



CENTRAL HIDROELECTRICA DE CALDAS S.A. E.S.P.	
DIVISION INGENIERIA Y GESTION	
PROCESO INGENIERIA	
MUNICIPIO MANIZALES	
DISEÑO RED PRIMARIA MACROPROYECTO SAN JOSE	
Escala:	1:1500
Topo:	1:1500
Auto:	1:1500
Plan:	1 de 1
Fecha:	Diciembre 2015

**MINISTERIO DE VIVIENDA,
CIUDAD Y TERRITORIO
República de Colombia**

PROYECTO:
MACROPROYECTO DE INTERES SOCIAL
NACIONAL
PARA EL CENTRO OCCIDENTE DE
COLOMBIA - SAN JOSE
MUNICIPIO DE MANIZALES

COLABORADORES:

ALCALDÍA DE MANIZALES

UNIVERSIDAD NACIONAL
DE COLOMBIA
SEDE MANIZALES

CONTIENE:
SISTEMA DE SERVICIOS
PUBLICOS - RED ELECTRICA

CONVENCIONES

- TRANSFORMADOR MONOFASICO DIEC NUEVO
- TRANSFORMADOR TRIFASICO DIEC NUEVO
- POSTE SIN PRIMARIO NUEVO
- CAMARA DE PADO O EMPALME PRIMARIA NUEVA
- RED PRIMARIA REDUCIDA NUEVA C.T.O. O.P.M.
- RED PRIMARIA REDUCIDA NUEVA C.T.O. PLAZA DE MERCADO
- RED PRIMARIA REDUCIDA NUEVA C.T.O. AGUAPURO
- RED PRIMARIA REDUCIDA NUEVA C.T.O. NUEVO
- RED PRIMARIA REDUCIDA NUEVA C.T.O. CAMPESINADO
- RED PRIMARIA REDUCIDA NUEVA C.T.O. OLAVI
- RED PRIMARIA REDUCIDA NUEVA C.T.O. OLAVI
- RED PRIMARIA REDUCIDA NUEVA C.T.O. OLAVI

Vs. Sr.

CLAUDIA MARCELA CARDONA MEJIA
GERENTE GENERAL
EMPRESA DE RENOVACION URBANA DE MANIZALES
Aprobó:

ALONSO CÁRDENAS SPITTA
DIRECTOR DE ESPACIO URBANO Y TERRITORIAL
MINISTERIO DE VIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO

FUENTE PLANO BASE:
BASE CARTOGRAFICA SIG
- SECRETARIA DE PLANEACION
- ALCALDIA DE MANIZALES
- IGAC (Cartografía de restitución año 2015)

OBSERVACIONES:

ARCHIVO DIGITAL:
M07C_SISTEMA DE SERVICIOS PUBLICOS RED ELECTRICA.dwg

ESCALA: 1:3500
FECHA: NOVIEMBRE DE 2015
FORMATO: 50 cm x 70 cm

PLANO:
M-07C
DE:
20