DETALLE A

DETALLE A1

DETALLE A2

POSTE OPALESCENTE DE 12 m
NORMAS: SECCIÓN 390.2 del Reglamento técnico de iluminación y Alumbrado Público RETILAP.

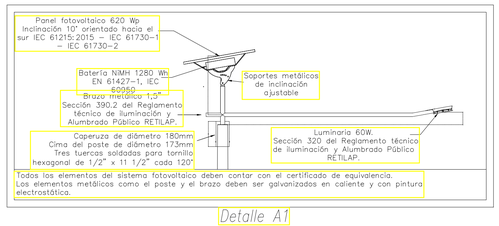
Conicidad 15mm/m

ROTULADO
(En bajo relieve y pintado)

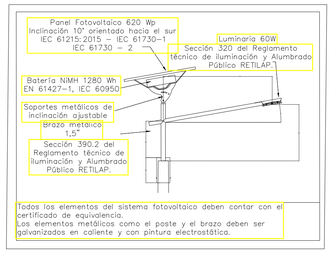
MF — Marca del fabricante
l — Longitud en metros
e — carga de trabajo en N con cs 2
d — diámetro de la cabeza en mm
D — diámetro de la base en mm
FF — Fecha de fabricación

HUECO 40mmØ PARA SALIDA DEL CONDUCTOR DE PUESTA A TIERRA

LONGITUD DE EMPOTRAMIENTO: 1.0 m.



Detalle A1



DETALLE A2

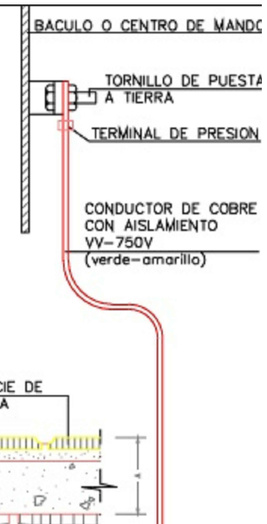
CONVENCIONES

LUMINARIA DE 55W CON PANEL SOLAR, POSTE METÁLICO DE 10m Y BRAZO SENCILLO DE 1.5m

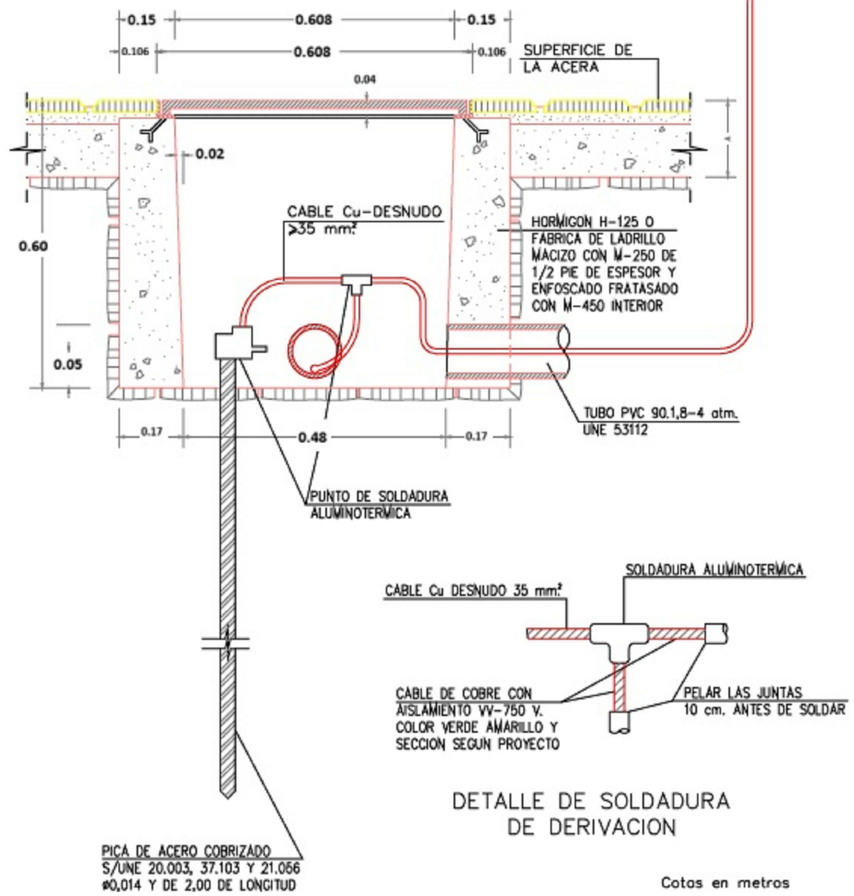
LUMINARIA EXISTENTE EN SODIO

SISTEMA PUESTA A TIERRA

- La seccion del conductor de salida de pica, sera como minimo 35 mm² Cu.
- La seccion de los conductores de union de baculos o columnas y centro de mando, desde la soldadura de derivacion, estara de acuerdo con MIBT 039.
- Se instalara una pica al final de cada circuito y en el centro de mando.
- La resistencia maxima del sistema sera igual o inferior a 10 OHMIOS.



ARQUETA TIPO III SEGUN AE–16



DETALLE DE SOLDADURA DE DERIVACION

Cotas en metros

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y HABITAT	DISEÑO ALUMBRADO PUBLICO OFF GRID DEL CORREDOR DEL NORTE ENTRE CALLE 125 Y CALLE 171	PROYECTÓ: ING. ANGEL EDILSON OCAMPO GARCIA, INGENIERO ELECTRICISTA, MAT. 3C/20-179433	APROBÓ: JULIO CESAR GALLO ORTIZ, INGENIERO CIVIL, 76202-166170 TML, DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA	MODIFICACIONES Y REVISIONES: FECHA / MODIFICACION / NOMBRE ING RESPONSABLE	TRAMO: ENTRE CALLE 125 Y CALLE 171	CONTIENE: DETALLES CONSTRUCTIVOS ALUMBRADO PUBLICO SISTEMA PUESTA A TIERRA	ESCALA: Vista en planta: H:1:500 Detalles: Sin escala	FECHA: Junio de 2025 / PLANO: DETALLES