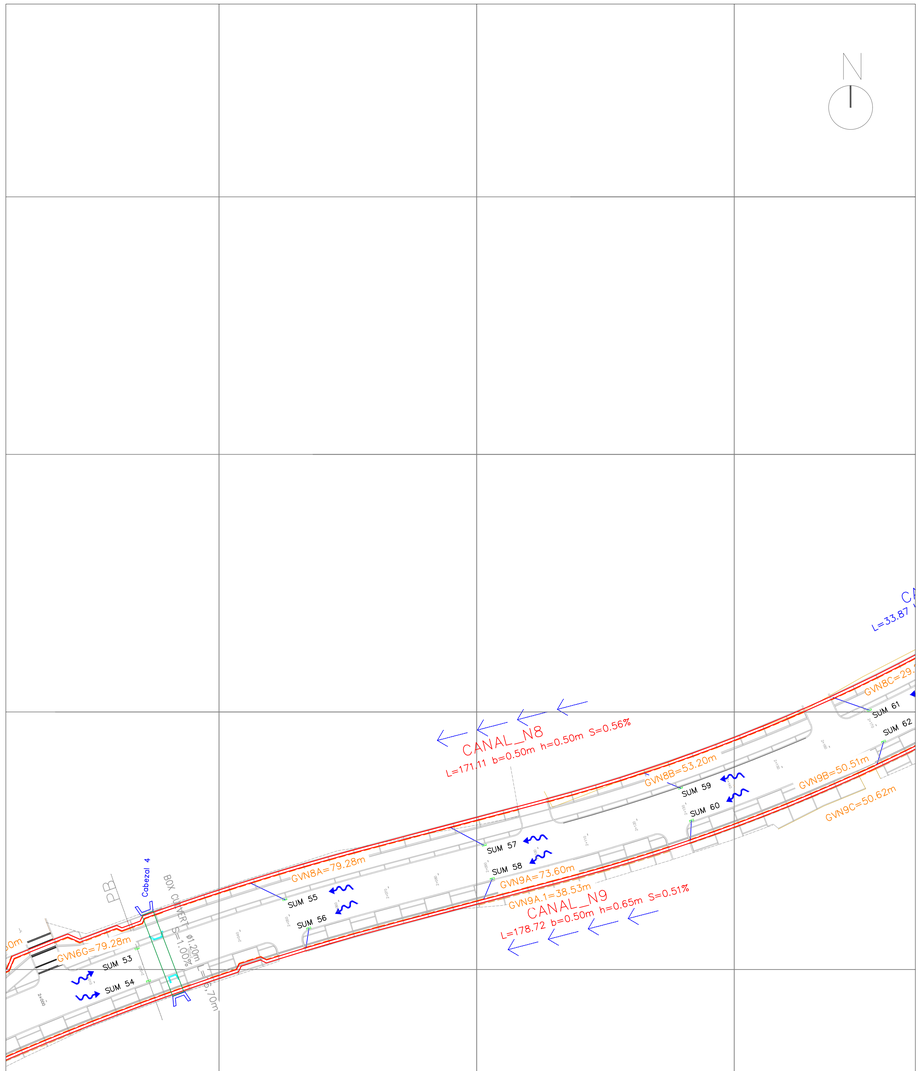
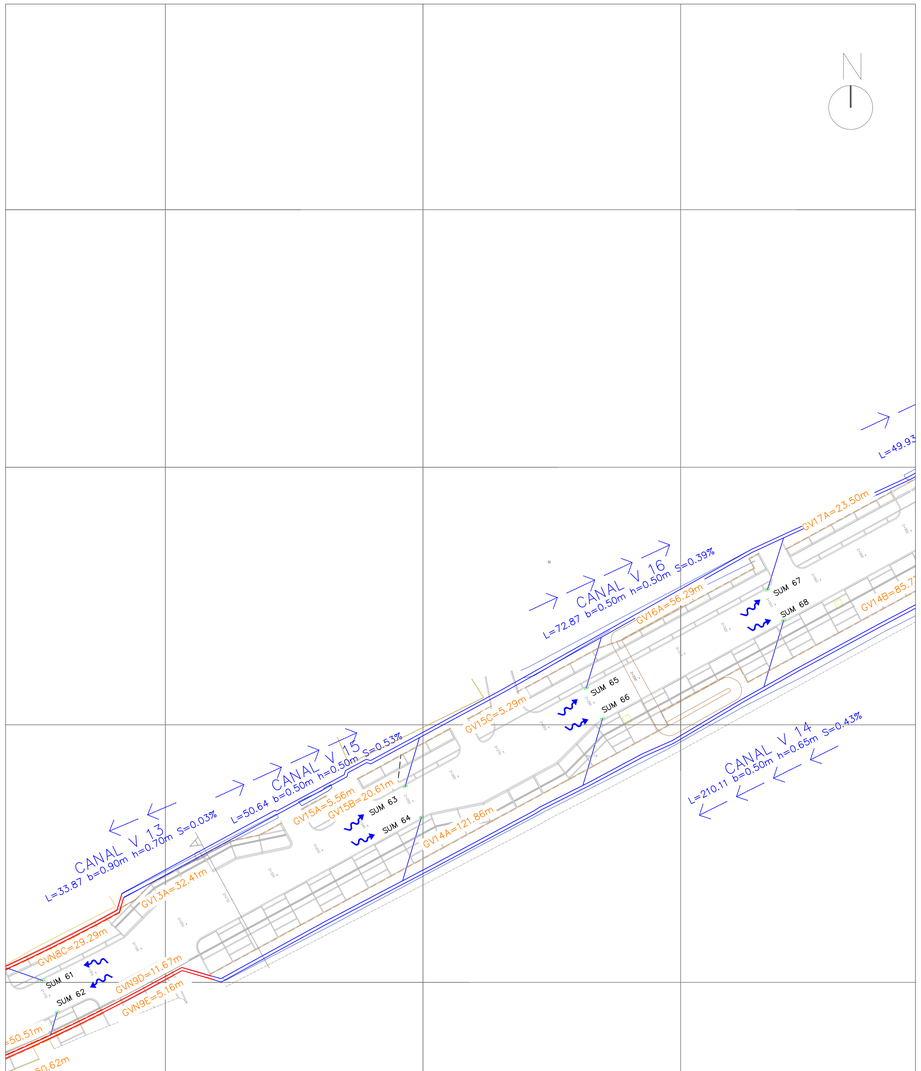
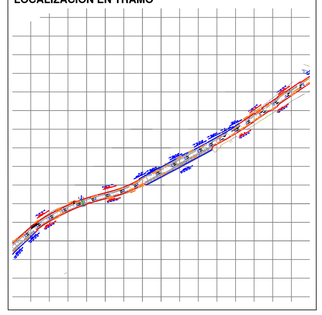


PLANTA URBANA GENERAL TRAMO 2 ESC 1:500



PLANTA URBANA GENERAL TRAMO 2 ESC 1:500

LOCALIZACIÓN EN TRAMO



TRAMO		MATERIAL	DIAMETRO (Pulg)	PENDIENTE (%)	LONGITUD (m)	COTA RASANTE		COTA CLAVE		COTA BATEA		RECUBRIMIENTO	
						INICIAL	FINAL	INICIAL	FINAL	INICIAL	FINAL	INICIAL	FINAL
DE	A					(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)
53	Canal_N6	CONCRETO	10	0,50%	1,52	2576,95	2577,11	2.576,80	2.576,79	2576,58	2.576,57	0,15	0,32
54	Canal_N7	CONCRETO	10	0,50%	1,65	2576,95	2577,11	2.576,80	2.576,79	2576,58	2.576,57	0,15	0,32
55	Canal_N8	CONCRETO	10	0,50%	7,57	2577,02	2577,11	2.576,87	2.576,83	2576,64	2.576,60	0,15	0,28
56	Canal_N9	CONCRETO	10	0,50%	3,95	2577,02	2577,08	2.576,87	2.576,85	2576,64	2.576,62	0,15	0,23
57	Canal_N9	CONCRETO	10	0,50%	7,47	2577,29	2577,25	2.577,14	2.577,10	2576,91	2.576,87	0,15	0,15
58	Canal_N9	CONCRETO	10	0,50%	4,39	2577,29	2577,27	2.577,14	2.577,11	2576,91	2.576,88	0,15	0,16
59	Canal_N9	CONCRETO	10	0,50%	7,72	2577,56	2577,48	2.577,41	2.577,37	2577,18	2.577,14	0,15	0,11
60	Canal_N9	CONCRETO	10	0,50%	3,90	2577,56	2577,50	2.577,41	2.577,39	2577,18	2.577,16	0,15	0,11
61	Canal_N9	CONCRETO	10	0,50%	7,50	2577,74	2577,65	2.577,59	2.577,55	2577,36	2.577,32	0,15	0,10
62	Canal_N9	CONCRETO	10	0,50%	4,70	2577,74	2577,67	2.577,59	2.577,56	2577,36	2.577,33	0,15	0,11
63	Canal V15	CONCRETO	10	0,50%	9,858	2577,70	2577,57	2.577,32	2.577,27	2577,09	2.577,04	0,38	0,30
64	Canal V14	CONCRETO	10	0,50%	12,900	2577,70	2577,68	2.577,29	2.577,22	2577,07	2.577,00	0,41	0,46
65	Canal V16	CONCRETO	10	0,50%	10,281	2577,36	2577,31	2.577,06	2.577,00	2576,83	2.576,77	0,29	0,31
66	Canal V14	CONCRETO	10	0,50%	13,521	2577,36	2577,45	2.577,07	2.577,00	2576,84	2.576,77	0,29	0,45
67	Canal V16	CONCRETO	10	0,50%	10,515	2577,20	2577,14	2.576,89	2.576,83	2576,67	2.576,61	0,31	0,31
68	Canal V14	CONCRETO	10	0,50%	13,461	2577,20	2577,22	2.576,84	2.576,77	2576,61	2.576,54	0,36	0,45

Alcaldía de Zipaquirá

FABIAN MAURICIO ROJAS GARCIA
ALCALDE MUNICIPAL 2024-2027

SUPERVISOR
ARQ. SANDRA ATUESTA
SECRETARÍA DE OBRAS PUBLICAS

CONTRATO CONSULTORÍA NO.
CC-1022-2024

OBJETO
ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCION DE CICLOVIA SAN MIGUEL DEL MUNICIPIO DE ZIPAQUIRÁ CUNDINAMARCA

CONSULTOR
CONSORCIO DISEÑOS URBANOS
NIT: 901.900.726-9

REPRESENTANTE LEGAL
ING. JUAN SEBASTIÁN GONZÁLEZ
C.C. 1.019.144.351 DE BOGOTÁ

ESPECIALISTA URBANISMO
ARQ. MARCELO EVELIO BEDOYA ORTEGA
M.P. 2570018454 CND

EQUIPO DE DISEÑO
ARQ. PATRICIA ELENA NAVAS IANINI — M.P. 2570060212 CND
ARQ. ANDREA CAROLINA CORTES OCHOA — M.P. A 39122018-1014275160

ESPECIALISTA HIDRÁULICO
ING. CARLOS ENRIQUE GONZALEZ ARAGON
M.P. 25202-339318 CND

CONTIENE
DISEÑO HIDRÁULICO - PLANTA GENERAL TRAMO 2

UBICACIÓN - TRAMO
INICIO SECTOR LA PAZ
VÍA ZIPAQUIRÁ - NEMOCÓN
FINAL SAN MIGUEL

NOTAS

LAS MEDIDAS ESTAN DADAS EN METROS Y LAS PENDIENTES EN PORCENTAJES.

TODAS LAS DIMENSIONES DEBEN SER REVISADAS Y VERIFICADAS EN LA ETAPA DE LA OBRA.

EL ACABADO FINAL DE PISOS ESTÁ DETERMINADO POR LOS INSUMOS QUE SE RELACIONAN EN EL DEC. 561 DE 2015: CARTILLA DE ANDENES DEL TALLER DEL ESPACIO PÚBLICO DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE PLANEACIÓN.

LOS INSUMOS DE MOBILIARIO URBANO UTILIZADOS ESTAN RELACIONADOS EN EL DEC. 602 DE 2007: CARTILLA DE MOBILIARIO URBANO DEL TALLER DEL ESPACIO PÚBLICO DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE PLANEACIÓN.

LOS ELEMENTOS DE ARBORIZACIÓN Y ESPECIES ARBÓREAS ESTÁN DETERMINADOS POR LAS RECOMENDACIONES DEL JARDÍN BOTÁNICO JOSÉ CELESTINO MUTIS DE BOGOTÁ D. C. Y LOS LINEAMIENTOS DEL MANUAL VERDE (IDU, JBJCMB, DAMA) Y EL MANUAL DE ARBORICULTURA URBANA.

LAS TAPAS DE LAS CAJAS DE INSPECCIÓN DE AGUAS NEGRAS, MEDIDORES Y DEMÁS ELEMENTOS CORRESPONDIENTES A REDES SECAS Y REDES HÚMEDAS, DEBERÁN SER NIVELADAS AL ANDÉN NUEVO Y A LAS TERRAZAS JUNTO A LOS PREDIOS.

PARA LOS POSTES A TRASLADAR, EL TRAMITE LO REALIZARA EL CONSTRUCTOR ANTES DE INICIAR LOS TRABAJOS, DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS Y LINEAMIENTOS ESTABLECIDOS POR CODENSA Y/O LA EMPRESA DE TELÉFONOS DE BOGOTÁ.

CONVENCIONES

- ÁREA AFERENTE CAUDALES SUPERFICIALES
- CANAL
- VALLADO
- DIRECCIÓN CAUDAL SUPERFICIAL A SUMIDEROS
- DIRECCIÓN CAUDAL DEL CANAL A CABEZALES DE DESCARGA
- CABEZAL DE DESCARGA
- BOX CULVERT
- GEODRÉN
- SUMIDERO
- TUBERÍA 10"

NOMBRE DE PLANO
HS-CICLORUTA-ZIPAQUIRÁ

NUMERO DE PLANO
03

ESCALA
Ref. Plano