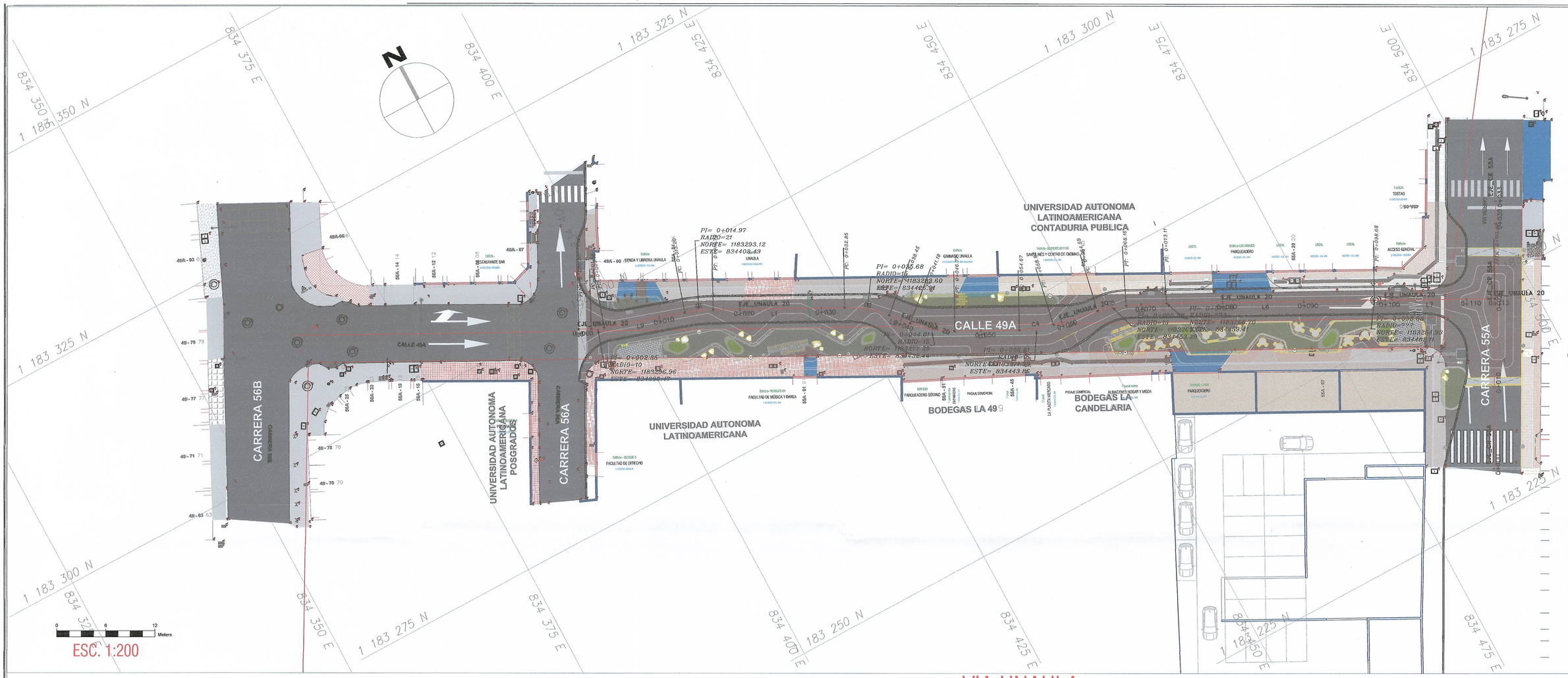


DELTAS APROBADOS EN MAGNAS MEDELLIN 2010

No. Punto	Coordenada Y	Coordenada X	Coordenada Z	Descripcion
1	1183245.929	834486.729	1,468.175	DELTA 2
2	1183310.105	834363.217	1,465.288	DELTA 3
3	1183303.851	834390.938	1,466.406	DELTA 50
363	1183318.390	834366.973	1,465.409	DELTA 51

CONVENCIONES

- VIA PROYECTADA
- VIA EXISTENTE
- ANCHO DE ZONA
- ALCANTARILLA PROYECTADA Ø 0.36" m
- SUMIDERO PROYECTADO Ø 0.12" m
- PUENTE PROYECTADO
- MURO PROYECTADO
- CERCA
- CONSTRUCCION
- PI
- PERFORACIONES
- REFERENCIAS Y BMs

AREA_INTERVENCION	
ZONA	AREA
PB_AUTONOMA	3037.66 m²

VIA UNAULA

Tabla de Volumenes de Corte y Terraplen

Estacion	Area Corte (m²)	Volumen Corte (m3)	Volumen Acumulado Corte (m3)
0+000.00	0.00	0.00	0.00
0+001.53	3.60	2.76	2.76
0+002.34	2.99	2.51	5.27
0+003.15	2.64	2.16	7.43
0+010.00	1.68	14.78	22.21
0+013.20	1.65	5.32	27.53
0+014.96	1.68	2.93	30.46
0+016.72	1.68	2.96	33.42
0+020.00	1.67	5.50	38.92
0+030.00	1.76	17.17	56.08
0+032.85	2.15	5.56	61.65
0+035.65	2.06	5.96	67.61
0+038.45	2.11	5.96	73.57
0+040.00	2.78	3.78	77.35
0+041.18	3.31	3.61	80.96
0+043.98	3.39	9.46	90.42
0+046.77	3.27	9.29	99.70
0+050.00	3.08	10.24	109.94
0+054.67	3.28	14.84	124.78
0+056.79	3.42	7.12	131.90
0+058.92	2.97	6.85	138.76
0+060.00	2.70	3.07	141.82
0+064.59	1.72	10.14	151.96
0+066.37	1.63	2.98	154.94
0+068.16	1.71	3.01	157.95
0+070.00	2.01	3.42	161.38
0+073.11	1.81	5.94	167.32
0+080.00	1.43	11.16	178.47
0+090.00	1.43	14.30	192.77
0+098.68	1.55	12.93	205.70
0+100.00	1.48	2.00	207.70
0+110.00	4.31	28.91	236.61
0+113.46	0.00	7.44	244.06

CARRERA 55A

Tabla de Volumenes de Corte y Terraplen

Estacion	Area Corte (m²)	Volumen Corte (m3)	Volumen Acumulado Corte (m3)
0+000.00	5.44	0.00	0.00
0+010.00	4.91	51.75	51.75
0+020.00	3.64	42.74	94.49
0+030.00	4.69	41.68	136.16
0+032.72	2.17	9.33	145.49

Alcaldía de Medellín
Distrito de Ciencia, Tecnología e Innovación

AGENCIA APP
Agencia para la Gestión del Paisaje, el Patrimonio y las Alianzas Público Privadas

CENTRO consentido
GERENCIA DEL CENTRO

ESPACIO3

PROYECTO:
ELABORACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LOS PROYECTOS DE CRECIAD ADELANTADOS POR LA AGENCIA PARA LA GESTIÓN DEL PAISAJE, EL PATRIMONIO Y LAS ALIANZAS PÚBLICO – PRIVADAS.
CONTRATO No. CC2022089

TIPO DE PROYECTO:
ESPACIOPUBLICO

DIRECCIÓN: Parque de Bolivillo UNAULA
Medellín - Colombia

NIVEL DE CONSERVACIÓN:

NIVEL DE INTERVENCIÓN

USO DESTINADO:
USOOESTIINADO

DIRECCIÓN AGENCIA APP:
Rodrigo Hoyos Posada

SUBDIRECCIÓN PAISAJE Y PATRIMONIO:
Daniel Madrigal Arango

PROYECTÓ:
Agencia para la gestion del paisaje, El patrimonio y las alianzas públicos privadas.
Calle 44 #53A - 31 Piso 1
Tel: (57- 4) 448 1740

DISEÑO GEOMÉTRICO DE VÍAS:
Ing. OSVALDO JOSE ORTEGA CUAN
ESPECIALISTA EN VÍAS Y TRANSPORTE
0520217154BANT. Expedida: 16/07/2009

Vo.Bo. DISEÑADOR
Matrícula Profesional No. 0520217154BANT

OBSERVACIONES:

MODIFICACIONES	FECHA (DD/MM/AA)

CONTIENE:
PLANTA/DELTAS

DIBUJO CAD:
Ing. OSVALDO JOSE ORTEGA CUAN

ESCALA:
INDICADAS

ARCHIVO:
PB-OSUNAL-G-001

FECHA:
27/12/2022

PLANO:
PLANO 5

CONSECUTIVO:
05/05