

1 Planta bodega almacenamiento congelados
1 : 100



Especialidades	
Sanitarios	
Electricidad	
Cc.dd	
Mecánica	

Leyenda dispositivos		
Descripción	Especialidad	Texto simbolo
Antena vigilancia	cc.dd - Seguridad	AV
Camara videovigilancia	cc.dd - Seguridad	CV1
Camara videovigilancia 360	cc.dd - Seguridad	CV2
Dispositivos control acceso puerta seccionales	cc.dd - Seguridad	PS
Enchufe doble sobrepuesto	Electricidad-Fuerza	ED
Enchufe industrial	Electricidad-Fuerza	EI
Enchufe Simple	Electricidad-Fuerza	ES
Interruptor doble IP45	Electricidad-Iluminacion-Fuerza	ID
Interruptor simple	Electricidad-Iluminacion-Fuerza	IS
Lampara Led ultravioleta L=0.60m	Electricidad-Iluminacion-Fuerza	UV2
Lampara Led ultravioleta L=1.40m	Electricidad-Iluminacion-Fuerza	UV1
Pulsador control acceso	cc.dd - Seguridad	CA
Pulsador parada de emergencia equipo	Electricidad-Fuerza	PE
Punto Agua	Sanitario - Agua potable	AP
Punto de red	cc.dd - Red	R
Senso de huella dactilar	cc.dd - Seguridad	HD
Sirena con luz estroboscópica	cc.dd - Detección	LE

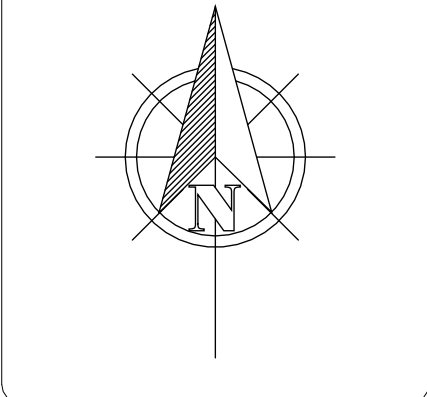
Leyenda luminarias	
Iden.	Descripción
L1	Luminaria colgante
L2	Luminaria sobrepuesta en cielo
L3	Luminaria de balasto simple en cielo
L5	Luminaria proyector LED
L6	Luminaria LED garden alumbrado publico

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 geometrias visibles y accesibles por el equipo.
6. Error residual: 3mm

Especificaciones técnicas:

- a. Modelo: Escaner laser 3D RTC360.
- b. Descripción general: Escaner laser 3D de alta velocidad con sistema integrado de imagenes esféricas HDR y sistema inercial visual (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 @ 10m.
- d. Clase laser: 1 (conforme a CBI 60825-1:2014), 1550nm (invisible)
- e. Campo visual: 360° (horizontal)/300° (vertical)
- f. Cámara: Sistema de 3 camaras de 36 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 luminica.
- h. Sensores: Sistema inercia visual, mejorado con video para seguir el movimiento de la posición del escáner en relación al anterior estacionamiento en tiempo real.
- i. Carcasa: Marca de aluminio y cubiertas laterales.
- j. Dimensiones: 120mm x 240mm x 230mm
- k. Peso: 5.35Kg. Nominal sin baterías.
- l. Montaje: dípido en un soporte de 5/8" sobre trípode ligero / adaptador de base opcional / adaptador de base para prospección disponible.
- m. Batería interna: 2x baterías internas recargables de ion de litio Leica G8361, con adaptador externo Leica GEV282AC
- n. Temperatura de operación: -3° hasta +40° C
- o. Temperatura de almacenamiento: -40° hasta +70° C
- p. Protección frente a polvo y humedad IP54 (CBI 60259)



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



<https://oec.cintoo.com/182D381D082805372818>
Cintoo

Proyecto:
PLANTA GENERAL - PROCESOS

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

Cliente:
Yadran

Nº	FECHA	DESCRIPCIÓN
0	31-11-23	Entrega versión final.
A	02-11-23	Se emite para revisión.

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

Contenido:
Bodega congelados
Nº Lamina:
PR6-MEP-PL-003-Bodega congelados-C-0
Revisión: