



ELEMENTOS DE LAS CURVAS - EJE DEL PROYECTO														
PI No.	DIST. (m)	Δ_c	RADIO (m)	C	G (° ' ")	Lc (mt)	T (mt)	CL (mt)	E (mt)	M (mt)	Lt (mt)	e%	ABSCISAS	
													PC	PT
16	136.54													
	289.33	161.8319	18.50	5	15.485	15.44	115.71	36.54	98.68	15.58	52.25	8.00	K0+767.69	K0+819.94
17		160.8319	17.20	5	16.656	16.61	99.51	33.90	83.78	14.27	48.15	8.00	K0+894.06	K0+942.21
	120.81													
18		66.4617	20.00	5	14.324	14.29	13.10	21.92	3.91	3.27	23.20	8.00	K0+950.41	K0+973.61
	18.88												K0+979.38	



República de Colombia

FEDERACION NACIONAL DE CAFETEROS DE COLOMBIA

Federación Nacional de Cafeteros de Colombia

COMITÉ DEPARTAMENTAL DE CAFETEROS
Cesar, Guajira y Bolívar

NOMBRE DEL PROYECTO:

MEJORAMIENTO DE VÍAS EN ZONAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE LA JAGUA DE IBIRICO, DEPARTAMENTO DEL CESAR

DIRECCIÓN DEL PREDIO

LA VICTORIA DE SAN ISIDRO LA ARGENTINALA Y PARA LA ARGENTINALA LA ESPERANZA Y EL UNION ESTACION VEREDA ZUMADORRO RORORIA ESCUELA VEREDA MANZANES MUNICIPIO DE LA JAGUA DE IBIRICO CESAR

CONSULTOR:

TOPOING LTDA
Ingeniería e Ingeniería Ltda
Carrera 183 No. 88a-29 Viver
Cé: 34774448-30336930

TOPOGRAFIA

TOPOGRAFIA LTDA
NIT: 900.156.777-9

ESTUDIOS DE SUELOS

O.M. INGENIERIA LTDA
NIT: 900.209.129-5

ESTUDIOS HIDROLÓGICO

Ingeniería Ambiente y Sociedad S.A.S
NIT: 900627486-2

DISEÑOS

ING. OBIDULIO DAVID MEJIA ARIAS
MP 0820259238 ATL

ESTUDIOS DE ESTRUCTURALES

ING. ESPECIALISTA - DIEGO F. QUIROGA S
MP: 6820202070 STD. UNINORTE

Supervisor

Interventor

OBSERVACIONES:

PROYECTO ESPECÍFICO:
INTERVENCIÓN EN LA VÍA LA YE PARA LA ARGENTINALA - VEREDA LA ESPERANZA
TRAMO - K1+500 AL K2+608.11

CONTIENE:
PLANTA PERFIL VIA

ESCALA:
LAS INDICADAS

FECHA:
ENERO DE 2018

PL. D2
DISEÑO
DE: 3