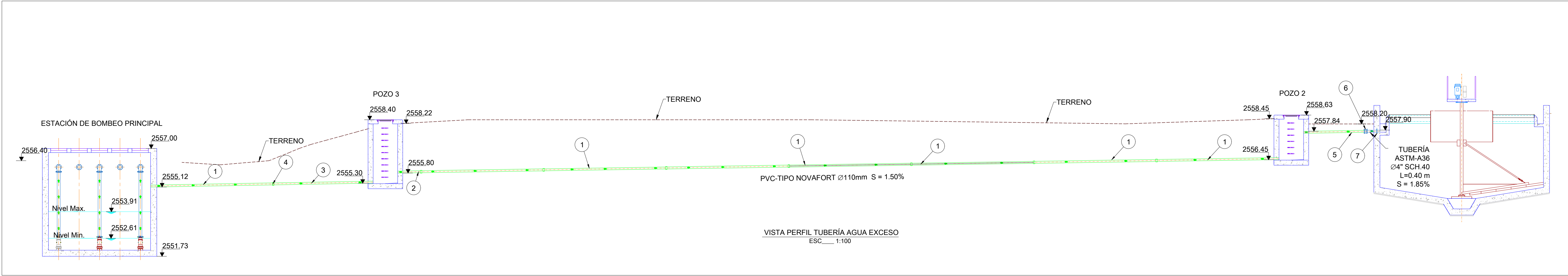


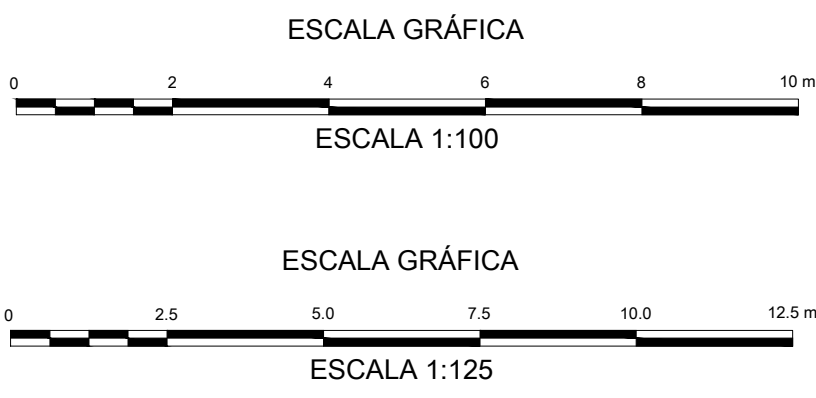
PLANTA GENERAL  
ESC. 1:125



VISTA PERFIL TUBERÍA AGUA EXCESO  
ESC. 1:100

CONVENCIONES	
	ESTRUCTURA CIVIL NUEVA
	EQUIPOS MECÁNICOS
	METÁLICOS
	TUBERÍA EN PVC
	TUBERÍA EN ACERO
	EJES
	FLUJO DE AGUA

LISTA DE MATERIALES			
ITEM	DESCRIPCIÓN	MATERIAL	CANT
1	Tubería pvc Ø110mm L= 6.00 m extremos L-L	PVC-NOVAFORT	7
2	Tubería Ø 110mm L= 0.70m extremos L-L	PVC-NOVAFORT	1
3	Tubería Ø110mm L= 4.90m extremos L-L	PVC-NOVAFORT	1
4	Unión tubería pvc Ø110mm	PVC-NOVAFORT	8
5	Tubería Ø110mm L= 3.00m extremos L-L	PVC-NOVAFORT	1
6	Niple de tubería Ø110mm L= 0.70m extremos L-L con z pasamuros	AC-ASTM-A36	1
7	Unión universal Ø4"	HD	1



- NOTAS GENERALES
- DIMENSIONES EN METROS A MENOS QUE SE INDIQUE OTRA UNIDAD.
  - LAS DIMENSIONES DE LOS NIPLES DE LAS TUBERÍAS SON APROXIMADAS Y PUEDEN VARIAR SEGÚN EL TIPO DE VÁLVULAS A SER SUMINISTRADAS.
  - ANTES DE INICIAR LOS TRABAJOS EL MONTADOR DEBERÁ REVISAR LAS COTAS DEL TERRENO DONDE SE LOCALIZARA LA OBRA.
  - LAS DIMENSIONES DE LAS BASES DE CONCRETO PARA LAS VÁLVULAS Y ACCESORIOS DEBERÁN SER DEFINIDAS POR EL MONTADOR EN EL SITIO TENIENDO EN CUENTA LOS TIPOS DE ACCESORIOS A UTILIZAR.
  - PRESIÓN DE TRABAJO DE LAS VÁLVULAS Y ACCESORIOS ES DE 150 PSI.
  - LAS BRIDAS MOSTRADAS EN EL PLANO SERÁN ANSI B16.5, CLASE 150.
  - EL DIMENSIONAMIENTO DE ACCESORIOS, NIPLES Y VÁLVULAS DEBE SER VERIFICADO Y AJUSTADO PARA CONSTRUCCIÓN DE ACUERDO CON LAS CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DE LAS VÁLVULAS QUE SE SUMINISTREN.
  - TODAS LAS REJAS DE PISO SERÁN FABRICADAS CON LAMINAS O PERFILES DE ACERO ASTM A36 Y DISEÑADAS CON FACTORES MÍNIMOS DE SEGURIDAD DE 2.
  - LAS BARANDAS MOSTRADAS SERÁN FABRICADAS CON TUBOS DE ACERO GALVANIZADO DE MÍNIMO 1 1/4" DE DIÁMETRO, DEBIDAMENTE PINTADAS CON RECUBRIMIENTO ANTICORROSIVO.

CONSULTOR:  
**VIACON SAS**

Director: ALBERTO POLO  
Especialista: LUIS RODRIGUEZ

Matricula: 2520231186CND  
2520209939CND

Firma:

INTERVENTORIA:

FRANKLIN PAOLO FLECHAS  
LÍDER DE INTERVENTORIA

M.P. 25202101398

OBSERVACIONES O MODIFICACIONES

FECHA No

OBSERVACION

LOCALIZACION

PROYECTO:

AJUSTE Y COMPLEMENTAION A ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES II SECTOR CARTAGENITA DE FACATATIVA

CONTENIDO:

AGUAS DE EXCESO ESPESADOR DE LODOS

FECHA:

25 DE 27

ESCALA:

1:125

ARCHIVO:

CAR-DIS-MEC-25.dwg

CODIGO:

CAR-DIS-MEC-25.dwg