

CONVENCIONES

 PASO ELEVADO
 ALCANTARILLADO EXISTENTE A SUSPENDER
 ALCANTARILLADO SANITARIO EXISTENTE
 ALCANTARILLADO SANITARIO PROYECTADO ETAPA 1
 ALCANTARILLADO SANITARIO PROYECTADO ETAPA 2
 ALCANTARILLADO PLUVIAL EXISTENTE
 ALCANTARILLADO PLUVIAL PROYECTADO ETAPA 1
 ALCANTARILLADO PLUVIAL PROYECTADO ETAPA 2
 POZO DE INSPECCIÓN EXISTENTE
 POZO DE INSPECCIÓN PROYECTADO
 POZO DE INSPECCIÓN INICIAL
 CÁMARA DE CAÍDA
 CABEZAL DE DESCARGA
 CÁMARA DE ALIVIO
 SUMIDERO EXISTENTE
 SUMIDERO PROYECTADO ETAPA 1
 SUMIDERO PROYECTADO ETAPA 2
 CERRAMIENTO EN CERCIA
 PARAMENTO
 BORDE VÍA
 BORDE DE QUEBRADA
 BORDE DE RÍO
 CURVA DE NIVEL
 PUNTOS DE AMARRE TOPOGRÁFICO
 CRUCE DE TUBERÍAS

NOTAS GENERALES:

- Las coordenadas y las cotas del proyecto, corresponden al sistema de referencia MAGNA SIRGAS DEL IGAC, y el sistema de proyección utilizada es MAGNA EUCARAIMANCA SANTANDER 2008.
- El levantamiento topográfico se realizó en Junio de 2016.
- Las dimensiones están dadas en metros o menos que se indique otra unidad.
- El presente plano corresponde a la planta general del sistema de alcantarillado del casco urbano del municipio de Charalá, Departamento del Santander.
- Para el presente proyecto se realizaron 3 placas de amarre para la georreferenciación la cual se indica en este plano y se identifican como GPS-1, GPS-2 y GPS-3.
- En este plano se indican las curvas de nivel con un intervalo de dos metros, del casco urbano del municipio de Charalá, Departamento del Santander, dichas curvas fueron generadas a partir de la nube de puntos de los cortes digitales del levantamiento topográfico.
- Este plano fue elaborado en medio magnético, no puede ser alterado físicamente y si se requiere de algún cambio, este debe ser previamente comunicado al Consultor. El Consultor no se hace responsable de los cambios que se realicen.
- Los polígonos que no contengan identificación especial de uso corresponden a viviendas.

NOMENCLATURA DE POZOS

NOMENCLATURA DE TRAMOS

DIÁMETRO DEL TRAMO: 80.00m-Ø24"-1.00%-CONCRETO


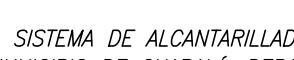
MATERIAL DEL TRAMO: CONCRETO

PENDIENTE DEL TRAMO: 1.00%

LONGITUD DEL TRAMO: 1.00%

LOCALIZACIÓN GENERAL

ESCALA 1 : 30,000

<div>CONSORCIO PROSPERIDAD 2015</div> <div>CONTRATISTA CONTRATO PAF-ATF-O-137-2015</div>		<div>CONSORCIO CHARALÁ 2015</div> <div>INTERVENTORIA CONTRATO PAF-ATF-I-054-2015</div>	<div>LOCALIZACIÓN REGIONAL:</div> 	<div>PLACAS DE AMARRE</div> <div>GPS-29</div> <div>NORTE: 1186898.201</div> <div>ESTE: 1103229.533</div> <div>COTA: 1296.501</div> <div>GPS-30</div> <div>NORTE: 1187468.834</div> <div>ESTE: 1102038.019</div> <div>COTA: 1280.102</div> <div>MAGNA-SIRGAS</div>	<div>OBSERVACIONES</div> <table><thead><tr><th>FECHA</th><th>MODIFICACIÓN</th><th>RESPONSABLE</th></tr></thead><tbody><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr></tbody></table>	FECHA	MODIFICACIÓN	RESPONSABLE													<div><div>MUNICIPIO DE CHARALÁ</div><div>Juntos por la Dignidad y el Desarrollo</div></div>	<div>OBJETO: CONSTRUCCIÓN Y OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL Y SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DEL MUNICIPIO DE CHARALÁ, DEPARTAMENTO DE SANTANDER – ETAPA 1</div> <div>MUNICIPIO:</div> <div>CHARALÁ</div>
FECHA	MODIFICACIÓN	RESPONSABLE																				
<div>REPRESENTANTE LEGAL:</div> <div>Nombre: HIRACIO VEGA CÁRDENAS</div> <div>M.P. No. 68002-11276 STD</div>	<div>ESPECIALISTA HIDRÁULICO:</div> <div>Nombre: GERMAN RODRIGUEZ SUÁREZ</div> <div>M.P. No. 25002-29075 CND</div>	<div>DIRECTOR DE INTERVENTORIA:</div> <div>Nombre: JAIK ALBERTO MORA RAMÍREZ</div> <div>M.P. No. 00000-05408 CND</div>				<div>CONTIENE:</div> <div>PLANTA ALCANTARILLADO SANITARIO</div> <div>MUNICIPIO DE CHARALÁ</div>	<div>CÓDIGO:</div> <div>DIS-SAN-CHA-PL-10</div>															
					<div>ESTUDIOS Y DISEÑOS</div>	<div>ESCALA:</div> <div>1 : 500</div>	<div>NOMBRE DEL ARCHIVO:</div> <div>DIS-SAN-CHA-PLA-06-21.dwg</div>	<div>FECHA:</div> <div>ABRIL DE 2017</div>	<div>PLANO No.</div> <div>10 DE 56</div>													