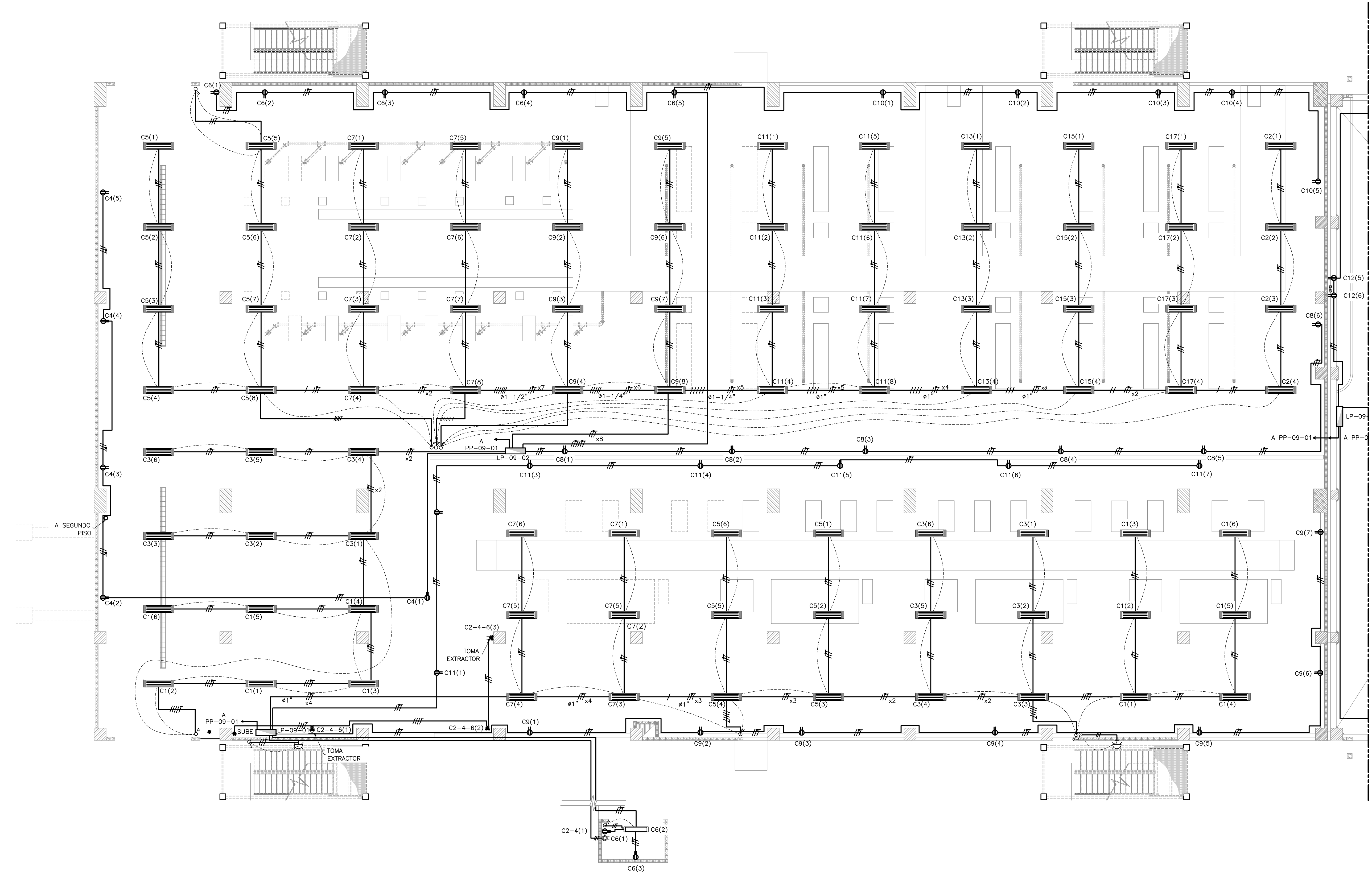
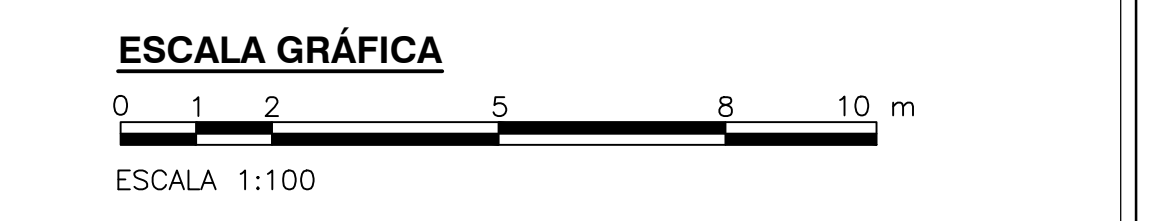


- NOTAS :**
- TODAS LAS DIMENSIONES ESTÁN DADAS EN METROS, A MENOS QUE SE INDIQUE OTRA UNIDAD DE MEDIDA.
 - DIÁMETRO DE TUBERÍA ELÉCTRICA NO ESPECIFICADA SERÁ DE 3/4".
 - EL CALIBRE DE LOS CABLES ES EL ESPECIFICADO EN LOS CUADROS DE CARGA.
 - LA TUBERÍA SERÁ CONDUIT IMC AL INTERIOR DE LAS CONSTRUCCIONES.
 - EL CONDUCTOR DE PUESTA A TIERRA SERÁ EL INDICADO EN LOS CUADROS DE CÁLCULOS THW/THW-2 VERDE.
 - UTILIZAR ESTRICTO CÓDIGO DE COLORES EN LA ALAMBRA.
 - LAS INSTALACIONES DEBERÁN REALIZARSE DE ACUERDO AL CÓDIGO ELÉCTRICO NACIONAL, NTC 2050.
 - LOS RECORRIDOS DE LAS TUBERÍAS SON SÓLO INDICATIVOS. ÉSTOS SERÁN DEFINIDOS EN OBRA.
 - LA UBICACIÓN FINAL DE LAS LUMINARIAS SERÁ DEFINIDA EN OBRA DE ACUERDO A LOS DISEÑOS.
 - DONDE LLEGUEN 3 O MÁS TUBERÍAS SE INSTALARÁ UNA CAJA 4X4" CON TAPA FLUX DOBLE FONDO.
 - CUALQUIER CAMBIO EN SALIDAS, DEBE SER COORDINADO Y AUTORIZADO POR LA INTERVENTORIA.

ALTURAS :
 LAS LUMINARIAS ESTARÁN UBICADAS EN EL CIELO RASO DE ACUERDO A LA ALTIMETRIA DE LA EDIFICACIÓN SEGÚN CÁLCULOS LUMINICOS REALIZADOS, VER MEMORIAS DE CÁLCULO.

- CONVENCIONES :**
- TUBERÍA ELÉCTRICA
 - TUBERÍA ELÉCTRICA POR PISO
 - LÍNEA DE CONTROL
 - LUMINARIA TIPO 2 (LED TIPO CHASIS RECTANGULAR INDUSTRIAL SOBREPONER DE 4x36 W.)
 - TABLERO DE DISTRIBUCIÓN
 - LUMINARIA LED DE 4x48 W.
 - INTERRUPTOR DE ILUMINACIÓN SENCILLO
 - INTERRUPTOR DE ILUMINACIÓN DOBLE
 - INTERRUPTOR DE ILUMINACIÓN DOBLE
 - LUMINARIA TIPO 1 (APUQUE DE PARED LED DE 1x20 W.)
 - TOMA CORRIENTE MONOFÁSICA
 - TOMA CORRIENTE BIFÁSICA
 - TOMA CORRIENTE REGULADA
 - CONDUCTOR DE FASE
 - CONDUCTOR NEUTRO
 - CONDUCTOR DE PUESTA A TIERRA
 - SUBE
 - BAJA



PLANTA PRIMER PISO - ILUMINACIÓN Y TOMACORRIENTES
 1=100

©2016 CDM Smith-INGESAM. Todos los derechos reservados. Incorporados en este documento, son propiedad de CDM Smith-INGESAM y EAB. 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.

 CONTRATO DE CONSULTORIA No. 1-02-25500-0690-2011 REPRESENTANTE LEGAL O PROPIETARIO: ROBERT GAUDES, U.C. No. 3901 ME, USA	UNIÓN TEMPORAL CANOAS CONTRATO EMB No. 1-15-25500-0346-2012 REVISÓ: FERNANDO SILVA G. MAT. No. 000001407XLL APROBÓ:	acueducto AGUA ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ RECIBIÓ: ING. RENALDO PULIDO, REGISTRO No. 3060 RECIBIÓ: ING. HUGO GÓMEZ, REGISTRO No. 3429	LOCALIZACIÓN ESCALA 1 : 25.000	SISTEMA DE REFERENCIA MAGNA 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 msnnm COORDENADAS MEDIAS NORTE: 96250.0 m ESTE: 86000.0 m PLANCHA 1:10.000, 246-18-A-2	MODIFICACIONES <table border="1"> <thead> <tr> <th>FECHA</th> <th>MODIFICACION</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	MODIFICACION	NOMBRE ING. RESPONSABLE	FIRMA					 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	MODIFICACION	NOMBRE ING. RESPONSABLE	FIRMA						
CONTIENE : P.11 EDIFICIO DE DESHIDRATACIÓN TRATAMIENTO ILUMINACIÓN Y TOMACORRIENTES - PRIMER PISO ESCALA: INDICADA NOMBRE DEL ARCHIVO: E09700DWPL.DWG	FECHA: AGOSTO/2016 PLANO No. E-09-700														

ENTREGA 100% - VÁLIDO PARA CONSTRUCCIÓN

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