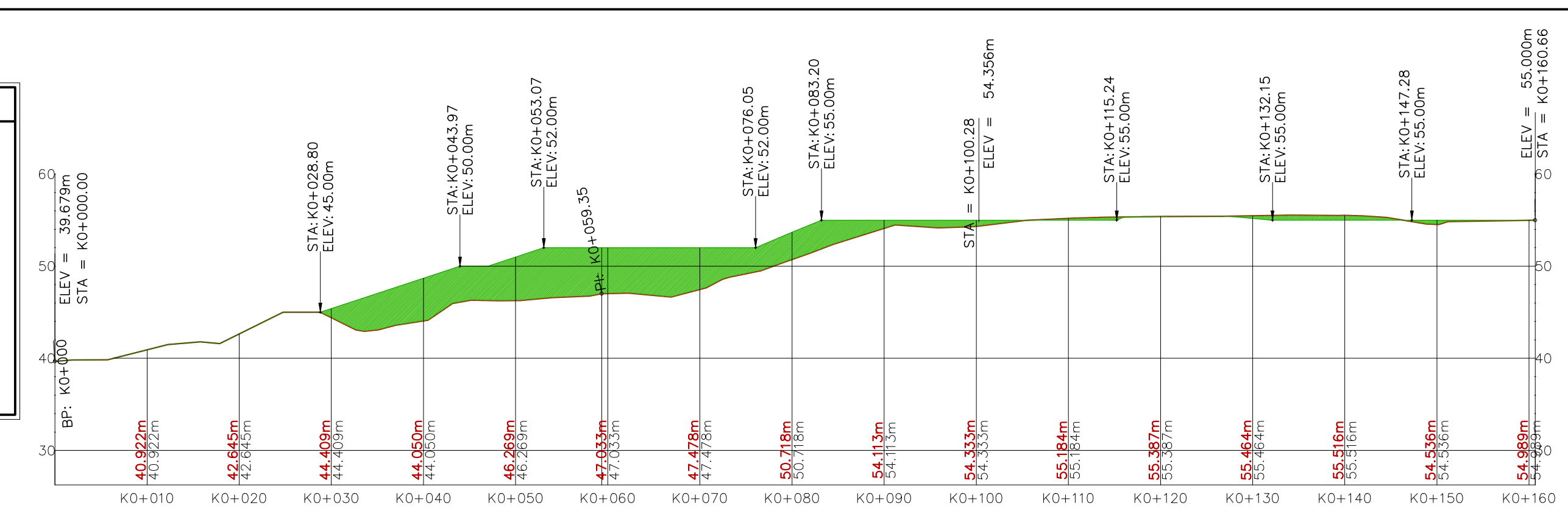
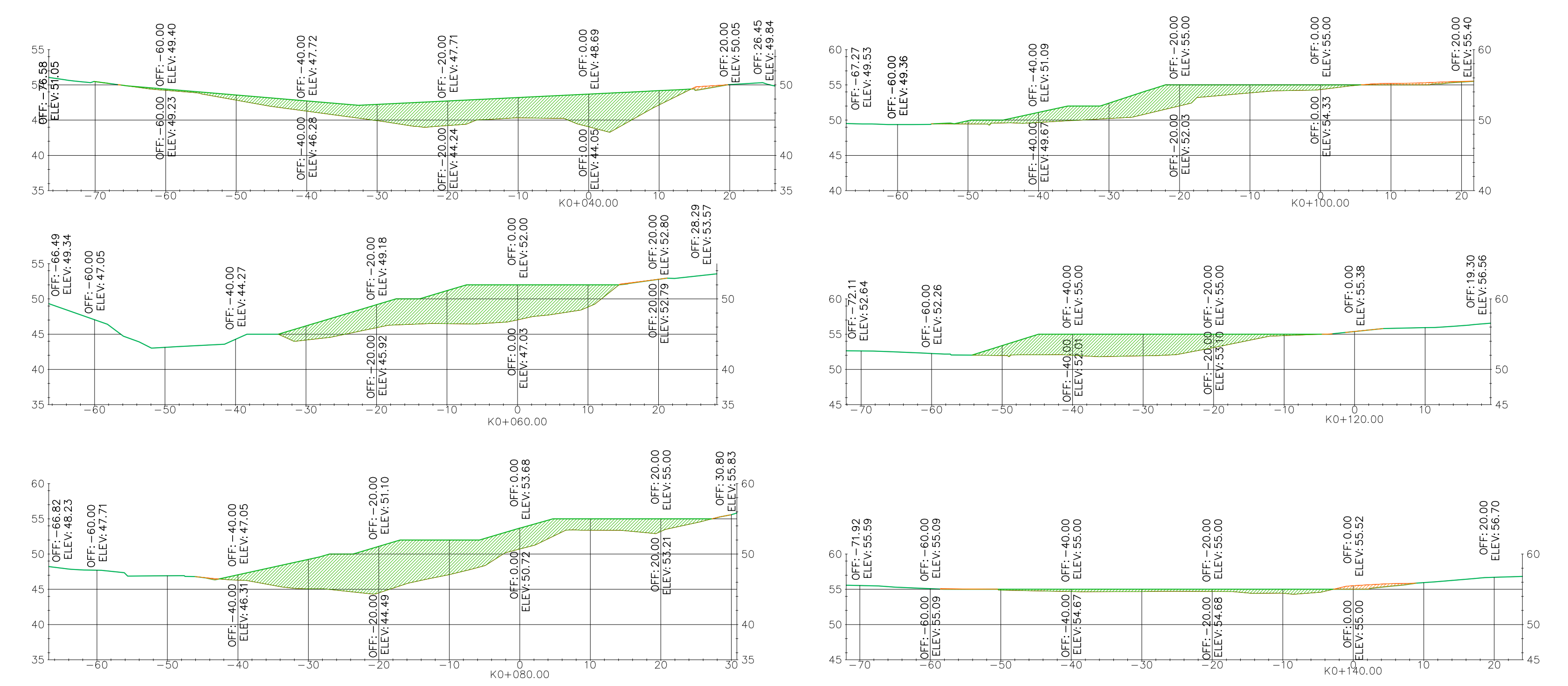


PLANTA GENERAL
MODELO DE LLENO
1:500

- CONVENCIONES TOPOGRÁFICAS**
- 500 CURVA INDICE
 - CURVA INTERMEDIA
 - VIA PAVIMENTADA
 - VIA SIN PAVIMENTAR
 - CERCA
 - LINERO
 - TOPOGRAFIA EXISTENTE
 - MODELO DE DISEÑO
 - CORTE
 - LLENADO
 - P-X PUNTOS DE COORDENADAS



PERFIL LONGITUDINAL
MODELO DE LLENO
1:500



SECCIONES TRANSVERSALES
MODELO DE LLENO
1:750

VOLUMEN MOVIMIENTO DE TIERRA

NOMBRE	FACTOR DE CORTE	FACTOR DE LLENO	2d AREA	CORTE	LLENO	TOTAL
VOLUMEN DE LLENO	1.000	1.000	275601.1379q.m	412.574 Cu. M.	13627.046 Cu. M.	13214.472 Cu. M.<F80>
TOTAL			275601.1379q.m	412.574 Cu. M.	13627.046 Cu. M.	13214.472 Cu. M.<F80>

Tabla de Volúmenes Totales

Estación	Area Releno	Area Corte	Vol. Releno	Vol. Corte	Acumulado Vol. Releno	Acumulado Vol. Corte
K0+04.00	175.30	1.27	0.00	0.00	0.00	0.00
K0+06.00	172.04	0.33	1598.98	28.75	1598.98	28.75
K0+08.00	222.89	0.25	2949.27	5.81	5548.25	34.56
K0+10.00	84.96	3.03	3078.48	32.82	8626.73	67.38
K0+12.00	96.11	0.09	1810.71	30.79	15437.44	98.17
K0+14.00	16.88	4.72	1129.91	47.73	11567.36	145.90

Puntos de Conformación

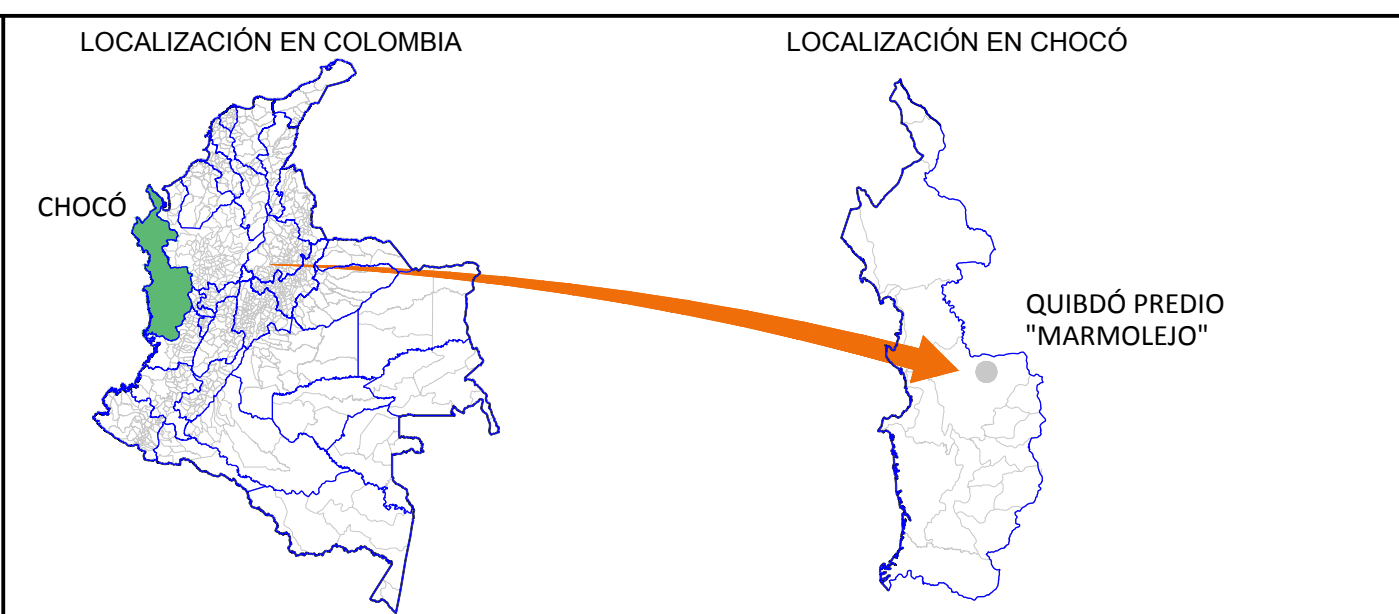
Punto #	Elevación	Norte	Este	Código
5517	45.00	1123121.73	1050282.62	P-01
5518	45.00	1123108.14	1050276.26	P-02
5519	45.00	1123094.56	1050269.90	P-03
5520	45.00	1123080.97	1050263.55	P-04
5521	50.00	1123123.02	1050268.66	P-05
5522	50.00	1123123.38	1050263.52	P-06
5523	50.00	1123078.70	1050245.92	P-07
5524	50.00	1123079.42	1050242.95	P-08
5525	50.00	1123048.25	1050244.87	P-09
5526	50.00	1123047.33	1050241.84	P-10
5527	50.00	1123100.80	1050256.29	P-11
5528	50.00	1123103.03	1050254.21	P-12
5529	50.00	1123064.05	1050245.42	P-13
5530	50.00	1123063.38	1050242.39	P-14
5531	52.00	1123080.85	1050236.99	P-15
5532	52.00	1123080.96	1050233.99	P-16
5533	52.00	1123126.04	1050258.14	P-17
5534	52.00	1123123.78	1050250.81	P-18
5535	52.00	1123126.46	1050244.47	P-19
5536	52.00	1123033.30	1050232.35	P-20

Fiduciaria Bogotá

Hs HIDROSUELOS

DIRECTOR
Ing. Maria Alexandra Degiovanni
T.P. 05238090092 ANT

ESPECIALISTA
Ing. Wilson Daniel Diaz Espejo
T.P. 15238-293797 BYC



MODIFICACIONES

FECHA	MODIFICACIÓN	ESPECIFICACIÓN	FIRMA

NOMBRE DEL PROYECTO

PLAN OPERATIVO PARA LA DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS SÓLIDOS EN EL BOTADERO "MARMOLEJO" DE LA CIUDAD DE QUIBDÓ

DEPARTAMENTO DEL CHOCÓ

UBICACIÓN

PREDIO "MARMOLEJO" QUIBDÓ - CHOCÓ

CONTIENE

MODELO DE LLENO

ESCALA: INDICADAS

ARCHIVO
Plano PO-FA-04 - Modelo de lleno.dwg

No PROYECTO
Contrato FB-002-36-2015

REVISÓ
Ing. Diana Mageid Palacio M.

APROBÓ
Ing. Carlos Alberto Parra

FECHA
Octubre del 2015

No PLANO
PO-FA-04