

<b>Proyecto: Adquisición de Juegos Infantiles para 10 Parques del Estado de Oaxaca.</b>	
Partida	1.- Trepadero
Descripción General del Equipo	Trepadero
Tamaño de Referencia	Dimensiones totales Largo 9.29 metros, Ancho 3.64 metros, Alto 2.50 metros.
Características	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 Postes principales curvos en color negro de cedula 20, con una altura de 2.31 metros, con un diámetro de 11 cm, con una placa circular en su base para sujetar de 21 cm de diámetro de 1/4" de grosor, para anclar y sujetar correctamente a su base.</li> <li>• 2 estructuras principales en color negro, formadas de postes curvos de cedula 20, de 2.31 metros de altura, con travesaños de armadores de 5 cm de diámetro de cedula 20, con un armador superior de 70 cm y un armador inferior de 1 metro de largo, con un ancho en su base de 1.60 metros a un ancho superior en estructura de .78 cm</li> <li>• Estructura intermedia de color negro entre poste curvo y armador central, para sujetar 4 bases de equilibrio y balance conectadas entres si, fabricada en tubo de 5 cm de diámetro con un travesaño superior de 2.26 cm de largo y 4 tubos verticales de 5 cm de ancho por 1.95 metros de altura.</li> <li>• 2 armadores estructurales de tubo de 5 cm de diámetro en color verde, rolado generando una curva de 12 cm desde el punto eje del tubo, para sujetar una red escalable que conecta una estructura con la otra.</li> <li>• 1 travesaño recto de 5 cm de diámetro color verde, para sujetar una estructura en función de pasamanos con un largo de 1.80 metros y 3 cm de diámetro, haciendo 8 uniones laterales en forma de triángulo de 28 cm.</li> <li>• Circulo estructural gris o beige, sujetador de 3 postes principales con un diámetro 1.30 metros, seguido de 3 anillos de plástico rotomoldeado de 3 mm de espesor, sujetados con opresores triangulares tipo extra-cap flexibles para el amortiguamiento de uso.</li> <li>• 12 extensiones color negro soldadas a postes y estructuras principales con un largo de 8 cm y un plato circular sujetador de 8 cm.</li> <li>• 10 pasa pies, 3 en color verde limón, 4 en color amarillo canario, 3 en color naranja vivo, los 10 pasa pies de equilibrio repartidos 4 en estructura de juego y 6 en exterior de juego, en plástico rotomoldeado de alta densidad, con un grosor del plástico de 3 a 5 cm y superficie rugosa antiderrapante en parte superior.</li> <li>• 6 Postes de pasa pies en color beige o gris, escalables con largos de tubo de 5 cm de diámetro y con largos de 21 cm a 39 cm de forma escalonada, con un plato sujetador en su base de 15 cm de diámetro y 4 perforaciones de 12 mm para su correcta sujeción.</li> <li>• 2 armadores principales de plástico rotomoldeado color amarillo, con un espesor de 3 a 5 mm, con orificios para recibir 2 tubos estructurales de 4 pulgadas.</li> <li>• 1 red para escalar y conectar 2 estructuras, con material de acero forrado de nylon rojo, con durabilidad exterior, formando la red con 7 líneas de forma horizontal y 7 de forma vertical sujetadas tensamente a los armadores de las dos estructuras principales.</li> </ul>
Función o Uso	Incentiva al niño a explorar las diferentes áreas, contribuye al ejercitamiento de la parte media del cuerpo en especial la cadera.

<b>Proyecto: Adquisición de Juegos Infantiles para 10 Parques del Estado de Oaxaca.</b>	
Partida	2.- Sube y baja
Descripción General del Equipo	Sube y baja
Tamaño de Referencia	Dimensiones Largo 2.22 metros, Ancho 0.54 metros, Alto 0.82 metros
Características	<ul style="list-style-type: none"> <li>• En color verde con 2 tapones redondos para seguridad.</li> <li>• 1 base de rectangular de metal, en color negro, de 80 cm largo por 30 cm ancho, con 6 perforaciones de 3 cm para anclar o taquetear para mejor agarre.</li> <li>• 1 tubo de acero de 30 cm de largo y 5 cm de diámetro, en color verde, fabricado en cedula 20, conectado a una base de 2 placas de 1/4" en donde debe de ir el eje para el balanceo de toda la pieza final.</li> <li>• 2 resortes en color negro en espiral, de acero templado, colocados lateralmente del eje central para un amortiguamiento de seguridad en ambos extremos.</li> <li>• 2 asientos de plástico roto moldeado curvos, en color amarillo, medidas: 28 cm largo x 21 cm ancho</li> <li>• 2 agarraderas de metal en color verde, con tubo de cedula 20, rolados para dar una altura del poste a la agarradera de 30 cm.</li> <li>• 2 descansa pies de metal en color verde, medidas: largo 45 cm x 9 cm de ancho.</li> </ul>
Función o Uso	Favorece los sentidos porque permite experimentar diversas sensaciones. Contribuye a que se ejercite la espalda y mejore la postura.

<b>Proyecto: Adquisición de Juegos Infantiles para 10 Parques del Estado de Oaxaca.</b>	
Partida	3.- Juego Giratorio
Descripción General del Equipo	Estructura redonda en color verde militar para giros laterales.
Tamaño de Referencia	Medidas de: Largo 1.49 metros, Ancho 1.49 metros, Alto 1.13 metros
Características	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fabricada sobre una plataforma principal en placa de 1/4" de grosor, con un terminado antiderrapante en color negro.</li> <li>• 2 asientos laterales con capacidad de 2 a 3 niños, con terminado para asiento en plástico de alta densidad, color marrón.</li> <li>• 1 par de barandales laterales en color verde militar, rolado a 90 grados en sus esquinas y dando un respaldo lumbar a los usuarios.</li> <li>• 1 poste de eje central en color verde militar, fabricado en cedula 20 de 7 a 12 cm de diámetro, terminando en la parte superior con un plato fabricado en placa de 1/4" y reforzado en las orillas con tubular rolado de forma circular en cedula 20 de 3 cm de grueso.</li> </ul>
Función o Uso	Favorece los sentidos porque permite ejercitar el equilibrio y el sentido de la orientación.

<b>Proyecto: Adquisición de Juegos Infantiles para 10 Parques del Estado de Oaxaca.</b>	
Partida	4.- Juego Montable con Resorte
Descripción General del Equipo	Juego montable de resorte en forma de gallo.
Tamaño de Referencia	Medidas: Largo 0.82 metros, Ancho 0.37 metros, Alto 0.99 metros
Características	<ul style="list-style-type: none"> <li>• En plástico roto moldeado de color amarillo, no debe contener sustancias tóxicas.</li> <li>• Base de metal con medidas: 28 cm largo x 20 cm ancho, 4 orificios para taquetear para tener mejor agarre de 3 cm de ancho cada uno.</li> <li>• Resorte de acero templado para movimiento frontal y lateral, con una altura de 32 cm desde su base hasta la parte superior.</li> <li>• 1 descansa pies en forma lineal, con puntas redondeadas, con largo de 38 cm.</li> <li>• Ensamble con 4 puntos en círculos, 2 de cada lado para mejor agarre.</li> <li>• 2 ojos en plástico sólido, con medidas de 3cm.</li> <li>• Asiento con relieve de 34 cm de largo.</li> <li>• Cola en forma de plumero con relieve con medida de 12 cm, cresta con relieve con medida de 22 cm, alas con relieve con medida de 20 cm, pico con relieve con medida de 10 cm.</li> </ul>
Función o Uso	Permite realizar actividad física, mientras se estimula el equilibrio y el sentido de la orientación.

<b>Proyecto: Adquisición de Juegos Infantiles para 10 Parques del Estado de Oaxaca.</b>	
Partida	5.- Columpio Incluyente
Descripción General del Equipo	Columpio Incluyente.
Tamaño de Referencia	Dimensiones totales: 1.60 metros de frente por 1.20 metros lateral con altura de 2.60 metros.
Características	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Estructura principal formada por 2 tubos de 10 cm de diámetro, en forma de arcos de acero, rolados en cedula 30, conectados entre sí con un tubo de 1.50 metros, en color azul rey.</li> <li>• 1 canastilla fabricada con placa de acero de ¼" de pulgada y con tubo de acero de cedula 20, rolado a 90 grados en las extremidades.</li> <li>• 2 estructuras de acero en cedula 20 con 3 cm de diámetro en forma triangular, con 1 travesaño al centro y con eje en la parte superior que se conectara a la estructura principal.</li> <li>• Las 4 extremidades de la estructura principal deben de tener una extensión, para poderse anclar en la superficie mínima de 30 cm y con tubos trasversales soldados a la misma en cedula 20 con 2 cm de diámetro.</li> </ul>
Función o Uso	Permite a los menores la actividad física, así como la inclusión de los menores que utilizan sillas de ruedas.

<b>Proyecto: Adquisición de Juegos Infantiles para 10 Parques del Estado de Oaxaca.</b>	
Partida	6.- Piso Amortiguante
Descripción General del Equipo	El set deberá contener 120 metros cuadrados de piso amortiguante.
Tamaño de Referencia	Cada una de las 120 piezas de casa set deberá medir 1 metro por 1 metro y tener un grosor de 2.5 cm
Características	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Piso fabricado en caucho de etileno propileno dieno (EPDM por sus siglas en inglés) reciclado aglutinado con resina de poliuretano de alta resistencia y flexibilidad, debe contar con excelentes características de amortiguamiento para su uso en áreas infantiles.</li> <li>• Medidas de 1 metro por 1 metro y un grosor de 2.5 cm.</li> <li>• Presentación del producto en tapete de 1 metro por 1 metro y un grosor de 2.5 cm.</li> <li>• Debe contar con un bisel de 3 mm a 1 cara y en los 4 laterales debe llevar el terminado fino antiderrapante, combinación de 2 colores rojo terracota y verde bandera .</li> </ul>
Función o Uso	Genera un ambiente de seguridad para los niños.
Material	Caucho de etileno propileno dieno (EPDM por sus siglas en ingles) reciclado aglutinado con resina de poliuretano de alta resistencia y flexibilidad