

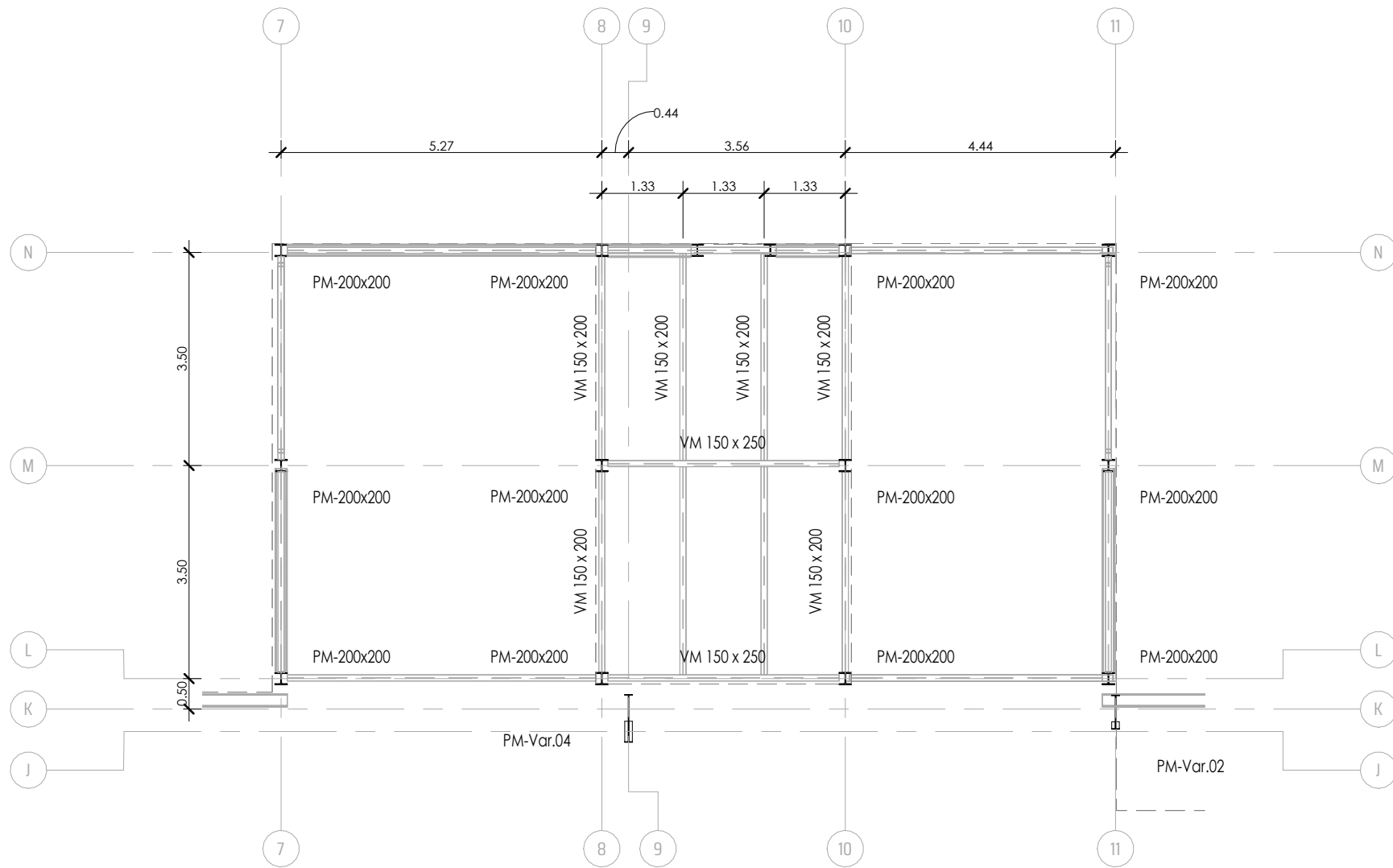
1 N01 - Planta
1 : 250

Notas generales:

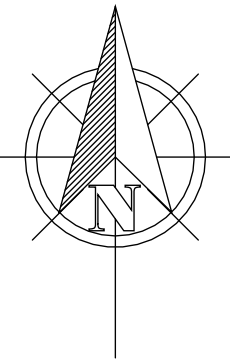
1. Cantidad de puntos: 2.529.240.132
2. Precisión: +3mm
3. Color de puntos: RGB
4. Sistema Coordenado: Establecido en el proyecto.
5. Alcance: Todas las geometrías visibles y accesibles por el equipo.
6. Error residual: 3mm

Especificaciones técnicas:

- a. Modelo: Escaner laser 3D RTC360.
- b. Descripción generat: Escaner láser 3D de alta velocidad con sistema integrado de imágenes esféricas HDR y sistema inercial visual (VIS) para el registro en tiempo real. Adquisición de datos: menor a 2mm para un escaneo a cúpula completa e imagen esférica HDR a una resolución de 6mm @10m.
- c. Clase laser: I (conforme a CEI 60825-1:2014). 1550nm (invisible). Campo visual: 360° (horizontal)/300°(vertical)
- d. Cámara: Sistema de 3 cámaras de 34 MP, captura datos brutos de 432 MPx para una imagen esférica calibrada de 360° x 300°
- e. Velocidad: 1min. para una imagen esférica HDR completa en cualquier condición luminica.
- f. Sensores: Sistema inercial visual, mejorado con video para seguir el movimiento de la posición del escáner en relación al anterior estacionamiento en tiempo real.
- g. Carcasa: Marco de aluminio y cubiertas laterales. Dimensiones: 120mm x 240mm x 230mm
- h. Peso: 5.35Kg. Nominal sin baterías.
- i. Montaje: ávido en un soporte de 5/8" sobre trípode ligero / adaptador de base opcional / adaptador de base para prospección disponible.
- j. Batería interna: 2x baterías internas recargables de ion de litio Leica GB361, con adaptador externo Leica GEV282AC
- k. Temperatura de operación -5° hasta +40° C
- l. Temperatura de almacenamiento: -40° hasta +70° C
- m. Protección frente a polvo y humedad IP54 (CEI 60259)



2 N01 - Detalle planta 01
1 : 100



REVER
DIGITAL TWINS
WWW.REVER-DIGITAL.COM
+56 2 646505618



@reverdigitaltwins



https://oec.cintoo.com/182D381D08
2805392818
Cintoo

Proyecto:
PLANTA GENERAL - PROCESOS

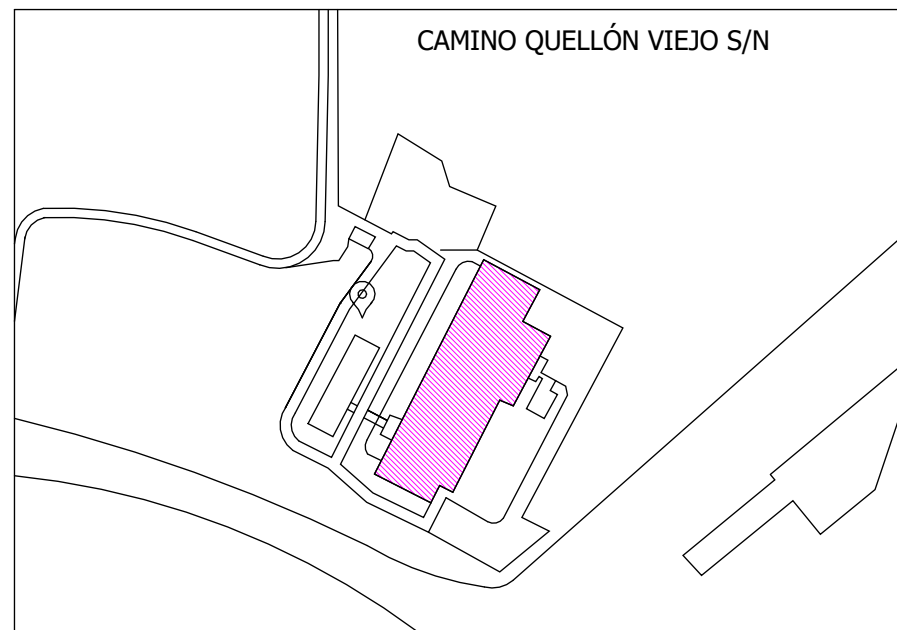
Ubicación:
Dirección: Camino Quellón Viejo SN
Comuna: Quellón
Región: Los Lagos

Cliente:

Yadran

01-Listado de columnas

Columna	Descripción
PM-Var.01	Pilar metálico sección variable 01
PM-Var.02	Pilar metálico sección variable 02
PM-Var.03	Pilar metálico sección variable 03
PM-Var.04	Pilar metálico sección variable 04
PM-Var.05	Pilar metálico sección variable 05
PM-Var.06	Pilar metálico sección variable 06
PM-75x75	Pilar metálico sección cuadrada 75x75
PM-100x100	Pilar metálico sección cuadrada 100x100
PH-500x500	Pilar hormigón sección 500x500
PH-600x600	Pilar hormigón sección 600x600
PM-150x250	Pilar metálico sección rectangular 150x250
PM-150x430	Pilar metálico sección rectangular 150x430
PM-200x200	Pilar metálico sección cuadrada 200x200
PM-300x150	Pilar metálico sección rectangular 150x300
PM-300x220	Pilar metálico sección rectangular 220x300



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

Nº Proyecto:	PR6	Fecha:	31-11-2023
Dibujado por:	PB	Revisado por:	PB
Escala:	As indicated		

Contenido:
Planta Estructuras Nivel 01

Nº Lamina:
PR6-EST-PL-001-Planta Estructuras Nivel 01-C-0

Revisión:

0