

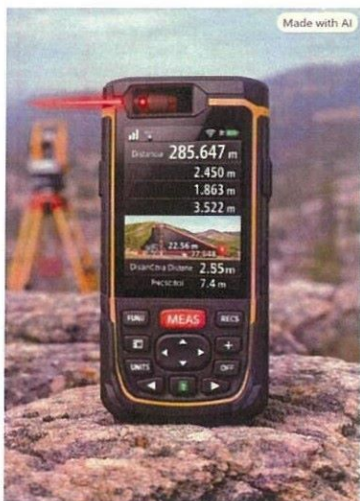
DATOS GENERALES

Dirección/Gerencia:	Realizada por:	Autorizado por:	Anexo:	Página		1 de 1
Dirección de Proyectos de Obras Civiles	Ing. Miguel Lugo	Ing. Penélope Oviedo		Día	Mes	Año
				20	08	2026
				Hora:12:43pm		

DATOS DEL BIEN

Nombre: MEDIDOR LASER A DISTANCIA		No. DE MATERIAL EN SAP	No. DE RUBRO EN PACC
El medidor láser de distancia de mano Es un instrumento electrónico portátil diseñado para realizar mediciones rápidas, precisas y confiables en trabajos de construcción, topografía, arquitectura e ingeniería. Su tecnología de láser permite obtener distancias sin necesidad de cinta métrica, incluso en espacios amplios o de difícil acceso, optimizando tiempo y reduciendo errores humanos.		20002275	52161518
Código			

Forma y Dimensiones (incluir imagen):



Especificaciones Técnicas:

Especificaciones técnicas del medidor láser de mano (≥ 100 m)

- **Rango de medición:** MAYOR A 100 m (algunos modelos avanzados alcanzan 120–150 m).
- **Precisión:** ± 1 mm a $\pm 1,5$ mm según el fabricante.
- **Pantalla:** retroiluminada, de fácil lectura en interiores y exteriores.
- **Funciones integradas:**
 - Cálculo de área y volumen.
 - Medición continua.
 - Medición indirecta mediante teorema de Pitágoras.
 - Memoria para almacenar múltiples registros de medición.

Firma de quien elaboró la Ficha

Firma del Director

Realizado por:



- **Conectividad:** Bluetooth® (en modelos premium) para transferencia de datos a aplicaciones móviles o software CAD/SIG.
- **Durabilidad:** protección IP54 contra polvo y salpicaduras; carcasa compacta y resistente a impactos moderados.
- **Alimentación:** baterías AA/AAA o batería recargable de litio (dependiendo del modelo).
 - Autonomía aproximada: 8–16 hcras de uso continuo.
- **Peso:** entre 100 g y 200 g, portátil y ergonómico.
- **Dimensiones:** compactas, adaptadas para uso en campo y fácil transporte.
- **Aplicaciones:** construcción, arquitectura, topografía, mensura, tasación y levantamientos en zonas rurales o urbanas.

OBSERVACIONES

No **NOTA: Cantidad 3 MEDIDORES LASER**

1

Nota: Datos y especificaciones complementarios Anexo al documento base. Documento con información privada, no debe ser copiado o divulgado.

Firma de quien elaboró la Ficha

Realizado por:

Firma del Director

