

CANALIZACIÓNS E INFRAESTRUTURAS DE DISTRIBUCIÓN	
R.I.T.	O cableado partirá de A01 da planta baixa do edificio administrativo.
Canalización Principal	No R.I.T. discorre falso teito. Canaleta de material libre de halóxenos, quedando un 50% do espacio libre para futuros crecementos da rede.
Canalización Interior	Canalización de canaleta de material libre de halóxenos que discorrerá falso teito, con capacidade suficiente para deixar libre o 50% do volumen para futuros crecementos da rede.
Rexistros de toma	Caixa universal con capacidade para 4 rosetas e 4 enchufes Schucko de alimentación eléctrica: 2 de SAI e 2 sen SAI
Notas	Características dos materiais: apartados 3.2 e 3.3 da Memoria Técnica

REDES DE VOZ E DATOS. CABLEADO	
Orixe	Armario de comunicacións A01.
Características	Categoría 6
Estándares	ISO 11801, EIA/TIA 568-B, EN50173, TSB-67 e a directiva da EU de compatibilidade electromagnética –EMC-
Distancia Máxima	90 m entre o rexistro de toma e o armario
Utilización pares	Máis dun par simultaneamente.
Rosetas	Conectores RJ45 femia de alta densidade e de 8 posicións, segundo a norma ISO 8877, que aceptarán cable 24 AWG mediante desprazamento de illante. Conexiónado EIA/TIA T568B.
Latiguiños	3 m para a conexión do usuario e 2 m para o parcheo no rack.
Rosetas / planta	199 en 121 rexistros de toma
Plan de identificación	pp/xxxwA01 donde pp – Planta (00), xxx – N° roseta, w – C ou S, A01 – armario. A identificación das rosetas comezará no número 001

INSTALACIÓN ELÉCTRICA	
Apartado 5 da Memoria Técnica	

PERIODO DE GARANTÍA	
Mínimo para produtos de cableado e vicios ocultos da instalación será de 2 anos	

PROBAS A REALIZAR	
Plan de Identificación	Correcta situación das rosetas e códigos de identificación
Enlaces	Medidas reflectométricas con equipo homologado (Punto 7.2)
Armarios	Equipos ancorados correctamente e latiguiños polos pasafíos.

REQUISITOS	
As empresas encargadas da instalación terán que estar inscritas no Rexistro de Instaladores de Telecomunicación segundo a Lei 32/2003, de 3 de novembro, Xeral de Telecomunicacións.	

DOCUMENTACIÓN FINAL DE OBRA	
A entregar ó CXR: planos en formato CAD coa situación dos elementos instalados, incluídos os puntos de conexión cos códigos de identificación; resultados das probas reflectométricas en pdf; marca, modelo, número de serie e certificado de calibración de antigüidade non superior a un ano dos equipos de medida ; Esquemas e fotografías dos armarios instalados. Os documentos deberán estar asinados polo responsable da empresa instaladora .	