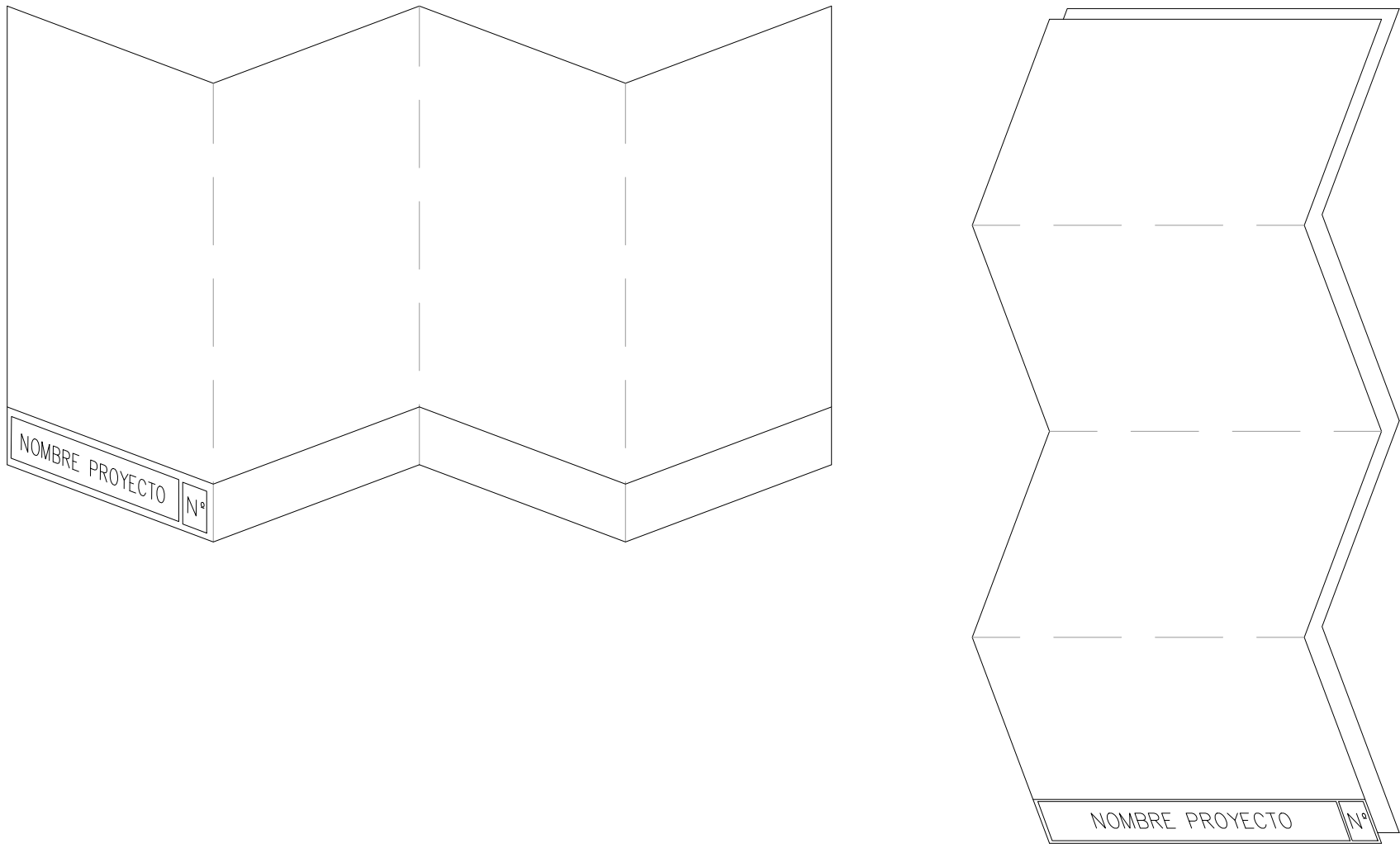


# MEDIO PLIEGO Y PLIEGO

ROTULO DE USO OBLIGATORIO Y EXCLUSIVO PARA PROYECTOS ELÉCTRICOS PARTICULARES QUE SE PRESENTEN A ENAM S.A. E.S.P.

DOBLADO:



NOTAS:

- TAMAÑOS A UTILIZAR: PLIEGO Y MEDIO PLIEGO
- \* MEDIO PLIEGO DOBLADO A  $\frac{1}{8}$
- \* PLIEGO DOBLADO A 1/16
- LA PARTE VISIBLE UNA VEZ DOBLADO DEBE SER EL NOMBRE DEL PROYECTO Y EL NUMERO DEL PLANO
- ESTÁ PROHIBIDO EL USO DEL LOGOTIPO LA ENAM S.A. E.S.P.
- PARA AHORRO DE ESPACIO SE PUEDE DEJAR ÚNICAMENTE LAS CONVENCIONES QUE SE UTILIZAN EN EL PROYECTO.
- SE DEBE AJUSTAR LA ESCALA DE LOS TIPOS DE LÍNEA DE ACUERDO A LA ESCALA GENERAL UTILIZADA
- ES OBLIGATORIO UTILIZAR LOS COLORES DE LAS LÍNEAS ESTABLECIDOS EN LAS CONVENCIONES

1. ESTRUCTURA DE ARRANQUE

2. ESTRUCTURA DE LLEGADA

3. LOCALIZACIÓN DE LA RED

4. DIAGRAMA UNIFILAR

5. DISTACIAS DE SEGURIDAD

6. MALLA DE PUESTA A TIERRA

## CONVENCIONES REDES INTERNAS

•	DUCTO QUE BAJA
○	DUCTO QUE SUBE
///	CONDUCTORES DE FASE
+	CONDUCTORES DE NEUTRO
+	CONDUCTORES PUESTA A TIERRA
S	INTERRUPTOR UNIPOLAR
S	INTERRUPTOR DOBLE
S	INTERRUPTOR COMUTABLE
S	SECCIONADOR DE CORTE
⏏	DISPOSITIVO DE PROTECCION CONTRA SOBRETENSION
⏏	DPS TIPO BORISTOR
⏏	FUSIBLE
⏏	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO
⊙	LAMPARA INCANDESCENTE EMPOTRADA EN TECHO
○	LAMPARA TIPO BALA
⏏	LAMPARA INCANDESCENTE DE ARJQUE
⏏	MASA
⏏	TABLERO GENERAL
⏏	TABLERO DE DISTRIBUCION
⏏	TOMACORRIENTE MONOFASICO CON PUESTA A TIERRA
⏏	TOMACORRIENTE MONOFASICO GFCI
⏏	TRANSFORMADOR DE POTENCIA
⏏	TOMACORRIENTE TRIFASICO
⏏	TOMACORRIENTE BIFASICO

## CONVENCIONES

EXISTENTE	PROYECTADO
⊙	⊙ POSTE DE CONCRETO 16 m. 510 kgf
⊙	⊙ POSTE DE CONCRETO 16 m. 750 kgf
⊙	⊙ POSTE DE CONCRETO 16 m. 1050 kgf
⊙	⊙ POSTE DE CONCRETO 14 m. 510 kgf
⊙	⊙ POSTE DE CONCRETO 14 m. 750 kgf
⊙	⊙ POSTE DE CONCRETO 14 m. 1050 kgf
⊙	⊙ TORRELLA METÁLICA 12 m.
⊙	⊙ POSTE DE CONCRETO 12 m. 510 kgf
⊙	⊙ POSTE DE CONCRETO 12 m. 750 kgf
⊙	⊙ POSTE DE CONCRETO 12 m. 1050 kgf
⊙	⊙ POSTE DE MADERA 12 m.
⊙	⊙ POSTE DE CONCRETO 10 m. 510 kgf
⊙	⊙ POSTE DE CONCRETO 10 m. 750 kgf
⊙	⊙ POSTE DE CONCRETO 10 m. 1050 kgf
⊙	⊙ POSTE DE CONCRETO 8 m. 510 kgf
⊙	⊙ POSTE DE CONCRETO 8 m. 750 kgf
⊙	⊙ POSTE DE CONCRETO 8 m. 1050 kgf
⊙	⊙ POSTE DE MADERA 8 m.
⊙	⊙ TORRELLA METÁLICA 8 m.
R	ESTRUCTURA A CONDUCTOR REUTILIZADA(0)
▲	▲ SUBESTACION EN POSTE
▲	▲ SUBESTACION CAPSULADA
▲	▲ SUBESTACION EN PEDESTAL
▲	▲ SUBESTACION EN LOCAL
⏏	⏏ TEMPLITE EN BAJA TENSION
⏏	⏏ TEMPLITE EN MEDIA TENSION
⏏	⏏ LINEA A TIERRA
⏏	⏏ NUMERO DE USUARIO
⏏	⏏ SECCIONADOR
⏏	⏏ LUMINARIA VAPOR DE SODIO M
⏏	⏏ LUMINARIA DECORATIVA
⏏	⏏ CAJA DE INSPECCION TIPO 1 - M.T. Y B.T.
⏏	⏏ CAJA DE INSPECCION TIPO 2 - M.T. Y B.T.
⏏	⏏ CAJA DE INSPECCION TIPO 3 - B.T. Y AZOMETRAS
⏏	⏏ CAJA DE INSPECCION ALUMBRADO PUEBLO
⏏	⏏ EQUIPO DE MEDIDA

—	LINEA DE 13.2 KV EXISTENTE
---	LINEA DE 13.2 KV PROYECTADA
---	LINEA DE 13.2 KV SUBTERRANEA EXISTENTE
---	LINEA DE 13.2 KV SUBTERRANEA PROYECTADA
---	LINEA DE BAJA TENSION EXISTENTE
---	LINEA DE BAJA TENSION PROYECTADA
---	LINEA DE BAJA TENSION SUBTERRANEA EXISTENTE
---	LINEA DE BAJA TENSION SUBTERRANEA PROYECTADA
---	AZOMETRA A USUARIO
+	CRUCE AEREO SIN CONTACTO
+	CRUCE AEREO CON CONTACTO
+	FINAL DE CIRCUITO / TEMPLITE POSTE A POSTE
///	Nº DE CONDUCTORES Y CALIBRE RED ABIERTA B. T.
///	Nº DE CONDUCTORES Y CALIBRE RED TRENZADA B. T.

APROBACION:

ESPACIO PARA SELLO ENAM S.A. E.S.P.

PROYECTO:	PL. Nº:	CONTENIDO:	RESUMEN DEL PROYECTO:		MODIFICACIONES:	PROPIETARIO:		
NOMBRE DEL PROYECTO	1	CONTENIDO	ESPACIO PARA COMPAÑÍA CONSTRUCTORA Ó PROPIETARIO DEL PROYECTO	ESPACIO PARA IMAGEN Y/O FIRMA INGENIERO DISEÑADOR	FECHA	DESCRIPCION	FIRMA	PROPIETARIO DEL PROYECTO
	DE:							
							ESCALA:	
							FECHA:	
							DÍGITO:	
							DÍGITO	
							ARCHIVO Nº:	
							Nº	