

Architectural site plan of the 'PORTAL TRANSMISIÓN 2000' project. The plan shows a large rectangular building complex with a central courtyard, surrounded by parking areas and landscaped zones. Key features include a large circular area on the left, a yellow highlighted path, and various elevation markers. The plan is oriented with a north arrow in the bottom left corner.

Guayaacán de Manzales		Pino Romerón		Arrayán Blanco		Chicalá Amarillo		Roble Australiano		Calistemo Llorón	
Altura 5 M 10 M 15 M 20 M 25 M 30 M		Altura 5 M 10 M 15 M 20 M 25 M 30 M		Altura 5 M 10 M 15 M 20 M 25 M 30 M		Altura 5 M 10 M 15 M 20 M 25 M 30 M		Altura 5 M 10 M 15 M 20 M 25 M 30 M			
DIAMETRO DE COPA 10 M		DIAMETRO DE COPA 10 M		DIAMETRO DE COPA 6 M		DIAMETRO DE COPA 6 M		DIAMETRO DE COPA 6 M		DIAMETRO DE COPA 4 M	
GUAYAACÁN DE MANZALES <i>Labelesia acuminata</i> Mondéy, trompeti o pelincoi Familia: Lythraceae Origen: Andes del norte Native Categoría UICN: LC		PINO ROMERÓN <i>Retrophyllum rospigliosi</i> Pino de Pachó Familia: Podocarpaceae Origen: América tropical Native Categoría UICN: NT		ARRAYÁN BLANCO <i>Myrcianthes leucocyla</i> Guayabito liso, guayabo de Castilla Familia: Myrtaceae Origen: Andes de Colombia Native Categoría UICN: NE		CHICALÁ AMARILLO <i>Tecoma stans</i> Chicalá, oramarillo, chitobrito o fresnillo Familia: Bignoniaceae Origen: Centro y Sur América Native Categoría UICN: NE		ROBLE AUSTRALIANO <i>Grevillea robusta</i> Grevillea Familia: Proteaceae Origen: Australia Exótica		CALISTEMO LLORÓN <i>Callistemon viminalis</i> Churmusco Familia: Myrtaceae Origen: Australia Exótica	
CANTIDAD: 02		CANTIDAD: 00		CANTIDAD: 00		CANTIDAD: 02		CANTIDAD: 02		CANTIDAD: 00	

AGAPANTO Agapanthus praecox Familia: Amaryllidaceae Origen: Sudáfrica Altura: 0,6 m Porte: alto Fenología de la floración: casi todo el año Color de la flor: blanca y morada Riego: bajo ALZADO PLANTA CANTIDAD: 82	AJO ORIENTAL Tulbaghia violacea Familia: Amaryllidaceae Origen: África del sur Altura: 0,6 m Porte: alto Fenología de la floración: casi todo el año Color de la flor: morada Riego: bajo ALZADO PLANTA CANTIDAD: 81	MANITO DE MARÍA Solanum laxum Familia: Solanaceae Origen: Paraguay, Uruguay y Argentina Altura: n.a. Porte: n.a. Fenología de la floración: todo el año Color de la flor: blanca Riego: medio ALZADO PLANTA CANTIDAD: 00	HIEDRA Hedera helix Yedra Familia: Araliaceae Origen: Europa, Asia y África del Norte Altura: 0,3 m Porte: bajo Fenología de la floración: no registrado Color de la flor: amarilla Riego: medio ALZADO PLANTA CANTIDAD: 00																																				
BELLA HELENA Impatiens spp. Balsamina, besitos o nueva guinea Familia: Balsaminaceae Origen: África y Asia Altura: 0,5 m Porte: media Fenología de la floración: casi todo el año Color de la flor: rosada, roja, rosada y naranja Riego: medio ALZADO PLANTA CANTIDAD: 180	CINTA Chlorophytum comosum Familia: Asparagaceae Origen: Sudáfrica Altura: 0,35 m Porte: medio Fenología de la floración: no registrado Color de la flor: blanca Riego: medio ALZADO PLANTA CANTIDAD: 422	BEGONIA DE INVIERNO Begonia crassifolia Begonia Familia: Saxifragaceae Origen: Asia del norte Altura: 0,25 m Porte: bajo Fenología de la floración: casi todo el año Color de la flor: rosada y morada Riego: medio ALZADO PLANTA CANTIDAD: 00	INCIENSO Plectranthus glaberrimus Pantafus Familia: Lamiaceae Origen: India Altura: 0,4 m Porte: medio Fenología de la floración: no registrado Color de la flor: morada Riego: medio ALZADO PLANTA CANTIDAD: 00																																				
DIETES Moraea vegeta Iris pequeño Familia: Iridaceae Origen: Mediterráneo Altura: 1 m Porte: alto Fenología de la floración: casi todo el año Color de la flor: blanca y amarilla Riego: bajo ALZADO PLANTA CANTIDAD: 143	PASTO COLA DE ZORRO Cenchrus setaceus Familia: Poaceae Origen: África y Asia Altura: 0,5 m Porte: alto Fenología de la floración: no registrado Color de la flor: vinilinto Riego: medio ALZADO PLANTA CANTIDAD: 278	ESCARBAR Mesembryanthemum cordifolium Rocio Familia: Aizoaceae Origen: África Altura: 15 m Porte: bajo Fenología de la floración: casi todo el año Color de la flor: rosada, roja y fucsia Riego: bajo ALZADO PLANTA CANTIDAD: 00	BELLA A LAS ONCE Lamproanthus speciosus Clavel chino Familia: Aizoaceae Origen: África del sur Altura: 0,2 m Porte: bajo Fenología de la floración: casi todo el año Color de la flor: rosada, morada y naranja Riego: bajo ALZADO PLANTA CANTIDAD: 00																																				
AYER, HOY Y MAÑANA Ayer, hoy y mañana Ficus australis Familia: Moraceae Origen: América del sur y las Antillas Altura: 3 m Diámetro de copa: 1,5 m Fenología de la floración: casi todo el año Color de la flor: blanca y morada Riego: medio ALZADO PLANTA CANTIDAD: 00	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="8">ARBOLES PROPUESTOS</th> </tr> <tr> <th colspan="2">especie</th> <th rowspan="2">Propuestos</th> <th colspan="2">especie</th> <th rowspan="2">Propuestos</th> </tr> <tr> <th>Nombre común</th> <th>Nombre científico</th> <th>Nombre común</th> <th>Nombre científico</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Guayacán de manizales</td> <td>Lafoesia acuminata</td> <td>2</td> <td>Chicalá amarillo</td> <td>Tecoma stans</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Pino de romerón</td> <td>Retrophyllum rospigliosi</td> <td>0</td> <td>Roble australiano</td> <td>Gruevella robusta</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>Arayán blanco</td> <td>Mycrantes leucoxyla</td> <td>0</td> <td>Calistemo florón</td> <td>Calistemon viminalis</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table>			ARBOLES PROPUESTOS								especie		Propuestos	especie		Propuestos	Nombre común	Nombre científico	Nombre común	Nombre científico	Guayacán de manizales	Lafoesia acuminata	2	Chicalá amarillo	Tecoma stans	0	Pino de romerón	Retrophyllum rospigliosi	0	Roble australiano	Gruevella robusta	2	Arayán blanco	Mycrantes leucoxyla	0	Calistemo florón	Calistemon viminalis	0
ARBOLES PROPUESTOS																																							
especie		Propuestos	especie		Propuestos																																		
Nombre común	Nombre científico		Nombre común	Nombre científico																																			
Guayacán de manizales	Lafoesia acuminata	2	Chicalá amarillo	Tecoma stans	0																																		
Pino de romerón	Retrophyllum rospigliosi	0	Roble australiano	Gruevella robusta	2																																		
Arayán blanco	Mycrantes leucoxyla	0	Calistemo florón	Calistemon viminalis	0																																		

[illegible][illegible]

DEPENDIENTES		INDEPENDIENTES	
	Contenedor de sillas, incluye sillas y pedestal de apoyo, con base redonda similar a esquinera.		Banca surtidor M-07, similar o equivalente.
	Poste de alumbrado público, con soporte metálico, varillaje similar al M-100 (según diseño fotométrico), similar a esquinera.		Banca en concreto del M-10A, similar o equivalente.
	Poste de alumbrado público, con soporte metálico, varillaje similar al M-150 (según diseño fotométrico), similar a esquinera.		Banca surtidor del M-10A, similar o equivalente.
	Poste de alumbrado público, con soporte metálico, varillaje similar al M-150 (según diseño fotométrico), similar a esquinera.		Banca surtidor del M-22A, similar o equivalente.
	Poste de alumbrado público, con soporte metálico, varillaje similar al M-150 (según diseño fotométrico), similar a esquinera.		Banca en concreto del M-22A, similar o equivalente.
	Simulador, similar a esquinera.		Banca litorea en concreto del M-41, similar o equivalente.
	Hidraire, similar a esquinera.		Banca litorea en concreto del M-41, similar o equivalente.
			Banca alio del M-43, similar o equivalente.
			Banca de tipo litorea-modulada similar al M-41, similar o equivalente.
			Bancas de tipo litorea-modulada reducida del M-42, similar o equivalente.
			Canchales en acero modular tipo X-01 del M-21 similar o equivalente.
			Posterior público tipo 01 del M-123 similar o equivalente.
			Banca surtidor del M-41, similar o equivalente.
			Bancas surtidor del M-50A, similar o equivalente.

INDEPENDIENTES	
ante	
o	
ris.	
o	
Bandera sencilla rectangular en color combinada con Bandera adaptable de M-11a, similar o equivalente. Bandera Rural sencilla cuadrada en soporte metálico sencilla ref. M-09	
ESPECIALES	

proyecto refleja el M.T.S.A. y el posterior desarrollo concepto apoyado con	(1) Accesos vehiculares (accidentes). (2) Accesos vehiculares (accidentes). (3) Nivel de acceso. (4) Nivel de borde vía. (5) Nivel quicio de puerta. (6) Arbol. Perennifolia. (7) Arbol. Talo. (8) Arbol. Traslado. (9) Arbol. Traslado al proyecto. (10) Límite de Intervención (11) Límite de Diseño (12) Reserva Vial (13) Proyección de proyección futura. (14) Límite de Arreglos. (15) E.L.C. Imposible (16) Indicar de detalle, similar o equivalente. (17) Indicar de especificación de materiales, similar o equivalente.
---	---

localities}.

ivakente.

1. Todas las dimensiones están dadas en metros (mts.)
2. Todas las medidas deben ser verificadas y replantadas a campo por el contratista de obra.
3. Las áreas de las biocebsas deberán ampliarse al proyecto con pendientes no superiores al 10%.
4. El traslado o retiro de postes de redes de servicios públicos se regirá por lo determinado en los planos de redes, que deben respetar las franjas funcionales del urbanismo proyectado, especialmente las de circulación peatonal.
5. Para todas las obras prevalecen los de la especialidad.
6. Todos los predios deben tener las cotas de servicios públicos correspondientes. En caso de no existir, deben ser construidas por el contratista en obra.
7. Los niveles de referencia en anillos a tomar a partir del vértice superior del sardinel.
8. En el expediente de edificación proyectado se replanteará el Manual de Silvicultura Urbana para Bogotá y lo requerido por el J.B.C.M. y según lo aprobado por el IDU.
9. Los documentos de referencia para determinar el sistema constructivo del espacio público, mobiliario urbano y mobiliario de anteproyectos serán: la cartilla de andenes, la cartilla de mobiliario urbano, y las fichas de mobiliario para anteproyectos vigentes de la S.D.P.
10. Los costos y niveles de los puentes de referencia, deberán ser revisados y ajustados en la etapa de construcción respetando en lo posible las pendientes indicadas.
11. El tipo y cantidad total de especies arbóreas, y cobertura vegetal se debe consultar en el plano de localización. Esto podrá ser ajustado en obra, de conformidad con las disposiciones de la S.D.A. y el J.B.C.M.

* REGIÓN CULTURAL ANDENES DE MONTAÑA DEL VA

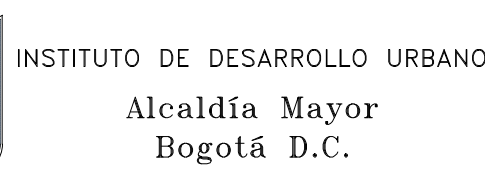
CUADRO DE ÁREAS	
ESTACION 20 DE JULIO	M2
ÁREA BRUTA	1.725
ÁREA ESPACIO PÚBLICO - ANDENES	406
ÁREA ÚTIL	1.319
ÁREA ESTACIÓN CONSTRUIDA 1ER PISO	891
ÁREA ESTACIÓN CONSTRUIDA PISOS SUPERIORES	1.782
ÁREA TOTAL CONSTRUIDA	2.673
ÍNDICE DE OCUPACIÓN	0.68
ÍNDICE DE CONSTRUCCIÓN	2.03

VEGETACIÓN

290.21 M2
Cobertura vegetal

292.44 M2
Hedra
resaca (Hedra)
Alto: 0,25 m

DISEÑO		REFERENCIA:	PLANCHA No.
PROYECTO: PASAJERO – ESTACIÓN INTERCONEXIÓN		ARCHIVO AUTOCAD: DEURPA01.dwg	DEURPA01
FECHA: 20 DE JULIO		ARCHIVO LAYOUT: DEURPA01	
		FECHA TERMINACIÓN OBRA: ENERO DE 2022	
DISEÑADO POR: SAN CRISTÓBAL	ESCALA: INDICADAS	FECHA ELABORACIÓN PLANO: DICIEMBRE DE 2021	CONSECUTIVO:



INTERVENTORIA CONSORCIO ARDANUY-IVICSA Ardanuy  CONTRATO-IDU: 1673 de 2020	DIRECTOR DE INTERVENTORIA: ING. OSCAR ANDRÉS RICO GÓMEZ Mat.: 25202-129453-CND ESPECIALISTA INTERVENTORIA: ARQ. CARLOS CABAL HIDALGO Mat.: 17700-64452 CLD
--	--

I F I C A C I O N E S

S Y COMPLEMENTACIÓN DE LA IOS Y DISEÑOS DEL CABLE STÓBAL, EN BOGOTÁ D.C."	CONTIENE: PAISAJISMO
	LOCALIDAD: SAN CRISTÓBAL

PLANCHA No.
DEURPA01
DE
15
CONSECUTIVO: