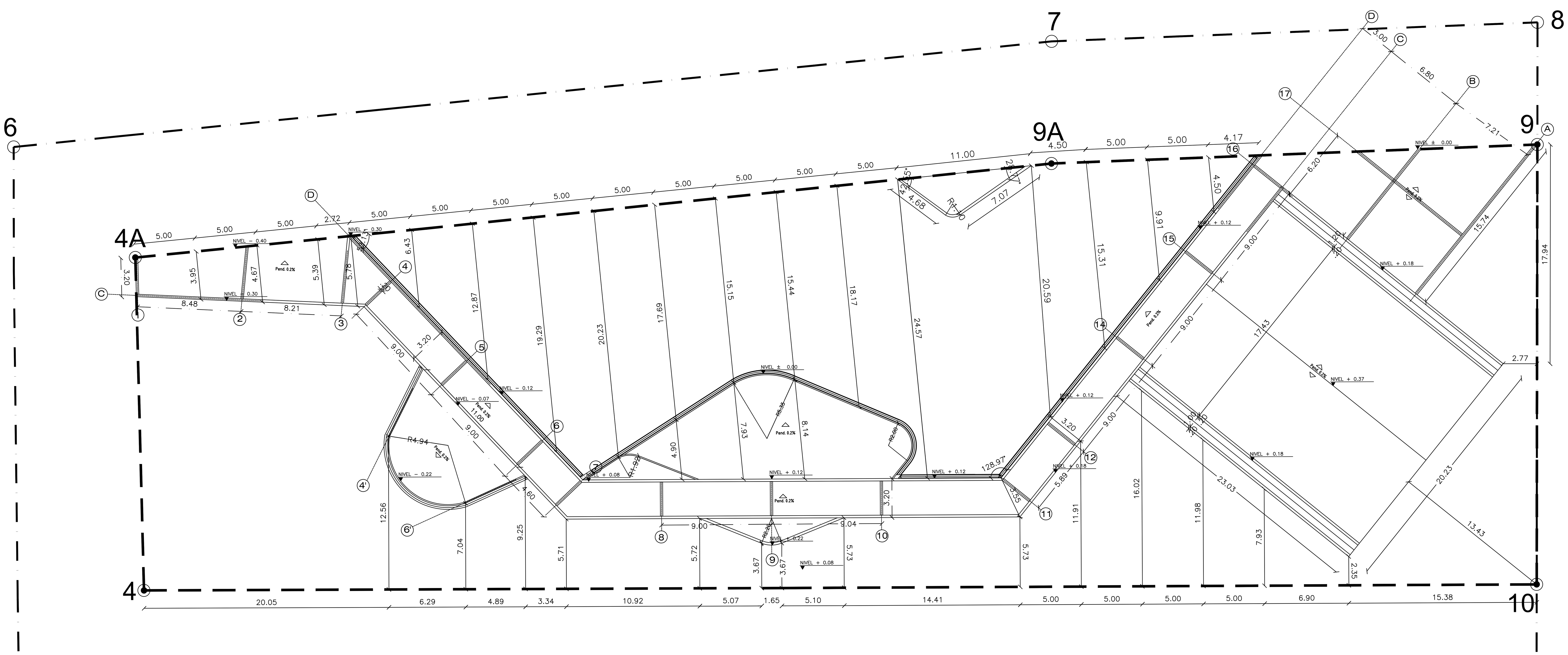


PLANTA GEOMÉTRICA

Columpio combinado con cesta incluyente cio 106873 sobre piso en caucho tipo hulex o similar en la zona de seguridad espesor = 5cm. sobre sub -base granular según estudio de suelos.

Piso en caucho de 5cm tipo Hulex o similar. Sub-Base Granular según estudios de suelos.Color Azul y Rojo

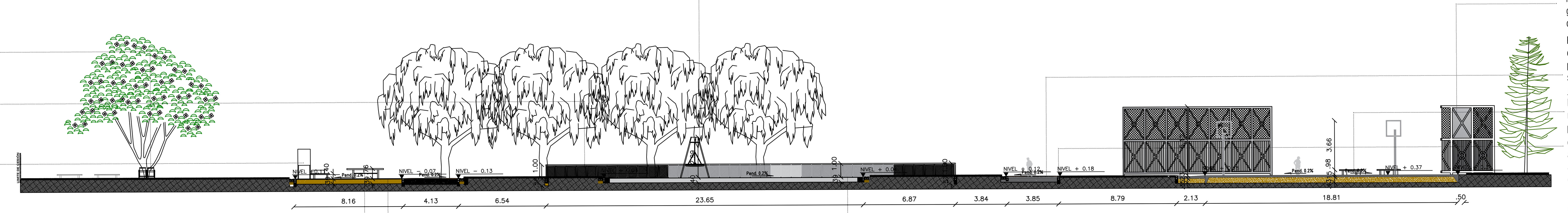
Punto Ecológico sobre zona dura canecas en acero Inoxidable tipo M-121

Baranda Tipo M 83 , elemento metálico en tubería redonda estructural galvanizada en caliente Ø 3" cal 2,5mm y en cal 3mm para remates curvos, párales distanciados entre ejes 1m en tubería redonda galvanizada de Ø2" y con malla eslabonada 2" CAL 10 galvanizada, acabado en pintura electrostática RAL 6028 liso brillante

Identificador General IDG - S

Mesa de ping pong en fibra de vidrio de 2.74m x 1,74m con pintura acrílica azul y malla en acero inoxidable de 3/16" sobre Estructura metálica inferior de soporte en tubería de acero 1x1" con recubrimiento poliéster resistente a condiciones de intemperie. CIO 105668 o similar

Asfalto B-1350 o similar con pintura acrílica



Cerramiento modular metálico contra impacto H:5,00M tipo IDRD, con tubo redondo estructural 3" cal 2.5mm galvanizado sobre viga de coronación en concreto reforzado de 3000psi

Piso en adoquín rectangular de concreto de 5MPA de modulo de rotura a 28 días, para trafico peatonal, dimensiones (20x10x8cm). instalado sobre arena e=0.04M con sello de arena entre junta.

Banca prefabricada sin espaldar en concreto con resistencia 3000psi tipo M-31

Bordillo tipo A-80 prefabricado en concreto de 4MPA de modulo de rotura a 28 días, acabado liso, instalado sobre capa de arena de mortero proporción 1:4 con juntas de 1CM en mortero de 1:3.

Zona de transito en piso granular en caucho tipo hulex o similar en la zona de seguridad e=3cm. sobre placa de concreto de 3000psi y sub -base granular según estudio de suelos.

CORTE LONGITUDINAL A-A'

Arborización Propuesta Guayacán de Manizales *(Lafoensia acuminata)*

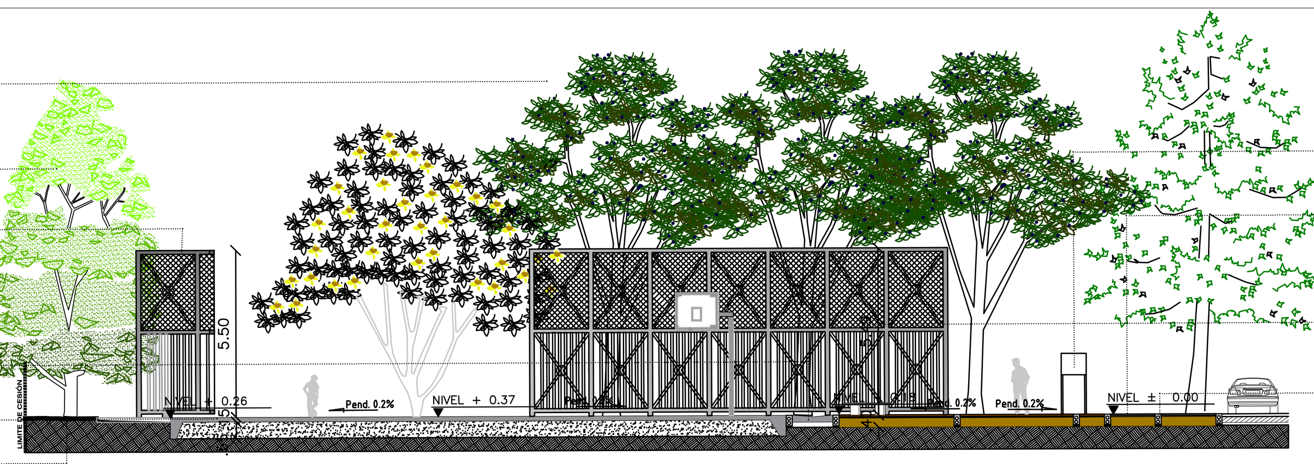
Arborización Propuesta Roble *(Quercus humboldtll bonpl.)*

Cerramiento modular metálico contra impacto H:5,00M tipo IDRD, con tubo redondo estructural 3" cal 2.5mm galvanizado sobre viga de coronación en concreto reforzado de 3000psi

anden cuneta en concreto de 3000psi reforzado

Asfalto B-1350 o similar con pintura acrílica

Empradización con cobertura vegetal sobre tierra negra.



Identificador General IDG - S

Piso en adoquín rectangular de arcilla color natural, para trafico peatonal, dimensiones (20x10x6cm). Instalado sobre arena e=0.04M con sello de arena entre juntas.

Banca prefabricada en concreto sin espaldar tipo M-31

Bordillo tipo A-80 prefabricado en concreto de 4MPA de modulo de rotura a 28 días, acabado liso, instalado sobre capa de arena de mortero proporción 1:4 con juntas de 1CM en mortero de 1:3.

CORTE TRANSVERSAL B-B'

CONVENCIONES

	MESA DE PINPONG (1)
	MESA DE AJEDREZ (2) Y PARQUES (1)
	CANECAS ACERO INOXIDABLE M−121
	BANCA CONCRETO M31
	PISO EN CAUCHO DE 3CM TIPO HULEX
	ADOQUIN EN CONCRETO
	ADOQUIN ARCILLA COLOR NATURAL
	SEÑALIZACIÓN
	REFERENCIA DETALLES
NE + 0.05	NIVEL DE PISO
AP-00	NUMERO DE ARBOL
	ASFALTO CON PINTURA ACRILICA
	IDENTIFICADOR IDG−S
	IDENTIFICADOR IDE−46
	IDENTIFICADOR SC−80
	POLIGONO CESIÓN

CUADRO DE ÁRBOLES

No.	NOMBRE	ALTURA	Ø COPA	UND	
AP-01	ROBLE (Quercus humboldtii Bonpl.)	25-30m	10-12m	8	
AP-02	GUAYACAN DE MANIZALES (Lafoensia acuminata)	10-15m	8-10m	5	
AT-03	EUGENIA (eugenia Myrtifolia.) TRASLADO	10-15m	4-5m	2	
AT-04	CARBONERO ROJO (calliandra carbonaria) TRASLADO	6-15m	5m	6	
AP-05	PINO ROMERON (Retrophyllum Rospigliosii)	12-15m	6-8m	2	
AP-06	JAZMIN DE LA CHINA (Ligustrum Lucidum)	6-8m	4-6m	2	
AP-07	LIQUIDAMBAR (Liquidambar Styraciflua)	12-15m	6-8m	7	
AT-08	CAJETO (Citharexylum subflavescens) TRASLADO	6-15m	6-8m	1	
AT-09	JAZMIN DEL CABO (Pittosporum undulatum) TRASLADO	6-8m	4-6m	1	
	ÁRBOLES NUEVOS		24		
	ÁRBOLES TRASLADO		10		
	TOTAL		34		

CUADRO DE ÁREAS

	%	M²
ZONAS VERDES Y JUEGOS INFANTILES	70%	2.601,35 M²
ZONAS DURAS	30%	1.111,04 M²
TOTAL	100%	3.712,39

COORDENADAS PLACAS I.G.A.C.

NOMBRE	NORTE	ESTE	COTA
4	109569.53	95486.04	
4A	109587.12	95506.86	27.25
9A	109533.40	95559.75	75.38
9	109503.34	95585.83	39.80
10	109480.87	95557.70	36.00
4	109569.53	95486.04	114.00

NOTAS:
Los estudios técnicos definitivos correspondientes al estudio de suelos que definan la estructura de las zonas duras, los niveles definitivos producto del diseño para el manejo de agua lluvia y la tipografía de la zona de cesión, estos serán desarrollados y definidos por el titular de la licencia de intervención y ocupación del espacio publico, siendo su correcta ejecución e implementación una responsabilidad exclusiva del titular.

LOCALIZACIÓN

Secretaría de Planeación

PROYECTO:	PREDIO SAN JOSE PARQUE CARVAJAL
REALIZO:	B&M INGENIERIA Y GESTION SAS
DISEÑADOR:	ARQ. VIVIANA LOPEZ G. A363322010−1130593732
RESOLUCIÓN DE URBANISMO:	254 DE MAYO 31/90 11001−3−19−1515 del 18 de Agosto de 2019
PLANO URBANÍSTICO:	CU3E84/4-00
Vo. Bo.: REVISIÓN, VERIFICACIÓN, VALIDACIÓN	
MODIFICACIONES	I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII
CONTIENE:	PLANTA GEOMÉTRICA CORTE LONGITUDIANAL A−A' Y CORTE TRANSVERSAL B−B'
NOMBRE DEL PARQUE:	PARQUE CARVAJAL
LOCALIDAD:	10 ENGATIVA
DIRECCION:	CLL 26 90 10
ARCHIVO AUTOCAD:	CORTES_CARVAJAL.DWG
ESCALA:	1:250
FECHA ELABORACIÓN:	JUNIO−21
PLANCHA No.	2 DE 3
CODIGO PARQUE:	10−655