

Semana del 27 al 30 de abril

1º FPB IED

Lunes 27. Martes 28

Hacer presupuesto de un cuadro general de protección de una vivienda de electrificación básica.

Tenéis que repasar los apartados del libro.

1 Tipo de electrificación de viviendas.

2 Separación de circuitos.

3 Cuadro general de protección.

Ayuda:

- Página 161 viene lo que es la electrificación básica.
- Figura 8.4 viene un dibujo con lo que debe de llevar.
- No olvidaros del peine, conexiones de bornes de conductores de protección y del protección de sobretensiones figura 8.9 página 166

Enlace de la semana anterior de como se hace el cuadro.

<https://youtu.be/CThzQNFQEbc>.

Enlace de página de venta de material eléctrico.

https://www.123elec.es/material-electrico.html?gclid=CjwKCAjw-YT1BRAFEiwAd2WRtm49aX54ssh-d96btDmejdgmLYJEUNJb-wRWmAv-FdZPqi8rQ-MvzRoCfSEQAvD_BwE

El presupuesto debe de tener todos los precios, las unidades de cada componente, por ejemplo, conductor de 1,5 mm a 0.21 €/ metro. Entonces si necesitamos 1,4 metros serán $0.21 \times 1.4 = 0.29$ €.

Jueves 30.

Dibujar la figura 8.23 en un papel tamaño folio (A4).

Decir que tipo de circuito c1, c2, c3, c4, c5,

Diámetro de tubos de cada circuito

Sección de los conductores. Semana del 27 al 30 de abril

1º FPB IED

Lunes y Martes 4 y 5 de mayo.

Dibujar figura 8.24.

Vemos que al salón llegan los circuitos c1 y c2.

Hacer el esquema multifilar y un topográfico de dichos circuitos en el salón.

Es un ejercicio de repaso de temas anteriores.

Jueves y viernes.

Leer los puntos del libro 4 y 5.

4 Puntos de utilización.

5 Bases de enchufes y su utilización en vivienda.

Hacer presupuesto de los circuitos del salón, que incluya, los mecanismos, conductores, tubos, cajas y mano de obra.