



LEYENDA DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA Y DE TELECOMUNICACIONES

- Bloque ofimático mural compuesto por 2 tomas de corriente schuko de red en color blanco y placa de grafito, 2 tomas iguales a las anteriores de SAI, en color rojo y placa blanca, con protección infantil y dos tomas RJ45 para voz y datos, en color blanco y placa blanca.
- Puesto informático mural para empotrar en falso techo, dotado de dos tomas schuko 16A color rojo procedente de sai y una roseta RJ45 para datos, modelo acremen o similar
- Punto de acceso inalámbrico de gran cobertura, conectado a la red de datos y toma de corriente de puesto mural techo
- Toma de corriente tipo schuko, montaje en superficie, IP-20, 16A, colocada a 205cm sobre solera; indica circuito
- Toma de corriente tipo schuko, montaje empotrada, IP-20, 16A, colocada a 95cm sobre solera; indica circuito
- Toma de corriente tipo schuko, montaje empotrada, IP-20, 16A, colocada a 40cm sobre solera; indica circuito
- Toma de corriente tipo schuko estancia, montaje empotrada, IP-54, 16A, colocada a 40cm sobre solera; indica circuito
- Cableado de red estructurado UTP CAT.6 LSZH GIGASPEED. Incluye latiguillos 110RJ45 4 pares 3 pies. HIMEL o similar. Norma cableado 568-B bajo tubo P.V.C. 2Ø20 mm corrugado por elemento .
- Línea de fuerza en tubo forroplast en interior aulas o comedor o sobre falso techo en interior de bandeja de PVC ciega, con descenso a mecanismos en roza de tabiquería, conecta cuadro de protecciones con consumos, con conductores interiores de cobre, aislamiento ES07Z1-k As, sección según esquema unifilar
- Bandeja PVC ciega, con tapa, colgada de forjado superior, puesta a tierra; todos los conductores que discurran por el interior de la bandeja serán con aislamiento de 750V ES07Z1-k As (indica dimensión de bandeja)

NOTAS

- EL INSTALADOR REALIZARÁ LOS PLANOS DE DETALLE DEL MONTAJE DE LA INSTALACION PARA APROBACION PREVIA DE LA DIRECCION FACULTATIVA. EN LA INSTALACION ELECTRICA SE INDICARÁ:
 - REPARTO DE FASES.
 - SITUACION DE CAJAS DE DERIVACION Y REGISTRO.
 - DIMENSIONADO DE TUBOS, BANDEJAS Y CABLES.
- EL INSTALADOR REALIZARÁ TODAS LAS PRUEBAS PERTINENTES Y DEJARA LA INSTALACION COMPLETAMENTE ACABADA Y EN PERFECTO FUNCIONAMIENTO, ASI COMO GARANTIZARLO DURANTE EL TIEMPO QUE MARQUE EL PLIEGO DE CONDICIONES GENERALES DEL PROYECTO (MINIMO 1 AÑO).
- EL INSTALADOR REALIZARÁ TODOS LOS TRAMITES NECESARIOS PARA LA LEGALIZACION Y PUESTA EN SERVICIO DE LA INSTALACION SOLICITANDO PREVIAMENTE A SU EJECUCION TODA LA INFORMACION TANTO DE LA COMPAÑIA SUMINISTRADORA, DELEGACION DE INDUSTRIA CORRESPONDIENTE Y DEMAS ORGANISMOS OFICIALES PARA NO TENER PROBLEMA ALGUNO EN EL MOMENTO DE CONTRATACION POR PARTE DE LOS FUTUROS USUARIOS.
- SE RECUERDA AL INSTALADOR QUE TODA LA INFORMACION DEL PROYECTO EN PLANOS SE COMPLETA CON LOS OTROS DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL MISMO (MEMORIA, CALCULOS, PLIEGO DE CONDICIONES TECNICAS Y ESTADO DE MEDICIONES).
- EL INSTALADOR SE RESPONSABILIZARA EN TODO MOMENTO QUE LA INSTALACION POR EL EJECUTADA, SEA CORRECTA TANTO EN NORMATIVA COMO EN SU FUNCIONAMIENTO.
- EL INSTALADOR DISPONDRA EN OBRA DE MUESTRAS DE CADA UNO DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS QUE SE VAN A INSTALAR PARA SU APROBACION POR PARTE DE LA DIRECCION FACULTATIVA.
- EL CONTRATISTA Y/O EL INSTALADOR PRESENTARA PLANOS DE COORDINACION ENTRE LAS DIFERENTES INSTALACIONES "PREVIOS AL INICIO DE LOS TRABAJOS" CON EL FIN DE DETECTAR POSIBLES INTERFERENCIAS O CRUCES QUE A POSTERIORI PERJUDIQUE LA ESTETICA O EL FUTURO MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES. SE REALIZARAN ESPECIALMENTE PLANOS DE MONTANTES EN PATIO DE INSTALACIONES CON DETALLES DE SALIDA DE LOS MISMOS; RECORRIDO POR FALSOS TECHOS, FALSOS SUELOS, RECORRIDOS VISTOS EN TECHOS, SALAS DE MAQUINAS, ETC... ESTOS PLANOS SERAN APROBADOS PREVIAMENTE A SU EJECUCION POR LA DIRECCION FACULTATIVA.

ARQUITECTOS
JUAN R. IGLESIAS BABÍO

IVAN LOPEZ VEIGA
IGLESIAS_VEIGA ARQUITECTOS S.L.P.
C/ SAN ROQUE 15-23 1º L-2-3 A CORUÑA www.iglesiasveiga.es



XUNTA DE GALICIA
CONSELLERÍA DE CULTURA, EDUCACION
E ORDENACION UNIVERSITARIA

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
REFORMA Y AMPLIACIÓN DEL CENTRO DE PRIMARIA AS FONTIÑAS

PLANO: ESTADO REFORMADO. INSTALACIONES
INSTALACION ELECTRICA Y DE TELECOM.

PLANO Nº
28
101

FECHA
SEPT.-2017

ESCALA
A3: 1/100