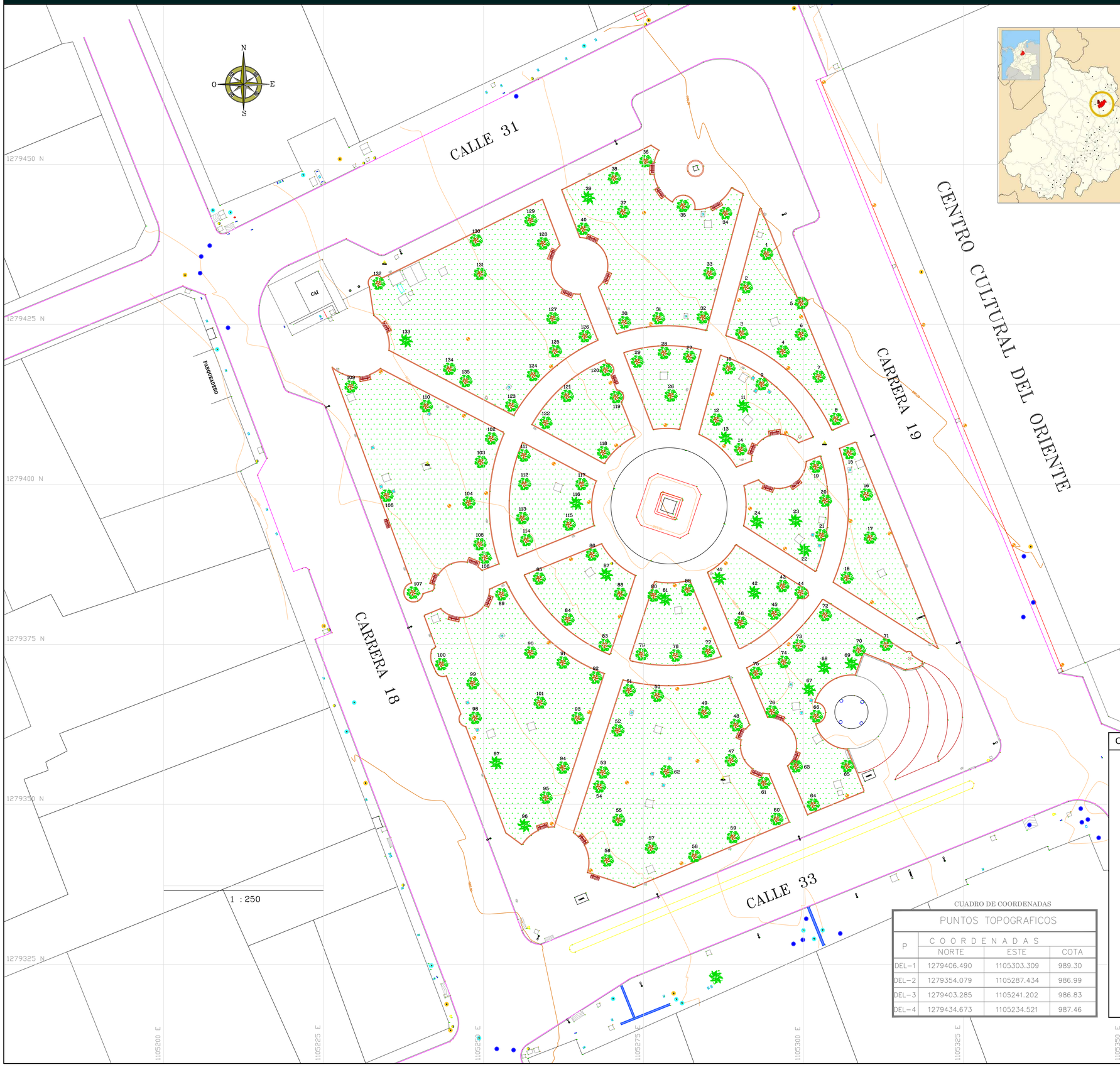
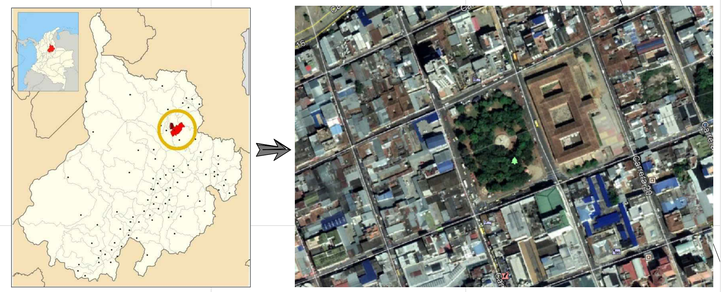
CIUDAD CAMINABLE
LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO PARQUE CENTENARIO



LOCALIZACIÓN GENERAL



CUADRO DE COORDENADAS

PUNTOS TOPOGRAFICOS

P	COORDENADAS		
	NORTE	ESTE	COTA
DEL-1	1279406.490	1105303.309	989.30
DEL-2	1279354.079	1105287.434	986.99
DEL-3	1279403.285	1105241.202	986.83
DEL-4	1279434.673	1105234.521	987.46

CONVENCIONES GENERALES

- DELTAS
- PARAMENTO
- VIA
- POSTE DE LUZ
- ARBOL
- 989.30 COTA DE TERRENO
- MEDIDORES
- CURVA DE NIVEL INDICE
- CURVA DE NIVEL INTERMEDIA
- LINDERO
- CONSTRUCCIONES
- CANAL
- POZO DE INSPECCION
- POZO DE TELEFONO
- LUMINARIA

CUADRO DE FOLLAJE PARQUE CENTENARIO

PUNTO	DIAMETRO (m)	ALTURA COMERCIAL (m)	ALTURA TOTAL(m)	FOLLAJE (m)	DESCRIPCION
1	0,30	3	8	6	OITI
2	0,50	5	10	9	FICUS
3	0,40	3	7	7	OITI
4	0,25	3	9	7	OITI
5	0,70	6	12	8	MANGO
6	0,27	5	9	8	OITI
7	0,37	3	9	7	OITI
8	0,24	2	6	5	OITI
9	0,80	4	12	6	MANGO
10	0,27	3	9	7	OITI
11	0,15	0	6	4	PALMA
12	0,23	2	6	6	OITI
13	0,16	0	6	5	PALMA
14	0,39	2	7	6	OITI
15	0,31	3	9	8	OITI
16	0,28	3	9	8	OITI
17	0,30	4	9	8	OITI
18	0,37	4	8	7	OITI
19	0,29	5	8	7	OITI
20	0,29	3	7	6	OITI
21	0,80	4	10	8	MANGO
22	0,14	0	4	3	PALMA
23	0,15	0	5	3	PALMA
24	0,16	0	6	4	PALMA
25	0,14	0	5	3	PALMA
26	0,68	3	12	8	MANGO
27	0,26	3	9	7	OITI
28	0,20	3	8	6	OITI
29	0,18	3	9	6	OITI
30	0,30	2	7	7	OITI
31	0,36	2	7	8	OITI
32	0,39	2	11	8	OITI
33	0,34	3	7	8	OITI
34	0,30	3	6	4	OITI
35	0,78	3	12	9	MANGO
36	0,70	4	8	6	OITI
37	0,22	2	7	6	GUAYACAN ROSADO
38	0,13	0	6	0	DESCONOCIDO
39	0,24	0	5	4	PALMA
40	0,45	2	7	6	OITI
41	0,18	0	6	5	PALMA
42	0,15	0	5	5	PALMA
43	0,12	0	2	2	PALMA
44	0,62	6	12	8	MANGO
45	0,22	2	6	6	OITI
46	0,19	3	6	6	OITI
47	0,39	3	10	8	OITI
48	0,25	4	7	6	OITI
49	0,80	2	12	9	MANGO
50	0,27	6	10	8	OITI
51	0,29	3	7	6	OITI
52	0,36	3	7	6	OITI
53	0,27	3	10	8	OITI
54	0,28	3	6	5	OITI
55	1,00	0	6	5	PALMA COROZO
56	0,47	3	6	6	OITI
57	1,03	3	12	9	MANGO
58	0,28	3	7	8	OITI
59	0,60	3	8	8	OITI
60	0,56	3	8	8	OITI
61	0,25	3	10	8	OITI
62	0,96	3	12	9	MANGO
63	0,32	3	8	5	OITI
64	0,50	5	10	6	OITI
65	0,44	4	10	6	OITI
66	0,90	4	14	7	MANGO
67	0,18	0	4	2	PALMA
68	0,18	0	4	2	PALMA
69	0,18	0	3	2	PALMA
70	0,27	3	8	6	OITI
71	0,23	3	6	6	OITI
72	0,21	3	10	5	OITI
73	0,28	5	10	8	OITI
74	0,28	4	12	8	OITI
75	0,34	3	10	5	OITI
76	0,29	3	10	5	OITI
77	0,51	4	12	8	OITI
78	0,40	5	12	6	OITI
79	0,34	4	12	6	OITI
80	0,40	5	10	6	OITI
81	0,18	0	6	3	PALMA
82	0,36	5	12	6	OITI
83	0,39	6	12	6	OITI
84	0,50	4	10	6	OITI
85	0,33	5	10	6	OITI
86	0,40	5	10	6	OITI
87	0,16	6	5	2	PALMA
88	0,27	5	10	6	OITI
89	0,30	4	10	6	OITI
90	0,87	5	12	8	MANGO
91	0,28	6	12	5	OITI
92	0,50	4	12	8	OITI
93	0,30	5	10	6	OITI
94	0,38	5	10	8	OITI
95	1,40	6	15	8	MANGO
96	0,40	0	5	5	PALMA
97	0,40	0	5	5	PALMA
98	1,20	5	15	10	MANGO
99	0,17	4	10	5	DESCONOCIDO
100	0,95	6	15	8	MANGO
101	0,21	3	6	5	DESCONOCIDO
102	0,43	3	7	6	OITI
103	0,26	3	6	6	OITI
104	0,93	5	10	8	MANGO
105	0,40	0	4	3	CACTUS
106	0,24	5	8	6	OITI
107	1,00	3	11	8	MANGO
108	0,74	4	12	9	MANGO
109	0,36	2	6	5	OITI
110	1,20	4	12	8	MANGO
111	0,22	3	7	5	OITI
112	0,57	5	10	5	MANGO
113	0,27	3	9	7	OITI
114	0,34	3	8	6	OITI
115	0,38	5	9	6	OITI
116	0,15	0	5	4	PALMA
117	0,43	3	6	6	OITI
118	0,20	2	6	6	OITI
119	0,80	3	12	8	MANGO
120	0,70	4	10	7	MANGO
121	0,24	3	9	7	OITI
122	0,26	2	8	6	OITI
123	0,32	3	7	6	OITI
124	0,32	2	8	7	OITI
125	0,28	4	9	7	OITI
126	0,20	3	8	7	OITI
127	0,90	2	13	8	MANGO
128	0,66	3	9	9	OITI
129	0,13	0	5	4	PALMA
130	0,32	3	6	6	OITI
131	0,11	1	2	4	DESCONOCIDO
132	0,80	2	12	9	MANGO
133	0,40	0	8	6	PALMA
134	0,25	3	6	6	OITI
135	0,39	3	6	6	OITI

PLANO 1 DE 1

Fecha 04/03/2021

LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO
PARQUE CENTENARIO

ALCALDÍA DE BUCARAMANGA
Municipio de Bucaramanga

GOBERNAR ES HACER
www.bucaramanga.gov.co

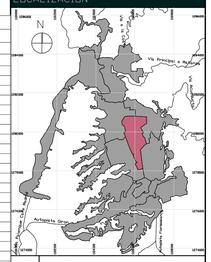
PROYECTO

CIUDAD CAMINABLE

PARQUE CENTENARIO

CARRERA 19, CALLES 31/33

LOCALIZACION



DISEÑO

ALCALDIA DE BUCARAMANGA
2020 - 2023
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
TALLER DE ARQUITECTURA

RESPONSABLE

MIGUEL ANGEL GAMARRA ARIAS
TOPOGRAFO MATRICULA 01-13431

PLANO	PARQUE CENTENARIO
ARCHIVO	PLANTA GENERAL.pln
LIBRO DE PROY.	PRE. PRELIMINAR
COLABORADOR	ARLEY FABIAN JURADO SOLANO

CONTENIDO

01	#Nombre del Dibujo	
02		
03		
04		
05		
A	INFORMACION GENERAL	X
B	REVISION PRELIMINAR	
C	COORDINACION TECNICA	
D	LICENCIAMIENTO	
E	CONSTRUCTIVO	

CONTROL DE CAMBIOS

VERSION	DESCRIPCION	RESP.

NOTAS GENERALES

PLANOS
- Incluyen todos los elementos que no estén consignados en los planos y detalles arquitectónicos o en los planos técnicos no son responsabilidad del profesional de diseñadores Alcaldía de Bucaramanga.
- Las especificaciones dadas en este plano se consideran como base para el diseño definitivo y cálculo en el tiempo.
- Si el contratista debe verificarlas para garantizar su estabilidad y cuidado. Si el contratista puede proponer alternativas que requiere, el contratista deberán ser consultadas y aprobadas previa consulta y aprobación de la interventoría y el arquitecto proyectista.
- Los planos arquitectónicos contienen las figuras y geometría de diseño arquitectónico.
- Los planos estructurales y de redes primo sobre los planos arquitectónicos.
- La ejecución del diseño arquitectónico debe ser consultada y aprobada por el equipo profesional de diseñadores Alcaldía de Bucaramanga.
- Cualquier modificación en el diseño arquitectónico o técnico debe contar con la aprobación del equipo profesional de diseñadores Alcaldía de Bucaramanga.

ESPECIFICACIONES
- Las especificaciones contenidas en los planos y detalles arquitectónicos son base para el diseño definitivo y primo sobre el presupuesto.
- Las especificaciones técnicas. Las mismas deberán ser consultadas y aprobadas y cálculo en el tiempo.
- Si el contratista puedan proponerse alternativas a las mismas su debe contar con una consulta y aprobación por parte del equipo de diseñadores Alcaldía de Bucaramanga.

MEDIDAS Y NIVELES
- Todas las medidas deben ser confrontadas y verificadas en obra. Cualquier discrepancia debe ser consultada con el equipo profesional de diseñadores Alcaldía de Bucaramanga.
- La proporción de niveles de la topografía del piso del proyecto se debe ajustar con el levantamiento topográfico. Todos los niveles y la inclusión de pendientes arquitectónicos deben ser verificados en obra.
- No se deben tomar niveles ni medidas sobre planos. Solo deben utilizarse planos en los mismos.
- Los niveles que en obra no correspondan con los datos planos deben ser consultados por el equipo profesional de diseñadores.
- Los planos de Bucaramanga. Todos los niveles y puntos arquitectónicos deben ser verificados.
- Para que una corrección de topografía permanente, referenciada en el proyecto arquitectónico.

PLANO PAISAJISMO
- El plano paisajismo señala la propuesta de especies a sembrar y ubicar, la cual se realizara con el objetivo de generar un diseño paisajístico que cumpla con los requisitos de sombrío, ornamentación y amenidad, teniendo en cuenta las características propias del lugar de intervención y el tipo de adaptabilidad.

ACCESIBILIDAD
- Las rampas peatonales deben ser continuas a nivel de vías. Las rampas peatonales deben tener un ancho mínimo de 1.20 m. Las rampas deben tener una pendiente máxima del 12%. Las rampas deben tener pasamanos en ambos lados. El ancho libre de las rampas peatonales debe ser de 1.20 m. Las rampas deben tener pasamanos en ambos lados. Las rampas deben tener pasamanos en ambos lados. Los pavimentos táctiles de guía con diferente textura que indiquen la presencia de rampas peatonales. Ver detalle en plano.

- Las rampas peatonales deben ser construidas en concreto rígido, antideslizante, con acabado escobeteado. Las rampas peatonales deben tener una pendiente máxima del 12%. Las rampas deben tener pasamanos en ambos lados. Las rampas deben tener pasamanos en ambos lados. Los pavimentos táctiles de guía con diferente textura que indiquen la presencia de rampas peatonales. Ver detalle en plano.

- La implantación de este diseño fue elaborada sobre planimetría del estado de la situación.
- No tomar medidas directamente sobre el plano.
- Cualquier modificaciones a los planos sin la autorización del equipo de diseño.
- ESTE PLANO ANULA LOS ANTERIORES A ESTA FECHA.
- EL DISEÑO ARQUITECTONICO DEBE SER CONSULTADO Y APROBADO CON LOS PLANOS ESTRUCTURALES, PREVIA CITA.
- PLANOS ARQUITECTONICOS
- PLANOS ESTRUCTURALES
- PLANOS HIDROSANITARIOS
- PLANOS DE DETALLES

ESCALAS

1 : 250

Fecha 04/03/2021

LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO
PARQUE CENTENARIO

PLANO 1 DE 1