



INSTITUTO  
SALVADOREÑO  
DE TURISMO

INSTITUTO SALVADOREÑO DE TURISMO  
Dirección: 41 Av. Norte Pról. Calle Arce /Alameda Roosevelt N° 115,  
San Salvador  
NIT:  
NRC:  
GIRO: Servicios n.c.p

**ORDEN DE COMPRA DE BIENES Y SERVICIOS**

**UNIDAD DE ADQUISICIONES Y CONTRATACIONES INSTITUCIONAL (UACI)**

**Lugar y fecha: San Salvador 10 de noviembre de 2021**

**N° de Orden: 0097**

**Nombre de persona natural o jurídica suministrante:  
VIRTUAL 4D, S.A. DE C. V.**

**NIT:**

**NCR:**

**Dirección:**

**GIRO:** Actividades Inmobiliarias  
realizadas con bienes propios  
arrendados n.c.p

**Categoría:** **Micro X Pequeña Mediana Grande**

**Teléfono fijo:**

**Móvil:**

**Correo Electrónico:**

CANTIDAD	UNIDAD	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO US\$	VALOR TOTAL US\$
1	c/u	Escaneo y producción de gemelo digital del parque que incluye: <ul style="list-style-type: none"><li>✓ Infraestructura construida y remodelada</li><li>✓ Recorrido general a los principales lugares de interés y atracciones del parque como, caverna de murciélagos, puente colgante, área de campamento, mirador, área de escalar y camino de dique.</li><li>✓ Escaneo completo de infraestructura, terreno boscoso y amenidades.</li><li>✓ Link de acceso al modelo digital público para visualización y recorrido en dispositivos móviles.</li><li>✓ Link de acceso al modelo digital privado para uso institucional.</li></ul>	\$ 13,274.34	\$ 13,274.34

- ✓ Vínculo para incrustar modelo digital en su página web y redes sociales, además de promoción y exhibición de modelo en nuestro sitio web y redes sociales.
- ✓ Vídeos adjuntos: Vídeo Short Intro / video Short Intro Gif / Tomas 360 y Fotos.
- ✓ Edición de modelo digital para colocación de tags con información del parque, datos históricos e inserción de videos de actividades. (La información y videos son proporcionados por el cliente).
- ✓ Alojamiento del modelo digital en la plataforma de la empresa que brindara el servicio.
- ✓ Asesoría y acompañamiento técnico integral para el manejo y explotación del modelo digital, edición y cambio de información, así como también respaldo para la instalación en el Centro de Interpretación del parque.
- ✓ Asignación de un equipo completo de trabajo exclusivo para la ejecución de este proyecto con un coordinador residente en el sitio.
- ✓ Contar con equipo completo de seguridad para el personal técnico.
- ✓ Que el personal técnico de la empresa tenga seguro de vida y médico hospitalario.
- ✓ Se debe contar con vehículos todo terreno y cuatriciclos para el desplazamiento de personal técnico dentro de las instalaciones del parque.
- ✓ Personal altamente capacitado en el manejo del equipo de escaneo

profesionales en fotografía, edición de videos, especializados y certificados por la fábrica del equipo y el software en Estados Unidos.

✓ Utilización de cámara para captura de imágenes 3D, con cubierta de plástico negro texturizado de segunda generación (la más actualizada a esta fecha), con batería de iones de litio con capacidad de 8 horas de trabajo a carga plena. Sensores 3D infrarrojos de luz estructurada, 30 segundos de tiempo de captura por exploración/barrido. 99% de precisión dentro del alcance, el cual es un máximo de 4.5 metros por toma. Registro automático 3D con una resolución de profundidad de 10 puntos por grado (3600 puntos en el ecuador, 1800 puntos en el meridiano, con aproximadamente 4 millones de puntos por pano. GPS incluido. 134.2 megapíxeles de salida equirectangular y exportación de imágenes de hasta 8092px X 4552px, lente de vidrio 4K, balance de blancos automáticos, 360° (izquierda-derecha) X 300° (vertical) como campo de visión. Wifi integrado para transferencia de datos integrado.

**OBSERVACIONES:**

**PROCESO LG 20210081**

“CONTRATACIÓN DE UNA PERSONA NATURAL O JURÍDICA QUE BRINDE EL SERVICIO DE ESCANEO Y ELABORACIÓN DEL GEMELO DIGITAL DEL PARQUE DE AVENTURAS WALTER THILO DEININGER, UBICADO EN DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD”

<b>SUMAS</b>	<b>\$ 13,274.34</b>
<b>(+) 13% IVA</b>	<b>\$ 1,725.66</b>
<b>SUB-TOTAL</b>	<b>\$ 15,000.00</b>
<b>(-) 10% RENTA</b>	
<b>(-) 1% RETENCIÓN</b>	<b>\$ 132.74</b>

“**FORMA DE PAGO:** 25 % 10 días después de la orden de inicio, 25% a los 20 días de emitida la orden de compra y 50 % al finalizar el servicio.

**TOTAL, A  
PAGAR US\$**

**\$ 14,867.26**

**Total, a pagar en letras: CATORCE MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y SIETE 26/100 DÓLARES**

**Lugar de entrega:** Parque Walter Thilo Deininger

**Tiempo de entrega:** 40 días calendario después de emitir orden de inicio

**VERSIÓN PÚBLICA**

**Firma del titular o Designado**

**Datos del administrador de la orden de compra**

Nombre:

Teléfono:

Correo:

**Datos del Bodeguero**