



FROM INGENIEROS
Consultoría y Construcción

Consultor:
FROM INGENIEROS S.A.S.
NIT 9006545161



COORDENADAS
PUNTO DE MARQUE
IGAD: CAU
NORTE: 86204.032m
ESTE:
106055.146m
COTA: 1027.506mnm
JAMBALÓ GPS 1
NORTE: 79851.942m
ESTE:
104373.642m
COTA: 2343.177m
JAMBALÓ GPS 2
NORTE: 79874.686m
ESTE:
104360.686m
COTA: 2320.367mnm

OBSERVACIONES		
FECHA	OBSERVACIÓN	FIRMA
16/01/2015	PROPUESTA DE OPTIMIZACIÓN REALIZADA A PARTIR DE LAS FICHAS Y PLANOS DE CATASTRO CONTENIDOS EN EL ESTUDIO REALIZADO POR EL CONSORCIO CSE (2011).	ING. FABER MONTAÑA DUQUE

PROYECTO:
CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE JAMBALÓ

ELABORADO POR:
FABER MONTAÑA DUQUE
INGENIERO SANITARIO - MP No. 76237213363VAL

INTERVENTORA:
JENNIFER DEL MAR MACÍAS CATUCHE
INGENIERA CIVIL - MP No.19202148579CAU

CONTIENE:
**OPTIMIZACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO
PERFIL HIDRÁULICO DE ALCANTARILLADO - TRAMOS NUEVOS**

ESCALA: H: 1:1000 V: 1:100

NOMBRE DEL ARCHIVO:
JAMALC_OPTALCPH03.dwg

DIBUJO:
GENSAR S.A.S

FECHA:
SEPTIEMBRE-2015

PLANO No.
12/14