



COORDENADAS ESTRUCTURAS NUEVAS		
No	ESTE	NORTE
1	100030.879	10812.518
2	100037.874	10811.308
3	100037.252	10807.508
4	100036.709	10804.116
5	100036.288	10800.846
6	100035.588	10805.516
7	100034.177	10808.289
8	100033.962	10805.071
9	100033.023	10804.259
10	100034.211	10809.023
11	100029.373	10817.438
12	100065.595	10800.207
13	100060.943	10801.585
14	100069.816	10811.502
15	100069.916	10813.438
16	100051.299	10813.205
17	100060.296	10811.329
18	100064.414	10812.810
19	100067.288	10813.194
20	100067.919	10814.577
21	100069.625	10814.216
22	100063.994	10812.760
23	100062.772	10811.504
24	100061.413	10802.862
25	100062.625	10804.568
26	100074.426	10804.902
27	100075.886	10804.147
28	100075.489	10808.248
29	100072.851	10808.751
30	100066.943	10801.142
31	100068.949	10805.530
32	100067.286	10805.562
33	100064.704	10800.775
34	100068.402	10816.196
35	100078.170	10814.396
36	100077.175	10808.575
37	100068.482	10809.262

**Acción Social**  
 ACCION SOCIAL FONDO DE INVERSION PARA LA PAZ-FIP

ConCol  
 CONSULTORA  
 CONTRATO. No. 267-2009  
 DIRECTOR: ING. ALBERTO MARTINEZ  
 Mot.: 5950 CND  
 ESPECIALISTA: ING. PEDRO ESCOBAR  
 HORALAJA Mot.: 11293 CND

INTERVENOR:  
 ESTUDIOS TECNICOS Y CONSTRUCCIONES LDA.  
 CONTRATO. No. 271-2009  
 ESTUDIOS TECNICOS Y CONSTRUCCIONES LDA.

LOCALIZACION:  
 CAUCA  
 ESC 1:100000

PUNTO DE AMARRE  
 MIRANDA  
 GPS 1  
 NORDEES: 1.296.024m  
 ESTE: 1.094.326.184m  
 COTA: 1.119.532msnm  
 GPS 2  
 NORDEES: 1.468.147m  
 ESTE: 1.094.354.975m  
 COTA: 1.122.966msnm

MODIFICACIONES		FECHA	MODIFICACION	NOMBRE ING. RESPONSABLE	FIRMA
		28-11-10	REV. 0	ING. PEDRO ESCOBAR	
		30-12-10	REV. 1	ING. PEDRO ESCOBAR	
		15-03-11	REV. 2	ING. PEDRO ESCOBAR	

OBJETO:  
 ELABORACION Y ENTREGA DE ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA PROYECTOS DE ACUEDUCTO, SANEAMIENTO BASICO Y PREVENCIÓN Y ATENCIÓN DE EMERGENCIAS EN EL MARCO DE LOS PLANES DEPARTAMENTALES DE AGUA EN EL DEPARTAMENTO CAUCA  
**DISEÑO ACUEDUCTO**

MUNICIPIO DE MIRANDA  
 DEPARTAMENTO DE CAUCA  
 REPUBLICA DE COLOMBIA  
 CONTIENE: **PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE 2010 LOCALIZACION GENERAL TRATAMIENTO DE LODOS**  
 ESCALA: 1:125  
 NOMBRE DEL ARCHIVO: 972-CA07HDACPTA001

PROYECTO N° : 972  
 FECHA: 15-03-11  
 PLANO No.  
**2/16**