



- 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.
 - PARA VER DETALLES DE LABORATORIO, VER PLANO: A-50-003.
 - 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 VERTEAGUAS EN MEMBRANA TÉRMICAMENTE FUSIONADA.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 07540, PARA FLUIDO ELASTOMÉRICO APLICABLE PARA CUBIERTAS DE TECHO SOBRE ESPUMA DE POLIURETANO (PUF).
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 07710, PARA PIEZAS ESPECIALES DE TECHO.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 07720, PARA CLARABOYAS DE TECHO.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 07800, PARA CLARABOYAS DE MARCO METÁLICO.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 08620, 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. 09601, 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 SEÑALIZACIÓN.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 10800, PARA ACCESORIOS SANITARIOS, BAÑOS Y LAVANDERÍA.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 12360, PARA ENSAMBLAJE DE LABORATORIO.
 - 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.

- CONVENCIONES:**
- LUMINARIA TIPO 1
 - LUMINARIA EXTERIOR TIPO 2
 - LUMINARIA EXTERIOR TIPO 3
 - LUMINARIA TIPO 4
 - LUMINARIA TIPO 6
 - LUMINARIA DE EMERGENCIA
 - SENSOR
 - CIELO FALSO 60X60



© 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 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 CONSULTORÍA No. 1-02-2500-060-2011 DISEÑO: CHARLES FABIAN CORRALES TORRES MAT. No. A2568208 - 80548110 REPRESENTANTE LEGAL O PROPIETARIO: ROBERT GAUBES LIC. No. 3901 ME, USA	UNIÓN TEMPORAL PTAR CANOAS CONTRATO EAB No. 1-15-2500-0646-2012 REVISÓ: MARCELO BUSTOZA O. MAT. No. 2570018494CND APROBÓ: FERNANDO SILVA G. MAT. No. 0000001407LL	acueducto AGUA ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ RECIBIÓ: ING. ROYALDO PULIDO REGISTRO. No. 3360 RECIBIÓ: ING. HAZO COMEZ REGISTRO. No. 3429	LOCALIZACIÓN ESCALA 1 : 25.000 SISTEMA DE REFERENCIA MAGDA, SIRGAS TIPO DE COORDENADAS PLANAS CARTESIANAS ORIGEN COORDENADAS BOGOTÁ D.C. VERTICE NP-13-B5-1 NORTE: 93764.534 m ESTE: 82666.481 m COTA: 2552.98 msnnm COORDENADAS MEDIAS NORTE: 96250.0 m ESTE: 86060.0 m PLANCHA 1:10.000, 246-15-A-2	MODIFICACIONES FECHA MODIFICACION NOMBRE ING. RESPONSABLE FIRMA	acueducto 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 CONTIENE : P.11 EDIFICIO DE ADMINISTRACIÓN Y LABORATORIO PLANTA INTERMEDIA CIELO FALSO 1 ESCALA: INDICADA NOMBRE DEL ARCHIVO: A50005AMPL.DWG	PROYECTO No. : FECHA: AGOSTO/2016 PLANO No. A-50-005

LA ESCALA DE IMPRESIÓN PARA ESTE PLANO ES DE TAMAÑO PLEGO (700mmx1000mm)