



Area total = 3.99 ha
Area edificio procesos = 0.77 ha
Area edificio administrativo = 0.11 ha

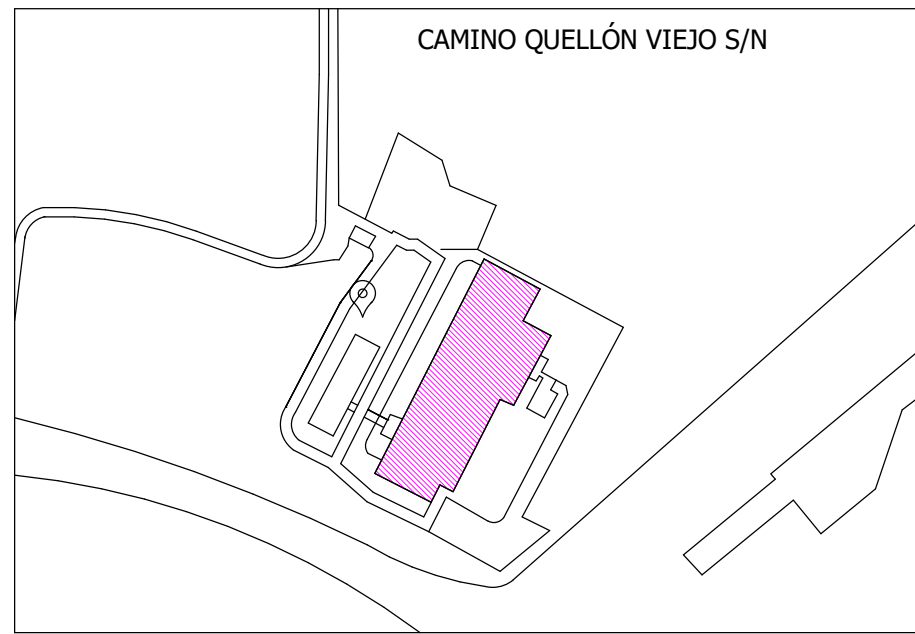
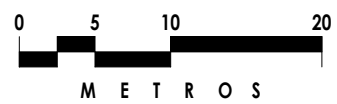
1. Cantidad de puntos: 2.529.240.132
2. Precisión: +3mm
3. Color de puntos: RGB
4. Sistema Coordinado: Establecido en el proyecto.
5. Alcance: Todas las geometrías visibles y accesibles por el equipo.
6. Error residual: 3mm

- a. Modelo: Escáner láser 3D RTC360.
- b. Descripción general: Escáner Láser 3D de alta velocidad con sistema integrado de imágenes esféricas HDR y sistema interno de vídeo (VIS) para el registro en tiempo real.
- c. Adquisición de datos: menor a 2mm para un escaneo a cúpula completa e imagen esférica HDR a una resolución de 6mm @ 150mm.
- d. Close laser: 1 (conforme a CIE J0825-1:2014), 105nm (invisible).
- e. Campo visual: 360° (horizontal) 300° (vertical).
- f. Cámara: Sistema de 4 cámaras de 34 MP, captura datos brutos de 432 MPx para una imagen esférica calibrada de 360° x 300°.
- g. Velocidad: 1min. para una imagen esférica HDR completa en cualquier condición lumínica.
- h. Sensores: Sistema inercial visual, mejorado con vídeo para seguir el movimiento de la posición del escáner en relación al anterior estacionamiento en tiempo real.
- i. Carcasa: Marco de aluminio y cubiertas laterales.
- j. Dimensiones: 120mm x 240mm x 230mm
- k. Peso: 5,53kg.
- l. Normativa: Normas CE de baterías.
- m. Montaje: rápido en un soporte de 5/8" sobre tripode ligero / adaptador de base opcional / adaptador de base para proyección disponible.
- n. Batería interna: 2x baterías internas recargables de ion de litio LGE GB361, con adaptador externo LICE GEV262AC.
- o. Temperatura de operación: 5° hasta +40° C.
- p. Temperatura de almacenamiento: 40° hasta +70° C.
- q. Protección frente a polvo y humedad IP54 (CIE 60259)

PLANTA GENERAL - PROCESOS

Dirección: Camino Quellon Viejo SN
Comuna: Quellón
Región: Los Lagos

Yadran

[illegible]

0	31-11-23	Entrega versión final
A	31-10-23	Se emite para revisión.
Nº	FECHA	DESCRIPCIÓN
REVISIONES		

Proyecto:	PR6	Fecha:	31-11-2023
Dibujado por:	PB	Revisado por:	PB
Escala:	As indicated		

Contenido:

C-0

PR6-ARQ-PL-000-Emplazamiento-C-0

Revisión: _____