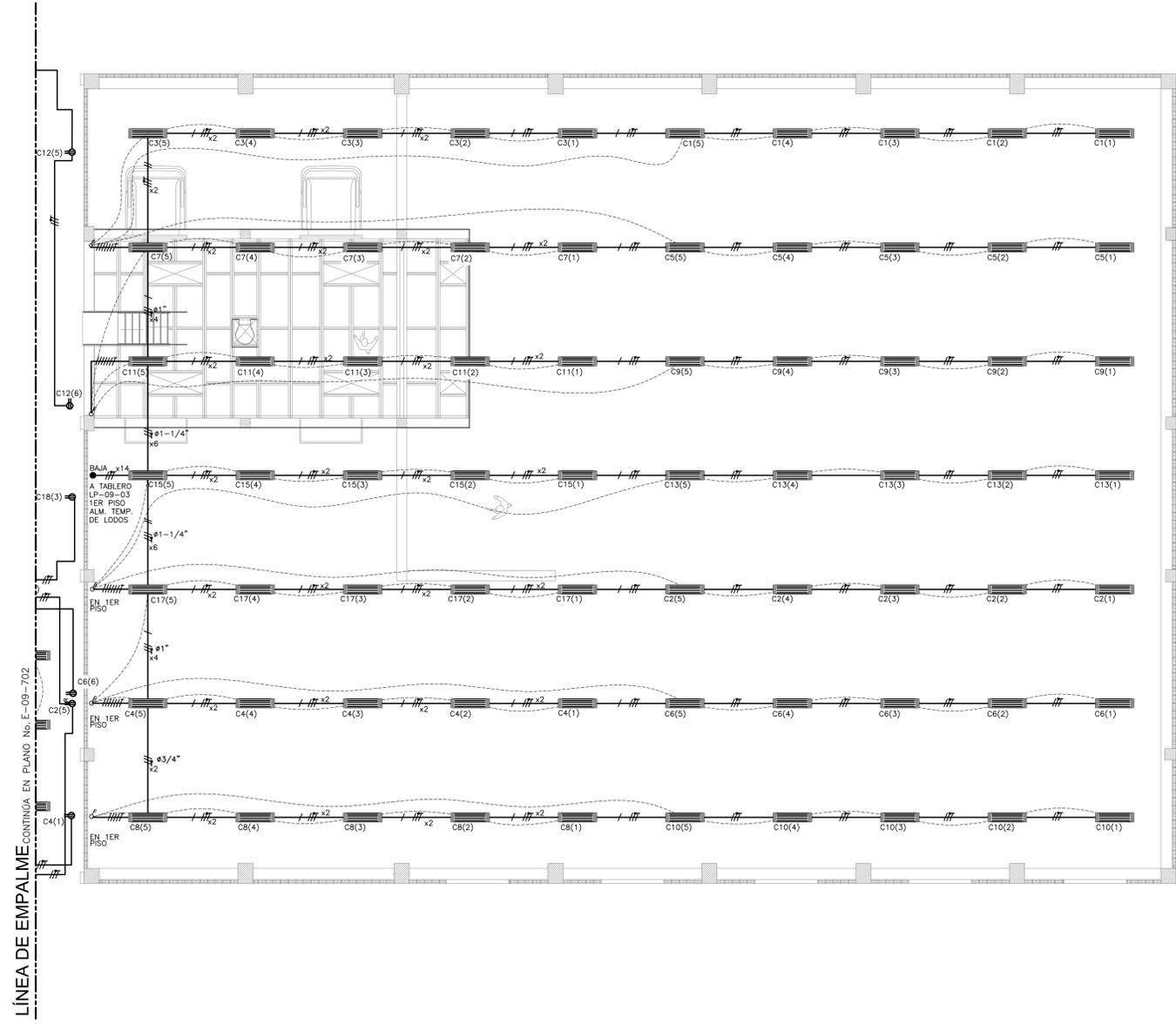
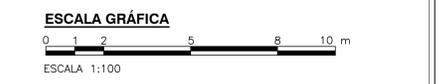


- NOTAS :**
- TODAS LAS DIMENSIONES ESTÁN DADAS EN METROS, A MENOS QUE SE INDIQUE OTRA UNIDAD DE MEDIDA.
  - DIÁMETRO DE TUBERÍA ELÉCTRICA NO ESPECIFICADA SERÁ DE 3/4".
  - EL CALIBRE DE LOS CABLES ES EL ESPECIFICADO EN LOS CUADROS DE CARGA.
  - LA TUBERÍA SERÁ CONDUIT IMC AL INTERIOR DE LAS CONSTRUCCIONES.
  - 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 INTERVENORIA.

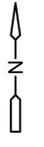
**ALTURAS :**  
 LAS LUMINARIAS ESTARÁN UBICADAS EN EL CIELO RASO DE ACUERDO A LA ALTURA DE LA EDIFICACIÓN SEGÚN CÁLCULOS LUMINICOS REALIZADOS, VER MEMORIAS DE CÁLCULO.

- 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 (APLIQUE 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 SEGUNDO PISO - ILUMINACIÓN Y TOMACORRIENTES  
 T=100

LÍNEA DE EMPALME CONTINUA EN PLANO No. E-09-702



©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.

<b>CDM Smith</b> <b>INGESAM</b> CONTRATO DE CONSULTORIA No. 1-02-25500-0690-2011	<b>UNIÓN TEMPORAL CANOAS</b> CONTRATO EMB No. 1-15-25500-0946-2012	<b>acueducto</b> AGUA ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ	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 metros COORDENADAS MEDIAS NORTE: 96250.0 m ESTE: 80500.0 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					 <b>AGUA ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ</b> GERENCIA CORPORATIVA DE SISTEMA MAESTRO DIRECCIÓN RED TRONCAL ALCANTARILLADO	<b>PTAR CANOAS/VEREDA CANOAS/MUNICIPIO DE SOACHA</b>	PROYECTO No. :
					FECHA	MODIFICACION	NOMBRE ING. RESPONSABLE	FIRMA										
CONTIENE :	<b>P.11 EDIFICIO DE DESHIDRATACIÓN ALMACENAMIENTO ILUMINACIÓN Y TOMACORRIENTES SEGUNDO PISO</b>	FECHA: AGOSTO/2016																
REPRESENTANTE LEGAL O PROPIETARIO ROBERT GAUDES U.C. No. 3901 ME, USA	APROBÓ: FERNANDO SILVA G. MAT. No. 0000001407XLL	RECIBIÓ: ING. RENALDO PULIDO REGISTRO. No. 3060	RECIBIÓ: ING. HUGO GÓMEZ REGISTRO. No. 3429	ESCALA: INDICADA	NOMBRE DEL ARCHIVO: E09703DWPL.DWG	PLANO No. <b>E-09-703</b>												

ENTREGA 100% - VÁLIDO PARA CONSTRUCCIÓN