



Ministerio de Cultura
República de Colombia

SELECT
INGENIERIA LTDA.

espacio colectivo

PROYECTO:

PROTOTIPO ESCUELA
DE MÚSICA

DISEÑO:

INGENIERO: ALEXANDER ROS FRANCO

PROYECTISTA: ALEXANDER ROS FRANCO

INTERVENCIÓN COGNOSCITIVA:

RESPONSABLE DE INTERVENCIÓN:

FECHA:

CONTENIDO:

APANTALLAMIENTO

ENTREGA No:

04

Referencia grafica:

GRUPO DE DISEÑO Y COLABORADORES:

INGENIEROS:

ALEXANDER ROS FRANCO

JAMÉ LEYSON ESTACIO C.

CESAR A. BUITRAGO

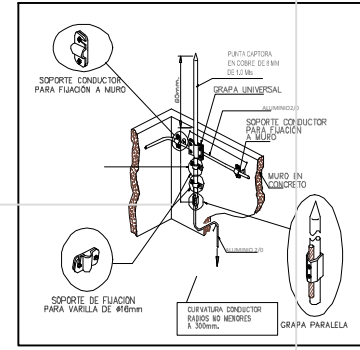
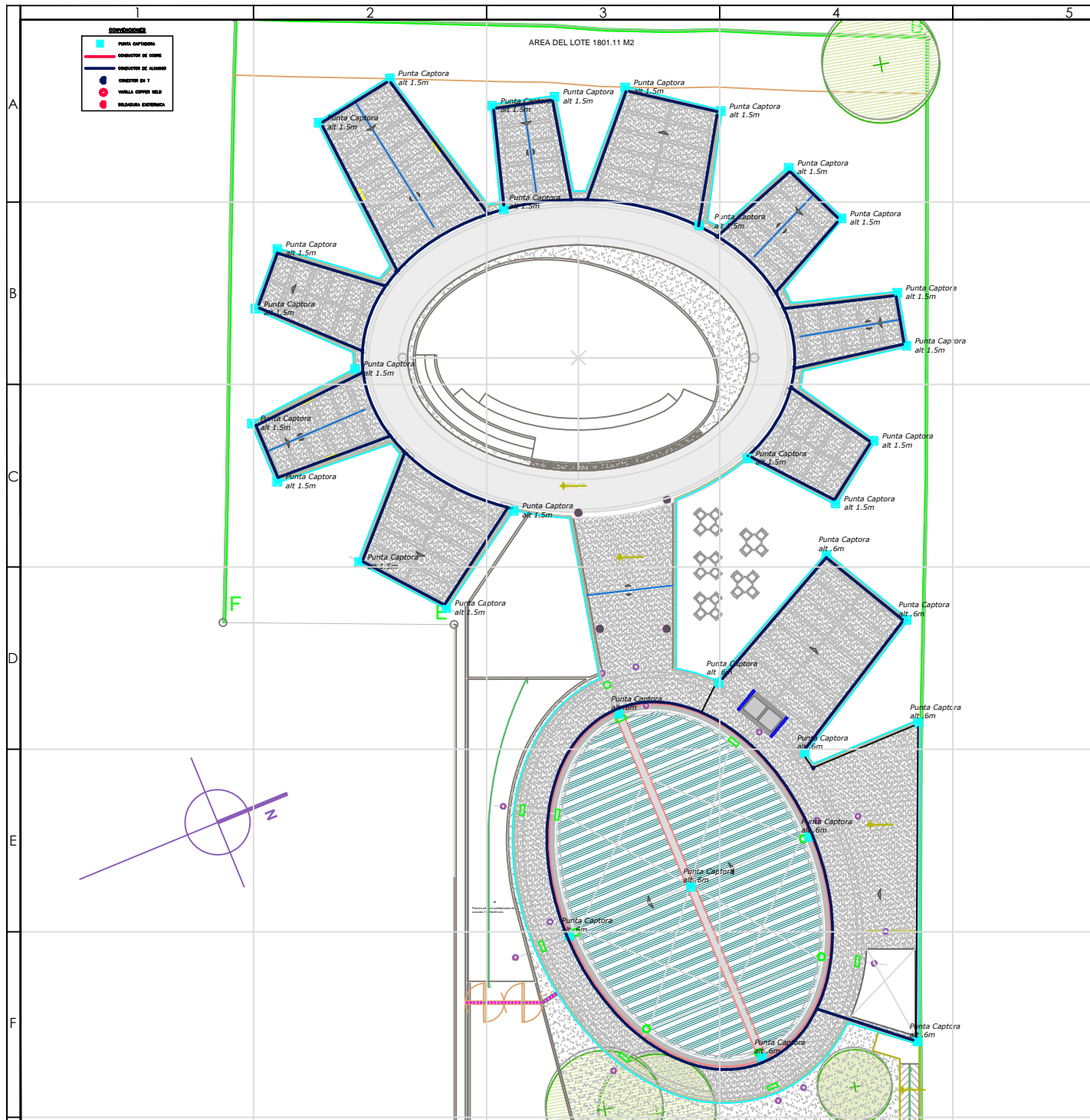
ARCHIVO:

EL 06 Planos Electricos - Apantallamiento.dwg

FECHA: 01/09/2016

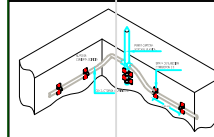
ESCALA: 1:100

06

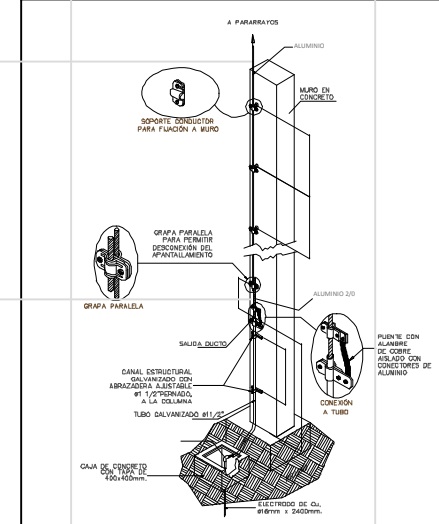


Detalle # 3 Instalación de pararrayo sobre muro

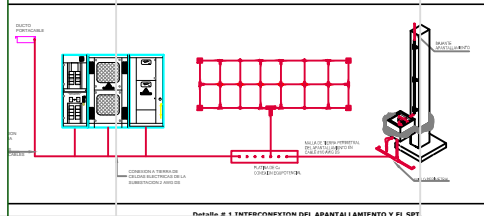
ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	CONDUCTOR DE COBRE Nº10	1	M	1.200,00	1.200,00
2	CONDUCTOR DE ALUMINIO Nº10	1	M	1.200,00	1.200,00
3	CONECTOR EN T Nº10	1	UN	1.200,00	1.200,00
4	VARILLA CONCRETO HED Nº10	1	M	1.200,00	1.200,00
5	GRAPA UNIVERSAL	1	UN	1.200,00	1.200,00
6	GRAPA PARALELA	1	UN	1.200,00	1.200,00
7	SOPORTE CONDUCTOR PARA FIJACION A MURO	1	UN	1.200,00	1.200,00
8	SOPORTE DE FIJACION PARA VARILLA DE Ø60mm	1	UN	1.200,00	1.200,00
9	CURVATURA CONDUCTOR RAIOS NO MENORES A 300mm	1	UN	1.200,00	1.200,00
10	TOTAL				10.800,00



Detalle # 4 UBICACION DE CABLE LATERAL AL MURO.



Detalle # 2 BAJANTE DE ELECTRODO A TIERRA



Detalle # 1 INTERCONEXION DEL APANTALLAMIENTO Y EL SPT.