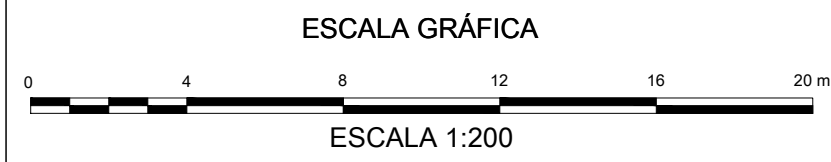


PRIMERA ETAPA	
CA	CÁMARA DE ALIVIO
CC1	CAJA DE CONEXIÓN 1
CC2	CAJA DE CONEXIÓN 2
TP	TRATAMIENTO PRELIMINAR
EBP	ESTACIÓN DE BOMBEO PRINCIPAL
TA1	TANQUE DE AIREACIÓN 1
TA2	TANQUE DE AIREACIÓN 2
WR1	WAS - RAS 1
WR2	WAS - RAS 2
SS1	SEDIMENTADOR SECUNDARIO 1
SS2	SEDIMENTADOR SECUNDARIO 2
EL1	ESPESADOR DE LODOS 1
DHL	DESHIDRATADOR DE LODOS
CS	CASETA DE SOPLADORES
CCE	CUARTO DE CONTROL ELÉCTRICO
EA	EDIFICIO ADMINISTRATIVO
UV	SISTEMA UV
CMC	CAJA DE MEDICIÓN DE CAUDAL
CD	CABEZAL DE DESCARGA
SEGUNDA ETAPA	
TA3	TANQUE DE AIREACIÓN 3
TA4	TANQUE DE AIREACIÓN 4
WR3	WAS - RAS 3
WR4	WAS - RAS 4
SS3	SEDIMENTADOR SECUNDARIO 3
SS4	SEDIMENTADOR SECUNDARIO 4
EL2	ESPESADOR DE LODOS 2




CONVENCIONES	
	CAMARA TIPO CS274
	CAMARA TIPO CS275
	CAMARA TIPO CS276
	CAMARA TIPO CS280
	BANCO DE DUCTOS PROYECTADO
	CENTRO CONTROL MOTORES
	SUBESTACION CAPSULADA
	LUMINARIA PARA VIAS Na 150W
	POSTE CONCRETO 12M X 510KG
	CTOS DE ALUMBRADO EXTERIOR


RED DE ALUMBRADO EXTERIOR:
3#4 - ACOMETIDA PARA ALUMBRADO EXTERIOR EN CABLE DE ALUMINIO SERIE 800 3#4-1#8(T)
2#4 - ACOMETIDA PARA ALUMBRADO EXTERIOR EN CABLE DE ALUMINIO SERIE 800 2#4-1#8(T)




- NOTAS GENERALES:
- LA TUBERÍA A USAR PARA LOS BANCOS DE DUCTOS SERA DEL TIPO PVC - EB
 - LA PROFUNDIDAD MÍNIMA DE ENTERRAMIENTO DE LA TUBERÍA PARA LA RED DE MEDIA TENSIÓN SERA 80 CM Y PARA LA DE BAJA TENSIÓN SERA 60 CM
 - LAS CÁMARAS DE INSPECCIÓN SE PROYECTAN BAJO LAS GUÍAS TÉCNICAS CS274, CS275, CS276 DE CODENSA
 - LA TUBERÍA A UTILIZAR DESDE LOS CM O DE CÁMARAS DE INSPECCIÓN A EQUIPOS O MOTORES SERÁN GALVANIZADA DEL TIPO IMC

Red Aluminado Exterior
ESC 1:200



CONSULTOR:
VIACON SAS

Director: ALBERTO POLO
Especialista: CARLOS ZAMBRANO C.
Maticula: 2520231186CND
Maticula: RS 205-27326

INTERVENTORIA:
FRANKLIN PAOLO FLECHAS
LÍDER DE INTERVENTORIA

M.P. 25202101398

FECHA	No	OBSERVACIONES O MODIFICACIONES	LOCALIZACION
		OBSERVACION	

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

CONTENIDO:
RED DE ALUMBRADO EXTERIOR

FECHA:
ESCALA:
1:200

ARCHIVO:
CAR-DIS-ELE-04.dwg

CODIGO:
CAR-DIS-ELE-04.dwg

PLANO N°:
04
DE
12