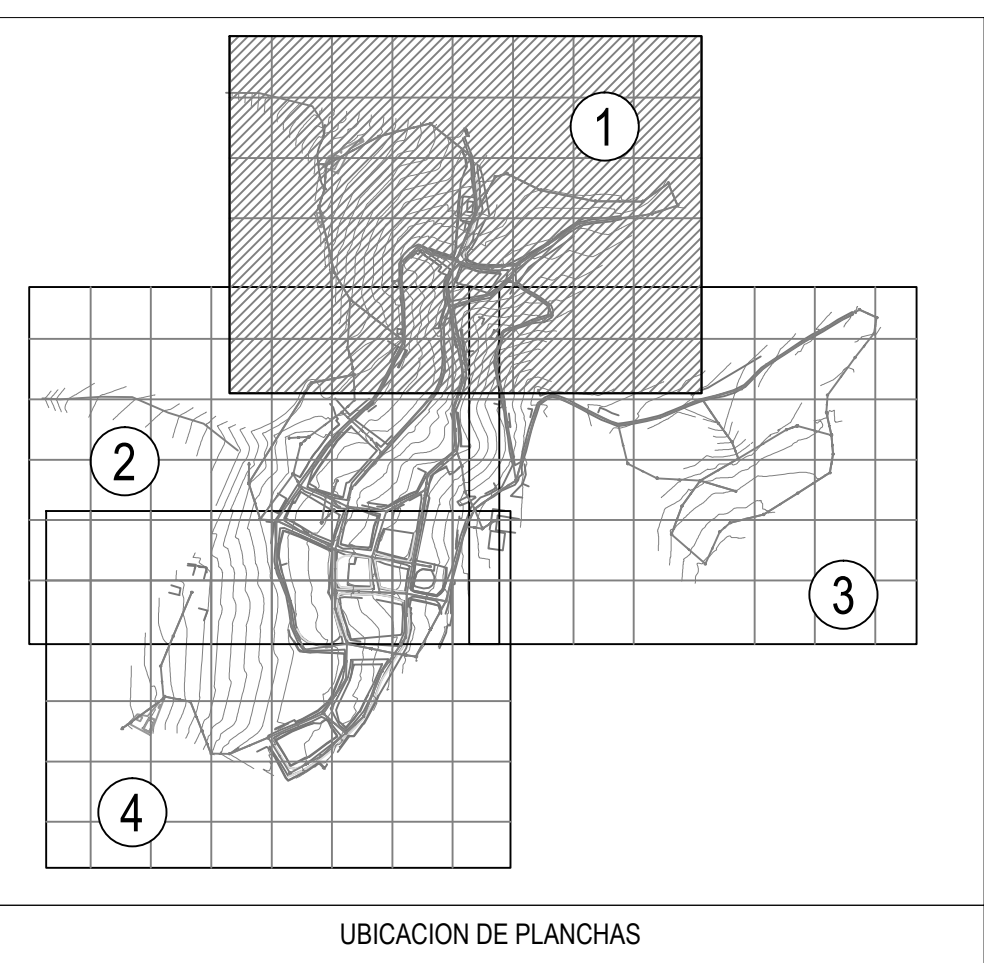


CONVENCIONES GENERALES	
	QUEBRADA O RIO
	VA
	CURVA DE NIVEL
	CERCA

CONVENCIONES ALCANTARILLADO	
	CAJA DE INSPECCIÓN EXISTENTE
	NUMERO DE POZO NUEVO
	NUMERO DE POZO EXISTENTE
	COLECTOR EXISTENTE
	COLECTOR NUEVO
	COLECTOR A OPTIMIZAR
	COLECTOR A CLAUSURAR
	EMISARIO FINAL DE AGUA RESIDUAL TRATADA
	ÁREA AFERENTE PTAR 1
	ÁREA AFERENTE PTAR 2
	ÁREA AFERENTE PTAR 3
	VERTIMIENTO CLAUSURADO
	VERTIMIENTO EXISTENTE
	POZO EXISTENTE
	POZO INICIAL EXISTENTE
	POZO NUEVO
	POZO INICIAL NUEVO
	POZO A OPTIMIZAR
	POZO INICIAL A OPTIMIZAR
	POZO - EMISARIO FINAL
	CABEZAL DE DESCARGA EXISTENTE
	CÁMARA DE ALIVIO
	CÁMARA DE ALIVIO NUEVA
	CÁMARA DE ALIVIO
	CÁMARA DE CAIDA

- EL SISTEMA DE COORDENADAS UTILIZADO CORRESPONDE AL DEL INSTITUTO GEOGRAFICO AGUSTIN CODAZZI.
- TODAS LAS ÁREAS ESTÁN DADAS EN HECTÁREAS

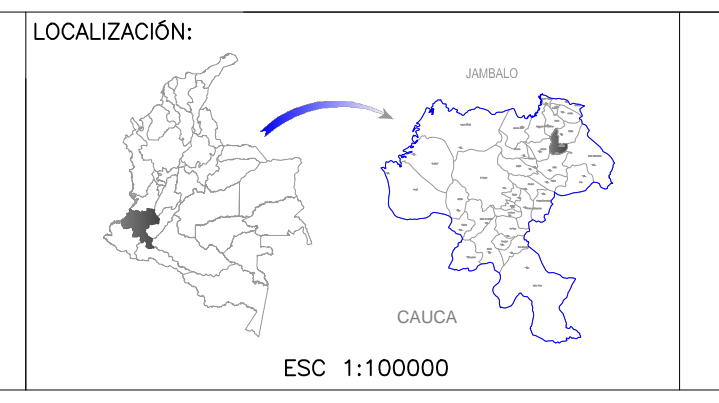


PLANO LOCALIZACION PLANCHAS
ESC 1:7500



FROM INGENIEROS
Consultoría y Construcción

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



COORDENADAS
PUNTO DE AMARRE
SACI - CAI
NORTE: 865064.032m
ESTR:
1062658.148m
DOTA: 1027.506mm
JAMBALÓ GPS 1
NORTE: 798815.942m
ESTR:
106377.942m
DOTA: 2545.177mm
JAMBALÓ GPS 2
NORTE: 79814.488m
ESTR:
106400.669m
DOTA: 2320.367mm

OBSERVACIONES		FIRMA
FECHA	OBSERVACIÓN	
16/09/2015	PROPUESTA DE OPTIMIZACIÓN REALIZADA A PARTIR DE LAS FOMAS Y PLANOS DE CATASTRO CONTENIDOS EN EL ESTUDIO REALIZADO POR EL CONSORCIO OCE (2011).	INC. 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. 76237213363VLL

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

CONTIENE:
OPTIMIZACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO ÁREAS AFERENTES 2039

ESCALA: 1:750

NOMBRE DEL ARCHIVO:
JAMALC_OPTALCAREA01.dwg

DIBUJO: GENSAR S.A.S
FECHA: SEPTIEMBRE-2015
PLANO No. 6/14