento de lignina y celulosa, con una parte importante de alfa celulosa; pegamento neutro activable mediante calor (aprox. 100-120ºC) y carbonato de magnesio para evitar la formación de ácidos. Rollo 50 mts por 20 mm. | 1 | Rollo | Und |
| 22 | Clip estándar | Metálico Gigante | 1 | Caja | 12 Und |
| 23 | Clip mariposa | Metálico No. 2 | 1 | Caja | 50 |
| 24 | Corrector liquido tipo lápiz | punta de aguja de precisión y el aplicador de control de presión asegura correcciones limpias y precisas. Contenido min 7 ml | 1 | Caja | 12 Und |
| 25 | Cosedora oficina | Cosedora mínima 20 hojas cuerpo metálico, acabado metálico, | 1 | Und | Und |
| 26 | DVD | DVD+R 4.7GB 4X | 1 | Torre | Spindle X 50 Und |
| 27 | Esfero semigel | Cuerpo plástico traslucido color negro, azul o rojo. | 1 | Caja | Caja x 12 Und |
| 28 | Etiqueta blanca | Material Resistente, para marcar Cajas, etiquetas con códigos de barra, se adhiere a papel, vidrio y metal 102 MM X 152 MM TRANSFERENCIA TÉRMICA 3 PULGADAS | 1 | Rollo | Rollo x 1000 Und |
| 29 | Lápiz negro | Mina oscura reforzada, ultra resistente a quebraduras. Hecho con madera de manejo forestal sostenible y certificado. Numero 2 | 1 | Caja | 12 Und |
| 30 | Libro 200 folios | Sirve para plasmar la información de reuniones o de interés, protección de las hojas por su caratula y respaldo en cartón impreso y plastificado, libros auxiliares para necesidades y registros contables , con hojas foliadas para mejor control, contiene 100 hojas para un total de 200 folios | 1 | Und | Und |
| 31 | Manecilla doble | Gancho Clip metálico 1/2". Es la ayuda precisa en la oficina, el estudio y el hogar. Organiza tus documentos. CLIP 1/2 PULG CJA X12 | 1 | Und | 12 Und |
| 32 | Manecilla doble clip | Gancho Clip metálico 1". Es la ayuda precisa en la oficina, el estudio y el hogar. Organiza tus documentos. 1 PULG CJA X12 | 1 | Und | 12 Und |
| 33 | Marcador borrable | Marcador Borrable punta biselada | 1 | Caja | Caja x 10 Und |
| 34 | Marcador permanente | Marcador permanente punta biselada | 1 | Caja | Caja x 10 Und |
| 35 | Marcador punta delgada | Su punta fina hace que la escritura sea fácil, suave y cómodo, secado rápido. | 1 | Caja | 10 Und |
| 36 | Memoria USB cristal | Capacidad de almacenamiento de datos: 16 GB | 1 | Und | Und |
| 37 | Mina para portaminas | diámetro 0,7mm, longitud 130mm, grado de dureza B, | 1 | Caja | Caja X 12 Und |
| 38 | Notas adhesivas | Notas adhesivas 7,5cm x 7,5cm 3"x 3" | 1 | Und | Paquete X 100 Und |
| 39 | Notas adhesivas pequeñas | Notas adhesivas pequeñas se pueden pegar y despegar muchas veces prácticos para la oficina. | 1 | Und | Und |
| 40 | Papel fotocopiadora carta | Papel Blanco 75gr ecológico carta. | 1 | Caja | Caja X 10 resmas |
| 41 | Papel fotocopiadora oficio | Papel Blanco 75gr ecológico oficio. | 1 | Caja | Caja X 10 resmas |
| 42 | Pegante en barra | Pegante para manualidades o pegar papel de oficina está diseñado para aplicación limpia fácil. 40Gr | 1 | Caja | Caja X 12 Und |
| 43 | Pegante liquido | Pegante líquido para papel Envase plástico por 250 gr | 1 | Und | Und |
| 44 | Perforadora | Perforadora 2 huecos capacidad de hasta 20 hojas tipo escritorio | 1 | Und | Und |
| 45 | Pila recargable aa | Pack 4 pilas alcalinas de 1,5 voltios | 1 | Und | Paquete X 4 Und |
| 46 | Portalápiz | Material metálico, color variado | 1 | Und | Und |
| 47 | Regla | Reglas plásticas de 30cm colores surtidos rígida | 1 | Und | Und |
| 48 | Repuesto bisturí grande | Cuchilla 18 mm, Paquete por 10 Und | 1 | Und | Paquete X 10 Und |
| 49 | Repuesto bisturí pequeño | Cuchilla 9 mm, Paquete por 10 Und | 1 | Und | Paquete X 10 Und |
| 50 | Resaltador | Colores surtidos / Punta biselada | 1 | Caja | Caja X 10 Und |
| 51 | Saca gancho | Elementos para retirar grapas | 1 | Caja | Caja X 12 Und |
| 52 | Sobre de felpa para cd | Sobre en felpa especiales para el cuidado de CD y DVD, que le permiten guardarlos sin miedo a rayarlos o que se rompan. | 1 | Und | Paquete x 100 Und |
| 53 | Sobre manila oficio | Guarda y protege los documentos y trabajos con este practico, sencillo y ligero sobre manila tamaño oficio | 1 | Und | Paquete 100 Und |
| 54 | Tajalápiz eléctrico | Hojas afiladas helicoidales en acero de carbono Función de parada automática Compartimiento para desechos | 1 | Und | Und |
| 55 | Tijeras | Plástica metálica, sistema anti-salto alta calidad, recarga fácil con seguridad de mínimo 7" | 1 | Und | Und |

1. **CANTIDADES REQUERIDAS PARA COTIZAR Y DESCRIPCIÓN TÉCNICA DE LA NECESIDAD.**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **Nombre del elemento** | **Descripción** | **Cant** | **Unidad de medida** | **Presentación** | **Valor unitario incluido iva.** |
| 1 | Acetato | Calibre 10 mm | 1 | Und | Paquete x 10 Und |  |
| 2 | Bandeja doble malla negra | Bandeja doble maya estructura en acero, ayudara a mantener todos los documentos, correspondencia y carpetas ordenados y de fácil acceso | 1 | Und | Und |  |
| 3 | Banderitas | Banderitas plásticas removibles 44x12,5mm colores surtidos | 1 | Und | Paquete x 100 Und |  |
| 4 | Batería de litio tipo botón 3v ref.: cr2032 | cilíndrica pack 5 Und, capacidad 220 miliamperios hora y un voltaje de 3 voltios, se puede usar en una amplia gama de aplicaciones, desde relojes, calculadoras, cámaras, etc. | 1 | Und | Und |  |
| 5 | Batería de litio tipo botón 3v ref.: cr2450 | cilíndrica, capacidad de 260 mAh, voltaje de salida 3 voltios, resistente | 1 | Und | Und |  |
| 6 | Bisturí plástico grande | Bisturí plástico grande sencillo 18 mm con seguro, y corta cuchilla | 1 | Und | Und |  |
| 7 | Bolígrafo retráctil | Punta en carburo de tungsteno; el primer semi gel con una mina tipo tanque para el doble de escritura; Punta 0.7 mm para un trazo más Fino. -Novedoso agarre con superficie arenosa. | 1 | Und | Und |  |
| 8 | Borrador de miga de pan | fácil borrado, borradores suaves, no maltrata el papel, no tóxico, alta absorción de grafito | 1 | Caja | Caja X 24 Und |  |
| 9 | Borrador nata blanco | Borrador de nata no tóxico, compatible con papel, flexible y no es abrasivo | 1 | Caja | Caja X 10 Und |  |
| 10 | Borrador p tablero acrílico | Borrador de madera y fieltro | 1 | Und | Und |  |
| 11 | Caballete o trípode para tablero acrílico | madera pino, altura 90 cm | 1 | Und | Und |  |
| 12 | Caja de cartón corrugado ref. x 300 | Caja PARA ARCHIVO X-300 impresión a una tinta | 1 | Und | Und |  |
| 13 | Carpeta tipo 4 aletas en cartulina desacidificada | Carpeta Cuatro Aletas Oficio Para archivo de documentos sin necesidad de perforación de los mismos, con aletas que guarden el documento. | 1 | Caja | 100 Und |  |
| 14 | Cd | CD-R 700 MB 52x | 1 | Torre | Spindle X 50 Und |  |
| 15 | Cinta aislante | cinta adhesiva aislante DE VINILO 19MMx20MTSX 0,177MM | 1 | Und | Und |  |
| 16 | Cinta cera | Cinta cera para impresora de códigos de barra. 110 mm X 300M | 1 | Rollo | Und |  |
| 17 | Cinta de enmascarar | Tipo de cinta adhesiva: Enmascarar 3/4 X 40MT | 1 | Und | Und |  |
| 18 | Cinta doble faz autoadhesiva | Cinta multifuncional perfecta para usar en cualquier lugar, en cualquier superficie. | 1 | Und | Rollo |  |
| 19 | Cinta empaque transparente | 48 MM X 100 MT | 1 | Und | Rollo |  |
| 20 | Cinta mágica | Cinta mágica por 19mm X mínimo 32 metros. | 1 | Caja | Und |  |
| 21 | Cinta reparación documentos | Cinta en papel japonés técnico (8,5 g/m2) de fibra larga, exento de lignina y celulosa, con una parte importante de alfa celulosa; pegamento neutro activable mediante calor (aprox. 100-120ºC) y carbonato de magnesio para evitar la formación de ácidos. Rollo 50 mts por 20 mm. | 1 | Rollo | Und |  |
| 22 | Clip estándar | Metálico Gigante | 1 | Caja | 12 Und |  |
| 23 | Clip mariposa | Metálico No. 2 | 1 | Caja | 50 |  |
| 24 | Corrector liquido tipo lápiz | punta de aguja de precisión y el aplicador de control de presión asegura correcciones limpias y precisas. Contenido min 7 ml | 1 | Caja | 12 Und |  |
| 25 | Cosedora oficina | Cosedora mínima 20 hojas cuerpo metálico, acabado metálico, | 1 | Und | Und |  |
| 26 | DVD | DVD+R 4.7GB 4X | 1 | Torre | Spindle X 50 Und |  |
| 27 | Esfero semigel | Cuerpo plástico traslucido color negro, azul o rojo. | 1 | Caja | Caja x 12 Und |  |
| 28 | Etiqueta blanca | Material Resistente, para marcar Cajas, etiquetas con códigos de barra, se adhiere a papel, vidrio y metal 102 MM X 152 MM TRANSFERENCIA TÉRMICA 3 PULGADAS | 1 | Rollo | Rollo x 1000 Und |  |
| 29 | Lápiz negro | Mina oscura reforzada, ultra resistente a quebraduras. Hecho con madera de manejo forestal sostenible y certificado. Numero 2 | 1 | Caja | 12 Und |  |
| 30 | Libro 200 folios | Sirve para plasmar la información de reuniones o de interés, protección de las hojas por su caratula y respaldo en cartón impreso y plastificado, libros auxiliares para necesidades y registros contables , con hojas foliadas para mejor control, contiene 100 hojas para un total de 200 folios | 1 | Und | Und |  |
| 31 | Manecilla doble | Gancho Clip metálico 1/2". Es la ayuda precisa en la oficina, el estudio y el hogar. Organiza tus documentos. CLIP 1/2 PULG CJA X12 | 1 | Und | 12 Und |  |
| 32 | Manecilla doble clip | Gancho Clip metálico 1". Es la ayuda precisa en la oficina, el estudio y el hogar. Organiza tus documentos. 1 PULG CJA X12 | 1 | Und | 12 Und |  |
| 33 | Marcador borrable | Marcador Borrable punta biselada | 1 | Caja | Caja x 10 Und |  |
| 34 | Marcador permanente | Marcador permanente punta biselada | 1 | Caja | Caja x 10 Und |  |
| 35 | Marcador punta delgada | Su punta fina hace que la escritura sea fácil, suave y cómodo, secado rápido. | 1 | Caja | 10 Und |  |
| 36 | Memoria USB cristal | Capacidad de almacenamiento de datos: 16 GB | 1 | Und | Und |  |
| 37 | Mina para portaminas | diámetro 0,7mm, longitud 130mm, grado de dureza B, | 1 | Caja | Caja X 12 Und |  |
| 38 | Notas adhesivas | Notas adhesivas 7,5cm x 7,5cm 3"x 3" | 1 | Und | Paquete X 100 Und |  |
| 39 | Notas adhesivas pequeñas | Notas adhesivas pequeñas se pueden pegar y despegar muchas veces prácticos para la oficina. | 1 | Und | Und |  |
| 40 | Papel fotocopiadora carta | Papel Blanco 75gr ecológico carta. | 1 | Caja | Caja X 10 resmas |  |
| 41 | Papel fotocopiadora oficio | Papel Blanco 75gr ecológico oficio. | 1 | Caja | Caja X 10 resmas |  |
| 42 | Pegante en barra | Pegante para manualidades o pegar papel de oficina está diseñado para aplicación limpia fácil. 40Gr | 1 | Caja | Caja X 12 Und |  |
| 43 | Pegante liquido | Pegante líquido para papel Envase plástico por 250 gr | 1 | Und | Und |  |
| 44 | Perforadora | Perforadora 2 huecos capacidad de hasta 20 hojas tipo escritorio | 1 | Und | Und |  |
| 45 | Pila recargable aa | Pack 4 pilas alcalinas de 1,5 voltios | 1 | Und | Paquete X 4 Und |  |
| 46 | Portalápiz | Material metálico, color variado | 1 | Und | Und |  |
| 47 | Regla | Reglas plásticas de 30cm colores surtidos rígida | 1 | Und | Und |  |
| 48 | Repuesto bisturí grande | Cuchilla 18 mm, Paquete por 10 Und | 1 | Und | Paquete X 10 Und |  |
| 49 | Repuesto bisturí pequeño | Cuchilla 9 mm, Paquete por 10 Und | 1 | Und | Paquete X 10 Und |  |
| 50 | Resaltador | Colores surtidos / Punta biselada | 1 | Caja | Caja X 10 Und |  |
| 51 | Saca gancho | Elementos para retirar grapas | 1 | Caja | Caja X 12 Und |  |
| 52 | Sobre de felpa para cd | Sobre en felpa especiales para el cuidado de CD y DVD, que le permiten guardarlos sin miedo a rayarlos o que se rompan. | 1 | Und | Paquete x 100 Und |  |
| 53 | Sobre manila oficio | Guarda y protege los documentos y trabajos con este practico, sencillo y ligero sobre manila tamaño oficio | 1 | Und | Paquete 100 Und |  |
| 54 | Tajalápiz eléctrico | Hojas afiladas helicoidales en acero de carbono Función de parada automática Compartimiento para desechos | 1 | Und | Und |  |
| 55 | Tijeras | Plástica metálica, sistema anti-salto alta calidad, recarga fácil con seguridad de mínimo 7" | 1 | Und | Und |  |
| Total | | | | | |  |

**Nota:** Los bienes deben ser entregados por el proveedor en el almacén general de la entidad ubicado en la Calle 22 D # 120-40 de la ciudad de Bogotá.

1. **OBLIGACIONES ESPECIFICAS DEL CONTRATISTA**
   1. Suministrar los bienes en las calidades, cantidades y tiempos solicitados por la entidad.
   2. Mantener los precios ofertados por cada uno de los bienes.
   3. Entregar los bienes en la Sede Operativa de la entidad ubicada en la calle 22 D # 120-40 sin costo para la entidad.
   4. Reemplazar los bienes que no cumplan las características técnicas solicitadas o aquellos que lleguen a presentar desperfectos de fábrica.

**EL SUSCRITO CERTIFICA QUE:**

Me comprometo a dar estricto cumplimiento a las condiciones técnicas estipuladas en la presente ficha técnica, asumiendo las obligaciones que este compromiso conlleva.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL**

\*Este anexo debe ser suscrito por el representante legal.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**CUIDAD Y FECHA**