



- NOTAS :**
- TODAS LAS DIMENSIONES ESTÁN DADAS EN METROS, A MENOS QUE SE INDIQUE OTRA UNIDAD DE MEDIDA.
 - EL VALOR DE LAS ELEVACIONES DE LOS PUNTOS CORRESPONDEN AL NÚMERO MOSTRADO INCREMENTADO EN 2500.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 03450, PARA CONCRETO ARQUITECTÓNICO PREFABRICADO
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 05580, PARA COMPONENTES METÁLICOS DE ARQUITECTURA
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 06100, PARA CARPINTERÍA DURA
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 06200, PARA CARPINTERÍA DE ACABADOS INTERIORES
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 06201, PARA CARPINTERÍA DE ACABADOS EXTERIORES
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 06402, PARA CARPINTERÍA ARQUITECTÓNICA INTERIOR
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 06615, PARA COMPONENTES PLÁSTICOS REFORZADOS CON FIBRA DE VIDRIO
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 07005, PARA IMPERMEABILIZACIÓN, PROTECCIÓN CONTRA HUMEDAD Y SELLO
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 07115, PARA PROTECCIÓN BITUMINOSA CONTRA HUMEDAD
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 07336, PARA CUBIERTA VEGETAL DEL TECHO
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 07412, PARA PANELES METÁLICOS DE TEJADO DE JUNTAS DE CHAPAS
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 07530, PARA TECHADOS Y VIERTEGUAS EN MEMBRANA TERMOPLÁSTICA FUSIONADA
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 07540, PARA FLUIDO ELÁSTOMÉRICO APLICABLE PARA CUBIERTAS DE TECHO SOBRE ESPUMA DE POLIURETANO (PUF)
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 07710, PARA PIEZAS ESPECIALES DE TECHO
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 08620, PARA ACCESORIOS DE TECHO
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 07800, PARA CLARABOYAS DE MARCO METÁLICO
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 08630, PARA CLARABOYAS UNITARIAS
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 07920, PARA SELLADORES PARA JUNTAS
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 07950, PARA CONTROL DE EXPANSIÓN
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 08110, PARA PUERTAS METÁLICAS HUECAS Y MARCOS
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 08111, PARA PUERTAS Y MARCOS EN ALUMINIO
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 08130, PARA PUERTAS Y MARCOS EN ACERO INOXIDABLE
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 08163, PARA PUERTAS CORREDIZAS EN VIDRIO CON MARCOS EN ALUMINIO
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 08211, PARA PUERTAS LISAS EN MADERA
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 08331, PARA PUERTAS ENROLLABLES
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 08361, PARA PUERTAS BASCULANTES SECCIONALES
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 08530, PARA VENTANAS EN PERFIL DE ALUMINIO
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 08710, PARA HERRAJES DE PUERTAS
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 08800, PARA VIDRIOS - APLICACIONES COMUNES
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 09200, PARA PARETES (ESTUCO)
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 09300, PARA BALDOSAS
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 09400, PARA TERRAZO
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 09510, PARA PANELES ACÚSTICOS DE CIELO RASO
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 09901, PARA PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE E IMPRIMACIÓN DE PINTURA EN TALLER
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 09902, PARA PINTURA
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 10200, PARA REJILLAS
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 10400, PARA SERIALIZACIÓN
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 10800, PARA ACCESORIOS SANITARIOS, BAÑOS Y LAVANDERÍA
 - VER DETALLE DE VÍAS, NIVELES Y DRENAJES EN LOS PLANOS CIVILES.
 - VER DETALLES DE EQUIPOS ELÉCTRICOS, HVAC E INSTRUMENTACIÓN Y CONTROL, EN LAS RESPECTIVAS DISCIPLINAS.



©2016 CDM Smith-INGESAM. Todos los derechos reservados. Reutilización de documentos: Documentos y diseños suministrados por el servicio profesional, incorporados en este documento, son propiedad de CDM Smith-INGESAM y/o EAB. No serán utilizados, ni total ni parcialmente, para cualquier otro proyecto sin autorización escrita de CDM Smith-INGESAM y/o EAB.

CDM Smith INGESAM CONTRATO DE CONSULTORIA No. 1-02-25500-0946-2011	UNIÓN TEMPORAL PTAR CANOAS CONTRATO EAB No. 1-15-25500-0946-2012	acueducto AGUA ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ	LOCALIZACIÓN ESCALA 1:25.000	SISTEMA DE REFERENCIA MADRID SIRGAS TIPO DE COORDENADAS PLANAS CARTESIANAS ORIGEN COORDENADAS BOGOTÁ D.C. VERTICE NP-13-B5-1 NORTE: 93744.534 m ESTE: 82666.481 m COTA: 2552.58 metros COORDENADAS MEDIAS NORTE: 96250.0 m ESTE: 80500.0 m PLANCHA 1:10.000, 246-10-A-2	MODIFICACIONES			 AGUA ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ GERENCIA CORPORATIVA DE SISTEMA MAESTRO DIRECCIÓN RED TRONCAL ALCANTARILLADO PLANO DE DISEÑO TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES	PTAR CANOAS/VEREDA CANOAS/MUNICIPIO DE SOACHA		PROYECTO No. :
					FECHA MODIFICACIÓN	NOMBRE ING. RESPONSABLE	FIRMA		CONTIENE : P.11 EDIFICIO DE MANTENIMIENTO SECCIONES	FECHA: AGOSTO/2016	
REPRESENTANTE LEGAL O PROPIETARIO: ROBERTO SILVEIRA G. LIC. No. 3901 ME, USA		REVISÓ: MARCELO BEDOYA O. No. 23700184542ND		REVISÓ: ING. RENALDO PULIDO REGISTRO No. 3560		REVISÓ: ING. HUGO CAMEZ REGISTRO No. 3429		ESCALA: INDICADA		NOMBRE DEL ARCHIVO: A52005MASC.DWG	PLANO No. A-52-005

ENTREGA 100% - VÁLIDO PARA CONSTRUCCIÓN

LA ESCALA DE IMPRESIÓN PARA ESTE PLANO ES DE TAMAÑO PLEGO (700mm x 1000mm)