



DEPARTAMENTO DE CALDAS



EMPOCALDAS S.A. E.S.P.
EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS



MUNICIPIO DE MANZANARES

PROYECTO

OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE MANZANARES

FECHA

DICIEMBRE 2016

DISEÑO *Dugg*

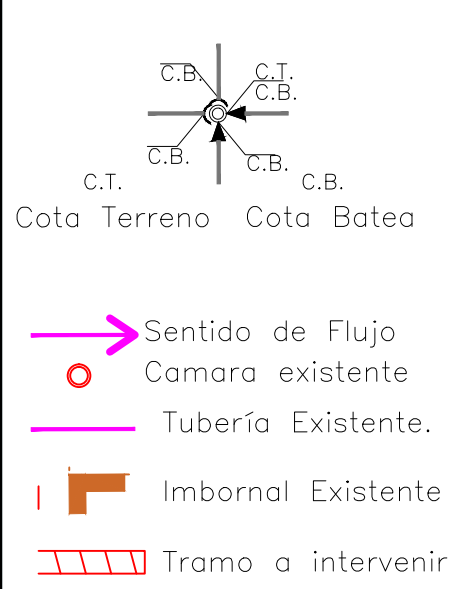
Ing. DIEGO ALEJANDRO PATIÑO
MP:17202292376 CLD

Ing. JUAN DAVID JARAMILLO
MP:17202205685 CLD

DIBUJO

Ing. DIEGO ALEJANDRO PATIÑO

CONVENCIONES



NOTAS

1
2
3
4

CONTIENE

ESTADO ACTUAL DE LA RED DE ALCANTARILLADO

ESCALA GRAFICA 1/1000

9/10