ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES
SERVICIOS JURÍDICOS
PREACTA DE OBRA
Memoria para el cálculo de cantidades de obra

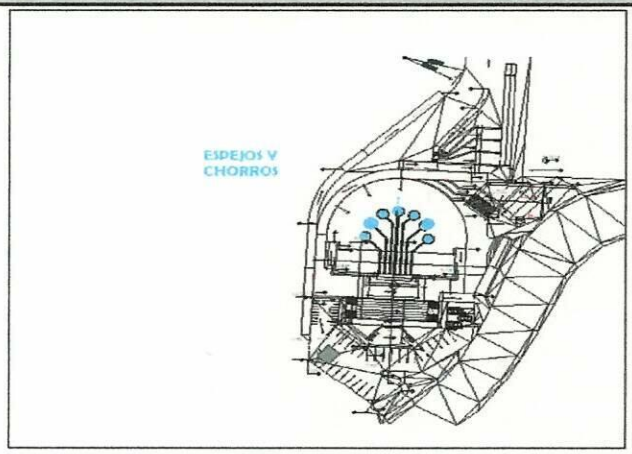
PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

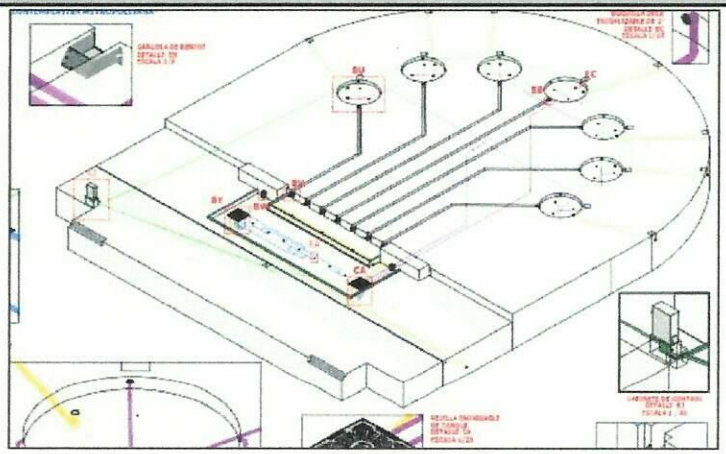
FECHA:	01 -15 ABRIL DE 2026
PREACTA N°	6
CONTRATO N°	2506240794
OBJETO	CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE METROPOLITANO DE MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO PARQUES J 25
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GS VÍAS Y ESTRUCTURAS SAS

N° ITEM	002.001	DESCRIPCIÓN ITEM	EXCAVACIÓN EN ZANJA - MATERIAL COMÚN - 0.0 A 2.0 M	Unidad de Medida	M3

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES					CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Largo	Ancho	Alto	Unidad	Volumen Total			
	ZONA 1 CHORROS								
	CHORRO 1	10,58	0,40	0,60	1,00	2,54	**2,54**	**2,54**	
	CHORRO 2	15,20	0,40	0,60	1,00	3,65	**3,65**	**3,65**	
	CHORRO 3	17,75	0,40	0,60	1,00	4,26	**4,26**	**4,26**	
	CHORRO 4	17,72	0,40	0,60	1,00	4,25	**4,25**	**4,25**	
	CHORRO 6	17,75	0,40	0,60	1,00	4,26	**4,26**	**4,26**	
	CHORRO 6	15,20	0,40	0,60	1,00	3,65	**3,65**	**3,65**	
	CHORRO 7	10,58	0,40	0,60	1,00	2,54	**2,54**	**2,54**	
	ZONA 1 CHORROS								
		Largo	Area	Alto	Unidad	Volumen Total			
	ESPEJOS	1,65	10,37	0,60	7,00	43,54	**43,54**	**43,54**	
							VOLUMEN TOTAL	**68,69**	

ESQUEMA





REGISTRO FOTOGRAFO



FIRMA
NOMBRE: GS ESTRUCTURAS Y VIAS
NIT: 829002400-1
R/L MARIA YESSICA SARMIENTO MEZA
c.c. 1.096.222.995
INTERVENTORIA

FIRMA
NOMBRE: PARQUES J25
NIT: 901975493-1
R/L RODRIGO ALFONSO GOMEZ TORRES
c.c. 91.251.084
CONTRATISTA

ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES
SERVICIOS JURÍDICOS
PREACTA DE OBRA
Memoria para el cálculo de cantidades de obra

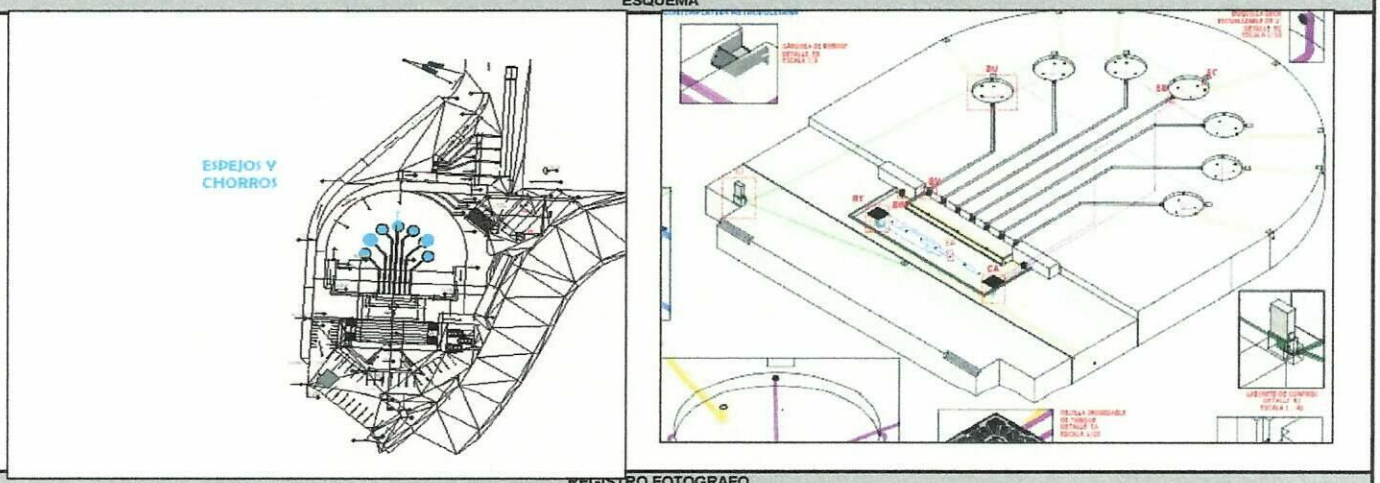
PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

FECHA:	01 -15 ABRIL DE 2026
PREACTA N°	6
CONTRATO N°	2506240794
OBJETO	CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE METROPOLITANO DE MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO PARQUES J 25
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GS VÍAS Y ESTRUCTURAS SAS

N° ITEM	023.012	DESCRIPCIÓN ITEM	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION SUB BASE COMPACTADA CON CILINDRO	Unidad de Medida	M3

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES					CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Largo	Ancho	Alto	Unidad	Volumen Total			
	ZONA 1 CHORROS								
	CHORRO 1	10,58	0,40	0,20	1,00	0,85	0,85	0,85	
	CHORRO 2	15,20	0,40	0,20	1,00	1,22	1,22	1,22	
	CHORRO 3	17,75	0,40	0,20	1,00	1,42	1,42	1,42	
	CHORRO 4	17,72	0,40	0,20	1,00	1,42	1,42	1,42	
	CHORRO 6	17,75	0,40	0,20	1,00	1,42	1,42	1,42	
	CHORRO 6	15,20	0,40	0,20	1,00	1,22	1,22	1,22	
	CHORRO 7	10,58	0,40	0,20	1,00	0,85	0,85	0,85	
	ZONA 1 CHORROS								
		Largo	Area	Alto	Unidad	Volumen Total			
	ESPEJOS	1,65	10,37	0,20	7,00	14,51	14,51	14,51	
							VOLUMEN TOTAL	22,90	

ESQUEMA



REGISTRO FOTOGRAFO



FIRMA
NOMBRE: GS ESTRUCTURAS Y VIAS
NIT: 829002400-1
R/L MARIA YESSICA SARMIENTO MEZA
c.c. 1.096.222.995
INTERVENTORIA

FIRMA
NOMBRE: PARQUES J25
NIT: 901975493-1
R/L RODRIGO ALFONSO GOMEZ TORRES
c.c. 91.251.084
CONTRATISTA

ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES
SERVICIOS JURÍDICOS
PREACTA DE OBRA
Memoria para el cálculo de cantidades de obra

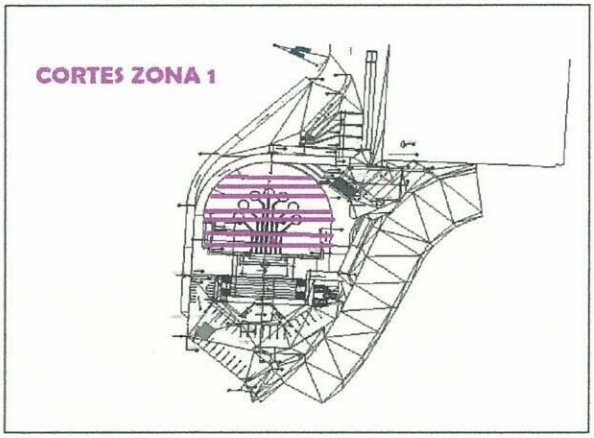
PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

FECHA:	01 A 31 DE MARZO 2026
PREACTA N°	5
CONTRATO N°	2506240794
OBJETO	CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE METROPOLITANO DE MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO PARQUES J 25
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GS VÍAS Y ESTRUCTURAS SAS

N° ITEM	023.034	DESCRIPCIÓN ITEM	CORTE MECANIZADO DE PAVIMENTO A=5 mm profundidad un tercio del espesor	Unidad de Medida	ML

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES						CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Largo	Ancho	Area	Unidad	Longitud Total	Unidad			
	ZONA 1									
	HORIZONTALES ZONA 1	54,95			1,00	54,95		**54,95**	**54,95**	
	HORIZONTALES ZONA 1	45,05			1,00	45,05		**45,05**	**45,05**	
	VERTICAL ZONA 1	3,20			1,00	3,20		**3,20**	**3,20**	
	VERTICAL ZONA 1	9,50			1,00	9,50		**9,50**	**9,50**	
	HORIZONTALES ZONA 1	16,60			1,00	16,60		**16,60**	**16,60**	
								LONGITUD TOTAL	**129,30**	

ESQUEMA



REGISTRO FOTOGRAFO





FIRMA
NOMBRE: GS ESTRUCTURAS Y VIAS
NIT: 829002400-1
R/L MARIA YESSICA SARMIENTO MEZA
c.c. 1.096.222.995
INTERVENTORIA

FIRMA
NOMBRE: PARQUES J25
NIT: 901975493-1
R/L RODRIGO ALFONSO GOMEZ TORRES
c.c. 91.251.084
CONTRATISTA

ALCALDÍA DE MANIZALES
SERVICIOS JURÍDICOS
PREACTA DE OBRA
Memoria para el cálculo de cantidades de obra

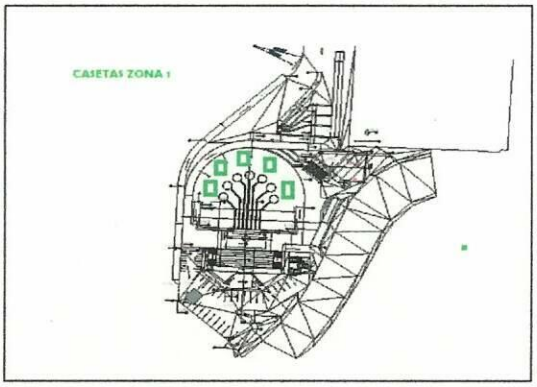
PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

FECHA:	01 A 15 DE ABRIL 2026
PREACTA N°	6
CONTRATO N°	2506240794
OBJETO	CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE METROPOLITANO DE MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO PARQUES J 25
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GS VÍAS Y ESTRUCTURAS SAS

N° ITEM	012.002	DESCRIPCIÓN ITEM	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION ALISTADO PISOS Mortero 1:3 Impermeabilizado e= 0.03 mts	Unidad de Medida	M2

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES						CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Largo	Ancho	Area	Unidad	Area Total	Unidad			
	ZONA 1									
	CASETAS ZONA 1	3,45	3,45	11,90	7,00	83,32		**83,32**	**83,32**	
								LONGITUD TOTAL	**83,32**	

ESQUEMA



REGISTRO FOTOGRAFO





FIRMA
NOMBRE: GS ESTRUCTURAS Y VIAS
NIT: 829002400-1
R/L MARIA YESSICA SARMIENTO MEZA
c.c. 1.096.222.995
INTERVENTORIA

FIRMA
NOMBRE: PARQUES J25
NIT: 901975493-1
R/L RODRIGO ALFONSO GOMEZ TORRES
c.c. 91.251.084
CONTRATISTA

ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES
SERVICIOS JURÍDICOS
PREACTA DE OBRA
Memoria para el cálculo de cantidades de obra

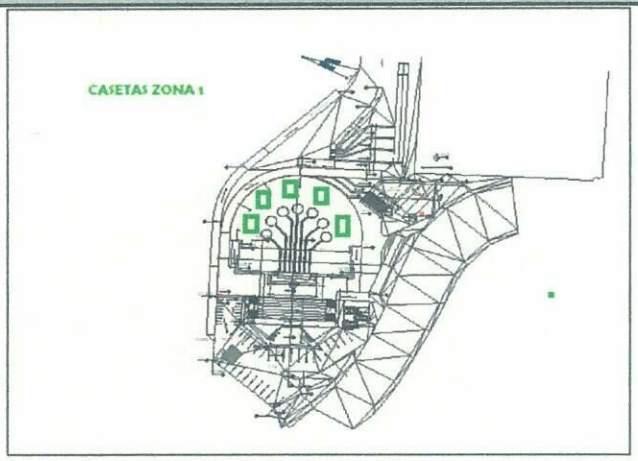
PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

FECHA:	01 -15 ABRIL DE 2026
PREACTA N°	6
CONTRATO N°	2506240794
OBJETO	CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE METROPOLITANO DE MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO PARQUES J 25
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GS VÍAS Y ESTRUCTURAS SAS

N° ITEM	003.013	DESCRIPCIÓN ITEM	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION PUNTO DESAGUE PVC 2" Aparatos sanitarios y desagues (INCLUYE CODO, YEE Y ACCESORIOS)	Unidad de Medida	UND

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES					CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Largo	Color	Area	Unidad	Longitud Total			
	ZONA 1 HIDRAULICA								
	CASETA 1				1,00		1,00	1,00	
	CASETA 2				1,00		1,00	1,00	
	CASETA 3				1,00		1,00	1,00	
	CASETA 4				1,00		1,00	1,00	
	CASETA 5				1,00		1,00	1,00	
							LONGITUD TOTAL	5,00	

ESQUEMA



REGISTRO FOTOGRAFO





FIRMA
NOMBRE: GS ESTRUCTURAS Y VIAS
NIT: 829002400-1
R/L MARIA YESSICA SARMIENTO MEZA
c.c. 1.096.222.995
INTERVENTORIA

FIRMA
NOMBRE: PARQUES J25
NIT: 901975493-1
R/L RODRIGO ALFONSO GOMEZ TORRES
c.c. 91.251.084
CONTRATISTA

ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES
SERVICIOS JURÍDICOS
PREACTA DE OBRA
Memoria para el cálculo de cantidades de obra

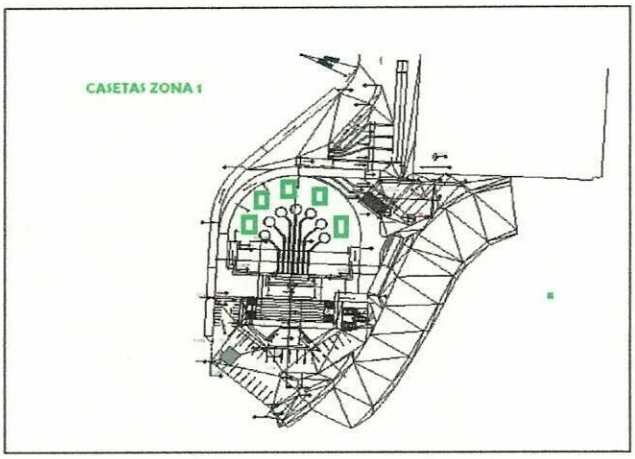
PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

FECHA:	01 A 15 DE ABRIL 2026
PREACTA N°	6
CONTRATO N°	2506240794
OBJETO	CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE METROPOLITANO DE MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO PARQUES J 25
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GS VÍAS Y ESTRUCTURAS SAS

N° ITEM	003.028	DESCRIPCIÓN ITEM	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION TUBERIA PVC-S 3" (RED SANITARIA, INCLUYE ACCESORIOS)	Unidad de Medida	ML

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES					CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Largo	Color	Area	Unidad	Longitud Total			
	ZONA 1 SANITARIA								
	CASETA 1	5,60			1,00	5,60	5,60	5,60	
	CASETA 2	7,45			1,00	7,45	7,45	7,45	
	CASETA 3	5,70			1,00	5,70	5,70	5,70	
	CASETA 4	6,70			1,00	6,70	6,70	6,70	
	CASETA 5	7,00			1,00	7,00	7,00	7,00	
	CASETA 6	2,25			1,00	2,25	2,25	2,25	
	CASETA 7	5,35			1,00	5,35	5,35	5,35	
							LONGITUD TOTAL	40,05	

ESQUEMA



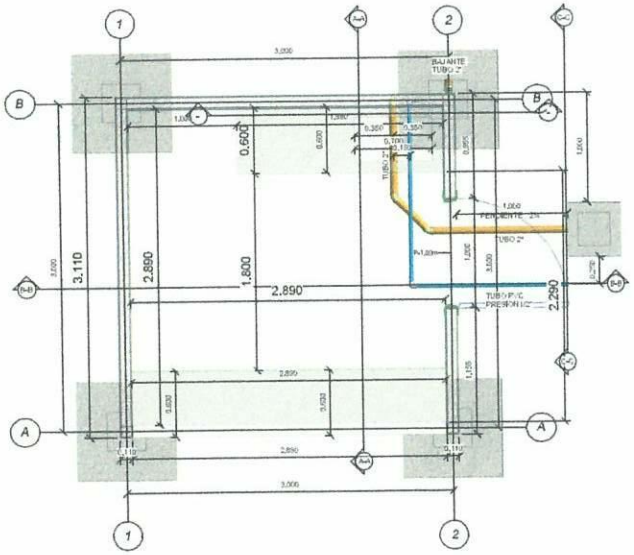
REGISTRO FOTOGRAFO



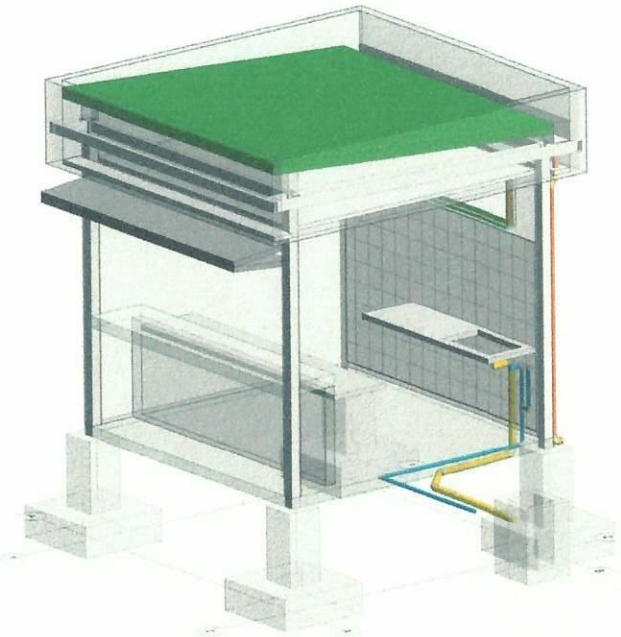


FIRMA
NOMBRE: GS ESTRUCTURAS Y VIAS
NIT: 829002400-1
R/L MARIA YESSICA SARMIENTO MEZA
C.C. 1.096.222.995
INTERVENTORIA

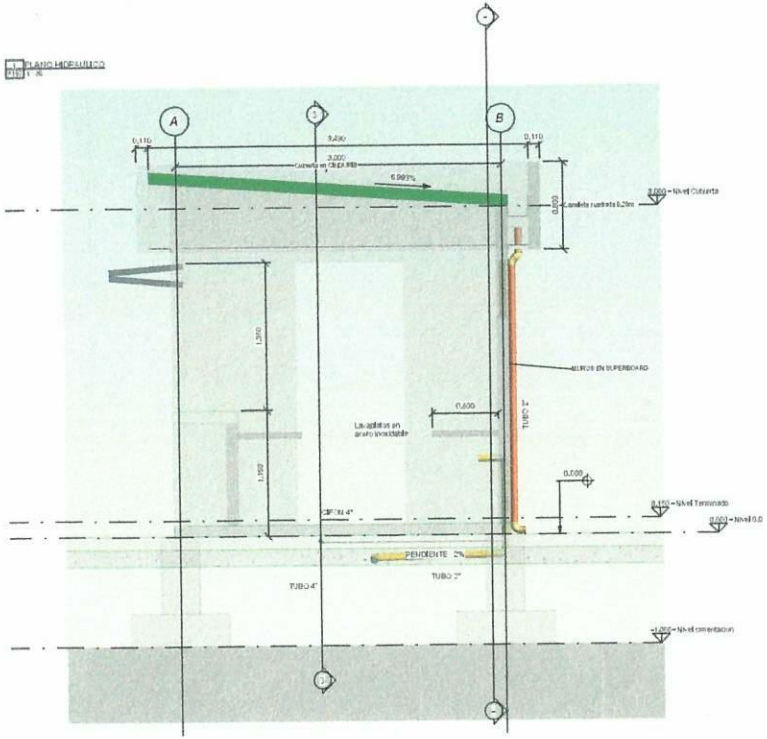
FIRMA
NOMBRE: PARQUES J25
NIT: 901975493-1
R/L RODRIGO ALFONSO GOMEZ TORRES
C.C. 91.251.084
CONTRATISTA



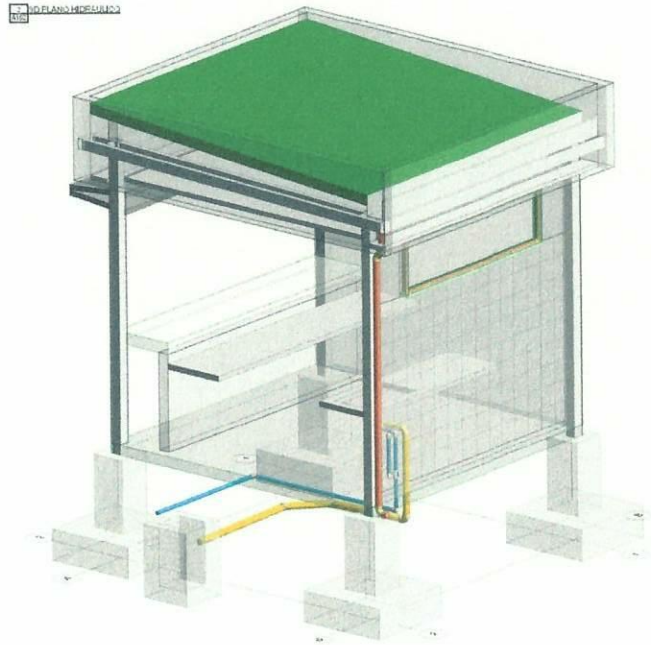
1 PLANO HIDRAULICO
ESC: 1" = 1'



2 3D PLANO HIDRAULICO
S/E



4 CORTE 2-2'
ESC: 1" = 1'



3 3D PLANO HIDRAULICO 2
S/E

Revisó	Fecha	A102
	Plancha	Plano

PROYECTO

Area Metropolitana Centro Sur de Caldas

CONSORCIO PARQUES J25

Diseño arquitectonico del Parque Metropolitano en el barrio Arrayanes Manizales - Caldas

LOCALIZACION

* Calle 47a N° 17 - 66, A un costado de la cancha de futbol del barrio Arrayanes en la ciudad de Manizales - Caldas
* Matricula inmobiliaria
* Ficha catastral

PROPIETARIOS

Alcaldia de Manizales

Segun escritura publica ____ de ____ de ____

DISEÑO ARQUITECTONICO

Arquitecto Ignacio Esteban Hortua Cardona
MP A-19312021 - 1053841731
CC 1053841731

OBSERVACIONES

NIVEL 0.00m: 200 mm

DISEÑO ESTRUCTURAL

Ing. civil
MP
CC

CONTIENE

PLANO HIDRAULICO

Fecha	Escala
30 de Octubre de 2025	1 : 20
Revisó	Plancha A102
	Plano ( ) de 11

ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES
SERVICIOS JURÍDICOS
PREACTA DE OBRA
Memoria para el cálculo de cantidades de obra

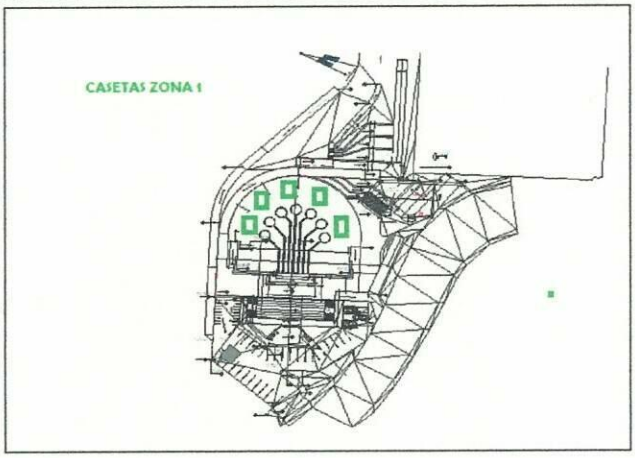
PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

FECHA:	01 A 15 DE ABRIL 2026
PREACTA N°	6
CONTRATO N°	2506240794
OBJETO	CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE METROPOLITANO DE MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO PARQUES J 25
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GS VÍAS Y ESTRUCTURAS SAS

N° ITEM	007.017	DESCRIPCIÓN ITEM	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION PUNTO AGUA FRIA 1/2" PVC -P (Incluye accesorios de instalación)	Unidad de Medida	UND

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES					CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Largo	Color	Area	Unidad	Longitud Total			
	ZONA 1 HIDRAULICA								
	CASETA 1				3,00		3,00	3,00	
	CASETA 2				3,00		3,00	3,00	
	CASETA 3				3,00		3,00	3,00	
	CASETA 4				3,00		3,00	3,00	
	CASETA 5				2,00		2,00	2,00	
	CASETA 6				2,00		2,00	2,00	
	CASETA 7				2,00		2,00	2,00	
							TOTAL	18,00	

ESQUEMA



REGISTRO FOTOGRAFO





FIRMA
NOMBRE: GS ESTRUCTURAS Y VIAS
NIT: 829002400-1
R/L MARIA YESSICA SARMIENTO MEZA
c.c. 1.096.222.995
INTERVENTORIA

FIRMA
NOMBRE: PARQUES J25
NIT: 901975493-1
R/L RODRIGO ALFONSO GOMEZ TORRES
c.c. 91.251.084
CONTRATISTA

ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES
SERVICIOS JURÍDICOS
PREACTA DE OBRA
Memoria para el cálculo de cantidades de obra

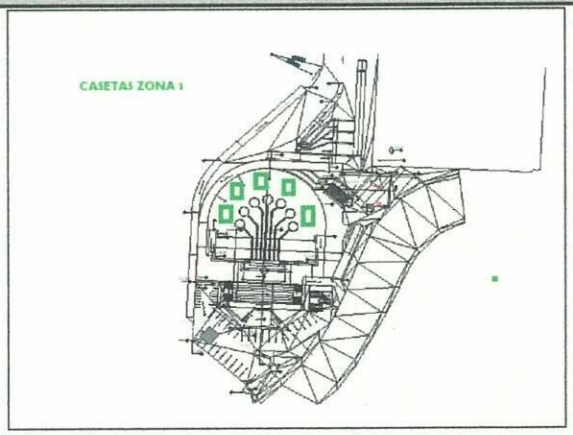
PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

FECHA:	01 A 15 DE ABRIL 2026
PREACTA N°	6
CONTRATO N°	2506240794
OBJETO	CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE METROPOLITANO DE MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO PARQUES J 25
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GS VÍAS Y ESTRUCTURAS SAS

N° ITEM	032.0103	DESCRIPCIÓN ITEM	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION BORDILLO BASE PARA MUROS EN DRYWALL Y/O SUPERBOARD H = ENTRE 0,15 Y 0,18M Y A= ENTRE 0,9 Y 0,10M	Unidad de Medida	ML

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES						CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Largo	Ancho	Area	Unidad	Longitud Total	Unidad			
	ZONA 1									
	CASETA ZONA 1	9,00			2,00	18,00		**18,00**	**18,00**	
								LONGITUD TOTAL	**18,00**	

ESQUEMA





REGISTRO FOTOGRAFICO



FIRMA
NOMBRE: GS ESTRUCTURAS Y VIAS
NIT: 829002400-1
R/L MARIA YESSICA SARMIENTO MEZA
c.c. 1.096.222.995
INTERVENTORIA

FIRMA
NOMBRE: PARQUES J25
NIT: 901975493-1
R/L RODRIGO ALFONSO GOMEZ TORRES
c.c. 91.251.084
CONTRATISTA

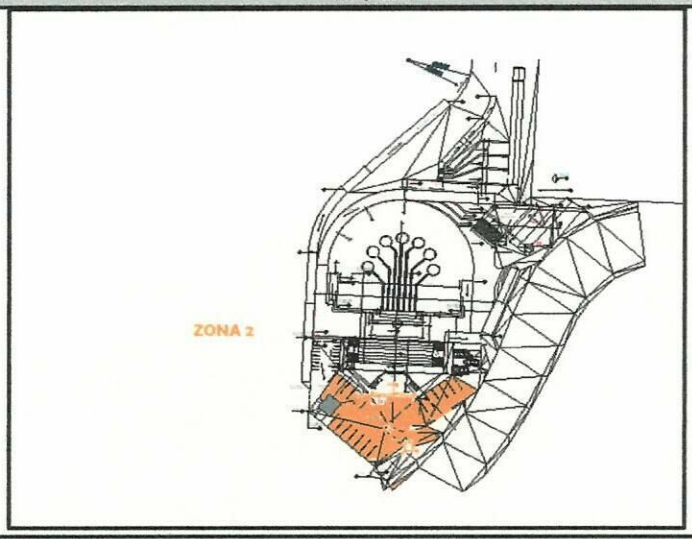
ALCALDÍA DE MANIZALES	ALCALDÍA DE MANIZALES SERVICIOS JURÍDICOS PREACTA DE OBRA Memoria para el cálculo de cantidades de obra	PSI-SJM-FR-22 Estado Vigente Versión 1

FECHA:	01 A 15 ABRIL DE 2026
PREACTA N°	6
CONTRATO N°	2506240794
OBJETO	CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE METROPOLITANO DE MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO PARQUES J 25
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GS VÍAS Y ESTRUCTURAS SAS

N° ITEM	002.086	DESCRIPCIÓN ITEM	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE EN VOLQUETA, CARGUE MECANICO, DISPOSICIÓN EN BOTADERO (HASTA 25 KM)	Unidad de Medida	M3

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES					CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Largo	Ancho	Alto	Unidad	Volumen Total			
	ZONA 2								
	ZONA 2 PARQUEADEROS					2874,00	2874,00	2874,00	
							TOTAL	2874,00	

ESQUEMA



REGISTRO FOTOGRAFO





FIRMA
NOMBRE: GS ESTRUCTURAS Y VIAS
NIT: 829002400-1
R/L MARIA YESSICA SARMIENTO MEZA
c.c. 1.096.222.995
INTERVENTORIA

FIRMA
NOMBRE: PARQUES J25
NIT: 901975493-1
R/L RODRIGO ALFONSO GOMEZ TORRES
c.c. 91.251.084
CONTRATISTA

CONTROL DE SUMINISTRO Y TRANSPOTE DE MATERIAL GRANULAR

FECHA	MES	AÑO	PLACA	EMPRESA	CAPACIDAD	REMISION	VIAJES	TOTAL DE M3	DESCRIPCION	TIPO DE MATERIAL
1/12/2025	diciembre	2025	SNN 186	FLJHK SAS.	8	11156	1	8	RETIRO	TIERRA
1/12/2025	diciembre	2025	SNN 186	FLJHK SAS.	8	11160	1	8	RETIRO	TIERRA
1/12/2025	diciembre	2025	SNN 186	FLJHK SAS.	8	11159	1	8	RETIRO	TIERRA
1/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13256	1	8	RETIRO	TIERRA
1/12/2025	diciembre	2025	TMZ 339	FLJHK SAS.	8	12253	1	8	RETIRO	TIERRA
1/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13257	1	8	RETIRO	TIERRA
1/12/2025	diciembre	2025	SNN 186	FLJHK SAS.	8	11157	1	8	RETIRO	TIERRA
1/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13255	1	8	RETIRO	TIERRA
1/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13254	1	8	RETIRO	TIERRA
1/12/2025	diciembre	2025	SNN 186	FLJHK SAS.	8	11158	1	8	RETIRO	TIERRA
1/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13258	1	8	RETIRO	TIERRA
1/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13259	1	8	RETIRO	TIERRA
1/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13252	1	8	RETIRO	TIERRA
1/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13253	1	8	RETIRO	TIERRA
2/12/2025	diciembre	2025	TMZ 339	FLJHK SAS.	8	12258	1	8	RETIRO	TIERRA
2/12/2025	diciembre	2025	SNN 186	FLJHK SAS.	8	11161	1	8	RETIRO	TIERRA
2/12/2025	diciembre	2025	TMZ 339	FLJHK SAS.	8	12256	1	8	RETIRO	TIERRA
2/12/2025	diciembre	2025	TMZ 339	FLJHK SAS.	8	12257	1	8	RETIRO	TIERRA
2/12/2025	diciembre	2025	TMZ 339	FLJHK SAS.	8	12259	1	8	RETIRO	TIERRA
2/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13261	1	8	RETIRO	TIERRA
2/12/2025	diciembre	2025	SNN 186	FLJHK SAS.	8	11162	1	8	RETIRO	TIERRA
2/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13263	1	8	RETIRO	TIERRA
2/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13264	1	8	RETIRO	TIERRA
2/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13266	1	8	RETIRO	TIERRA
2/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13265	1	8	RETIRO	TIERRA
3/12/2025	diciembre	2025	TMZ 339	FLJHK SAS.	8	12261	1	8	RETIRO	TIERRA
3/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13275	1	8	RETIRO	TIERRA
3/12/2025	diciembre	2025	SNN 186	FLJHK SAS.	8	11167	1	8	RETIRO	TIERRA
3/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13274	1	8	RETIRO	TIERRA
3/12/2025	diciembre	2025	SNN 186	FLJHK SAS.	8	11166	1	8	RETIRO	TIERRA
3/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13273	1	8	RETIRO	TIERRA
3/12/2025	diciembre	2025	SNN 186	FLJHK SAS.	8	11165	1	8	RETIRO	TIERRA
3/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13272	1	8	RETIRO	TIERRA
3/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13270	1	8	RETIRO	TIERRA
3/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13269	1	8	RETIRO	TIERRA
3/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13271	1	8	RETIRO	TIERRA
3/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13268	1	8	RETIRO	TIERRA
4/12/2025	diciembre	2025	TMZ 339	FLJHK SAS.	8	12263	1	8	RETIRO	TIERRA
4/12/2025	diciembre	2025	TMZ 339	FLJHK SAS.	8	12264	1	8	RETIRO	TIERRA
4/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13276	1	8	RETIRO	TIERRA
4/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	12262	1	8	RETIRO	TIERRA
4/12/2025	diciembre	2025	SNN 186	FLJHK SAS.	8	11168	1	8	RETIRO	TIERRA
4/12/2025	diciembre	2025	SNN 186	FLJHK SAS.	8	11169	1	8	RETIRO	TIERRA
4/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13279	1	8	RETIRO	TIERRA
4/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13280	1	8	RETIRO	TIERRA
4/12/2025	diciembre	2025	SNN 186	FLJHK SAS.	8	11170	1	8	RETIRO	TIERRA
4/12/2025	diciembre	2025	SNN 186	FLJHK SAS.	8	11171	1	8	RETIRO	TIERRA
4/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13278	1	8	RETIRO	TIERRA
5/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13281	1	8	RETIRO	TIERRA
4/12/2025	diciembre	2025	SNN 186	FLJHK SAS.	8	11169	1	8	RETIRO	TIERRA
4/12/2025	diciembre	2025	SNN 186	FLJHK SAS.	8	11168	1	8	RETIRO	TIERRA
5/12/2025	diciembre	2025	SNN 186	FLJHK SAS.	8	11172	1	8	RETIRO	TIERRA
5/12/2025	diciembre	2025	AHE 282	FLJHK SAS.	8	11557	1	8	RETIRO	TIERRA
5/12/2025	diciembre	2025	SNN 186	FLJHK SAS.	8	11174	1	8	RETIRO	TIERRA
5/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13283	1	8	RETIRO	TIERRA
5/12/2025	diciembre	2025	SNN 186	FLJHK SAS.	8	11173	1	8	RETIRO	TIERRA
5/12/2025	diciembre	2025	AHE 282	FLJHK SAS.	8	12266	1	8	RETIRO	TIERRA
5/12/2025	diciembre	2025	TMZ 339	FLJHK SAS.	8	12265	1	8	RETIRO	TIERRA
5/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13282	1	8	RETIRO	TIERRA
6/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13285	1	8	RETIRO	TIERRA
6/12/2025	diciembre	2025	TMZ 339	FLJHK SAS.	8	12267	1	8	RETIRO	TIERRA
9/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13286	1	8	RETIRO	TIERRA
9/12/2025	diciembre	2025	AHE 282	FLJHK SAS.	8	11554	1	8	RETIRO	TIERRA
9/12/2025	diciembre	2025	AHE 282	FLJHK SAS.	8	11555	1	8	RETIRO	TIERRA
9/12/2025	diciembre	2025	AHE 282	FLJHK SAS.	8	11553	1	8	RETIRO	TIERRA
9/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13289	1	8	RETIRO	TIERRA
9/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13288	1	8	RETIRO	TIERRA
9/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13290	1	8	RETIRO	TIERRA
9/12/2025	diciembre	2025	TMZ 339	FLJHK SAS.	8	12268	1	8	RETIRO	TIERRA
9/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13287	1	8	RETIRO	TIERRA
9/12/2025	diciembre	2025	AHE 282	FLJHK SAS.	8	11556	1	8	RETIRO	TIERRA
5/12/2025	diciembre	2025	AHE 282	FLJHK SAS.	8	11560	1	8	RETIRO	TIERRA
5/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13292	1	8	RETIRO	TIERRA
10/12/2025	diciembre	2025	AHE 282	FLJHK SAS.	8	11559	1	8	RETIRO	TIERRA
10/12/2025	diciembre	2025	AHE 282	FLJHK SAS.	8	11558	1	8	RETIRO	TIERRA
10/12/2025	diciembre	2025	TNG-106	EQUIPAR MPM	9	756	1	9	RETIRO	TIERRA
10/12/2025	diciembre	2025	AHE 282	FLJHK SAS.	8	11561	1	8	RETIRO	TIERRA
10/12/2025	diciembre	2025	AHE 282	FLJHK SAS.	8	11557	1	8	RETIRO	TIERRA
10/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13293	1	8	RETIRO	TIERRA
16/12/2025	diciembre	2025	SOO - 414	FLJHK SAS.	8	13358	1	8	RETIRO	TIERRA
10/12/2025	diciembre	2025	AHE 282	FLJHK SAS.	8	11562	1	8	RETIRO	TIERRA
11/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13295	1	8	RETIRO	TIERRA
11/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13294	1	8	RETIRO	TIERRA
11/12/2025	diciembre	2025	AHE 282	FLJHK SAS.	8	11563	1	8	RETIRO	TIERRA
11/12/2025	diciembre	2025	SOO - 414	FLJHK SAS.	8	11597	1	8	RETIRO	TIERRA
11/12/2025	diciembre	2025	AHE 282	FLJHK SAS.	8	11567	1	8	RETIRO	TIERRA
11/12/2025	diciembre	2025	AHE 282	FLJHK SAS.	8	11566	1	8	RETIRO	TIERRA
11/12/2025	diciembre	2025	SOO - 414	FLJHK SAS.	8	11596	1	8	RETIRO	TIERRA
11/12/2025	diciembre	2025	AHE 282	FLJHK SAS.	8	11564	1	8	RETIRO	TIERRA
11/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	11593	1	8	RETIRO	TIERRA
11/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	11592	1	8	RETIRO	TIERRA
11/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13296	1	8	RETIRO	TIERRA
11/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13297	1	8	RETIRO	TIERRA

11/12/2025	diciembre	2025	AHE 282	FLJHK SAS.	8	11565	1	8	RETIRO	TIERRA
11/12/2025	diciembre	2025	AHE 282	FLJHK SAS.	8	11595	1	8	RETIRO	TIERRA
11/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13298	1	8	RETIRO	TIERRA
11/12/2025	diciembre	2025	SOO 414	FLJHK SAS.	8	10001	1	8	RETIRO	TIERRA
11/12/2025	diciembre	2025	SOO 414	FLJHK SAS.	8	10002	1	8	RETIRO	TIERRA
13/12/2025	diciembre	2025	OVD 538	WALTER	9	26011	1	9	RETIRO	TIERRA
13/12/2025	diciembre	2025	BWQ 811	WALTER	9	26288	1	9	RETIRO	TIERRA
13/12/2025	diciembre	2025	BWQ 811	WALTER	9	26287	1	9	RETIRO	TIERRA
13/12/2025	diciembre	2025	OVD 538	WALTER	9	26010	1	9	RETIRO	TIERRA
13/12/2025	diciembre	2025	BWQ 811	WALTER	9	26285	1	9	RETIRO	TIERRA
13/12/2025	diciembre	2025	BWQ 811	WALTER	9	26286	1	9	RETIRO	TIERRA
15/12/2025	diciembre	2025	WLB - 870	WALTER	9	951	1	9	RETIRO	TIERRA
15/12/2025	diciembre	2025	SOO - 414	FLJHK SAS.	8	13311	1	8	RETIRO	TIERRA
16/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13310	1	8	RETIRO	TIERRA
16/12/2025	diciembre	2025	SNN 186	FLJHK SAS.	8	11189	1	8	RETIRO	TIERRA
16/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13312	1	8	RETIRO	TIERRA
16/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13313	1	8	RETIRO	TIERRA
16/12/2025	diciembre	2025	TMZ 339	FLJHK SAS.	8	12278	1	8	RETIRO	TIERRA
16/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13314	1	8	RETIRO	TIERRA
16/12/2025	diciembre	2025	SNN 186	FLJHK SAS.	8	11188	1	8	RETIRO	TIERRA
16/12/2025	diciembre	2025	SNN 186	FLJHK SAS.	8	11187	1	8	RETIRO	TIERRA
16/12/2025	diciembre	2025	SOO - 414	FLJHK SAS.	8	13359	1	8	RETIRO	TIERRA
16/12/2025	diciembre	2025	AHE 282	FLJHK SAS.	8	11569	1	8	RETIRO	TIERRA
16/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13315	1	8	RETIRO	TIERRA
16/12/2025	diciembre	2025	SOO - 414	FLJHK SAS.	8	13357	1	8	RETIRO	TIERRA
16/12/2025	diciembre	2025	SOO - 414	FLJHK SAS.	8	12279	1	8	RETIRO	TIERRA
16/12/2025	diciembre	2025	SNN 186	FLJHK SAS.	8	11186	1	8	RETIRO	TIERRA
16/12/2025	diciembre	2025	SOO - 414	FLJHK SAS.	8	13360	1	8	RETIRO	TIERRA
17/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13316	1	8	RETIRO	TIERRA
17/12/2025	diciembre	2025	SOO - 414	FLJHK SAS.	8	13362	1	8	RETIRO	TIERRA
17/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13319	1	8	RETIRO	TIERRA
17/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13317	1	8	RETIRO	TIERRA
17/12/2025	diciembre	2025	AHE 282	FLJHK SAS.	8	11572	1	8	RETIRO	TIERRA
17/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13320	1	8	RETIRO	TIERRA
17/12/2025	diciembre	2025	AHE 282	FLJHK SAS.	8	11571	1	8	RETIRO	TIERRA
17/12/2025	diciembre	2025	AHE 282	FLJHK SAS.	8	11570	1	8	RETIRO	TIERRA
17/12/2025	diciembre	2025	SOO - 414	FLJHK SAS.	8	13361	1	8	RETIRO	TIERRA
17/12/2025	diciembre	2025	SNN 186	FLJHK SAS.	8	11191	1	8	RETIRO	TIERRA
17/12/2025	diciembre	2025	SOO - 414	FLJHK SAS.	8	13363	1	8	RETIRO	TIERRA
17/12/2025	diciembre	2025	SOO - 414	FLJHK SAS.	8	13364	1	8	RETIRO	TIERRA
17/12/2025	diciembre	2025	SNN 186	FLJHK SAS.	8	11192	1	8	RETIRO	TIERRA
17/12/2025	diciembre	2025	SNN 186	FLJHK SAS.	8	11190	1	8	RETIRO	TIERRA
17/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13321	1	8	RETIRO	TIERRA
19/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13326	1	8	RETIRO	TIERRA
19/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13327	1	8	RETIRO	TIERRA
19/12/2025	diciembre	2025	SNN 186	FLJHK SAS.	8	11194	1	8	RETIRO	TIERRA
19/12/2025	diciembre	2025	AHE 282	FLJHK SAS.	8	11574	1	8	RETIRO	TIERRA
19/12/2025	diciembre	2025	SNN 186	FLJHK SAS.	8	11193	1	8	RETIRO	TIERRA
19/12/2025	diciembre	2025	AHE 282	FLJHK SAS.	8	11573	1	8	RETIRO	TIERRA
19/12/2025	diciembre	2025	SOO - 414	FLJHK SAS.	8	13368	1	8	RETIRO	TIERRA
19/12/2025	diciembre	2025	SOO - 414	FLJHK SAS.	8	13369	1	8	RETIRO	TIERRA
20/12/2025	diciembre	2025	SOO - 414	FLJHK SAS.	8	13380	1	8	RETIRO	TIERRA
20/12/2025	diciembre	2025	OVE- 529	EQUIPAR MPM	8	1900	1	8	RETIRO	TIERRA
20/12/2025	diciembre	2025	OVE- 529	EQUIPAR MPM	8	3102	1	8	RETIRO	TIERRA
20/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13349	1	8	RETIRO	TIERRA
20/12/2025	diciembre	2025	VIV 072	ING EDWAR	8	956	1	8	RETIRO	TIERRA
20/12/2025	diciembre	2025	OVE- 529	EQUIPAR MPM	8	3101	1	8	RETIRO	TIERRA
20/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13329	1	8	RETIRO	TIERRA
20/12/2025	diciembre	2025	SNN 186	FLJHK SAS.	8	11196	1	8	RETIRO	TIERRA
20/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13328	1	8	RETIRO	TIERRA
20/12/2025	diciembre	2025	SOO - 414	FLJHK SAS.	8	13381	1	8	RETIRO	TIERRA
20/12/2025	diciembre	2025	SNN 186	FLJHK SAS.	8	11195	1	8	RETIRO	TIERRA
20/12/2025	diciembre	2025	AHE 282	FLJHK SAS.	8	11575	1	8	RETIRO	TIERRA
22/12/2025	diciembre	2025	SNN 186	FLJHK SAS.	8	11199	1	8	RETIRO	TIERRA
22/12/2025	diciembre	2025	AHE 282	FLJHK SAS.	8	11577	1	8	RETIRO	TIERRA
22/12/2025	diciembre	2025	SOO - 414	FLJHK SAS.	8	13377	1	8	RETIRO	TIERRA
22/12/2025	diciembre	2025	SNN 186	FLJHK SAS.	8	11198	1	8	RETIRO	TIERRA
22/12/2025	diciembre	2025	AHE 282	FLJHK SAS.	8	11576	1	8	RETIRO	TIERRA
22/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13330	1	8	RETIRO	TIERRA
22/12/2025	diciembre	2025	SNN 186	FLJHK SAS.	8	11197	1	8	RETIRO	TIERRA
22/12/2025	diciembre	2025	VIV 072	ING EDWAR	8	954	1	8	RETIRO	TIERRA
22/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13331	1	8	RETIRO	TIERRA
22/12/2025	diciembre	2025	SNN 186	FLJHK SAS.	8	11200	1	8	RETIRO	TIERRA
22/12/2025	diciembre	2025	SOO - 414	FLJHK SAS.	8	13376	1	8	RETIRO	TIERRA
23/12/2025	diciembre	2025	AHE 282	FLJHK SAS.	8	13394	1	8	RETIRO	TIERRA
23/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13334	1	8	RETIRO	TIERRA
23/12/2025	diciembre	2025	AHE 282	FLJHK SAS.	8	13395	1	8	RETIRO	TIERRA
23/12/2025	diciembre	2025	SNN 186	FLJHK SAS.	8	13501	1	8	RETIRO	TIERRA
23/12/2025	diciembre	2025	VIV 072	ING EDWAR	8	955	1	8	RETIRO	TIERRA
23/12/2025	diciembre	2025	AHE 282	FLJHK SAS.	8	13392	1	8	RETIRO	TIERRA
23/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13333	1	8	RETIRO	TIERRA
23/12/2025	diciembre	2025	SOO - 414	FLJHK SAS.	8	13379	1	8	RETIRO	TIERRA
23/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13332	1	8	RETIRO	TIERRA
23/12/2025	diciembre	2025	AHE 282	FLJHK SAS.	8	13344	1	8	RETIRO	TIERRA
23/12/2025	diciembre	2025	SOO - 414	FLJHK SAS.	8	13378	1	8	RETIRO	TIERRA
26/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13338	1	8	RETIRO	TIERRA
26/12/2025	diciembre	2025	SNN 186	FLJHK SAS.	8	13505	1	8	RETIRO	TIERRA
26/12/2025	diciembre	2025	SOO - 414	FLJHK SAS.	8	14354	1	8	RETIRO	TIERRA
26/12/2025	diciembre	2025	SNN 186	FLJHK SAS.	8	13504	1	8	RETIRO	TIERRA
26/12/2025	diciembre	2025	SOO - 414	FLJHK SAS.	8	14353	1	8	RETIRO	TIERRA
26/12/2025	diciembre	2025	VIV 072	ING EDWAR	8	957	1	8	RETIRO	TIERRA
26/12/2025	diciembre	2025	VIV 072	ING EDWAR	8	952	1	8	RETIRO	TIERRA
26/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13336	1	8	RETIRO	TIERRA
26/12/2025	diciembre	2025	SOO - 414	FLJHK SAS.	8	14352	1	8	RETIRO	TIERRA
26/12/2025	diciembre	2025	SNN 186	FLJHK SAS.	8	13502	1	8	RETIRO	TIERRA
26/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13335	1	8	RETIRO	TIERRA
26/12/2025	diciembre	2025	SNN 186	FLJHK SAS.	8	13503	1	8	RETIRO	TIERRA
26/12/2025	diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13339	1	8	RETIRO	TIERRA
26/12/2025	diciembre	2025	SOO - 414	FLJHK SAS.	8	14355	1	8	RETIRO	TIERRA
26/12/2025	diciembre	2025	SNN 186	FLJHK SAS.	8	13506	1	8	RETIRO	TIERRA

26/12/2025 diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13340	1	8	RETIRO	TIERRA
26/12/2025 diciembre	2025	SOO - 414	FLJHK SAS.	8	14356	1	8	RETIRO	TIERRA
26/12/2025 diciembre	2025	SOO - 414	FLJHK SAS.	8	14351	1	8	RETIRO	TIERRA
26/12/2025 diciembre	2025	SNN 186	FLJHK SAS.	8	13508	1	8	RETIRO	TIERRA
26/12/2025 diciembre	2025	SNN 186	FLJHK SAS.	8	13507	1	8	RETIRO	TIERRA
26/12/2025 diciembre	2025	VIV 072	ING EDWAR	8	953	1	8	RETIRO	TIERRA
26/12/2025 diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	13337	1	8	RETIRO	TIERRA
27/12/2025 diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	14402	1	8	RETIRO	TIERRA
27/12/2025 diciembre	2025	SOO - 414	FLJHK SAS.	8	14359	1	8	RETIRO	TIERRA
27/12/2025 diciembre	2025	SOO - 414	FLJHK SAS.	8	14357	1	8	RETIRO	TIERRA
27/12/2025 diciembre	2025	AHE 282	FLJHK SAS.	8	13451	1	8	RETIRO	TIERRA
27/12/2025 diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	14404	1	8	RETIRO	TIERRA
27/12/2025 diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	14403	1	8	RETIRO	TIERRA
27/12/2025 diciembre	2025	SOO - 414	FLJHK SAS.	8	14358	1	8	RETIRO	TIERRA
29/12/2025 diciembre	2025	AHE 282	FLJHK SAS.	8	13452	1	8	RETIRO	TIERRA
29/12/2025 diciembre	2025	SOO - 414	FLJHK SAS.	8	13396	1	8	RETIRO	TIERRA
29/12/2025 diciembre	2025	SOO - 414	FLJHK SAS.	8	13397	1	8	RETIRO	TIERRA
29/12/2025 diciembre	2025	AHE 282	FLJHK SAS.	8	13453	1	8	RETIRO	TIERRA
29/12/2025 diciembre	2025	SNN 186	FLJHK SAS.	8	13509	1	8	RETIRO	TIERRA
29/12/2025 diciembre	2025	AHE 282	FLJHK SAS.	8	13455	1	8	RETIRO	TIERRA
29/12/2025 diciembre	2025	SOO - 414	FLJHK SAS.	8	13398	1	8	RETIRO	TIERRA
29/12/2025 diciembre	2025	AHE 282	FLJHK SAS.	8	13454	1	8	RETIRO	TIERRA
29/12/2025 diciembre	2025	AHE 282	FLJHK SAS.	8	13456	1	8	RETIRO	TIERRA
29/12/2025 diciembre	2025	SNN 186	FLJHK SAS.	8	13510	1	8	RETIRO	TIERRA
30/12/2025 diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	14407	1	8	RETIRO	TIERRA
30/12/2025 diciembre	2025	SOO - 414	FLJHK SAS.	8	14362	1	8	RETIRO	TIERRA
30/12/2025 diciembre	2025	SNN 186	FLJHK SAS.	8	13513	1	8	RETIRO	TIERRA
30/12/2025 diciembre	2025	SNN 186	FLJHK SAS.	8	13512	1	8	RETIRO	TIERRA
30/12/2025 diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	14406	1	8	RETIRO	TIERRA
30/12/2025 diciembre	2025	SOO - 414	FLJHK SAS.	8	14360	1	8	RETIRO	TIERRA
30/12/2025 diciembre	2025	SOO - 414	FLJHK SAS.	8	14361	1	8	RETIRO	TIERRA
29/12/2025 diciembre	2025	SNN 186	FLJHK SAS.	8	13511	1	8	RETIRO	TIERRA
30/12/2025 diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	14405	1	8	RETIRO	TIERRA
30/12/2025 diciembre	2025	AHE 282	FLJHK SAS.	8	13458	1	8	RETIRO	TIERRA
30/12/2025 diciembre	2025	SNN 186	FLJHK SAS.	8	13515	1	8	RETIRO	TIERRA
30/12/2025 diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	14409	1	8	RETIRO	TIERRA
30/12/2025 diciembre	2025	SOO - 414	FLJHK SAS.	8	14364	1	8	RETIRO	TIERRA
30/12/2025 diciembre	2025	SOO - 414	FLJHK SAS.	8	14363	1	8	RETIRO	TIERRA
30/12/2025 diciembre	2025	WLB 874	FLJHK SAS.	8	14408	1	8	RETIRO	TIERRA
30/12/2025 diciembre	2025	AHE 282	FLJHK SAS.	8	13457	1	8	RETIRO	TIERRA
30/12/2025 diciembre	2025	SNN 186	FLJHK SAS.	8	13514	1	8	RETIRO	TIERRA
2/01/2026 enero	2026	SNN 186	FLJHK SAS.	8	13516	1	8	RETIRO	TIERRA
2/01/2026 enero	2026	SNN 186	FLJHK SAS.	8	13519	1	8	RETIRO	TIERRA
2/01/2026 enero	2026	SNN 186	FLJHK SAS.	8	13518	1	8	RETIRO	TIERRA
2/01/2026 enero	2026	SNN 186	FLJHK SAS.	8	13517	1	8	RETIRO	TIERRA
2/01/2026 enero	2026	SNN 186	FLJHK SAS.	8	13520	1	8	RETIRO	TIERRA
2/01/2026 enero	2026	SNN 186	FLJHK SAS.	8	13521	1	8	RETIRO	TIERRA
2/01/2026 enero	2026	SOO - 414	FLJHK SAS.	8	14366	1	8	RETIRO	TIERRA
2/01/2026 enero	2026	SOO - 414	FLJHK SAS.	8	14368	1	8	RETIRO	TIERRA
2/01/2026 enero	2026	VIV 072	ING EDWAR	8	982	1	8	RETIRO	TIERRA
2/01/2026 enero	2026	SOO - 414	FLJHK SAS.	8	14367	1	8	RETIRO	TIERRA
3/01/2026 enero	2026	SOO - 414	FLJHK SAS.	8	14369	1	8	RETIRO	TIERRA
3/01/2026 enero	2026	SNN 186	FLJHK SAS.	8	13522	1	8	RETIRO	TIERRA
3/01/2026 enero	2026	SNN 186	FLJHK SAS.	8	13524	1	8	RETIRO	TIERRA
3/01/2026 enero	2026	SOO - 414	FLJHK SAS.	8	14370	1	8	RETIRO	TIERRA
3/01/2026 enero	2026	SNN 186	FLJHK SAS.	8	13527	1	8	RETIRO	TIERRA
3/01/2026 enero	2026	SOO - 414	FLJHK SAS.	8	14371	1	8	RETIRO	TIERRA
3/01/2026 enero	2026	SNN 186	FLJHK SAS.	8	13526	1	8	RETIRO	TIERRA
3/01/2026 enero	2026	SOO - 414	FLJHK SAS.	8	14372	1	8	RETIRO	TIERRA
3/01/2026 enero	2026	SNN 186	FLJHK SAS.	8	13525	1	8	RETIRO	TIERRA
3/01/2026 enero	2026	VIV 072	ING EDWAR	8	981	1	8	RETIRO	TIERRA
3/01/2026 enero	2026	SOO - 414	FLJHK SAS.	8	14373	1	8	RETIRO	TIERRA
3/01/2026 enero	2026	SNN 186	FLJHK SAS.	8	13528	1	8	RETIRO	TIERRA
3/01/2026 enero	2026	SNN 186	FLJHK SAS.	8	13523	1	8	RETIRO	TIERRA
5/01/2026 enero	2026	SNN 186	FLJHK SAS.	8	13530	1	8	RETIRO	TIERRA
5/01/2026 enero	2026	SNN 186	FLJHK SAS.	8	13529	1	8	RETIRO	TIERRA
5/01/2026 enero	2026	SNN 186	FLJHK SAS.	8	13533	1	8	RETIRO	TIERRA
5/01/2026 enero	2026	SNN 186	FLJHK SAS.	8	13531	1	8	RETIRO	TIERRA
11/12/2025 diciembre	2025	SNN 186	FLJHK SAS.	8	11594	1	8	RETIRO	TIERRA
5/01/2026 enero	2026	SNN 186	FLJHK SAS.	8	13532	1	8	RETIRO	TIERRA
5/01/2026 enero	2026	AHE 282	FLJHK SAS.	8	13459	1	8	RETIRO	TIERRA
5/01/2026 enero	2026	SNN 186	FLJHK SAS.	8	13534	1	8	RETIRO	TIERRA
5/01/2026 enero	2026	AHE 282	FLJHK SAS.	8	13460	1	8	RETIRO	TIERRA
5/01/2026 enero	2026	SNN 186	FLJHK SAS.	8	13535	1	8	RETIRO	TIERRA
5/01/2026 enero	2026	VIV 072	ING EDWAR	8	970	1	8	RETIRO	TIERRA
14/01/2026 enero	2026	SNN 186	FLJHK SAS.	8	13541	1	8	RETIRO	TIERRA
14/01/2026 enero	2026	SNN 186	FLJHK SAS.	8	13540	1	8	RETIRO	TIERRA
14/01/2026 enero	2026	SNN 186	FLJHK SAS.	8	13542	1	8	RETIRO	TIERRA
14/01/2026 enero	2026	AHE 282	FLJHK SAS.	8	13468	1	8	RETIRO	TIERRA
14/01/2026 enero	2026	AHE 282	FLJHK SAS.	8	13467	1	8	RETIRO	TIERRA
14/01/2026 enero	2026	AHE 282	FLJHK SAS.	8	13469	1	8	RETIRO	TIERRA
14/01/2026 enero	2026	WLB 874	FLJHK SAS.	8	14415	1	8	RETIRO	TIERRA
14/01/2026 enero	2026	WLB 874	FLJHK SAS.	8	14416	1	8	RETIRO	TIERRA
14/01/2026 enero	2026	WLB 874	FLJHK SAS.	8	14414	1	8	RETIRO	TIERRA
15/01/2026 enero	2026	WLB 874	FLJHK SAS.	8	14419	1	8	RETIRO	TIERRA
15/01/2026 enero	2026	AHE 282	FLJHK SAS.	8	13471	1	8	RETIRO	TIERRA
15/01/2026 enero	2026	WLB 874	FLJHK SAS.	8	14420	1	8	RETIRO	TIERRA
15/01/2026 enero	2026	AHE 282	FLJHK SAS.	8	13472	1	8	RETIRO	TIERRA
15/01/2026 enero	2026	AHE 282	FLJHK SAS.	8	13470	1	8	RETIRO	TIERRA
15/01/2026 enero	2026	WLB 874	FLJHK SAS.	8	14418	1	8	RETIRO	TIERRA
20/01/2026 enero	2026	VIV 072	ING EDWAR	8	976	1	8	RETIRO	TIERRA
20/01/2026 enero	2026	VIV 072	ING EDWAR	8	977	1	8	RETIRO	TIERRA
20/01/2026 enero	2026	SOO 414	FLJHK SAS.	8	11657	1	8	RETIRO	TIERRA
20/01/2026 enero	2026	AHE 282	FLJHK SAS.	8	13486	1	8	RETIRO	TIERRA
20/01/2026 enero	2026	SOO 414	FLJHK SAS.	8	11660	1	8	RETIRO	TIERRA
21/01/2026 enero	2026	SOO 414	FLJHK SAS.	8	11658	1	8	RETIRO	TIERRA
21/01/2026 enero	2026	VIV 072	ING EDWAR	8	986	1	8	RETIRO	TIERRA
21/01/2026 enero	2026	VIV 072	ING EDWAR	8	985	1	8	RETIRO	TIERRA
22/01/2026 enero	2026	VIV 072	ING EDWAR	8	966	1	8	RETIRO	TIERRA
22/01/2026 enero	2026	VIV 072	ING EDWAR	8	961	1	8	RETIRO	TIERRA

22/01/2026	enero	2026	VIV 072	ING EDWAR	8	987	1	8	RETIRO	TIERRA
22/01/2026	enero	2026	VIV 072	ING EDWAR	8	967	1	8	RETIRO	TIERRA
23/01/2026	enero	2026	SOO 414	FLJHK SAS.	8	11673	1	8	RETIRO	TIERRA
24/01/2026	enero	2026	SOO 414	FLJHK SAS.	8	11672	1	8	RETIRO	TIERRA
26/01/2026	enero	2026	VIV 072	ING EDWAR	8	978	1	8	RETIRO	TIERRA
4/02/2026	febrero	2026	WLB-870	EQUIPAR MPM	9	1271	1	9	RETIRO	TIERRA
5/02/2026	febrero	2026	TNG-106	EQUIPAR MPM	9	2169	1	9	RETIRO	TIERRA
4/03/2026	marzo	2026	AHE 282	FLJHK SAS.	8	13813	1	8	RETIRO	TIERRA
6/03/2026	marzo	2026	SOO 414	FLJHK SAS.	8	13771	1	8	RETIRO	TIERRA
7/03/2026	marzo	2026	AHE 282	FLJHK SAS.	8	13859	1	8	RETIRO	TIERRA
7/03/2026	marzo	2026	AHE 282	FLJHK SAS.	8	13858	1	8	RETIRO	TIERRA
7/03/2026	marzo	2026	SOO - 414	FLJHK SAS.	8	13773	1	8	RETIRO	TIERRA
7/03/2026	marzo	2026	AHE 282	FLJHK SAS.	8	13857	1	8	RETIRO	TIERRA
7/03/2026	marzo	2026	AHE 282	FLJHK SAS.	8	13774	1	8	RETIRO	TIERRA
9/03/2026	marzo	2026	SNN 186	FLJHK SAS.	8	14535	1	8	RETIRO	TIERRA
9/03/2026	marzo	2026	SNN 186	FLJHK SAS.	8	14536	1	8	RETIRO	TIERRA
11/03/2026	marzo	2026	SNN 186	FLJHK SAS.	8	14541	1	8	RETIRO	TIERRA
12/03/2026	marzo	2026	SOO 414	FLJHK SAS.	8	13782	1	8	RETIRO	TIERRA
12/03/2026	marzo	2026	SNN 186	FLJHK SAS.	8	14543	1	8	RETIRO	TIERRA
12/03/2026	marzo	2026	AHE 282	FLJHK SAS.	8	13864	1	8	RETIRO	TIERRA
17/03/2026	marzo	2026	SNN 186	FLJHK SAS.	8	12043	1	8	RETIRO	TIERRA
17/03/2026	marzo	2026	AHE 282	FLJHK SAS.	8	13884	1	8	RETIRO	TIERRA
18/03/2026	marzo	2026	WLB/874	FLJHK SAS.	8	13612	1	8	RETIRO	TIERRA

CONTROL DE RETIRO DE MATERIAL GRANULAR

FECHA	MES	AÑO	PLACA	EMPRESA	CAPACIDAD	REMISION	VIAJES	TOTAL DE M3	DESCRIPCION	TIPO DE MATERIAL
25/03/2026	MARZO	2026	AHE- 282	FJHK SAS	8	Nº13647	1	8	RETIRO	TIERRA
9/04/2026	ABRIL	2026	AHE - 282	FJHK SAS	8	Nº13424	1	8	RETIRO	TIERRA
11/04/2026	ABRIL	2026	AHE - 282	FJHK SAS	8	Nº13425	1	8	RETIRO	TIERRA
25/03/2026	MARZO	2026	WLB - 874	FJHK SAS	8	Nº13633	1	8	RETIRO	TIERRA
1/04/2026	ABRIL	2026	WLB - 874	FJHK SAS	8	Nº13643	1	8	RETIRO	TIERRA
1/04/2026	ABRIL	2026	WLB - 874	FJHK SAS	8	Nº13644	1	8	RETIRO	TIERRA
1/04/2026	ABRIL	2026	WLB - 874	FJHK SAS	8	Nº13645	1	8	RETIRO	TIERRA
6/04/2026	ABRIL	2026	WLB - 874	FJHK SAS	8	Nº14551	1	8	RETIRO	TIERRA
6/04/2026	ABRIL	2026	WLB - 874	FJHK SAS	8	Nº14552	1	8	RETIRO	TIERRA
6/04/2026	ABRIL	2026	WLB - 874	FJHK SAS	8	Nº14553	1	8	RETIRO	TIERRA
6/04/2026	ABRIL	2026	WLB - 874	FJHK SAS	8	Nº14555	1	8	RETIRO	TIERRA
6/04/2026	ABRIL	2026	WLB - 874	FJHK SAS	8	Nº14556	1	8	RETIRO	TIERRA
6/04/2026	ABRIL	2026	WLB - 874	FJHK SAS	8	Nº14557	1	8	RETIRO	TIERRA
6/04/2026	ABRIL	2026	WLB - 874	FJHK SAS	8	Nº14558	1	8	RETIRO	TIERRA
11/04/2026	ABRIL	2026	WLB - 874	FJHK SAS	8	Nº14579	1	8	RETIRO	TIERRA
11/04/2026	ABRIL	2026	WLB - 874	FJHK SAS	8	Nº14581	1	8	RETIRO	TIERRA
13/04/2026	ABRIL	2026	WLB - 874	FJHK SAS	8	Nº14582	1	8	RETIRO	TIERRA
13/04/2026	ABRIL	2026	WLB - 874	FJHK SAS	8	Nº14593	1	8	RETIRO	TIERRA
25/03/2026	MARZO	2026	SNN - 186	FJHK SAS	8	Nº14455	1	8	RETIRO	TIERRA
1/04/2026	ABRIL	2026	SNN - 186	FJHK SAS	8	Nº14460	1	8	RETIRO	TIERRA
1/04/2026	ABRIL	2026	SNN - 186	FJHK SAS	8	Nº14461	1	8	RETIRO	TIERRA
6/04/2026	ABRIL	2026	SNN - 186	FJHK SAS	8	Nº14462	1	8	RETIRO	TIERRA
6/04/2026	ABRIL	2026	SNN - 186	FJHK SAS	8	Nº14464	1	8	RETIRO	TIERRA
6/04/2026	ABRIL	2026	SNN - 186	FJHK SAS	8	Nº14465	1	8	RETIRO	TIERRA
6/04/2026	ABRIL	2026	SNN - 186	FJHK SAS	8	Nº14466	1	8	RETIRO	TIERRA
6/04/2026	ABRIL	2026	SNN - 186	FJHK SAS	8	Nº14467	1	8	RETIRO	TIERRA
6/04/2026	ABRIL	2026	SNN - 186	FJHK SAS	8	Nº14468	1	8	RETIRO	TIERRA
11/04/2026	ABRIL	2026	SNN - 186	FJHK SAS	8	Nº14478	1	8	RETIRO	TIERRA
11/04/2026	ABRIL	2026	SNN - 186	FJHK SAS	8	Nº14479	1	8	RETIRO	TIERRA
13/04/2026	ABRIL	2026	SNN - 186	FJHK SAS	8	Nº14482	1	8	RETIRO	TIERRA
1/04/2026	ABRIL	2026	SOO - 414	FJHK SAS	8	Nº13729	1	8	RETIRO	TIERRA
1/04/2026	ABRIL	2026	SOO - 414	FJHK SAS	8	Nº13730	1	8	RETIRO	TIERRA
6/04/2026	ABRIL	2026	SOO - 414	FJHK SAS	8	Nº13731	1	8	RETIRO	TIERRA
6/04/2026	ABRIL	2026	SOO - 414	FJHK SAS	8	Nº13732	1	8	RETIRO	TIERRA
6/04/2026	ABRIL	2026	SOO - 414	FJHK SAS	8	Nº13733	1	8	RETIRO	TIERRA
6/04/2026	ABRIL	2026	SOO - 414	FJHK SAS	8	Nº13734	1	8	RETIRO	TIERRA
6/04/2026	ABRIL	2026	SOO - 414	FJHK SAS	8	Nº13735	1	8	RETIRO	TIERRA
6/04/2026	ABRIL	2026	SOO - 414	FJHK SAS	8	Nº13736	1	8	RETIRO	TIERRA
6/04/2026	ABRIL	2026	SOO - 414	FJHK SAS	8	Nº13737	1	8	RETIRO	TIERRA
11/04/2026	ABRIL	2026	SOO - 414	FJHK SAS	8	Nº14604	1	8	RETIRO	TIERRA
10/04/2026	ABRIL	2026	TGL - 711	Julian Gil Becerra	16	Nº207	1	16	RETIRO	TIERRA

ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES
SERVICIOS JURÍDICOS
PREACTA DE OBRA
Memoria para el cálculo de cantidades de obra

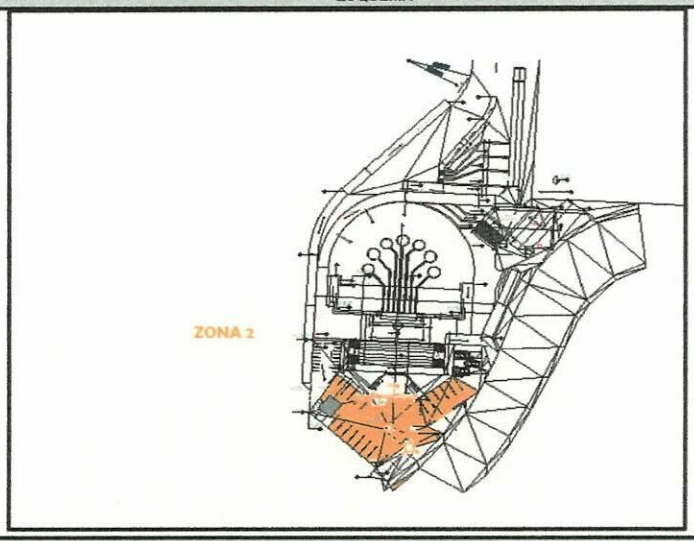
PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

FECHA:	01 A 15 ABRIL DE 2026
PREACTA N°	6
CONTRATO N°	2506240794
OBJETO	CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE METROPOLITANO DE MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO PARQUES J 25
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GS VÍAS Y ESTRUCTURAS SAS

N° ITEM	023.012	DESCRIPCIÓN ITEM	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION SUB BASE COMPACTADA CON CILINDRO	Unidad de Medida	M3

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES					CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Largo	Ancho	Alto	Unidad	Volumen Total			
	ZONA 6								
	PARQUEADERO	900,00		0,275	1,00		247,50	247,50	
							TOTAL	247,50	

ESQUEMA



REGISTRO FOTOGRAFO





FIRMA
NOMBRE: GS ESTRUCTURAS Y VIAS
NIT: 829002400-1
R/L MARIA YESSICA SARMIENTO MEZA
c.c. 1.096.222.995
INTERVENTORIA

FIRMA
NOMBRE: PARQUES J25
NIT: 901975493-1
R/L RODRIGO ALFONSO GOMEZ TORRES
c.c. 91.251.084
CONTRATISTA

ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES
SERVICIOS JURÍDICOS
PREACTA DE OBRA
Memoria para el cálculo de cantidades de obra

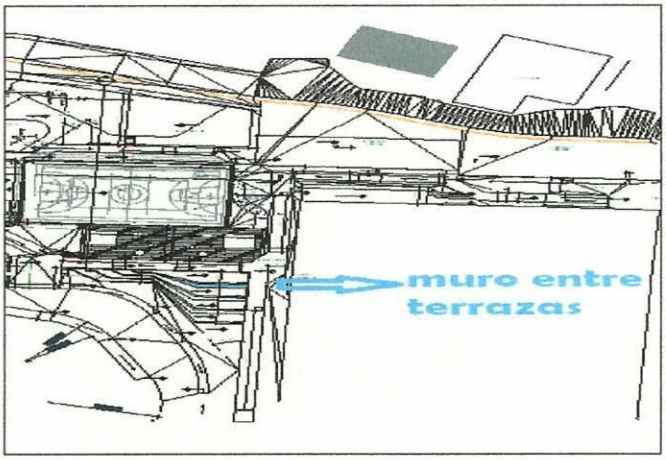
PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

FECHA:	01 A 15 DE ABRIL 2026
PREACTA N°	6
CONTRATO N°	2506240794
OBJETO	CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE METROPOLITANO DE MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO PARQUES J 25
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GS VÍAS Y ESTRUCTURAS SAS

N° ITEM	021.103	DESCRIPCIÓN ITEM	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION SARDINEL ANCHO = 10 CM H = ENTRE 25 Y 30 CM EN CONCRETO 3000 PSI	Unidad de Medida	ML

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES					CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Largo	Ancho	Area	Unidad	Longitud Total			
	ZONA 5								
	TERRAZA 1 GRAMOQUIN ZONA 5	7,35			4,00	29,40	29,40	29,40	
	TERRAZA 2 GRAMOQUIN ZONA 5	3,50			2,00	4,00	4,00	4,00	
							TOTAL	42,50	

ESQUEMA



REGISTRO FOTOGRAFO





FIRMA
NOMBRE: GS ESTRUCTURAS Y VIAS
NIT: 829002400-1
R/L MARIA YESSICA SARMIENTO MEZA
c.c. 1.096.222.995
INTERVENTORIA

FIRMA
NOMBRE: PARQUES J25
NIT: 901975493-1
R/L RODRIGO ALFONSO GOMEZ TORRES
c.c. 91.251.084
CONTRATISTA

ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES
SERVICIOS JURÍDICOS
PREACTA DE OBRA
Memoria para el cálculo de cantidades de obra

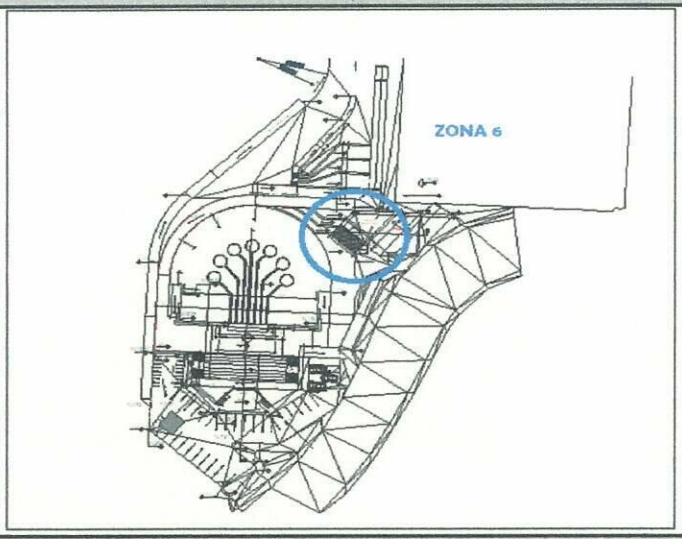
PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

FECHA:	01 A 15 ABRIL DE 2026
PREACTA N°	6
CONTRATO N°	2506240794
OBJETO	CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE METROPOLITANO DE MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO PARQUES J 25
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GS VÍAS Y ESTRUCTURAS SAS

N° ITEM	002.040	DESCRIPCIÓN ITEM	RELLENO, CONFORMACION Y COMPACTACION A MAQUINA CON MATERIAL DE PRESTAMO	Unidad de Medida	M3

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES					CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Largo	Ancho	Alto	Unidad	Volumen Total			
	ZONA 6								
	ZAPATAS DE ZONA 6	2,40	2,40	2,00	2,00	23,04	23,04	23,04	
	ZAPATAS DE ZONA 6 (DESCUENTO VOLUMEN)	2,40	2,40	0,45	2,00	5,18	5,18	5,18	
	PEDESTALES ZONA 6 (DESCUENTO VOLUEMN)	0,35	0,35	2,10	8,00	2,06	2,06	2,06	
	RELLENO DE PASE ELECTRCO	8,40	2,20	1,00	1,00	18,48	18,48	18,48	
							VOLUMEN TOTAL	34,28	

ESQUEMA



REGISTRO FOTOGRAFO





FIRMA
NOMBRE: GS ESTRUCTURAS Y VIAS
NIT: 829002400-1
R/L MARIA YESSICA SARMIENTO MEZA
c.c. 1.096.222.995
INTERVENTORIA

FIRMA
NOMBRE: PARQUES J25
NIT: 901975493-1
R/L RODRIGO ALFONSO GOMEZ TORRES
c.c. 91.251.084
CONTRATISTA

ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES
SERVICIOS JURÍDICOS
PREACTA DE OBRA
Memoria para el cálculo de cantidades de obra

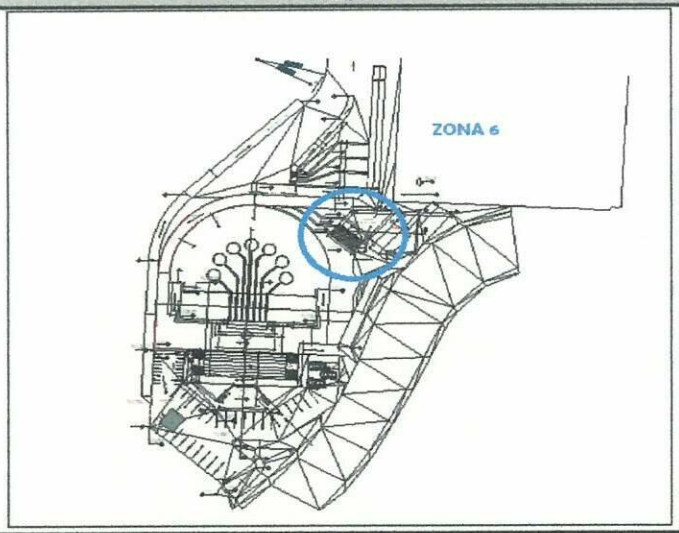
PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

FECHA:	01 A 15 ABRIL DE 2026
PREACTA N°	6
CONTRATO N°	2506240794
OBJETO	CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE METROPOLITANO DE MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO PARQUES J 25
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GS VIAS Y ESTRUCTURAS SAS

N° ITEM	002.012	DESCRIPCIÓN ITEM	EXCAVACIÓN PARA ESTRUCTURAS - CONGLOMERADO - 0.0 A 2.0 M	Unidad de Medida	M3

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES					CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Largo	Ancho	Alto	Unidad	Volumen Total			
	ZONA 6								
	ZAPATAS DE ZONA 6	2,40	2,40	2,00	2,00	23,04	23,04	23,04	
	EXCAVACION PASE ELECTRICO	8,40	2,20	1,00	1,00	18,48	18,48	18,48	
							VOLUMEN TOTAL	41,52	

ESQUEMA



REGISTRO FOTOGRAFO







FIRMA
NOMBRE: GS ESTRUCTURAS Y VIAS
NIT: 829002400-1
R/L MARIA YESSICA SARMIENTO MEZA
c.c. 1.096.222.995
INTERVENTORIA

FIRMA
NOMBRE: PARQUES J25
NIT: 901975493-1
R/L RODRIGO ALFONSO GOMEZ TORRES
c.c. 91.251.084
CONTRATISTA

ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES
SERVICIOS JURÍDICOS
PREACTA DE OBRA
Memoria para el cálculo de cantidades de obra

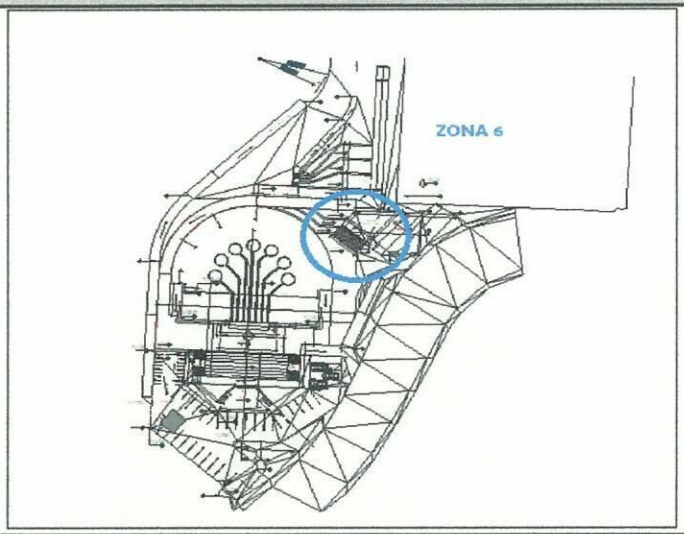
PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

FECHA:	01 A 15 ABRIL DE 2026
PREACTA N°	6
CONTRATO N°	2506240794
OBJETO	CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE METROPOLITANO DE MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO PARQUES J 25
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GS VÍAS Y ESTRUCTURAS SAS

N° ITEM	002A.003	DESCRIPCIÓN ITEM	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION SOLADO DE LIMPIEZA 2.000 PSI E = 5 CM	Unidad de Medida	M2

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES					CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Largo	Ancho	Alto	Unidad	Volumen Total			
	ZONA 6								
	ZAPATAS DE ZONA 6	2,40	2,40	0,05	2,00	5,76	5,76	5,76	
							AREA TOTAL	5,76	

ESQUEMA



REGISTRO FOTOGRAFO





FIRMA
NOMBRE: GS ESTRUCTURAS Y VIAS
NIT: 829002400-1
R/L MARIA YESSICA SARMIENTO MEZA
c.c. 1.096.222.995
INTERVENTORIA

FIRMA
NOMBRE: PARQUES J25
NIT: 901975493-1
R/L RODRIGO ALFONSO GOMEZ TORRES
c.c. 91.251.084
CONTRATISTA

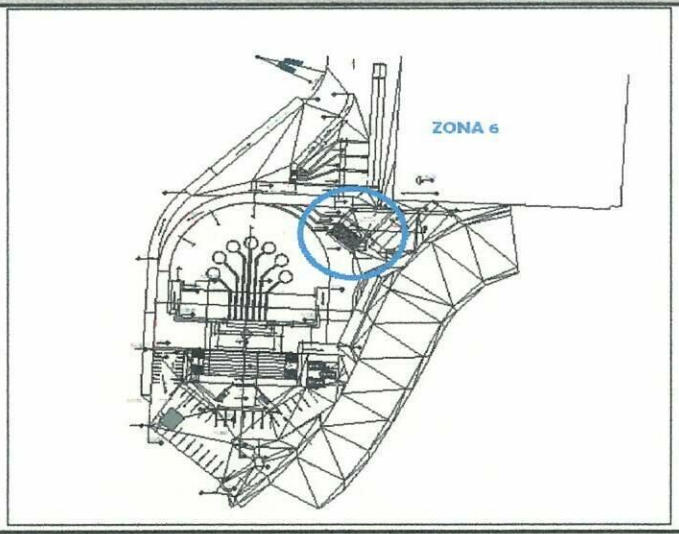
ALCALDÍA DE MANIZALES	ALCALDÍA DE MANIZALES SERVICIOS JURÍDICOS PREACTA DE OBRA Memoria para el cálculo de cantidades de obra	PSI-SJM-FR-22 Estado Vigente Versión 1

FECHA:	01 A 15 ABRIL DE 2026
PREACTA N°	6
CONTRATO N°	2506240794
OBJETO	CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE METROPOLITANO DE MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO PARQUES J 25
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GS VÍAS Y ESTRUCTURAS SAS

N° ITEM	002A.004	DESCRIPCIÓN ITEM	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION ZAPATA CONCRETO 3000 PSI	Unidad de Medida	M3

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES					CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Largo	Ancho	Alto	Unidad	Volumen Total			
	ZONA 6								
	ZAPATA DE ZONA 6	2,40	2,40	0,45	2,00	5,18	5,18	5,18	
	PEDESTALES ZONA 6	0,35	0,35	2,10	8,00	2,06	2,06	2,06	
							AREA TOTAL	7,24	

ESQUEMA



REGISTRO FOTOGRAFO







FIRMA
NOMBRE: GS ESTRUCTURAS Y VIAS
NIT: 829002400-1
R/L MARIA YESSICA SARMIENTO MEZA
c.c. 1.096.222.995
INTERVENTORIA

FIRMA
NOMBRE: PARQUES J25
NIT: 901975493-1
R/L RODRIGO ALFONSO GOMEZ TORRES
c.c. 91.251.084
CONTRATISTA

ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES
SERVICIOS JURÍDICOS
PREACTA DE OBRA
Memoria para el cálculo de cantidades de obra

PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

FECHA:	01 A 15 ABRIL DE 2026
PREACTA N°	6
CONTRATO N°	2506240794
OBJETO	CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE METROPOLITANO DE MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO PARQUES J 25
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GS VIAS Y ESTRUCTURAS SAS

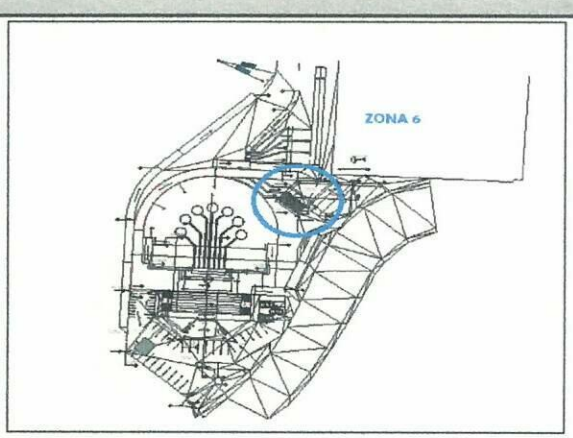
N° ITEM	005.091	DESCRIPCIÓN ITEM	SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACION ACERO DE 60000 PSI (INCLUYE ALAMBRE NEGRO Y FIGURACION)	Unidad de Medida	KG

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES					CANT. PESO	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		largo	Und	Total ML	Peso KG/ML	Total Peso			
	ZONA 6 ZAPATAS								
1	ZAPATA N 1 VARILLA #4 (1/2)	2,20	16,00	35,2	0,994	34,99	34,99	34,99	
	ZAPATA N 2 VARILLA #4 (1/2)	2,20	16,00	35,2	0,994	34,99	34,99	34,99	
	ZONA 6 PEDESTALES								
	PEDESTAL 1 VARILLA #5 (5/8)	2,85	16,00	45,60	1,560	71,14	71,14	71,14	
	ESTRIBOS DE PEDESTAL 1 VARILLA #3 (3/8)	1,20	128,00	153,60	0,557	85,56	85,56	85,56	
	PEDESTAL 2 VARILLA #5 (5/8)	2,85	16,00	45,60	1,560	71,14	71,14	71,14	
	ESTRIBOS DE PEDESTAL 2 VARILLA #3 (3/8)	1,20	128,00	153,60	0,557	85,56	85,56	85,56	
						TOTAL KILOS	383,36	383,36	

ESQUEMA

ESPECIFICACIONES

Varilla N°	Medida		Peso	Perímetro	Área	Piezas
	mm	pulg.	kg/m	mm	cm	ton
2.5	7.9	5/16	0.374	24.8	0.49	217+-7
3	9.5	3/8	0.557	29.8	0.71	149+-4
4	12.7	1/2	0.996	39.9	1.27	84+-2
5	15.9	5/8	1.560	50.0	1.99	54+-1
6	19.1	3/4	2.250	60.0	2.87	37+-1
8	25.4	1	3.975	79.8	5.07	21
10	31.8	1 1/4	6.225	99.9	7.94	13
12	38.1	1 1/12	8.938	119.7	11.40	9



REGISTRO FOTOGRAFICO





FIRMA
NOMBRE: GS ESTRUCTURAS Y VIAS
NIT: 829002400-1
R/L MARIA YESSICA SARMIENTO MEZA
c.c. 1.096.222.995
INTERVENTORIA

FIRMA
NOMBRE: PARQUES J25
NIT: 901975493-1
R/L RODRIGO ALFONSO GOMEZ TORRES
c.c. 91.251.084
CONTRATISTA

ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES
SERVICIOS JURÍDICOS
PREACTA DE OBRA
Memoria para el cálculo de cantidades de obra

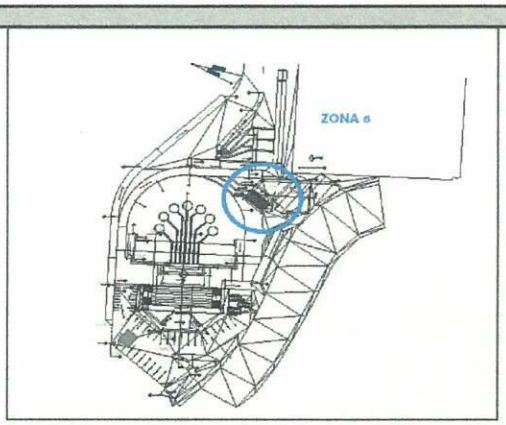
PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

FECHA:	01 A 15 ABRIL DE 2026
PREACTA N°	6
CONTRATO N°	2506240794
OBJETO	CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE METROPOLITANO DE MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO PARQUES J 25
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GS VÍAS Y ESTRUCTURAS SAS

Nº ITEM	005.073	DESCRIPCIÓN ITEM	**SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION ESTRUCTURA METÁLICA EN Perfil Lámina Delgada PHR ASTM A500 Grado 50. Calibre según diseño (Incluye vigas, cerchas, correas, anticorrosivo y esmalte)**	Unidad de Medida	KG

Nº	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES							CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Ancho	Largo	Unidad	Peso			Otro			
1	**PERFIL - COLUMNAS**										
	Tubo 90X90X3 mm		11,50	8	8,960				**824,32**	**824,32**	
	Tubo 90X90X3 mm		0,91	24	8,960				**195,69**	**195,69**	
	Tubo 90X90X3 mm		1,35	20	8,960				**242,28**	**242,28**	
	Tubo 50X50X1,5 mm		0,91	80	2,790				**203,11**	**203,11**	
	Tubo 50X50X1,5 mm		1,35	72	2,790				**271,59**	**271,59**	
	PERFIL - VIGA										
	Tubo 150X50X2,5 mm		11,19	2	9,891				**221,36**	**221,36**	
	Tubo 150X50X2,5 mm		10,19	2	9,891				**201,58**	**201,58**	
	Tubo 200X70X4 mm		10,19	2	17,781				**362,38**	**362,38**	
	Tubo 200X70X4 mm		2,05	4	17,781				**145,80**	**145,80**	
	Tubo 90X90X3 mm		2,05	4	8,960				**73,47**	**73,47**	
	Tubo 60X40X2 mm		2,40	16	8,960				**344,06**	**344,06**	
	TOTAL									**3085,64**	
	TOTAL							0,40		**1234,26**	

ESQUEMA





REGISTRO FOTOGRAFO





FIRMA
NOMBRE: GS ESTRUCTURAS Y VIAS
NIT: 829002400-1
R/L MARIA YESSICA SARMIENTO MEZA
c.c. 1.096.222.995
INTERVENTORIA

FIRMA
NOMBRE: PARQUES J25
NIT: 901975493-1
R/L RODRIGO ALFONSO GOMEZ TORRES
c.c. 91.251.084
CONTRATISTA

ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES
SERVICIOS JURÍDICOS
PREACTA DE OBRA
Memoria para el cálculo de cantidades de obra

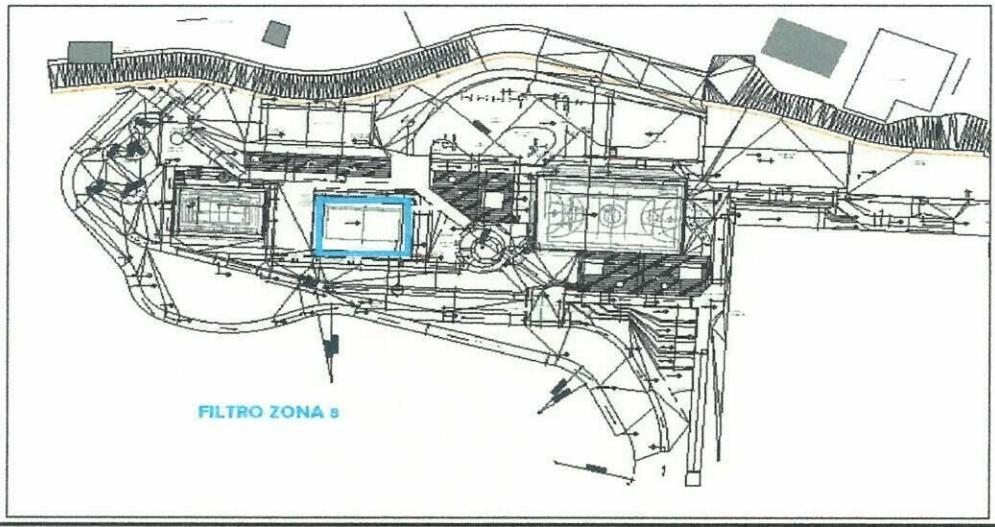
PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

FECHA:	01 A 15 DE ABRIL 2026
PREACTA N°	6
CONTRATO N°	2506240794
OBJETO	CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE METROPOLITANO DE MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO PARQUES J 25
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GS VÍAS Y ESTRUCTURAS SAS

N° ITEM	004.015	DESCRIPCIÓN ITEM	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION GEOTEXTIL NO TEJIDO 3000	Unidad de Medida	M2

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES					CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Largo	Ancho	Alto	Area	Volumen Total			
	ZONA 8								
	CANCHA VOLEY ZONA 8	14,91	21,75		324,40		324,40	324,40	
								0,00	
								0,00	
							AREATOTAL	324,40	

ESQUEMA



REGISTRO FOTOGRAFO



FIRMA
NOMBRE: GS ESTRUCTURAS Y VIAS
NIT: 829002400-1
R/L MARIA YESSICA SARMIENTO MEZA
c.c. 1.096.222.995
INTERVENTORIA

FIRMA
NOMBRE: PARQUES J25
NIT: 901975493-1
R/L RODRIGO ALFONSO GOMEZ TORRES
c.c. 91.251.084
CONTRATISTA

ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES
SERVICIOS JURÍDICOS
PREACTA DE OBRA
Memoria para el cálculo de cantidades de obra

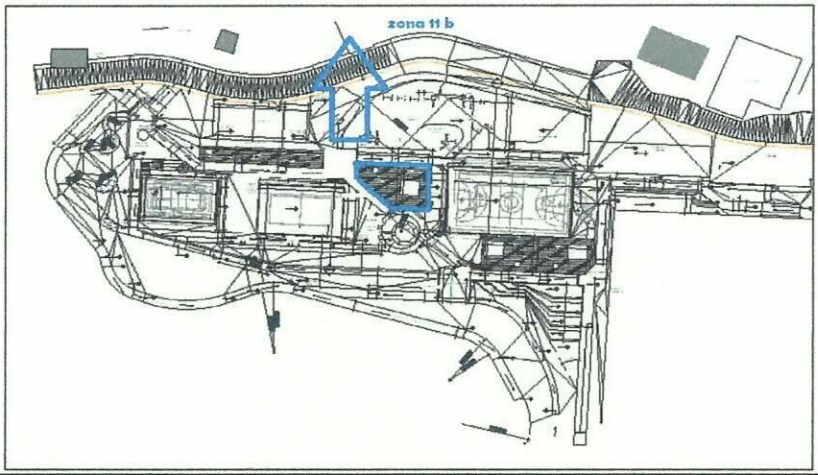
PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

FECHA:	01 A 15 DE ABRIL 2026
PREACTA N°	6
CONTRATO N°	2506240794
OBJETO	CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE METROPOLITANO DE MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO PARQUES J 25
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GS VÍAS Y ESTRUCTURAS SAS

N° ITEM	004.013	DESCRIPCIÓN ITEM	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION AFIRMADO COMPACTADO PARA ESTRUCTURAS	Unidad de Medida	M3

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES					CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Largo	Ancho	Alto	Area	Volumen Total			
	ZONA 11 A								
	TERRAZA LOSETA ZONA 11 B	12,53	8,33	0,20	104,33	20,87	**20,87**	**20,87**	
	TERRAZA LOSETA ZONA 11 B	10,37	4,45	0,20	46,17	9,23	**9,23**	**9,23**	
	TERRAZA LOSETA ZONA 11 B		41,88	0,20	41,88	8,38	**8,38**	**8,38**	
							TOTAL	**38,48**	

ESQUEMA



REGISTRO FOTOGRAFO



FIRMA
NOMBRE: GS ESTRUCTURAS Y VIAS
NIT: 829002400-1
R/L MARIA YESSICA SARMIENTO MEZA
c.c. 1.096.222.995
INTERVENTORIA

FIRMA
NOMBRE: PARQUES J25
NIT: 901975493-1
R/L RODRIGO ALFONSO GOMEZ TORRES
c.c. 91.251.084
CONTRATISTA

ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES
SERVICIOS JURÍDICOS
PREACTA DE OBRA
Memoria para el cálculo de cantidades de obra

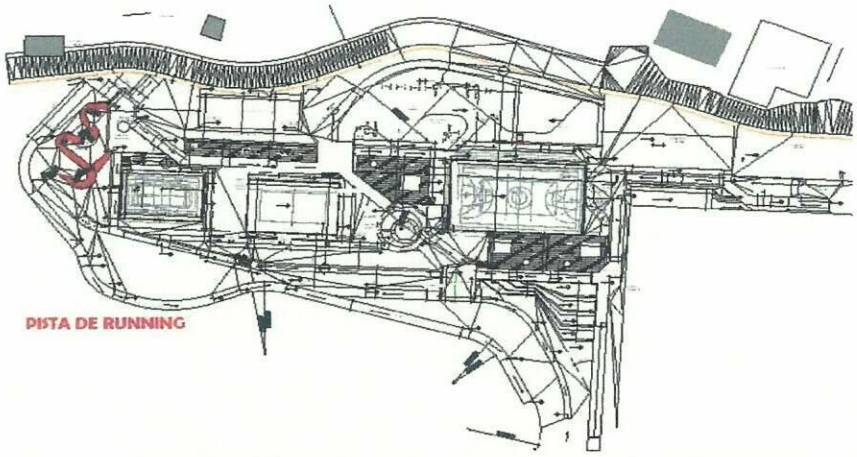
PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

FECHA:	01 A 31 DE MARZO 2026
PREACTA N°	6
CONTRATO N°	2506240794
OBJETO	CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE METROPOLITANO DE MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO PARQUES J 25
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GS VÍAS Y ESTRUCTURAS SAS

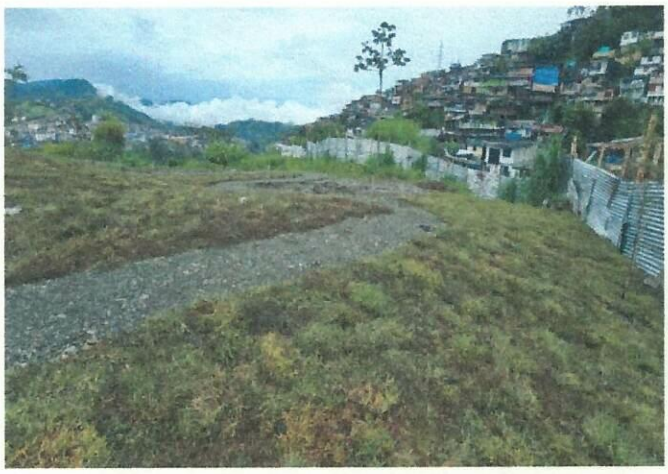
N° ITEM	023.008	DESCRIPCIÓN ITEM	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION AFIRMADO PARA ANDENES	Unidad de Medida	M3

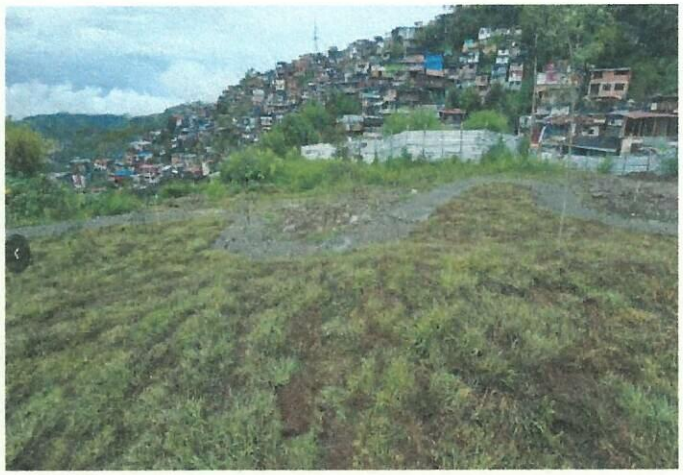
N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES					CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Largo	Ancho	Alto	Volumen	Area Total			
	ZONA 14								
	PISTA DE BICICROS	95,00	1,50	0,25	35,63		35,63	35,63	
							VOLUMEN TOTAL	35,63	

ESQUEMA



REGISTRO FOTOGRAFO





FIRMA
NOMBRE: GS ESTRUCTURAS Y VIAS
NIT: 829002400-1
R/L MARIA YESSICA SARMIENTO MEZA
c.c. 1.096.222.995
INTERVENTORIA

FIRMA
NOMBRE: PARQUES J25
NIT: 901975493-1
R/L RODRIGO ALFONSO GOMEZ TORRES
c.c. 91.251.084
CONTRATISTA

ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES
SERVICIOS JURÍDICOS
PREACTA DE OBRA
Memoria para el cálculo de cantidades de obra

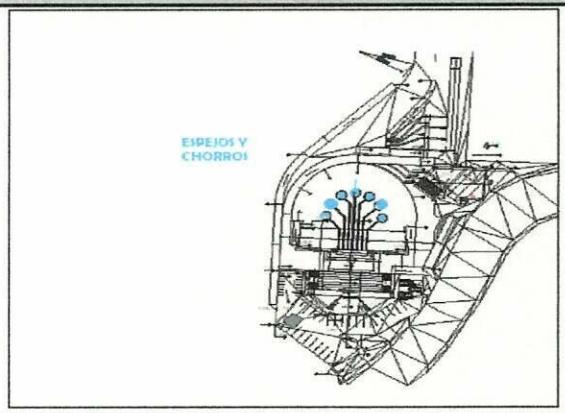
PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

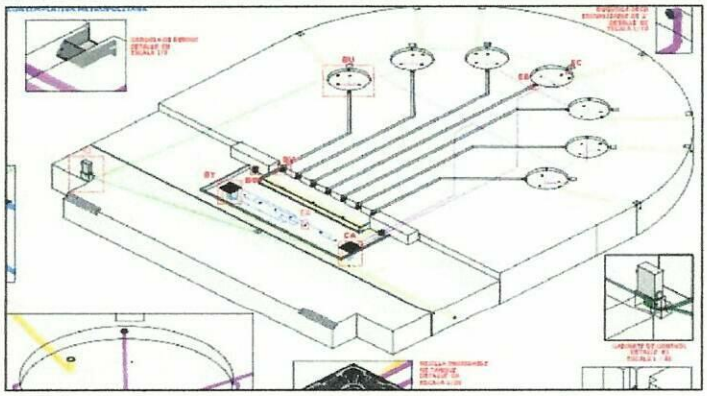
FECHA:	01 -15 ABRIL DE 2026
PREACTA N°	6
CONTRATO N°	2506240794
OBJETO	CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE METROPOLITANO DE MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO PARQUES J 25
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GS VÍAS Y ESTRUCTURAS SAS

N° ITEM	033.110	DESCRIPCIÓN ITEM	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION MALLA ELECTROSOLDADA M-188 Q-5 F 6 mm c/.15m en ambos sentidos (Incluye alambre negro, colocación y traslapo).	Unidad de Medida	M3

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES					CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Largo	Ancho	Alto	Unidad	Area Total			
	ZONA 1 CHORROS								
	CHORRO 1	10,58	0,40		3,00	12,70	12,70	12,70	
	CHORRO 2	15,20	0,40		3,00	18,24	18,24	18,24	
	CHORRO 3	17,75	0,40		3,00	21,30	21,30	21,30	
	CHORRO 4	17,72	0,40		3,00	21,26	21,26	21,26	
	CHORRO 6	17,75	0,40		3,00	21,30	21,30	21,30	
	CHORRO 6	15,20	0,40		3,00	18,24	18,24	18,24	
	CHORRO 7	10,58	0,40		3,00	12,70	12,70	12,70	
	ZONA 1 CHORROS								
		Largo	Area	Alto	Unidad	Area Total			
	ESPEJOS	3,30	10,37		7,00	72,57	72,57	72,57	
			10,37		7,00	72,57	72,57	72,57	
							VOLUMEN TOTAL	270,88	

ESQUEMA





REGISTRO FOTOGRAFO





FIRMA
NOMBRE: GS ESTRUCTURAS Y VIAS
NIT: 829002400-1
R/L MARIA YESSICA SARMIENTO MEZA
c.c. 1.096.222.995
INTERVENTORIA

FIRMA
NOMBRE: PARQUES J25
NIT: 901975493-1
R/L RODRIGO ALFONSO GOMEZ TORRES
c.c. 91.251.084
CONTRATISTA

ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES
SERVICIOS JURÍDICOS
PREACTA DE OBRA
Memoria para el cálculo de cantidades de obra

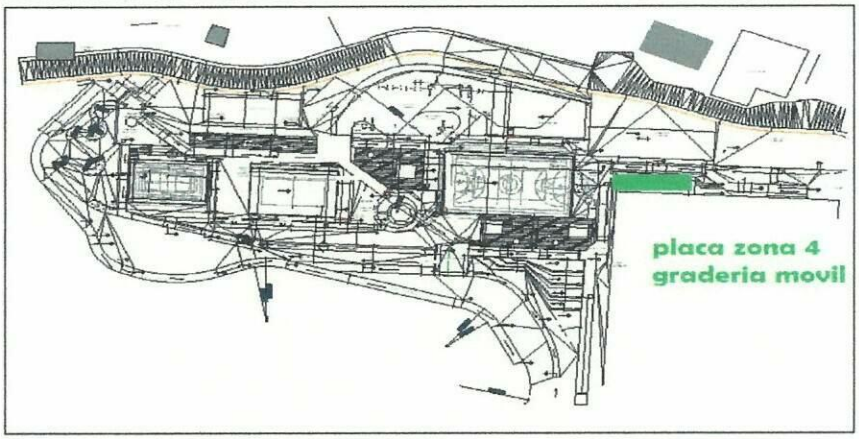
PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

FECHA:	01 A 15 DE ABRIL 2026
PREACTA N°	6
CONTRATO N°	2506240794
OBJETO	CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE METROPOLITANO DE MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO PARQUES J 25
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GS VÍAS Y ESTRUCTURAS SAS

N° ITEM	023.034	DESCRIPCIÓN ITEM	CORTE MECANIZADO DE PAVIMENTO A=5 mm profundidad un tercio del espesor	Unidad de Medida	ML

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES					CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Largo	Ancho	Area	Unidad	Longitud Total			
	ZONA 4								
	PLACA DE ZONA 4	19,00			1,00	19,00	19,00	19,00	
	PLACA DE ZONA 4	4,00			8,00	32,00	32,00	32,00	
							LONGITUD TOTAL	51,00	

ESQUEMA



REGISTRO FOTOGRAFO





FIRMA
NOMBRE: GS ESTRUCTURAS Y VIAS
NIT: 829002400-1
R/L MARIA YESSICA SARMIENTO MEZA
c.c. 1.096.222.995
INTERVENTORIA

FIRMA
NOMBRE: PARQUES J25
NIT: 901975493-1
R/L RODRIGO ALFONSO GOMEZ TORRES
c.c. 91.251.084
CONTRATISTA

ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES
SERVICIOS JURÍDICOS
PREACTA DE OBRA
Memoria para el cálculo de cantidades de obra

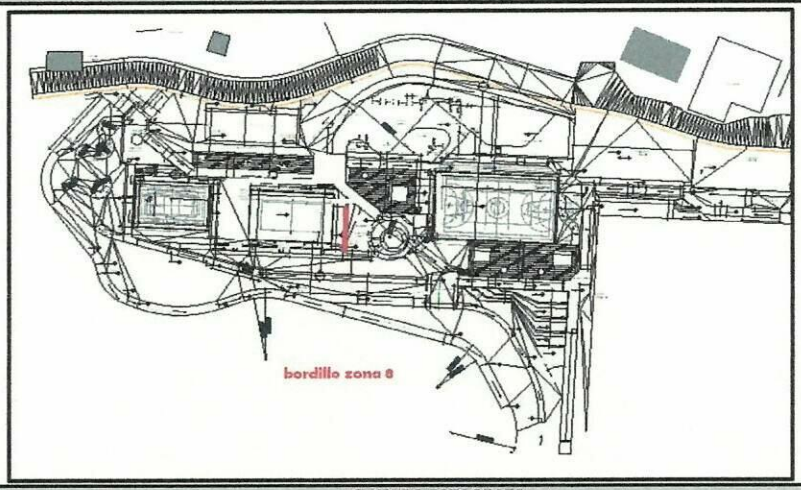
PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

FECHA:	01 A 15 DE ABRIL 2026
PREACTA N°	6
CONTRATO N°	2506240794
OBJETO	CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE METROPOLITANO DE MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO PARQUES J 25
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GS VÍAS Y ESTRUCTURAS SAS

N° ITEM	021.103	DESCRIPCIÓN ITEM	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION SARDINEL ANCHO = 10 CM H = ENTRE 25 Y 30 CM EN CONCRETO 3000 PSI	Unidad de Medida	ML

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES					CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Largo	Ancho	Alto	Unidad	Longitud Total			
	ZONA 8								
	BORDILLO COSTADO ESTE DE ZONA 8	16,56			1,00	18,20	18,20	18,20	
							LONGITUD TOTAL	18,20	

ESQUEMA



REGISTRO FOTOGRAFO





FIRMA
NOMBRE: GS ESTRUCTURAS Y VIAS
NIT: 829002400-1
R/L MARIA YESSICA SARMIENTO MEZA
c.c. 1.096.222.995
INTERVENTORIA

FIRMA
NOMBRE: PARQUES J25
NIT: 901975493-1
R/L RODRIGO ALFONSO GOMEZ TORRES
c.c. 91.251.084
CONTRATISTA

ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES
SERVICIOS JURÍDICOS
PREACTA DE OBRA
Memoria para el cálculo de cantidades de obra

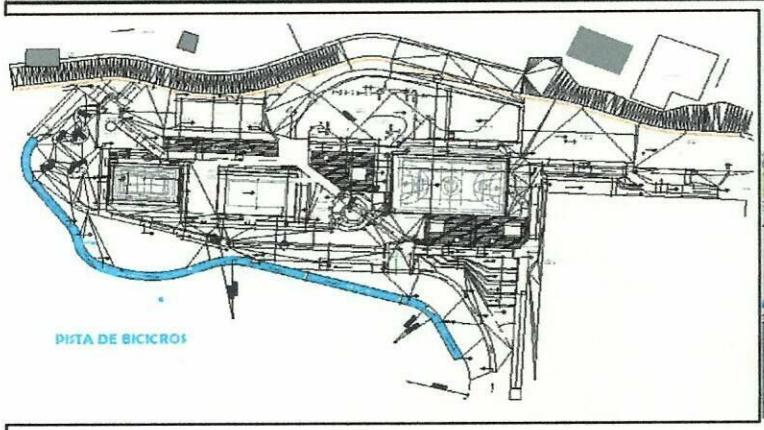
PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

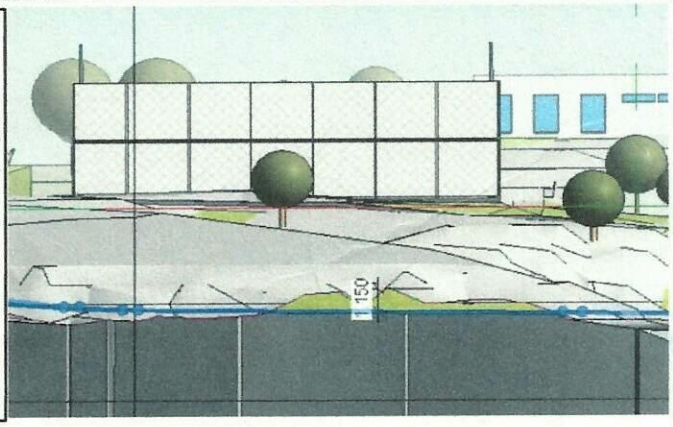
FECHA:	01 A 31 DE MARZO 2026
PREACTA N°	6
CONTRATO N°	2506240794
OBJETO	CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE METROPOLITANO DE MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO PARQUES J 25
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GS VÍAS Y ESTRUCTURAS SAS

N° ITEM	002.001	DESCRIPCIÓN ITEM	EXCAVACIÓN EN ZANJA - MATERIAL COMÚN - 0.0 A 2.0 M	Unidad de Medida	M3

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES					CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Largo	Ancho	Alto	Volumen	Area Total			
	ZONA 14								
	PISTA DE BICICROS	304,00	2,50	0,65	494,00		494,00	494,00	
							VOLUMEN TOTAL	494,00	

ESQUEMA





REGISTRO FOTOGRAFO







FIRMA
NOMBRE: GS ESTRUCTURAS Y VIAS
NIT: 829002400-1
R/L MARIA YESSICA SARMIENTO MEZA
c.c. 1.096.222.995
INTERVENTORIA

FIRMA
NOMBRE: PARQUES J25
NIT: 901975493-1
R/L RODRIGO ALFONSO GOMEZ TORRES
c.c. 91.251.084
CONTRATISTA

ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES
SERVICIOS JURÍDICOS
PREACTA DE OBRA
Memoria para el cálculo de cantidades de obra

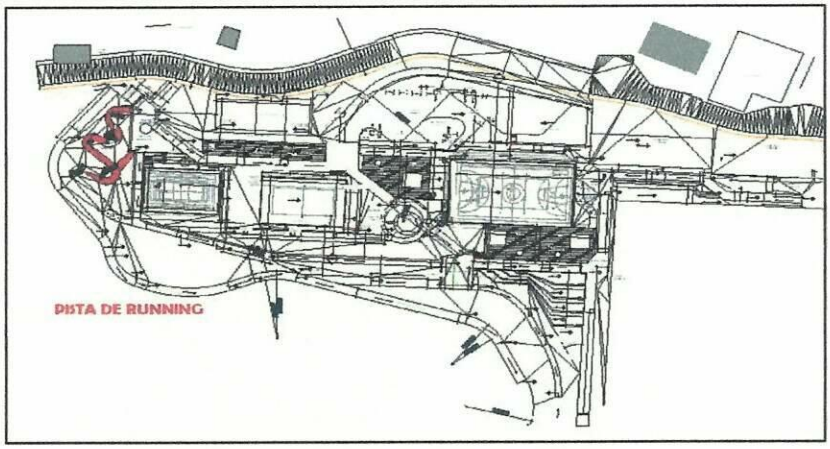
PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

FECHA:	01 A 31 DE MARZO 2026
PREACTA N°	6
CONTRATO N°	2506240794
OBJETO	CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE METROPOLITANO DE MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO PARQUES J 25
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GS VÍAS Y ESTRUCTURAS SAS

N° ITEM	002.001	DESCRIPCIÓN ITEM	EXCAVACIÓN EN ZANJA - MATERIAL COMÚN - 0.0 A 2.0 M	Unidad de Medida	M3

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES					CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Largo	Ancho	Alto	Volumen	Area Total			
	ZONA 14								
	PISTA DE BICICROS	95,00	1,50	0,40	57,00		57,00	57,00	
							VOLUMEN TOTAL	57,00	

ESQUEMA



REGISTRO FOTOGRAFO



FIRMA
NOMBRE: GS ESTRUCTURAS Y VIAS
NIT: 829002400-1
R/L MARIA YESSICA SARMIENTO MEZA
c.c. 1.096.222.995
INTERVENTORIA

FIRMA
NOMBRE: PARQUES J25
NIT: 901975493-1
R/L RODRIGO ALFONSO GOMEZ TORRES
c.c. 91.251.084
CONTRATISTA

ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES
SERVICIOS JURÍDICOS
PREACTA DE OBRA
Memoria para el cálculo de cantidades de obra

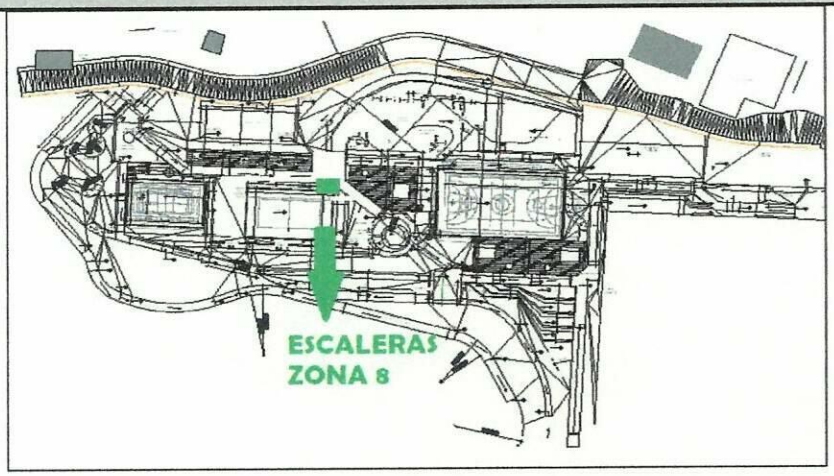
PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

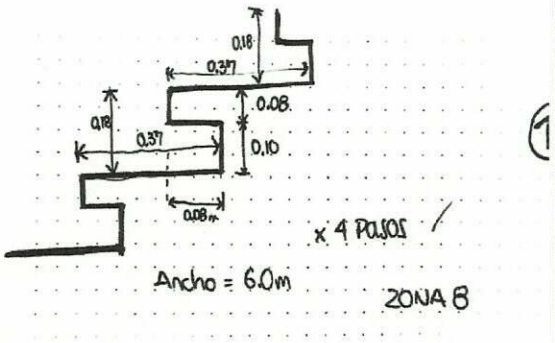
FECHA:	01 A 15 DE ABRIL 2026
PREACTA N°	6
CONTRATO N°	2506240794
OBJETO	CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE METROPOLITANO DE MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO PARQUES J 25
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GS VÍAS Y ESTRUCTURAS SAS

N° ITEM	005.013	DESCRIPCIÓN ITEM	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION PLACA CONTRAPISO CONCRETO 3000 PSI	Unidad de Medida	M3

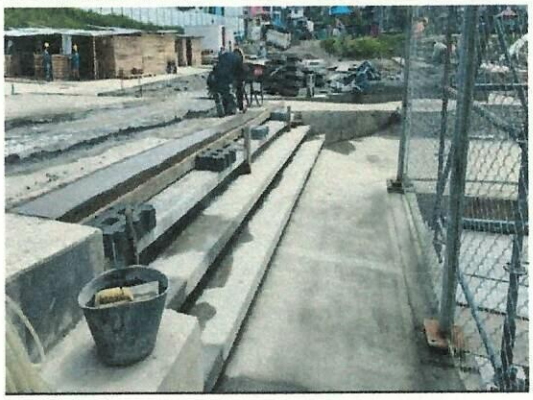
N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES					CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Largo	Ancho	Alto	Unidad	Volumen Total			
	ZONA 8								
	SOPORTE DE GRADAS	6,00	1,45	0,10	1,00	8,70	8,70	8,70	
	HUELLA DE ZONA 8	6,00	0,370	0,08	4,00	0,71	0,71	0,71	
	CONTRA HUELLA DE ZONA 8	6,00	0,18	0,08	4,00	0,35	0,35	0,35	
							VOLUMEN TOTAL	9,76	

ESQUEMA





REGISTRO FOTOGRAFO





FIRMA
NOMBRE: GS ESTRUCTURAS Y VIAS
NIT: 829002400-1
R/L MARIA YESSICA SARMIENTO MEZA
c.c. 1.096.222.995
INTERVENTORIA

FIRMA
NOMBRE: PARQUES J25
NIT: 901975493-1
R/L RODRIGO ALFONSO GOMEZ TORRES
c.c. 91.251.084
CONTRATISTA

ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES
SERVICIOS JURÍDICOS
PREACTA DE OBRA
Memoria para el cálculo de cantidades de obra

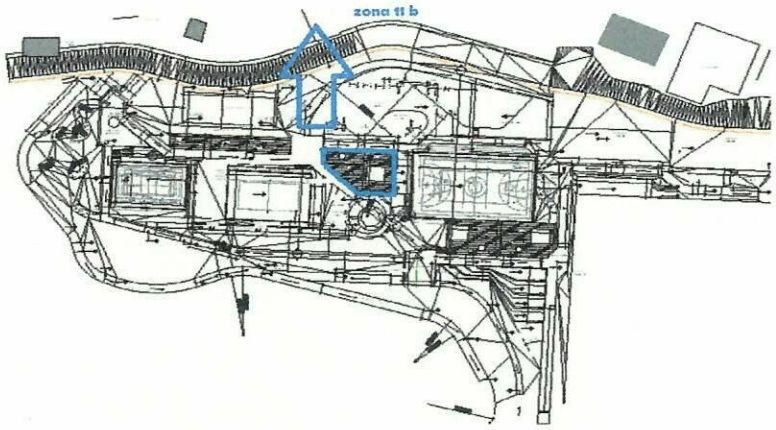
PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

FECHA:	01 A 15 DE ABRIL 2026
PREACTA N°	6
CONTRATO N°	2506240794
OBJETO	CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE METROPOLITANO DE MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO PARQUES J 25
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GS VÍAS Y ESTRUCTURAS SAS

N° ITEM	005.013	DESCRIPCIÓN ITEM	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION PLACA CONTRAPISO CONCRETO 3000 PSI	Unidad de Medida	M3

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES					CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Largo	Ancho	Alto	Area	Volumen Total			
	ZONA 11 A								
	TERRAZA LOSETA ZONA 11 B	12,53	8,33	0,10	104,33	10,43	10,43	10,43	
	TERRAZA LOSETA ZONA 11 B	10,37	4,45	0,10	46,17	4,62	4,62	4,62	
	TERRAZA LOSETA ZONA 11 B	10,34	8,10	0,10	41,88	4,19	4,19	4,19	
							TOTAL	19,24	

ESQUEMA



REGISTRO FOTOGRAFO





FIRMA
NOMBRE: GS ESTRUCTURAS Y VIAS
NIT: 829002400-1
R/L MARIA YESSICA SARMIENTO MEZA
c.c. 1.096.222.995
INTERVENTORIA

FIRMA
NOMBRE: PARQUES J25
NIT: 901975493-1
R/L RODRIGO ALFONSO GOMEZ TORRES
c.c. 91.251.084
CONTRATISTA

ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES
SERVICIOS JURÍDICOS
PREACTA DE OBRA
Memoria para el cálculo de cantidades de obra

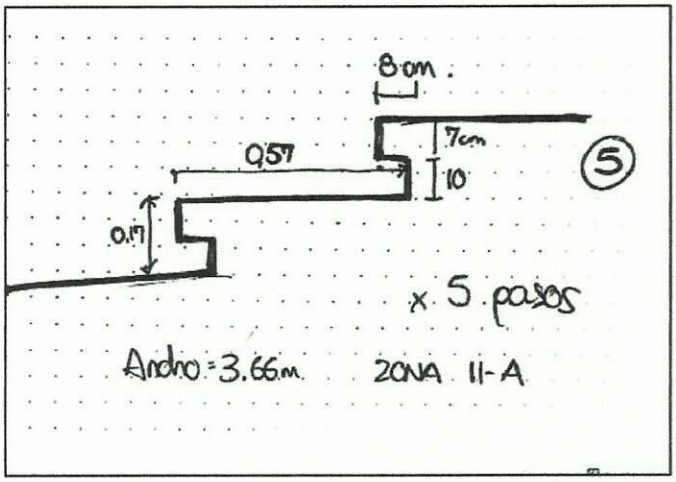
PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

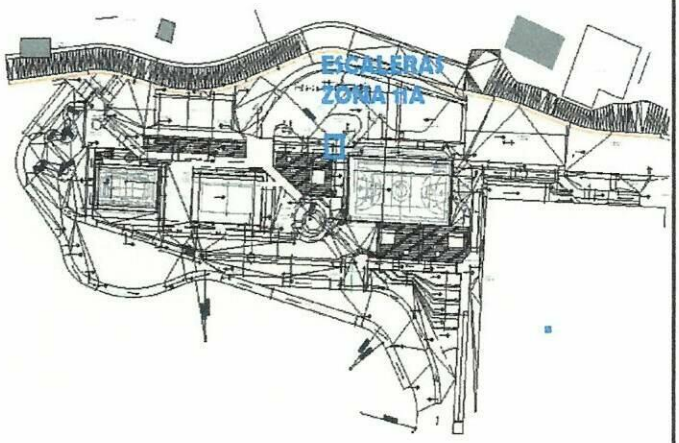
FECHA:	01 A 15 DE ABRIL 2026
PREACTA N°	6
CONTRATO N°	2506240794
OBJETO	CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE METROPOLITANO DE MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO PARQUES J 25
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GS VÍAS Y ESTRUCTURAS SAS

N° ITEM	005.013	DESCRIPCIÓN ITEM	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION PLACA CONTRAPISO CONCRETO 3000 PSI	Unidad de Medida	M3

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES					CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Largo	Ancho	Alto	Unidad	Volumen Total			
	ZONA 11 A								
	SOPORTE ESCALERA ZONA 11 A	3,66	2,25	0,10	1,00	0,82	0,82	0,82	
	HUELLA ZONA 11A	3,66	0,57	0,08	5,00	0,83	0,83	0,83	
	CONTRAHUELLA 11A	3,66	0,17	0,08	5,00	0,25	0,25	0,25	
							VOLUMEN TOTAL	1,91	

ESQUEMA





registro fotografico





María Yessica Sarmiento Meza

FIRMA
NOMBRE: GS ESTRUCTURAS Y VIAS
NIT: 829002400-1
R/L MARIA YESSICA SARMIENTO MEZA
c.c. 1.096.222.995
INTERVENTORIA

FIRMA
NOMBRE: PARQUES J25
NIT: 901975493-1
R/L RODRIGO ALFONSO GOMEZ TORRES
c.c. 91.251.084
CONTRATISTA

ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES
SERVICIOS JURÍDICOS
PREACTA DE OBRA
Memoria para el cálculo de cantidades de obra

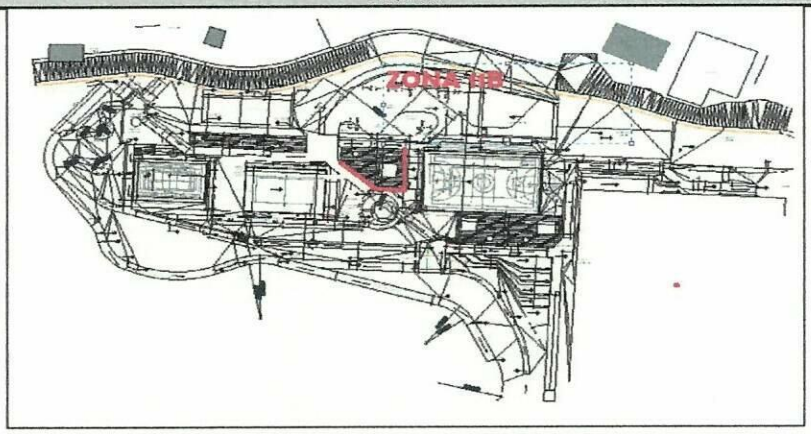
PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

FECHA:	01 A 15 DE ABRIL 2026
PREACTA N°	6
CONTRATO N°	2506240794
OBJETO	CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE METROPOLITANO DE MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO PARQUES J 25
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GS VÍAS Y ESTRUCTURAS SAS

N° ITEM	005.015	DESCRIPCIÓN ITEM	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION VIGA AEREA CONCRETO 4000 PSI .	Unidad de Medida	M3

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES					CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Largo	Ancho	Area	Unidad	Longitud Total			
	ZONA 11 C VIGA								
	ZONA 11 B	12,55	0,10		1,00	12,55	12,55	12,55	
	ZONA 11 B	8,33	0,10		1,00	8,33	8,33	8,33	
	ZONA 11 B	13,16	0,10		1,00	13,16	13,16	13,16	
							TOTAL	5,72	

ESQUEMA



REGISTRO FOTOGRAFICO



FIRMA
NOMBRE: GS ESTRUCTURAS Y VIAS
NIT: 829002400-1
R/L MARIA YESSICA SARMIENTO MEZA
c.c. 1.096.222.995
INTERVENTORIA

FIRMA
NOMBRE: PARQUES J25
NIT: 901975493-1
R/L RODRIGO ALFONSO GOMEZ TORRES
c.c. 91.251.084
CONTRATISTA

ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES
SERVICIOS JURÍDICOS
PREACTA DE OBRA
Memoria para el cálculo de cantidades de obra

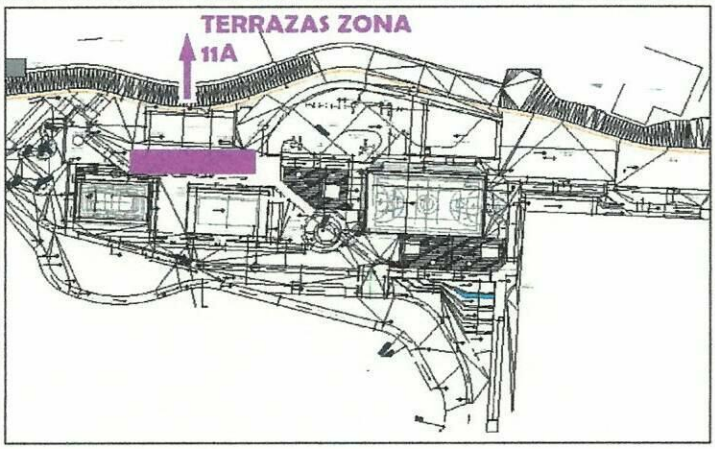
PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

FECHA:	01 A 15 DE ABRIL 2026
PREACTA N°	6
CONTRATO N°	2506240794
OBJETO	CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE METROPOLITANO DE MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO PARQUES J 25
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GS VÍAS Y ESTRUCTURAS SAS

N° ITEM	021.103	DESCRIPCIÓN ITEM	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION SARDINEL ANCHO = 10 CM H = ENTRE 25 Y 30 CM EN CONCRETO 3000 PSI	Unidad de Medida	ML

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES					CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Largo	Ancho	Area	Unidad	Longitud Total			
	ZONA 11 A								
	TERRAZA 1 GRAMOQUIN ZONA 11 A	8,95			2,00	17,90	17,90	17,90	
	TERRAZA 2 GRAMOQUIN ZONA 11A	7,70			2,00	15,40	15,40	15,40	
	TERRAZA 3 GRAMOQUIN ZONA 11A	5,60			2,00	11,20	11,20	11,20	
		3,60			4,00	14,40	14,40	14,40	
						TOTAL		67,26	

ESQUEMA



REGISTRO FOTOGRAFO





FIRMA
NOMBRE: GS ESTRUCTURAS Y VIAS
NIT: 829002400-1
R/L MARIA YESSICA SARMIENTO MEZA
c.c. 1.096.222.995
INTERVENTORIA

FIRMA
NOMBRE: PARQUES J25
NIT: 901975493-1
R/L RODRIGO ALFONSO GOMEZ TORRES
c.c. 91.251.084
CONTRATISTA

ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES
SERVICIOS JURÍDICOS
PREACTA DE OBRA
Memoria para el cálculo de cantidades de obra

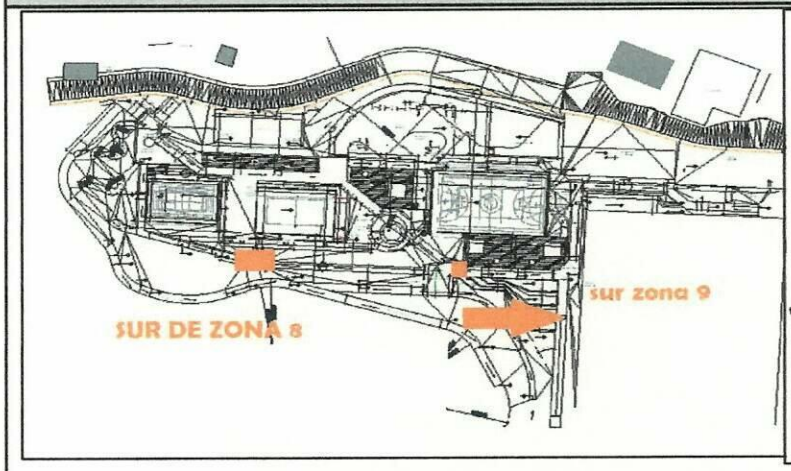
PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

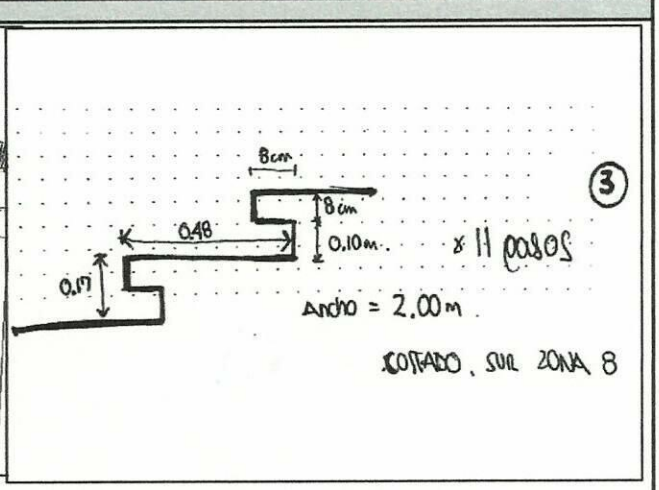
FECHA:	01 A 15 DE ABRIL 2026
PREACTA N°	6
CONTRATO N°	2506240794
OBJETO	CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE METROPOLITANO DE MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO PARQUES J 25
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GS VÍAS Y ESTRUCTURAS SAS

N° ITEM	005.013	DESCRIPCIÓN ITEM	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION PLACA CONTRAPISO CONCRETO 3000 PSI	Unidad de Medida	M3

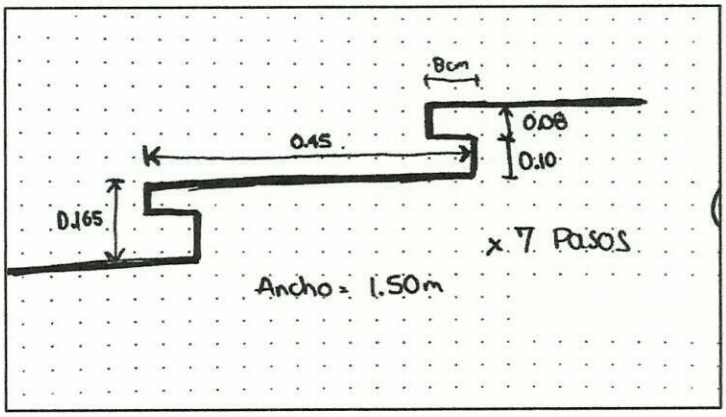
N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES					CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Largo	Ancho	Alto	Unidad	Volumen Total			
	ZONA 5								
	SOPORTE DE COSTADO SUR DE ZONA 9	1,50	3,95	0,10	1,00	0,59	0,59	0,59	
	HUELLA COSTADO SUR DE ZONA 9	1,50	0,45	0,08	7,00	0,38	0,38	0,38	
	CONTRA HUELLA COSTADO SUR DE ZONA 9	1,50	0,165	0,08	7,00	0,14	0,14	0,14	
	SOPORTE DE ZONA COSTADO SUR ZONA 8	2,00	5,60	0,10	1,00	1,12	1,12	1,12	
	HUELLA COSTADO SUR DE ZONA 8	2,00	0,48	0,08	11,00	0,84	0,84	0,84	
	CONTRA HUELLA COSTADO SUR DE ZONA 8	2,00	0,17	0,08	11,00	0,30	0,30	0,30	
							TOTAL	3,37	

ESQUEMA





REGISTRO FOTOGRAFO







María Yessica Sarmiento Meza

FIRMA
NOMBRE: GS ESTRUCTURAS Y VIAS
NIT: 829002400-1
R/L MARIA YESSICA SARMIENTO MEZA
c.c. 1.096.222.995
INTERVENTORIA

FIRMA
NOMBRE: PARQUES J25
NIT: 901975493-1
R/L RODRIGO ALFONSO GOMEZ TORRES
c.c. 91.251.084
CONTRATISTA

ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES
SERVICIOS JURÍDICOS
PREACTA DE OBRA
Memoria para el cálculo de cantidades de obra

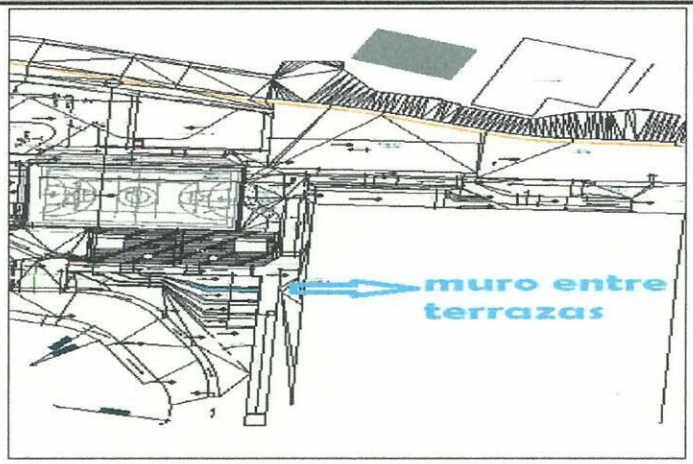
PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

FECHA:	01 A 15 DE ABRIL 2026
PREACTA N°	6
CONTRATO N°	2506240794
OBJETO	CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE METROPOLITANO DE MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO PARQUES J 25
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GS VÍAS Y ESTRUCTURAS SAS

N° ITEM	027.046	DESCRIPCIÓN ITEM	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION MUROS DE CONTENCION CONCRETO REFORZADO DE 3000 PSI H<3.0M. NO INCLUYE REFUERZO.	Unidad de Medida	M3

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES					CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Largo	Ancho	Alto	Unidad	Volumen Total			
	ZONA 5								
	MURO TERRAZA ZONA 5	7,35	3,50	0,10	2,00	5,15	5,15	5,15	
							TOTAL	5,15	

ESQUEMA



REGISTRO FOTOGRAFO





FIRMA
NOMBRE: GS ESTRUCTURAS Y VIAS
NIT: 829002400-1
R/L MARIA YESSICA SARMIENTO MEZA
c.c. 1.096.222.995
INTERVENTORIA

FIRMA
NOMBRE: PARQUES J25
NIT: 901975493-1
R/L RODRIGO ALFONSO GOMEZ TORRES
c.c. 91.251.084
CONTRATISTA

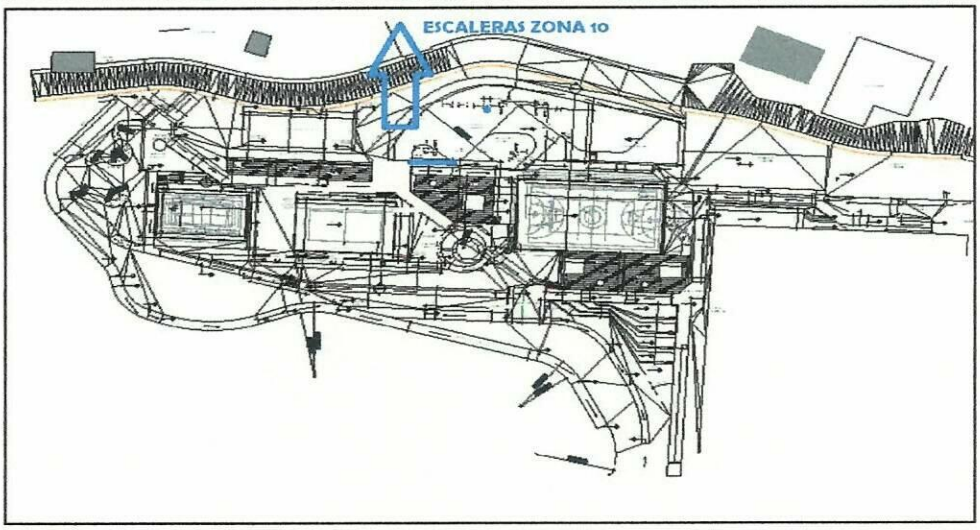
ALCALDÍA DE MANIZALES	ALCALDÍA DE MANIZALES SERVICIOS JURÍDICOS PREACTA DE OBRA Memoria para el cálculo de cantidades de obra	PSI-SJM-FR-22 Estado Vigente Versión 1

FECHA:	01 A 15 DE ABRIL 2026
PREACTA N°	6
CONTRATO N°	2506240794
OBJETO	CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE METROPOLITANO DE MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO PARQUES J 25
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GS VÍAS Y ESTRUCTURAS SAS

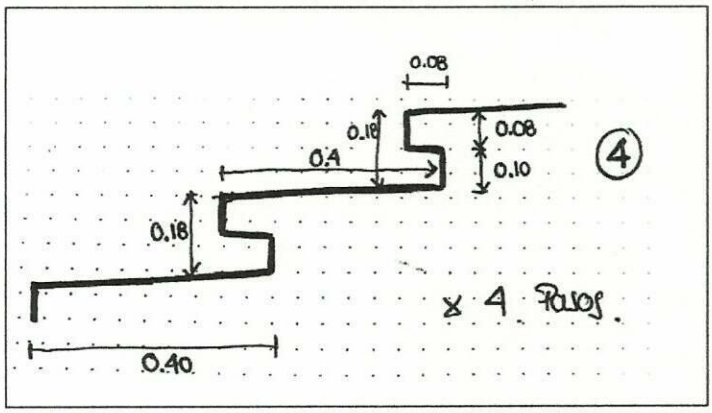
N° ITEM	005.013	DESCRIPCIÓN ITEM	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION PLACA CONTRAPISO CONCRETO 3000 PSI	Unidad de Medida	M3

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES					CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Largo	Ancho	Alto	Unidad	Volumen Total			
	ZONA 10								
	SOPORTE DE GRADAS	5,90	1,80	0,10	1,00	10,62	10,62	10,62	
	HUELLA DE ZONA 10	5,90	0,400	0,08	4,00	0,76	0,76	0,76	
	CONTRA HUELLA DE ZONA 10	5,90	0,18	0,08	4,00	0,34	0,34	0,34	
							VOLUMEN TOTAL	11,72	

ESQUEMA



REGISTRO FOTOGRAFO





FIRMA
NOMBRE: GS ESTRUCTURAS Y VIAS
NIT: 829002400-1
R/L MARIA YESSICA SARMIENTO MEZA
c.c. 1.096.222.995
INTERVENTORIA

FIRMA
NOMBRE: PARQUES J25
NIT: 901975483-1
R/L RODRIGO ALFONSO GOMEZ TORRES
c.c. 91.251.084
CONTRATISTA

ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES
SERVICIOS JURÍDICOS
PREACTA DE OBRA
Memoria para el cálculo de cantidades de obra

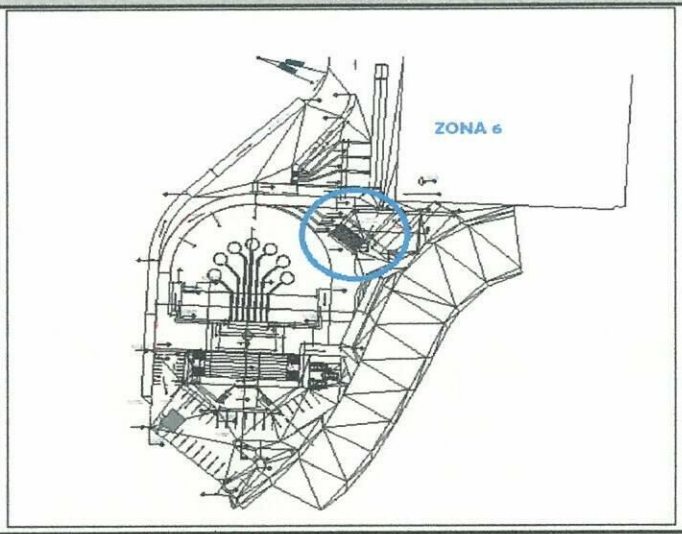
PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

FECHA:	01 A 15 ABRIL DE 2026
PREACTA N°	6
CONTRATO N°	2506240794
OBJETO	CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE METROPOLITANO DE MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO PARQUES J 25
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GS VÍAS Y ESTRUCTURAS SAS

N° ITEM	021.101	DESCRIPCIÓN ITEM	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE PLATINA DE 3/4" CON PERNOS DE 3/4" L=0,4M INSCRUSTADOS EN PEDESTAL DE CONCRETO (NO INCLUIDO). INCLUYE: Pernos, platina de 0,27*0,27, tuercas, pintura, soldadura	Unidad de Medida	UND

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES					CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Largo	Ancho	Alto	Unidad	Volumen Total			
	ZONA 6								
	PLATINAS				8,00		8,00	8,00	
							TOTAL	8,00	

ESQUEMA



REGISTRO FOTOGRAFO





FIRMA
NOMBRE: GS ESTRUCTURAS Y VIAS
NIT: 829002400-1
R/L MARIA YESSICA SARMIENTO MEZA
c.c. 1.096.222.995
INTERVENTORIA

FIRMA
NOMBRE: PARQUES J25
NIT: 901975493-1
R/L RODRIGO ALFONSO GOMEZ TORRES
c.c. 91.251.084
CONTRATISTA

ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES
SERVICIOS JURÍDICOS
PREACTA DE OBRA
Memoria para el cálculo de cantidades de obra

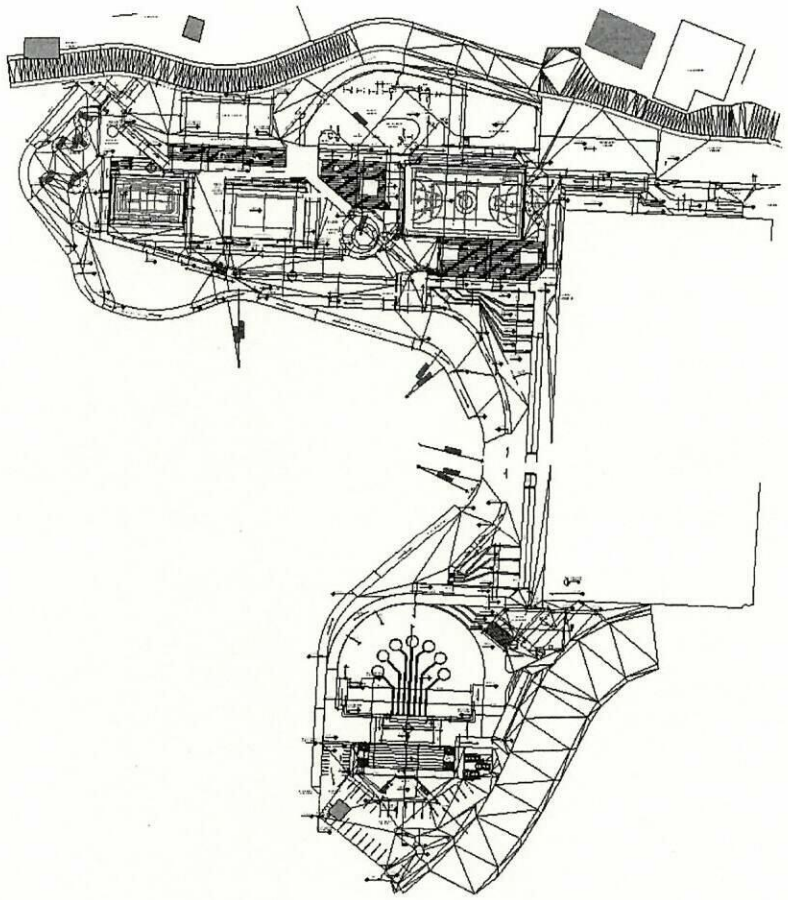
PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

FECHA:	01 A 15 DE ABRIL 2026
PREACTA N°	6
CONTRATO N°	2506240794
OBJETO	CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE METROPOLITANO DE MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO PARQUES J 25
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GS VÍAS Y ESTRUCTURAS SAS

N° ITEM	NPE-01	DESCRIPCIÓN ITEM	SUMINSTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA ELÉCTRICA BAJA TENSIÓN EN (2) PORYECTOS CALLE 48 Y CRA 37 CORRESPONDIENTEMENTE, PARA LA ALIMENTACIÓN PRINICIPAL DESDE TRANSFORMADOR HASTA GABIENTES DE MEDIDORES Y ACOMETIDAS A TABLEROS INDIVIDUALES, INCLUYE: (ACOMETIDA 2F3H CU THHN/THWN EN CABLE 2X2AWG + 2AWG (N). 2F4H CU THHN/THWN EN CABLE 2X4AWG + 4AWG (N) + DESNUDO 6 AWG (T). 2F4H CU THHN/THWN EN CABLE 2X6AWG + 6AWG (N) + DESNUDO 8 AWG (T). AFLORAMIENTOS TUBERIA IMC 3". PUESTA A TIERRA. GABINETE 10 Y 4 MEDIDORES 2F + N + T. SUMINISTRO TUBERÍA CONDUIT 3" PARA BANCOS DE DUCTOS. INCLUYE: TRAMITE CERTIFICACIÓN RETIE, DISEÑO DE SISTEMA DE APANTALLAMIENTO Y MEDIDA DE RESISTIVIDAD DEL TERRENO Y TRAMITES ANTE EL OPERADOR DE RED (INCLUYE VISITAS TÉCNICAS, ACTUALIZACIÓN DE PLANOS ASBULT, CORRECIONES DE DISEÑO OPERADOR DE RED)	Unidad de Medida	UND

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES					CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Largo	Ancho	Alto	Unidad				
	ACOMETIDA ELECTRICA				0,40		0,40	0,40	
							VOLUMEN TOTAL	0,40	

ESQUEMA



FIRMA
NOMBRE: GS ESTRUCTURAS Y VIAS
NIT: 829002400-1
R/L MARIA YESSICA SARMIENTO MEZA
c.c. 1.096.222.995
INTERVENTORIA

FIRMA
NOMBRE: PARQUES J25
NIT: 901975493-1
R/L RODRIGO ALFONSO GOMEZ TORRES
c.c. 91.251.084
CONTRATISTA