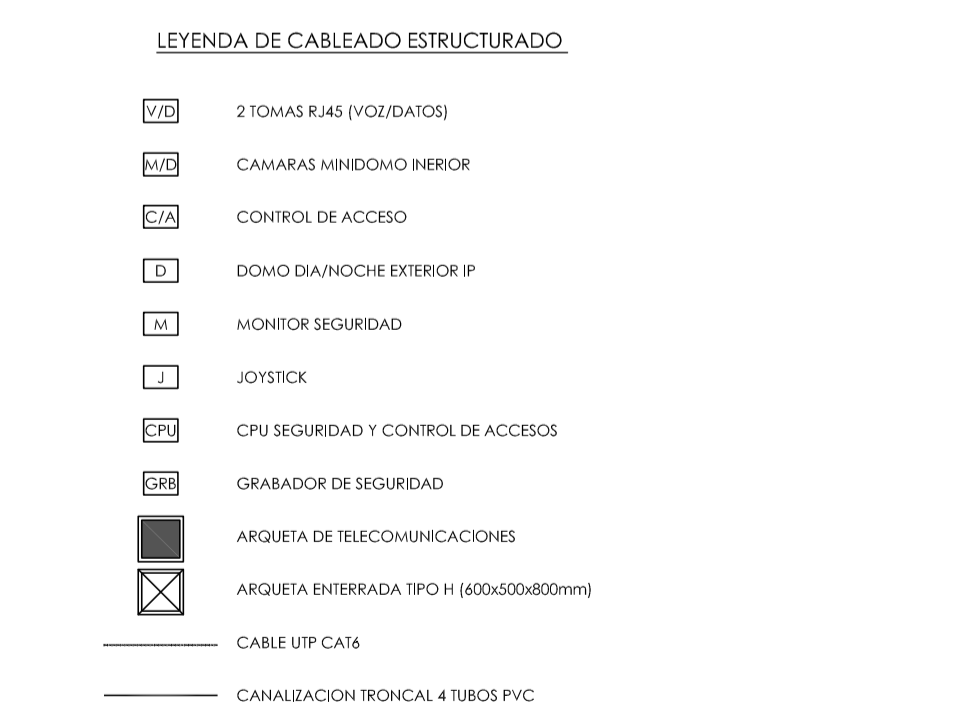
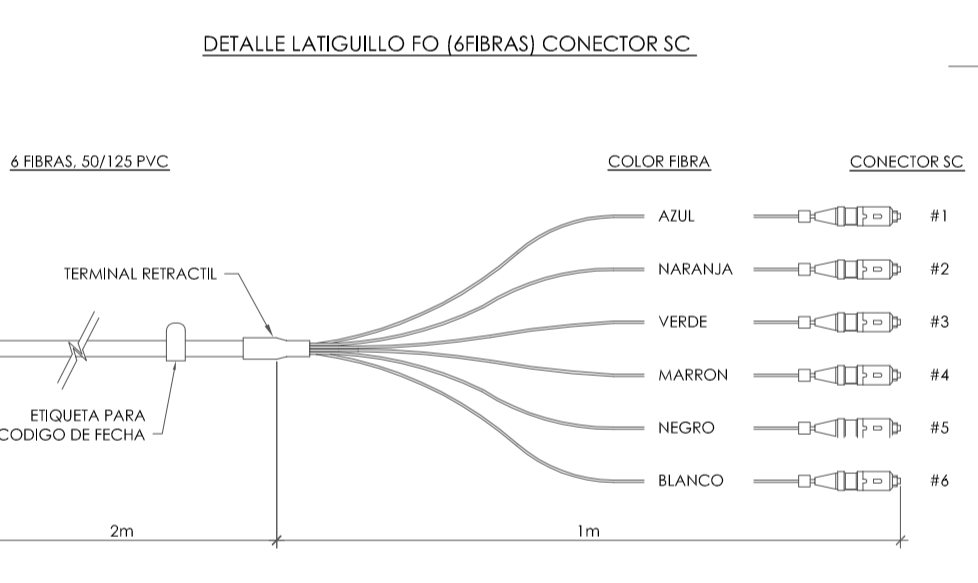
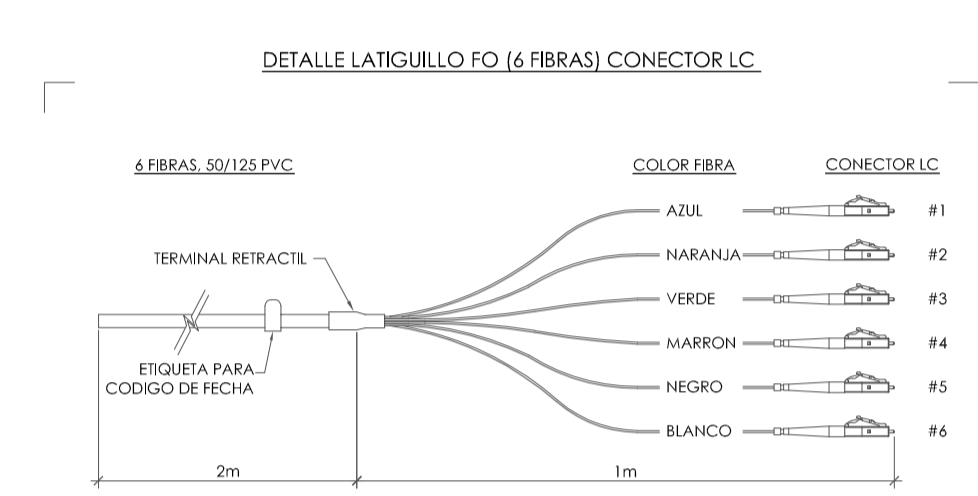
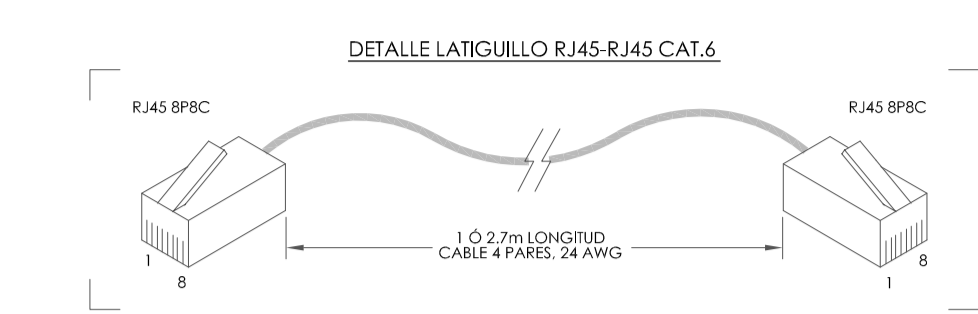
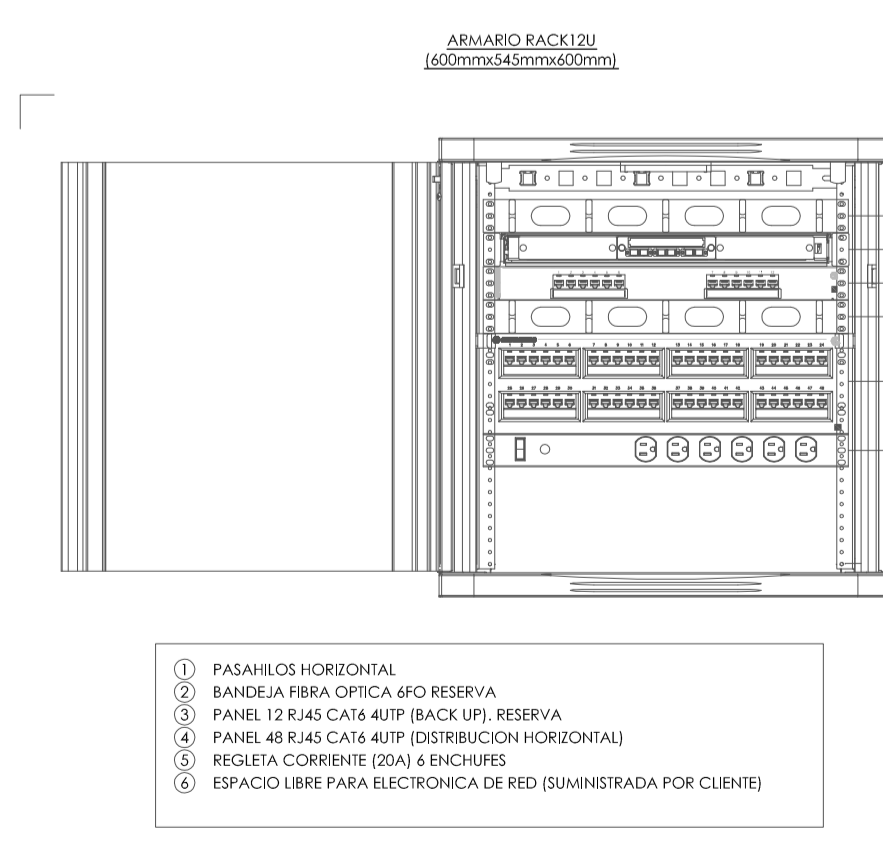
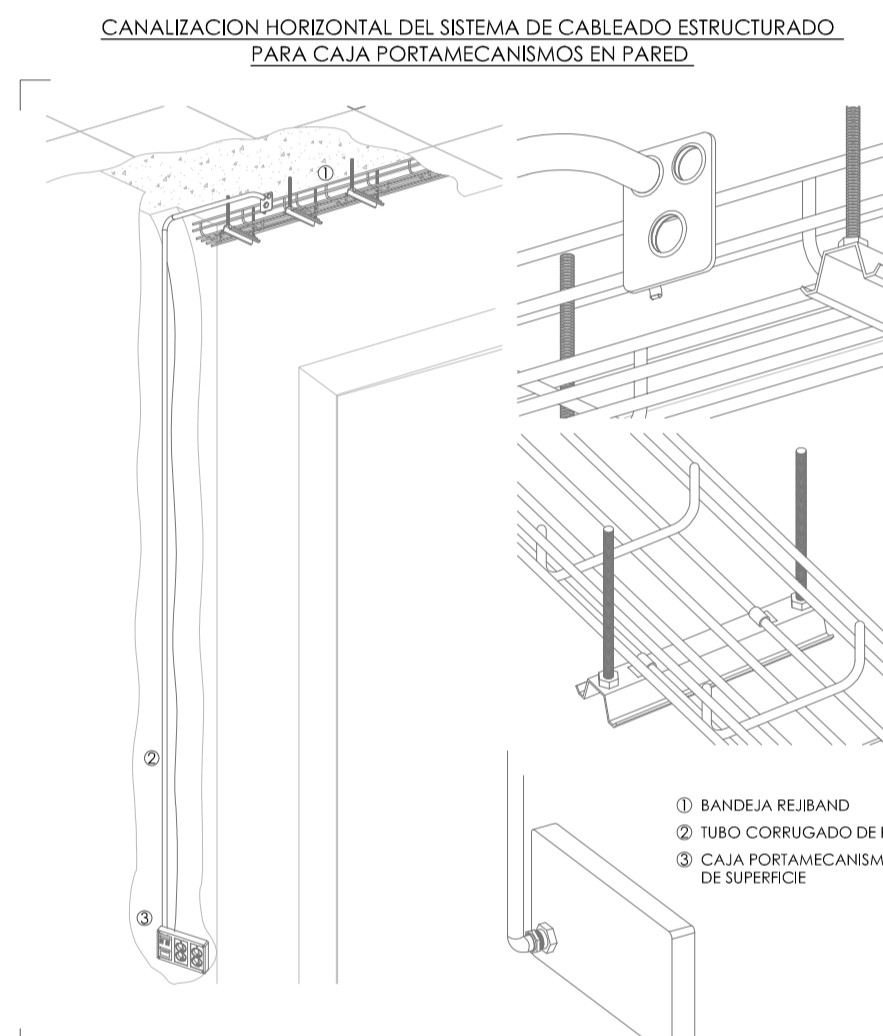
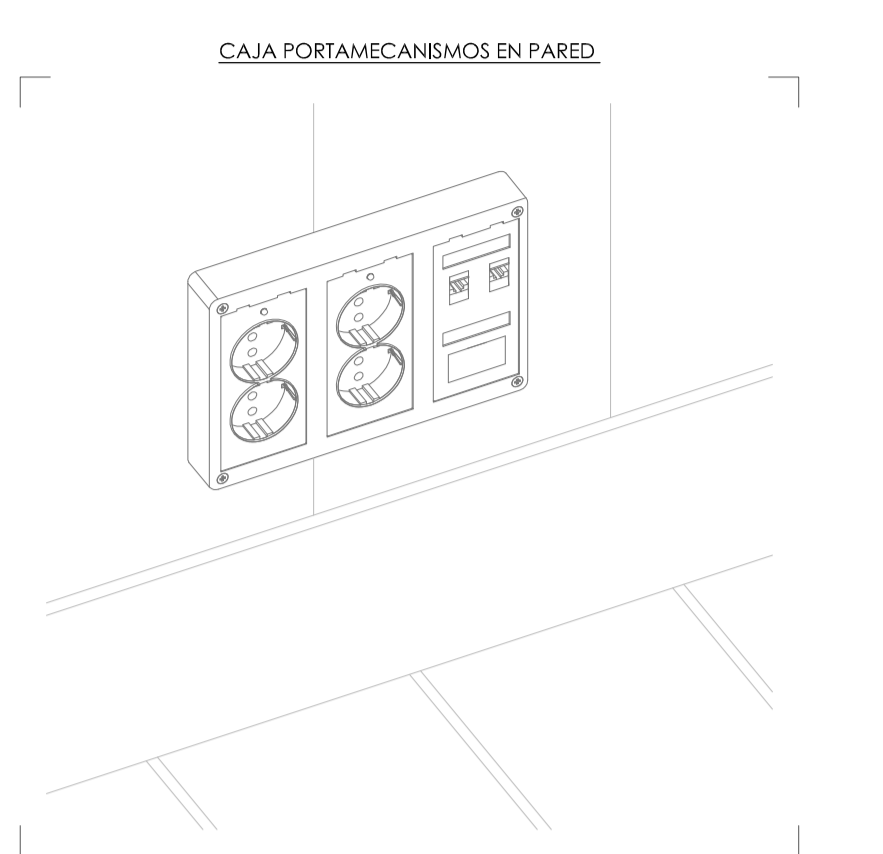
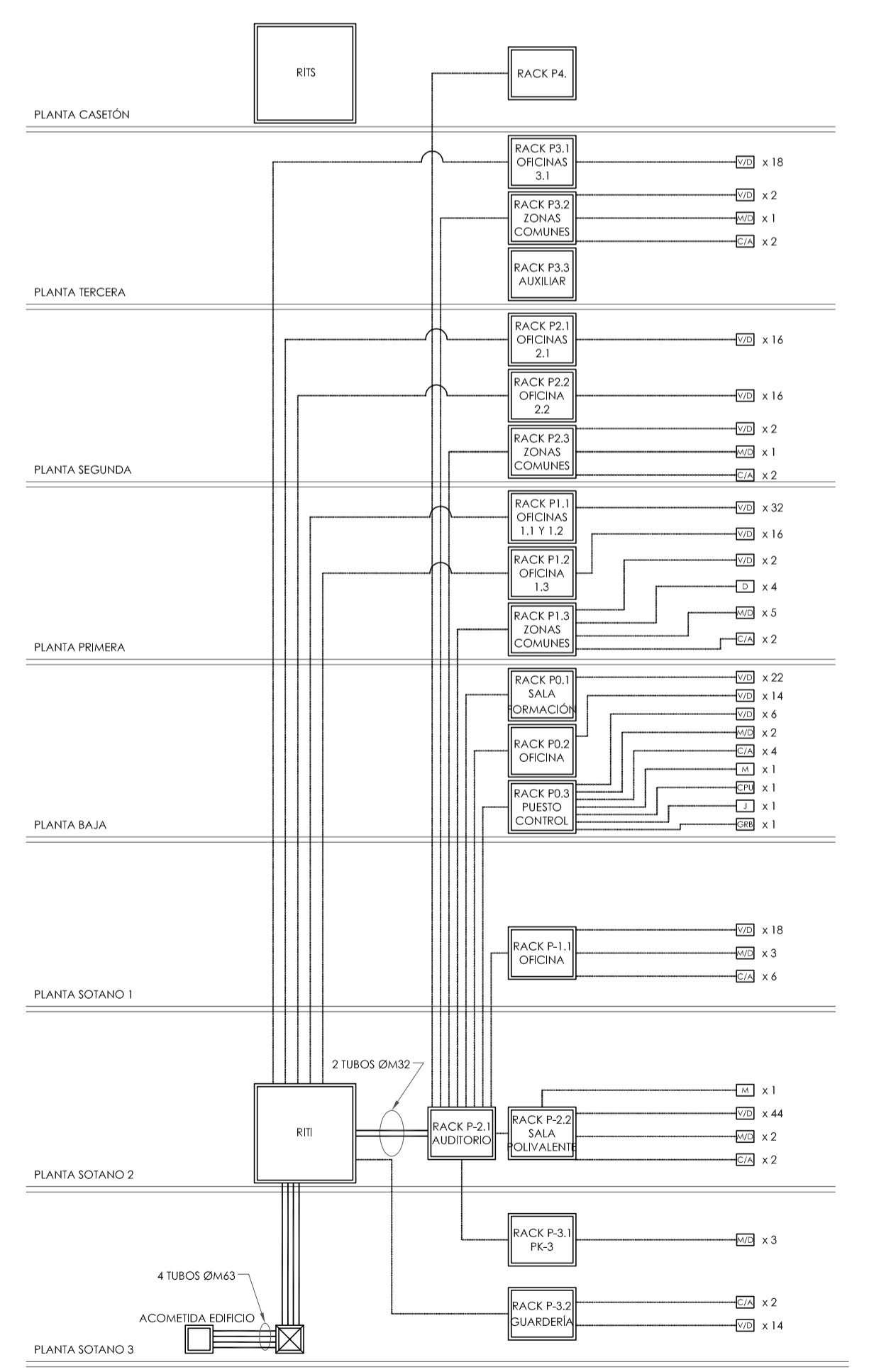


ESQUEMA DE PRINCIPIO



- SEGURIDAD, CONTROL Y TELECOMUNICACIONES**
- RTU RACK 12U
 - REGISTRO DE RESERVA
 - REGISTRO DE TOMA DE TELEVISION IPTV (6-4x4-4x20m)
 - REGISTRO SECUNDARIO
 - ARQUETA PRINCIPAL
 - ARQUETA SECUNDARIA 400x400x40
 - REGISTRO DE ENLACE F.O.
 - TUBO CORRUGADO 20mm
 - ZANJA BORDO 4 TUBOS REDO VERTICES 6x3
 - CAMARA
 - LECTOR DE TARJETAS

- NOTAS DE GENERALES**
1. TODA LA INFORMACION RECIBIDA EN LOS PLANOS SE COMPLETA CON EL RESTO DE DOCUMENTOS QUE FORMAN EL PROYECTO TECNICO (T.O. MEMORIA, CALCULOS, PLIEGO DE CONDICIONES TECNICAS, T.O. MEMORIA).
 2. LOS PLANOS DE DETALLE DE INSTALACION DEBEN SER REALIZADOS POR EL INSTALADOR Y SOMETIDOS A LA APROBACION DE LA DIRECCION FACULTATIVA.
 3. FAREMOS TENER QUE RECIBIR LA APROBACION DE LA DIRECCION FACULTATIVA LAS DIBERRES MUESTRAS DE CADA UNO DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS QUE DEBERAN SER PRESENTADAS POR EL INSTALADOR COMO PROYECTO DE INSTALACION.
 4. EL INSTALADOR DEBERA LA INSTALACION TOTALMENTE CORRECTA, SE RESPONSABILIZARA DE QUE SEA CORRECTA EN CUANTO A NORMATIVA Y RESPONSABILIZARA DE REALIZAR TODAS LAS PRUEBAS NECESARIAS PARA COMPROBAR SU PERFECTO FUNCIONAMIENTO, QUE DEBERAN SER REALIZADAS DURANTE EL TIEMPO MARCADO POR EL PLIEGO DE CONDICIONES GENERALES DEL PROYECTO Y QUE SERA, COMO MINIMO DE UN DIA.
 5. ANTES DEL COMIENZO DEL MONTEAJE DE LAS INSTALACIONES EL INSTALADOR DEBE CONGRUENTE PRESENTAR PLANOS DE COORDINACION AJUSTADOS A LAS DIMENSIONES REALES DE FALDOS TECHOS, FALDOS SUBTOS, SALAS DE CANALIZACION, ETC., DE FORMA QUE SE EVITEN POSIBLES PROBLEMAS DE CRUCE. ESTOS PLANOS DEBEN APROBADOS POR LA DIRECCION FACULTATIVA.

- NOTAS DE CABLEADO ESTRUCTURADO**
1. EL SISTEMA DE CABLEADO ESTRUCTURADO DESARROLLADO EN EL PRESENTE PROYECTO ES UN SISTEMA CATEGORIA 6 UTP.
 2. SE DESARROLLA UN SISTEMA DE CABLEADO ESTRUCTURADO CON UN REPARTIDOR DE ESPALDOS COMPLETO Y UN SERVIDOR POR PUNTO DE CONEXION EN LA ZONA PARA CADA UNO DE LAS CAJAS PORTAMECANISMOS QUE SEA POR PUNTO.
 3. LAS CANALIZACIONES DEBEN SER DISCRETAS POR PUNTO DE CONEXION EN LA ZONA PARA CADA UNO DE LAS CAJAS PORTAMECANISMOS QUE SEA POR PUNTO.
 4. LA CANTIDAD DE SERVIDORES, EL SERVIDOR TELEFONICO DE RED NO SE CONSIDERAN EN ESTE PROYECTO.
 5. A CADA TOMA RJ45 SE USA UN CABLE DE 4 PARES UTP CATEGORIA 6.
 6. SE HA DISEÑADO UN SISTEMA DE FORNE PARA ABILIA AL SISTEMA DE CABLEADO ESTRUCTURADO, LOS PUNOS DE ACCESO HAN SIDO COLOCADOS EN EL TECHO.
 7. LAS TOMAS DE VOZ Y DATOS SE UBICAN EN LAS CAJAS PORTAMECANISMOS DE SUPERFICIE ECUADADA EN PARED Y CAJAS PORTAMECANISMOS PARA INSTALACION EN PUNTO DEBEN SER UBICADAS EN TORNAS ECUADADAS EN PARED Y TOMAS DE FIBRA DE 16x200 PARA ALIMENTACION SA Y 1 O 2 TOMAS DE FIBRA DE 16x200 PARA ALIMENTACION HORAS.
 8. LA CANALIZACION ENTERRADA SE DEBERA REALIZAR CON UNA SEPARACION MINIMA DE 300 MM CON RESPECTO A OROS SERVICIOS Y CON UNA PENDIENTE DE AL MENOS 400 mm.
 9. LA CANALIZACION ENTERRADA TENDRA UNA SOLERA DE 6 CM SOBRE LA BASE DEL PUNTO, LOS TUBOS SE COBRARAN CON AL MENOS 8 CM DE HORIZON TPO H=150.
 10. LOS BAJOS DE CUBIERTA DEBEN SER DE 20 CM CON UN ANCHO.
 11. LA ARQUETA DE ENLACE SE UBICARA A MENOS DE 1 M DEL EDIFICIO.

proyecto PROYECTO EJECUCION-FASE 2 EDIFICIO REPRESENTATIVO DEL PARQUE CIENTIFICO Y TECNOLÓGICO DE TENERIFE
 Parcela 8. Parque Científico y Tecnológico de Cuevas Blancas. Santa Cruz de Tenerife
 plano INSTALACIÓN DE SEGURIDAD Y CABLEADO ESTRUCTURADO, SOTANO 3 **ISYCE.01**
 referencia ET3I Instalaciones fecha julio 2014 formato 1295x594 escala 1/100
 propiedad Parque Científico y Tecnológico de Tenerife
 arquitectos a3arquitectos gestión integral de proyectos S.L.P.P.
 José Ignacio Braçe@ale Conesa
 Sara Sobá Wert
 Juan José García-Aranda Pex