

CONTRATO DE OBRA No: 5888 20 de septiembre de 2023			Fecha:	19/10/2023		Valor inicial: \$ 293,370,025.08		
						Valor total: \$ 293,370,025.08		
Objeto:MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL COLISEO DE TEJO LOCALIZADO EN EL PARQUE METROPOLITANO DEL CAFÉ DEL MUNICIPIO DE PEREIRA			Contratista: MOVITIERRA CONSTRUCCIONES S.A			Valor Anticipo: \$ 88,011,007.5 Fecha iniciación: 20 de Septiembre de 2023		
			Supervisión:MARIA ALEJANDRA GIRALDO BUITRAGO , DIRECTORA DE OBRAS DE INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO URBANO DE LA SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA			Plazo: DOS (2) MESES Fecha terminación: 19 de noviembre de 2023		
CONDICIONES GENERALES			CONTRATADO			EJECUTADO ACTA 1		
Grupo	Código	Ítem	Un	Cant.	Vr. Unit	Vr. Parcial	Cant.	Vr. Parcial
		PRELIMINARES						
	1.008	Demol sardineles	m	52.00	\$ 4,378.00	\$ 227,656	52.00	\$ 227,656
	1.020	Localización y replanteo obra	m2	346.00	\$ 4,276.00	\$ 1,479,496	346.15	\$ 1,480,137
	1.023	Campamento (tabla +teja Ac+ piso)	m2	21.00	\$ 185,139.00	\$ 3,887,919		\$ -
	1.028	Valla informativa instalada	m2	2.00	\$ 193,482.00	\$ 386,964		\$ -
	1.032	Demol piso concreto S/Te man	m2	13.00	\$ 13,015.00	\$ 169,195	13.00	\$ 169,169
	1.045	Demol cámara inspección	m	1.00	\$ 141,370.00	\$ 141,370	2.00	\$ 282,740
	1.046	Poda + tala árbol grande H=6-9 m	und	1.00	\$ 317,666.00	\$ 317,666	1.00	\$ 317,666
	1.080	Cerramiento provisional en guadua + yute	m2	135.00	\$ 11,619.00	\$ 1,568,565	276.00	\$ 3,206,844
	SC P1	Desmonte de tableros y cajones existentes	un	8.00	\$ 34,842.00	\$ 278,736		\$ -
Subtotal						\$ 8,457,567		\$ 5,684,212
		MOVIMIENTO DE TIERRAS						
	2.011	Excavación mat común abierto mec	m3	153.00	\$ 8,473.00	\$ 1,296,369	153.00	\$ 1,296,408
	2.012	Cargue mecanico + retiro y transporte de mat sobrante Incluye el costo de disposicion en escombrera oficial o autorizada - mec	m3	247.00	\$ 40,127.00	\$ 9,911,369	247.00	\$ 9,911,488
	2.014	Excavación mat común seco H=0-1,5 m man	m3	37.56	\$ 35,324.00	\$ 1,326,769	37.56	\$ 1,326,685
	2.022	Afirmado Su+Tr+Ri+Co mec	m3	95.00	\$ 81,477.00	\$ 7,740,315	95.00	\$ 7,740,641
Subtotal						\$ 20,274,822		\$ 20,275,222
		ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO						
	3.034	Caja insp C17.2 MPa .60 libre + tapa	und	1.00	\$ 351,929.00	\$ 351,929		\$ -
Subtotal						\$ 351,929		\$ -
		DEMARCACIÓN Y SEGURIDAD INDUSTRIAL						
	4.001	Pintura tráfico línea demarca canchas	m	210.00	\$ 4,370.00	\$ 917,700		\$ -
Subtotal						\$ 917,700		\$ -
		CONCRETOS, MORTEROS Y ACEROS						
	5.014	Acero Fy=420 MPa Co+Fi+Ar	kg	144.00	\$ 7,843.00	\$ 1,129,392	83.16	\$ 652,224
	5.027	Malla Electrosoldada (sum + trans + instal)	Kg	927.00	\$ 10,008.00	\$ 9,277,416	521.54	\$ 5,219,572
	5.122	Zapata C20.7 MPa	m3	0.42	\$ 796,227.00	\$ 334,415	0.36	\$ 289,030
	5.145	Grada C20.7 MPa ancho=.4 altura=.4 sobre terreno	m	12.00	\$ 111,333.00	\$ 1,335,996	12.00	\$ 1,335,996
	5.165	Placa piso C20.7 MPa E=.10 m	m2	346.00	\$ 78,281.00	\$ 27,085,226	186.00	\$ 14,560,266
	5.189	Columna rectangular C20.7 MPa Sec C (600 cm2< área secc. Transversal <=900 cm2)	m3	0.60	\$ 1,372,756.00	\$ 823,654	0.84	\$ 1,153,115
Subtotal						\$ 39,986,099		\$ 23,210,204
		CUBIERTAS						

CONTRATO DE OBRA No: 5888 20 de septiembre de 2023			Fecha:	19/10/2023		Valor inicial: \$ 293,370,025.08		
Objeto:MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL COLISEO DE TEJO LOCALIZADO EN EL PARQUE METROPOLITANO DEL CAFÉ DEL MUNICIPIO DE PEREIRA			Contratista: MOVITIERRA CONSTRUCCIONES S.A			Valor total: \$ 293,370,025.08		
			Supervisión:MARIA ALEJANDRA GIRALDO BUITRAGO , DIRECTORA DE OBRAS DE INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO URBANO DE LA SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA			Valor Anticipo: \$ 88,011,007.5 Fecha iniciación: 20 de Septiembre de 2023 Plazo: DOS (2) MESES Fecha terminación: 19 de noviembre de 2023		
CONDICIONES GENERALES			CONTRATADO				EJECUTADO ACTA 1	
Grupo	Código	Ítem	Un	Cant.	Vr. Unit	Vr. Parcial	Cant.	Vr. Parcial
	8.022	Canal Lám Galv C 22 0,50 m >L<=1.0 m	m	62.00	\$ 97,771.00	\$ 6,061,802	0.00	\$ -
	8.028	Techo teja termoacústica	m2	262.00	\$ 65,524.00	\$ 17,167,288	0.00	\$ -
	8.029	Caballote termoacústica	m	7.20	\$ 68,956.00	\$ 496,483	0	\$ -
Subtotal						\$ 23,725,573	0	\$ -
		Carpintería metálica						
	11.043	Elementos estructurales en acero A-36	Kg	1270.00	\$ 20,325.00	\$ 25,812,750	1426.66	\$ 28,996,816
	SC C1	Pintura esmalte estructura metalica	m	1030.00	\$ 7,994.00	\$ 8,233,820	304.46	\$ 2,433,821
Subtotal						\$ 34,046,570		\$ 31,430,637
		Obras exteriores						
	12.044	Cerramiento muro Lad Visto + malla Eslabon	m	45.00	\$ 622,606.00	\$ 28,017,270	43.50	\$ 27,083,361
	12.017	Canal Colect 95Lt/M .2*.2 Libre R	m	60.00	\$ 91,930.00	\$ 5,515,800		\$ -
	SC O1	Cerramiento en tub. Galv. + malla altura 2 mts.	m2	136.00	\$ 141,374.00	\$ 19,226,864	124.00	\$ 17,530,376
	SC O2	Sum. E instalacion puertas en malla eslabonada alto 2.00 ancho 0,60-1,00	und	20.00	\$ 216,493.00	\$ 4,329,860		\$ -
Subtotal						\$ 57,089,794		\$ 44,613,737
		PAVIMENTOS						
	13.005	Pav Adoquín peatonal de concreto 10 x 20 E=.06 m	m2	156.50	\$ 90,279.00	\$ 14,128,664		
Subtotal						\$ 14,128,664		\$ -
		Instalaciones eléctricas						
	SC E1	S.E.I Salida eléctrica de iluminación . Incluye: 7 mt Cable de CU 12 AWG por línea, Baja emisión de humos, libre de alogenos y retardante a la llama (fase+neutro+tierra), Tubería emt 3/4" con accesorios, incluye Bombillo led de 20w	und	15.00	\$ 228,649.00	\$ 3,429,735	0.00	\$ -
	SC E2	S.E.I Salida eléctrica toma monofásica. Incluye: 4 ML por línea (F+N+T) Cable de CU 12 AWG THHN/THWN-2 600V 90°C, Tubería emt 3/4" con accesorios,Toma corriente doble, Grado Comercial, con polo a tierra, 20 A, 125 V, Color Blanco, Nema 5-20R, Incluye tapa plástica color blanco	und	2.00	\$ 182,720.00	\$ 365,440	0.00	\$ -
	SC E3	suministro e instalacón de luminaria led tipo industrial 110v, 14300lm, 5000K, 138lm/W, 5000 horas útiles 110W	m	15.00	\$ 443,785.00	\$ 6,656,775	0.00	\$ -
	14.166	Desmonte luminarias y reflectores	und	10.00	\$ 59,852.00	\$ 598,520	10.00	\$ 598,520
Subtotal						\$ 11,050,470		\$ 598,520
		LABORES DE REPOSICIÓN						
	SC	Suministro e instalacion de caiones de tejo - arcilla	und	20.00	\$ 647,061.00	\$ 12,941,220	-	

CONTRATO DE OBRA No: 5888 20 de septiembre de 2023				Fecha:	19/10/2023		Valor inicial: \$ 293,370,025.08		
Objeto:MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL COLISEO DE TEJO LOCALIZADO EN EL PARQUE METROPOLITANO DEL CAFÉ DEL MUNICIPIO DE PEREIRA				Contratista: MOVITIERRA CONSTRUCCIONES S.A				Valor total: \$ 293,370,025.08	
				Supervisión:MARIA ALEJANDRA GIRALDO BUITRAGO , DIRECTORA DE OBRAS DE INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO URBANO DE LA SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA				Valor Anticipo: \$ 88,011,007.5 Fecha iniciación: 20 de Septiembre de 2023 Plazo: DOS (2) MESES Fecha terminación: 19 de noviembre de 2023	
CONDICIONES GENERALES				CONTRATADO				EJECUTADO ACTA 1	
Grupo	Código	Item	Un	Cant.	Vr. Unit	Vr. Parcial	Cant.	Vr. Parcial	
Subtotal						\$ 12,941,220		-	
SUB TOTAL OBRAS						\$ 222,970,408		\$ 125,812,532	
							0.00	\$ -	
VALOR SUBTOTAL						\$ 222,970,408		\$ 125,812,532	
SUBTOTAL OBRAS						(A) \$ 222,970,408	0.00	\$ 125,812,532	
AU						(B) \$ 64,594,527	0.00	\$ 36,447,890	
VALOR OBRA						(C) = (A) + (B) \$ 287,564,935		\$ 162,260,422	
COSTOS INDIRECTOS									
	ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	Vr. UNITARIO	Vr. TOTAL			
	SC 1	Pólizas	Según factura	1	\$ 1,300,000.00	\$ 1,300,000	1.00	1,300,000.00	
	SC 4	Transporte personal y equipos	Según factura	1	\$ 4,000,000.00	\$ 4,000,000	1.00	4,000,000.00	
SUBTOTAL COSTOS INDIRECTOS					(D) \$ 5,300,000			\$ 5,300,000	
Carga Tributaria (%)				9.53%	(E) \$ 505,090			\$ 505,090	
VALOR COSTOS INDIRECTOS					(F) = (D+E) \$ 5,805,090			\$ 5,805,090	
VALOR TOTAL PROYECTO						\$ 293,370,025		\$ 168,065,512	
							Amortización anticipo (30%)	\$ 50,419,654	
							Total a pagar	\$ 117,645,858	

MARIA ALEJANDRA GIRALDO
Directora operativa de obras de infraestructura y equipamientos
Supervisor

GUSTAVO ADOLFO RIVERA MUÑOZ
Secretario de deportes y recreación
Supervisor

JAIME ALBERTO RUIZ SANZ
Moviterra Construcciones S.A
Constructor

LA SUPERVISIÓN DA FE QUE LOS ÍTEMS Y LAS CANTIDADES CANCELADAS MEDIANTE LA PRESENTE ACTA, CORRESPONDEN AL OBJETO DEL CONTRATO HECHO POR LA ENTIDAD

DIRECCIÓN		FORMATO	
PROCESO		CODIGO	
FECHA EMISIÓN		VERSIÓN	
FECHA	DD	13	MM
10	AA	2023	CORTE N°
		1	ELABORÓ
		SANTIAGO RUIZ SANCHEZ	
OBJETO DEL CONTRATO			
MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL COLISEO DE TEJO LOCALIZADO EN EL PARQUE METROPOLITANO DEL CAFÉ DEL MUNICIPIO DE PEREIRA			
INTERVENTOR	MARIA ALEJANDRA GIRALDO	Nit o c.c.	
CONTRATISTA	MOVITIERRA CONSTRUCCIONES S.A	Nit o c.c.	800,128,984
		Contrato N°	5888 20 DE SEPTIEMBRE DE 2022
CAPÍTULO	PRELIMINARES	ITEM / ACTIVIDAD	1.032
		Demol piso concreto S/Te man	
UNID.	m2	UBICACIÓN	PEREIRA
ILUSTRACION		Localización	CANT
		ACTA NO. 1	
		Longitudinal hacia parqueadero	25.00
		Longitudinal hacia coliseo	25.00
		Conexiones con coliseo	4.00
OBSERVACIONES:	Acta 1	52.00	
		ACUMULADO ITEM	Subtotal
		52.00	Acta N° 1
		TOTAL	52.00

Maria Paula Zuluaga A.-

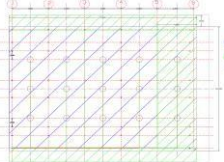
Ing. Maria Paula Zuluaga Arango

Apoyo técnico Secretaria de Infraestructura Contratista



Ing. Santiago Ruiz Sanchez

Residente de Obra Contratista

DIRECCION											FORMATO																
PROCESO											CODIGO																
FECHA EMISION											VERSION																
FECHA	DD	13	MM	10	AA	2023	CORTE N°		1		ELABORO				SANTIAGO RUIZ SANCHEZ												
OBJETO DEL CONTRATO		MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL COLISEO DE TEJO LOCALIZADO EN EL PARQUE METROPOLITANO DEL CAFÉ DEL MUNICIPIO DE PEREIRA																									
INTERVENTOR		MARIA ALEJANDRA GIRALDO						Nit o c.c.								Contrato N°											
CONTRATISTA		MOVITIERRA CONSTRUCCIONES S.A						Nit o c.c.		800,128,984						Contrato N°		5888 20 DE SEPTIEMBRE DE 2022									
CAPÍTULO		PRELIMINARES				ITEM / ACTIVIDAD				1.02		Localización y replanteo obra				UNID.	m2	UBICACIÓN		PEREIRA							
ILUSTRACION										Localización				CANT	Longitud		Ancho / Area		Alto	Subtotal	Total Acumulado						
										ACTA No. 1																	
										Localización modulo adicional																	
										Localización andenes laterales				2.00	2.00	31.00											
										Localización contra parqueadero						23.00	1.20										
										Localización cerramiento parqueadero						45.00	1.29										
OBSERVACIONES:		Acta 1		346.15						ACUMULADO ITEM		Subtotal								346.15							
												Acta N° 1								346.15							
								346.15				TOTAL								346.15							
<div><div><div>Maria Paula Zuluaga A.</div><div>Ing. Maria Paula Zuluaga Arango</div><div>Apoyo técnico Secretaria de Infraestructura Contratista</div></div><div><div></div><div>Ing. Santiago Ruiz Sánchez</div><div>Residente de Obra Contratista</div></div></div>																											

[illegible]

DIRECCION		FORMATO	
PROCESO		CODIGO	
FECHA EMISION		VERSION	
FECHA	DD	13	MM
10	AA	2023	CORTE N°
		1	ELABORO
		SANTIAGO RUIZ SANCHEZ	
OBJETO DEL CONTRATO		MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL COLISEO DE TEJO LOCALIZADO EN EL PARQUE METROPOLITANO DEL CAFÉ DEL MUNICIPIO DE PEREIRA	
INTERVENTOR	MARIA ALEJANDRA GIRALDO	Nit o c.c.	Contrato N°
CONTRATISTA	MOVITIERRA CONSTRUCCIONES S.A	Nit o c.c.	Contrato N°
		800,128,984	5888 20 DE SEPTIEMBRE DE 2022
CAPÍTULO	PRELIMINARES	ITEM / ACTIVIDAD	1.045
		Demol cámara inspección	UNID.
			m
			UBICACIÓN
			PEREIRA
ILUSTRACION		Localización	CANT
		ACTA No. 1	Longitud
		Caja sanitarias	2.00
OBSERVACIONES:	Acta 1	2.00	ACUMULADO ITEM
			2.00
		Subtotal	2.00
		Acta N° 1	2.00
		TOTAL	2.00
<p>Maria Paula Zuluaga A.</p> <p>Ing. Maria Paula Zuluaga Arango</p> <p>Apoyo técnico Secretaria de Infraestructura Contratista</p>			
<p></p> <p>Ing. Santiago Ruiz Sanchez</p> <p>Residente de Obra Contratista</p>			

DIRECCION				FORMATO			
PROCESO				CODIGO			
FECHA EMISION				VERSION			
FECHA		DD	13	MM	10	AA	2023
CORTE N°		1		ELABORO		SANTIAGO RUIZ SANCHEZ	
OBJETO DEL CONTRATO		MANTENIMIENTO, ADECUACION, REPARACION Y AMPLIACION DEL COLISEO DE TEJO LOCALIZADO EN EL PARQUE METROPOLITANO DEL CAFE DEL MUNICIPIO DE PEREIRA					
INTERVENTOR		MARIA ALEJANDRA GIRALDO		Nit o c.c.		Contrato N°	
CONTRATISTA		MOVITIERRA CONSTRUCCIONES S.A		Nit o c.c.		Contrato N° 5888 20 DE SEPTIEMBRE DE 2022	
CAPÍTULO		PRELIMINARES		ITEM / ACTIVIDAD		1.046	
				Poda + tala árbol grande H=6-9 m		UNID. und UBICACIÓN PEREIRA	
ILUSTRACION				Localización		CANT Longitud Ancho / Area Alto Subtotal Total Acumulado	
<div></div>		ACTA No. 1		1.00			
		Relocalizacion árbol				1.00 1.00	
OBSERVACIONES:		Acta 1 1.00		ACUMULADO ITEM		Subtotal 1.00	
				1.00		Acta N° 1 1.00	
						TOTAL 1.00	
<div><div>Maria Paula Zuluaga A. Ing. Maria Paula Zuluaga Arango Apoyo técnico Secretaria de Infraestructura Contratista</div><div> Ing. Santiago Ruiz Sanchez Residente de Obra Contratista</div></div>							

DIRECCION		FORMATO	
PROCESO		CODIGO	
FECHA EMISION		VERSION	
FECHA	DD	13	MM
10	AA	2023	CORTE N°
		1	ELABORO
		SANTIAGO RUIZ SANCHEZ	
OBJETO DEL CONTRATO			
MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL COLISEO DE TEJO LOCALIZADO EN EL PARQUE METROPOLITANO DEL CAFÉ DEL MUNICIPIO DE PEREIRA			
INTERVENTOR	MARIA ALEJANDRA GIRALDO	Nit o c.c.	Contrato N°
CONTRATISTA	MOVITIERRA CONSTRUCCIONES S.A	Nit o c.c.	Contrato N°
		800,128,984	5888 20 DE SEPTIEMBRE DE 2022
CAPÍTULO	PRELIMINARES	ITEM / ACTIVIDAD	1.08
		Cerramiento provisional en guadua + yute	UNID.
			m2
			UBICACIÓN
			PEREIRA
ILUSTRACION		Localización	CANT
		ACTA No. 1	Longitud
		Cerramiento contra parqueadero	43.00
		Cerramiento contra gimnasio	26.00
		Cerramiento contra campamento	26.00
		Cerramiento contra cancha multipropósito	43.00
OBSERVACIONES:	Acta 1	276.00	ACUMULADO ITEM
Por agregar cantidades			
			276.00
		Subtotal	276.00
		Acta N° 1	276.00
		TOTAL	276.00
<p>Maria Paula Zuluaga A. Ing. Maria Paula Zuluaga Arango Apoyo técnico Secretaria de Infraestructura Contratista</p> <p> Ing. Santiago Ruiz Sanchez Residente de Obra Contratista</p>			

DIRECCION		FORMATO	
PROCESO		CODIGO	
FECHA EMISION		VERSION	
FECHA	DD	13	MM
10	AA	2023	CORTE N°
		1	ELABORO
		SANTIAGO RUIZ SANCHEZ	
OBJETO DEL CONTRATO			
MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL COLISEO DE TEJO LOCALIZADO EN EL PARQUE METROPOLITANO DEL CAFÉ DEL MUNICIPIO DE PEREIRA			
INTERVENTOR	MARIA ALEJANDRA GIRALDO	Nit o c.c.	Contrato N°
CONTRATISTA	MOVITIERRA CONSTRUCCIONES S.A	Nit o c.c.	Contrato N°
		800,128,984	5888 20 DE SEPTIEMBRE DE 2022
CAPÍTULO	MOVIMIENTO DE TIERRAS	ITEM / ACTIVIDAD	2.011
		Excavación mat común abierto mec	UNID.
			m3
		UBICACIÓN	PEREIRA
ILUSTRACION		Localización	CANT
		ACTA No. 1	Longitud
		Andenes	31.00
		Espacio adoquin	10.50
		Módulo adicional	28.00
		Andén contra parqueadero	28.00
OBSERVACIONES:	Acta 1	153.00	ACUMULADO ITEM
			Subtotal
			Acta N° 1
			TOTAL
		153.00	153.00
		153.00	153.00
		153.00	153.00

Maria Paula Zuluaga A.

Ing. Maria Paula Zuluaga Arango

Apoyo técnico Secretaria de Infraestructura Contratista



Ing. Santiago Ruiz Sanchez

Residente de Obra Contratista

DIRECCION		FORMATO					
PROCESO		CODIGO					
FECHA EMISION		VERSION					
FECHA	DD	13	MM				
10	AA	2023	CORTE N°				
		1	ELABORO				
		SANTIAGO RUIZ SANCHEZ					
OBJETO DEL CONTRATO							
MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL COLISEO DE TEJO LOCALIZADO EN EL PARQUE METROPOLITANO DEL CAFÉ DEL MUNICIPIO DE PEREIRA							
INTERVENTOR	MARIA ALEJANDRA GIRALDO	Nit o c.c.	Contrato N°				
CONTRATISTA	MOVITIERRA CONSTRUCCIONES S.A	Nit o c.c.	Contrato N°				
		800,128,984	5888 20 DE SEPTIEMBRE DE 2022				
CAPÍTULO	MOVIMIENTO DE TIERRAS	ITEM / ACTIVIDAD	2.012				
		Cargue mecanico + retiro y transporte de mat sobrante Incluye el costo de disposicion en escombrera oficial o autorizada - mec					
UNID.	m3	UBICACIÓN	PEREIRA				
ILUSTRACION	Localización						
	ACTA No. 1						
	CANT	Longitud	Ancho / Area				
	Alto	Subtotal	Total Acumulado				
	Andenes	2.00	31.00	2.00	0.30	37.20	37.20
	Espacio adoquin	8.00	10.50	1.50	0.30	37.80	75.00
	Módulo adicional	1.00	28.00	6.50	0.37	67.34	142.34
	Andén contra parqueadero	1.00	28.00	1.20	0.32	10.66	153.00
	Nivelación andenes	2.00	31.00	2.00	0.07	9.04	162.04
	Nivelación adoquines	8.00	10.50	1.50	0.08	9.45	171.49
	Nivelación módulo adicional	1.00	28.00	6.50	0.09	16.38	187.87
	Nivelación andén contra parqueadero	1.00	28.00	1.20	0.08	2.69	190.56
	Expansión	56.44				56.44	247.00
	OBSERVACIONES:	Acta 1	247.00	ACUMULADO ITEM			
			Subtotal				
			Acta N° 1				
			TOTAL				
			247.00				
			247.00				
			247.00				

Maria Paula Zuluaga A.

Ing. Maria Paula Zuluaga Arango

Apoyo técnico Secretaria de Infraestructura Contratista



Ing. Santiago Ruiz Sanchez

Residente de Obra Contratista

DIRECCION		FORMATO											
PROCESO		CODIGO											
FECHA EMISION		VERSION											
FECHA	DD	13	MM	10	AA	2023	CORTE N°	1	ELABORO	SANTIAGO RUIZ SANCHEZ			
OBJETO DEL CONTRATO		MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL COLISEO DE TEJO LOCALIZADO EN EL PARQUE METROPOLITANO DEL CAFÉ DEL MUNICIPIO DE PEREIRA											
INTERVENTOR	MARIA ALEJANDRA GIRALDO				Nit o c.c.				Contrato N°				
CONTRATISTA	MOVITIERRA CONSTRUCCIONES S.A				Nit o c.c.	800,128,984			Contrato N°	5888 20 DE SEPTIEMBRE DE 2022			
CAPÍTULO	MOVIMIENTO DE TIERRAS		ITEM / ACTIVIDAD		2.014	Excavación mat común seco H=0-1,5 m man		UNID.	m3	UBICACIÓN	PEREIRA		
ILUSTRACION						Localización		CANT	Longitud	Ancho / Area	Alto		
						ACTA No. 1							
						Nivelación andenes		2.00	31.00	2.00	0.07	9.04	9.04
						Nivelación adoquines		8.00	10.50	1.50	0.08	9.45	18.49
						Nivelación módulo adicional		1.00	28.00	6.50	0.09	16.38	34.87
						Nivelación andén contra parqueadero		1.00	28.00	1.20	0.08	2.69	37.56
OBSERVACIONES:						Acta 1		37.56					
ACUMULADO ITEM								Subtotal			37.56		
								Acta N° 1			37.56		
								TOTAL			37.56		
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-end;"> <div style="text-align: center;"> <p>Maria Paula Zuluaga A.</p> <p>Ing. Maria Paula Zuluaga Arango</p> <p>Apoyo técnico Secretaria de Infraestructura</p> <p>Contratista</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>Ing. Santiago Ruiz Sanchez</p> <p>Residente de Obra</p> <p>Contratista</p> </div> </div>													

DIRECCION		FORMATO														
PROCESO		CODIGO														
FECHA EMISION		VERSION														
FECHA		DD	13	MM	10	AA	2023	CORTE N°		1	ELABORO		SANTIAGO RUIZ SANCHEZ			
OBJETO DEL CONTRATO		MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL COLISEO DE TEJO LOCALIZADO EN EL PARQUE METROPOLITANO DEL CAFÉ DEL MUNICIPIO DE PEREIRA														
INTERVENTOR		MARIA ALEJANDRA GIRALDO				Nit o c.c.						Contrato N°				
CONTRATISTA		MOVITIERRA CONSTRUCCIONES S.A				Nit o c.c.		800,128,984				Contrato N°		5888 20 DE SEPTIEMBRE DE 2022		
CAPÍTULO		MOVIMIENTO DE TIERRAS		ITEM / ACTIVIDAD		2.022		Afirmado Su+Tr+Ri+Co mec				UNID.	m3	UBICACIÓN	PEREIRA	
ILUSTRACION								Localización		CANT	Longitud	Ancho / Area	Alto	Subtotal	Total Acumulado	
								ACTA No. 1								
								Afirmado andenes		2.00	35.00	2.00	0.20	28.00	28.00	
								Afirmado adoquines		8.00	10.50	1.50	0.20	25.20	53.20	
								Afirmado módulo adicional		1.00	28.00	6.50	0.20	36.40	89.60	
								Afirmado andén contra parqueadero		1.00	28.00	0.97	0.20	5.40	95.00	
OBSERVACIONES:		Acta 1	95.00				ACUMULADO ITEM		Subtotal	Acta N° 1					95.00	
							95.00		TOTAL						95.00	
<div><div>Maria Paula Zuluaga A. Ing. Maria Paula Zuluaga Arango Apoyo técnico Secretaria de Infraestructura Contratista</div><div> Ing. Santiago Ruiz Sanchez Residente de Obra Contratista</div></div>																

DIRECCION		FORMATO										
PROCESO		CODIGO										
FECHA EMISION		VERSION										
FECHA	DD	13	MM	10	AA	2023	CORTE N°	1	ELABORO	SANTIAGO RUIZ SANCHEZ		
OBJETO DEL CONTRATO		MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL COLISEO DE TEJO LOCALIZADO EN EL PARQUE METROPOLITANO DEL CAFÉ DEL MUNICIPIO DE PEREIRA										
INTERVENTOR	MARIA ALEJANDRA GIRALDO			Nit o c.c.				Contrato N°				
CONTRATISTA	MOVITIERRA CONSTRUCCIONES S.A			Nit o c.c.	800,128,984			Contrato N°	5888 20 DE SEPTIEMBRE DE 2022			
CAPÍTULO	CONCRETOS, MORTEROS Y ACEROS		ITEM / ACTIVIDAD	5.014	Acero Fy=420 MPa. Co+Fi+Ar			UNID.	kg	UBICACIÓN	PEREIRA	
ILUSTRACION				Localización		CANT	Longitud	# barra	Kg/m	Subtotal	Total Acumulado	
				ACTA No. 1								
				Zapatas		48.00	0.55	4.00	0.99	26.24	26.24	
				Pedestales		48.00	0.70	4.00	0.99	33.40	59.64	
				Hejes		42.00	1.00	3.00	0.56	23.52	83.16	
										0.00	83.16	
OBSERVACIONES:				Acta 1	83.16							
				ACUMULADO ITEM		Subtotal				83.16		
				83.16		Acta N° 1				83.16		
						TOTAL				83.16		
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-end;"> <div style="text-align: center;"> <p>Maria Paula Zuluaga A.</p> <p>Ing. Maria Paula Zuluaga Arango</p> <p>Apoyo técnico Secretaria de Infraestructura</p> <p>Contratista</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>Ing. Santiago Ruiz Sanchez</p> <p>Residente de Obra</p> <p>Contratista</p> </div> </div>												

DIRECCION		FORMATO											
PROCESO		CODIGO											
FECHA EMISION		VERSION											
FECHA	DD	13	MM	10	AA	2023	CORTE N°	1	ELABORO	SANTIAGO RUIZ SANCHEZ			
OBJETO DEL CONTRATO		MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL COLISEO DE TEJO LOCALIZADO EN EL PARQUE METROPOLITANO DEL CAFÉ DEL MUNICIPIO DE PEREIRA											
INTERVENTOR		MARIA ALEJANDRA GIRALDO			Nit o c.c.				Contrato N°				
CONTRATISTA		MOVITIERRA CONSTRUCCIONES S.A			Nit o c.c.		800,128,984		Contrato N° 5888 20 DE SEPTIEMBRE DE 2022				
CAPÍTULO		CONCRETOS, MORTEROS Y ACEROS		ITEM / ACTIVIDAD		5.122		Zapata C20.7 MPa		UNID.	m3	UBICACIÓN	PEREIRA
ILUSTRACION						Localización		CANT	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	Total Acumulado
						ACTA No. 1							
						Zapatas		6.00	0.55	0.55	0.20	0.36	0.36
OBSERVACIONES:						Acta 1		0.36					
						ACUMULADO ITEM		Subtotal					0.36
								Acta N° 1					0.36
						0.36		TOTAL					0.36

Maria Paula Zuluaga A.

Ing. Maria Paula Zuluaga Arango

Apoyo técnico Secretaria de Infraestructura Contratista



Ing. Santiago Ruiz Sanchez

Residente de Obra Contratista

DIRECCIÓN			FORMATO		
PROCESO			CODIGO		
FECHA EMISIÓN			VERSION		
FECHA	DD	13	MM	10	AA
		2023			
CORTE N°	1		ELABORÓ	SANTIAGO RUIZ SANCHEZ	
OBJETO DEL CONTRATO	MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL COLISEO DE TEJO LOCALIZADO EN EL PARQUE METROPOLITANO DEL CAFÉ DEL MUNICIPIO DE PEREIRA				
INTERVENTOR	MARIA ALEJANDRA GIRALDO		Nit o c.c.		Contrato N°
CONTRATISTA	MOVITIERRA CONSTRUCCIONES S.A		Nit o c.c.	800,128,984	Contrato N° 5888 20 DE SEPTIEMBRE DE 2022
CAPÍTULO	CONCRETOS, MORTEROS Y ACEROS	ITEM / ACTIVIDAD	5.027	Malla Electrosoldada (sum + trans + instal)	UNID. Kg UBICACIÓN PEREIRA
ILUSTRACION			Localización	CANT	Área
			ACTA N° 1		
			Andenes laterales	2.00	62.00
			Modulo adicional	2.00	31.00
			Andén longitudinal	1.00	27.60
OBSERVACIONES:	Acta 1	521.54		ACUMULADO ITEM	Subtotal
					Acta N° 1
			521.54		TOTAL
					521.54

Maria Paula Zuluaga A.

Ing. Maria Paula Zuluaga Arango

Apoyo técnico Secretaria de Infraestructura Contratista



Ing. Santiago Ruiz Sanchez

Residente de Obra Contratista

DIRECCION		FORMATO	
PROCESO		CODIGO	
FECHA EMISION		VERSION	
FECHA	DD	13	MM
		10	AA
		2023	
CORTE N°		1	
ELABORO		SANTIAGO RUIZ SANCHEZ	
OBJETO DEL CONTRATO			
MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL COLISEO DE TEJO LOCALIZADO EN EL PARQUE METROPOLITANO DEL CAFÉ DEL MUNICIPIO DE PEREIRA			
INTERVENTOR	MARIA ALEJANDRA GIRALDO	Nit o c.c.	
CONTRATISTA	MOVITIERRA CONSTRUCCIONES S.A	Nit o c.c.	
			800,128,984
		Contrato N°	5888 20 DE SEPTIEMBRE DE 2022
CAPÍTULO	CONCRETOS, MORTEROS Y ACEROS	ITEM / ACTIVIDAD	5.145
			Grada C20.7 MPa ancho= 4 altura= 4 sobre terreno
		UNID.	m
		UBICACIÓN	PEREIRA
ILUSTRACION		Localización	CANT
		ACTA No. 1	
		Gradas	1.00
		OBSERVACIONES:	
Acta 1	12.00		
ACUMULADO ITEM		Acta N° 1	12.00
12.00		TOTAL	12.00
<p>Maria Paula Zuluaga A. Ing. Maria Paula Zuluaga Arango Apoyo técnico Secretaria de Infraestructura Contratista</p> <p> Ing. Santiago Ruiz Sanchez Residente de Obra Contratista</p>			

DIRECCION		FORMATO						
PROCESO		CODIGO						
FECHA EMISION		VERSION						
FECHA	DD	13	MM	10	AA			
		CORTE N°		1				
		ELABORO		SANTIAGO RUIZ SANCHEZ				
OBJETO DEL CONTRATO		MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL COLISEO DE TEJO LOCALIZADO EN EL PARQUE METROPOLITANO DEL CAFÉ DEL MUNICIPIO DE PEREIRA						
INTERVENTOR	MARIA ALEJANDRA GIRALDO		Nit o c.c.					
CONTRATISTA	MOVITIERRA CONSTRUCCIONES S.A		Nit o c.c.	800,128,984				
				Contrato N°	5888 20 DE SEPTIEMBRE DE 2022			
CAPÍTULO	CONCRETOS, MORTEROS Y ACEROS	ITEM / ACTIVIDAD	5.165	Placa piso C20.7 MPa E=.10 m				
				UNID.	m2			
				UBICACIÓN	PEREIRA			
ILUSTRACION			Localización	CANT	Largo			
			ACTA No. 1					
			Andén	2.00	31.00	2.00	124.00	124.00
			Placas modulo adicional	2.00	5.00	6.20	62.00	186.00
OBSERVACIONES:	Acta 1	186.00		ACUMULADO ITEM	Subtotal			
				Acta N° 1	186.00			
			186.00	TOTAL	186.00			

Maria Paula Zuluaga A.

Ing. Maria Paula Zuluaga Arango

Apoyo técnico Secretaria de Infraestructura Contratista



Ing. Santiago Ruiz Sanchez

Residente de Obra Contratista

DIRECCION						FORMATO															
PROCESO						CODIGO															
FECHA EMISION						VERSION															
FECHA		DD	13	MM	10	AA	2023	CORTE N°		1	ELABORO		SANTIAGO RUIZ SANCHEZ								
OBJETO DEL CONTRATO		MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL COLISEO DE TEJO LOCALIZADO EN EL PARQUE METROPOLITANO DEL CAFÉ DEL MUNICIPIO DE PEREIRA																			
INTERVENTOR		MARIA ALEJANDRA GIRALDO				Nit o c.c.						Contrato N°									
CONTRATISTA		MOVITIERRA CONSTRUCCIONES S.A				Nit o c.c.		800,128,984				Contrato N°		5888 20 DE SEPTIEMBRE DE 2022							
CAPÍTULO		CONCRETOS, MORTEROS Y ACEROS			ITEM / ACTIVIDAD		5.189		Columna rectangular C20.7 MPa Sec C (600 cm2< área secc. Transversal <=900 cm2)				UNID.		m3		UBICACIÓN		PEREIRA		
ILUSTRACION								Localización		CANT		Largo		Ancho		Alto		Subtotal		Total Acumulado	
								ACTA No. 1													
								Sobre andén		44.00		0.25		0.25		0.23		0.63		0.63	
								Estructura principal		6.00		0.25		0.25		0.55		0.21		0.84	
OBSERVACIONES:		Acta 1		0.84						Subtotal				0.84							
								ACUMULADO ITEM		Acta N° 1				0.84							
						0.84				TOTAL				0.84							

Ing. Maria Paula Zuluaga A.

Ing. Maria Paula Zuluaga Arango

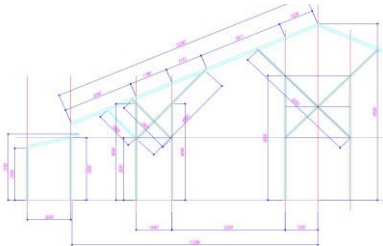
Apoyo técnico Secretaria de Infraestructura Contratista



Ing. Santiago Ruiz Sanchez

Residente de Obra Contratista

DIRECCION		FORMATO														
PROCESO		CODIGO														
FECHA EMISION		VERSION														
FECHA		DD	13	MM	10	AA	2023	CORTE N°		1	ELABORO		SANTIAGO RUIZ SANCHEZ			
OBJETO DEL CONTRATO		MANTENIMIENTO, ADECUACION, REPARACION Y AMPLIACION DEL COLISEO DE TEJO LOCALIZADO EN EL PARQUE METROPOLITANO DEL CAFE DEL MUNICIPIO DE PEREIRA														
INTERVENTOR		MARIA ALEJANDRA GIRALDO				Nit o c.c.						Contrato N°				
CONTRATISTA		MOVITIERRA CONSTRUCCIONES S.A				Nit o c.c.		800,128,984				Contrato N°		5888 20 DE SEPTIEMBRE DE 2022		
CAPÍTULO		CARPINTERÍA METÁLICA		ITEM / ACTIVIDAD		11.043		Elementos estructurales en acero A-36				UNID.	Kg	UBICACIÓN	PEREIRA	
ILUSTRACION		<div></div>				Localización		CANT	# perlines	Kg/ml	Largo	Subtotal	Total Acumulado			
ACTA No. 1																
Verticales anden doble perlin eje 1						22.00	2.00	3.38	2.50	371.80	371.80					
Verticales anden doble perlin eje 2						22.00	2.00	3.38	3.00	446.16	817.96					
Diagonal techo anden eje 1 a 2						22.00	2.00	3.38	2.58	383.70	1201.66					
Platineria Estructura principal						6.00	0.00	4.50	0.06	28.00	1229.66					
Platineria Andenes						44.00	0.00	4.50	0.06	197.00	1426.66					
Pernos Vanilla roscada						24.00	0.00	1.00	30.00	68.00	1494.66					
OBSERVACIONES:						Acta 1	1494.66									
n andenes y las de estrc																

DIRECCION				FORMATO			
PROCESO				CODIGO			
FECHA EMISION				VERSION			
FECHA		DD	13	MM	10	AA	2023
CORTE N°		1		ELABORO		SANTIAGO RUIZ SANCHEZ	
OBJETO DEL CONTRATO		MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL COLISEO DE TEJO LOCALIZADO EN EL PARQUE METROPOLITANO DEL CAFÉ DEL MUNICIPIO DE PEREIRA					
INTERVENTOR		MARIA ALEJANDRA GIRALDO		Nit o c.c.		Contrato N°	
CONTRATISTA		MOVITIERRA CONSTRUCCIONES S.A		Nit o c.c.		Contrato N° 5888 20 DE SEPTIEMBRE DE 2022	
CAPÍTULO		CARPINTERÍA METÁLICA		ITEM / ACTIVIDAD		SC C1	
				Pintura esmalte estructura metalica		UNID. m UBICACIÓN PEREIRA	
ILUSTRACION				Localización		CANT # perlines Kg/ml Largo Subtotal Total Acumulado	
 		ACTA No. 1					
		Verticales anden doble perlin eje 1		22.00			
		Verticales anden doble perlin eje 2		22.00			
		Verticales estr. Ppal. Eje 3		12.00			
		Verticales estr. Ppal. Eje 4		12.00			
		Verticales estr. Ppal. Eje 5		12.00			
		OBSERVACIONES:		Acta 1		232.46	
n andenes y las de estrc							

DIRECCION		FORMATO	
PROCESO		CODIGO	
FECHA EMISION		VERSION	
FECHA	DD	13	MM
10	AA	2023	CORTE N°
1		ELABORO	
SANTIAGO RUIZ SANCHEZ			
OBJETO DEL CONTRATO			
MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL COLISEO DE TEJO LOCALIZADO EN EL PARQUE METROPOLITANO DEL CAFÉ DEL MUNICIPIO DE PEREIRA			
INTERVENTOR	MARIA ALEJANDRA GIRALDO	Nit o c.c.	
CONTRATISTA	MOVITIERRA CONSTRUCCIONES S.A	Nit o c.c.	800,128,984
		Contrato N°	5888 20 DE SEPTIEMBRE DE 2022
CAPÍTULO	OBRAS EXTERIORES	ITEM / ACTIVIDAD	12.044
		Cerramiento muro Lad Visto + malla Eslabon	
UNID.	m	UBICACIÓN	PEREIRA
ILUSTRACION		Localización	CANT
		ACTA No. 1	
		Separación entre parqueadero y cancha de tejo	1.00
		OBSERVACIONES:	Acta 1
mandenes y las de estrc			
ACUMULADO ITEM		Subtotal	43.50
43.50		Acta N° 1	43.50
		TOTAL	43.50
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> <p>Maria Paula Zuluaga A.</p> <p>Ing. Maria Paula Zuluaga Arango</p> <p>Apoyo técnico Secretaria de Infraestructura</p> <p>Contratista</p> </div> <div> <p></p> <p>Ing. Santiago Ruiz Sánchez</p> <p>Residente de Obra</p> <p>Contratista</p> </div> </div>			

DIRECCION											FORMATO														
PROCESO											CODIGO														
FECHA EMISION											VERSION														
FECHA	DD	13	MM	10	AA	2023	CORTE N°		1		ELABORO					SANTIAGO RUIZ SANCHEZ									
OBJETO DEL CONTRATO		MANTENIMIENTO, ADECUACION, REPARACION Y AMPLIACION DEL COLISEO DE TEJO LOCALIZADO EN EL PARQUE METROPOLITANO DEL CAFE DEL MUNICIPIO DE PEREIRA																							
INTERVENTOR		MARIA ALEJANDRA GIRALDO								Nit o c.c.							Contrato N°								
CONTRATISTA		MOVITIERRA CONSTRUCCIONES S.A								Nit o c.c.		800,128,984					Contrato N°		5888 20 DE SEPTIEMBRE DE 2022						
CAPÍTULO		OBRAS EXTERIORES				ITEM / ACTIVIDAD				SC 01		Cerramiento en tub. Galv. + malla altura 2 mts.					UNID.	m2	UBICACIÓN		PEREIRA				
ILUSTRACION												Localización			CANT	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	Total Acumulado					
												ACTA No. 1													
												Separacion perimetro canchas de tejo			2.00	31.00		2.00	124.00	124.00					
OBSERVACIONES:		Acta 1		124.00						ACUMULADO ITEM		Subtotal			124.00										
n andenes y las de estrc										124.00		Acta N° 1			124.00										
												TOTAL			124.00										

Maria Paula Zuluaga A.

Ing. Maria Paula Zuluaga Arango

Apoyo técnico Secretaria de Infraestructura Contratista



Ing. Santiago Ruiz Sánchez

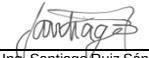
Residente de Obra Contratista

DIRECCION		FORMATO	
PROCESO		CODIGO	
FECHA EMISION		VERSION	
FECHA	DD	MM	AA
13	10	2023	
CORTE N°		1	
ELABORO		SANTIAGO RUIZ SANCHEZ	
OBJETO DEL CONTRATO			
MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL COLISEO DE TEJO LOCALIZADO EN EL PARQUE METROPOLITANO DEL CAFÉ DEL MUNICIPIO DE PEREIRA			
INTERVENTOR	MARIA ALEJANDRA GIRALDO	Nit o c.c.	
CONTRATISTA	MOVITIERRA CONSTRUCCIONES S.A	Nit o c.c.	800,128,984
Contrato N°		5888 20 DE SEPTIEMBRE DE 2022	
CAPÍTULO	INSTALACIONES ELÉCTRICAS	ITEM / ACTIVIDAD	14.166
		Desmonte luminarias y reflectores	
UNID.	und	UBICACIÓN	PEREIRA
ILUSTRACION		Localización	CANT
		ACTA No. 1	
		Desmonte luminarias	10.00
OBSERVACIONES:		Subtotal	10.00
Acta 1	10.00	ACUMULADO ITEM	10.00
TOTAL		TOTAL	10.00

Maria Paula Zuluaga A.

Ing. Maria Paula Zuluaga Arango

Apoyo técnico Secretaria de Infraestructura Contratista



Ing. Santiago Ruiz Sánchez

Residente de Obra Contratista

DIRECCION											FORMATO																													
PROCESO											CODIGO																													
FECHA EMISION											VERSION																													
FECHA	DD	13	MM	10	AA	2023	CORTE N°		1	ELABORO										SANTIAGO RUIZ SANCHEZ																				
OBJETO DEL CONTRATO		MANTENIMIENTO, ADECUACION, REPARACION Y AMPLIACION DEL COLISEO DE TEJO LOCALIZADO EN EL PARQUE METROPOLITANO DEL CAFE DEL MUNICIPIO DE PEREIRA																																						
INTERVENTOR	MARIA ALEJANDRA GIRALDO										Nit o c.c.											Contrato N°																		
CONTRATISTA	MOVITIERRA CONSTRUCCIONES S.A										Nit o c.c.	800,128,984										Contrato N°	5888 20 DE SEPTIEMBRE DE 2022																	
CAPÍTULO	INDIRECTOS					ITEM / ACTIVIDAD					SC 1					Pólizas					UNID.	UN	UBICACIÓN					PEREIRA												
ILUSTRACION																									Localización					CANT	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	Total Acumulado					
																									ACTA No. 1															
																									Pólizas					1.00							1.00	1.00		
OBSERVACIONES:					Acta 1	1.00						ACUMULADO ITEM					Subtotal					1.00																		
Andenes y las de estrc																	Acta N° 1					1.00																		
												1.00					TOTAL					1.00																		

Maria Paula Zuluaga A.

Ing. Maria Paula Zuluaga Arango

Apoyo técnico Secretaria de Infraestructura Contratista



Ing. Santiago Ruiz Sánchez

Residente de Obra Contratista

[illegible]