

ANEXO FORMATO PRESENTACION DE PROPUESTA ECONOMICA

ÍTE M	ESTACION DEL SENDERO	CANTIDA D	FIGURA	TIPO DE MANTENIMIENTO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	Biodiversidad animal	1	Oso de anteojos (<i>Tremarctos ornatus</i>) caricaturizado de 2 mt de largo por proporción	Reparación figura y pintura Pintura: Sistema automotriz poliuretano bicomponente (Epóxico anticorrosivo, Base color poliuretano automotriz, Barniz poliuretano alto sólido UV). Rediseño e instalación completo del sistema de audio: Amplificador clase D 100 W RMS 12V o 24V. Parlante tipo corneta o coaxial marino Características: 8" o 10", resistente a humedad y sol (IP65/IP66). Reproductor MP3 industrial con puerto USB, MicroSD, Botón trigger (se activa al presionar sensor o botón), encendido automático al energizar. Instalación dentro de caja hermética: Fuente switching industrial protegida. Protector contra picos. Ventilación pasiva con respiradero IP y Gel sílica antihumedad.		
		1	Caimán del magdalena (<i>Crocodylus acutus</i>) caricaturizada 1,70 mt de largo por proporción	Reparación figura y pintura Pintura: Sistema automotriz poliuretano bicomponente (Epóxico anticorrosivo, Base color poliuretano automotriz, Barniz poliuretano alto sólido UV). Rediseño e instalación completo del sistema de audio: Amplificador clase D 100 W RMS 12V o 24V. Parlante tipo corneta o coaxial marino Características: 8" o 10", resistente a humedad y sol (IP65/IP66). Reproductor MP3 industrial con puerto USB, MicroSD, Botón trigger (se activa al presionar sensor o botón), encendido automático al energizar. Instalación dentro de caja hermética: Fuente switching industrial protegida. Protector contra picos. Ventilación pasiva con respiradero IP y Gel sílica antihumedad.		
		1	Danta de montaña (<i>Tapirus pinchaque</i>) caricaturizada de 1,5 mt de largo por proporción	Reparación figura y pintura Pintura: Sistema automotriz poliuretano bicomponente (Epóxico anticorrosivo, Base color poliuretano automotriz, Barniz poliuretano alto sólido UV). Rediseño e instalación completo del sistema de audio: Amplificador clase D 100 W RMS 12V o 24V. Parlante tipo corneta o coaxial marino Características: 8" o 10", resistente a humedad y sol (IP65/IP66). Reproductor MP3 industrial con puerto USB, MicroSD, Botón trigger (se activa al presionar sensor o botón), encendido automático al energizar. Instalación dentro de caja hermética: Fuente switching industrial protegida. Protector contra picos. Ventilación pasiva con respiradero IP y Gel sílica antihumedad.		
2	Áreas protegidas	1	Árbol parlante caricaturizado 2,4 mt de alto en total	Reparación figura y pintura Pintura: Sistema automotriz poliuretano bicomponente (Epóxico anticorrosivo, Base color poliuretano automotriz, Barniz poliuretano alto sólido UV). Rediseño e instalación completo del sistema de audio: Amplificador clase D 100 W RMS 12V o 24V. Parlante tipo corneta o coaxial marino Características: 8" o 10", resistente a humedad y sol (IP65/IP66). Reproductor MP3 industrial con puerto USB, MicroSD, Botón trigger (se activa al presionar sensor o botón), encendido automático al energizar. Instalación dentro de caja hermética: Fuente switching industrial protegida. Protector contra picos. Ventilación pasiva con respiradero IP y Gel sílica antihumedad.		
		1	Juego por dos Monos	Pintura: Sistema automotriz poliuretano bicomponente (Epóxico anticorrosivo, Base color poliuretano automotriz, Barniz poliuretano alto sólido UV).		
		1	Juego por dos zarigüeyas	Pintura: Sistema automotriz poliuretano bicomponente (Epóxico anticorrosivo, Base color poliuretano automotriz, Barniz poliuretano alto sólido UV).		

Sede Principal

ÍTE M	ESTACION DEL SENDERO	CANTIDA D	FIGURA	TIPO DE MANTENIMIENTO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
3	Árboles para la vida	6	Eras en madera Plástica	Suministro de seis (06) eras en madera plástica, cada una con dimensiones de 2,50 m de largo por 0,75 m, altura de la tabla de 10 cm y 2 cm de espesor		
		1	Estante en madera plástica	Estante en madera plástica reforzada de 2,00 m de largo por 1,50 m de alto y 0,40 m de fondo, con cubierta lateral, superior y fondo del mismo material, con sistema de almacenamiento en la parte inferior mediante tres cajones con tirador de 40cm y dos entrepaños superiores de 0,36cm cada uno y base elevada de 0,18cm del piso.		
4	Pasos de las epífitas	1	Águila real de montaña (Spizaetus isidori) caricaturizada de 1 mt de largo por proporción	Desmonte e instalación, reparación figura y pintura Pintura: Sistema automotriz poliuretano bicomponente (Epóxico anticorrosivo, Base color poliuretano automotriz, Barniz poliuretano alto sólido UV). Rediseño e instalación completo del sistema de audio: Amplificador clase D 100 W RMS 12V o 24V. Parlante tipo corneta o coaxial marino Características: 8" o 10", resistente a humedad y sol (IP65/IP66). Reproductor MP3 industrial con puerto USB, MicroSD, Botón trigger (se activa al presionar sensor o botón), encendido automático al energizar. Instalación dentro de caja hermética: Fuente switching industrial protegida. Protector contra picos. Ventilación pasiva con respiradero IP y Gel sílica antihumedad. Estructura metálica de soporte para instalación de águila real mecánica: Tubo de hierro redondo estructural de gran diámetro (30cm). Altura de: 2.0 m, Placa base de anclaje en acero 1/4" (25 x 25 cm), Sistema de anclaje mediante zapata de concreto de 60 x 60 x 60 cm, Con acero de refuerzo (malla o varilla corrugada 3/8"). Brazo de soporte del águila en tubo estructural de 2" o perfil rectangular 2" x 1". Longitud 60cm, placa de fijación superior para el anclaje del sistema mecánico, refuerzo mediante cartelas triangulares en lámina de acero 3/16". Refuerzos diagonales en varilla maciza o perfil angular 1½". Diseño orientado a soportar movimientos dinámicos del sistema mecánico. 1 capa de primer anticorrosivo. 2 capas de pintura poliuretano o esmalte industrial para exteriores. Color café para integración paisajística.		
		1	Nutria de Río (Lontra longicaudis) caricaturizada de 0,80 mt de largo por proporción	Reparación de la figura y pintura Pintura: Sistema automotriz poliuretano bicomponente (Epóxico anticorrosivo, Base color poliuretano automotriz, Barniz poliuretano alto sólido UV). Rediseño e instalación completo del sistema de audio: Amplificador clase D 100 W RMS 12V o 24V. Parlante tipo corneta o coaxial marino Características: 8" o 10", resistente a humedad y sol (IP65/IP66). Reproductor MP3 industrial con puerto USB, MicroSD, Botón trigger (se activa al presionar sensor o botón), encendido automático al energizar. Instalación dentro de caja hermética: Fuente switching industrial protegida. Protector contra picos. Ventilación pasiva con respiradero IP y Gel sílica antihumedad.		
5	Jardín Geológico	1	Gliptodontes 2,50 mt de largo por proporción	Reparación de la figura y pintura Pintura: Sistema automotriz poliuretano bicomponente (Epóxico anticorrosivo, Base color poliuretano automotriz, Barniz poliuretano alto sólido UV).		

Sede Principal

ÍTE M	ESTACION DEL SENDERO	CANTIDA D	FIGURA	TIPO DE MANTENIMIENTO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		1	Megaterium 5,00 mt de largo por proporción	Reparación figura y pintura Pintura: Sistema automotriz poliuretano bicomponente (Epóxico anticorrosivo, Base color poliuretano automotriz, Barniz poliuretano alto sólido UV).		
		1	Oso perezoso 1,10 mt de largo por proporción	Reparación figura y pintura Pintura: Sistema automotriz poliuretano bicomponente (Epóxico anticorrosivo, Base color poliuretano automotriz, Barniz poliuretano alto sólido UV).		
		1	Armadillos 1,70 mt de largo por proporción	Reparación figura y pintura Pintura: Sistema automotriz poliuretano bicomponente (Epóxico anticorrosivo, Base color poliuretano automotriz, Barniz poliuretano alto sólido UV).		
		1	Gliptodonte mediano 2,10 mt de largo por proporción	Reparación figura y pintura Pintura: Sistema automotriz poliuretano bicomponente (Epóxico anticorrosivo, Base color poliuretano automotriz, Barniz poliuretano alto sólido UV).		
6	Apicultura	1	Reparación y pintura de estructura juego de abejas, flor árbol de cacao y panal de abejas	Pintura: Sistema automotriz poliuretano bicomponente (Epóxico anticorrosivo, Base color poliuretano automotriz, Barniz poliuretano alto sólido UV). Follaje: 60 hojas en fibra de vidrio reforzada con resina poliéster (PRFV) de 30cm largo x 16cm ancho, varilla de acero de 6mm para anclaje en árbol.		
		1	Cubierta de protección estación apícola 9,0 mt x 7,5 mt, altura de 3,50 mt	Cubierta protectora tipo dos aguas con dimensiones de estructura de 9,0 m x 7,5 m, altura de 3,50 m en cumbrera y 2,20 m en aleros, incorporando un voladizo perimetral de 60 cm. Cubierta soportada por estructura metálica con columnas en tubo estructural de 25cm, cerchas metálicas de 18 mm y correas intermedias con tratamiento anticorrosivo. Cubierta conformada por teja termoacústica trapezoidal (acero galvanizado con núcleo de poliuretano de 30–40 mm), con sistema de canaletas y bajantes para manejo de aguas lluvias.		
7	Letrero Opita de corazón	1	Letrero Opita de corazón de 2,00 mt alto x 3,90 mt de largo	Pintura: Sistema automotriz poliuretano bicomponente (Epóxico anticorrosivo, Base color poliuretano automotriz, Barniz poliuretano alto sólido UV).		
8	Residuos peligrosos	2	Contenedores 1,10 mt alto x 2,00 mt de largo x 1,00 mt fondo	Pintura: poliuretano alifático bicomponente para exteriores. Color gris y blanco con letrero frontal que describa los residuos a disponer.		
TOTAL						

Sede Principal