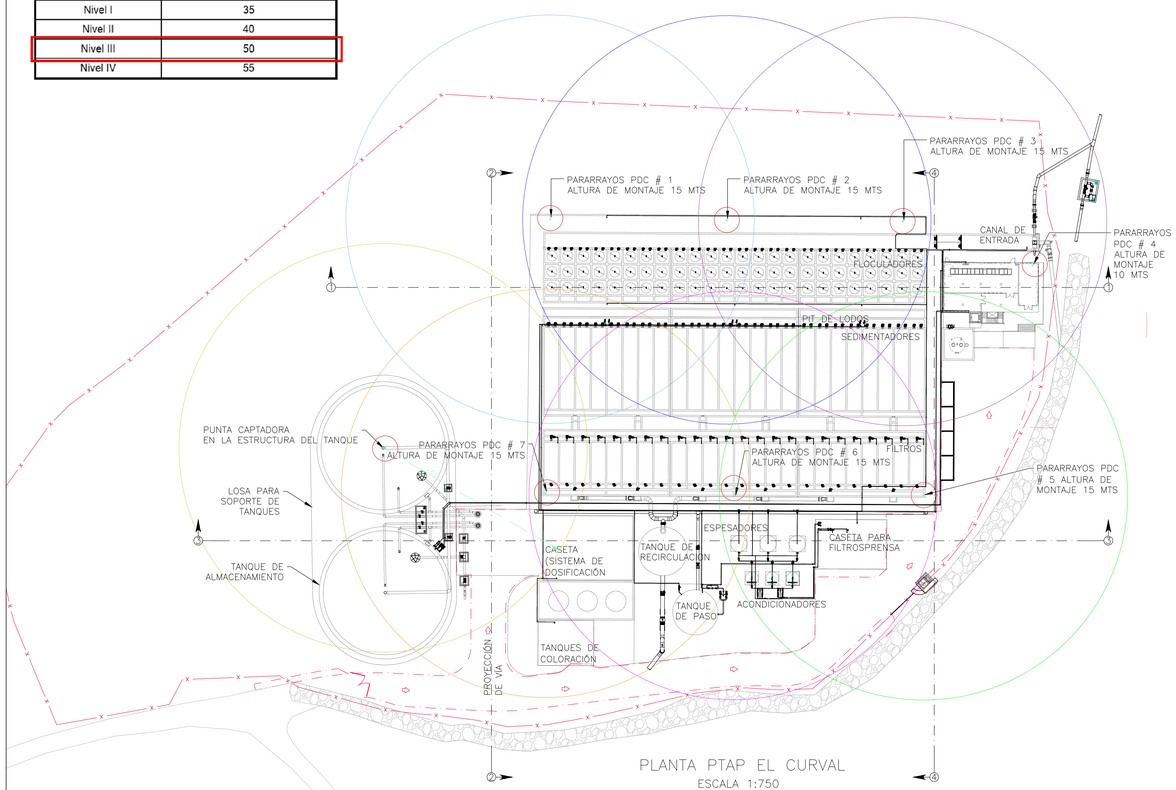
ANÁLISIS ELECTROGEOMETRICO VISTA DE PLANTA
RADIO DE LA ESFERA DE ACUERDO CON NTC 4552-3 5.2.1.1

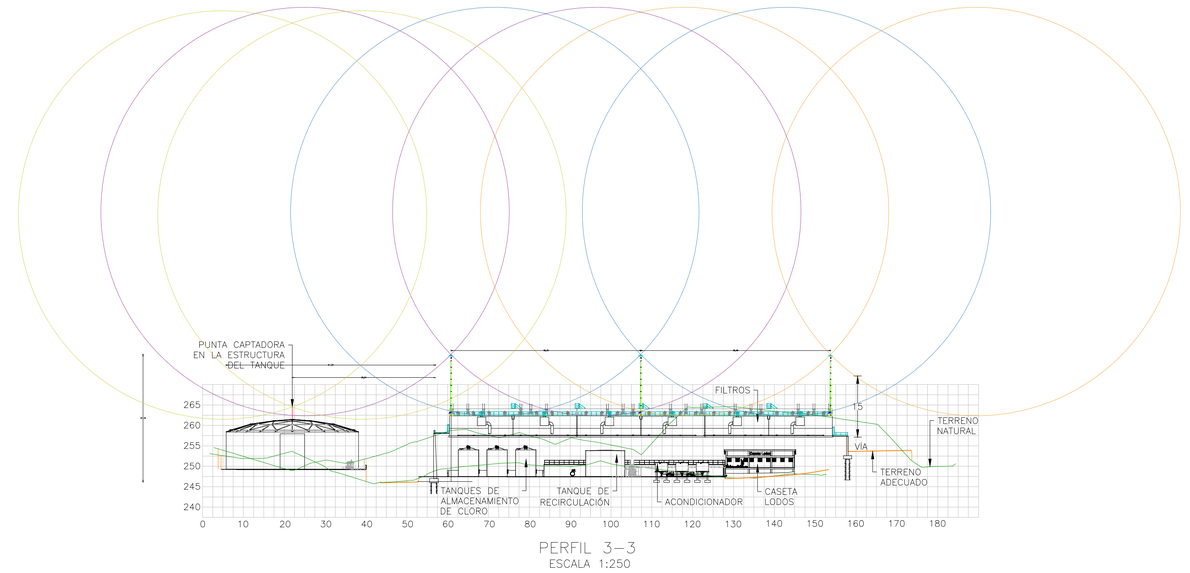
Valores máximos del radio de la esfera rodante según el nivel de protección

Nivel de protección	Radio de la esfera (r_{SC}) [m]
Nivel I	35
Nivel II	40
Nivel III	50
Nivel IV	55

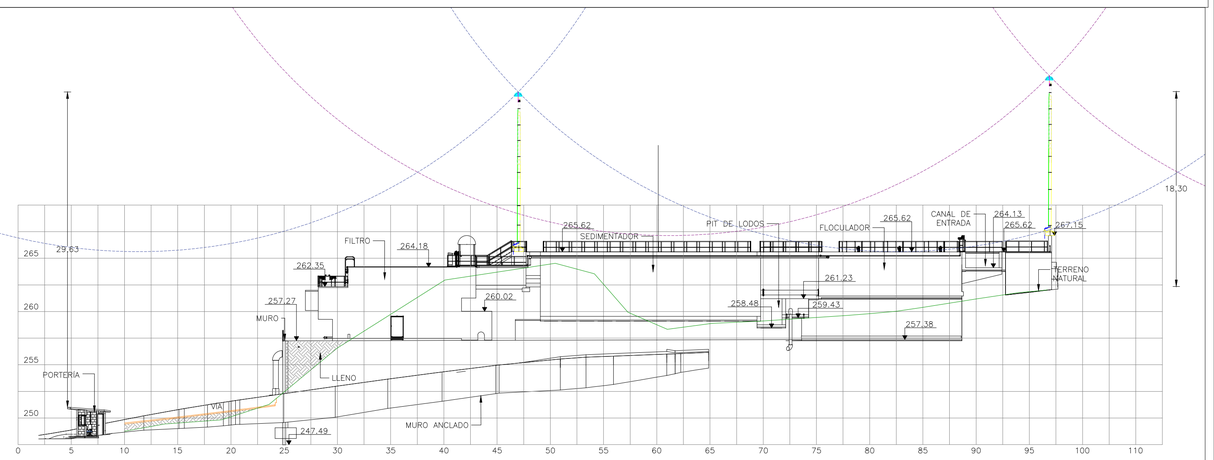
DETALLES DE INSTALACIÓN DE LOS PARARRAYOS SE PUEDEN VER EN LA PLANCHA 3 DE ESTE DOCUMENTO.



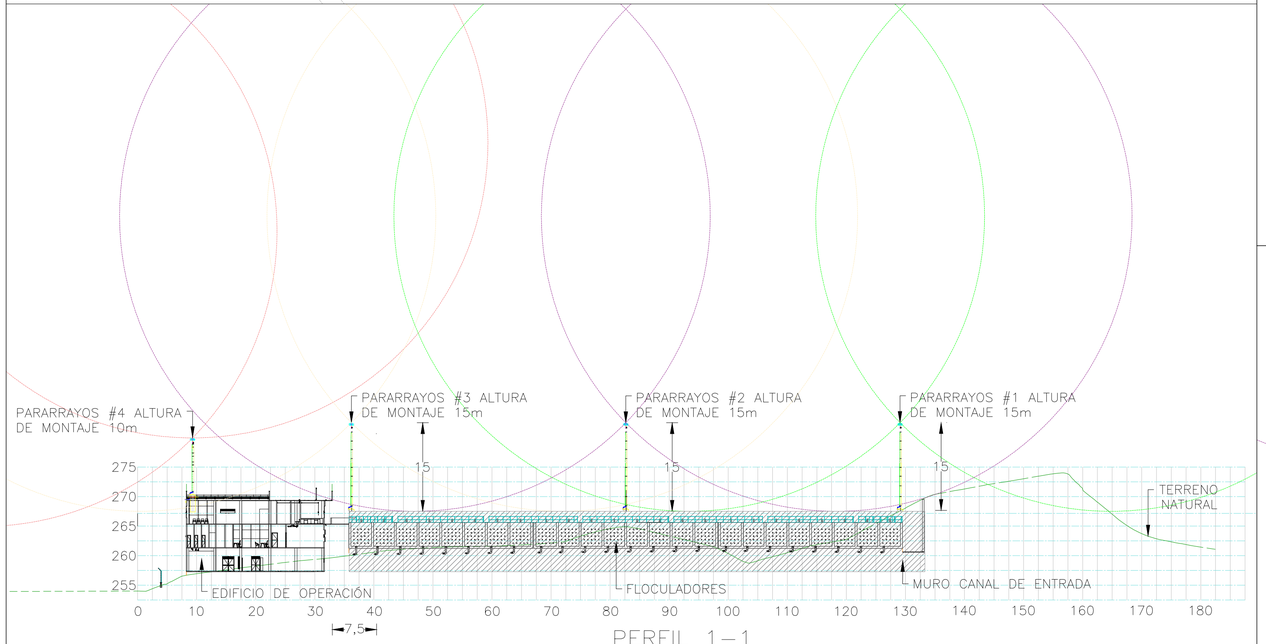
PLANTA PTAP EL CURVAL
ESCALA 1:750



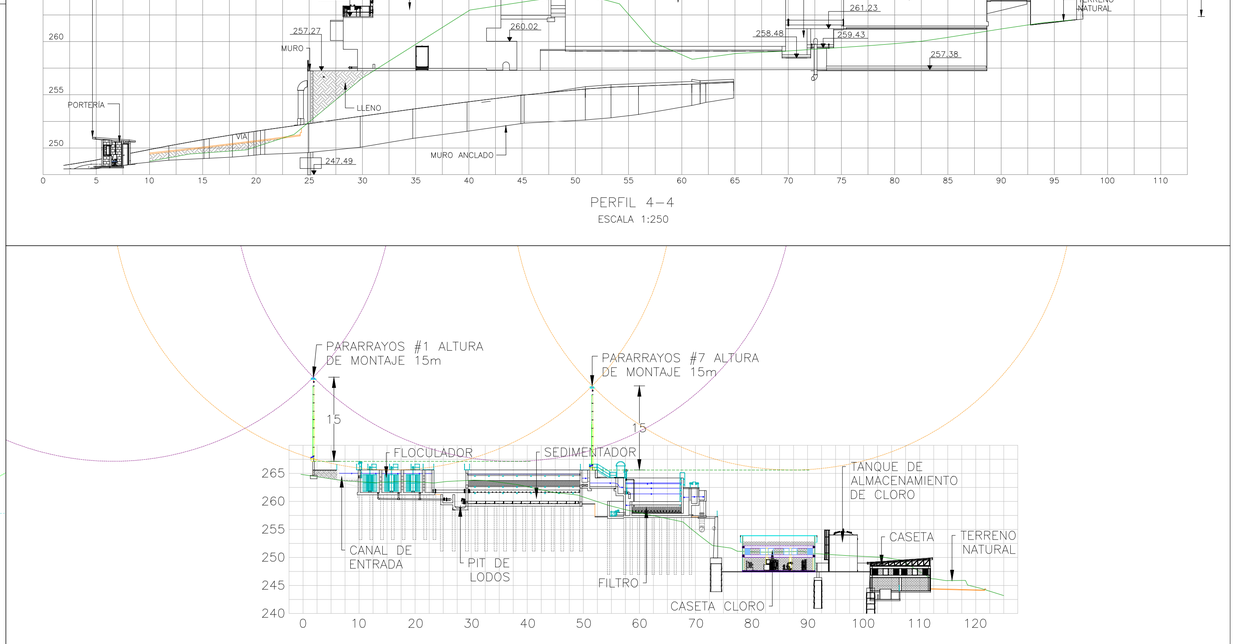
PERFIL 3-3
ESCALA 1:250



PERFIL 4-4
ESCALA 1:250



PERFIL 1-1
ESCALA 1:750



PERFIL 2-2
ESCALA 1:750

VER DETALLES DE CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN EN EL PLANO CURSAM_AC_D_PL_03_42DE44_SIPRA_ESF_V2

ALCALDÍA DE SANTA MARTA
Distrito Turístico, Cultural e Histórico

	NOMBRE	FIRMA
DISEÑÓ:	LUIS ARIEL RIAÑO MP: BY250-121708	
DIBUJÓ:	LUIS ARIEL RIAÑO MP: BY250-121708	
REVISÓ:	FERNANDO TABORDA MP:0523746368ANT	
INTERVENTORÍA:	MAURICIO MESA BELEÑO MP: CN20579684 UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	

CONSULTORÍA PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA EL SISTEMA DE ACUEDUCTO DENOMINADO "EL CURVAL" EN LA ZONA URBANA Y RURAL DE SANTA MARTA D.T.C.H.

SIPRA – PTAP EL CURVAL
ESTUDIO ELECTROGEOMETRICO Y CONEXIONADO
MUNICIPIO DE SANTA MARTA
DEPARTAMENTO DE MAGDALENA – COLOMBIA
(FASE DE DISEÑO DETALLADO)

No.	Fecha	Descripción	Aprobó

ACTUALIZACIONES

ESCALA: 1:750 | FECHA: DICIEMBRE/2022
PROYECTO No. | PLANO: 40
CONTRATO DE CONSULTORÍA N° IMC-002-2021 | DE: 44
ARCHIVO: CURSAM_AC_D_PL_03_40-42DE44_SIPRA_ESF_V2.dwg | REV: 2