I.E.S.		
Nombre:	**Fecha:**	**Curso/Grupo:**
Apellidos:	**Calificación:**	

Realizado por P.L.C. Madrid ®

TEST 19

1.- Los conductores de las líneas generales de alimentación serán:
a) De Cu ó Al b) Unipolares ó tetrapolares c) De PVC ó de EPR.

2.- ¿Cuál será la máxima caída de tensión permitida desde la C.G.P. a la centralización de contadores?
a) 1 %. b) 0,5 %. c) 1,5 %.

3.- La caída de tensión en la línea general de alimentación, se entiende desde la caja general de protección:
a) Hasta la centralización de contadores.
b) Hasta el interruptor de control de potencia.
c) Hasta los dispositivos generales de mando y protección.

4.- Los tubos que se destinen a contener una línea general de alimentación, deberán tener los diámetros:
a) Indicados en la tabla 1 de la ITC-BT-14.
b) Que permita ampliar la sección de los conductores en un 50%.
c) Que permita ampliar la sección de los conductores en un 100%.

5.- Cuando la línea general de alimentación se instale bajo tubo empotrado:
a) La sección del tubo será tal, que permita la ampliación de la de los cables, en un 100%.
b) Si la sección de la fase es de 150 mm^2, el diámetro mínimo del tubo será de 160 mm
c) Si la sección de la fase es de 16 mm^2 en cobre, la sección del neutro será como máximo de 16 mm^2

6.- El conductor neutro que acompaña a la línea general de alimentación, que tiene una sección de 16 mm^2 en aluminio, tendrá una sección mínima, de:
a) 16 mm^2.
b) 25 mm^2.
c) 10 mm^2.

7.- Las dimensiones de las canalizaciones, excluyendo los tubos, que alberguen a la línea general de alimentación:
a) Deberán permitir la ampliación de la sección de los conductores en un 100%.
b) Deberán permitir la ampliación de la sección de los conductores en un 50%.
c) Deberán permitir la ampliación de la sección de los conductores en un 200%.

8.- La sección mínima para la línea general de alimentación, será:
a) 10 mm^2 en cobre.
b) 10 mm^2 en aluminio.
c) 16 mm^2 en cobre o aluminio.

9.- El diámetro exterior de los tubos que alberga a la línea general de alimentación, que tiene una sección de 150 mm^2 en cobre, tendrá un diámetro mínimo, de:
a) 160 mm.
b) 110 mm.
c) 180 mm.

10.- Se puede instalar la línea general de alimentación por un hueco de escalera, compartiendo el recinto con las tuberías de agua y gas:
a) Si.
b) No.
c) A veces.

Nº Pregunta	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Tiempo empleado:
R. Alumno											
R. Correcta											Nº Errores
Localización											

PLC MADRID