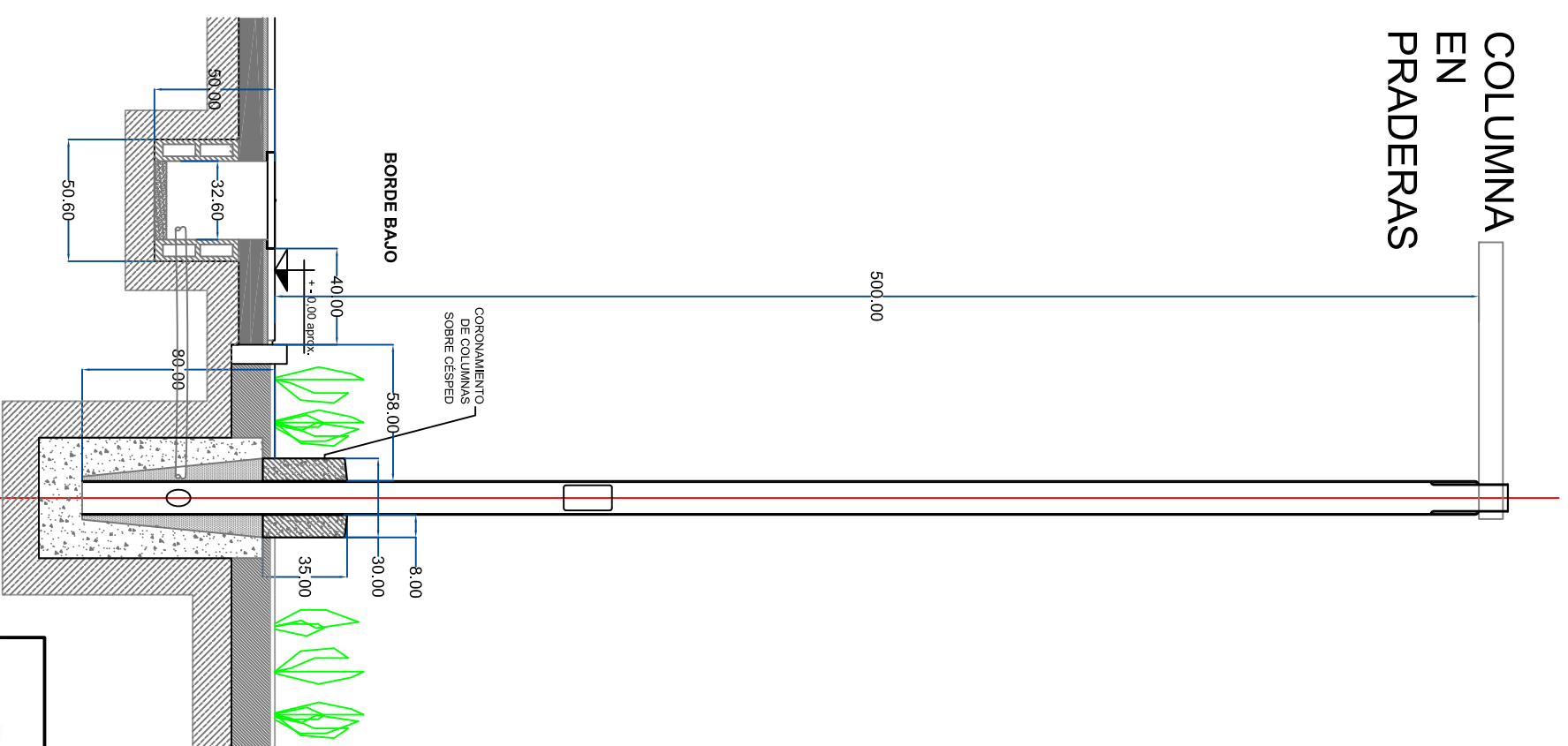
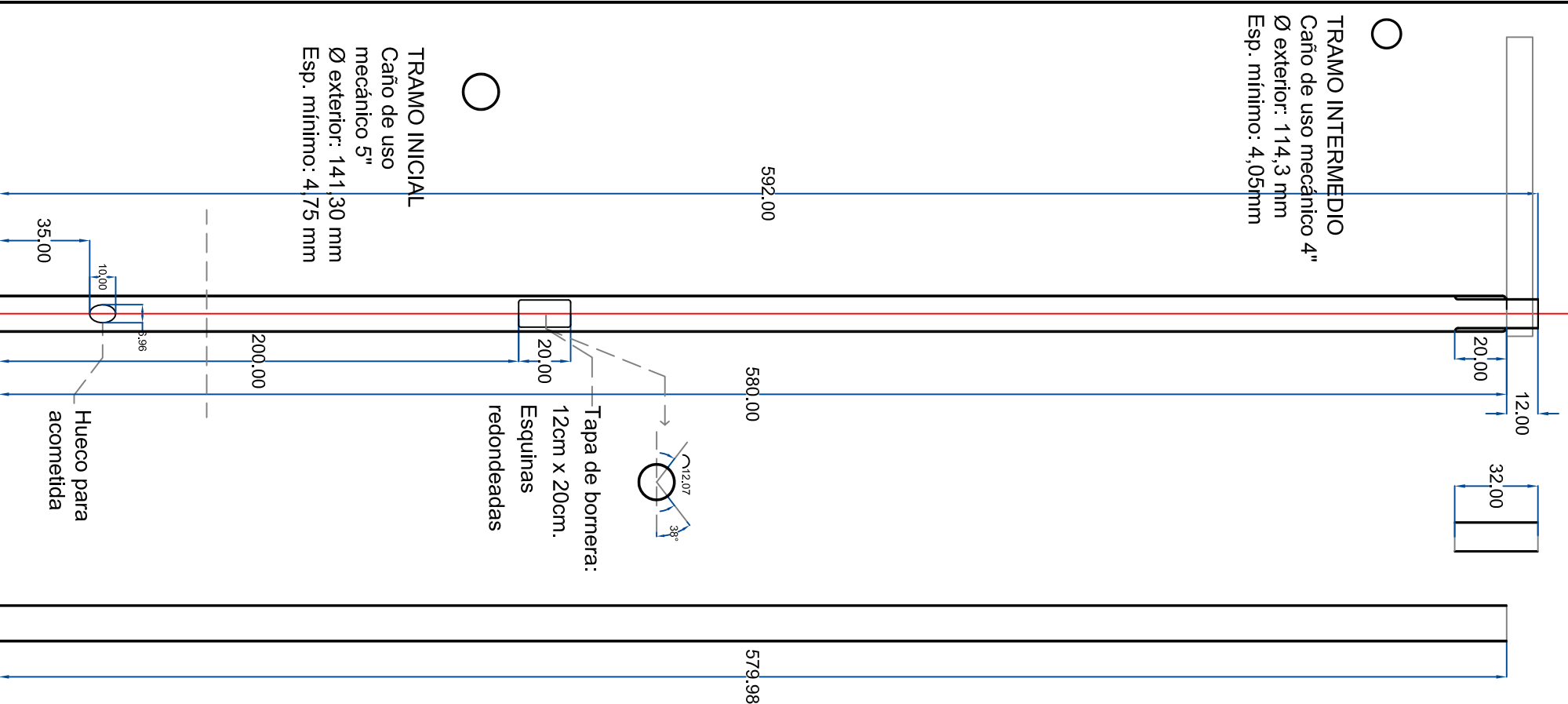


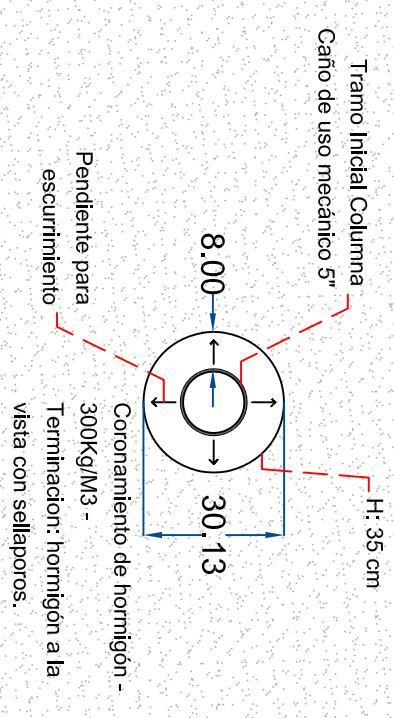
# COLUMNA EN PRADERAS



**COLUMNA DE FAROLAS- HL: 5,00M**  
 H: 5,92M ( Altura total ) ; h: 5,00M ( Altura de montaje ) .  
 Caño de usos mecánicos. Tipo de Acero 1010 SAE. Según las normas IRAM 2591 y 2620.

Las soldaduras deben ser **prolijas**. Sin escorias ni cuencos pequeños como productos de la soldadura. La unión de caños debe garantizar la hermeticidad de la pieza y el escurrimiento rápido del agua.  
 Se debe respetar los espesores mínimos de cada diámetro de caño solicitado. Respetar también la medida de acople de caños, de **20 cm**. Estas característica serán verificadas en el momento de recepción de columnas.

**Coronamientos:** Solo en columnas sobre césped y tierra. Las columnas posicionadas sobre piso **no** llevan coronamientos.



**FAROLA LED - 58w - 7.000lm - 4000°K - distribución asimétrica extendida- ILUMINACION CAMINERIAS**  
 Potencia: 58w con un rendimiento de 120lm/w o superior.

**Materiales:**

Cuerpo en chapa de hierro acabado con pintura epoxi.  
 Reflector de aluminio anodizado de elevada pureza.  
 Difusor vidrio templado.

Grado de estanqueidad IP65

Protección IK09.

Driver: se permitirá entre 350 a 530 mA, Clase I.

Temperatura de color: 4000K.

Índice de reproducción cromática >75.

Tamaño: 1,20 mts de largo por 0,20 mts de ancho y 0,10 de altura.



MUNICIPIO  
S.M. DE TUCUMAN

<p><b>MUNICIPALIDAD DE SAN MIGUEL DE TUCUMAN</b> SECRETARIA DE OBRAS PUBLICOS</p>		<p>Secretario: ING. LUIS CHRESTIA</p>
<p>DIRECCION DE PLANIFICACION URBANISTICO AMBIENTAL</p>		<p>Sub Secretario: ARQ. LUIS LOBO CHAKLIAN</p>
<p>DIRECCION DE OBRAS VIALES</p>		<p>Director: ING. HERMINIO G. VEGALIA</p>
<p>DIRECCION DE ALUMBRADO PUBLICO</p>		<p>Director: ARQ. ISABEL SALAS</p>
<p>JERARQUIZACION Y PUESTA EN VALOR DE LA PLAZA INDEPENDENCIA Y SU ENTORNO</p>		<p>Proyector: DIRECCION DE PLANIFICACION URBANISTICO AMBIENTAL, ARQ. MARCELO BECCARI</p>
<p>PLANO: PE-COLUMNA HL 5,00M</p>		<p>DIRECCION DE OBRAS VIALES ING. EDGARDO REVERSO</p>
		<p>DIRECCION DE ALUMBRADO PUBLICO ING. ELEC. PABLO M. MOLINA</p>
<p>Fecha: 2017</p>	<p>Escala: S/E</p>	<p>Dilujor: DPTO. PLANIFICACION URBANA</p>
		<p>Relevamiento: Plano N°: <b>D08</b></p>