Alcaldía de PEREIRA edup

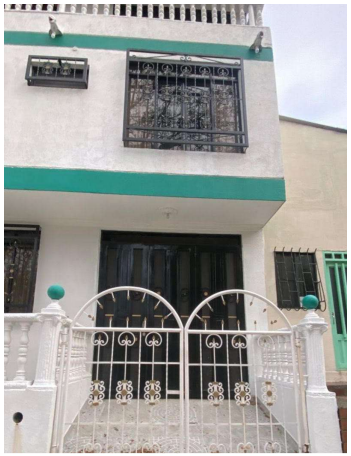
Versión: 01 Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORO	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2024

CAPÍTULO	PRELIMINARES	ITEM / ACTIVIDAD	1.1	Arrendamiento Inmueble-campamento	UNID.	m2mes	UBICACIÓN	COMUNA EL JARDIN

ILUSTRACION



Localización	CANT	Longitud	Area	Alto	Subtotal	Área total
Comuna Jardin	1		42		42	42

OBSERVACIONES:

ACUMULADO ITEM
0,00

Subtotal					42,00
Vienen					0,00
TOTAL					**42,00**

ING. JULIAN ANDRES MARIN MARIN
Representante legal

ARQ. ANDRES SAENZ TABORDA
Supervisión

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2024

CAPÍTULO	PRELIMINARES	ITEM / ACTIVIDAD	1.4	Valla Informativa Instalada	UNID.	m2	UBICACIÓN	COMUNA EL JARDIN

ILUSTRACION



Localización	CANT	Longitud	Ancho	Alto	Subtotal	Área total
Costado cra 17b Polideportivo	1		2	1	2	2

Versión: 01

Alcaldía de PEREIRA edup

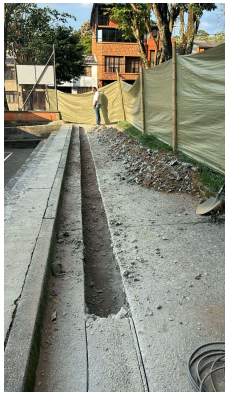
Versión: 01 Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2024

CAPÍTULO	PRELIMINARES	ITEM / ACTIVIDAD	1.5	Demol andenes	UNID.	m2	UBICACIÓN	COMUNA EL JARDIN

ILUSTRACION





Localización	CANT	Longitud	Ancho	Alto	Subtotal	Área total
Demolición Viga de Cimentación	1	28,5	0,30		8,55	8,55
Demolición Dados	6	0,80	0,80		3,84	12,39

Versión: 01

Alcaldía de PEREIRA edup

Versión: 01 Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2025

CAPÍTULO	PRELIMINARES	ITEM / ACTIVIDAD	1.7	Cerr provisional en guadua + Yute	UNID.	m2	UBICACIÓN	COMUNA EL JARDIN

ILUSTRACION





Localización	CANT	Longitud	Ancho	Alto	Subtotal	Área total
Cerramiento Costado Cancha	1	41		2,00	82	82
Cerramiento Costado Zona Verde	1	41		2,00	82	164
Cerramiento Costado Carrera 17	1	4		2,00	8	172
Cerramiento Costado Guadual	1	4		2,00	8	180

OBSERVACIONES:			
			ACUMULADO ITEM
			0,00

Subtotal		180,00
Vienen		0,00
TOTAL		180,00

ING. JULIAN ANDRES MARIN MARIN
Representante legal

ARQ. ANDRES SAENZ TABORDA
Supervisión

Versión: 01

Alcaldía de PEREIRA edup

Versión: 01 Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2025

CAPÍTULO	MOVIMIENTOS DE TIERRAS	ITEM / ACTIVIDAD	2.2	Excavación mat común abierto man	UNID.	m3	UBICACIÓN	COMUNA EL JARDIN

,





Localización	CANT	Longitud	Ancho	Alto	Subtotal	Área total
Excavacion dados	6	0,80	0,80	0,50	1,92	1,92
Excavacion viga	1	33,30	0,30	0,30	3,00	4,92
Excavacion pedestales	6	0,30	0,30	0,60	0,32	5,24

Versión: 01

Alcaldía de PEREIRA edup

Versión: 01 Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2025

CAPÍTULO	SEGURIDAD INDUSTRIAL	ITEM / ACTIVIDAD	4,2	Delineador tubular entre 1-1.4 m	UNID.	Un	UBICACIÓN	COMUNA EL JARDIN

ILUSTRACION



Localización	CANT	Longitud	Area	Alto	Subtotal	Área total
Via interna (calle 44b)	**6,00**				**6,00**	

OBSERVACIONES:		
	ACUMULADO ITEM	**Subtotal** 6,00
	0,00	**Vienen** 0,00
		TOTAL **6,00**

ING. JULIAN ANDRES MARIN MARIN
Representante legal

ARQ. ANDRES SAENZ TABORDA
Supervisión

Versión: 01

Alcaldía de PEREIRA edup

Versión: 01 Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2025

CAPÍTULO	SEGURIDAD INDUSTRIAL	ITEM / ACTIVIDAD	4,3	Cinta Plastica Seguridad Cal 6	UNID.	m	UBICACIÓN	COMUNA EL JARDIN

ILUSTRACION





Localización	CANT	Longitud	Area	Alto	Subtotal	Área total
Delimitacion gimnasio biosaludable(incluye cambio)	1,00	66,40			66,40	
Delimitacion material de rio (incluye cambio)	1,00	32,8			32,8	
Delimitacion cerramiento en yute (incluye cambio)	1,00	900,8			900,8	

OBSERVACIONES:					
				Subtotal	1.000,00
			ACUMULADO ITEM	Vienen	0,00
			0,00	TOTAL	1.000,00

ING. JULIAN ANDRES MARIN MARIN
Representante legal

ARQ. ANDRES SAENZ TABORDA
Supervisión

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2025

CAPÍTULO	CONCRETO MORTEROS Y ACERO	ITEM / ACTIVIDAD	5,1	Acero de refuerzo fy = 420 Mpa Co+Fi+Ar	UNID.	Kg	UBICACIÓN	COMUNA EL JARDIN

ILUSTRACION






Localización	CANT	Longitud	Peso	Alto	Subtotal	Área total
Armazon estructural			480,12		480,12	480,12
Cimentacion estructural			701,79		701,79	1181,91
Pilar estructural			154,22		154,22	1336,13

OBSERVACIONES:			
			ACUMULADO ITEM
			0,00

Subtotal		1.336,13
Vienen		0,00
TOTAL		1.336,13

ING. JULIAN ANDRES MARIN MARIN
Representante legal

ARQ. ANDRES SAENZ TABORDA
Supervisión

Versión: 01

Alcaldía de PEREIRA edup Empresa de Desarrollo Urbano de Pereira

Versión: 01 Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2025

CAPÍTULO	PRELIMINARES	ITEM / ACTIVIDAD	5,3	Viga cimentación C20.7 MPa secc A (0< área secc. Transversal <=300 cm2)	UNID.	m3	UBICACIÓN	COMUNA EL JARDIN

ILUSTRACION





Localización	CANT	Longitud	Ancho	Alto	Subtotal	m3
viga de cimentacion (anden lateral cancha deportiva)	1	33,30	0,30	**0,30**	3,00	3,00

Versión: 01

Alcaldía de PEREIRA edup

Versión: 01 Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2025

CAPÍTULO	CONCRETO MORTEROS Y ACERO	ITEM / ACTIVIDAD	5,5	Pedestal C20.7 MPa H>.40 m	UNID.	m3	UBICACIÓN	COMUNA EL JARDIN

ILUSTRACION






Localización	CANT	Longitud	Ancho	Alto	Subtotal	m3
Pedestal (anden lateral cancha deportiva)	6	0,35	0,30	0,60	0,38	0,38

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2025

CAPÍTULO	CONCRETO MORTEROS Y ACERO	ITEM / ACTIVIDAD	5,6	Resane estructural superficie concreto (Sikatop 122 o similar)	UNID.	m2	UBICACIÓN	COMUNA EL JARDIN

ILUSTRACION









Localización	CANT	Longitud	Ancho	Alto	Subtotal	Total
Pedestales estructura metalica	6	0,30	0,35		0,6	0,6

Versión: 01

Alcaldía de PEREIRA | edup

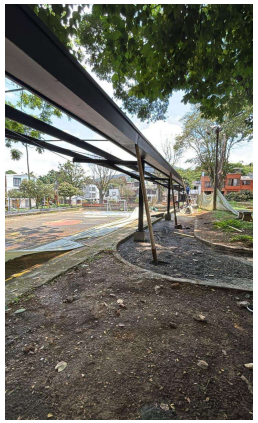
Versión: 01 Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2025

CAPÍTULO	CUBIERTAS	ITEM / ACTIVIDAD	8,1	Canal Lám Galv C 22 0,50 m >L<=1.0 m	UNID.	m	UBICACIÓN	COMUNA EL JARDIN

ILUSTRACION





Localización	CANT	Longitud	Ancho	Alto	Subtotal	m
Cubierta estructura metalica graderia	1	36,00				36,00

OBSERVACIONES:

ACUMULADO ITEM
0,00

Subtotal	36,00
Vienen	0,00
TOTAL	**36,00**

ING. JULIAN ANDRES MARIN MARIN
Representante legal

ARQ. ANDRES SAENZ TABORDA
Supervisión

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2025

CAPÍTULO	CUBIERTAS	ITEM / ACTIVIDAD	8,2	Cubierta Standing Seam	UNID.	m2	UBICACIÓN	COMUNA EL JARDIN

ILUSTRACION



Localización	CANT	Longitud	Ancho	Alto	Subtotal	m3
Estuctura metalica graderia cancha deportiva	1	36,00	2,70			97,20
					Subtotal	97,20
					Vienen	0,00
					TOTAL	97,20

OBSERVACIONES:

ACUMULADO ITEM
0,00

ING. JULIAN ANDRES MARIN MARIN
Representante legal

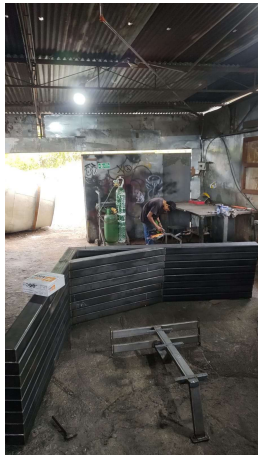
ARQ. ANDRES SAENZ TABORDA
Supervisión

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2025

CAPÍTULO	CARPINTERIA METALICA	ITEM / ACTIVIDAD	11,1	Elementos estructurales en acero A-36	UNID.	kg	UBICACIÓN	COMUNA EL JARDIN

ILUSTRACION







Localización	CANT	Peso total	kg	Alto	Subtotal	Área total
1004 KKR 100*100*4	109,1		109,10			
2 KKR 150*100*6	392,0		392,00			
1006 KKR 150*100*6	342,6		342,60			
L25*3	16,4		16,40			
3L 25*3	15,7		15,70			
1000 L50*4	17,6		17,60			
6 P 8 14	467,5		467,50			
8 P 8 14	117,7		117,70			
9 P 8 14	117,7		117,70			
RB 5/8	21,8		21,80			
5 RB 5 /8	21,8		21,80			
1011 PL 12,7*3,10*260	56,2		56,20			
Tornillos cabeza redonda 72	1,6		1,60			
Tuerca hexagonal en ISO	0,8		0,80			

Versión: 01

Alcaldía de PEREIRA | edup

Versión: 01 — Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2025

CAPÍTULO	CARPINTERIA METALICA	ITEM / ACTIVIDAD	12	Anden C 20.7 MPa E=.10 m	UNID.	m2	UBICACIÓN	COMUNA EL JARDIN

ILUSTRACION







Localización	CANT	Longitud	ancho	Alto	Subtotal	Área total
Reposicion viga	5,00	6,00	0,30		9,00	
Reposicion dados	6,0	0,80	0,80		3,84	

OBSERVACIONES:

	Subtotal	12,84
ACUMULADO ITEM 0,00	Vienen	0,00
	TOTAL	12,84

ING. JULIAN ANDRES MARIN MARIN
Representante legal

ARQ. ANDRES SAENZ TABORDA
Supervisión

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2025

CAPÍTULO	OBRAS EXTERIORES	ITEM / ACTIVIDAD	13,1	Suministro e instalación Modulo Gimnasio 3 aparatos	UNID.	Und	UBICACIÓN	COMUNA EL JARDIN

ILUSTRACION





Localización	CANT	Longitud	Area	Alto	Subtotal	Área total
Zona verde juegos infantiles	1,00				1,00	

OBSERVACIONES:

	Subtotal	1,00
ACUMULADO ITEM 0,00	Vienen	0,00
	TOTAL	1,00

ING. JULIAN ANDRES MARIN MARIN
Representante legal

ARQ. ANDRES SAENZ TABORDA
Supervisión

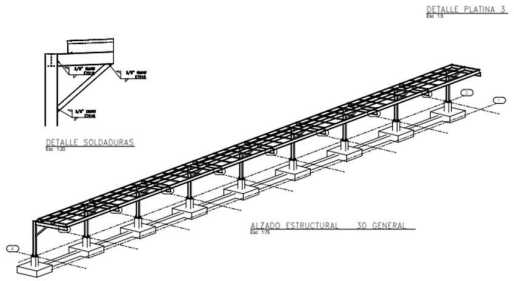
FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2024

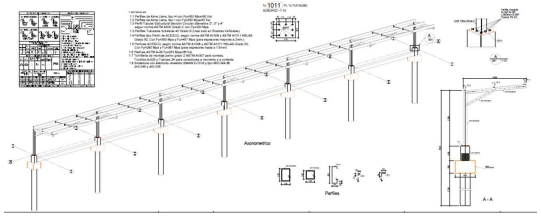
CAPÍTULO	ITEMS NO PREVISTOS	ITEM / ACTIVIDAD	INP20	Rediseño Estructural Cimentacion y Cubierta Metalica	UNID.	GL	UBICACIÓN	COMUNA EL JARDIN

ILUSTRACION

DISEÑO INICIAL



DISEÑO



Localización	CANT	Longitud	Area	Alto	Subtotal	Área total
Diseño cimentacion cubierta metalica comuna el jardin	1,00				1,00	1,00

OBSERVACIONES:

Subtotal		1,00
Vienen		0,00
TOTAL		1,00

ACUMULADO ITEM
0,00

ING. JULIAN ANDRES MARIN MARIN
Representante legal

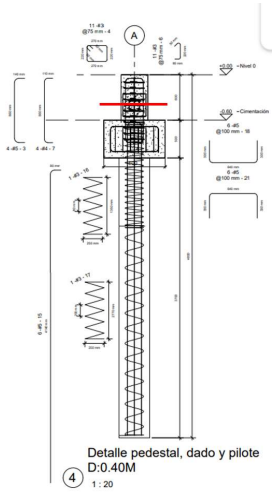
ARQ. ANDRES SAENZ TABORDA
Supervisión

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2024

CAPÍTULO	ITEMS NO PREVISTOS	ITEM / ACTIVIDAD	INP1	Excavación Mat Comun Pilotes	UNID.	m3	UBICACIÓN	COMUNA EL JARDIN

ILUSTRACION







Localización	CANT	Longitud	Ancho	Alto	Subtotal	Área total
Excavacion pilotes	6	3,14	0,04	3,70	2,79	2,79

Subtotal		2,79
Vienen		0,00
TOTAL		2,79

OBSERVACIONES:

ACUMULADO ITEM
0,00

ING. JULIAN ANDRES MARIN MARIN
Representante legal

ARQ. ANDRES SAENZ TABORDA
Supervisión

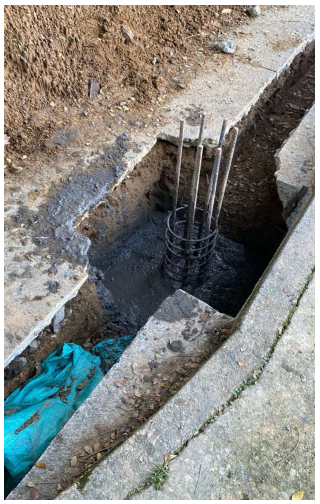
FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

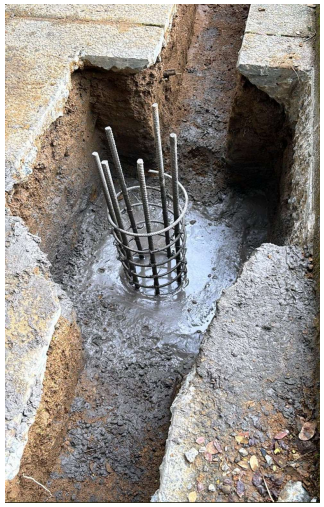
OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2024

CAPÍTULO	ITEMS NO PREVISTOS	ITEM / ACTIVIDAD	INP2	Conc Simple 20.7 Mpa Pilotes	UNID.	m3	UBICACIÓN	COMUNA EL JARDIN

ILUSTRACION







Localización	CANT	Longitud	Ancho	Alto	Subtotal	Área total
Pilotes	6	3,14	0,04	3,70	2,79	2,79

OBSERVACIONES:

ACUMULADO ITEM
0,00

Subtotal		2,79
Vienen		0,00
TOTAL		**2,79**

ING. JULIAN ANDRES MARIN MARIN
Representante legal

ARQ. ANDRES SAENZ TABORDA
Supervisión

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2024

CAPÍTULO	ITEMS NO PREVISTOS	ITEM / ACTIVIDAD	INP3	Dado C20.7 Mpa ,80 x ,80	UNID.	m3	UBICACIÓN	COMUNA EL JARDIN

ILUSTRACION





Localización	CANT	Longitud	Ancho	Alto	Subtotal	Área total
Dado C20.7 Mpa ,80 x ,80	6	0,80	0,80	0,50	1,92	1,92

OBSERVACIONES:

ACUMULADO ITEM
0,00

Subtotal		1,92
Vienen		0,00
TOTAL		**1,92**

ING. JULIAN ANDRES MARIN MARIN
Representante legal

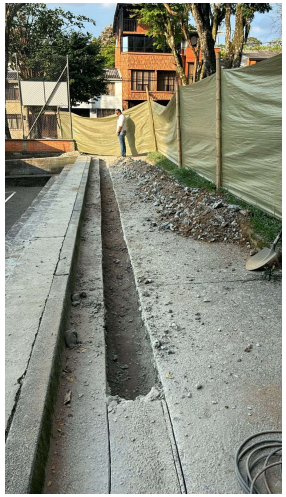
ARQ. ANDRES SAENZ TABORDA
Supervisión

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2024

CAPÍTULO	ITEMS NO PREVISTOS	ITEM / ACTIVIDAD	INP8	Corte Mecanico Placas Y Pavimentos De Concreto Rigido 6Cm <= H<=10Cm (Incluye Operario)	UNID.	m	UBICACIÓN	COMUNA EL JARDIN

ILUSTRACION





Localización	CANT	Longitud	Ancho	Alto	Subtotal	Área total
Viga de cimentacion	2	33			67	67
Laterales perpendicuales dados	24	0,50			12,0	78,70
Laterales longitudinales dados	12	0,50			6,0	85

Alcaldía de PEREIRA edup

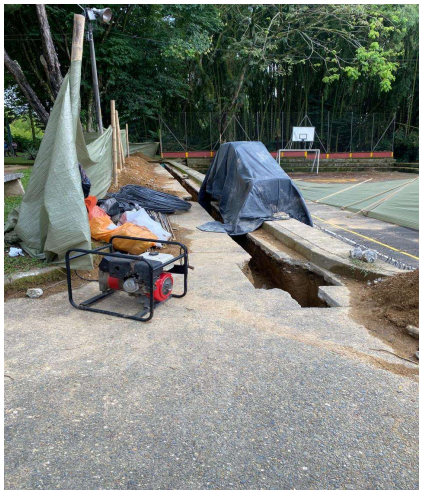
Versión: 01 Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

FECHA	DD	30	MM	1	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2025

CAPÍTULO	ITEMS NO PREVISTOS COMUNA JARDIN	ITEM / ACTIVIDAD	INP17	Alquiler generador de energia P4000W	UNID.	DIA	UBICACIÓN	COMUNA EL JARDIN

ILUSTRACION





Localización	CANT	Longitud	Ancho	Alto	Subtotal	Área total
Cancha deportiva punto de intervencion	15				15	15

OBSERVACIONES:

	Subtotal	15
ACUMULADO ITEM	Vienen	0,00
0,00	TOTAL	15

ING. JULIAN ANDRES MARIN MARIN
Representante legal

ARQ. ANDRES SAENZ TABORDA
Supervisión

Alcaldía de PEREIRA edup

Versión: 01 Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

FECHA	DD	30	MM	1	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2025

CAPÍTULO	ITEMS AJUSTADOS EN PRECIO	ITEM / ACTIVIDAD	IAP1	Cargue manual + retiro y Transporte de mat sobrante incluye costo de disposicion en escombrera autorizada	UNID.	m3	UBICACIÓN	COMUNA EL JARDIN

ILUSTRACION





Localización	CANT	Longitud	Ancho	Alto	Subtotal	Área total
Demolición Viga de Cimentación	1	28,5	0,30	0,10	0,9	
Demolición Dados	6	0,80	0,80	0,10	0,38	
Excavacion dados	6	0,80	0,80	0,50	1,92	
Excavacion viga	1	33,30	0,30	0,30	3,00	
Excavacion pedestales	6	0,30	0,30	0,60	0,32	
Pilotes	6	3,14	0,04	3,70	2,79	

Versión: 01

Alcaldía de PEREIRA edup

Versión: 01 Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2024

CAPÍTULO	PRELIMINARES	ITEM / ACTIVIDAD	1,10	Arrendamiento Inmueble-campamento	UNID.	m2mes	UBICACIÓN	COMUNA ORIENTE

ILUSTRACION





Localización	CANT	Longitud	Area	Alto	Subtotal	Área total
Arrendamiento campamento	45		45		45	45

OBSERVACIONES:

ACUMULADO ITEM
0,00

Subtotal	45,00
Vienen	0,00
TOTAL	**45,00**

ING. JULIAN ANDRES MARIN MARIN
Representante legal

ARQ. ANDRES SAENZ TABORDA
Supervisión

Versión: 01

Alcaldía de PEREIRA edup

Versión: 01 Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2024

CAPÍTULO	PRELIMINARES	ITEM / ACTIVIDAD	1,40	Valla Informativa Instalada	UNID.	m2	UBICACIÓN	COMUNA ORIENTE

ILUSTRACION



Localización	CANT	Longitud	Ancho	Alto	Subtotal	Área total
Cancha deportiva Cra 6	1,00	2,00	1,00		2,00	

OBSERVACIONES:	ACUMULADO ITEM 0,00	Subtotal	2,00
		Vienen	0,00
		TOTAL	2,00

ING. JULIAN ANDRES MARIN MARIN
Representante legal

ARQ. ANDRES SAENZ TABORDA
Supervisión

Versión: 01

Alcaldía de PEREIRA edup

Versión: 01 Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2024

CAPÍTULO	PRELIMINARES	ITEM / ACTIVIDAD	1,50	Cerr provisional en guadua + Yute	UNID.	m2	UBICACIÓN	COMUNA ORIENTE

ILUSTRACION





Localización	CANT	Longitud	Area	Alto	Subtotal	Área total
Perimetro cancha deportiva	1	62,2		2	124,4	124,4

Versión: 01

Alcaldía de PEREIRA | edup

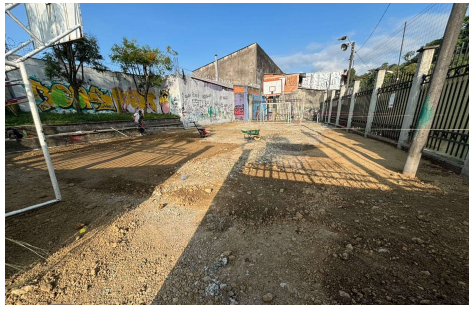
Versión: 01 Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

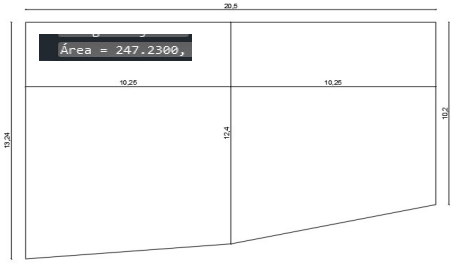
OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2024

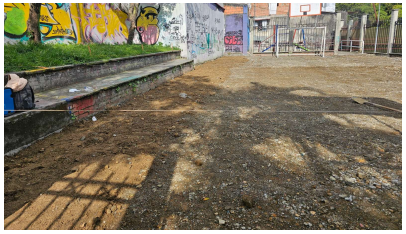
CAPÍTULO	PRELIMINARES	ITEM / ACTIVIDAD	1,60	Localización y replanteo obra	UNID.	m2	UBICACIÓN	COMUNA ORIENTE

ILUSTRACION









Localización	CANT	Altura	Base A	Base B	Subtotal	Área total
Cancha deportiva Trapecio 1	1	10,25	13,2	12,40	131,41	131,4
Cancha deportiva Trapecio 2	1,0	10,25	12,40	10,20	115,83	115,83
Cimentacion estructura metalica (viga)	1,0	11,40	0,35		3,99	
Cimentacion estructura metalica (Dados)	3,0	0,3	0,35		0,32	

Versión: 01

Alcaldía de PEREIRA — edup Empresa de Desarrollo Urbano de Pereira

Versión: 01

Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2024

CAPÍTULO	PRELIMINARES	ITEM / ACTIVIDAD	1,80	Demol piso concreto mec	UNID.	m3	UBICACIÓN	COMUNA ORIENTE

ILUSTRACION



Localización	CANT	Altura	Base A	Base B	Subtotal	Espesor	Volumen (m3)
Cancha deportiva Trapecio 1	1	10,25	13,2	12,40	131,41	0,10	12,7
Cancha deportiva Trapecio 2	1	10,25	12,40	10,20	115,83	0,10	11,0

OBSERVACIONES: Se identifica variabilidad en el espesor de la placa que oscila de 8 a 15 cm

ACUMULADO ITEM	0,00

Subtotal	23,68
Vienen	0,00
TOTAL	**23,68**

ING. JULIAN ANDRES MARIN MARIN
Representante legal

ARQ. ANDRES SAENZ TABORDA
Supervisión

Versión: 01

Alcaldía de PEREIRA edup

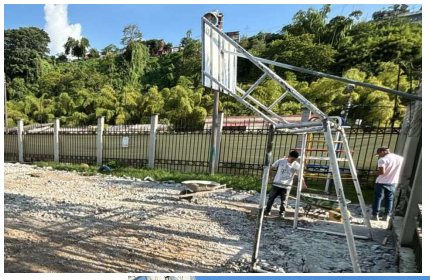
Versión: 01 Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

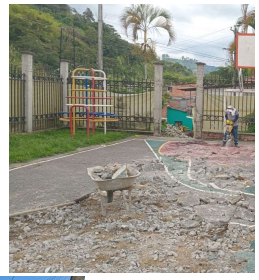
FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

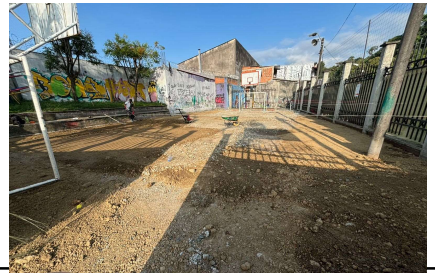
OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2024

CAPÍTULO	PRELIMINARES	ITEM / ACTIVIDAD	1,90	Descapote y limpieza manual (incluye retiro) (m2)	UNID.	m2	UBICACIÓN	COMUNA ORIENTE

ILUSTRACION







Localización	CANT	Longitud	Area	Alto	Subtotal	Área total
Zona verde preexistente cancha deportiva (20M*2,66/2)	1		26,70		26,70	26,70

OBSERVACIONES:

ACUMULADO ITEM
0,00

Subtotal		26,70
Vienen		0,00
TOTAL		**26,70**

ING. JULIAN ANDRES MARIN MARIN
Representante legal

ARQ. ANDRES SAENZ TABORDA
Supervisión

Versión: 01

Alcaldía de PEREIRA edup

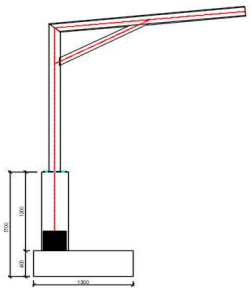
Versión: 01 Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

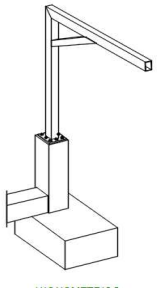
FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2024

CAPÍTULO	MOVIMIENTOS DE TIERRAS	ITEM / ACTIVIDAD	2,20	Excavación mat común seco H=0-1,5 m man (m3)	UNID.	m3	UBICACIÓN	COMUNA ORIENTE

ILUSTRACION







Localización	CANT	Longitud	Ancho	Alto	Subtotal	Volumen (m3)
Excavacion zapatas	3	1,35	0,80	0,40	1,30	1,30
Excavacion viga	1	11,40	0,30	0,35	1,20	1,20
Excavacion Dados	3	0,30	0,35	0,80	0,25	0,25

Versión: 01

Alcaldía de PEREIRA edup

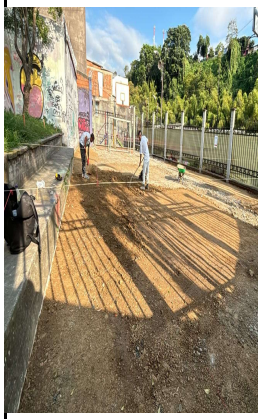
Versión: 01 Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

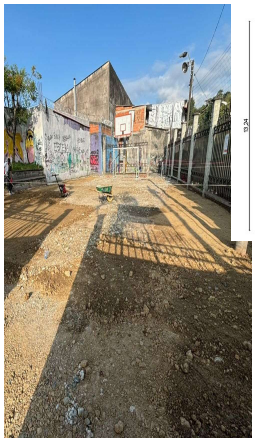
FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

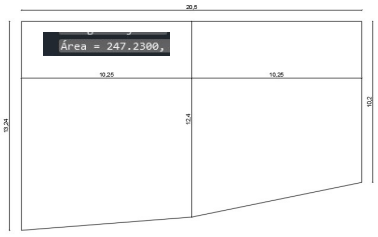
OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2024

CAPÍTULO	MOVIMIENTOS DE TIERRAS	ITEM / ACTIVIDAD	2,30	Afirmado Su+Tr+Ri+Co man	UNID.	m3	UBICACIÓN	COMUNA ORIENTE

ILUSTRACION







Localización	CANT	Altura	Base A	Base B	Subtotal	Espesor	Volumen (m3)
Cancha deportiva Trapecio 1	1	10,25	13,2	12,40	131,41	0,03	3,9
Cancha deportiva Trapecio 2	1,0	10,25	12,40	10,20	115,83	0,03	3,5

Versión: 01

Alcaldía de PEREIRA edup

Versión: 01 Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2024

CAPÍTULO	SEGURIDAD INDUSTRIAL	ITEM / ACTIVIDAD	4,10	Delineador tubular entre 1-1.4 m	UNID.	Un	UBICACIÓN	COMUNA ORIENTE

ILUSTRACION



Localización	CANT	Longitud	Area	Alto	Subtotal	Área total
Delimitacion material de rio	6				6	6

OBSERVACIONES:

Subtotal		6,00
Vienen		0,00
TOTAL		6,00

ACUMULADO ITEM
0,00

ING. JULIAN ANDRES MARIN MARIN
Representante legal

ARQ. ANDRES SAENZ TABORDA
Supervisión

Versión: 01

Alcaldía de PEREIRA edup

Versión: 01 Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2024

CAPÍTULO	SEGURIDAD INDUSTRIAL	ITEM / ACTIVIDAD	4,30	Cinta Plastica Seguridad Cal 6	UNID.	m	UBICACIÓN	COMUNA ORIENTE

ILUSTRACION





Localización	CANT	Longitud	Area	Alto	Subtotal	Área total
Delimitacion material de rio (Incluye cambio)	1	20			20	20
Delimitacion cerramiento en yute (incluye cambio)	1	380			380	400

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2024

CAPÍTULO	CONCRETO MORTEROS Y ACERO	ITEM / ACTIVIDAD	5,10	Acero de refuerzo fy = 420 Mpa Co+Fi+Ar	UNID.	Kg	UBICACIÓN	COMUNA ORIENTE

ILUSTRACION







Localización	CANT	Longitud	Kg*m	Kg	Subtotal	Área total
Acero 5/8	1	246,30	1,55	381,77	381,77	
Acera 1/2	1	34,80	0,99	34,59	34,59	
Acero 3/8	1	302,35	0,56	169,32	169,32	

OBSERVACIONES:

Subtotal		585,67
Vienen		0,00
TOTAL		585,67

ACUMULADO ITEM
0,00

ING. JULIAN ANDRES MARIN MARIN
Representante legal

ARQ. ANDRES SAENZ TABORDA
Supervisión

Versión: 01

Alcaldía de PEREIRA edup

Versión: 01 Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2024

CAPÍTULO	CONCRETO MORTEROS Y ACERO	ITEM / ACTIVIDAD	5,30	Solado conc F'C=10.3 Mpa	UNID.	m3	UBICACIÓN	COMUNA ORIENTE

ILUSTRACION







Localización	CANT	Longitud	Ancho	Alto	Subtotal	Área total
Cimentacion estructura cubierta graderia - Viga	1	11,4	0,30	0,05	0,17	
Cimentacion estructura cubierta graderia - Zapatas	3	1,3	0,80	0,05	0,16	

Versión: 01

Alcaldía de PEREIRA — edup Empresa de Desarrollo Urbano de Pereira

Versión: 01 — Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2024

CAPÍTULO	CONCRETO MORTEROS Y ACERO	ITEM / ACTIVIDAD	5,40	Viga cimentación C20.7 MPa secc A (0< área secc. Transversal <=300 cm2)	UNID.	m3	UBICACIÓN	COMUNA ORIENTE

ILUSTRACION



Localización	CANT	Longitud	Ancho	Alto	Subtotal	Área total
Cimentacion estructura cubierta graderia - Viga	1	11,4	0,30	0,35	1,20	

Versión: 01

Alcaldía de PEREIRA edup

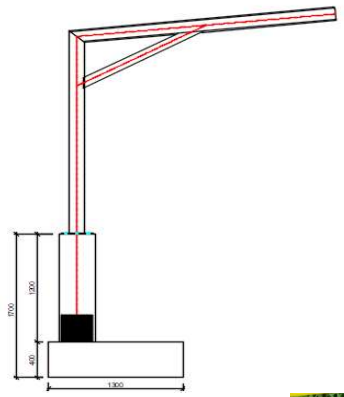
Versión: 01 Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2024

CAPÍTULO	CONCRETO MORTEROS Y ACERO	ITEM / ACTIVIDAD	5,50	Zapata C27.6 MPa premezclado	UNID.	m3	UBICACIÓN	COMUNA ORIENTE

ILUSTRACION







Localización	CANT	Longitud	Ancho	Alto	Subtotal	Área total
Cimentacion estructura cubierta graderia - Zapata	3	1,3	0,80	0,40	1,25	

Versión: 01

Alcaldía de PEREIRA edup

Versión: 01 Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2024

CAPÍTULO	CONCRETO MORTEROS Y ACERO	ITEM / ACTIVIDAD	5,80	Resane estructural superficie concreto (Sikatop 122 o similar	UNID.	m2	UBICACIÓN	COMUNA ORIENTE

ILUSTRACION







Localización	CANT	Longitud	Ancho	Alto	Subtotal	Área total
Pedestales estructura metalica	3	0,3	0,35		0,32	

Subtotal	0,32
Vienen	0,00
TOTAL	0,32

OBSERVACIONES:

ACUMULADO ITEM
0,00

ING. JULIAN ANDRES MARIN MARIN
Representante legal

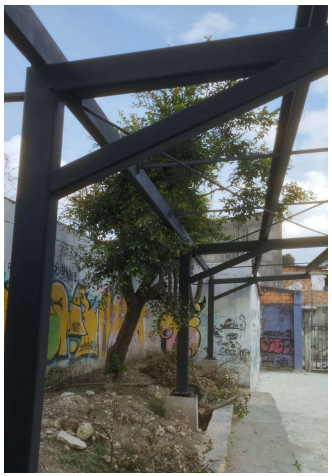
ARQ. ANDRES SAENZ TABORDA
Supervisión

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2024

CAPÍTULO	CARPINTERIA METALICA	ITEM / ACTIVIDAD	11,30	Elementos estructurales en acero A-36	UNID.	Kg	UBICACIÓN	COMUNA ORIENTE

ILUSTRACION







Localización	CANT	Longitud	Ancho	Alto	Subtotal	Área total
1004 KKR 100*100*4	3,0	1,332	15,6			**46,80**
KKR 150x100x6.0	3,0	2,580	56,0			**168,00**
2 KKR 150*100*6	3,0	2,255	48,9			**146,83**
L25x3	4,0	1,220	1,4			**5,47**
L25*3	4,0	1170,0	1,3			**5,23**
L50x4	16,0	1,2	0,4			**5,87**
P 8"-14	3,0	5,700	33			**99,90**
P 8"-14	3,0	5,750	33,6			**100,80**
RB 5/8	1,0	6,127	9,50			9,50
RB 5/8	1,0	6,212	9,50			9,50
PL 12.7x310x260	3,0	3,100	8			24,10
Tornillos de cabeza redonda	24,0	2,000				0,50
Tuerca hexagonal EN ISO	24,0	2,000				0,30
Subtotal						622,80
Vienen						0,00
TOTAL						**622,80**

OBSERVACIONES:

ACUMULADO ITEM
0,00

ING. JULIAN ANDRES MARIN MARIN
Representante legal

ARQ. ANDRES SAENZ TABORDA
Supervisión

Versión: 01

Alcaldía de PEREIRA edup

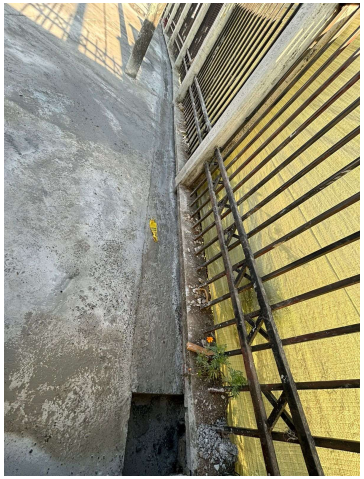
Versión: 01 Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2024

CAPÍTULO	OBRAS EXTERIORES	ITEM / ACTIVIDAD	12,30	Cuneta C20.7 MPa vaciadas in situ	UNID.	m3	UBICACIÓN	COMUNA ORIENTE

ILUSTRACION



Localización	CANT	Longitud	Ancho	Alto	Subtotal	Área total
Costado lateral cerramiento de calle	1	17,9	0,30	0,07	0,38	0,38

OBSERVACIONES:

	Subtotal	0,38
ACUMULADO ITEM 0,00	Vienen	0,00
	TOTAL	0,38

ING. JULIAN ANDRES MARIN MARIN
Representante legal

ARQ. ANDRES SAENZ TABORDA
Supervisión

Versión: 01

Alcaldía de PEREIRA edup

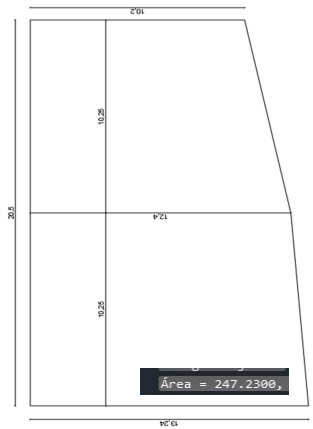
Versión: 01 — Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

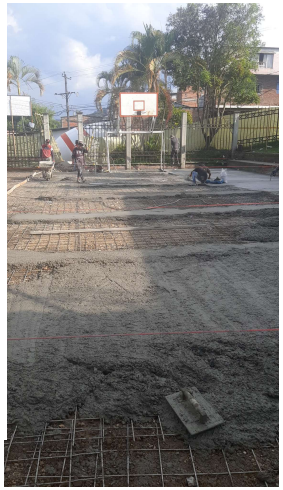
FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2024

CAPÍTULO	ITEMS NO PREVISTOS	ITEM / ACTIVIDAD	INP4	Placa Maci. C20,7 Mpa (3000 PSI) premezclado Acel. 7 días, e = 0.7 m	UNID.	m2	UBICACIÓN	COMUNA ORIENTE

ILUSTRACION









Localización	CANT	Longitud	Base A	Base B	Subtotal	Área total
Cancha deportiva Trapecio 1	1	10	13,2	12,40	131,41	131,41
Cancha deportiva Trapecio 2	1,0	10,25	12,40	10,20	115,83	247,23

OBSERVACIONES:

ACUMULADO ITEM
0,00

Subtotal		247,23
Vienen		0,00
TOTAL		**247,23**

ING. JULIAN ANDRES MARIN MARIN
Representante legal

ARQ. ANDRES SAENZ TABORDA
Supervisión

Versión: 01

Alcaldía de PEREIRA — edup Empresa de Desarrollo Urbano de Pereira

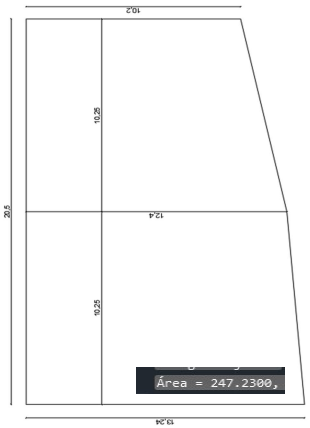
Versión: 01 — Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

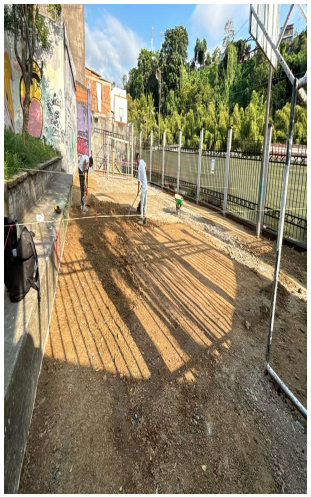
FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

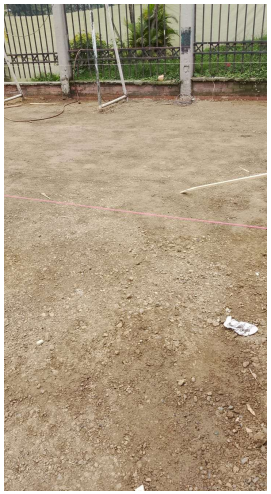
OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2024

CAPÍTULO	ITEMS NO PREVISTOS	ITEM / ACTIVIDAD	INP5	Nivelacion de terreno con material de sitio	UNID.	m2	UBICACIÓN	COMUNA ORIENTE

ILUSTRACION







Localización	CANT	Longitud	Base A	Base B	Subtotal	Área total
Cancha deportiva Trapecio 1	1	10	13,2	12,40	131,41	131,41
Cancha deportiva Trapecio 2	1,0	10,25	12,40	10,20	115,83	247,23

OBSERVACIONES:

ACUMULADO ITEM
0,00

Subtotal		247,23
Vienen		0,00
TOTAL		**247,23**

ING. JULIAN ANDRES MARIN MARIN
Representante legal

ARQ. ANDRES SAENZ TABORDA
Supervisión

Alcaldía de PEREIRA edup

Fecha de Vigencia:

Versión: 01

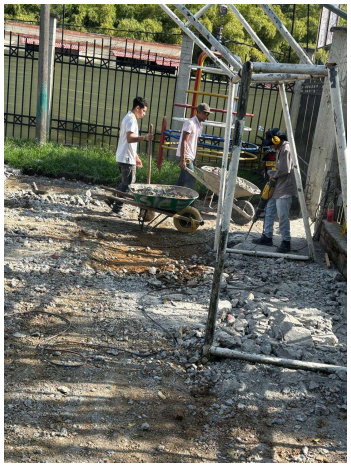
Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

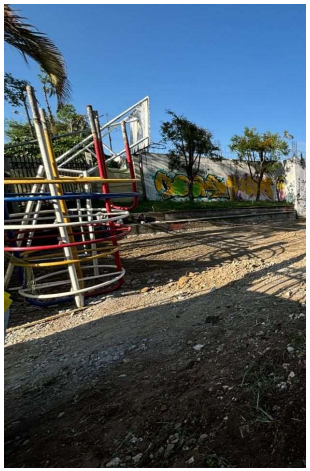
FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2024

CAPÍTULO	ITEMS NO PREVISTOS	ITEM / ACTIVIDAD	INP6	Desinstalacion e instalacion de juego infantil	UNID.	UND	UBICACIÓN	COMUNA ORIENTE

ILUSTRACION





Localización	CANT	Longitud	Area	Alto	Subtotal	Área total
Zona verde preexistente	0,5				0,50	1

OBSERVACIONES:					
			ACUMULADO ITEM	**Subtotal**	0,50
			0,00	**Vienen**	0,00
				TOTAL	**0,50**

ING. JULIAN ANDRES MARIN MARIN
Representante legal

ARQ. ANDRES SAENZ TABORDA
Supervisión

Alcaldía de PEREIRA edup

Fecha de Vigencia:

Versión: 01

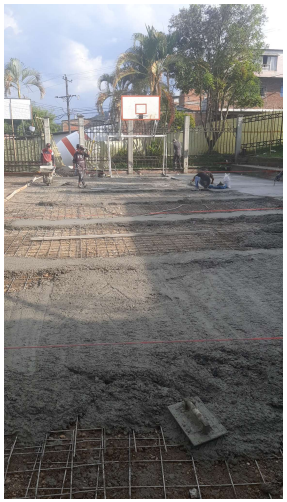
Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

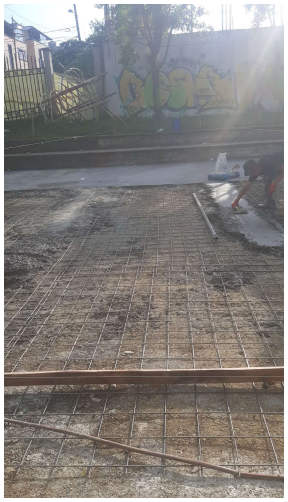
OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2024

CAPÍTULO	ITEMS NO PREVISTOS	ITEM / ACTIVIDAD	INP7	Malla Electrosoldada 6 mm (sum + trans + instal)	UNID.	Kg	UBICACIÓN	COMUNA ORIENTE

ILUSTRACION







Localización	Cantidad	Kg/Malla	Ancho	Alto	Subtotal	KG TOTAL
Placa en concreto cancha deportiva 20,5*13,24/14,1	19	42,20			801,80	801,80

Alcaldía de PEREIRA edup

Versión: 01 Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

FECHA	DD	30	MM	1	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2025

Viga cimentación C20.7 MPa secc A (0< área secc

CAPÍTULO	ITEMS NO PREVISTOS	ITEM / ACTIVIDAD	INP8	Dado C20.7 Mpa H>.40M (m3)	UNID.	m3	UBICACIÓN	COMUNA ORIENTE

ILUSTRACION



Localización	CANT	Longitud	Ancho	Alto	Subtotal	Área total
cimentacion estructura metalica graderia	3	0,30	0,35	1,2	0,38	0

OBSERVACIONES:

	Subtotal	0,38
ACUMULADO ITEM	Vienen	0,00
0,00	TOTAL	0,38

ING. JULIAN ANDRES MARIN MARIN
Representante legal

ARQ. ANDRES SAENZ TABORDA
Supervisión

Alcaldía de PEREIRA edup

Fecha de Vigencia:

Versión: 01

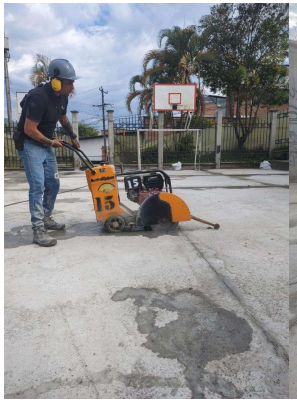
Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

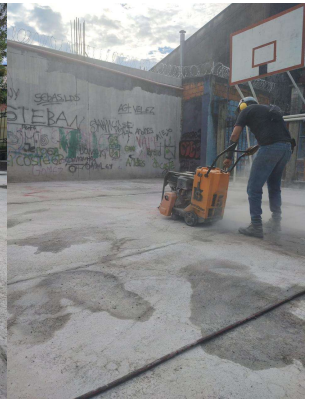
FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

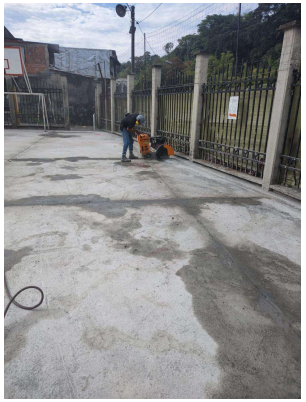
OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2024

CAPÍTULO	ITEMS NO PREVISTOS	ITEM / ACTIVIDAD	INP9	Corte Mecanico Placas Y Pavimentos De Concreto Rigido 6Cm <= H<=10Cm (Incluye Operario) (m)	UNID.	m	UBICACIÓN	COMUNA ORIENTE

ILUSTRACION







Localización	CANT	Longitud	Area	Alto	Subtotal	Área total
Dilataciones cancha deportiva (Longitudinales)	4	19			77	77
Dilataciones cancha deportiva (transversales)	5,0	12,6			63	

Alcaldía de PEREIRA edup Empresa de Desarrollo Urbano de Pereira

Versión: 01 Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

FECHA	DD	30	MM	1	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2025

Viga cimentación C20.7 MPa secc A (0< área secc

CAPÍTULO	ITEMS NO PREVISTOS	ITEM / ACTIVIDAD	INP17	Alquiler generador de energia P>4000 W	UNID.	DÍA	UBICACIÓN	COMUNA ORIENTE		

ILUSTRACION





Localización	CANT	Longitud	Ancho	Alto	Subtotal	Área total
Cancha deportiva Alfonso Lopez	15				15	

OBSERVACIONES:

	Subtotal	15,00
ACUMULADO ITEM	Vienen	0,00
0,00	TOTAL	15,00

ING. JULIAN ANDRES MARIN MARIN
Representante legal

ARQ. ANDRES SAENZ TABORDA
Supervisión

Alcaldía de PEREIRA edup

Fecha de Vigencia:

Versión: 01

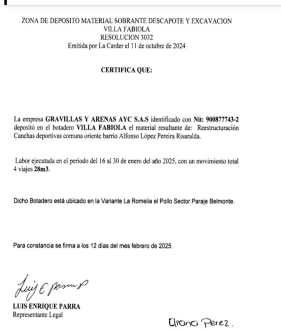
Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2024

CAPÍTULO	ITEMS AJUSTADOS EN PRECIO	ITEM / ACTIVIDAD	IAP1	Cargue manual + retiro y transporte de mat sobrante Incluye el costo de disposicion en escombrera oficial o autorizada	UNID.	m3	UBICACIÓN	COMUNA ORIENTE

ILUSTRACION



ZONA DE DEPOSITO MATERIAL SOBRANTE DESCAPOTE Y EXCAVACION
VILLA FABIOLA
RESOLUCION 3032
Emitida por La Cardar el 11 de octubre de 2024

CERTIFICA QUE:

La empresa **GRAVILLAS Y ARENAS AYC S.A.S** identificado con **Nit: 900877743-2** depositó en el botadero **VILLA FABIOLA** el material resultante de: Reestructuración Canchas deportivas comuna oriente barrio Alfonso López Pereira Risaralda.

Labor ejecutada en el periodo del 16 al 30 de enero del año 2025, con un movimiento total 4 viajes **20m3**.

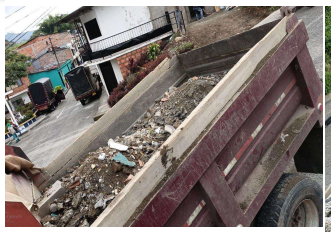
Dicho Botadero está ubicado en la Variante La Romelia el Pollo Sector Paraje Belmonte.

Para constancia se firma a los 12 días del mes febrero de 2025.

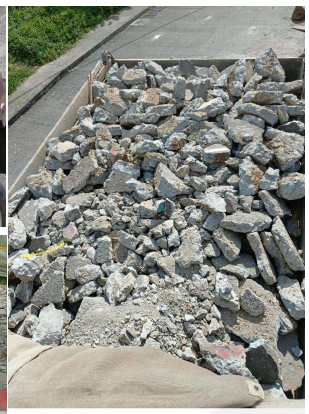
LUIS ENRIQUE PARRA
Representante Legal

BOTADERO
VILLA FABIOLA
Variante el pollo
via la Romelia

Variante La Romelia el Pollo - Sector Paraje Belmonte
Teléfonos: 3104295271-3489025







Localización	CANT	Longitud	Ancho	Alto	Subtotal	volumen (m3)
EXCAVACIONES						
Excavacion zapatas	3	1,35	0,80	0,40	1,30	1,30
Excavacion viga	1	11,40	0,30	0,35	1,20	1,20
Excavacion Dados	3	0,30	0,35	0,80	0,25	0,25

Localización	Altura	Base A	Base B	Subtotal	Espesor	Volumen (m3)
DEMOLICIONES						
Cancha deportiva Trapecio 1	10,25	13,2	12,40	131,41	0,10	13,1
Cancha deportiva Trapecio 2	10,25	12,40	10,20	115,83	0,10	11,6

OBSERVACIONES: Se identificaron diferentes espesores de la placa, oscilando entre 12 y 8 cm

Subtotal		27,47
Vienen		0,00
TOTAL		27,47

ACUMULADO ITEM
0,00

ING. JULIAN ANDRES MARIN MARIN
Representante legal

ARQ. ANDRES SAENZ TABORDA
Supervisión

Alcaldía de PEREIRA edup

Fecha de Vigencia:

Versión: 01

Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2024

CAPÍTULO	PRELIMINARES	ITEM / ACTIVIDAD	1,10	Arrendamiento Inmueble-campamento	UNID.	m2mes	UBICACIÓN	COMUNA VILLAVICENCIO

ILUSTRACION



Localización	CANT	Longitud	Area	Alto	Subtotal	Área total
Local colindante ARA CAI	1		60		60	60

OBSERVACIONES:

ACUMULADO ITEM	0,00

Subtotal		60,00
Vienen		0,00
TOTAL		60,00

ING. JULIAN ANDRES MARIN MARIN
Representante legal

ARQ. ANDRES SAENZ TABORDA
Supervisión

-

Alcaldía de PEREIRA edup

Fecha de Vigencia:

Versión: 01

Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

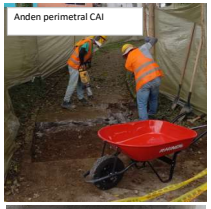
FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORO	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2024

CAPÍTULO	PRELIMINARES	ITEM / ACTIVIDAD	1,20	Localización y replanteo obra	UNID.	m2	UBICACIÓN	COMUNA VILLAVICENCIO

ILUSTRACION





















Localización	CANT	Longitud	Ancho	Alto	Subtotal	Área total
Anden perimetral CAI Corocito	1,00	79,60	1,96		156,02	
Anden Colegio Francisco de Paula Santander	1,0	48,90	2,50		122,25	
Anden esquina arbol CAI	1,00	7,10	1,50		10,65	
Anden bananas	1,0	5,10	1,60		8,16	
Rampa CAI bodega	1,0	1,60	2,05		3,28	
Rampa CAI apostar	1,0	1,8	1,90		3,42	
Rampa esquina bodega	1,0	2,50	1,50		3,75	
Rampa esquina apostar	1,0	1,90	1,65		3,14	
Rampa esquina bananas	1,0	3,80	1,70		6,46	
Rampa colegio bananas	1,0	2,50	2,13		5,33	
Rampa pasaje peatonal	1,0	2,00	2,10		4,20	
Rampa CAI parquedero motos	1,0	2,50	2,10		5,25	
Rampa CAI anden lateral arboled	1,0	2,50	2,20		5,50	

OBSERVACIONES:

ACUMULADO ITEM
0,00

Subtotal	337,40
Vienen	0,00
TOTAL	**337,40**

ING. JULIAN ANDRES MARIN MARIN
Representante legal

ARQ. ANDRES SAENZ TABORDA
Supervisión

Versión: 01

Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2024

CAPÍTULO	PRELIMINARES	ITEM / ACTIVIDAD	1,50	Valla Informativa Instalada	UNID.	m2	UBICACIÓN	COMUNA VILLAVICENCIO

ILUSTRACION



Localización	CANT	Longitud	Ancho	Alto	Subtotal	Área total
Antejardin ARA CAI Corocito	1,00		2,00	**1,00**	2,00	

Alcaldía de PEREIRA edup

Versión: 01 Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2024

CAPÍTULO	PRELIMINARES	ITEM / ACTIVIDAD	1,60	Demol andenes	UNID.	m2	UBICACIÓN	COMUNA VILLAVICENCIO

ILUSTRACION

















Localización	CANT	Longitud	Ancho	Alto	Subtotal	Área total
Anden perimetral CAI Corocito	1,00	79,60	1,96		156,02	
Anden Colegio Francisco de Paula Santander	1,0	48,90	2,50		122,25	
Anden bananas	1,0	5,10	1,60		8,16	
Rampa CAI bodega	1,0	1,60	2,05		3,28	
Rampa CAI apostar	1,0	1,8	1,90		3,42	
Rampa esquina bodega	1,0	2,50	1,50		3,75	
Rampa esquina bananas	1,0	3,80	1,70		6,46	
Rampa colegio bananas	1,0	2,50	2,13		5,33	
Rampa pasaje peatonal	1,0	2,00	2,10		4,20	
Rampa CAI parquedero motos	1,0	2,50	2,10		5,25	
Rampa CAI anden lateral arboled	1,0	2,50	2,20		5,50	

Subtotal		323,61
Vienen		0,00
TOTAL		323,61

OBSERVACIONES:

ACUMULADO ITEM
0,00

ING. JULIAN ANDRES MARIN MARIN
Representante legal

ARQ. ANDRES SAENZ TABORDA
Supervisión

Alcaldía de PEREIRA edup

Versión: 01 Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2024

CAPÍTULO	PRELIMINARES	ITEM / ACTIVIDAD	1,70	Cerr provisional en guadua + Yute	UNID.	m2	UBICACIÓN	COMUNA VILLAVICENCIO

ILUSTRACION






Localización	CANT	Longitud	Area	Alto	Subtotal	Área total
Delimitacion cerramiento andenes perimetrales CAI	1	57,00		2,00	114,00	
Delimitacion sendero peatonal fransisco de paula santander	1	90,00		1,20	108,00	

Alcaldía de PEREIRA edup

Versión: 01 | Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2025

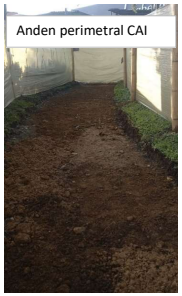
CAPÍTULO	MOVIMIENTOS DE TIERRAS	ITEM / ACTIVIDAD	2,20	Excavación mat común seco H=0-1,5 m man (m3)	UNID.	m3	UBICACIÓN	COMUNA VILLAVICENCIO

ILUSTRACION













Localización	CANT	Longitud	Ancho	Alto	Subtotal	Área total
Anden esquina arbol CAI	1,00	7,10	1,50	0,70	7,46	
Anden perimetral CAI Corocito	1,00	79,60	1,96	0,05	7,80	
Rampa esquina apostar	1,0	2,50	1,40	0,05	0,18	
Anden Colegio Francisco de Paula Santander	1,0	48,9	2,50	0,05	6,11	

Alcaldía de PEREIRA edup

Versión: 01 — Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2025

CAPÍTULO	MOVIMIENTOS DE TIERRAS	ITEM / ACTIVIDAD	2,30	Afirmado Su+Tr+Ri+Co man	UNID.	m3	UBICACIÓN	COMUNA VILLAVICENCIO

ILUSTRACION























Localización	CANT	Longitud	Ancho	Alto	Subtotal	Área total
Anden perimetral CAI Corocito	1,00	79,60	1,96	0,05	7,80	
Anden Colegio Francisco de Paula Santander	1,0	48,90	2,50	0,05	6,11	
Anden esquina arbol CAI	1,00	7,10	1,50	0,10	1,07	
Anden bananas	1,0	5,10	1,60	0,05	0,41	
Rampa pasaje peatonal	1,0	2,00	1,20	0,05	0,12	
Rampa CAI bodega	1,0	1,60	2,05	0,05	0,16	
Rampa CAI apostar	1,0	1,8	1,90	0,05	0,17	
Rampa esquina bodega	1,0	1,70	1,50	0,05	0,13	
Rampa esquina apostar	1,0	2,50	1,40	0,10	0,35	
Rampa esquina bananas	1,0	3,80	1,70	0,05	0,32	
Rampa CAI parquedero motos	1,0	2,50	2,10	0,05	0,26	
Rampa CAI anden lateral arboled	1,0	2,50	2,20	0,05	0,28	

OBSERVACIONES:

ACUMULADO ITEM	0,00

Subtotal	17,18
Vienen	0,00
TOTAL	**17,18**

ING. JULIAN ANDRES MARIN MARIN
Representante legal

ARQ. ANDRES SAENZ TABORDA
Supervisión

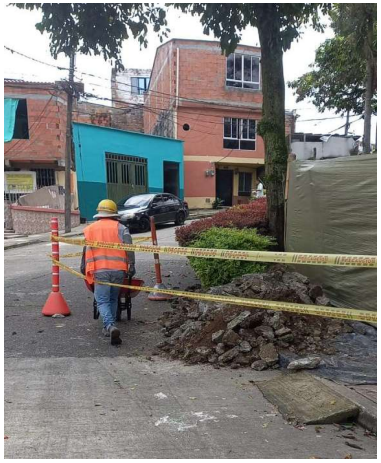
Versión: 01 Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2025

CAPÍTULO	SEGURIDAD INDUSTRIAL	ITEM / ACTIVIDAD	4,10	Delineador tubular entre 1-1.4 m	UNID.	Un	UBICACIÓN	COMUNA VILLAVICENCIO

ILUSTRACION





Localización	CANT	Longitud	Area	Alto	Subtotal	Área total
Delimitacion material CAI Corocito	6,00				6,00	6,00

OBSERVACIONES:

Subtotal		6,00
Vienen		0,00
TOTAL		**6,00**

ACUMULADO ITEM
0,00

ING. JULIAN ANDRES MARIN MARIN
Representante legal

ARQ. ANDRES SAENZ TABORDA
Supervisión

Alcaldía de PEREIRA edup

Versión: 01 — Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

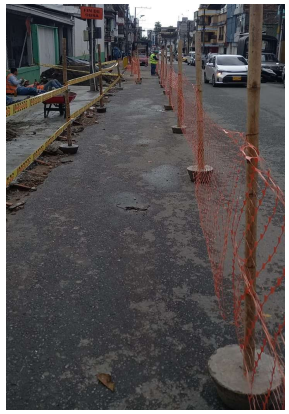
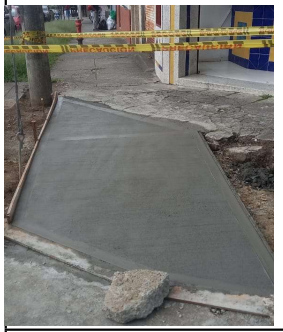
FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2025

CAPÍTULO	SEGURIDAD INDUSTRIAL	ITEM / ACTIVIDAD	4,20	Cinta plastica seguridad cal 6	UNID.	m	UBICACIÓN	COMUNA VILLAVICENCIO

ILUSTRACION





Localización	CANT	Longitud	Area	Alto	Subtotal	Área total
Delimitacion cerramiento andenes perimetrales CAI (Incluye reposicion)	1	450,00			450,00	
Delimitacion escombros y material de rio (Incluye reposicion)	3	10,00			30,00	
Delimitacion rampa bodega	1	18,00			18,00	
Delimitacion rampa apostar	1	12			12,00	
Delimitacion materiales fransisco de paula santander (Incluye reposicion)	1	30,00			30,00	
Delimitacion sendero peaonal fransisco de paula santander (Incluye reposicion)	1,0	500,00			500,00	

OBSERVACIONES:

ACUMULADO ITEM	0,00
Subtotal	1.040,00
Vienen	0,00
TOTAL	1.040,00

ING. JULIAN ANDRES MARIN MARIN
Representante legal

ARQ. ANDRES SAENZ TABORDA
Supervisión

Alcaldía de PEREIRA edup

Versión: 01 Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2025

CAPÍTULO	SEGURIDAD INDUSTRIAL	ITEM / ACTIVIDAD	4,30	Señal preventiva guadua + muerto Con	UNID.	Un	UBICACIÓN	COMUNA VILLAVICENCIO

ILUSTRACION





Localización	CANT	Longitud	Area	Alto	Subtotal	Total
Sendero peatonal temporal Colegio Francisco de Paula Santander	21,00				21,00	21,00

OBSERVACIONES:

ACUMULADO ITEM	0,00

Subtotal			21,00
Vienen			0,00
TOTAL			**21,00**

ING. JULIAN ANDRES MARIN MARIN
Representante legal

ARQ. ANDRES SAENZ TABORDA
Supervisión

Alcaldía de PEREIRA edup

Versión: 01 — Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE Nº	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2025

CAPÍTULO	CONCRETO MORTEROS Y ACEROS	ITEM / ACTIVIDAD	5,20	Rampa maci.C20.7 MPa E=.10 m	UNID.	m2	UBICACIÓN	COMUNA VILLAVICENCIO

ILUSTRACION

















Localización	CANT	Longitud	Ancho	Alto	Subtotal	Área total
Rampa CAI bodega	1,0	1,60	2,05		3,28	**3,28**
Rampa CAI apostar	1,0	1,8	1,90		3,42	**3,42**
Rampa esquina bodega	1,0	2,50	1,50		3,75	**3,75**
Rampa esquina apostar	1,0	1,90	1,65		3,14	**3,14**
Rampa esquina bananas	1,0	3,80	1,70		6,46	**6,46**
Rampa colegio bananas	1,0	2,50	2,13		5,33	**5,33**
Rampa pasaje peatonal	1,0	2,00	2,10		4,20	**4,20**
Rampa CAI parquedero motos	1,0	2,50	2,10		5,25	**5,25**
Rampa CAI anden lateral arboled	1,0	2,50	2,20		5,50	**5,50**

Alcaldía de PEREIRA edup

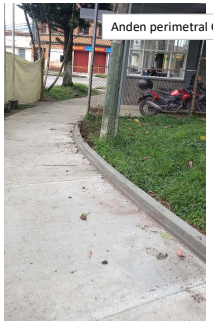
Versión: 01 Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

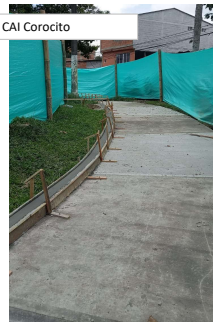
FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2025

CAPÍTULO	CONCRETO MORTEROS Y ACEROS	ITEM / ACTIVIDAD	5,30	Anden C 20.7 MPa E=.10 m	UNID.	m2	UBICACIÓN	COMUNA VILLAVICENCIO

ILUSTRACION















Pedestal C20.7 MPa H>.40 m	CANT	Longitud	Ancho	Alto	Subtotal	Área total (m2)
Anden perimetral CAI Corocito	1,00	79,60	1,96		156,02	**156,02**
Anden Colegio Francisco de Paula Santander	1,0	48,90	2,50		122,25	122,25
Anden esquina arbol CAI	1,00	7,10	1,50		10,65	10,65
Anden bananas	1,0	5,10	1,60		8,16	8,16

OBSERVACIONES:					
				Subtotal	297,08
			ACUMULADO ITEM	Vienen	0,00
			0,00	TOTAL	**297,08**

ING. JULIAN ANDRES MARIN MARIN
Representante legal

ARQ. ANDRES SAENZ TABORDA
Supervisión

Alcaldía de PEREIRA edup

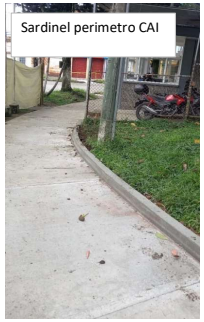
Versión: 01 Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

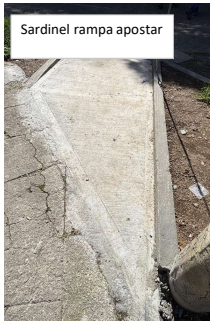
OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2025

CAPÍTULO	ITEMS NO PREVISTOS	ITEM / ACTIVIDAD	INP14	Sardinel en concreto de 20,7 Mpa 0,03 m3/ml, incluye refuerzo, sobre placa	UNID.	m	UBICACIÓN	COMUNA VILLAVICENCIO

ILUSTRACION











Localización	CANT	Longitud	Area	Alto	Subtotal	Área total
Sardinel perimetro anden parque CAI	1,00	77,70			77,70	77,70
Sardinel rampa bodega CAI	1,0	5,60			5,60	83,30
Sardinel rampa apostar CAI	1,0	3,30			3,30	86,60
Sardinel rampa apostar	1,0	5			5,00	91,60
Sardinel rampa anden bananas	1,0	4,00			4,00	95,60

Alcaldía de PEREIRA edup

Versión: 01 Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2025

CAPÍTULO	ITEMS NO PREVISTOS	ITEM / ACTIVIDAD	INP17	Alquiler generador de energia P>4000 W	UNID.	DÍA	UBICACIÓN	COMUNA VILLAVICENCIO

ILUSTRACION





Localización	CANT	Longitud	Area	Alto	Subtotal	Área total
Andenes CAI Corocito, Anden colegio francisco de paula Santander	**15,00**				15,00	

OBSERVACIONES:

ACUMULADO ITEM	**0,00**

Subtotal		15,00
Vienen		0,00
TOTAL		**15,00**

ING. JULIAN ANDRES MARIN MARIN
Representante legal

ARQ. ANDRES SAENZ TABORDA
Supervisión

Alcaldía de PEREIRA edup

Versión: 01

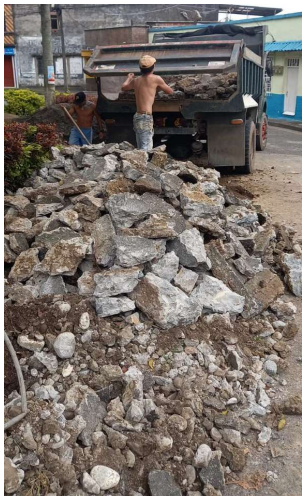
Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2025

CAPÍTULO	ITEMS AJUSTADOS EN PRECIO	ITEM / ACTIVIDAD	IAP1	Cargue manual + retiro y transporte de mat sobrante Incluye el costo de disposicion en escombrera oficial o autorizada	UNID.	m3	UBICACIÓN	COMUNA VILLAVICENCIO

ILUSTRACION







Localización	CANT	M3	Ancho	Alto	Subtotal	Área total
DEMOLICIONES						
Demolicion Anden perimetral CAI Corocito	1,00	79,60	1,96	0,10	15,60	
Demolicion anden Colegio Francisco de Paula Santander	1,0	48,90	2,50	0,10	12,23	
Demolicion anden bananas	1,0	5,10	1,60	0,10	0,82	
Demolicion rampa colegio bananas	1,0	3,20	1,65	0,10	0,53	
Demolicion rampa pasaje peatonal	1,0	2,00	1,20	0,10	0,24	
Demolicion rampa CAI bodega	1,0	1,60	2,05	0,10	0,33	
Demolicion rampa CAI apostar	1,0	1,8	1,90	0,10	0,34	
Demolicion rampa esquina bodega	1,0	1,70	1,50	0,10	0,26	
Demolicion rampa esquina bananas	1,0	3,80	1,70	0,10	0,65	
Demolicion rampa CAI parquedero motos	1,0	2,50	2,10	0,10	0,53	
Demolicion rampa CAI anden lateral arboled	1,0	2,50	2,20	0,10	0,55	
Excavacion anden esquina arbol CAI	1,00	7,10	1,50	0,70	7,46	
EXCAVACIONES						
Anden esquina arbol CAI	1,00	7,10	1,50	0,70	7,46	
Anden perimetral CAI Corocito	1,00	79,60	1,96	0,05	7,80	
Rampa esquina apostar	1,0	2,50	1,40	0,05	0,18	
Anden Colegio Francisco de Paula Santander	1,0	48,9	2,50	0,05	6,11	
				Subtotal		61,05
				Vienen		0,00
				TOTAL		**61,05**

OBSERVACIONES: En el espesor de la demolicion de la placa en concreto se calcula el porcentaje de expansion del material en el momento del cargue

ACUMULADO ITEM
0,00

ING. JULIAN ANDRES MARIN MARIN
Representante legal

ARQ. ANDRES SAENZ TABORDA
Supervisión

Alcaldía de PEREIRA edup

Fecha de Vigencia:

Versión: 01

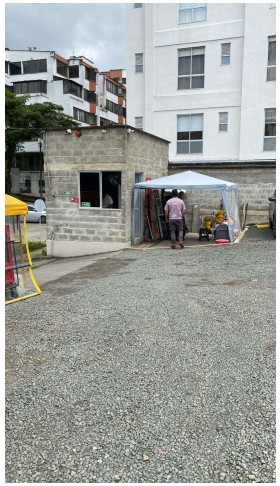
Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2024

CAPÍTULO	PRELIMINARES	ITEM / ACTIVIDAD	1,1	Arrendamiento Inmueble-campamento	UNID.	m2	UBICACIÓN	COMUNA UNIVERSIDAD

ILUSTRACION



Localización	CANT	Longitud	Area	Alto	Subtotal	Área total
Parqueadero pinares	1		45		45	45

OBSERVACIONES:

ACUMULADO ITEM	0,00

Subtotal	45,00
Vienen	0,00
TOTAL	**45,00**

ING. JULIAN ANDRES MARIN MARIN
Representante legal

ARQ. ANDRES SAENZ TABORDA
Supervisión

Alcaldía de PEREIRA edup

Fecha de Vigencia:

Versión: 01

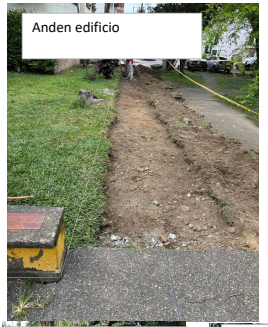
Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2024

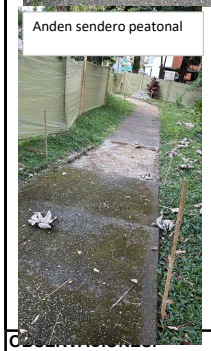
CAPÍTULO	PRELIMINARES	ITEM / ACTIVIDAD	1,2	Localización y replanteo obra	UNID.	m2	UBICACIÓN	COMUNA UNIVERSIDAD

ILUSTRACION



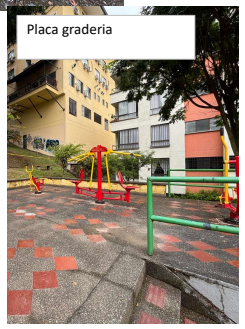












Localización	CANT	Longitud	Ancho	Alto	Subtotal	Área total
Anden edificio almedralejos	1,00	24,50	1,40		34,30	34,30
Anden sendero peatonal prreexistente1	1,0	4,50	2,20		9,90	44,20
Anden sendero peatonal prreexistente2	1,0	10,50	2,20		23,10	67,30
Anden sendero peatonal prreexistente3	1,0	4,4	2,20		9,68	76,98
Anden sendero peatonal prreexistente4	1,0	6,15	2,20		13,53	90,51
Anden conexión juegos infantiles	1,0	13,50	1,40		18,90	109,41
Placa graderia biosaludables	3,0	0,50	0,50		0,25	109,66
Sendero edificio almedralejos	1	1,80	1,40		2,52	2,52

Versión: 01 Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2024

CAPÍTULO	PRELIMINARES	ITEM / ACTIVIDAD	1,3	Nivelación terreno man	UNID.	m2	UBICACIÓN	COMUNA UNIVERSIDAD

ILUSTRACION





Pedestal C20.7 MPa H>.40 m	CANT	m3	Ancho	Alto	Subtotal	Área total
Anden edificio almedralejos	1,00	24,50	1,40		34,30	34,30
Anden sendero peatonal prreexistente1	1,0	4,50	2,20		9,90	44,20
Anden sendero peatonal prreexistente2	1,0	10,50	2,20		23,10	67,30
Anden sendero peatonal prreexistente3	1,0	4,4	2,20		9,68	76,98
Anden sendero peatonal prreexistente4	1,0	6,15	2,20		13,53	90,51
Anden conexión juegos infantiles	1,0	13,50	1,40		18,90	109,41

OBSERVACIONES:

Subtotal	109,41
Vienen	0,00
TOTAL	**109,41**

ACUMULADO ITEM
0,00

ING. JULIAN ANDRES MARIN MARIN
Representante legal

ARQ. ANDRES SAENZ TABORDA
Supervisión

Versión: 01

Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2024

CAPÍTULO	PRELIMINARES	ITEM / ACTIVIDAD	1,6	Valla Informativa Instalada	UNID.	m2	UBICACIÓN	COMUNA UNIVERSIDAD

ILUSTRACION



Localización	CANT	Longitud	Ancho	Alto	Subtotal	Área total
Parque pinares	1	2	1		2	2

Alcaldía de PEREIRA edup

Versión: 01 Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

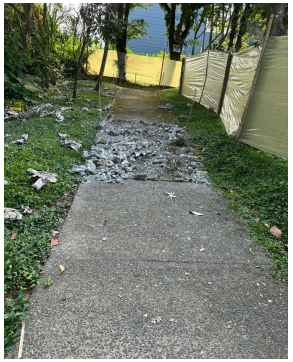
OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2024

CAPÍTULO	PRELIMINARES	ITEM / ACTIVIDAD	1,7	Demol andenes	UNID.	m2	UBICACIÓN	COMUNA UNIVERSIDAD

ILUSTRACION







Localización	CANT	Longitud	Ancho	Alto	Subtotal	Área total
Anden edificio almedralejos (Placa huellas)	1,00	24,50	1,40		34,30	34,30
Anden sendero peatonal prreexistente1	1,0	4,50	2,20		9,90	44,20
Anden sendero peatonal prreexistente2	1,0	10,50	2,20		23,10	67,30
Anden sendero peatonal prreexistente3	1,0	4,4	2,20		9,68	76,98
Anden sendero peatonal prreexistente4	1,0	6,15	2,20		13,53	90,51
Placa graderia biosaludables	3,0	0,50	0,50		0,25	90,76

OBSERVACIONES:

	Subtotal	90,76
ACUMULADO ITEM 0,00	Vienen	0,00
	TOTAL	90,76

ING. JULIAN ANDRES MARIN MARIN
Representante legal

ARQ. ANDRES SAENZ TABORDA
Supervisión

Versión: 01 Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2025

CAPÍTULO	PRELIMINARES	ITEM / ACTIVIDAD	1,8	Cerramiento provisional en guadua + yute	UNID.	m2	UBICACIÓN	COMUNA UNIVERSIDAD

ILUSTRACION



Localización	CANT	Longitud	Area	Alto	Subtotal	Área total
Sendero peatonal	1,00	75,00		2,00	150,00	

OBSERVACIONES:					
				Subtotal	150,00
			ACUMULADO ITEM	Vienen	0,00
			0,00	TOTAL	150,00

ING. JULIAN ANDRES MARIN MARIN
Representante legal

ARQ. ANDRES SAENZ TABORDA
Supervisión

Alcaldía de PEREIRA edup

Versión: 01 Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2025

CAPÍTULO	SEGURIDAD INDUSTRIAL	ITEM / ACTIVIDAD	4,10	Delineador tubular entre 1-1.4 m	UNID.	Un	UBICACIÓN	COMUNA UNIVERSIDAD

ILUSTRACION



Localización	CANT	Longitud	Area	Alto	Subtotal	Área total
Delimitacion material de rio	6				6	6

Alcaldía de PEREIRA edup Empresa de Desarrollo Urbano de Pereira

Versión: 01 Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G	Fecha de Vigencia:

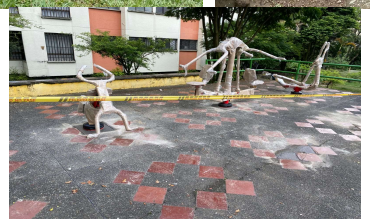
OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2025

CAPÍTULO	SEGURIDAD INDUSTRIAL	ITEM / ACTIVIDAD	4,20	Cinta plastica seguridad cal 6	UNID.	m	UBICACIÓN	COMUNA UNIVERSIDAD

ILUSTRACION







Localización	CANT	Longitud	Area	Alto	Subtotal	Área total
Delimitacion material de rio (incluye cambio)	1	20			20	20
Delimitacion anden rampa (incluye cambio)	1	90			90	110

Alcaldía de PEREIRA edup

Versión: 01 Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G	Fecha de Vigencia:

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2025

CAPÍTULO	CONCRETOS, MORTEROS Y ACEROS	ITEM / ACTIVIDAD	5,19	Rampa maci.C20.7 MPa E=.10 m	UNID.	m2	UBICACIÓN	COMUNA UNIVERSIDAD

ILUSTRACION



Localización	CANT	Longitud	Ancho	Alto	Subtotal	Área total
Sendero edificio almedralejos	1	1,80	1,40		2,52	2,52

OBSERVACIONES:

Subtotal	2,52
Vienen	0,00
TOTAL	2,52

ACUMULADO ITEM
0,00

ING. JULIAN ANDRES MARIN MARIN
Representante legal

ARQ. ANDRES SAENZ TABORDA
Supervisión

Versión: 01 Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G.	Fecha de Vigencia:

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2025

CAPÍTULO	OBRAS EXTERIORES	ITEM / ACTIVIDAD	12,10	Anden C 20.7 MPa E=.10 m	UNID.	m2	UBICACIÓN	COMUNA UNIVERSIDAD

ILUSTRACION













Localización	CANT	Longitud	Ancho	Alto	Subtotal	Área total
Anden edificio almedralejos	1,00	24,50	1,40		34,30	
Anden sendero peatonal prreexistente1	1,0	4,50	2,20		9,90	
Anden sendero peatonal prreexistente2	1,0	10,50	2,20		23,10	
Anden sendero peatonal prreexistente3	1,0	4,4	2,20		9,68	
Anden sendero peatonal prreexistente4	1,0	6,15	2,20		13,53	
Anden conexión juegos infantiles	1,0	13,50	1,40		18,90	

OBSERVACIONES:

Subtotal	109,41
Vienen	0,00
TOTAL	**109,41**

ACUMULADO ITEM
0,00

ING. JULIAN ANDRES MARIN MARIN
Representante legal

ARQ. ANDRES SAENZ TABORDA
Supervisión

Alcaldía de PEREIRA edup
Empresa de Desarrollo Urbano de Pereira

Versión: 01 Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2025

CAPÍTULO	GIMNASIO BIOSALUDABLE	ITEM / ACTIVIDAD	15,10	Suministro e instalación Modulo Gimnasio 3 aparatos	UNID.	Und	UBICACIÓN	COMUNA UNIVERSIDAD

ILUSTRACION



Localización	CANT	Longitud	Area	Alto	Subtotal	Área total
Plataforma graderias	1				1	

Alcaldía de PEREIRA edup

Versión: 01 | Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

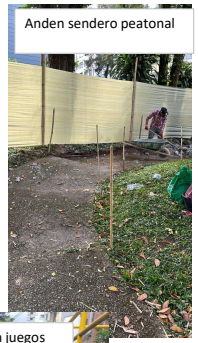
FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2025

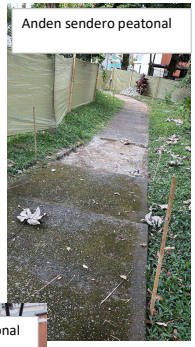
CAPÍTULO	ITEMS NO PREVISTOS	ITEM / ACTIVIDAD	INP21	Afirmado Su+Tr+Ri+Co man	UNID.	m3	UBICACIÓN	COMUNA UNIVERSIDAD

ILUSTRACION













Localización	CANT	Longitud	Ancho	Alto	Subtotal	Área total
Anden edificio almedralejos	1,00	24,50	1,40	0,10	3,43	3,43
Anden sendero peatonal prreexistente1	1,0	4,50	2,20	0,03	0,30	
Anden sendero peatonal prreexistente2	1,0	10,50	2,20	0,03	0,69	
Anden sendero peatonal prreexistente3	1,0	4,4	2,20	0,03	0,29	
Anden sendero peatonal prreexistente4	1,0	6,15	2,20	0,03	0,41	
Anden conexión juegos infantiles	1,0	13,50	1,40	0,10	1,89	

OBSERVACIONES:

	Subtotal	7,01
ACUMULADO ITEM 0,00	Vienen	0,00
	TOTAL	7,01

ING. JULIAN ANDRES MARIN MARIN
Representante legal

ARQ. ANDRES SAENZ TABORDA
Supervisión

Alcaldía de PEREIRA edup

Versión: 01 Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

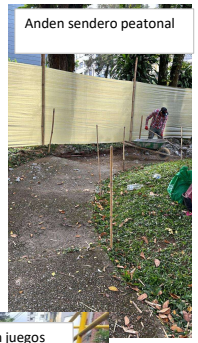
FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias 2022 y 2023 del municipio de Pereira.				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2025

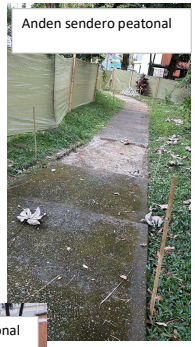
CAPÍTULO	ITEMS NO PREVISTOS	ITEM / ACTIVIDAD	2,20	Excavación mat común seco H=0-1,5 m man (m3)	UNID.	m3	UBICACIÓN	COMUNA UNIVERSIDAD

ILUSTRACION













Localización	CANT	Longitud	Ancho	Alto	Subtotal	Área total
Anden edificio almedralejos	1,00	24,50	1,40	0,10	3,43	3,43
Anden sendero peatonal prreexistente1	1,0	4,50	2,20	0,03	0,30	
Anden sendero peatonal prreexistente2	1,0	10,50	2,20	0,03	0,69	
Anden sendero peatonal prreexistente3	1,0	4,4	2,20	0,03	0,29	
Anden sendero peatonal prreexistente4	1,0	6,15	2,20	0,03	0,41	
Anden conexión juegos infantiles	1,0	13,50	1,40	0,10	1,89	

OBSERVACIONES:

	Subtotal	7,01
ACUMULADO ITEM 0,00	Vienen	0,00
	TOTAL	7,01

ING. JULIAN ANDRES MARIN MARIN
Representante legal

ARQ. ANDRES SAENZ TABORDA
Supervisión

Alcaldía de PEREIRA edup

Versión: 01 Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2025

Viga cimentación C20.7 MPa secc A (0< área secc

CAPÍTULO	ITEMS NO PREVISTOS	ITEM / ACTIVIDAD	INP17	Alquiler generador de energia p 4000W	UNID.	m3	UBICACIÓN	COMUNA UNIVERSIDAD

ILUSTRACION





Localización	CANT	Longitud	Ancho	Alto	Subtotal	Área total
Parque pinares	15				15	

Subtotal		15
Vienen		0
TOTAL		15

OBSERVACIONES:

ACUMULADO ITEM
0,00

ING. JULIAN ANDRES MARIN MARIN
Representante legal

ARQ. ANDRES SAENZ TABORDA
Supervisión

Alcaldía de PEREIRA edup

Versión: 01 Fecha de Vigencia: Junio 6 de 2019

FECHA	DD	28	MM	3	AA	2025	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CAROLINA BEDOYA G

OBJETO DEL CONTRATO	construcción, mejoramiento, reparación y mantenimiento de espacios públicos en las comunas El Jardín, Oriente, Villavicencio y Universidad, en cumplimiento de los proyectos de presupuesto participativo correspondientes a las vigencias				
INTERVENTOR	EDUP	NIT O C.C.	901.065.380-1	CONTRATO N°	
CONTRATISTA	SICEM INGENIEROS S.A.S	NIT O C.C.	900.906.138-1	CONTRATO N°	114 DE 2025

Viga cimentación C20.7 MPa secc A (0< área secc

CAPÍTULO	ITEMS AJUSTADOS EN PRECIO	ITEM / ACTIVIDAD	IAP1	Cargue manual + retiro y transporte de mat sobrante Incluye el costo de disposicion en escombrera oficial o autorizada	UNID.	m3	UBICACIÓN	COMUNA UNIVERSIDAD

ILUSTRACION


CERTIFICACIÓN

ZONA DE DEPOSITO MORELIA
RESOLUCIÓN CARDER No 0654 -08 ABRIL 2024
SE PRORROGA LA RESOLUCIÓN CARDER No 2370
DEL 10 DE DICIEMBRE DEL 2021.
SECTOR VEREDA MORELIA
MUNICIPIO DE PEREIRA

27 de febrero de 2025

Zona de Depósitos Morelia ubicada en los predios denominados sector vereda Morelia Lote N° 23, identificado con matrícula inmobiliaria número 290-214018, localizado en la vereda Morelia, en jurisdicción del municipio de Pereira - Risaralda da certificación que la empresa SOLUCIONES DE INGENIERIA CIVIL, ELECTRICA Y MECANICA INGENIEROS S.A.S. NIT. 900.906.138-1 depositó 14 metros cúbicos de material de excavación los días 12 y 13 de febrero del presente año 2025 procedentes de la Obra Comuna Universidad Tecnológica del municipio de Pereira departamento de Risaralda; este documento se expide para constancia y se anexa la cuantificación de ocupación de cauce y deposito según resolución expedida por la CARDER para sus efectos legales.

Dichas cantidades fueron transportadas por los siguientes vehículos:

VOLQUETA
CAV481
NE0367

ZONA DE DEPOSITO MORELIA
RESOLUCIÓN CARDER No 0654 -08 ABRIL 2024
SE PRORROGA LA RESOLUCIÓN CARDER No 2370
DEL 10 DE DICIEMBRE DEL 2021.
SECTOR VEREDA MORELIA
MUNICIPIO DE PEREIRA

TSC 1147324ehn5
Correo: Agua-387@hotmail.com





Localización	CANT	Longitud	Ancho	Alto	Subtotal	Área total
DEMOLICIONES						
Anden edificio almedralejos (Placa huellas)	1,00	24,50	1,40	0,10	3,3	3
Anden sendero peatonal prreexistente1	1,0	4,50	2,20	0,10	1,0	1,0
Anden sendero peatonal prreexistente2	1,0	10,50	2,20	0,10	2,2	2,2
Anden sendero peatonal prreexistente3	1,0	4,4	2,20	0,10	0,9	0,9
Anden sendero peatonal prreexistente4	1,0	6,15	2,20	0,10	1,3	1,3
Placa graderia biosaludables	3,0	0,50	0,50	0,10	0,074	0,074
EXCAVACIONES						
Anden edificio almedralejos	1,00	24,5	1,40	0,10	3,43	3,4
Anden sendero peatonal prreexistente1	1,0	4,50	2,20	0,03	0,30	0,3
Anden sendero peatonal prreexistente2	1,0	10,50	2,20	0,03	0,69	0,7
Anden sendero peatonal prreexistente3	1,0	4,4	2,20	0,03	0,29	0,3
Anden sendero peatonal prreexistente4	1,0	6,15	2,20	0,03	0,41	0,41
			Subtotal			13,99
			Vienen			0,00
			TOTAL			13,99

OBSERVACIONES:

ACUMULADO ITEM
0,00

ING. JULIAN ANDRES MARIN MARIN
Representante legal

ARQ. ANDRES SAENZ TABORDA
Supervisión