



REFERENCIAS

	CAJA GRAL. PROTECCIÓN		INTERRUPTOR UNIPOLAR
	TABLEROS		INTERRUPTOR BIPOLAR
	MEDIDOR DE ENERGÍA		TERMOTANQUE
	CENTRAL DE ALARMA		EXTRACTOR
	TOMA DE ATERRAMIENTOS		REGISTRO EN GRAL.
	TOMACORRIENTE C/INT. BIPOLAR		CAMARA 20x20x20
	MODULO LINEAL POLARIZADO		CAMARA 40x40x40
	TOMACORRIENTE C/INT. BIPOLAR		CAMARA 40x40x40
	MODULO SCHUKO		ATERRAMIENTO EN CAMARAS DE 40x40x40
	TOMACORRIENTE MODULAR LINEAL POLARIZADO		CAMARA 60x60x60
	TOMOMAGNÉTICA		DUCTO O BANDEJA VERTICAL
	PUNTO DE CENTRO		BANDEJA HORIZONTAL
	PUNTO DE BRAZO		CAPTOR DE PARARRAYOS
	LUMINARIA		COLUMNA METÁLICA
	LUMINARIA		COLUMNA HORMIGÓN
	PROYECTOR		LLEGA DESDE ABAJO
	INTERRUPTOR PULSADOR		LLEGA DESDE ARRIBA
	PULSADOR GOLPE DE PUÑO		
	SUBE		
	BAJA		
CANALIZACIONES EN GENERAL			
CANALIZACIONES ENTERRADA			
CONDUCTOR DE PROTECCIÓN			

CAÑO 0mm	SECCIONES MINIMAS DE CONDUCTORES A SER INSTALADOS
s/indic.	ILUMINACIÓN: LÍNEA 1mm² + PROTECCIÓN 2mm²
20	ILUMINACIÓN EXTERIOR: LÍNEA 2mm² + PROTECCIÓN 2mm²
20	TOMACORRIENTES SpMPLES: LÍNEA 1mm² + PROTECCIÓN 2mm²
20	TOMACORRIENTES EN SALTOS: LÍNEA 2mm² + PROTECCIÓN 2mm²
25	EN BOLSA DE AGUA C/DOBLE AISLACIÓN: LÍNEA 2mm² + PROTECCIÓN 2mm²

NOMENCLATURA ADAPTADA DE LA NORMA UNIT 24-48	
Fe-gCa	CAÑO DE ACERO GALVANIZADO INSTALACIÓN APARENTE
PVCe	CAÑO PLÁSTICO CORRUGADO INSTALACIÓN EMBUTIDA
PVCre	CAÑO PLÁSTICO RÍGIDO INSTALACIÓN EMBUTIDA
Sp	CONDUCTOR MULTIFILAR AISLADO EN PVC Y CON UNA SEGUNDA COBERTURA EXTERIOR DE PVC TERMOPLÁSTICO
Cu d	CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO ENTERRADO
XLPE	CONDUCTOR DE POLIETILENO RETICULADO TERMOESTABLE
U206	CAÑO RÍGIDO PESADO DE PARED e=3.2mm Norma UNIT 206
METROS	ALTURAS DESDE EL NIVEL DE PISO TERMINADO
0.40	
1.20	
2.00	
NOTA: TODAS LAS PUESTAS SE REPLANTEARÁN IN SpTU CON LA SUPERVISIÓN DE OBRA	

IMPORTANTE:

1.- Al momento de ingresar en la Obra, Spn excepción el CONTRATISTA a través de su Firma Instaladora realizará ante el Ente Energético la **Apertura de Carpeta por Modificaciones y Reformas de las instalaciones.**

2.- Los gráficos de los Esquemas Unifilares no presentan una distribución libre de desequilibrios, por ello, una vez que entre en funcionamiento la instalación, los Receptores MonoSpcos a ser conectados en Distribuciones TrifáSpcos serán redistribuidos en los tableros para un correcto Reparto de Cargas.

A- según lo Spiguiente: para cargas ≤50kW máximo 20%, para cargas >50kW máximo 15%.

B- se realizará el identificado de los respectivos elementos de protección luego de corregido.

3.- todas las aislaciones de los conductores, incluyendo la tierra, por ductos, bandejas o por piso serán doble aislación multifilar tipo superaislación

4.- no se admitirán instalaciones que presenten valores por debajo de los mínimos solicitados; no obstante, si es requerido por razones constructivas o por exigencias de nuevas reglamentaciones del ente energético o regulador correspondiente, se recalcularán los valores o se agregarán mas elementos para cumplir con lo solicitado

5.- se representan varios elementos que integran la instalación existentes con trazo negro, aquellas cañerías que no se puedan mantener o recuperar serán realizadas a nuevo, consultando a la Supervisión de Obra si se harán de forma aparente, subterránea o embutida, con los materiales ya solicitados para la obra genérica

6.-se cambiarán todas las plaquetas y módulos por elementos nuevos

7.- las cañerías, cajas de tomas de corrientes y llaves existentes empotradas se tratarán de mantener, dónde no sea posible realizar lo solicitado, se podrán recuperar las cajas llegando a las mismas con una nueva cañería formando curva y contracurva para acceder a las mismas de forma embutida, (ver detalle en planillas), o se realizará a nuevo el trabajo

8.- todas las derivaciones en salto, se registraran y conectarán dentro de una caja de registro, nunca se realizará el salto en las bandejas y no se cortarán los conductores que ingresan a las piezas de unión, la SuperviSpón de Obra tendrá especial control para estos casos

9.- los pases de los conductores que accedan o partan de gabinetes o bandejas llevarán siempre protección de sus aislantes conformados con buñetes de goma.

A.N.E.P P.A.E.P.U

COMPONENTE PLANTA FISpCA AREA DE OBRAS

OBRA	CAMPAMENTO CEIP PQUE. DEL PLATA	LAMINA	IE02
PTA. GRAL. COMED. - MANTEN. - VIVIENDA - SSHH	CANELONES	TIPOS	2 de 5

ARCHIVO	02_E_304 COLONIA DE VACACIONES.dwg	COORD. PLANTA FISICA	COORD. OBRAS
COORD. PLANTA FISICA	ARQ. M. VAZQUEZ	COORD. OBRAS	ARQ. M. VAZQUEZ
TECNICO	ARQ. ANDRÉS ZORRILLA DE SAN MARTIN	ASESORES ELECTRICISTAS	TEC. J.SILVERA - TEC. E.HIDALGO

PLANTA GENERAL SECTOR COMEDOR Y CANACHA FUERZA E ILUMINACIÓN ESC. 1/250

- A ELIMINAR
- A MANTENER
- A MANTENER PARA USAR A FUTURO
- DISTRIBUCIÓN NUEVA
- FUERZA MOTRIZ NUEVA
- ILUMINACIÓN NUEVA
- PUESTA A TIERRA NUEVA
- TENSIONES DÉBILES



LAS REPRESENTACIONES GRÁFICAS SON ESQUEMÁTICAS EL INSTALADOR ELECTRICISTA DEBE CONSULTAR -PLANOS DE PLANTA - ESQUEMA UNIFILAR -MEMORIA PARTICULAR - PLANILLADO DE DETALLES -PLANILLADO DE LUMINARIAS

IMPORTANTE: En Obra se tendrá Spempre un juego de planos impresos a tamaños y escalas de las láminas y planillas del proyecto cottizado. No se aceptará que se trabaje con láminas y planillas impresas a tamaños menores de hojas.