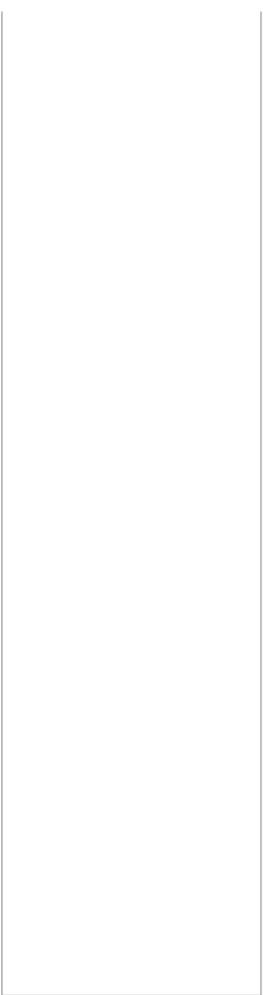


PICAS DE PUESTA A TIERRA, PARA RED DE SERVICIO (NEUTRO), SEGUN CONFIGURACION UNESA (5/62) UNIDAS CON CABLE DE CU DESNUDO DE 50mm<sup>2</sup> ENTRE ELLAS.  
 PARA NO TRASMITIR CORRIENTES DE UN SISTEMA DE TIERRA AL OTRO, LA TIERRA DEL NEUTRO HASTA LA PRIMERA PICA SE EJECUTARA CON CABLE AISLADO DE CU DE 50mm<sup>2</sup> 0'6/1kV, PROTEGIDO CON TUBO DE PVC DE GRADO DE PROTECCION 7.

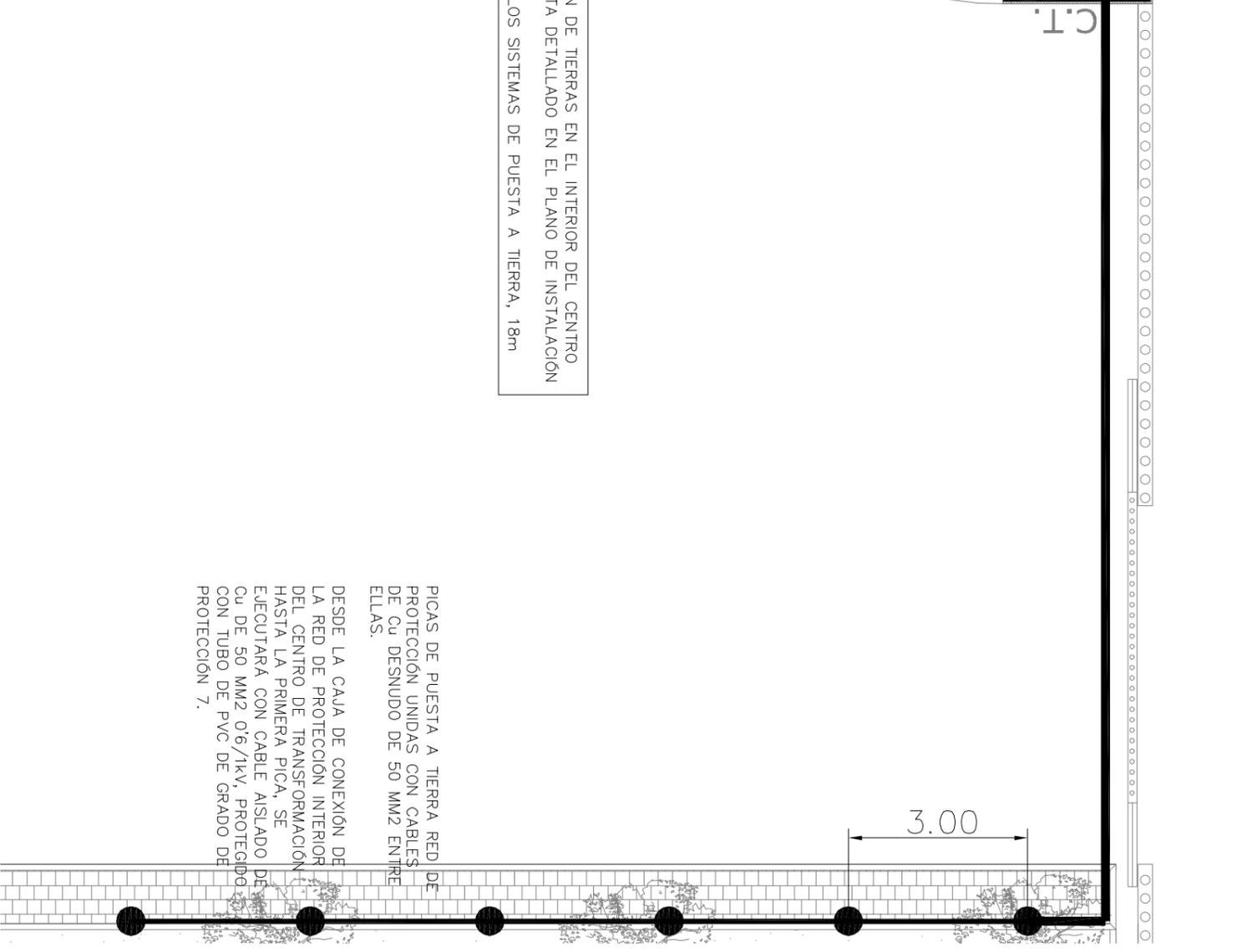
NOTA  
 EL SISTEMA DE CONEXIÓN DE TIERRAS EN EL INTERIOR DEL CENTRO DE TRANSFORMACIÓN ESTA DETALLADO EN EL PLANO DE INSTALACIÓN DE PUESTA A TIERRA.  
 SEPARACIÓN MÍNIMA DE LOS SISTEMAS DE PUESTA A TIERRA, 18m

PICAS DE PUESTA A TIERRA RED DE PROTECCIÓN UNIDAS CON CABLES DE CU DESNUDO DE 50 MM2 ENTRE ELLAS.  
 DESDE LA CAJA DE CONEXIÓN DE LA RED DE PROTECCIÓN INTERIOR DEL CENTRO DE TRANSFORMACIÓN HASTA LA PRIMERA PICA, SE EJECUTARA CON CABLE AISLADO DE CU DE 50 MM2 0'6/1kV, PROTEGIDO CON TUBO DE PVC DE GRADO DE PROTECCIÓN 7.



LEYENDA

-  CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO DE 50mm<sup>2</sup>
-  CONDUCTOR DE COBRE CON AISLAMIENTO 0'6/1kV. DE 50mm<sup>2</sup>
-  PICA DE TIERRA DE Ø14mm Y LONGITUD DE 2'00m.



PROYECTO FIN DE CARRERA	FECHA: JUNIO 2008
INGENIERO INDUSTRIAL: Samuel Vera Ocete	Escuela Superior De Ingenieros de Sevilla
Proyecto: <b>INDUSTRIA APROVECHAMIENTO DE SUBPRODUCTOS CÁRNICOS</b>	
PLANO: INSTALACIÓN ELÉCTRICA Detalle puesta a tierra	ESCALA: 1:100 N° PLANO: <b>MT06</b>

