

Diagrama de cableado para un sistema de megafonía. El diagrama muestra una línea de cableado que comienza con un motor 'M' (representado por un símbolo de megafonía) conectado a un interruptor '1 ICM 100-250 A/400'. Este interruptor está conectado a un interruptor '2 VIGI'. Desde el interruptor '2 VIGI', la línea se divide: una rama va a 'TS1 EXISTENTE', otra a 'TS2 EXISTENTE', otra a 'TS3 RADIO EXISTENTE', y otra a 'TS 4'. Desde 'TS 4', la línea continúa hacia 'TS 5 TABLERO SECUNDARIO POLIDEPORTIVO'. En esta rama, hay un interruptor '3 DESCARGADOR' conectado a tierra. El diagrama también indica que se debe 'COTIZAR TM Y CONEXION A TABLERO SECUNDARIO POLIDEPORTIVO' y especifica 'TM CAJA MOLDEADA REGULABLE 80 A TIPO SHCNEIDER S/ PLIEGO' y '3X25+1X16'.

Diagrama de cableado para un sistema de megafonía. El diagrama muestra una línea de cableado que comienza con un motor 'M' (representado por un símbolo de megafonía) conectado a un interruptor '1 ICM 100-250 A/400'. Este interruptor está conectado a un interruptor '2 VIGI'. Desde el interruptor '2 VIGI', la línea se divide: una rama va a 'TS1 EXISTENTE', otra a 'TS2 EXISTENTE', otra a 'TS3 RADIO EXISTENTE', y otra a 'TS 4'. Desde 'TS 4', la línea continúa hacia 'TS 5 TABLERO SECUNDARIO POLIDEPORTIVO'. En esta rama, hay un interruptor '3 DESCARGADOR' conectado a tierra. El diagrama también indica que se debe 'COTIZAR TM Y CONEXION A TABLERO SECUNDARIO POLIDEPORTIVO' y especifica 'TM CAJA MOLDEADA REGULABLE 80 A TIPO SHCNEIDER S/ PLIEGO' y '3X25+1X16'.

Diagrama de cableado para un sistema de megafonía. El diagrama muestra una línea de cableado que comienza con un motor 'M' (representado por un símbolo de megafonía) conectado a un interruptor '1 ICM 100-250 A/400'. Este interruptor está conectado a un interruptor '2 VIGI'. Desde el interruptor '2 VIGI', la línea se divide: una rama va a 'TS1 EXISTENTE', otra a 'TS2 EXISTENTE', otra a 'TS3 RADIO EXISTENTE', y otra a 'TS 4'. Desde 'TS 4', la línea continúa hacia 'TS 5 TABLERO SECUNDARIO POLIDEPORTIVO'. En esta rama, hay un interruptor '3 DESCARGADOR' conectado a tierra. El diagrama también indica que se debe 'COTIZAR TM Y CONEXION A TABLERO SECUNDARIO POLIDEPORTIVO' y especifica 'TM CAJA MOLDEADA REGULABLE 80 A TIPO SHCNEIDER S/ PLIEGO' y '3X25+1X16'.

Diagrama de cableado para un sistema de megafonía. El diagrama muestra una línea de cableado que comienza con un motor (M) y pasa por un interruptor (1) ICM 100-250 A/400 y un dispositivo (2) VIGI. Luego, se conecta a un descargador (3) que está conectado a tierra. La línea de cableado se divide en cinco ramas: TS1 EXISTENTE, TS2 EXISTENTE, TS3 RADIO EXISTENTE, TS 4, y TS 5 TABLERO SECUNDARIO POLIDEPORTIVO. El TS 5 contiene un interruptor (TM) CAJA MOLDEADA REGULABLE 80 A TIPO SHCNEIDER S/ PLIEGO y un cable 3X25+1X16. El diagrama también incluye el texto "NO COTIZAR TABLERO EXISTENTE" y "COTIZAR TM Y CONEXION A TABLERO SECUNDARIO POLIDEPORTIVO".

Diagrama de cableado para un sistema de megafonía. El diagrama muestra una línea de cableado que comienza con un motor (M) y pasa por un interruptor (1) ICM 100-250 A/400 y un dispositivo (2) VIGI. Luego, se conecta a un descargador (3) que está conectado a tierra. La línea de cableado se divide en cinco ramas: TS1 EXISTENTE, TS2 EXISTENTE, TS3 RADIO EXISTENTE, TS 4, y TS 5 TABLERO SECUNDARIO POLIDEPORTIVO. El TS 5 contiene un interruptor (TM) CAJA MOLDEADA REGULABLE 80 A TIPO SHCNEIDER S/ PLIEGO y un cable 3X25+1X16. El diagrama también incluye el texto "NO COTIZAR TABLERO EXISTENTE" y "COTIZAR TM Y CONEXION A TABLERO SECUNDARIO POLIDEPORTIVO".

TABLERO PRINCIPAL
EXISTENTE EDIFICIO MEGAFON

NO COTIZAR
TABLERO EXISTENTE

TS1
EXISTENTE

TS2
EXISTENTE

TS3 RADIO
EXISTENTE

TS 4

TS 5 TABLERO
SECUNDARIO
POLIDEPORTIVO

COTIZAR TM Y CONEXION
A TABLERO SECUNDARIO
POLIDEPORTIVO

TM CAJA MOLDEADA REGULABLE 80 A
TIPO SHCNEIDER S/ PLIEGO

3X25+1X16

① ICM 100-250 A/400

② VIGI

③ DESCARGADOR

M

TABLERO PRINCIPAL
EXISTENTE EDIFICIO MEGAFON

NO COTIZAR
TABLERO EXISTENTE

TS1
EXISTENTE

TS2
EXISTENTE

TS3 RADIO
EXISTENTE

TS 4

TS 5 TABLERO
SECUNDARIO
POLIDEPORTIVO

COTIZAR TM Y CONEXION
A TABLERO SECUNDARIO
POLIDEPORTIVO

TM CAJA MOLDEADA REGULABLE 80 A
TIPO SHCNEIDER S/ PLIEGO

3X25+1X16

① ICM 100-250 A/400

② VIGI

③ DESCARGADOR

M

Diagrama de cableado para un sistema de megafonía. El diagrama muestra una línea de cableado que comienza con un motor 'M' (representado por un símbolo de megafonía) conectado a un interruptor '1 ICM 100-250 A/400'. Este interruptor está conectado a un interruptor '2 VIGI'. Desde el interruptor '2 VIGI', la línea se divide en dos ramas. Una rama va hacia el 'TS 4' (Tablero Secundario Polideportivo) y la otra rama va hacia un '3 DESCARGADOR' (descargador de sobretensión) conectado a tierra. El 'TS 4' está conectado a un 'TS 5 TABLERO SECUNDARIO POLIDEPORTIVO'. El 'TS 5' contiene un interruptor 'TM CAJA MOLDEADA REGULABLE 80 A TIPO SHCNEIDER S/ PLIEGO' y una conexión a tierra. El cableado entre el 'TS 4' y el 'TS 5' es de tipo '3X25+1X16'. El diagrama también indica que los tableros TS1, TS2 y TS3 son existentes y no se cotizan, mientras que el TS5 es nuevo y se cotiza.



Diagrama de cableado para un sistema de megafonía. El diagrama muestra una línea de cableado que comienza con un motor 'M' (representado por un símbolo de megafonía) conectado a un interruptor '1 ICM 100-250 A/400'. Este interruptor está conectado a un interruptor '2 VIGI'. Desde el interruptor '2 VIGI', la línea se divide en dos ramas. Una rama va hacia el 'TS 4' (Tablero Secundario Polideportivo) y la otra rama va hacia un '3 DESCARGADOR' (descargador de sobretensión) conectado a tierra. El 'TS 4' está conectado a un 'TS 5 TABLERO SECUNDARIO POLIDEPORTIVO'. El 'TS 5' contiene un interruptor 'TM CAJA MOLDEADA REGULABLE 80 A TIPO SHCNEIDER S/ PLIEGO' y una conexión a tierra. El cableado entre el 'TS 4' y el 'TS 5' es de tipo '3X25+1X16'. El diagrama también indica que los tableros TS1, TS2 y TS3 son existentes y no se cotizan, mientras que el TS5 es nuevo y se cotiza.

NOTA: EL ESQUEMA ES PARA COTIZACION, LA CONTRATISTA DEBERA PRESENTAR LA MEMORIA DE CALCULO CORRESPONDIENTE A LAS PROTECCIONES Y SECCIONES DE CONDUCTOS.

NOTA 2: LOS DISYUNTORES SERAN COMO MINIMO DE 40 AMP, BIPOLARES Y DEBEN COLOCARSE AGUAS ABAJO.

NOTA: EL ESQUEMA ES PARA COTIZACION, LA CONTRATISTA DEBERA PRESENTAR LA MEMORIA DE CALCULO CORRESPONDIENTE A LAS PROTECCIONES Y SECCIONES DE CONDUCTOS.

NOTA 2: LOS DISYUNTORES SERAN COMO MINIMO DE 40 AMP, BIPOLARES Y DEBEN COLOCARSE AGUAS ABAJO.

REFERENCIAS ELECTRICIDAD PB	
SÍMBOLOS	 <p>DISYUNTOR DIFERENCIAL</p>
	 <p>INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO</p>



UNIVERSIDAD NACIONAL DE LANUS
SEDE REMEDIOS DE ESCALADA

DIRECCION DE PLANIFICACION FISICA

EDIFICIO POLIDEPORTIVO
INSTALACIÓN ELÉCTRICA
DIAGRAMA UNIFILAR - TABLERO PPAL

Nro PLANO: IE-04

NOMBRE ARCHIVO:

MGF-E1-IE-UF-01-02-03-04

ESCALA: S/E

[illegible]