
































CALLE Maestra MARGARITA VARELA
perfil rural, pavim, bituminoso - ancho: 17m.00

REFERENCIAS

<input type="checkbox"/>	Caja de Hierro embudo en muro o aparente para torneadores (medidas min. según foto o indicados en plano)
<input type="checkbox"/>	Caja tipo de PVC enterrado o caja compuesta de hierro en contrapiso (medidas min. según foto o indicados en plano)
<input type="checkbox"/>	Caja tipo de PVC o caja tipo embudo enterrado en muro (medidas min. según foto o indicados en plano)
	Cámara de vigilancia (dimensiones indicadas en plano)
<input type="checkbox"/>	Tablero de distribución de energía eléctrica Sistema de medida automática de energía (dimensiones indicadas en memoria)
<input type="checkbox"/>	Registador en muro (dimensiones y altura de montaje indicadas en plano)
	Caja donde con fuso carga en muro (=0,40cm \times 97mm o según se indique en plano)
<input type="checkbox"/>	Termoaccesorio SCS en caja donde (=0,40cm \times 97mm o según se indique en plano)
<input type="checkbox"/>	Indicador visual de estado de alarma en plano






	Macaronete <i>Señora con flare de corte bipolar luminosa en caja hondo</i> (n=1,60m / NPT) o <i>señal en pique en plano</i>
	Macaronete <i>Señora con flare bipolar en plano</i> para conexión de cables (n=1,60m / NPT) o <i>señal en pique en plano</i>
	Caja hondo para conexión de electrodos (n=1,60m / NPT) o <i>señal en pique en plano</i>
	Macaronete <i>Señora en caja hondo</i> para conexión de equipo minipais de AA (n=1,60m / NPT) o <i>señal en pique en plano</i>
	11 toneladas <i>1" en bipolar en caja de postor de 12 minutos</i> para conexión de cables (n=1,60m / NPT) o <i>señal en pique en plano</i>
	Pulsador de timbre en caja hondo (n=1,20m / NPT) o <i>señal en pique en plano</i>
	Caja de brazo para conexión de timbre o para control de entrada (n=1,20m / NPT) o <i>señal en pique en plano</i>
	Macaronete <i>Señora en caja hondo</i> para conexión de equipo minipais de AA (n=1,20m / NPT) o <i>señal en pique en plano</i>
	Macaronete <i>Señora en caja hondo</i> para conexión de equipo minipais de AA (n=1,20m / NPT) o <i>señal en pique en plano</i>
	Macaronete <i>Señora en caja hondo</i> para conexión de equipo minipais de AA (n=1,20m / NPT) o <i>señal en pique en plano</i>
	Macaronete <i>Señora en caja hondo</i> para conexión de equipo minipais de AA (n=1,20m / NPT) o <i>señal en pique en plano</i>
	Macaronete <i>Señora en caja hondo</i> para conexión de equipo minipais de AA (n=1,20m / NPT) o <i>señal en pique en plano</i>
	Macaronete <i>Señora en caja hondo</i> para conexión de equipo minipais de AA (n=1,20m / NPT) o <i>señal en pique en plano</i>
	Macaronete <i>Señora en caja hondo</i> para conexión de equipo minipais de AA (n=1,20m / NPT) o <i>señal en pique en plano</i>
	Macaronete <i>Señora en caja hondo</i> para conexión de equipo minipais de AA (n=1,20m / NPT) o <i>señal en pique en plano</i>
	Macaronete <i>Señora en caja hondo</i> para conexión de equipo minipais de AA (n=1,20m / NPT) o <i>señal en pique en plano</i>
	Macaronete <i>Señora en caja hondo</i> para conexión de equipo minipais de AA (n=1,20m / NPT) o <i>señal en pique en plano</i>
	Macaronete <i>Señora en caja hondo</i> para conexión de equipo minipais de AA (n=1,20m / NPT) o <i>señal en pique en plano</i>
	Macaronete <i>Señora en caja hondo</i> para conexión de equipo minipais de AA (n=1,20m / NPT) o <i>señal en pique en plano</i>
	Macaronete <i>Señora en caja hondo</i> para conexión de equipo minipais de AA (n=1,20m / NPT) o <i>señal en pique en plano</i>
	Macaronete <i>Señora en caja hondo</i> para conexión de equipo minipais de AA (n=1,20m / NPT) o <i>señal en pique en plano</i>
	Macaronete <i>Señora en caja hondo</i> para conexión de equipo minipais de AA (n=1,20m / NPT) o <i>señal en pique en plano</i>
	Macaronete <i>Señora en caja hondo</i> para conexión de equipo minipais de AA (n=1,20m / NPT) o <i>señal en pique en plano</i>

	Caja honda para conexión de AF Plan Ceibal (n=2,40m s/NPT o según se indique en plano)
	Central de alarma (n=2,00m s/NPT o según se indique en plano)
	Caja de brazo para conexión de sirena (n=2,40m s/NPT o según se indique en plano)
	Caja de brazo para conexión de sensor de movimiento direccional (n=2,40m s/NPT o según se indique en plano)
	Caja honda para conexión de teclado alarma (n=1,20m s/NPT o según se indique en plano)
	Conector RJ11 para teléfono en caja honda (n=0,40m s/NPT o según se indique en plano)

NOTAS:

1) Cálculos y medidas de coeficientes:
 a) Coeficiente de potencia: $\hat{\rho}_{12}^2 = (1/4)^2$ / Fuerza motriz: $\hat{\rho}_{23}^2 = 1/7$
 b) Iluminación: $\hat{\rho}_{13}^2 = (3/4)^2$ / Telefonía, datos, audio y seguridad: $\hat{\rho}_{19}^2 = (3/4)^2$ / CATV y SAT TV: $\hat{\rho}_{32}^2 = (1/4)^2$ / Otras señales: $\hat{\rho}_{19}^2 = (3/4)^2$
 (Entre los cálculos son los valores mínimos permitidos y son los usados por defecto. Los casos en que estos valores no sean los utilizados, se indican explícitamente en el plano).
 2) Los datos indicados son sobre NPT del lugar donde se encuentra el elemento, salvo que se indique explícitamente lo contrario. Los datos se toman desde la base de los elementos.

2) Las cotas indicadas son sobre NPT del lugar donde se encuentra el elemento, salvo que se indique explícitamente lo contrario. Las cotas se toman desde la base de los elementos.

LUMINARIAS INTERIORES			
LAMPARINA	REF	DESCRIPCION	LAMPARA
	L1	Luminaria de policarbonato de góssor estanco IP65	1xTubo LED
	L2	Luminaria de policarbonato de góssor estanco IP65	2xTubo LED
	L3	Luminaria de policarbonato de góssor estanco IP65	1xTubo LED
	LE1	Luminaria de aplicaci3n en muro tipo tortuga (h.aplic=2,0om)	M3dulo LED
	LE2	Luminaria tipo proyector de montaje en columna de herrm3nto	M3dulo LED
	Le	Luminaria de emergencia no permanente con equipo autónomo	M3dulo LED

1) Para cada luminaria se deberá dejar una caja de centro o de brazo según corresponda
2) Deberán reemplazarse todas las lámparas de las luminarias reutilizadas



**ESTUDIO
LIGUORI & ASOCIADOS**
INGENIEROS ELÉCTRICOS
ESTUDIO@LIGUORI-ASOCIADOS.COM - TEL: 2613 3053

COMPONENTE PLANTA FISICA				LAMINA
AREA DE PROYECTOS				EL-01
OBRA	ESCUELA N° 17 GREGORIO AZNAREZ			TIP05
RESPONSABLE	WALCONADO	FECHA	26/06/17	---
ELECTRICA	POTENCIA	UNDA	1/25	---
ARCHIVO	----	CODIGO PROYECTO	ARC. C. SITA	-----
PROYECTISTA	ROSA VILLAZO	COORDINADOR	ROSA VILLAZO	-----