

## ANEXO No. 1 Proyecto primera infancia CER SAN FERNANDO

### OBJETO A CONTRATAR – LISTA DE PRODUCTOS Y/O SERVICIOS

En cumplimiento de lo establecido en los estudios previos del proceso de contratación No. 16 de la institución educativa MARIANO DE JESUS ESUSE (Cer San fernando) , se presenta a continuación la descripción detallada de los bienes y/o servicios objeto de contratación:

#### 1. Identificación del Proceso

Entidad contratante: INSTITUCIÓN EDUCATIVA MARIANO DE JESUS ESUSE

Número del proceso: Servicio de construcción para proyecto de primera infancia CER SAN FERNANDO

Modalidad de selección: Régimen especial inferior a las 20 SMMLV

Objeto general: Adecuación de infraestructura para las niñas y los niños de preescolar, en baterías sanitarias a escala de uso exclusivo por parte de las niñas y niños de preescolar.

#### 2. Relación de Bienes y/o Servicios a Contratar

| Descripción                                                                                                                                                                         | Cantidad |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Galón de pintura, esmalte anticorrosivo, color gris a base de aceite.                                                                                                               | 5        |
| Tubo (ducto) tipo EMT de 3/4" por 3 metros                                                                                                                                          | 4        |
| Pintura látex Intervinil (base de agua) para interior, acabado mate, color blanco, presentación en cuñete de 5 galones (≈18,9 l); rendimiento teórico de 60 m2 por capa, no lavable | 1        |
| Rollo de alambre de cobre tipo rígido de calibre N° 12 x 100 metros, con capacidad de 600 V. Color rojo.                                                                            | 1        |
| Tablero eléctrico plástico monofásico de 4 circuitos, de 75A y con voltaje 120, 240 V. Con las siguientes                                                                           | 1        |

| Descripción                                                   | Cantidad |
|---------------------------------------------------------------|----------|
| Kit microscopio científico laboratorio escolar 1200x28 piezas | 1        |

| Descripción                                                                                                                                                           | Cantidad |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| medidas: 9,5 cm de alto x 20 cm de ancho x 19.8 cm de largo.                                                                                                          |          |
| Canaletas de superficie Dexson, blanca, 20mmx12mm con adhesivo, de 2 metros de largo.                                                                                 | 10       |
| Tomacorrientes doble para incrustar con tensión 15A-110V.                                                                                                             | 4        |
| Loker 4 puestos, color gris , metalico en lámina CR con un alto de 180 cm 58 de ancho y 30 de fondo y con capacidad de soporte de hasta 80 kilos.                     | 1        |
| SOCKET (plafón) portalámpara de porcelana 4 argos 578 color blanco                                                                                                    | 10       |
| Bombillo luz blanca 5500k con 135 w de potencia                                                                                                                       | 4        |
| Extensión electrica encauchetada por 15 metros                                                                                                                        | 3        |
| Galón de pintura tipo esmalte, color blanco hueso a base de aceite.                                                                                                   | 6        |
| Señalizaciones en polietileno con adhesivo y letras en vinilo cromado y con dilatadores, medidas de 40cm x 20cm (PERSONALIZADAS SEGÙN SOLICITUD)                      | 4        |
| Multitoma Electrico de 6 Toma corrientes con Polo A Tierra, por 3 Metros de largo (cortapicos)                                                                        | 3        |
| Adaptador PVC Hembra de 1/2"                                                                                                                                          | 8        |
| Adaptador PVC macho de 1/2"                                                                                                                                           | 8        |
| Union PVC de 1/2"                                                                                                                                                     | 8        |
| Codo PVC de 1/2"                                                                                                                                                      | 8        |
| Te PVC de 1/2"                                                                                                                                                        | 8        |
| Tubo presión PVC de 1/2" x 6 metros                                                                                                                                   | 4        |
| Saco de cemento de uso general por 50 kilos                                                                                                                           | 10       |
| Ventilador 4 aspas, con 3 velocidades, con sistema de oscilación horizontal, normas internacionales de seguridad, con malla que no permite el contacto con la hélice. | 7        |
| Ventilador de pared con un diámetro de 45 cm, control de velocidad ajustable, cuchillas de aluminio, color negro.                                                     | 1        |

| Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Cantidad |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Aros hula hula planos 60 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 6        |
| Mesa de Ping Pong semi profesional                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1        |
| Silbatos deportivos Fox 40                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2        |
| Alfombra antideslizante roja por metro.                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 6        |
| Inflador manual 11"                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1        |
| Juego de rana portátil en madera                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1        |
| Juego bingo grande                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2        |
| Kit transmisor con 2 micrófonos inalámbricos, con base receptora de doble antena para Julior cobertura. Con Micrófonos con canal y control de volumen independientes.                                                                                                                                                        | 2        |
| Cajonero Mueble Organizador X 3 Gavetas en material plástico, Dimensiones: 61cm de alto x 55cm de ancho x 40cm de profundidad. COLORES SURTIDOS                                                                                                                                                                              | 2        |
| Cajonero Mueble Organizador X 5 Gavetas en material plástico, Dimensiones -Alto: 100 cm -Ancho: 33cm - Profundidad: 43cm. TRANSPARENTE                                                                                                                                                                                       | 2        |
| Computador de escritorio All In One (todo en uno) pantalla de de 23,8 pulgadas. Procesador mínimo Intel Core i5. Memoria RAM de 16GB. Capacidad de disco duro estado sólido SSD 512GB . Color Negro o blanco.                                                                                                                | 1        |
| Punto ecológico con tres depósitos separados; en colores verde, blanco y negro. En Polipropileno. De 60 litros. Con base-soporte metálico.                                                                                                                                                                                   | 2        |
| Escritorio infantil tipo Avent, fabricado en polipropileno, de forma rectangular, con dimensiones de 88 cm de largo, 50,2 cm de ancho y 50 cm de alto. Incluye tres gavetas removibles para organización de materiales. Diseño liviano, resistente y de fácil limpieza, recomendado para uso escolar en niños de 2 a 7 años. | 11       |
| Silla plástica infantil tipo "Estrella" (modelo Infantil) en polipropileno azul, con apoyabrazos; mide aproximadamente 53,5 cm de alto, 37,5 cm de ancho y 38,0 cm de profundidad; diseño liviano, resistente, fácil de limpiar, apto para niños y capacidad máxima de carga de 50 kg.                                       | 11       |

|                                                                                                                                                                      |   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| Escritorio, estructura de metal y mesón de Vidrio negro, tipo Centros de trabajo esquinero, Ancho:145cm, alto: 88cm, largo en ele de 170.5 cmsumando los dos tramos. | 1 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|

### 3. Observaciones Generales

La instalación y prestación de los servicios es en el CER SAN FERNANDO, Todos los materiales deben ser a escala de los niños y niñas de preescolar,

### 4. Firma Responsable

En constancia se firma el presente anexo, el cual hace parte integral de los estudios previos del proceso de contratación No. 1 Proyecto primera infancia CER SAN FERNANDO

---

Faver Osorio  
Rector IE MARIANO DE JESUS EUSSE