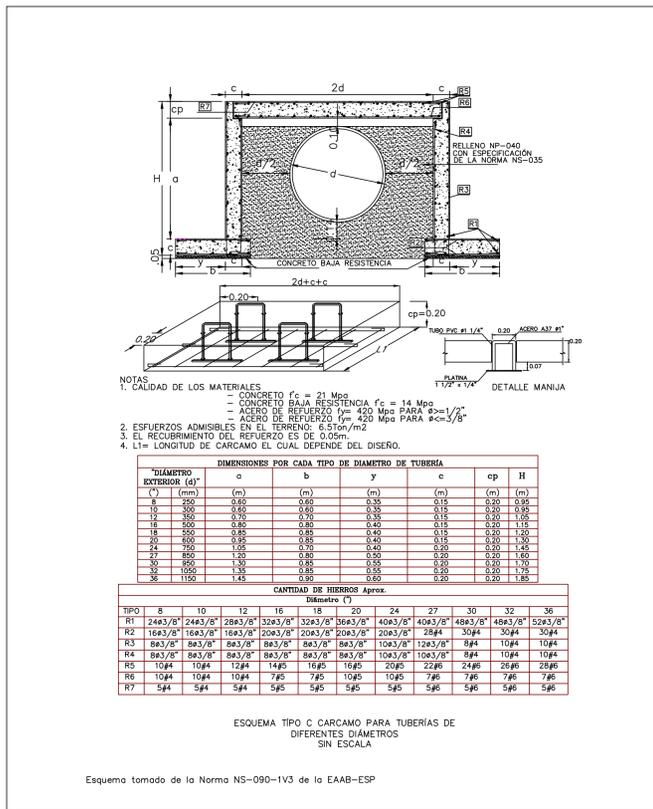
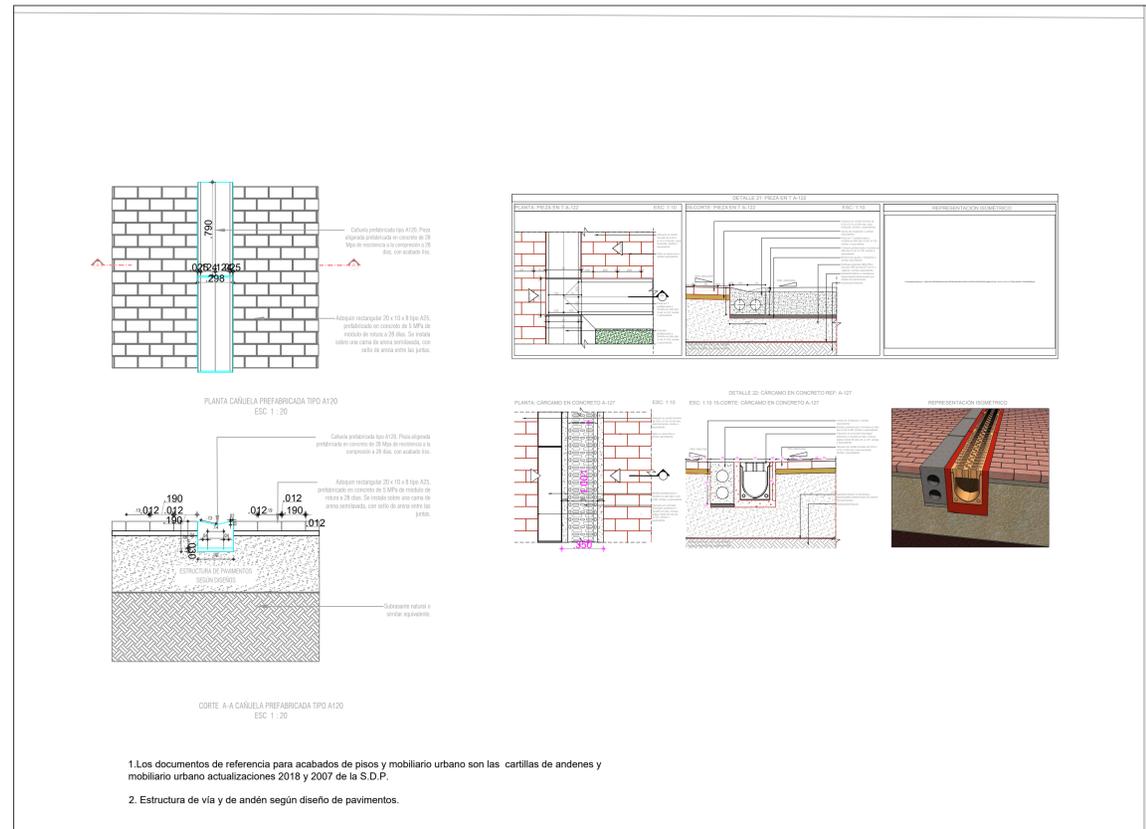
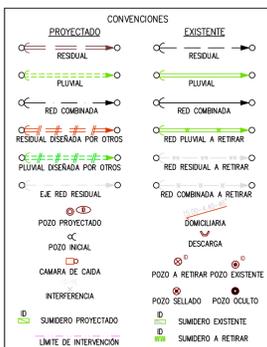


- NOTAS:**
- Plano Urbanístico SDP REF No. _____
 - La información de los parámetros y geometría vial corresponde a los tomados de fuentes secundarias complementadas con los trabajos topográficos de campo.
 - Todas las dimensiones están indicadas en metros y los diámetros en pulgadas a menos que se indique 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 a 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 todos los cajas de las válvulas, 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.



- NOTAS:**
- El levantamiento topográfico de los diseños Cable Aéreo San Cristóbal, Contrato de Consultoría IDU 1630 de 2020, fue realizado por el Consorcio CS en agosto de 2021.
 - En los planos del levantamiento topográfico se ha identificado mediante una convención, las áreas de intervención de las estaciones y pilonas del Cable Aéreo de San Cristóbal, áreas que fueron objeto del levantamiento detallado de las redes de servicios públicos.
 - El Consorcio CS efectuó la investigación de las redes del sistema de alcantarillado sanitario y pluvial, en los sectores del trazado en donde la infraestructura de la EAAB-ESP puede ser afectada por la construcción de las futuras estaciones y pilonas del Cable Aéreo de San Cristóbal.



<p>INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO Alcaldía Mayor Bogotá D.C.</p> <p>DIRECCIÓN TÉCNICA DE PROYECTOS</p> <p>INGENIERA MARÍA CONSUELA GARCÍA ALCAZAR M.P. No. 25202-08745 CND</p> <p>INGENIERO CARMELO ANDRÉS CASTAÑEDA GARZÓN M.P. No. 25202-16606 CND</p>	<p>CONSORCIO CS CONTRATO IDU No. 1630-2020</p> <p>DIRECTOR</p> <p>INGENIERO MARIO ERNESTO VACCA M.P. No. 01193-0224</p> <p>INGENIERO CARMELO ANDRÉS CASTAÑEDA GARZÓN M.P. No. 25202-129453 CND</p>	<p>Consortio Ardanuy-IVICSA CONTRATO DE INTERVENCIÓN IDU-1673-2020</p> <p>DIRECTOR</p> <p>INGENIERO OSCAR ANDRÉS BECO GÓMEZ M.P. No. 25202-129453 CND</p> <p>INGENIERO CARMELO A. ROJAS FROYOS M.P. No. 25202-184712 CND</p>	<p>acueducto AGUA, ALcantarillado y Aseo de Bogotá</p> <p>NO OBLIGACIÓN DE ACUERDO CON CONVENIO IDU-EAAB-ESP No. 9-07-35500-1034-2017</p> <p>Vo.Bo. INGENIERO LUIS FRANCISCO CASTIBLANCO Reg. No. 00157</p> <p>INGENIERA MARTHA PATRICIA PLATA B. M.P. No. 25202-04694 CND</p>	<p>LOCALIZACIÓN</p> <p>ESCALA 1:25000</p>	<p>COORD. TRF2014 EPOCA 2018.0</p> <p>SPS NORTE ESTE SUR OESTE</p> <p>1 104696.76 99732.255 N/A</p> <p>2 104690.71 99622.34 N/A</p> <p>VERTICE GEOCENTRICO DEL IGAC</p> <p>BOGA-BOOT</p> <p>COORDENADAS MEDIAS</p> <p>NORTE: 94260</p> <p>ESTE: 99160</p> <p>PLANCHA</p>	<p>MODIFICACIONES</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>FECHA</th> <th>MODIFICACIÓN</th> <th>NOMBRE ING. RESPONSABLE</th> <th>FIRMA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>	FECHA	MODIFICACIÓN	NOMBRE ING. RESPONSABLE	FIRMA					<p>AGUA, ALcantarillado y Aseo de Bogotá</p> <p>GERENCIA CORPORATIVA SERVICIO AL CLIENTE Dirección Servicio Acueducto y Alcantarillado Zona 4</p> <p>PLANO REDES EXISTENTES Y PROYECTADAS</p>	<p>"ACTUALIZACIÓN, AJUSTES Y COMPLEMENTACIÓN DE LA FACTIBILIDAD Y LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEL CABLE AEREO EN SAN CRISTOBAL, EN BOGOTÁ D.C."</p> <p>Contiene : DETALLES CABLE SAN CRISTOBAL</p> <p>ESCALA: INIDICADA NOMBRE DEL ARCHIVO: DIRHRE19</p>	<p>DISEÑO</p> <p>PROYECTO N° :</p>
							FECHA	MODIFICACIÓN	NOMBRE ING. RESPONSABLE	FIRMA							
<p>FECHA:</p> <p>DICIEMBRE DE 2021</p> <p>PLANO No.</p> <p>20 / 22</p>																	