MUNICIPALIDAD DE EUSEBIO AYALA
"Ciudad de los Niños Mártires de Acosta Ñú"
Avda. Independencia Nacional esq. Tte. Rojas Silva
Eusebio Ayala - Cordillera
Tlefax (0514) 215 326

**ADENDA Nº II**
**CONTRATACIÓN DIRECTA N° 24/2019**
**"ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE PARQUE INFANTIL Y GIMNASIO EN LA COMPAÑÍA AGUAITY" - ID N° 371769**

**A los Oferentes:**
La Unidad Operativa de Contrataciones de la Municipalidad de Eusebio Ayala, de conformidad a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones del Llamado de referencia, procede a realizar la siguiente modificación en el dato del llamado en curso.

**DONDE DICE:**

**ANEXO B**
**DATOS DE LA CONTRATACIÓN (DDLC)**

6. Se permitirán catálogos y/o folletos en idioma distinto al castellano: ***SI APLICA***

10. Autorización del Fabricante, Representante o Distribuidor: ***SI APLICA (AUTENTICADO POR ESCRIBANIA)***

# ANEXO C
# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS BIENES O SERVICIOS A SER ADQUIRIDOS

## 1. Especificaciones Técnicas
## 1.1 Descripción de los Servicios Solicitados.
## ADQUISICION E INSTALACIÓN DE PARQUE INFANTIL Y PARQUE INFANTIL

| | |
|---|---|
| Parque infantil colorido con estructura principal (columnas) de Madera Plástica midiendo 110mmx110mm y paredes de 20mm Revestida con acabado de Polipropileno y Polietileno pigmentado color madera – Equipo de Gimnasia de acero. | |
| 3 | Plataforma, tipo MP, con 4 columnas en plástico reciclado midiendo 110 mm x 110 mm; 1 plataforma confeccionado con estructura en hierro galvanizado y con piso en plástico reciclado, midiendo aproximadamente de 1050 mm x 1050 mm; altura de plataforma en relación al nivel del suelo 1400mm. Tejado (Cobertura formato cónico, tipo sultan) diámetro de 1570mm x 896mm en polietileno roto moldeado paredes dobles colorido |
| 1 | Plataforma, tipo MP, con 4 columnas en plástico reciclado midiendo 110 mm x 110 mm; 1 plataforma confeccionado con estructura en hierro galvanizado y revestido con piso plástico reciclado, midiendo aproximadamente o mínimamente de 1050 mm x 1050 mm; altura de plataforma en relación al suelo 1200mm. Tejado (Cobertura formato de cónica tipo sultan) diámetro de 1570mm x 896mm en polietileno roto moldeado paredes dobles colorido. |
| 1 | Torre como plataforma, tipo MP, con 3 columnas en polímero reciclado midiendo 110 mm x 110 mm x 2800 mm; 1 columnas en polímero reciclado midiendo 110 mm x 110 mm x 3000 mm1 plataforma confeccionado con estructura en acero galvanizado y piso en polímero reciclado, que mide 1050 mm x 1050 mm; altura de aterrizaje en relación con el nivel del suelo 1200 mm |
| 1 | Rampa de cuerdas (con agarraderas para manos) con dimensión mínima 1570mm x 800mm estructura en hierro tubular galvanizado, con diámetro de 42,40mm y paredes de 2,00mm de espesor, ángulo de inclinación 40º con pintura electrostática, colorido sin ángulos rectos. Cuerda de PET de diámetro 16,00mm con fijador en polietileno inyectado. |
| 1 | Rampa de escalada dimensión mínima 1600mm x 690mm con 6 escalones en polietileno roto moldeado con paredes dobles colorido; Portal de seguridad en polietileno roto moldeado colorido. |
| 1 | Tobogán de 2 Curvas con ángulo de 90º diámetro 750mm de polietileno roto moldeado colorido; 1 Falange (Panel) medida externa 940 x 1020mm con hueco central de 750mm en polietileno roto moldeado colorido; 1 Sección de salida (puntera) con diámetro interno de 750mm paredes doble de polietileno roto moldeado colorido. |

| | |
|---|---|
| 1 | tobogán espiral (Caracol) con sección de deslizamiento de 3700mm x 540mm, vista superior con diámetro externo de 1600mm x 1900mm altura en polietileno roto moldeado con paredes dobles colorido. Tubo de sustentación en hierro galvanizado con diámetro de 4 pulgadas paredes de 2mm x1900mm. 01 Plataforma (decks auxiliar) en madera de plástico con medidas de 861mmx710mm color madera; 2 Guarda cuerpo con dimensión 800mmx900mm en polietileno roto moldeado con paredes dobes colorido, Barra de acceso tubo metálico galvanizado con diámetro de 1.1/4 pulgada x 1.5mm de paredes x 765 |
| 1 | tobogán recto con dimensiones de 2700mm x 500mm, sección de deslizamiento con 390mm con paredes doble en polietileno roto moldeado, colorido. Portal de seguridad en polietileno roto moldeado colorido |
| 1 | Escalera, tipo vertical, Caño de Bombero; Confeccionada en hierro tubular diámetro 1.1/4", en columna principal es 1" nos 4 pares de escalones. Para plataforma de altura 1400 mm, agarraderas para manos confeccionado en hierro tubular diámetro de 1", galvanizado, colorido. |
| 1 | Tubo recto 1600mm con diámetro interno de 750mm en polietileno roto moldeado colorido; 2 Falange (Panel) medida externa 940mm x 1020mm con central de 750mm en polietileno roto moldeado colorido; |
| 1 | Tubo curvo 90º con diámetro interno de 750mm en polietileno roto moldeado colorido; 2 Falange (Panel) medidas externa 940 x 1020mm con hueco central de 750mm en polietileno roto moldeado colorido |
| 1 | Rampa de tacos (con agarraderas para manos), 7 tacos coloridos, dimensión mínima 1750mm X 790mm, con cobertura en piso de madera plástica color madera; Estructura de metal hierro galvanizado perfil tubular cuadrado 30mmx30mm y 2mm de espesor. |
| 1 | Pasarela curva (cóncava) con dimensión mínima 1950mm x 820mm con cobertura de piso en madera plástica; Guarda cuerpo (con pasamanos convexos) estructura tubular de hierro galvanizado, con tubos horizontales diámetro de 1 pulgada y paredes de 1,95mm, barras verticales de diámetro 3/8 de pulgada pintura electrostática colorido. |
| 1 | Pasarela de cuerdas con dimensión de 2000mm x 800mm, con estructura de sustentación horizontal con 2 tubos metal galvanizado diámetro de 1.1/4 de pulgada 2mm de espesura con pintura electrostática colorido; Cuerda de PET de diámetro 16,00mm con fijador en polietileno inyectado. |
| 1 | Escalera con 5 escalones, dimensión aproximada de 1650 mm x 600mm en polietileno roto moldeado paredes dobles colorido; Pasa manos (Guarda cuerpo) en hierro tubular galvanizado y con pintura electrostática con diámetro de 25,40mm y espesor de 1,95mm; |
| 1 | Escalada tipo curva; Confeccionada en hierro tubular galvanizado con diámetro de 1.1/4", y dimensión aproximadamente 2400 mm x 560 mm; conteniendo mínimo de 7 escalones en formato semi circular convexo y pintura electroestática colorida; |
| 1 | Hamaca fijada a la torre. Con 2 asientos abierto en polietileno, suspenso por cadenas galvanizadas; Estructura en hierro tubular con diámetro de 42,4 mm, sin ángulos recto; Cadenas galvanizadas; 1600mm de largo; 2 Asientos con dimensión de 460mm x 225mm de polietileno roto moldeado paredes dobles colorido con encaje de fijación |
| 2 | Guarda cuerpo o cierres 870mm x 770mm en polietileno roto moldeado paredes dobles coloridos |

| | |
|---|---|
| 1 | Kit juego con 9 cilindros en polietileno roto moldeado coloridos con dibujos externos de X e O con diámetro 165mm x 210mm de altura; Hasta superior e inferior en hierro galvanizado pintura electrostática con dimensión de 820mm. |
| 1 | Cocotero decorativo con 8(ocho) hijas diámetro de 1300mm en polietileno roto moldeado colorido;3 Acabamiento de columnas en polietileno roto moldeado colorido. |
| 1 | EQUIPO DE GIMNASIA - TWISTER TRIPLE: Hecho de tubos de acero carbono de 4"x 3 mm; 3.½" x 3,75 mm; 2"x 2 mm; 1.½" x 1,50 mm. Chapas de acero carbono de 4,75 mm; 3 mm; 1,90 mm. Barra plana de 3/16" x 1.¼" . Tubo trefilado DIN 2393. Anclas con bridas de 240 mm x ¼" , cortado con láser, tornillos de fijación galvanizados de 5/8" x 1.¼" , arandela galvanizada de 5/8", tallas de hierro macizo trefilado de 3/8". |
| 1 | EQUIPO DE GIMNASIA - CABALGATA INDIVIDUAL: Hecho de tubos de acero de carbono con 2.½" x 2 mm; 2" x 2 mm; 1.½" x 3 mm ; 1.½" x 1,50 mm; 1" x 1,50 mm; Barra plana de 2.½" x ¼ " ; 3/16" x 1.¼" . Tubería de acero de carbono estirado de 2" x 5,50 mm SCHEDULE 80 (60,30 mm x 49,22 mm). Placas de acero de carbono de 4,75 mm en el punto de fijación del equipo y 2 mm en el asiento estampado con los bordes redondeados. Uso de pin sólido. |
| 1 | EQUIPO DE GIMNASIA - ESKI INDIVIDUAL: Hecho de tubos de acero de carbono, con 2.½" x 2 mm; 1.½" x 3 mm ; 1.½" x 1,50 mm; 1" x 2,00 mm. Tubo de acero de carbono estirado 2" x 5.50 mm SCHEDULE 80 ( 60,30 x49,22 ) . Matalón de 30 mm x 50mm x 2 mm, placa de acero de carbono de 4,75 mm en el punto de fijación del equipo y 1,9 mm en la chapa de apoyo de los pies. Barra plana de un 3/16 " x 1.¼" . Uso de pinos sólidos, todos con doble rodamiento. |

**DEBE DECIR:**

## ANEXO B
## DATOS DE LA CONTRATACIÓN (DDLC)

7. Se permitirán catálogos y/o folletos en idioma distinto al castellano: ***NO APLICA***

11. Autorización del Fabricante, Representante o Distribuidor: ***NO APLICA***

## ANEXO C
## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS BIENES O SERVICIOS A SER ADQUIRIDOS
### 1. Especificaciones Técnicas
### 1.1 Descripción de los Servicios Solicitados.

| | |
|---|---|
| colorido juego conjunto con estructura principal en columnas de madera de plástico; Medición: Ancho 110mmx110mm, longitud 3000mm y espesor de la hoja 3mm; Suave, sin esquinas y reentradas; Pintar con pintura en polvo de poliéster | |
| 3 | **Plataformas de medición** 1, 0m x 1, 0m, estructura metálica con soporte galvanizado de medición, 3cmx8cm, espesor mínimo de 1, 5mm, hecho con cubierta de plástico 13cmx3cm con acabado externo de polipropileno pigmentado en color Itaúba o color Similar, cubierta superior en plástico rotomoldeado, doble pared, en forma de pirámide o cono; |
| 1 | **Tobogán de plástico** de 1 rotomolded, 4 curvas con medidas de 45 o x 800 mm de diámetro, fijada a la torreta con doble panel de plástico rotomoldeado y suelo con doble sección de salida en plástico rotomoldeado doble. |
| 1 | **tubo recto en medición de plástico rotomoldeado**, 2, 0m de longitud x 0, 80m de diámetro; Fijado a las torres con doble panel de plástico rotomoldeado |
| 1 | **Equilibrio con estructura principal** (superior) en tubo galvanizado de pared de 2 pulgadas x 2 mm. Estructurado con columnas de aluminio (pies) con refuerzo interno, pintado con pintura poliéster. Con 2 asientos en doble rotomoldeado de plástico, fijados por cadenas de al menos 6mm, con eslabones cortos, calibrados para evitar el enredo de los dedos de los niños |

| | |
|---|---|
| 1 | **Ramp con 07 tacos de medición**, 2000mm de largo X 920mm de ancho, con suelo de madera de plástico antideslizante, palos en el color Itaúba o color similar y pasamanos en acero galvanizado |
| 1 | **Pasarela de 1 recta con estructur**a tubular en metal resistente, medición, 31, 7 mm de diámetro con 2, 0 mm de pared; Barras verticales de medición, 9, diámetro de 5 mm; Dimensiones 1950mm de longitud, 800mm de ancho y 800mm de altura. Suelo de madera de plástico con travesaños en color Itaúba o color similar. |
| 1 | **Juego del antiguo que consta de 9 cilindros en plástico** rotomoldeado de color, con la impresión de las marcas "X" y "O" en color negro, dispuestos alternativamente; Montado en estructura de acero galvanizado. |
| 1 | **Tobogán recto de plástico** de 1 rotomoldado, sección deslizante con 2700 mm x 530 mm de ancho y puerta de seguridad de plástico rotomoldeado |
| 1 | **Rampa de 1 cuerda con estructura tubular de acero**, con una pared cuyo espesor es de 2, 0mm. Cuerda de nylon de diámetro 14, 0mm y juntas en plástico inyectado; Con portal de seguridad en acero galvanizado y formato ARC. |
| 1 | **1-5 Pasos doble escalera de plástico rotomoldeado**; Medición de 2000mm de largo x 600mm de ancho; Barandillas robustas de metal o acero con paredes de 1, 25mm de espesor. |
| 1 | **cierres de plástico rotomoldeados** |
| **EQUIPO DE GIMNASIA** | |
| 1 | EQUIPO DE GIMNASIA - TWISTER TRIPLE: Hecho de tubos de acero carbono de 4"x 3 mm; 3.½" x 3,75 mm; 2"x 2 mm; 1.½" x 1,50 mm. Chapas de acero carbono de 4,75 mm; 3 mm; 1,90 mm. Barra plana de 3/16" x 1.¼" . Tubo trefilado DIN 2393. Anclas con bridas de 240 mm x ¼" , cortado con láser, tornillos de fijación galvanizados de 5/8" x 1.¼" , arandela galvanizada de 5/8", tallas de hierro macizo trefilado de 3/8". |
| 1 | EQUIPO DE GIMNASIA - CABALGATA INDIVIDUAL: Hecho de tubos de acero de carbono con 2.½" x 2 mm; 2" x 2 mm; 1.½" x 3 mm ; 1.½" x 1,50 mm; 1" x 1,50 mm; Barra plana de 2.½" x ¼ " ; 3/16" x 1.¼" . Tubería de acero de carbono estirado de 2" x 5,50 mm SCHEDULE 80 (60,30 mm x 49,22 mm). Placas de acero de carbono de 4,75 mm en el punto de fijación del equipo y 2 mm en el asiento estampado con los bordes redondeados. Uso de pin sólido. |
| 1 | EQUIPO DE GIMNASIA - ESKI INDIVIDUAL: Hecho de tubos de acero de carbono, con 2.½" x 2 mm; 1.½" x 3 mm ; 1.½" x 1,50 mm; 1" x 2,00 mm. Tubo de acero de carbono estirado 2" x 5.50 mm SCHEDULE 80 ( 60,30 x49,22 ) . Matalón de 30 mm x 50mm x 2 mm, placa de acero de carbono de 4,75 mm en el punto de fijación del equipo y 1,9 mm en la chapa de apoyo de los pies. Barra plana de un 3/16 " x 1.¼" . Uso de pinos sólidos, todos con doble rodamiento. |

Todos los demás puntos del presente pliego de bases y condiciones permanecen inalterables.

**Eusebio Ayala, 18 de Noviembre del año 2019**

**Liz Rocio Marin**
**Encargada UOC**