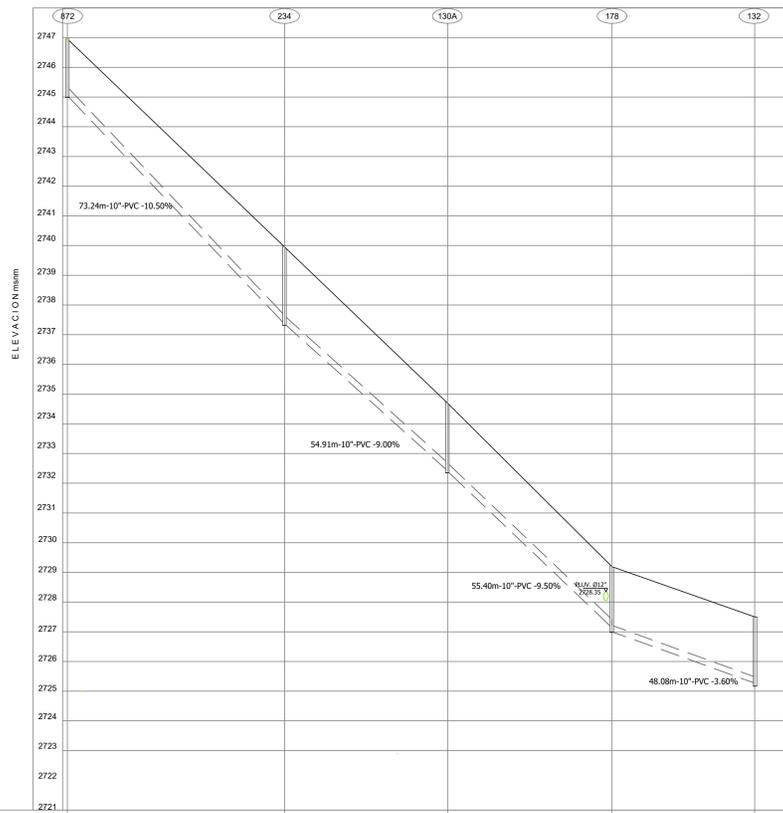


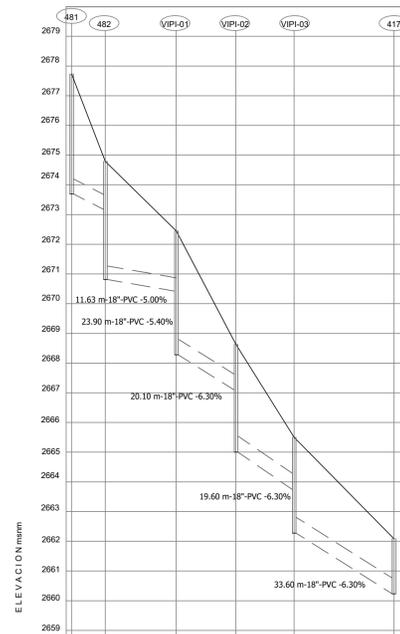
ABSCISA	0+000	0+039.63	0+109.99	0+177.24
COTA RASANTE	2740.35	2737.86	2730.81	2722.80
COTA TERRENO	2740.35	2737.86	2730.81	2722.80
COTA CLAVE SANITARIO	2736.53	2735.04 2734.93	2729.30 2728.93	2720.95 2720.95
CIMENTACION	TUBERÍA FLEXIBLE - RECEBO			
CLASE DE TUBERIA	PVC	PVC	PVC - CONSTRUIDO	
ALINEAMIENTO VIA				

TRAMO: CALLE 41 SUR
PERFIL Escala: H : 1 : 100
V : 1 : 1000



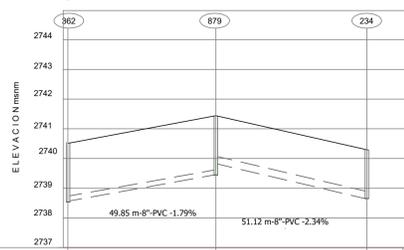
ABSCISA	0+000	0+129.20	0+128.10	0+183.80	0+201.80
COTA RASANTE	2746.86	2740.29	2734.54	2726.19	2721.50
COTA TERRENO	2746.86	2740.29	2734.54	2726.19	2721.50
COTA CLAVE SANITARIO	2745.35	2737.65 2737.63	2732.89 2732.67	2727.41 2727.21	2725.48 2725.36
CIMENTACION	TUBERÍA FLEXIBLE - RECEBO				TUBERÍA FLEXIBLE - RECEBO
CLASE DE TUBERIA	PVC	PVC	PVC	PVC	
ALINEAMIENTO VIA					

TRAMO: CALLE 40 SUR
PERFIL Escala: H : 1 : 100
V : 1 : 1000



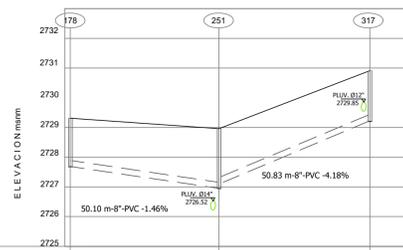
ABSCISA	0+000	0+11.36	0+35.26	0+55.36	0+74.96	0+100.96
COTA RASANTE	2677.73	2674.79	2672.45	2668.63	2665.50	2662.09
COTA TERRENO	2677.73	2674.79	2672.45	2668.63	2665.50	2662.09
COTA CLAVE SANITARIO	2677.66 2677.24	2671.24	2670.67 2668.65	2667.59 2665.69	2664.35 2662.85	2660.73 2658.67
CIMENTACION	TUBERÍA FLEXIBLE - RECEBO					
CLASE DE TUBERIA	PVC					
ALINEAMIENTO VIA						

TRAMO: CALLE 33C SUR - PILONA 6
PERFIL Escala: H : 1 : 100
V : 1 : 1000



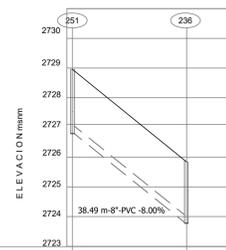
ABSCISA	0+000	0+49.85	0+101.00
COTA RASANTE	2740.35	2741.54	2740.29
COTA TERRENO	2740.35	2741.54	2740.29
COTA CLAVE SANITARIO	2738.53 2737.74	2738.02 2737.08	2737.63 2737.63
CIMENTACION	TUBERÍA FLEXIBLE - RECEBO		
CLASE DE TUBERIA	PVC	PVC	
ALINEAMIENTO VIA			

TRAMO: CARRERA 3C ESTE
PERFIL Escala: H : 1 : 100
V : 1 : 1000



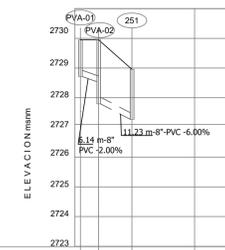
ABSCISA	0+000	0+40.10	0+100.02
COTA RASANTE	2729.19	2729.09	2730.44
COTA TERRENO	2729.19	2729.09	2730.44
COTA CLAVE SANITARIO	2727.89 2727.87	2727.46 2727.32	2729.44
CIMENTACION	TUBERÍA FLEXIBLE - RECEBO		
CLASE DE TUBERIA	PVC	PVC	
ALINEAMIENTO VIA			

TRAMO: CARRERA 3A ESTE
PERFIL Escala: H : 1 : 100
V : 1 : 1000



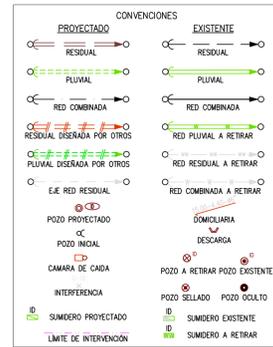
ABSCISA	0+000	0+38.49
COTA RASANTE	2726.96	2725.84
COTA TERRENO	2726.96	2725.84
COTA CLAVE SANITARIO	2727.10	2724.02 2723.38
CIMENTACION	TUBERÍA FLEXIBLE - RECEBO	
CLASE DE TUBERIA	PVC	
ALINEAMIENTO VIA		

TRAMO: CALLE 40 A SUR
PERFIL Escala: H : 1 : 100
V : 1 : 1000



ABSCISA	0+000	0+06.14	0+17.37
COTA RASANTE	2729.95	2729.95	2729.95
COTA TERRENO	2729.95	2729.95	2729.95
COTA CLAVE SANITARIO	2729.85 2729.72	2729.72 2729.66	2729.57 2729.56
CIMENTACION	TUBERÍA FLEXIBLE - RECEBO		
CLASE DE TUBERIA	PVC		
ALINEAMIENTO VIA			

TRAMO: CALLE 40 A SUR
PERFIL Escala: H : 1 : 100
V : 1 : 1000



NOTAS:

- Plano Urbanístico SDP REF No. _____
- La información de los paramentos y geometría vial corresponde a los tomados de fuentes secundarias complementadas con los trabajos topográficos de campo.
- Todas las dimensiones están indicadas en metros y los diámetros en pulgadas a menos que se indique otra unidad.
- El contratista o constructor deberá cumplir con las normas y especificaciones vigentes de la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá D.C.
- La aceptación de este proyecto por parte de la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá, no exime al diseñador de la responsabilidad que se derive de la ejecución y puesta en servicio de las redes que lo conforman, de acuerdo a las normas vigentes.
- El contratista o constructor etc., deberá ejecutar los amarres de tipo planimétrico utilizando los puntos de referencia más próximos a la obra y que pertenezcan al IGAC, localizando por coordenadas los accesorios instalados, en el caso de altimetría, los puntos de amarre deben ser los NPS o puntos a los cuales se les ha calculado la cota por método geométrico.
- El sistema de coordenadas utilizado corresponde a la red magna sirgas con origen Bogotá.
- El Contratista de obra deberá renovar y actualizar de acuerdo con los requerimientos de las normas vigentes de la EAAB todas las cajas de los válvulos, hidrantes y demás accesorios existentes a mantener en el proyecto, considerando el nivel de acabado del espacio público.
- Los productos de diseño se encuentran con el aval previo del supervisor y coordinador del proyecto, por lo tanto no es responsabilidad del DTG avalar estos.



CONSORCIO CS
CONTRATO IDU No.1630-2020

Arday
IVICSA
Consortio Arday-IVICSA
CONTRATO DE INTERVENCIÓN IDU-1673-2020

acueducto
AGUA, ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ
NO OBJECCION DE ACUERDO CON CONVENIO IDU-EAAB ESP No. 9-07-30500-1034-2017



COORD. ITRF 2014 EPOCA 2018.0	2018.0		
SPS	NORTE	ESTE	COTA
1	104496.78	99732.205	N/A
2	104480.74	99622.34	N/A
VERTICE GEODESICO DEL IGAC			
BOGA-BOGOT			
COORDENADAS MEDIAS			
NORTE	99293		
ESTE	99160		
PLANCHA			
L-59-L60			

MODIFICACIONES			
FECHA	MODIFICACION	NOMBRE ING. RESPONSABLE	FIRMA
7/01/22	ISC-CM-P1580 706	ING. ABELINO GARCIA	

acueducto
AGUA, ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ
GERENCIA CORPORATIVA SERVICIO AL CLIENTE
Dirección Servicio Acueducto y Alcantarillado Zona 4

"ACTUALIZACIÓN, AJUSTES Y COMPLEMENTACIÓN DE LA FACTIBILIDAD Y LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEL CABLE AEREO EN SAN CRISTOBAL, EN BOGOTÁ D.C."

DISEÑO
PROYECTO N° :
FECHA:
DICIEMBRE DE 2021
PLANO No.
05/22

Contiene :
REDES ALCANTARILLADO SANITARIO - COMBINADO
CABLE SAN CRISTOBAL
PERFILES ESTACION INTERMEDIA
ESCALA: 1:500
NOMBRE DEL ARCHIVO:
DIRHRE03