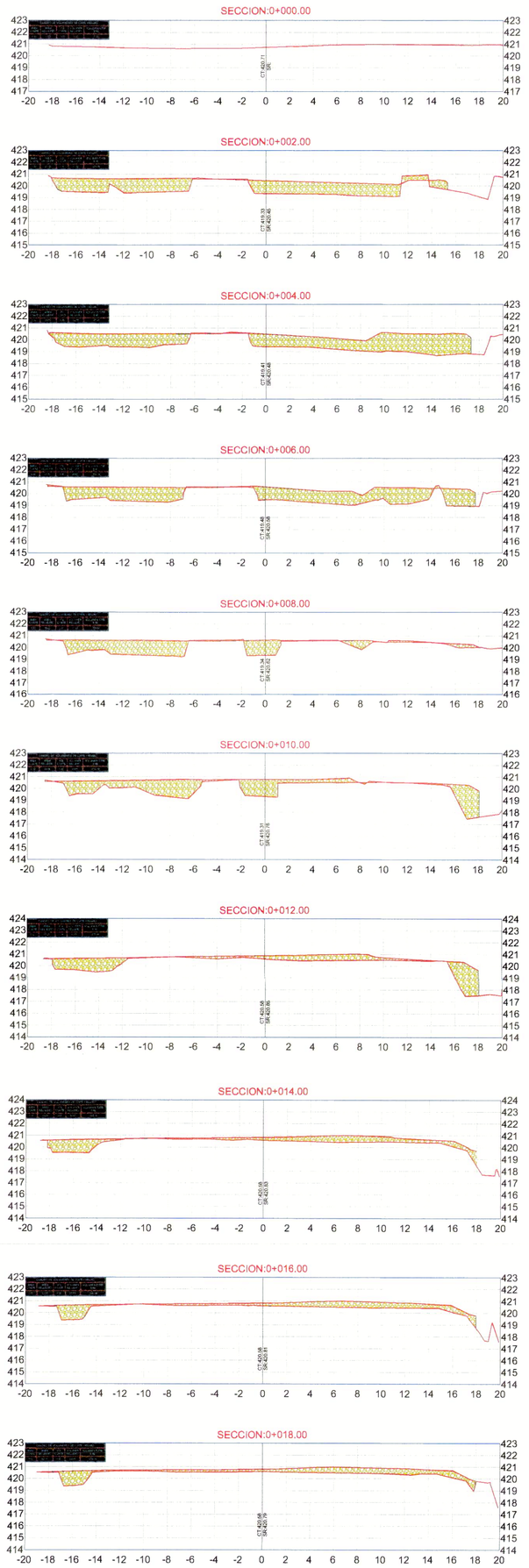
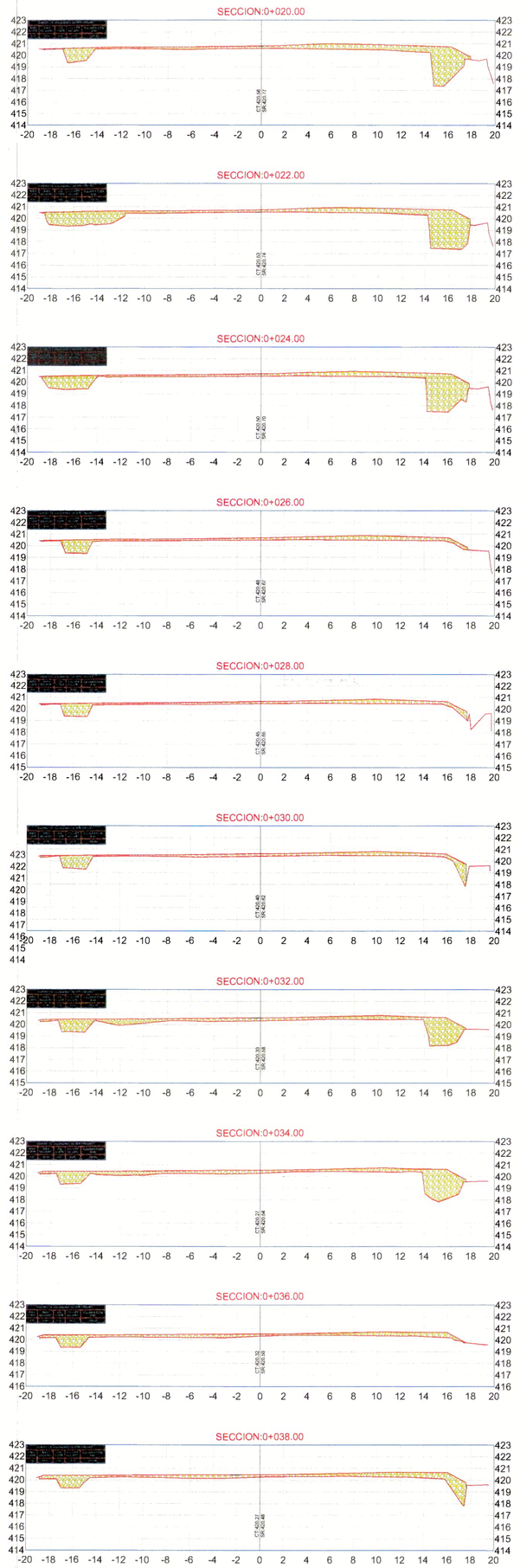
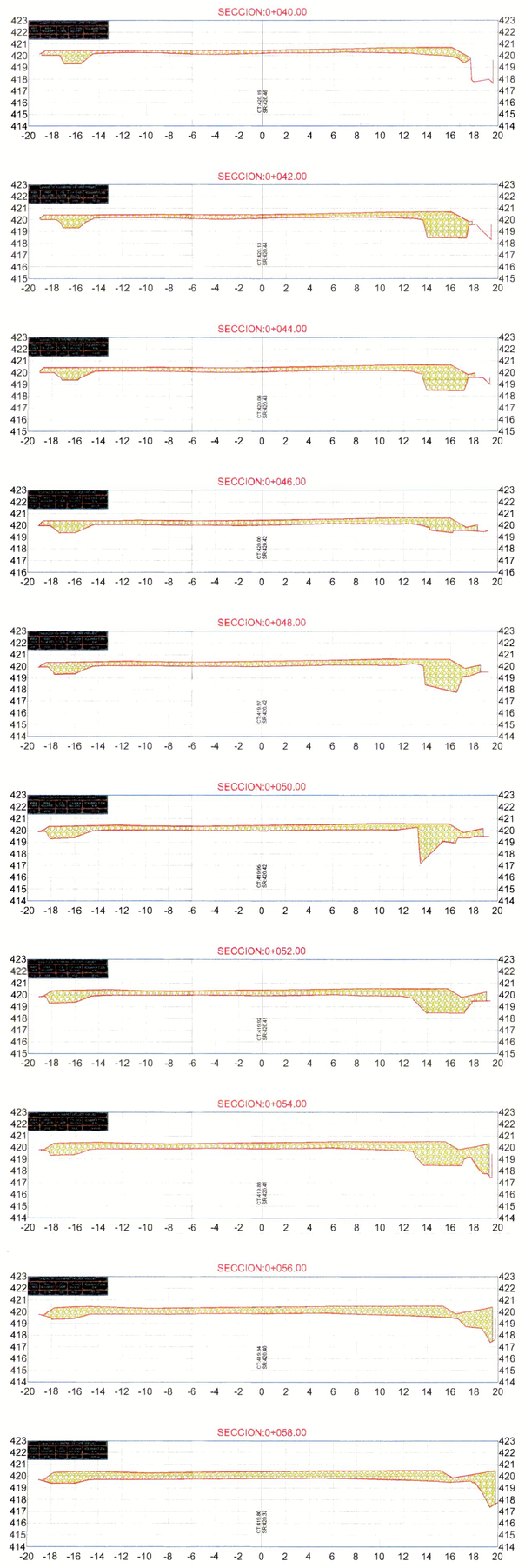
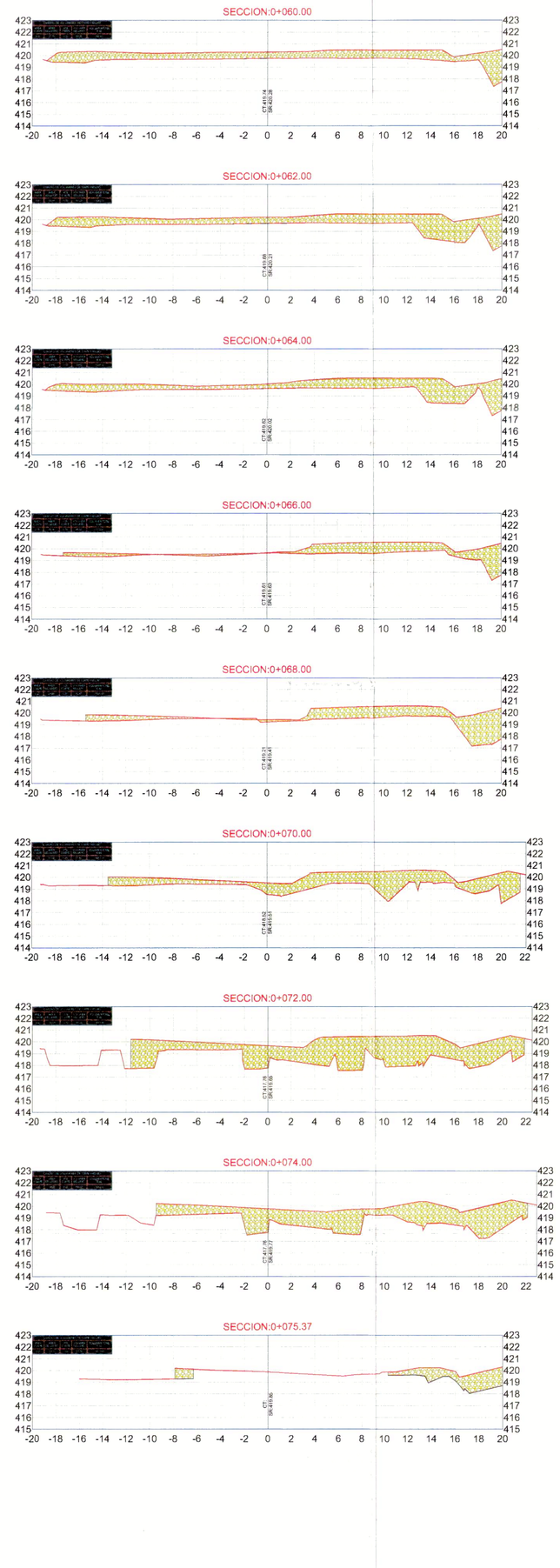
CORTES TRANSVERSALES









IDERMETA

CONSORCIO ESCENARIOS DEPORTIVOS
VILLA OLÍMPICA 2023

CONTRATO DE OBRA N°: 106 DE 2023
CONTRATO DE INTERV. N°: 249 DE 2023
PROYECTO N°: BPIN 2022005500024

OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE ESCENARIO DEPORTIVO # 1 DE LA VILLA OLÍMPICA DEL MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO - META

CONTRATISTA:

CONSORCIO ESCENARIOS DEPORTIVOS VILLA OLÍMPICA 2023.
NIT: 901.682.871-2

ING. YEISON ESNEYDER GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA
Matricula Profesional N°:25202-090820 CND

INTERVENTORÍA:

CONSORCIO INTERESCENARIOS
NIT: 901.680.672-4

ING. LEONEL ROA RUIZ
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA
Matricula Profesional N°:25202-79953 CND

DIBUJÓ Y CALCULÓ:

TOP. JONATHAN MALAVER NEIRA
MATRICULA PROFESIONAL NO 01-16921 CPNT

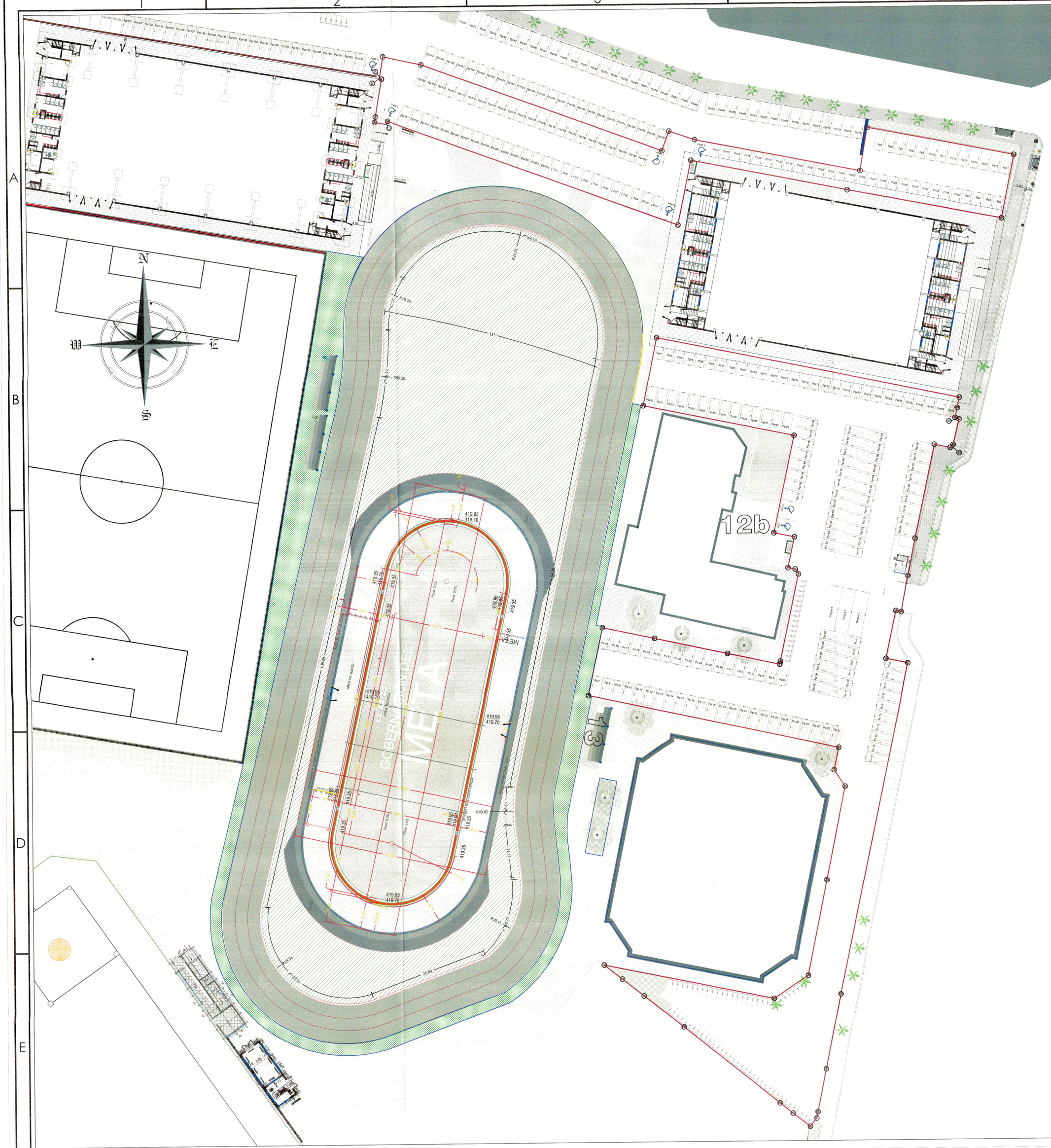
CONTIENE:

LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO VOLUMEN RELLENO ACTUAL ESCENARIO 1- Y SECCIONES TRASVERSALES

OBSERVACIONES

FECHA.	ESCALA
FEBRERO 2024	1:350

PLANO No. **TP-1/1**



PUNTO	NORTE	ESTE	COTA	DESCRIPCION
1.00	949608.2200	1051052.3840	418.4830	LINE
2.00	949598.9020	1051050.7180	418.4830	LINE
3.00	949605.9470	1051015.0380	418.4830	LINE
4.00	949607.8810	1051009.5250	418.4830	LINE
5.00	949603.6630	1051007.9660	418.4830	LINE
6.00	949622.7960	1050956.1880	418.4830	LINE
7.00	949624.5460	1050947.8970	418.4830	LINE
8.00	949620.1120	1050947.1280	418.4830	LINE
9.00	949619.8470	1050947.0640	418.4830	LINE
10.00	949619.7640	1050947.5440	418.4830	LINE
11.00	949611.5900	1050946.1220	418.4830	LINE
12.00	949610.4040	1050945.9160	418.4830	LINE
13.00	949609.9330	1050948.6240	418.4830	LINE
14.00	949610.6210	1050948.7440	418.4830	LINE
15.00	949587.5640	1051011.2040	418.4830	LINE
16.00	949601.5320	1051014.1670	418.4830	LINE
17.00	949594.2400	1051047.8320	418.4830	LINE
18.00	949588.3220	1051081.0710	418.4830	LINE
19.00	949602.0010	1051083.8820	418.4830	LINE
20.00	949608.2200	1051052.3840	418.4830	LINE
21.00	949414.0800	1051010.7790	418.6280	LINE
22.00	949427.5610	1050993.5580	418.6280	LINE
23.00	949420.0220	1051030.2320	418.6280	LINE
24.00	949424.9400	1051037.6480	418.6280	LINE
25.00	949445.5470	1051041.8430	418.6280	LINE
26.00	949465.7460	1051045.9740	418.6280	LINE
27.00	949469.3280	1051043.6160	418.6280	LINE
28.00	949474.1720	1051044.6690	418.6280	LINE
29.00	949485.8780	1050990.7210	418.6280	LINE
30.00	949500.5400	1050993.9030	418.6280	LINE
31.00	949492.2480	1051032.1130	418.6280	LINE
32.00	949492.8900	1051032.2530	418.6280	LINE
33.00	949492.8900	1051032.2530	418.6280	LINE
34.00	949511.6930	1051036.3310	418.6280	LINE
35.00	949511.8880	1051035.4590	418.6280	LINE
36.00	949512.7620	1051035.6420	418.6280	LINE
37.00	949513.0940	1051034.1130	418.6280	LINE
38.00	949519.7910	1051035.5650	418.6280	LINE
39.00	949520.7450	1051031.1670	418.6280	LINE
40.00	949541.7570	1051035.7240	418.6280	LINE
41.00	949548.5280	1051003.2230	418.6280	LINE
42.00	949563.2130	1051006.2820	418.6280	LINE
43.00	949549.6080	1051071.5800	418.6280	LINE
44.00	949545.2030	1051070.6620	418.6280	LINE
45.00	949545.0480	1051071.4050	418.6280	LINE
46.00	949544.9430	1051071.3650	418.6280	LINE
47.00	949544.9260	1051071.4770	418.6280	LINE
48.00	949539.3830	1051070.1480	418.6280	LINE
49.00	949539.4920	1051069.4200	418.6280	LINE
50.00	949538.7620	1051069.5160	418.6280	LINE
51.00	949539.4600	1051066.1140	418.6280	LINE
52.00	949519.2300	1051061.7270	418.6280	LINE
53.00	949511.1450	1051060.0980	418.6280	LINE
54.00	949503.3310	1051058.5640	418.6280	LINE
55.00	949503.5860	1051057.3910	418.6280	LINE
56.00	949493.2700	1051055.1530	418.6280	LINE
57.00	949492.2650	1051059.8590	418.6280	LINE
58.00	949420.8520	1051044.6730	418.6280	LINE
59.00	949404.7020	1051041.3940	418.6280	LINE
60.00	949395.4370	1051039.5130	418.6280	LINE
61.00	949394.0900	1051039.2390	418.6280	LINE
62.00	949392.3230	1051037.8290	418.6280	LINE
63.00	949395.1830	1051034.1380	418.6280	LINE
64.00	949397.4450	1051031.3760	418.6280	LINE
65.00	949414.0800	1051010.7790	418.6280	LINE

IDERMETA

CONSORCIO ESCENARIOS DEPORTIVOS
VILLA OLÍMPICA 2023

CONTRATO DE OBRA N°: 106 DE 2023
CONTRATO DE INTERV. N°: 249 DE 2023
PROYECTO N°: BPIN 2022005500024

OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE ESCENARIOS DEPORTIVOS MULTIPROPOSITO EN LA VILLA OLÍMPICA DEL MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO META

CONTRATISTA:

CONSORCIO ESCENARIOS DEPORTIVOS
VILLA OLÍMPICA 2023.
NIT: 901.682.871-2

ING. YEISON ESNEYDER GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA
Matricula Profesional N°:25202-090820 CND

INTERVENTORÍA:

CONSORCIO INTERESCENARIOS
NIT: 901.680.672-4

ING. LEONEL ROA RUIZ
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA
Matricula Profesional N°:25202-79953 CND

DIBUJÓ Y CALCULÓ:

TOP. JONATHAN MALAVER NEIRA
MATRICULA PROFESIONAL NO 01-16921 CPNT

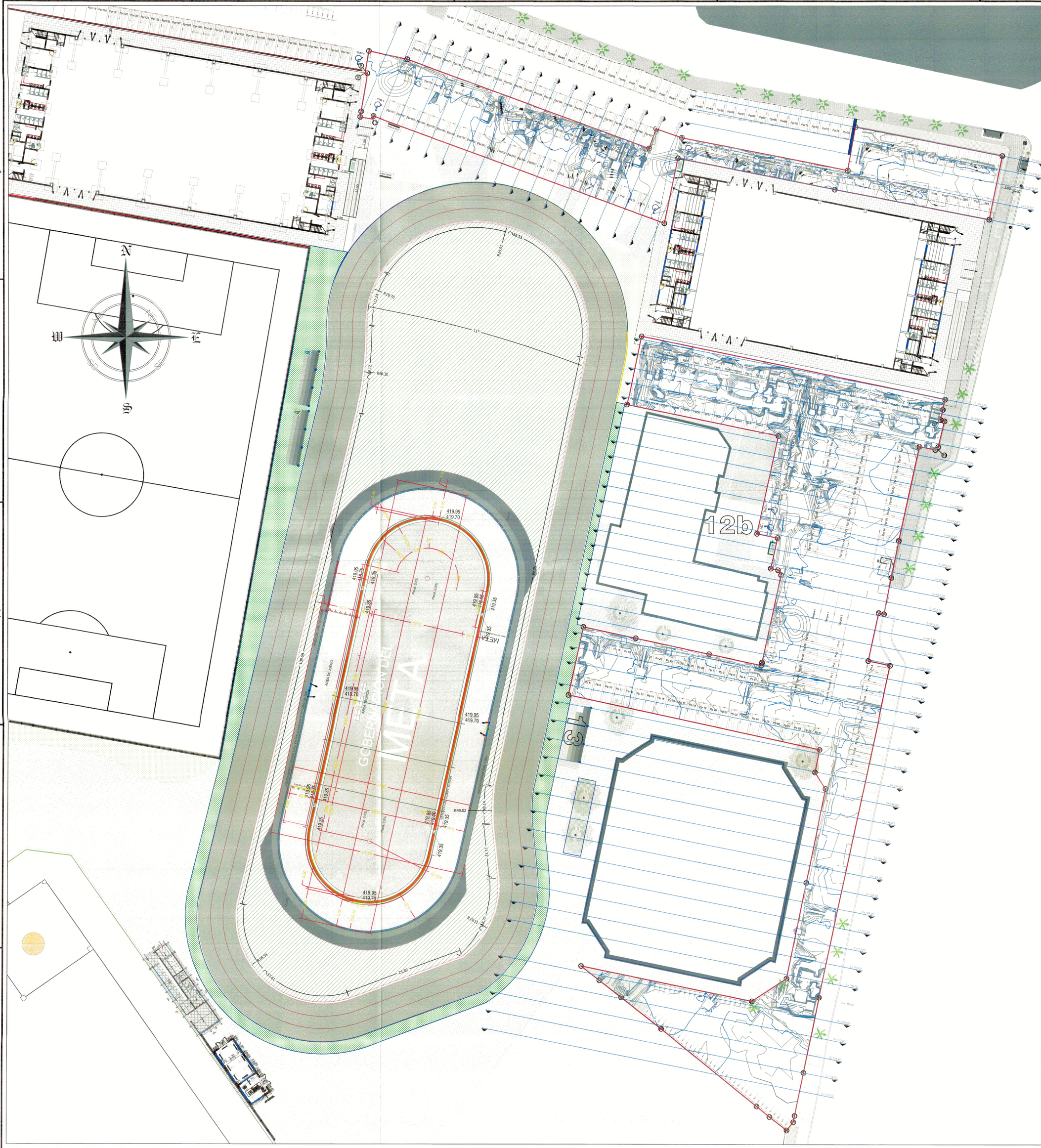
CONTIENE:
PLANO ZONA AFECTACIÓN ESCENARIOS DEPORTIVOS

OBSERVACIONES

FECHA. NOVIEMBRE 2023

ESCALA 1:350

PLANO No. TP-1/4



ABCISADO	AREA RELLENO	VOL. RELLENO	VOL. ACUM RELLENO
0+000.00	127.80	25.1100	25.11
0+002.00	192.10	21.5200	46.63
0+004.00	132.30	22.8900	69.52
0+006.00	183.55	26.4700	95.99
0+008.00	120.25	22.7900	118.78
0+010.00	114.23	23.4500	142.23
0+012.00	147.45	27.8900	170.12
0+014.00	158.04	22.5200	192.64
0+016.00	122.14	25.4700	218.11
0+018.00	128.12	20.6200	238.73
0+020.00	183.41	21.4500	260.18
0+022.00	184.46	19.4800	279.66
0+024.00	132.09	25.3200	304.98
0+026.00	132.45	27.2200	332.20
0+028.00	172.35	27.1200	359.32
0+030.00	147.05	22.1900	381.51
0+032.00	178.36	27.8800	409.39
0+034.00	141.58	23.5600	432.95
0+036.00	145.06	24.4700	457.42
0+038.00	195.14	18.5100	475.93
0+040.00	133.87	23.1500	499.08
0+042.00	159.45	21.4800	520.56
0+044.00	186.47	22.4500	543.01
0+046.00	159.04	27.2200	570.23
0+048.00	165.08	25.1400	595.37
0+050.00	154.69	21.5600	616.93
0+052.00	175.69	23.4100	640.34
0+054.00	136.56	24.2200	664.56
0+056.00	156.55	23.1100	687.67
0+058.00	185.19	25.1900	712.86
0+060.00	178.69	27.0900	739.95
0+062.00	184.62	23.1700	763.12
0+064.00	174.25	21.5800	784.70
0+066.00	159.62	22.2100	806.91
0+068.00	146.25	28.1100	835.02
0+070.00	155.63	26.3500	861.37
0+072.00	148.62	24.4900	885.86
0+074.00	178.69	22.1700	908.03
0+076.00	165.32	26.6600	934.69
0+078.00	109.36	27.2800	961.97
0+080.00	105.36	28.5800	990.55
0+082.00	148.69	20.1100	1010.66
0+084.00	158.65	18.1600	1028.82
0+086.00	112.45	25.3300	1054.15
0+088.00	186.35	22.2900	1076.44
0+090.00	168.21	24.8400	1101.28
0+092.00	145.26	24.5900	1125.87
0+094.00	178.69	24.7400	1150.61
0+096.00	145.36	23.0600	1173.67
0+098.00	178.95	25.7300	1199.40
0+100.00	147.69	21.4800	1220.88
0+102.00	183.60	24.5600	1245.44
0+104.00	155.28	21.5000	1266.94
0+106.00	178.56	27.4100	1294.35
0+108.00	176.36	22.0900	1316.44
0+110.00	171.58	25.2400	1341.68
0+112.00	163.47	24.2100	1365.89
0+114.00	156.23	18.9890	1384.88
0+116.00	132.28	24.5800	1409.46
0+118.00	195.55	25.4700	1434.93
0+120.00	165.25	23.6300	1458.56
0+122.00	117.85	22.1400	1480.70
0+124.00	126.87	23.2200	1503.92
0+126.00	177.65	21.0900	1525.01
0+128.00	147.68	23.5400	1548.55

IDERMETA

CONSORCIO ESCENARIOS DEPORTIVOS
VILLA OLÍMPICA 2023

CONTRATO DE OBRA N°: 106 DE 2023
CONTRATO DE INTERV. N°: 249 DE 2023
PROYECTO N°: BPIN 2022005500024

OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE ESCENARIOS DEPORTIVOS MULTIPROPOSITO EN LA VILLA OLÍMPICA DEL MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO META

CONTRATISTA:

CONSORCIO ESCENARIOS DEPORTIVOS VILLA OLÍMPICA 2023.
NIT: 901.682.871-2

ING. YEISON ESNEYDER GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA
Matricula Profesional N°:25202-090820 CND

INTERVENTORÍA:

CONSORCIO INTERESCENARIOS
NIT: 901.680.672-4

ING. LEONEL ROA RUIZ
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA
Matricula Profesional N°:25202-79953 CND

DIBUJÓ Y CALCULÓ:

TOP. JONATHAN MALAVER NEIRA
MATRICULA PROFESIONAL NO 01-16921 CPNT

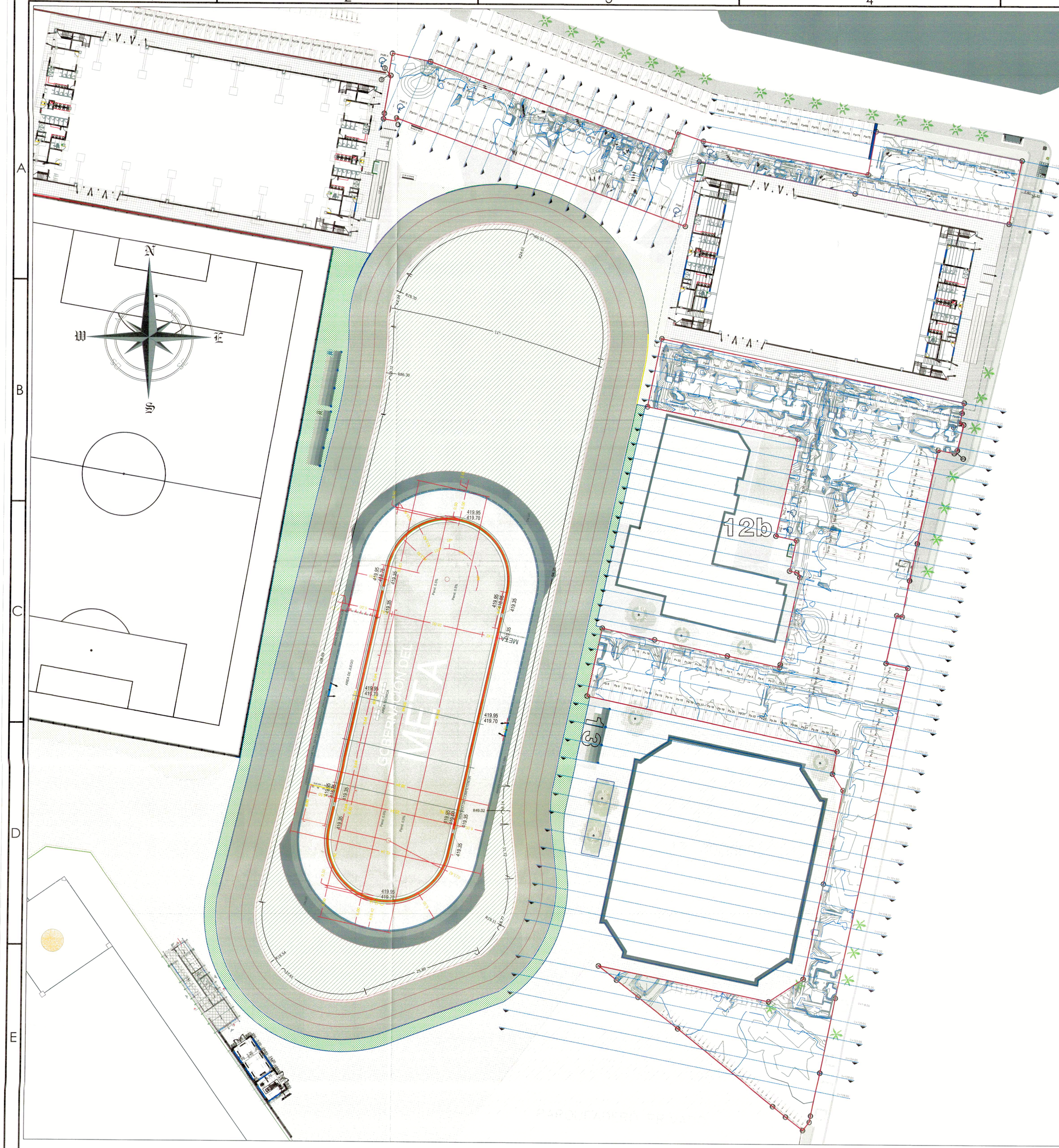
CONTIENE:

PLANO VOLÚMENES DE RELLENO PARQUEADEROS ESCENARIOS DEPORTIVOS

OBSERVACIONES

FECHA.	ESCALA
NOVIEMBRE 2023	1:350

PLANO No. TP-2/4



ABCISADO	AREA EXCAVACION	VOL. EXCAVACION	VOL. ACUM EXCAVACION
0+000.00	139.60	79.8000	79.80
0+002.00	185.50	72.4500	152.25
0+004.00	121.50	61.8900	214.14
0+006.00	195.63	78.6200	292.76
0+008.00	110.00	66.5900	359.35
0+010.00	109.60	67.2300	426.58
0+012.00	129.70	79.3600	505.94
0+014.00	112.50	64.8500	570.79
0+016.00	102.30	78.5900	649.38
0+018.00	132.10	79.8400	729.22
0+020.00	174.69	62.5600	791.78
0+022.00	174.62	76.8000	868.58
0+024.00	116.60	61.3600	929.94
0+026.00	146.82	78.5800	1008.52
0+028.00	185.23	66.8100	1075.33
0+030.00	156.36	77.3300	1152.66
0+032.00	188.84	79.0500	1231.71
0+034.00	155.72	61.0800	1292.79
0+036.00	158.96	79.6300	1372.42
0+038.00	168.32	72.5000	1444.92
0+040.00	166.32	78.0900	1523.01
0+042.00	167.77	65.0600	1588.07
0+044.00	162.30	73.2500	1661.32
0+046.00	161.30	61.4800	1722.80
0+048.00	188.62	69.0600	1791.86
0+050.00	146.23	78.9600	1870.82
0+052.00	135.09	63.4100	1934.23
0+054.00	176.45	74.2200	2008.45
0+056.00	187.62	73.1100	2081.56
0+058.00	196.22	65.1900	2146.75
0+060.00	196.42	67.0900	2213.84
0+062.00	117.62	73.1700	2287.01
0+064.00	158.21	61.5800	2348.59
0+066.00	179.63	72.2100	2420.80
0+068.00	195.22	68.1100	2488.91
0+070.00	135.90	66.3500	2555.26
0+072.00	115.36	64.4900	2619.75
0+074.00	147.85	72.1700	2691.92
0+076.00	146.32	76.6600	2768.58
0+078.00	104.36	68.9000	2837.48
0+080.00	107.26	71.5000	2908.98
0+082.00	178.96	74.6000	2983.58
0+084.00	169.82	70.2600	3053.84
0+086.00	102.50	74.0900	3127.93
0+088.00	178.69	71.3600	3199.29
0+090.00	174.12	65.0200	3264.31
0+092.00	117.65	74.6200	3338.93
0+094.00	169.25	71.7800	3410.71
0+096.00	188.53	79.5000	3490.21
0+098.00	146.55	72.5900	3562.80
0+100.00	168.27	76.8000	3639.60
0+102.00	173.48	73.5900	3713.19
0+104.00	165.36	73.5300	3786.72
0+106.00	179.36	72.8000	3859.52
0+108.00	172.98	78.0300	3937.55
0+110.00	195.51	77.0900	4014.64
0+112.00	185.67	78.9000	4093.54
0+114.00	147.78	75.0600	4168.60
0+116.00	158.27	74.0500	4242.65
0+118.00	178.80	77.0800	4319.73
0+120.00	188.62	76.3300	4396.06
0+122.00	102.60	77.8900	4473.95
0+124.00	185.46	66.2200	4540.17
0+126.00	178.25	74.0900	4614.26
0+128.00	112.30	67.5400	4681.80

IDERMETA

CONSORCIO ESCENARIOS DEPORTIVOS
VILLA OLÍMPICA 2023

CONTRATO DE OBRA N°: 106 DE 2023
CONTRATO DE INTERV. N°: 249 DE 2023
PROYECTO N°: BPIN 2022005500024

OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE ESCENARIOS DEPORTIVOS MULTIPROPOSITO EN LA VILLA OLÍMPICA DEL MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO META

CONTRATISTA:

CONSORCIO ESCENARIOS DEPORTIVOS
VILLA OLÍMPICA 2023.
NIT: 901.682.871-2

ING. YEISON ESNEYDER GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA
Matricula Profesional N°:25202-090820 CND

INTERVENTORÍA:

CONSORCIO INTERESCENARIOS
NIT: 901.680.672-4

ING. LEONEL ROA RUIZ
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA
Matricula Profesional N°:25202-79953 CND

DIBUJÓ Y CALCULÓ:

TOP. JONATHAN MALAVER NEIRA
MATRICULA PROFESIONAL NO 01-16921 CPNT

CONTIENE:

PLANO EXCAVACIÓN DE PARQUEADEROS ESCENARIOS DEPORTIVOS

OBSERVACIONES

FECHA.	ESCALA
NOVIEMBRE 2023	1:350

PLANO No. TP-3/4

PK.: −0+000

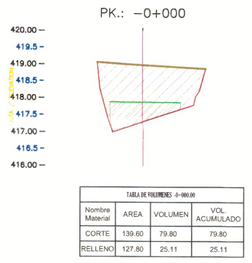


TABLA DE VOLUMENES: A−000.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	139.60	79.80	79.80
RELLENO	127.80	25.11	25.11

PK.: 0+002

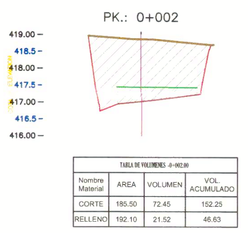


TABLA DE VOLUMENES: A−002.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	150.50	72.45	152.25
RELLENO	192.10	21.52	46.63

PK.: 0+004

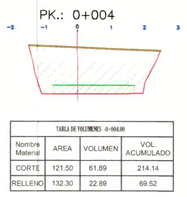


TABLA DE VOLUMENES: A−004.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	121.50	61.89	214.14
RELLENO	132.30	22.89	69.52

PK.: 0+006

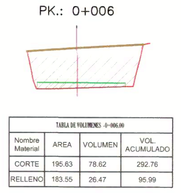


TABLA DE VOLUMENES: A−006.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	195.63	78.62	292.76
RELLENO	183.55	26.47	95.99

PK.: 0+008

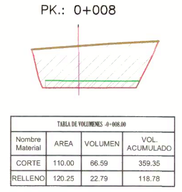


TABLA DE VOLUMENES: A−008.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	110.00	66.59	359.35
RELLENO	120.25	22.79	118.78

PK.: 0+010

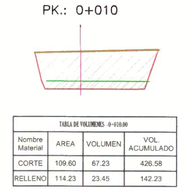


TABLA DE VOLUMENES: A−010.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	109.60	67.23	426.58
RELLENO	114.23	23.45	142.23

PK.: 0+012

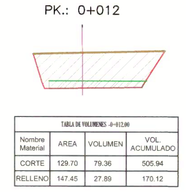


TABLA DE VOLUMENES: A−012.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	129.70	79.36	505.94
RELLENO	147.45	27.89	170.12

PK.: 0+014

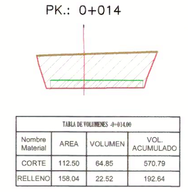


TABLA DE VOLUMENES: A−014.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	112.50	64.85	570.79
RELLENO	158.04	22.52	192.64

PK.: 0+016

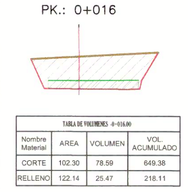


TABLA DE VOLUMENES: A−016.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	102.32	78.59	649.38
RELLENO	122.14	25.47	218.11

PK.: 0+018

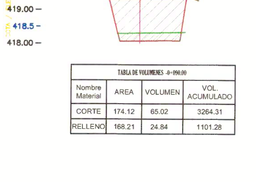


TABLA DE VOLUMENES: A−018.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	132.10	79.84	799.22
RELLENO	128.12	20.62	238.73

PK.: 0+020

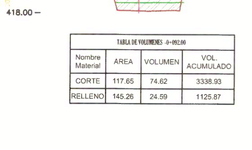


TABLA DE VOLUMENES: A−020.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	174.69	62.56	791.78
RELLENO	183.41	21.45	260.18

PK.: 0+022

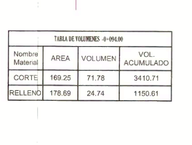


TABLA DE VOLUMENES: A−022.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	174.62	76.80	868.58
RELLENO	184.46	19.48	279.66

PK.: 0+024

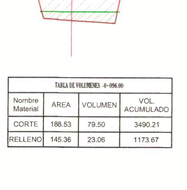


TABLA DE VOLUMENES: A−024.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	116.60	61.36	929.94
RELLENO	152.09	25.32	304.98

PK.: 0+026

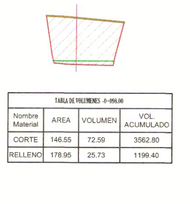


TABLA DE VOLUMENES: A−026.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	146.82	78.58	1008.52
RELLENO	132.45	27.22	332.20

PK.: 0+028

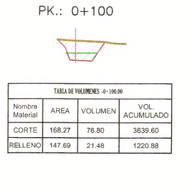


TABLA DE VOLUMENES: A−028.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	155.23	66.81	1075.33
RELLENO	172.35	27.12	359.32

PK.: 0+030

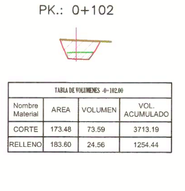


TABLA DE VOLUMENES: A−030.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	156.36	77.33	1152.66
RELLENO	147.05	22.19	381.51

PK.: 0+032



TABLA DE VOLUMENES: A−032.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	188.64	79.05	1231.71
RELLENO	178.36	27.88	409.39

PK.: 0+034

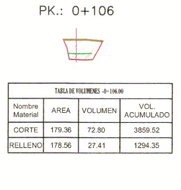


TABLA DE VOLUMENES: A−034.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	155.72	81.08	1292.79
RELLENO	141.58	23.56	432.95

PK.: 0+036

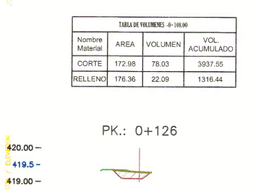


TABLA DE VOLUMENES: A−036.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	158.96	79.63	1372.42
RELLENO	145.06	24.47	457.42

PK.: 0+038

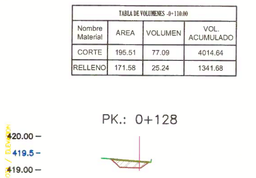


TABLA DE VOLUMENES: A−038.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	168.32	72.50	1444.92
RELLENO	195.14	18.51	475.93

PK.: 0+040

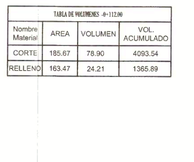


TABLA DE VOLUMENES: A−040.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	166.32	76.09	1523.01
RELLENO	133.87	23.15	499.08

PK.: 0+042

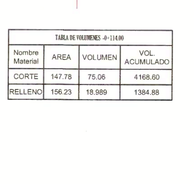


TABLA DE VOLUMENES: A−042.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	167.77	65.06	1588.07
RELLENO	159.45	21.48	520.56

PK.: 0+044

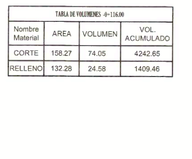


TABLA DE VOLUMENES: A−044.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	162.30	73.25	1661.32
RELLENO	196.47	22.45	543.01

PK.: 0+046

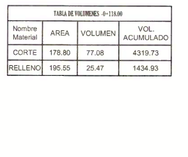


TABLA DE VOLUMENES: A−046.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	161.30	61.48	1722.80
RELLENO	159.24	27.22	570.23

PK.: 0+048

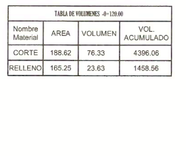


TABLA DE VOLUMENES: A−048.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	188.62	79.05	1231.71
RELLENO	165.08	25.14	595.37

PK.: 0+050

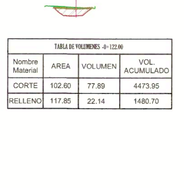


TABLA DE VOLUMENES: A−050.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	146.23	78.96	1670.82
RELLENO	154.99	21.56	616.93

PK.: 0+052

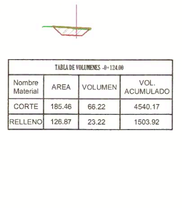


TABLA DE VOLUMENES: A−052.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	135.09	83.41	1934.23
RELLENO	175.69	23.41	640.34

PK.: 0+054

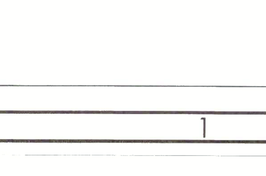


TABLA DE VOLUMENES: A−054.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	176.45	74.22	2008.45
RELLENO	136.56	24.22	664.56

PK.: 0+056

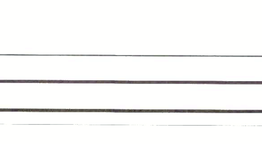


TABLA DE VOLUMENES: A−056.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	187.62	73.11	2081.56
RELLENO	156.55	23.11	687.67

PK.: 0+058



TABLA DE VOLUMENES: A−058.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	196.22	65.19	2146.75
RELLENO	180.19	25.19	712.86

PK.: 0+060

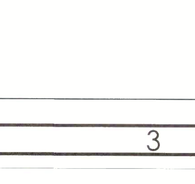


TABLA DE VOLUMENES: A−060.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	196.42	67.09	2213.84
RELLENO	178.66	27.09	739.95

PK.: 0+062

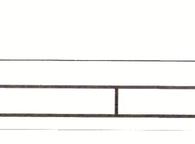


TABLA DE VOLUMENES: A−062.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	117.62	73.17	2287.01
RELLENO	184.62	23.17	763.12

PK.: 0+064

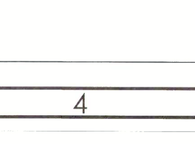


TABLA DE VOLUMENES: A−064.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	158.21	61.58	2348.59
RELLENO	174.25	21.58	784.70

PK.: 0+066

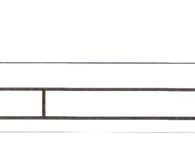


TABLA DE VOLUMENES: A−066.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	179.63	72.21	2420.80
RELLENO	159.62	22.21	806.91

PK.: 0+068

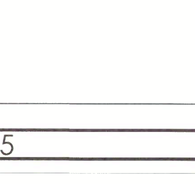


TABLA DE VOLUMENES: A−068.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	195.22	68.11	2488.91
RELLENO	146.25	28.11	835.02

PK.: 0+070

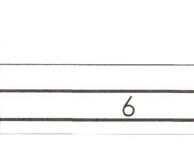


TABLA DE VOLUMENES: A−070.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	135.90	66.35	2555.26
RELLENO	155.63	26.35	861.37

PK.: 0+072

TABLA DE VOLUMENES: A−072.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	115.36	64.49	2619.75
RELLENO	148.62	24.49	885.86

PK.: 0+074

TABLA DE VOLUMENES: A−074.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	147.85	72.17	2691.92
RELLENO	178.69	22.17	908.03

PK.: 0+076

TABLA DE VOLUMENES: A−076.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	146.32	76.66	2768.58
RELLENO	165.32	26.66	934.69

PK.: 0+078

TABLA DE VOLUMENES: A−078.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	154.36	66.90	2837.48
RELLENO	159.36	27.28	961.97

PK.: 0+080

TABLA DE VOLUMENES: A−080.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	107.26	71.50	2908.98
RELLENO	155.36	28.59	990.55

PK.: 0+082

TABLA DE VOLUMENES: A−082.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	178.96	74.60	2983.58
RELLENO	148.69	20.11	1010.66

PK.: 0+084

TABLA DE VOLUMENES: A−084.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	169.62	70.26	3053.84
RELLENO	158.85	18.16	1028.82

PK.: 0+086

TABLA DE VOLUMENES: A−086.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	102.50	74.09	3127.93
RELLENO	112.40	25.33	1054.15

PK.: 0+088

TABLA DE VOLUMENES: A−088.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	178.68	71.36	3199.29
RELLENO	186.30	22.29	1076.44

PK.: 0+090

TABLA DE VOLUMENES: A−090.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	174.12	65.02	3264.31
RELLENO	164.21	24.84	1101.28

PK.: 0+092

TABLA DE VOLUMENES: A−092.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	117.65	74.62	3338.93
RELLENO	165.26	24.59	1125.87

PK.: 0+094

TABLA DE VOLUMENES: A−094.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	169.25	71.78	3410.71
RELLENO	178.69	24.74	1150.61

PK.: 0+096

TABLA DE VOLUMENES: A−096.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	188.53	79.50	3490.21
RELLENO	145.36	23.06	1173.67

PK.: 0+098

TABLA DE VOLUMENES: A−098.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	146.55	72.59	3562.80
RELLENO	178.95	25.73	1199.40

PK.: 0+100

TABLA DE VOLUMENES: A−100.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	168.27	76.80	3639.60
RELLENO	147.69	21.48	1220.88

PK.: 0+102

TABLA DE VOLUMENES: A−102.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	173.48	73.59	3713.19
RELLENO	183.60	24.56	1254.44

PK.: 0+104

TABLA DE VOLUMENES: A−104.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	165.36	73.63	3786.72
RELLENO	155.28	21.50	1266.84

PK.: 0+106

TABLA DE VOLUMENES: A−106.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	179.36	72.80	3859.52
RELLENO	178.56	27.41	1294.35

PK.: 0+108

TABLA DE VOLUMENES: A−108.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	172.98	78.03	3937.55
RELLENO	176.36	22.09	1316.44

PK.: 0+110

TABLA DE VOLUMENES: A−110.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	195.51	77.09	4014.64
RELLENO	171.58	25.24	1341.68

PK.: 0+112

TABLA DE VOLUMENES: A−112.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	180.67	78.90	4093.54
RELLENO	163.47	24.21	1365.89

PK.: 0+114

TABLA DE VOLUMENES: A−114.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	147.78	75.06	4168.60
RELLENO	156.23	18.589	1384.88

PK.: 0+116

TABLA DE VOLUMENES: A−116.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	159.27	74.05	4242.65
RELLENO	132.28	24.58	1409.46

PK.: 0+118

TABLA DE VOLUMENES: A−118.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	178.80	77.08	4319.73
RELLENO	195.55	25.47	1434.93

PK.: 0+120

TABLA DE VOLUMENES: A−120.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	188.62	76.33	4396.06
RELLENO	165.25	23.63	1458.56

PK.: 0+122

TABLA DE VOLUMENES: A−122.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	102.60	77.80	4473.86
RELLENO	117.85	22.14	1480.70

PK.: 0+124

TABLA DE VOLUMENES: A−124.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	185.46	66.22	4540.17
RELLENO	126.87	23.22	1503.92

PK.: 0+126

TABLA DE VOLUMENES: A−126.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	178.25	74.09	4614.26
RELLENO	177.65	21.09	1525.01

PK.: 0+128

TABLA DE VOLUMENES: A−128.00			
Nombre Material	AREA	VOLUMEN	VOL ACUMULADO
CORTE	112.30	67.54	4681.80
RELLENO	147.68	23.54	1548.55

IDERMETA

CONSORCIO ESCENARIOS DEPORTIVOS
VILLA OLÍMPICA 2023

CONTRATO DE OBRA N°: 106 DE 2023
CONTRATO DE INTERV. N°: 249 DE 2023
PROYECTO N°: BPIN 2022005500024

OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE ESCENARIOS DEPORTIVOS MULTIPROPOSITO EN LA VILLA OLÍMPICA DEL MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO META

CONTRATISTA:

CONSORCIO ESCENARIOS DEPORTIVOS VILLA OLÍMPICA 2023.
NIT: 901.682.871-2

ING. YEISON ESNEYDER GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA
Matricula Profesional N°:25202-090820 CND

INTERVENTORÍA:

CONSORCIO INTERESCENARIOS
NIT: 901.680.672-4

ING. LEONEL ROA RUIZ
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA
Matricula Profesional N°:25202-79953 CND

DIBUJÓ Y CALCULÓ:

TOP. JONATHAN MALAVER NEIRA
MATRICULA PROFESIONAL NO 01-16921 CPNT

CONTIENE:

PLANO DE CORTES Y RELLENOS PARQUEADEROS ESCENARIOS DEPORTIVOS

OBSERVACIONES

FECHA.	ESCALA
NOVIEMBRE 2023	1:100

PLANO No. TP-4/4

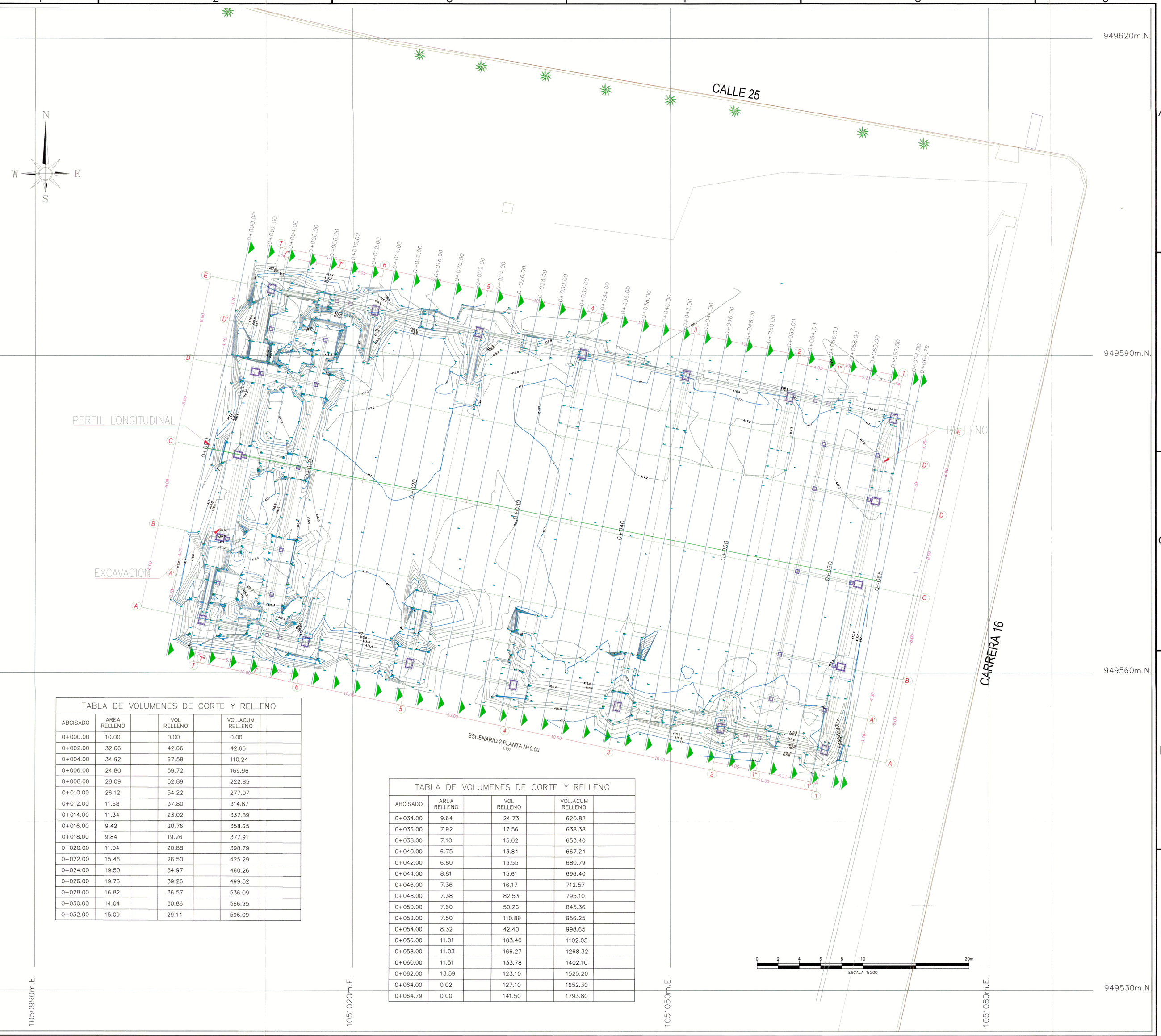


TABLA DE VOLUMENES DE CORTE Y RELLENO

ABCISADO	AREA RELLENO		VOL RELLENO		VOL.ACUM RELLENO	
0+000.00	10.00		0.00		0.00	
0+002.00	32.66		42.66		42.66	
0+004.00	34.92		67.58		110.24	
0+006.00	24.80		59.72		169.96	
0+008.00	28.09		52.89		222.85	
0+010.00	26.12		54.22		277.07	
0+012.00	11.68		37.80		314.87	
0+014.00	11.34		23.02		337.89	
0+016.00	9.42		20.76		358.65	
0+018.00	9.84		19.26		377.91	
0+020.00	11.04		20.88		398.79	
0+022.00	15.46		26.50		425.29	
0+024.00	19.50		34.97		460.26	
0+026.00	19.76		39.26		499.52	
0+028.00	16.82		36.57		536.09	
0+030.00	14.04		30.86		566.95	
0+032.00	15.09		29.14		596.09	

TABLA DE VOLUMENES DE CORTE Y RELLENO

ABCISADO	AREA RELLENO		VOL RELLENO		VOL.ACUM RELLENO	
0+034.00	9.64		24.73		620.82	
0+036.00	7.92		17.56		638.38	
0+038.00	7.10		15.02		653.40	
0+040.00	6.75		13.84		667.24	
0+042.00	6.80		13.55		680.79	
0+044.00	8.81		15.61		696.40	
0+046.00	7.36		16.17		712.57	
0+048.00	7.38		82.53		795.10	
0+050.00	7.60		50.26		845.36	
0+052.00	7.50		110.89		956.25	
0+054.00	8.32		42.40		998.65	
0+056.00	11.01		103.40		1102.05	
0+058.00	11.03		166.27		1268.32	
0+060.00	11.51		133.78		1402.10	
0+062.00	13.59		123.10		1525.20	
0+064.00	0.02		127.10		1652.30	
0+064.79	0.00		141.50		1793.80	

IDERMETA

CONSORCIO ESCENARIOS DEPORTIVOS VILLA OLÍMPICA 2023

CONTRATO DE OBRA N°: 106 DE 2023
CONTRATO DE INTERV. N°: 249 DE 2023
PROYECTO N°: BPIN 2022005500024

OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE ESCENARIO DEPORTIVO # 2 DE LA VILLA OLÍMPICA DEL MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO - META

CONTRATISTA:

CONSORCIO ESCENARIOS DEPORTIVOS VILLA OLÍMPICA 2023.
NIT: 901.682.871-2

ING. YEISON ESNEYDER GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA
Matricula Profesional N°:25202-090820 CND

INTERVENTORÍA:

CONSORCIO INTERESCENARIOS
NIT: 901.680.672-4

ING. LEONEL ROA RUIZ
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA
Matricula Profesional N°:25202-79953 CND

DIBUJÓ Y CALCULÓ:

TOP. JONATHAN MALAVER NEIRA
MATRICULA PROFESIONAL NO 01-16921 CPNT

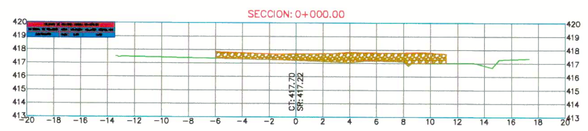
CONTIENE:
PLANTA PERFIL DE SECCIONES DE RELLENO Y CARTERA DE VOLUMENES

OBSERVACIONES

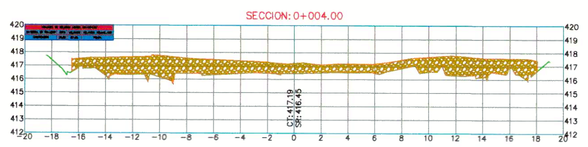
FECHA.	ESCALA
DICIEMBRE 2023	1:200

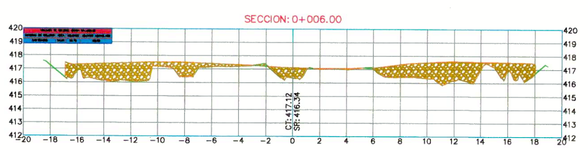
PLANO No. **TP-1/2**

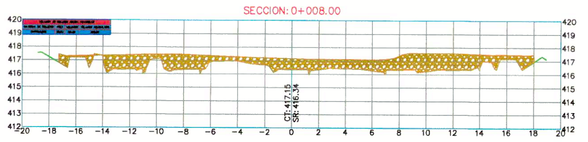
SECCIONES TRANSVERSALES PARA CALCULO DE VOLUMEN DE RELLENO

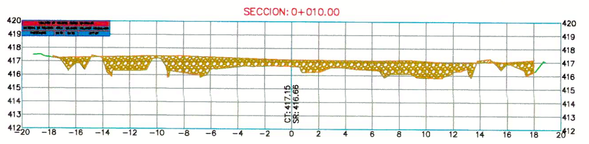


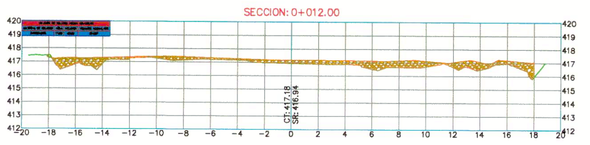


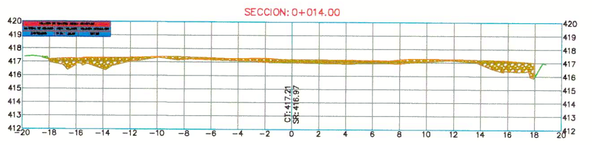


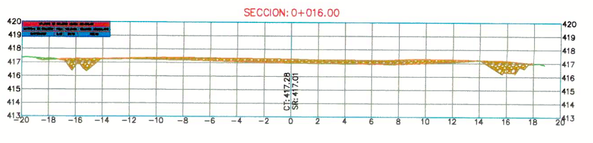


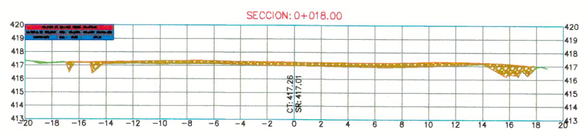


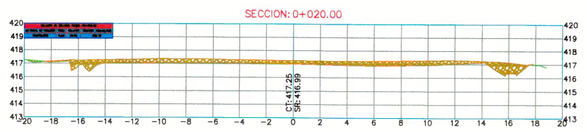


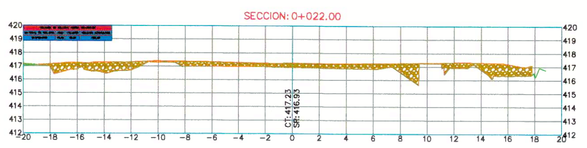


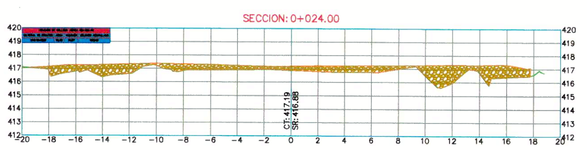


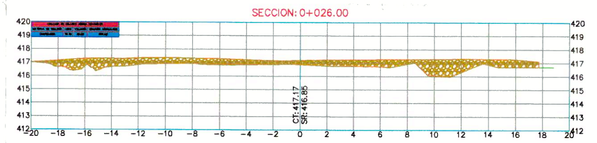


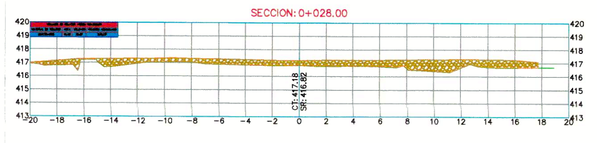


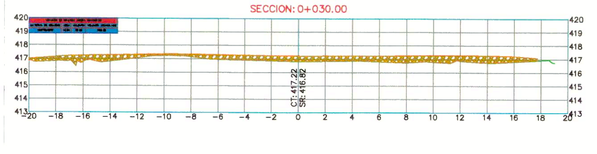


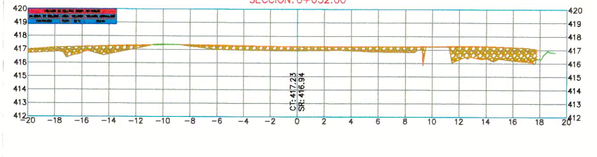


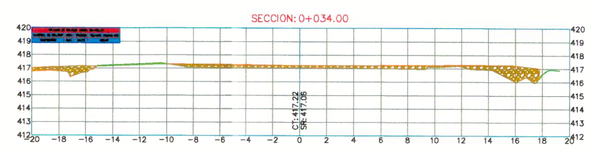


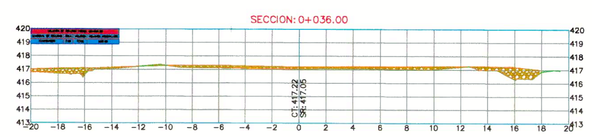


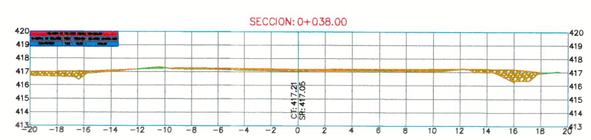


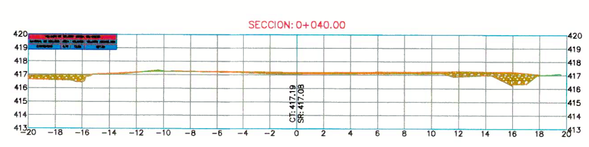


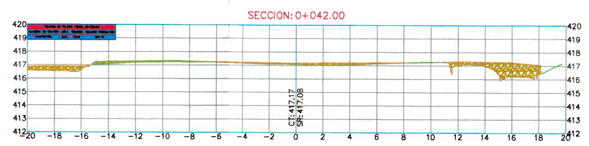


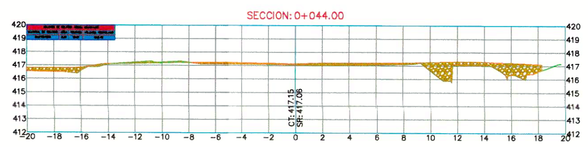


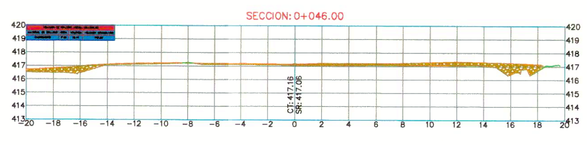


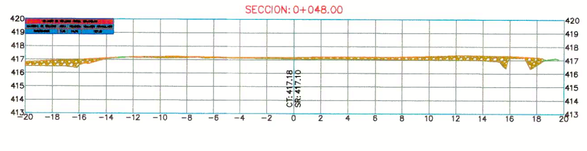


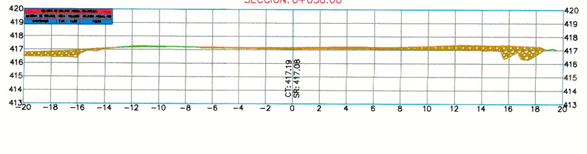


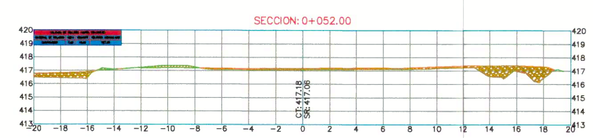


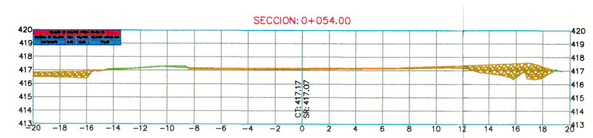


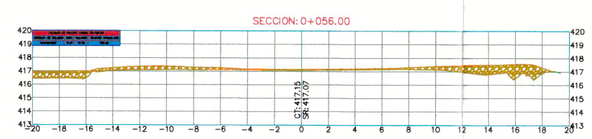


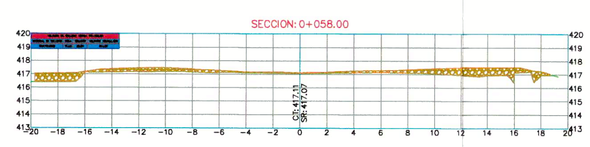


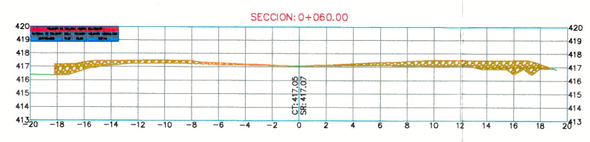


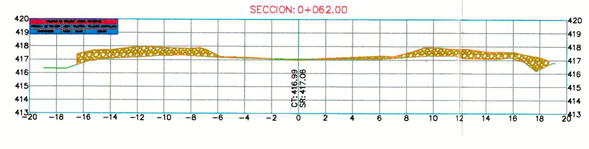


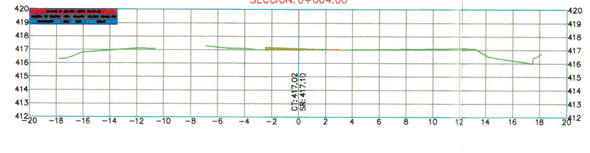


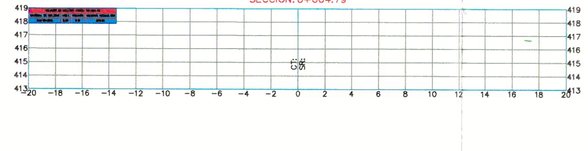












IDERMETA

CONSORCIO ESCENARIOS DEPORTIVOS
VILLA OLÍMPICA 2023

CONTRATO DE OBRA N°: 106 DE 2023
CONTRATO DE INTERV. N°: 249 DE 2023
PROYECTO N°: BPIN 2022005500024

OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE ESCENARIO DEPORTIVO # 2 DE LA VILLA OLÍMPICA DEL MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO - META

CONTRATISTA:

CONSORCIO ESCENARIOS DEPORTIVOS VILLA OLÍMPICA 2023.
NIT: 901.682.871-2

ING. YEISON ESNEYDER GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA
Matricula Profesional N°:25202-090820 CND

INTERVENTORÍA:

CONSORCIO INTERESCENARIOS
NIT: 901.680.672-4

ING. LEONEL ROA RUIZ
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA
Matricula Profesional N°:25202-79953 CND

DIBUJÓ Y CALCULÓ:

TOP. JONATHAN MALAVER NEIRA
MATRICULA PROFESIONAL NO 01-16921 CPNT

CONTIENE:
CORTES DE SECCIONES TRANSVERSALES DE RELLENO

OBSERVACIONES

FECHA.	ESCALA
DICIEMBRE 2023	1:350

PLANO No. **TP-2/2**

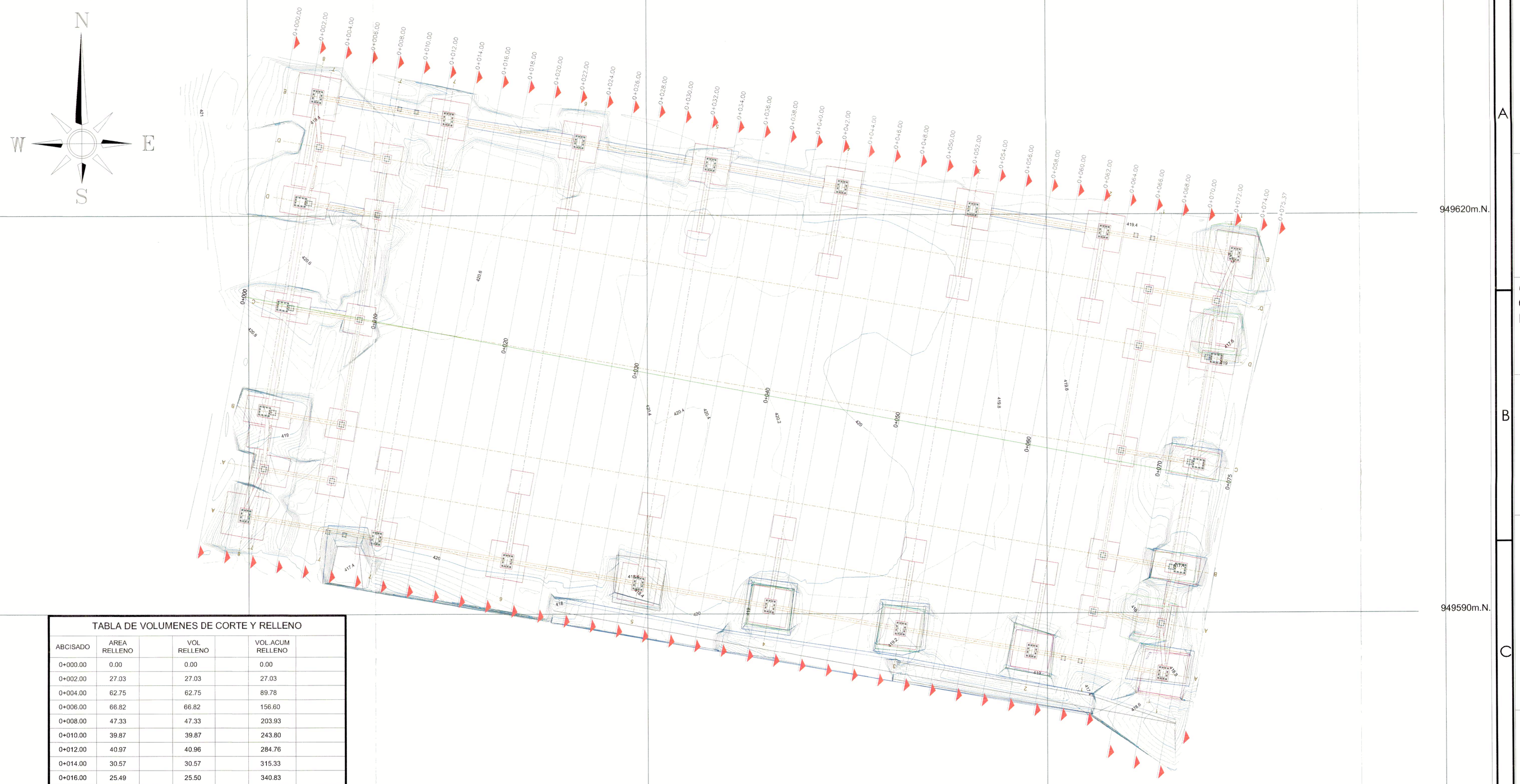


TABLA DE VOLUMENES DE CORTE Y RELLENO

ABCISADO	AREA RELLENO		VOL RELLENO		VOL ACUM RELLENO	
0+000.00	0.00		0.00		0.00	
0+002.00	27.03		27.03		27.03	
0+004.00	62.75		62.75		89.78	
0+006.00	66.82		66.82		156.60	
0+008.00	47.33		47.33		203.93	
0+010.00	39.87		39.87		243.80	
0+012.00	40.97		40.96		284.76	
0+014.00	30.57		30.57		315.33	
0+016.00	25.49		25.50		340.83	
0+018.00	25.01		25.00		365.83	
0+020.00	31.79		31.80		397.63	
0+022.00	44.80		44.80		442.43	
0+024.00	47.43		47.43		489.86	
0+026.00	32.16		32.16		522.02	
0+028.00	20.82		20.82		542.84	
0+030.00	21.31		21.31		564.15	
0+032.00	28.32		28.32		592.47	
0+034.00	35.45		35.45		627.92	
0+036.00	28.99		28.99		656.91	
0+038.00	24.96		24.96		681.87	
0+040.00	28.16		28.16		710.03	
0+042.00	34.54		34.54		744.57	
0+044.00	42.28		42.28		786.85	
0+046.00	40.70		40.69		827.54	
0+048.00	42.78		42.78		870.32	
0+050.00	47.40		47.41		917.73	
0+052.00	49.39		49.38		967.11	
0+054.00	55.26		111.81		1078.92	
0+056.00	56.54		54.41		1133.33	
0+058.00	54.42		116.67		1250.00	
0+060.00	55.05		135.55		1385.55	
0+062.00	61.23		214.35		1599.90	
0+064.00	63.62		48.62		1648.52	
0+066.00	48.32		177.73		1826.25	
0+068.00	42.47		96.05		1922.30	
0+070.00	57.35		228.35		2150.65	
0+072.00	89.33		207.56		2358.21	
0+074.00	100.67		66.89		2425.10	
0+075.37	37.78		265.60		2690.70	

IDERMETA

CONSORCIO ESCENARIOS DEPORTIVOS VILLA OLÍMPICA 2023

CONTRATO DE OBRA N°: 106 DE 2023
CONTRATO DE INTERV. N°: 249 DE 2023
PROYECTO N°: BPIN 2022005500024

OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE ESCENARIO DEPORTIVO # 1 DE LA VILLA OLÍMPICA DEL MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO - META

CONTRATISTA:
CONSORCIO ESCENARIOS DEPORTIVOS VILLA OLÍMPICA 2023.
NIT: 901.682.871-2

ING. YEISON ESNEYDER GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA
Matricula Profesional N°:25202-090820 CND

INTERVENTORÍA:

CONSORCIO INTERESCENARIOS
NIT: 901.680.672-4

ING. LEONEL ROA RUIZ
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA
Matricula Profesional N°:25202-79953 CND

DIBUJÓ Y CALCULÓ:

TOP. JONATHAN MALAVER NEIRA
MATRICULA PROFESIONAL NO 01-16921 CPNT

CONTIENE:
LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO VOLUMEN RELLENO ACTUAL ESCENARIO 1- Y SECCIONES TRASVERSALES

OBSERVACIONES

FECHA. FEBRERO 2024

ESCALA 1:200

PLANO No. TP-1/1