

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA INSTALACIÓN

Tipo (Uso)

<input type="checkbox"/> Viviendas	<input type="checkbox"/> LPC	<input type="checkbox"/> A.Exterior	<input type="checkbox"/> ATEX
<input type="checkbox"/> Comercial	<input type="checkbox"/> IND	<input type="checkbox"/> Inst. doméstica	<input type="checkbox"/> Local Mojado
<input type="checkbox"/> Piscina	<input type="checkbox"/> Temporal	<input type="checkbox"/> E. Renovables	<input type="checkbox"/> Otro <input style="width: 150px;" type="text"/>

Acometida

<input type="checkbox"/> Aérea	Longitud(m)	<input style="width: 80px;" type="text"/>	Punto de entronque:	<input type="checkbox"/> Red B.T.	<input style="width: 150px;" type="text"/>
<input type="checkbox"/> Subterránea	Longitud(m)	<input style="width: 80px;" type="text"/>		<input type="checkbox"/> C.T. nº	<input style="width: 150px;" type="text"/>

Potencia

Potencia instalada (kW)	<input style="width: 80px;" type="text"/>
Potencia prevista (kW)	<input style="width: 80px;" type="text"/>
Tensión nominal (V)	<input style="width: 80px;" type="text"/>

Medida

<input type="checkbox"/> AT	<input type="checkbox"/> CPM	Nº	<input style="width: 80px;" type="text"/>
<input type="checkbox"/> BT :	<input type="checkbox"/> C. Contadores:	Nº contadores CC	<input style="width: 80px;" type="text"/>

Línea General de Alimentación

Sección (mm ²)	<input style="width: 150px;" type="text"/>	Longitud (m)	<input style="width: 150px;" type="text"/>
Tipo de canalización	<input style="width: 150px;" type="text"/>	Código UNE	<input style="width: 150px;" type="text"/>

Derivación Individual

Sección (mm ²)	<input style="width: 150px;" type="text"/>	Longitud (m)	<input style="width: 150px;" type="text"/>
Tipo de canalización	<input style="width: 150px;" type="text"/>	Nº derivaciones	<input style="width: 150px;" type="text"/>
Código UNE	<input style="width: 150px;" type="text"/>		

Recorrido: <input type="checkbox"/> Vertical	Dimensiones conducto obra civil	<input style="width: 150px;" type="text"/>
<input type="checkbox"/> Horizontal	Número de tubos de reserva	<input style="width: 150px;" type="text"/>

Protecciones eléctricas generales

Protección diferencial:	Sí <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>	Ubicación:	<input type="checkbox"/> Cdo. Pepal.	<input type="checkbox"/> C. T.
Protección sobretensiones:	Sí <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>	Ubicación:	<input type="checkbox"/> Cdo. Pepal.	<input type="checkbox"/> C. T.
I.G.A.:	Sí <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>			
Protección sobreintensidades:	Sí <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>			

Cuadros eléctricos de mando y protección

Cuadro Principal	<input style="width: 30px;" type="text"/>	Nº salidas/cuadro	<input style="width: 50px;" type="text"/>	I.G.A. (A)	<input style="width: 50px;" type="text"/>	Icc/ Ics (kA)	<input style="width: 50px;" type="text"/>
Nº cuadros 2º	<input style="width: 30px;" type="text"/>	Nº salidas/cuadro	<input style="width: 50px;" type="text"/>	I.G.A. (A)	<input style="width: 50px;" type="text"/>	Icc/ Ics (kA)	<input style="width: 50px;" type="text"/>
Nº resto cuadros	<input style="width: 30px;" type="text"/>	Nº salidas/cuadro	<input style="width: 50px;" type="text"/>	I.G.A. (A)	<input style="width: 50px;" type="text"/>	Icc/ Ics (kA)	<input style="width: 50px;" type="text"/>

Instalaciones interiores (Cu)

Sección mínima (mm ²)	<input style="width: 80px;" type="text"/>	Longitud (m)	<input style="width: 80px;" type="text"/>	I.A. (A)	<input style="width: 80px;" type="text"/>	Dif. (A/mA)	<input style="width: 80px;" type="text"/>
Sección máxima (mm ²)	<input style="width: 80px;" type="text"/>	Longitud (m)	<input style="width: 80px;" type="text"/>	I.A. (A)	<input style="width: 80px;" type="text"/>	Dif. (A/mA)	<input style="width: 80px;" type="text"/>

Canalizaciones:

<input type="checkbox"/> Bajo tubo	<input type="checkbox"/> Canaleta	<input type="checkbox"/> Bandeja
<input type="checkbox"/> Tubo visto	<input type="checkbox"/> Otros <input style="width: 300px;" type="text"/>	

Alumbrado exterior

Nº puntos	<input style="width: 50px;" type="text"/>	Luminarias tipo	<input style="width: 150px;" type="text"/>	Clase:	I <input type="checkbox"/>	II <input type="checkbox"/>	
Cuadros M y P	<input style="width: 30px;" type="text"/>	Nº circuitos	<input style="width: 50px;" type="text"/>	IGA (A)	<input style="width: 50px;" type="text"/>	Dif. (A/mA)	<input style="width: 50px;" type="text"/>
						PIA (A)	<input style="width: 50px;" type="text"/>

Lámpara:	<input type="checkbox"/> Na	<input type="checkbox"/> Halógena	<input type="checkbox"/> Otra <input style="width: 150px;" type="text"/>
Protección pto.:	<input type="checkbox"/> I.A.	<input type="checkbox"/> I.D.	<input type="checkbox"/> Fusible especial

Soportes:	<input type="checkbox"/> Balizas	<input type="checkbox"/> Brazos	<input type="checkbox"/> Báculos
	<input type="checkbox"/> Columnas	Longitud columnas (m):	<input style="width: 200px;" type="text"/>

Naturaleza soporte:	<input type="checkbox"/> Aluminio	<input type="checkbox"/> Acero	<input type="checkbox"/> Fibra	<input type="checkbox"/> Otro <input style="width: 150px;" type="text"/>
---------------------	-----------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	--

Características especiales

Existe suministro de seguridad Tipo Enclavamiento

Existe alumbrado de emergencia Alumbrado evacuación. Alumbrado ambiente.
 Alumbrado zonas A.R. Alumbrado reemplazamiento.

Existen zonas ATEX Clase I: Zona 0 1 2
 Clase II: Zona 20 21 22

Existe instalación domótica Tecnología/Protocolo / Nº puntos control

Existe grupo contra incendios: Protección Sobreintensidades I.A. (A) Protección contactos indirectos

Instalación de tierra

Tipo y nº de electrodos: Pica de acero cobreado 2 m Otro: Nº
 Conductor desnudo de Cu de 50 mm² Longitud

Nº puntos de puesta a tierra:

Dispone de Red de Tierras de: Protección Sección principal (mm²)
 Funcional Sección principal (mm²)
 Sobretensiones Sección principal (mm²)
 Red equipotencial baños y aseos Sección principal (mm²)
 Red equipotencial piscina Sección principal (mm²)
 Red equipotencial alumbrado exterior Sección principal (mm²)

Distancia a la estación transformadora más próxima (m) Código CT C-

MEDIDAS Y VERIFICACIONES REALIZADAS

<input type="checkbox"/> Resistencia de la puesta a tierra de los electrodos	Valor (Ω)	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Resistencia de la puesta a tierra de protección en el punto más alejado	Valor (Ω)	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Resistencia de la puesta a tierra de piscinas	Valor (Ω)	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Resistencia de la puesta a tierra del alumbrado exterior	Valor (Ω)	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Resistencia de la puesta a tierra funcional en el punto más alejado	Valor (Ω)	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Resistencia de la puesta a tierra del punto de p.a t. en C. contadores	Valor (Ω)	<input type="text"/>

Aislamiento: Valor mínimo (MΩ) Medida

Alumbrado emergencia: Iluminancia alum. evacuación (lux) Ubicación correcta
 Iluminancia alum. ambiente (lux) Orientación según proyecto
 Iluminancia alum. zonas A.R. (lux) Caract. lum. según proyecto
 Iluminancia alum. reemplazamiento (lux) Nº puntos de luz

Los circuitos eléctricos están debidamente señalizados e identificados. Asimismo, todos los cuadros eléctricos tienen la señal de riesgo eléctrico pertinente y placa del instalador/es.

Las puestas a tierra del edificio son independientes de las del centro de transformación más próximo, según REBT ITC 18

Otras verificaciones que establece la norma UNE 20460-6-61 y resulten pertinentes para esta instalación.

OTROS DOCUMENTOS TÉCNICOS DE LA INSTALACIÓN

Certificado Instalación B.T. Proyecto Otro

Certificado Inspección OCA Reformado / Anexo

DOCUMENTACIÓN ADICIONAL

Se aporta la documentación técnica complementaria siguiente:

Se adjunta certificado del instalador contra incendios nº /

Se adjunta contrato de mantenimiento con la empresa:

Se adjunta esquema unifilar actualizado.

Se adjuntan otros datos que complementan aquellos aspectos no recogidos explícitamente en el presente certificado:

INFORMACIÓN ADICIONAL Relación de expedientes industriales vinculados aguas abajo con esta instalación.

<input type="checkbox"/>	Nº Expediente		
<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>			

MODIFICACIONES Y ANEXOS:

Durante la ejecución de las obras se han introducido las modificaciones no sustanciales que relaciono a continuación:

--

Por lo que aporto anexo con los planos y cálculos actualizados correspondientes.

Firmo el presente certificado en _____ a _____ de _____ de 20_____

Visado

El /La
Fdo:

Si utiliza el Sistema de Tramitación Telemática, el presente certificado y su documentación adicional deberán constituir un único archivo, que deberá ser firmado y visado digitalmente por quién proceda, una vez completado.