

1 PLANTA TERRAZAS EXISTENTE -Actualización - Zona 02-NAUX01
1 : 50

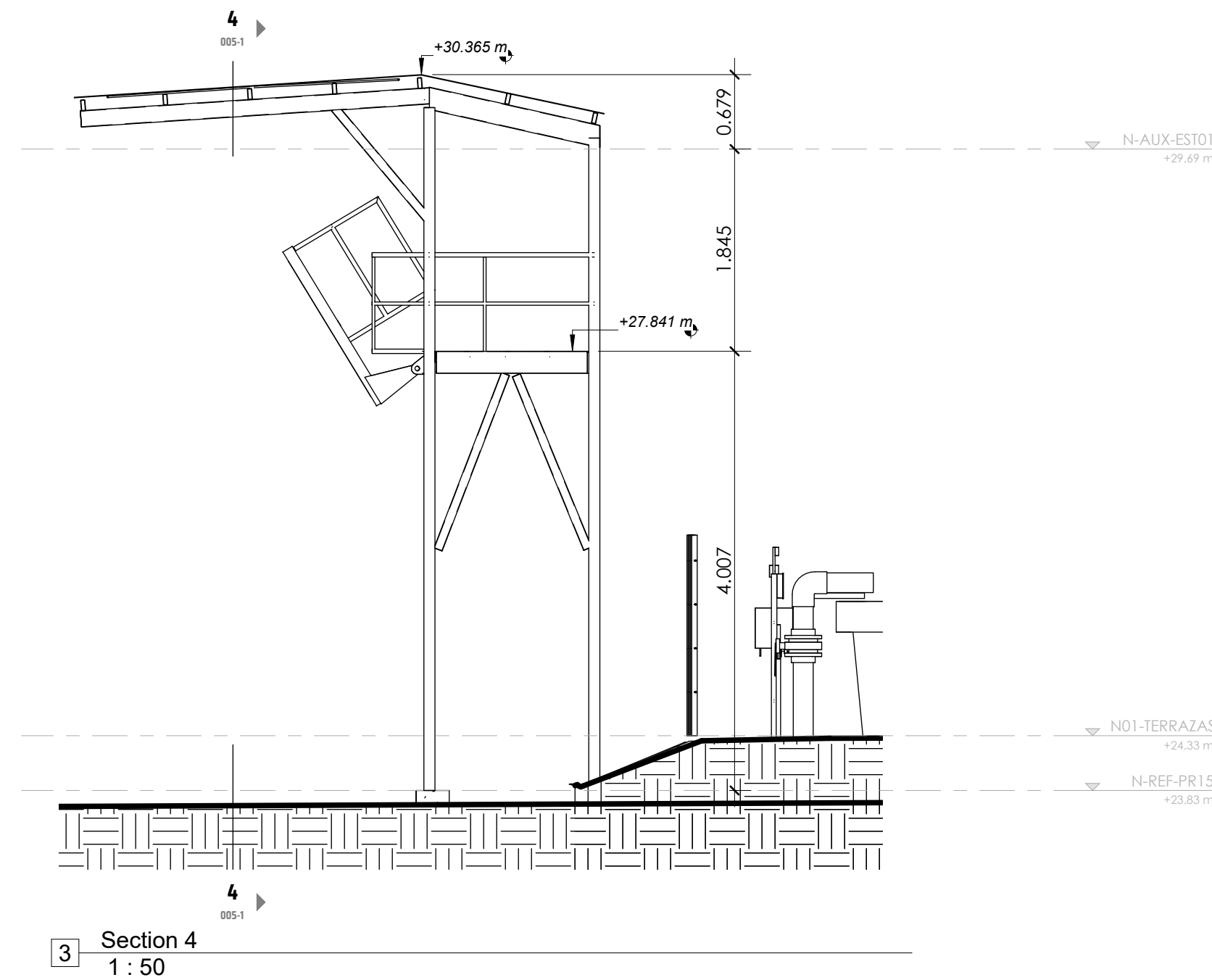
2 PLANTA TERRAZAS EXISTENTE -Actualización - Zona 02 - NAUX02
1 : 50

Notas generales:

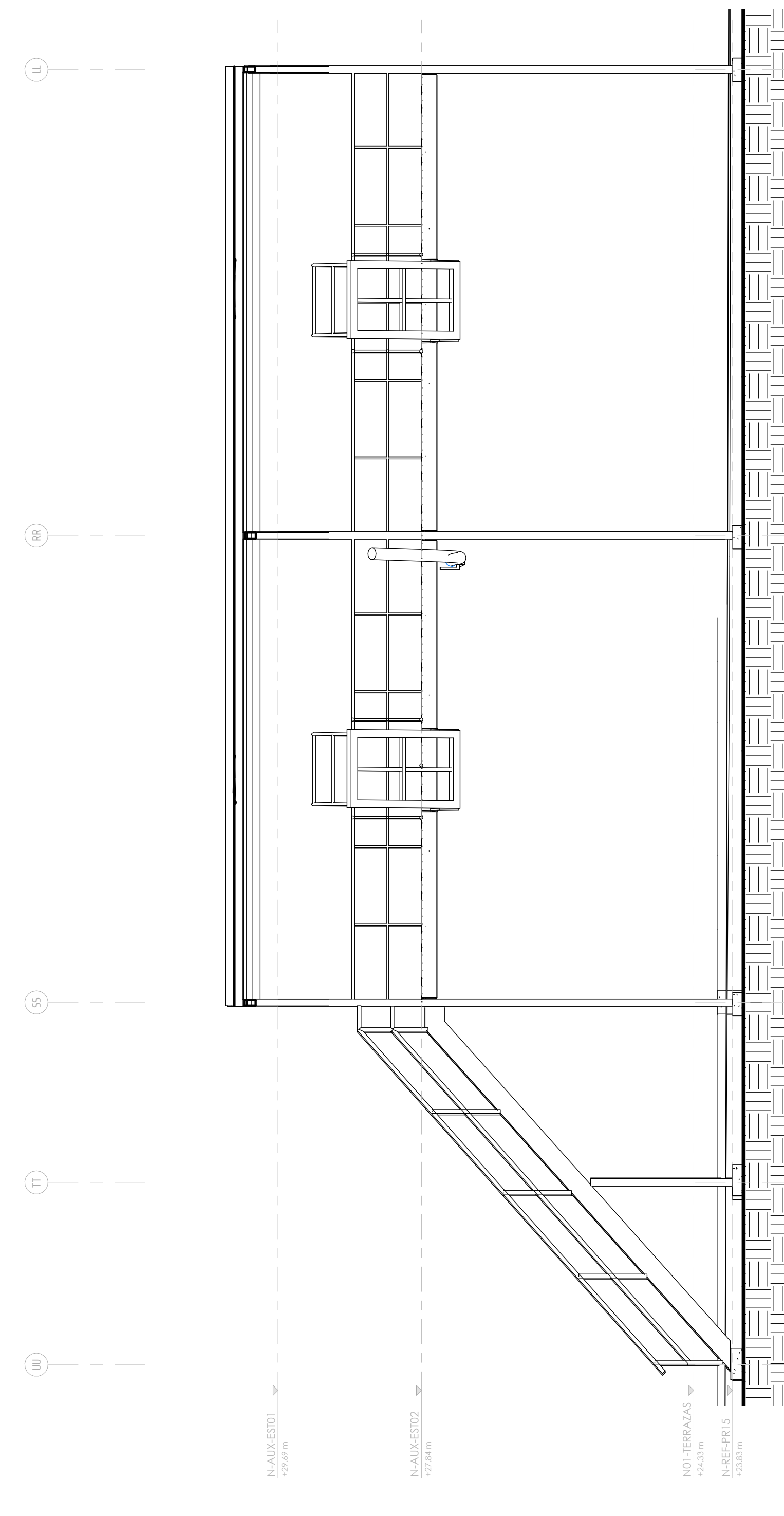
- Densidad de puntos: 885.856.638
- Precisión: +3mm
- Color de puntos: RGB
- Sistema Coordinado: Establecido en el proyecto.
- Alcance: Todas las geometrías visibles y accesibles por el equipo.
- Error residual: 3mm

Especificaciones técnicas:

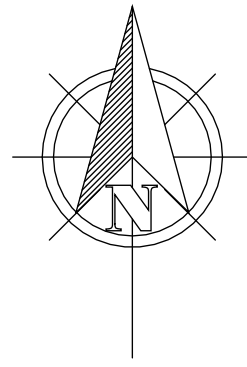
- Modelo: Escaner laser 3D RTC360.
- Descripción general: Escaner láser 3D de alta velocidad con sistema integrado de imágenes esféricas HDR y sistema inercial visual (VIS) para el registro en tiempo real.
- Adquisición de datos: menor a 2mm para un escaneo a cúpula completa e imagen esférica HDR a una resolución de 6mm @10m.
- Clase laser: 1 (conforme a CEI 60825-1:2014). 1550nm (invisible)
- Campo visual: 360° (horizontal)/300°(vertical)
- Cámara: Sistema de 3 cámaras de 36 MP; captura datos brutos de 432 MPx para una imagen esférica calibrada de 360° x 300°
- Velocidad: 1min. para una imagen esférica HDR completa en cualquier condición luminica.
- Sensores: Sistema inercia visual, mejorado con video para seguir el movimiento de la posición del escáner en relación al anterior estacionamiento en tiempo real.
- Carcasa: Marco de aluminio y cubiertas laterales.
- Dimensiones: 120mm x 240mm x 230mm
- Peso: 5.35kg. Nominal sin baterías.
- Montaje: ávido en un soporte de 5/8" sobre tripode ligero / adaptador de base opcional/ adaptador de base para prospección disponible.
- Batería interna: 2x baterías internas recargables de ion de litio Leica GB361 . con adaptador externo Leica GEV282AC
- Temperatura de operación: -5° hasta +40° C.
- Temperatura de almacenamiento: -40° hasta +70° C.
- Protección frente a polvo y humedad IP54 (CEI 60259)



3 Section 4
1 : 50



4 Section 5
1 : 50



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



@reverdigitaltwins

Proyecto:
Piscicultura Las Quemias

Ubicación
Dirección: Las Quemias SN
Comuna: Osorno
Región: Los Lagos

Cliente:
YADRAN

Nº	FECHA	DESCRIPCIÓN
1	25-11-24	Entrega versión 1-Actualización

Nº Proyecto:	PR10	Fecha:	25/11/2024
Dibujado por:	PB	Revisado por:	PB
Escala:	1 : 50		

Contenido:
Detalle Estructura metálica

Nº Lamina:

Revisión: