

N°	N°	LATITUD	LONGITUD
1	1	3°44'23.55"N	74°56'55.97"O
36	2	3°44'23.10"N	74°56'59.00"O
37	3	3°44'25.90"N	74°57'1.20"O
38	4	3°44'35.30"N	74°57'7.40"O
39	5	3°44'36.50"N	74°57'8.90"O
40	6	3°44'40.30"N	74°57'10.10"O
41	7	3°44'43.70"N	74°57'12.60"O

COORDENADAS TRAMOS A INTERVENIR			
CANAL CONCHAL 1			
1	I	3°44'28.96"N	74°57'0.89"O
	F	3°44'28.96"N	74°57'0.89"O
2	I	3°44'28.94"N	74°57'2.96"O
	F	3°44'33.46"N	74°57'7.87"O
3	I	3°44'35.88"N	74°57'9.98"O
	F	3°44'40.81"N	74°57'10.65"O
4	I	3°44'43.87"N	74°57'18.27"O
	F	3°44'48.55"N	74°57'22.75"O

N°	N°	LATITUD	LONGITUD
1	1	3°44'8.68"N	74°57'3.93"O
22	2	3°44'11.70"N	74°57'16.70"O
3	3	3°44'9.34"N	74°57'23.59"O
22	4	3°44'12.40"N	74°57'28.40"O
3	5	3°44'17.88"N	74°57'37.85"O

COORDENADAS TRAMOS A INTERVENIR			
CANAL RUCIO			
1	I	3°44'10.57"N	74°57'6.99"O
	F	3°44'10.55"N	74°57'8.99"O
2	I	3°44'11.49"N	74°57'36.64"O
	F	3°44'13.07"N	74°57'31.01"O
3	I	3°44'13.07"N	74°57'31.01"O
	F	3°44'13.07"N	74°57'31.01"O

N°	N°	LATITUD	LONGITUD
35	1	3°43'42.70"N	74°57'11.10"O
36	2	3°43'48.20"N	74°57'16.30"O
3	3	3°43'53.28"N	74°57'23.09"O
4	4	3°43'55.07"N	74°57'23.64"O

COORDENADAS TRAMOS A INTERVENIR			
CANAL TRINIDAD			
1	I	3°43'42.73"N	74°57'11.47"O
	F	3°43'42.41"N	74°57'20.36"O
2	I	3°43'52.41"N	74°57'22.94"O
	F	3°43'58.38"N	74°57'31.87"O

N°	N°	LATITUD	LONGITUD
1	1	3°45'10.30"N	74°57'7.60"O
2	2	3°45'11.38"N	74°57'9.48"O
3	3	3°45'16.01"N	74°57'13.74"O
4	4	3°45'14.94"N	74°57'15.37"O

COORDENADAS TRAMOS A INTERVENIR			
CANAL AEROPUERTO			
1	I	3°45'13.57"N	74°57'9.53"O
	F	3°45'13.57"N	74°57'13.09"O

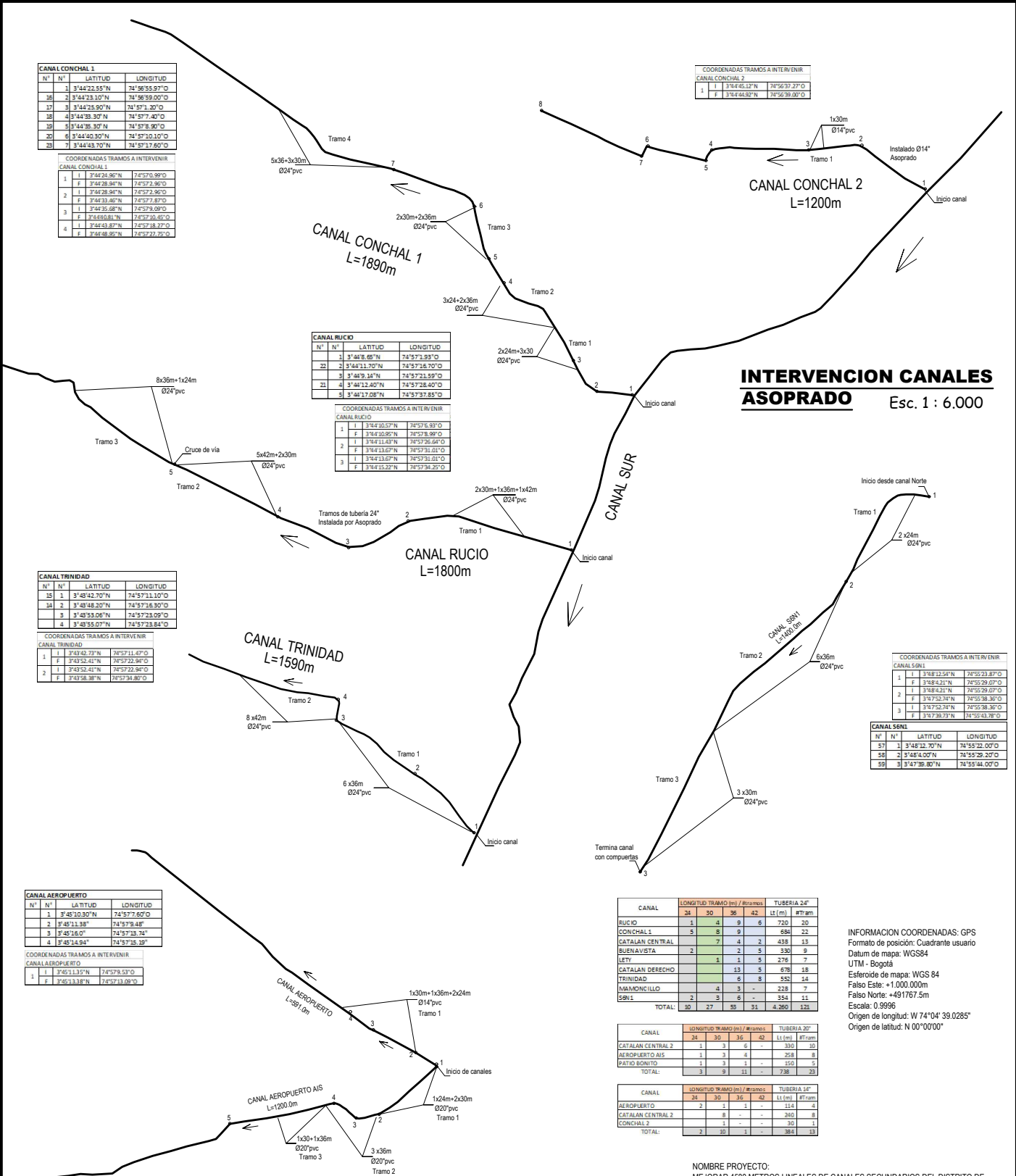
N°	N°	LATITUD	LONGITUD
1	1	3°45'10.30"N	74°57'7.60"O
2	2	3°45'11.38"N	74°57'9.48"O
3	3	3°45'16.01"N	74°57'13.74"O
4	4	3°45'14.94"N	74°57'15.37"O
5	5	3°45'02"O	74°57'25.93"O

COORDENADAS TRAMOS A INTERVENIR			
CANAL AEROPUERTO AIS			
1	I	3°45'10.18"N	74°57'7.62"O
	F	3°45'10.76"N	74°57'13.40"O
2	I	3°45'55.95"N	74°57'13.40"O
	F	3°45'57.75"N	74°57'17.61"O
3	I	3°45'57.75"N	74°57'17.61"O
	F	3°45'57.75"N	74°57'23.97"O

COORDENADAS TRAMOS A INTERVENIR			
CANAL CONCHAL 2			
1	I	3°44'45.12"N	74°56'57.27"O
	F	3°44'45.20"N	74°56'59.00"O

INTERVENCION CANALES ASOPRADO

Esc. 1 : 6.000



COORDENADAS TRAMOS A INTERVENIR			
CANAL SBN1			
1	I	3°48'12.54"N	74°55'23.87"O
	F	3°48'42.17"N	74°55'29.07"O
2	I	3°48'42.17"N	74°55'29.07"O
	F	3°47'52.74"N	74°55'38.36"O
3	I	3°47'52.74"N	74°55'38.36"O
	F	3°47'38.73"N	74°55'43.78"O

N°	N°	LATITUD	LONGITUD
57	1	3°48'12.70"N	74°55'22.00"O
58	2	3°48'42.07"N	74°55'29.20"O
59	3	3°47'38.80"N	74°55'44.00"O

CANAL	LONGITUD TRAMO (m) / #tramos				TUBERIA 24"	#tramos
	24	30	36	42		
RUCIO	1	4	9	6	720	20
CONCHAL 1	5	8	9	-	684	22
CATALAN CENTRAL	7	4	2	-	438	13
BUENAVISTA	2	2	5	-	330	9
LETY	1	1	5	-	278	7
CATALAN DERECHO	13	5	8	-	678	18
TRINIDAD	6	8	-	-	552	14
MANMONTICILLO	4	3	-	-	228	7
SBN1	2	5	-	-	354	11
TOTAL:	30	27	53	91	4.260	123

CANAL	LONGITUD TRAMO (m) / #tramos				TUBERIA 30"	#tramos
	24	30	36	42		
CATALAN CENTRAL 3	1	3	6	-	300	9
AEROPUERTO AIS	1	3	4	-	258	8
PATIO BONITO	1	3	1	-	150	5
TOTAL:	3	9	11	-	738	23

CANAL	LONGITUD TRAMO (m) / #tramos				TUBERIA 14"	#tramos
	24	30	36	42		
AEROPUERTO	2	1	1	-	114	4
CATALAN CENTRAL 2	1	6	-	-	204	6
CONCHAL 3	1	-	-	-	30	1
TOTAL:	2	10	1	-	344	13

INFORMACION COORDENADAS: GPS
 Formato de posición: Cuadrante usuario
 Datum de mapa: WGS84
 UTM - Bogotá
 Esferoide de mapa: WGS 84
 Falso Este: +1.000.000m
 Falso Norte: +491767.5m
 Escala: 0.9996
 Origen de longitud: W 74°04' 39.0285"
 Origen de latitud: N 00°00'00"

NOMBRE PROYECTO:
 MEJORAR 4580 METROS LINEALES DE CANALES SECUNDARIOS DEL DISTRITO DE RIEGO DE ASOPRADO, MEDIANTE INSTALACION DE TUBERIA PVC Y ESTABILIZACION DE TALUDES, UBICADO EN LOS MUNICIPIOS DE PRADO Y PURIFICACION DEL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA

CANALES SECUNDARIOS ASOPRADO	
REVESTIMIENTO DE CANALES EN TUBERIA Y TRATAMIENTO TALUDES	
PROPIETARIO:	LOCALIZACION:
DISTRITO DE RIEGO ASOPRADO Juan Guillermo Bahamón Sanchez Gerente	ASOPRADO - TOLIMA
CONTIENE:	DISEÑO HIDRAULICO
CANALES RUCIO, CONCHAL 1, CONCHAL 2, TRINIDAD, AEROPUERTO, AEROPUERTO AIS, SBN1	JUAN CARLOS MOSOS CAMPOS INGENIERO CIVIL UGC M.P. 2520241387 Cnd
ESCALA:	FECHA:
INDICADA	ENERO 2023
DIBUJO:	PLANO:
LOLA LIMA C.R. 31312254	1 DE 3



LOCALIZACION GLOBAL DEL PROYECTO