



- CONVENCIONES
- EJE
 - COTA DE NIVEL
 - TALUD
 - CARGAMO
 - BOX COLVER
 - BANCO DE DUCTO
 - TUBERIA SUBTERRANEA

NOTAS:
1) TODAS LAS DIMENSIONES SON DADAS EN METROS

PLANOS DE REFERENCIA:

FECHA	REVISO	APROBADO	FIRMA	VERSION
AGOSTO 2019		J.B.S.	H.R.A.	0
OBSERVACIONES DE REVISOR:				
APROBADO, DOCUMENTO 000014-2019/08 TRASELLA				
VALSPCCARD000014-0				
CODIGO DE BARRAS				
ESCALA: 1:200				

SIEMENS S.A.

PROYECTO: ACTUALIZACION Y DIGITALIZACION DE PLANOS

SUBSTACION VALLEDUPAR

DAGUER Y DAGUER INGENIERIA LTDA.

PLANTA GENERAL CARGAMOS Y DUCTOS

VALSPCCARD000014-0

ESCALA: 1:200

PLANOS DE REFERENCIA:

CORELCA - COLOMBIA INTERCONEXION - Valledupar

220 kV INSTALACION DE MANIOBRA A LA INTERPERIE (E1212-P, E 21-7170-06)

PLANO DE FUNDACIONES

Siemens AG

PLANOS DE REFERENCIA:

MINISTERIO DE MINAS Y ENERGIA CORPORACION ELECTRICA DE LA COSTA ATLANTICA

AMPLIACION SUBSTACION VALLEDUPAR 220 / 34.5 / 10.8 kV

FOUNDATION PLAN

PLANO DE FUNDACION

J. CARLSSON

B. Lyckström

NTK 2

83 16

L 3642.002

XN 842.002-R

PLANOS DE REFERENCIA:

ASESORIAS Y CONSTRUCCIONES S.A. INGENIEROS CIVILES Y ELECTROMECANICOS

MINISTERIO DE MINAS Y ENERGIA CORPORACION ELECTRICA DE LA COSTA ATLANTICA

PLANTA GENERAL SUBSTACION BASE EQUIPOS DE PATIO (DETALLE)

PLANTA

PLANO No. 1: C-130-C-04

APROBADO PARA CONSTRUCCION

FECHA: FEB. 2019

ARCHIVO: C:\MEDIANE\

ESCALA: 1:100

PLANOS DE REFERENCIA:

MINISTERIO DE MINAS Y ENERGIA CORPORACION ELECTRICA DE LA COSTA ATLANTICA

AMPLIACION SUBSTACION VALLEDUPAR 220 / 34.5 / 10.8 kV

FOUNDATION PLAN

PLANO DE FUNDACION

J. CARLSSON

B. Lyckström

NTK 2

83 16

L 3642.002

XN 842.002-R

PLANOS DE REFERENCIA:

ASESORIAS Y CONSTRUCCIONES S.A. INGENIEROS CIVILES Y ELECTROMECANICOS

MINISTERIO DE MINAS Y ENERGIA CORPORACION ELECTRICA DE LA COSTA ATLANTICA

PLANTA GENERAL SUBSTACION BASE EQUIPOS DE PATIO (DETALLE)

PLANTA

PLANO No. 1: C-130-C-04

APROBADO PARA CONSTRUCCION

FECHA: FEB. 2019

ARCHIVO: C:\MEDIANE\

ESCALA: 1:100

PLANOS DE REFERENCIA:

ASESORIAS Y CONSTRUCCIONES S.A. INGENIEROS CIVILES Y ELECTROMECANICOS

MINISTERIO DE MINAS Y ENERGIA CORPORACION ELECTRICA DE LA COSTA ATLANTICA

PLANTA GENERAL SUBSTACION BASE EQUIPOS DE PATIO (DETALLE)

PLANTA

PLANO No. 1: C-130-C-04

APROBADO PARA CONSTRUCCION

FECHA: FEB. 2019

ARCHIVO: C:\MEDIANE\

ESCALA: 1:100

PLANOS DE REFERENCIA:

ASESORIAS Y CONSTRUCCIONES S.A. INGENIEROS CIVILES Y ELECTROMECANICOS

MINISTERIO DE MINAS Y ENERGIA CORPORACION ELECTRICA DE LA COSTA ATLANTICA

PLANTA GENERAL SUBSTACION BASE EQUIPOS DE PATIO (DETALLE)

PLANTA

PLANO No. 1: C-130-C-04

APROBADO PARA CONSTRUCCION

FECHA: FEB. 2019

ARCHIVO: C:\MEDIANE\

ESCALA: 1:100