FICHA TÉCNICA DE CONTRATACIÓN MÍNIMA CUANTÍA
SECRETARÍA DE INCLUSIÓN SOCIAL, FAMILIA Y PARTICIPACIÓN CIUDADANA
MUNICIPIO DE BELLO

| OBJETO: | SUMINISTRO DE EQUIPO INFORMATICO, EQUIPO DE REHABILITACIÓN O TERAPIA Y OTROS ELEMENTOS NECESARIOS PARA LA DOTACION DEL CENTRO DE OPORTUNIDADES DIVERSAS -COD- EN EL MARCO DEL PROGRAMA JUNTOS POR LA INCLUSION DE LA POBLACION CON DISCAPACIDAD. |
|---|---|

| ÍTEM | SERVICIO | DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO | UNIDAD MEDIDA | CANTIDAD | VALOR POR UNIDAD DE MEDIDA | SUBTOTAL | IVA 19% | VALOR TOTAL CON IVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | **EQUIPO COMPUTADOR ESCRITORIO** | All In One/ todo en uno, linea corporativa, procesador ultima generacion Intel Core i7- 14700 vPro (33 MB de caché, 20 nucleos, 28 subprocesos, hasta 5,4 Ghz Turbo). 32GB RAM instalada en un(1) solo modulo o superior con posibilidad de incluir un segundo modulo y crecimiento maximo a 64 GB, Tipo DDR5 5600Mhz, Disco duro 1TB SDD, tipo tecnologia del disco PCIe, monitor integrado al equipo WLED Altura ajustable, antireflejos, FHD no tactil, tamaño 23.8" o superiror, resolucion 1920 x 1080 a 60 Hz o superior, tarjeta grafica integrada, camara integrada 1080 o superior, microfono integrado al monitos, parlantes integrados al monitor, teclado estandar, español, de la misma marca del equipo, alambrico USB, mouse conexion USB 2 botones y boton Scroll de la misma marca del equipo, red Ethernet Gigabit ethernet 10/100/1000 (RJ 45), red inalambrica 802.11 AX 2x2, Bluetooth 5.3, Wifi 6E, minimo 4 puertos USB 3.2 tipo A+ 1 USB tipo c 3.2, Sistema operativo Windows 11 Pro, 64 bits, español, Software de restauracion a parametros de fabrica, el fabricante del producto ofertado debera facilitar Software de Monitoreo, incluir Software de seguridad una solucion tecnologica avanzada que mejore la seguridad, gestion remota y rendimiento del dispositvo, que cuente con Seguridad Hardware avanzada, BIOS propietaria y desarrollada por el fabricamte debe cumplir con la norma NIST SP 800-193 sistema de auto-reparacion offline, el equipo debe soportar la restauracion de la BIOS, feunte de poder o adaptador externo desde 120 w con eficiencia minima de 85 %, EnergyStar 8.0 o superior Si, opciones de seguridad TPM 2.0 Discreto, EPEAT Si, Rohs Si, Mil STD 810H Si, TCG Promoter Si, garantia minimo 5 años certificados por el fabricante del equipo, entregar los seralies de los equipos con sus respectivos accesorios en medio electronico Excel, entrenar en el uso de las herramientas, Seguridad y Gestion de Activos, al personal de la Direccion Tecnica de TIC, certificable y sin limite de asistentes, generacion de la imagen, carga de la imagen en losequipos de computo y alistamiento, migracion de datos, ingreso de los equipos al dominio corporativo, Office standard on-premise, sector gobierno licenciado por volumen a nombre de la alcaldia de Bello, ULTIMA VERSION (LTSC 2024) con implementacion de la herramienta àdministradora o distribuidora del licenciado en el entorno de administracion de la organizacion, demas especificidades se encuentran en la tabla del estudio previo. | UND. | 1 | $ 8.293.752 | $ 8.293.752 | $ 1.575.813 | $ 9.869.565 |
| 2 | **PC PORTATIL** | Ultima generacion Intel Core Ultra i7 165H, v Pro (24 MB de caché, 22 nucleos, 14 subprocesos, hasta 4,8 GHz de frecuencia Turbo); 32GB RAM instaladas en un solo modulo, DDR5 5600 Mhz para procesador Intel, almacenamiento 1 TB SDD PCIe; LED FHD anti reflejò o WLED FHD, Tamaño 15,6" maximo 16", resolucion 1920 x 1080 o superior, tarjeta de video integrada, camara web integrada de 1080p FHD con ventanilla de bloqueo embebida en el chasis del bisel superior de lapantalla u obturador de seguridad integrado, microfono integrado, speaker integrado, teclado incorporador, estandar con teclas de funcion y en español, teclado numerico, tocuh pad, red ETHERNET 10/100/1000 RJ45, Wake On Lan, red inalambrica interna, 802.11 AX 2x2, Bluethooth 5.3, Wifi 6E, 2x USB Type-c Thunderbolt, 2x USB 3.2 Gen 1, puerto de salida de video 1x HDMI 2.1, Windows 11 Pro, 64 bits, español, adaptador de energia 65 w con soporte a carga rapida, bateria minimo 50 Wh, soporte carga rapida, autonomia minimo 8 horas sehun MM18 incorporado, Energy Star 8.0 o superior si, EPEAT si, opciones de seguridad TPM 2.0 Discreto; Rohs Si; Mil SPEC 810H Si, TCO Si, TCG Promoter Si, perso portatil hasta 1.85 kg, maletin tipo morral en poliester, de la misma marca del fabricante, Mouse externo optico, 2 botones con boton Scroll, USB alambrico de la misma marca del portatil, poliza contra daños accidentales, cubre daños accidentales, descargas de corriente, derrame de liquidos durante el tiempo de garantia, minimo 5 años de garantia en el portatil, un año en los accesorios (morral y mouse) certificados por el fabricante, adquirir tambien una garantia para la bateria de 3 años por parte del fabricante que incluya un reemplazo de la misma, entregar los seralies de los equipos con sus respectivos accesorios en medio electronico Excel, generacion de la imagen, carga de la imagen en losequipos de computo y alistamiento, migracion de datos, ingreso de los equipos al dominio corporativo, Office standard on-premise, sector gobierno licenciado por volumen a nombre de la alcaldia de Bello, ULTIMA VERSION (LTSC 2024) con implementacion de la herramienta ad ministradora o distribuidora del licenciado. Demas especificidades se encuentran en la tabla del estudio previo. | UND. | 1 | $ 9.146.376 | $ 9.146.376 | $ 1.737.812 | $ 10.884.188 |
| 3 | **BARRAS PARALELAS** | Barras paralelas Graduables medidas: largo 38cm, ancho 64cm alto (70cm, 80cm, y 90cm) | UND. | 1 | $ 633.157 | $ 633.157 | $ 120.300 | $ 753.456 |
| 4 | **ESCLAERA DOBLE** | Escalera de subir y bajar, estructura tubo redondo calibre 16, escaleras en madera con antideslizante. | UND. | 1 | $ 4.462.033 | $ 4.462.033 | $ 847.786 | $ 5.309.819 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | RECUMBENT | Recumbent Magnética Manual, cuenta con 4 programas (G1 manual y G2-G4). Además, tiene un programa de tiempo y resistencia de 20 minutos. Medidas: largo 170, ancho 66 alto 108cm dimensiones: 167x26x73cm, peso 53kg. Pantalla LCD tiempo distancia calorías y pulsaciones | UND. | 1 | $ 3.697.328 | $ 3.697.328 | $ 702.492 | $ 4.399.821 |
| 6 | CONOS REFLECTIVOS | Cono de 30cm de alto reflectivos | UND. | 10 | $ 49.724 | $ 497.243 | $ 94.476 | $ 591.720 |
| 7 | SLIDERS (DISCO DE DESLIZAMIENTO) | Par de discos de deslizamiento, diámetro 210mm grosor 12mm, peso 200g | UND. | 4 | $ 134.764 | $ 539.056 | $ 102.421 | $ 641.477 |
| 8 | AROS | Aros de hula hula para gimnasia, 50cm de diámetro, material polietileno | UND. | 10 | $ 70.833 | $ 708.327 | $ 134.582 | $ 842.909 |
| 9 | BOSU | Bosu superficie inestable. MEDIDAS: 50cm diámetro, 24cm alto. Material: látex de alta resistencia, base en PVC | UND. | 2 | $ 506.040 | $ 1.012.081 | $ 192.295 | $ 1.204.376 |
| 10 | CUERDAS DE SALTO | Cuerda de saldo medidas: 5mm grosor, 280cm de largo. Material PVC | UND. | 10 | $ 18.166 | $ 181.663 | $ 34.516 | $ 216.179 |
| 11 | SILLA ISOSCELES | Silla Isosceles sin brazos, tela negra medidas: ancho 53, alto 80, profundidad 55. Estructura en acero, módulo de espaldar, módulo de asiento, set de tornillos, cobertor plástico para el espaldar. | UND. | 5 | $ 135.931 | $ 679.657 | $ 129.135 | $ 808.791 |
| TOTAL | | | | | | **$ 29.850.673** | **$ 5.671.628** | **$ 35.522.301** |

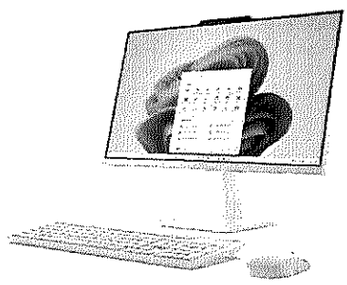
**VALOR TOTAL EN LETRAS CON IVA INCLUIDO:** TREINTA Y CINCO MILLONES QUINIENTOS VEINTIDOS MIL TRESCIENTOS UN PESOS

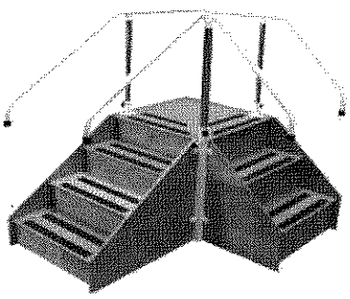
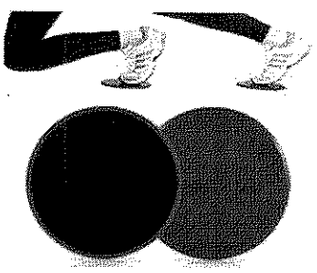
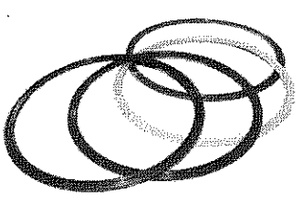
Jenyfer Lopez Perez

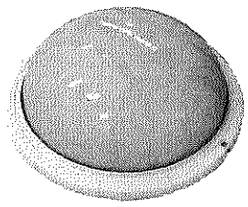
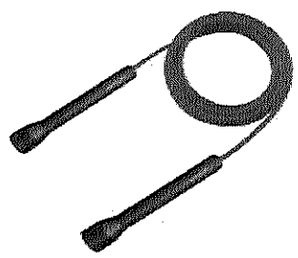
JENYFER LOPEZ PEREZ
**Secretaria de Inclusión Social, Familia y Participación Ciudadana**

FICHA TÉCNICA DE CONTRATACIÓN MÍNIMA CUANTÍA
SECRETARÍA DE INCLUSIÓN SOCIAL, FAMILIA Y PARTICIPACIÓN CIUDADANA
MUNICIPIO DE BELLO

| OBJETO: | SUMINISTRO DE EQUIPO INFORMATICO, EQUIPO DE REHABILITACIÓN O TERAPIA Y OTROS ELEMENTOS NECESARIOS PARA LA DOTACION DEL CENTRO DE OPORTUNIDADES DIVERSAS -COD- EN EL MARCO DEL PROGRAMA JUNTOS POR LA INCLUSION DE LA POBLACION CON DISCAPACIDAD. |
|---|---|

| ÍTEM | SERVICIO | DESCRIPCIÓN DEL BIEN | UNIDAD MEDIDA | CANTIDAD | IMAGEN DE REFERENCIA (Todas las imágenes son ilustrativas, por ende, los bienes se deben ajustar a la descripción establecida). |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | **EQUIPO COMPUTADOR ESCRITORIO** | All In One/ todo en uno, linea corporativa, procesador ultima generacion Intel Core i7- 14700 vPro (33 MB de caché, 20 nucleos, 28 subprocesos, hasta 5,4 Ghz Turbo). 32GB RAM instalada en un(1) solo modulo o superior con posibilidad de incluir un segundo modulo y crecimiento maximo a 64 GB, Tlipo DDR5 5600Mhz, Disco duro 1TB SDD, tipo tecnologia del disco PCIe, monitor integrado al equipo WLED Altura ajustable, antireflejos, FHD no tactil, tamaño 23.8" o superiror, resolucion 1920 x 1080 a 60 Hz o superior, tarjeta grafica integrada, camara integrada 1080 o superior, microfono integrado al monitos, parlantes integrados al monitor, teclado estandar, español, de la misma marca del equipo, alambrico USB, mouse conexion USB 2 botones y boton Scroll de la misma marca del equipo, red Ethernet Gigabit ethernet 10/100/1000 (RJ 45), red inalambrica 802.11 AX 2x2, Bluetooth 5.3, Wifi 6E, minimo 4 puertos USB 3.2 tipo A+1 USB tipo c 3.2, Sistema operativo Windows 11 Pro, 64 bits, español, Software de restauracion a parametros de fabrica, el fabricante del producto ofertado debera facilitar Software de Monitoreo, incluir Software de seguridad una solucion tecnologica avanzada que mejore la seguridad, gestion remota y rendimiento del dispositvo, que cuente con Seguridad Hardware avanzada, BIOS propietaria y desarrollada por el fabricamte debe cumplir con la norma NIST SP 800-193 sistema de auto-reparacion offline, el equipo debe soportar la restauracion de la BIOS, feunte de poder o adaptador externo desde 120 w con eficiencia minima de 85 %, EnergyStar 8.0 o superior Si, opciones de seguridad TPM 2.0 Discreto, EPEAT Si, Rohs Si, Mil STD 810H Si, TCG Promoter SI, garantia minimo 5 años certificados por el fabricante del equipo, entregar los seralies de los equipos con sus respectivos accesorios en medio electronico Excel, entrenar en el uso de las herramientas, Seguridad y Gestion de Activos, al personal de la Direccion Tecnica de TIC, certificable y sin limite de asistentes, generacion de la imagen, carga de la imagen en losequipos de computo y alistamiento, migracion de datos, ingreso de los equipos al dominio corporativo, Office standard on-premise, sector gobierno licenciado por volumen a nombre de la alcaldia de Bello, ULTIMA VERSION (LTSC 2024) con implementacion de la herramienta administradora o distribuidora del licenciado en el entorno de administracion de la organizacion, demas especificidades se encuentran en la tabla del estudio previo. | UND. | 1 |  |
| 2 | **PC PORTATIL** | Ultima generacion Intel Core Ultra i7 165H, v Pro (24 MB de caché, 22 nucleos, 14 subprocesos, hasta 4,8 GHz de frecuencia Turbo); 32GB RAM instaladas en un solo modulo, DDR5 5600 Mhz para procesador Intel, almacenamiento 1 TB SDD PCIe; LED FHD anti reflejo o WLED FHD, Tamaño 15,6" maximo 16", resolucion 1920 x 1080 o superior, tarjeta de video integrada, camara web integrada de 1080p FHD con ventanilla de bloqueo embebida en el chasis del bisel superior de lapantalla u obturador de seguridad integrado, microfono integrado, speaker integrado, teclado incorporador, estandar con teclas de funcion y en español, teclado numerico, tocuh pad, red ETHERNET 10/100/1000 RJ45, Wake On Lan, red inalambrica interna, 802.11 AX 2x2, Bluethooth 5.3, Wifi 6E, 2x USB Type-c Thunderbolt, 2x USB 3.2 Gen 1, puerto de salida de video 1x HDMI 2.1, Windows 11 Pro, 64 bits, español, adaptador de energia 65 w con soporte a carga rapida, bateria minimo 50 Wh, soporte carga rapida, autonomia minimo 8 horas sehun MM18 incorporado, Energy Star 8.0 o superior si, EPEAT si, opciones de seguridad TPM 2.0 Discreto; Rohs Si; Mil SPEC 810H Si, TCO Si, TCG Promoter Si, perso portatil hasta 1.85 kg, maletin tipo morral en poliester, de la misma marca del fabricante, Mouse externo optico, 2 botones con boton Scroll, USB alambrico de la misma marca del portatil, poliza contra daños accidentales, cubre daños accidentales, descargas de corriente, derrame de liquidos durante el tiempo de garantia, minimo 5 años de garantia en el portatil, un año en los accesorios (morral y mouse) certificados por el fabricante, adquirir tambien una garantia para la bateria de 3 años por parte del fabricante que incluya un reemplazo de la misma, entregar los seralies de los equipos con sus respectivos accesorios en medio electronico Excel, generacion de la imagen, carga de la imagen en losequipos de computo y alistamiento, migracion de datos, ingreso de los equipos al dominio corporativo, Office standard on-premise, sector gobierno licenciado por volumen a nombre de la alcaldia de Bello, ULTIMA VERSION (LTSC 2024) con implementacion de la herramienta ad ministradora o distribuidora del licenciado. Demas especificidades se encuentran en la tabla del estudio previo. | UND. | 1 |  |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 3 | BARRAS PARALELAS | Barras paralelas Graduables medidas: largo 38cm, ancho 64cm alto (70cm, 80cm, y 90cm) | UND. | 1 |  |
| 4 | ESCLAERA DOBLE | Escalera de subir y bajar, estructura tubo redondo calibre 16, escaleras en madera con antideslizante. | UND. | 1 |  |
| 5 | RECUMBENT | Recumbent Magnética Manual, cuenta con 4 programas (G1 manual y G2-G4). Además, tiene un programa de tiempo y resistencia de 20 minutos. Medidas: largo 170, ancho 66 alto 108cm dimensiones: 167x26x73cm, peso 53kg. Pantalla LCD tiempo distancia calorías y pulsaciones | UND. | 1 |  |
| 6 | CONOS REFLECTIVOS | Cono de 30cm de alto reflectivos | UND. | 10 |  |
| 7 | SLIDERS (DISCO DE DESLIZAMIENTO) | Par de discos de deslizamiento, diámetro 210mm grosor 12mm, peso 200g | UND. | 4 |  |
| 8 | AROS | Aros de hula hula para gimnasia, 50cm de diámetro, material polietileno | UND. | 10 |  |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 9 | BOSU | Bosu superficie inestable. MEDIDAS: 50cm diámetro, 24cm alto. Material: látex de alta resistencia, base en PVC | UND. | 2 |  |
| 10 | CUERDAS DE SALTO | Cuerda de saldo medidas: 5mm grosor, 280cm de largo. Material PVC | UND. | 10 |  |
| 11 | SILLA ISOSCELES | Silla Isosceles sin brazos, tela negra medidas: ancho 53, alto 80, profundidad 55. Estructura en acero, módulo de espaldar, módulo de asiento, set de tornillos, cobertor plástico para el espaldar. | UND. | 5 |  |

JENYFER LOPEZ PEREZ
Secretaria de Inclusión Social, Familia y Particpación Ciudadana