 <p>REPUBLICA DE COLOMBIA</p> <p>GOBERNACIÓN DEL CAUCA</p>	<p>ACTA DE LIQUIDACIÓN</p> <p>Contrato No. 1511 DE 2015</p>	Código: F-AB-10
		Versión: 1.0
		Página 13 de 20


204.5	RELLENO PARA ESTRUCTURAS (ROCA MUERTA) (Incluye transporte)	m³	71.49	\$ 44,675	\$ 3,193,816
	CAPITULO 3 - PAVIMENTOS				
	BASE GRANULAR				
303.1	BASE GRANULAR (Incluido Transporte)	m³	77.12	\$ 100,650	\$ 7,762,128
	CAPITULO 4 - OBRAS VARIAS				
	CORDONES Y TOPELLANTAS				
402.4	SARDINEL CONFINAMIENTO CONCRETO CLASE D (210 kg/cm2 = 3000 psi) 0,10x0,10x0,20 M	m	0.00	\$ 29,251	\$ -
	ANDENES				
403.12	PISO EN CONCRETO PREMEZCLADO CLASE D (210 kg/cm2 = 3000 psi) ANDEN E=0,10 M (Incluido estampado con endurecedor neutro color gris)	m²	142.53	\$ 69,145	\$ 9,855,237
403.16	SUMINISTRO E INSTALACION LOSETA DEMARCAACION VISUAL (14X9X39 cm REF. 40206 L PREMOLDEADOS O SIMILAR)	m	0.00	\$ 61,418	\$ -
	FABRICACION Y UTILIZACION DE CONCRETOS				
507	TRATAMIENTOS PARA JUNTAS EN CONCRETO	m	0.00	\$ 8,758	\$ -
	NO PREVISTOS				
404.0	ENTRESUELO PARA APOYO DE LA TUBERIA (MATERIAL GRANULAR PARA LA CIMENTACION)	m³	4.36	\$ 63,889	\$ 278,556
803.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA PVC UNION MECANICA PARA ALCANTARILLADO DE 315 mm. D=24"	m	25.00	\$ 349,271	\$ 8,731,775
204.2	RELLENO TIPO II, MECANICO, CON MATERIAL LIMO ARCILLOSO. TIERRA AMARILLA (Incluye transporte)	m³	30.38	\$ 32,851	\$ 998,013
803.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA PVC UNION MECANICA PARA ALCANTARILLADO DE 160 mm. D=6"	m	6.00	\$ 39,483	\$ 236,898
401.P6	CONCRETO CLASE D (210 Kg/cm2 = 3000 PSI) CAJA 0,60 m X 0,60 m X 0,10 m PROF= 0,60 m para drenaje.	Und	1.00	\$ 273,655	\$ 273,655
403.4	CONCRETO CLASE D (210 kg/cm2 = 3000 psi) ANDEN E=0,08 M	m²	628.59	\$ 42,949	\$ 26,997,311
NP-07	SARDINEL CONFINAMIENTO CONCRETO CLASE D F'C=210Kg/cm2 = 3000 PSI. 0.15X0.35 m	ml	467.50	\$ 43,337	\$ 20,260,048
	SUBTOTAL MODULO 19				\$ 103,453,016
20	MODULO DE ESTRUCTURA PARA PISOS AREAS DE JUEGOS INFANTILES, GIMNASIO Y ADULTO MAYOR				
	CAPITULO 1 - PRELIMINARES				

Handwritten signature

Handwritten signature



Cauca
Territorio = paz

 <p>REPUBLICA DE COLOMBIA GOBERNACIÓN DEL CAUCA</p>	<p>ACTA DE LIQUIDACIÓN</p> <p>Contrato No. 1511 DE 2015</p>	Código: F-AB-10
		Versión: 1.0
		Página 14 de 20


	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO				
104.P1	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO	m ²	521.40	\$ 1,259	\$ 656,443
	EXPLANACION, CORTE Y NIVELACION DEL TERRENO				
107.P5	CONFORMACION Y COMPACTACION DE LA SUBRASANTE	m ²	438.49	\$ 2,100	\$ 920,829
107.P7	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR A MANO (Incluye retiro)	m ³	271.40	\$ 29,175	\$ 7,918,095
	LLENOS COMPACTADOS				
204.5	RELLENO PARA ESTRUCTURAS (ROCA MUERTA) (Incluye transporte)	m ³	96.53	\$ 44,675	\$ 4,312,478
	CAPITULO 3 - PAVIMENTOS				
	BASE GRANULAR				
303.1	BASE GRANULAR (Incluido Transporte)	m ³	67.54	\$ 100,650	\$ 6,797,902
	CAPITULO 4 - OBRAS VARIAS				
	CORDONES Y TOPELLANTAS				
402.4	SARDINEL CONFINAMIENTO CONCRETO CLASE D (210 kg/cm ² = 3000 psi) 0,10x0,10x0,20 M	m	0.00	\$ 29,251	\$ -
	ANDENES				
403.4	CONCRETO CLASE D (210 kg/cm ² = 3000 psi) ANDEN E=0,08 M	m ²	0.00	\$ 42,949	\$ -
403.16	SUMINISTRO E INSTALACION LOSETA DEMARCAACION VISUAL (14X9X39 cm REF. 40206 L PREMOLDEADOS O SIMILAR)	m	0.00	\$ 61,418	\$ -
	FABRICACION Y UTILIZACION DE CONCRETOS				
507	TRATAMIENTOS PARA JUNTAS EN CONCRETO	m	519.30	\$ 8,758	\$ 4,548,029
403.12	PISO EN CONCRETO PREMEZCLADO CLASE D (210 kg/cm ² = 3000 psi) ANDEN E=0,10 M (Incluido estampado con endurecedor neutro color gris)	m ²	406.91	\$ 69,145	\$ 28,135,792
	NO PREVISTOS				
818.1	CONSTRUCCION DE SUMIDERO SENCILLO EN CONCRETO DE 3000 PSI	Und	0.00	\$ 443,502	\$ -
818.2	CONSTRUCCION DE SUMIDERO DOBLE EN CONCRETO DE 3000 PSI	Und	1.00	\$ 646,157	\$ 646,157
NP-03	CONCRETO CLASE D F'C=210Kg/cm ² = 3000 PSI. SARDINEL DE CONFINAMIENTO 0.20X0.35 m	m	253.43	\$ 49,704	\$ 12,596,485
NP-05	SUMINISTRO E INSTALACION LOSETA 20 cmX10 cmX6cm TIPO ALERTA COLOR AMARILLO.	m	0	\$ 20,861	\$ -
403.4	CONCRETO CLASE D (210 kg/cm ² = 3000 psi) ANDEN E=0,08 M	m ²	171.46	\$ 42,949	\$ 7,364,036
NP-07	SARDINEL CONFINAMIENTO CONCRETO CLASE D F'C=210Kg/cm ² = 3000 PSI. 0.15X0.35	m	46.38	\$ 43,337	\$ 2,009,970

Imp



David

[Handwritten signatures and initials]


 <p>REPUBLICA DE COLOMBIA GOBERNACIÓN DEL CAUCA</p>	<p>ACTA DE LIQUIDACIÓN Contrato No. 1511 DE 2015</p>	Código: F-AB-10
		Versión: 1.0
		Página 15 de 20

	m				
NP-14	SUMINISTRO E INSTALACION DE ADOQUIN BICAPA COLOR NARANJA DE 20CMX10CMX6CM	m	155.09	\$ 15,092	\$ 2,340,618
	SUBTOTAL MODULO 20				\$ 78,246,834
22	MODULO DE ARBORIZACION, ORNAMENTACION Y ZONAS VERDES				
	DESMONTE Y LIMPIEZA				
407.P1	ARBORIZACION (TRASLADO Y REUBICACION DE DE ARBOL)	Und	0.00	\$ 856,267	\$ -
	ENGRAMADOS				
406.1	ENGRAMADOS (EMPRADIZACION BLOQUES DE CESPED INCLUYE TIERRA DE 10 cm Y ABONO)	m ²	2712.16	\$ 10,217	\$ 27,710,139
	NO PREVISTOS				
NP-08	ROCERIA	m ²	10000.00	\$ 100	\$ 1,000,000
204.2	RELLENO TIPO II, MECANICO, CON MATERIAL LIMO ARCILLOSO. TIERRA AMARILLA (Incluye transporte)	m ³	99.15	\$ 32,851	\$ 3,257,177
	SUBTOTAL MODULO 22				\$ 31,967,316
24	MODULO MOBILIARIO				
	MOBILIARIO URBANO				
1415	SUMINISTRO E INSTALACION BANCA EN CONCRETO SIN ESPALDAR (TIPO BN-01) INCLUIDO MATERIAL DE BASE EN CONCRETO 3000 psi	Und	3.00	\$ 500,000	\$ 1,500,000
1415	SUMINISTRO E INSTALACION BANCA EN CONCRETO SIN ESPALDAR (TIPO DADO-01) INCLUIDO MATERIAL DE BASE EN CONCRETO 3000 psi	Und	9.00	\$ 202,536	\$ 1,822,824
	OBRAS VARIAS PARA INTERIORES Y EXTERIORES				
2317.P8	BASURERA PIVOTANTE CIRCULAR ACERO INOXIDABLE AISI 304 CAL. 18 CON SOPORTE EN TUBERIA EN ACERO INOXIDABLE AISI 304 CAL 18 DE 2"	Und	2.00	\$ 760,171	\$ 1,520,342
2317.P8	BASURERA EXPOCAN ACERO INOXIDABLE AISI 304 CAL. 18 CON SOPORTE EN TUBERIA EN ACERO INOXIDABLE AISI 304 CAL 18 DE 2"	Und	2.00	\$ 2,030,171	\$ 4,060,342
2317.P11	ESTACION DE JUEGOS INFANTILES PARA PARQUES GRANDES	Gbl	1.00	\$ 76,200,175	\$ 76,200,175
2317.P3	ESTACION PARQUE BIOSALUDABLE	Gbl	1.00	\$ 63,341,445	\$ 63,341,445
2317.P9	SUMINISTRO E INSTALACION DE TORRES MÚLTIPES FIJAS	Jgo	1.00	\$ 4,346,000	\$ 4,346,000



Cauca
Territorio = paz

Handwritten signatures and initials

 <p>REPUBLICA DE COLOMBIA GOBERNACIÓN DEL CAUCA</p>	<p>ACTA DE LIQUIDACIÓN</p> <p>Contrato No. 1511 DE 2015</p>	Código: F-AB-10
		Versión: 1.0
		Página 16 de 20

2317.P10	SUMINSITRO E INSTALACION DE TRINQUETES Y MALLA DE VOLEYBOL	Jgo	1.00	\$ 943,400	\$ 943,400
	NO PREVISTO				
2317.P2	ESTACION ADULTO MAYOR	Gbl	1.00	\$ 25,139,434	\$ 25,139,434
2317.P4	ESTACION GIMNASIO ATLETICO	Gbl	1.00	\$ 47,818,793	\$ 47,818,793
	SUBTOTAL MODULO 24				\$ 226,692,755
26	MODULO DE ADECUACION DE PISTA DE SKATE				
	CAPITULO 1 - PRELIMINARES				
	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO				
104.P1	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO	m²	569.08	\$ 1,259	\$ 716,471
	EXPLANACION, CORTE Y NIVELACION DEL TERRENO				
107.P4	PERFILACION DE TALUDES A MANO INCLUYE RETIRO	m³	370.55	\$ 39,986	\$ 14,816,812
107.P5	CONFORMACION Y COMPACTACION DE LA SUBRASANTE	m²	560.00	\$ 2,100	\$ 1,176,000
107.P6	EXCAVACION VARIAS SIN CLASIFICAR A MAQUINA INCLUYE EL RETIRO	m³	275.58	\$ 23,782	\$ 6,553,844
	CAPITULO II - EXCAVACIONES LLENOS Y ESTRUCTURALES				
	LLENOS COMPACTADOS				
204.5	RELLENO PARA ESTRUCTURAS (ROCA MUERTA) (Incluye transporte)	m³	631.36	\$ 44,675	\$ 28,206,008
	ANDENES				
403.15	LINEA DE DEMARCACION CON PINTURA EN FRIJO ANCHO 10 CM (COLOR AMARILLO, BLANCO Y ROJO)	m	0.00	\$ 1,293	\$ -
403.17	PISO EN CONCRETO PREMEZCLADO CLASE D (210 kg/cm² = 3000 psi) E=0,10 M	m²	572.95	\$ 70,100	\$ 40,163,795
	CAPITULO V - FABRICACION Y UTILIZACION DE CONCRETOS				
	ELEMENTOS ESTRUCTURALES EN CONCRETO				
503.10	CONCRETO PREMEZCLADO PARA RAMPAS SKATE PARK (F'c= 210 KG/CM²)	m³	82.24	\$ 513,270	\$ 42,211,326
503.7	CONSTRUCCION CINTA DE AMARRE 0.14m*0.15m F'c=210 Kg/cm²	m	0.00	\$ 22,640	\$ -
	TRATAMIENTO DE JUNTAS				
507	TRATAMIENTOS PARA JUNTAS EN CONCRETO	m	569.83	\$ 8,758	\$ 4,990,571
	CAPITULO VI - ACERO DE REFUERZO				
	BARRAS DE ACERO DE REFUERZO				
601.1	BARRAS DE ACERO DE REFUERZO Grado 60	kg	5273.51	\$ 3,315	\$ 17,481,686
601.6	BARANDA METALICA TUBO GALVANIZADO DE DIAM 2"	m	14.00	\$ 55,852	\$ 781,928

Handwritten signatures and initials:
 - A large signature on the right side.
 - Initials "J" and "R" at the bottom right.
 - A blue circular stamp at the bottom right.

Handwritten signature: Jap

	OBRAS VARIAS PARA INTERIORES Y EXTERIORES				
2317.P7	RECUBRIMIENTO SINTETICO TIPO PLEXIFLOR SOBRE ASFALTO (6 CAPAS)	m ²	0.00	\$ 44,000	\$ -
	NO PREVISTOS				
401.P5	CONCRETO CLASE D (210 Kg/cm ² =3000 PSI) CAJA 1,0 m X 1,0 m X 0,10 m. PROF=1,0 m para drenaje.	Und	1.00	\$ 302,906	\$ 302,906
803.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA PVC UNION MECANICA PARA ALCANTARILLADO DE 160 mm. D=6"	m	41.00	\$ 39,483	\$ 1,618,803
405.1	FILTROS (MATERIAL GRANULAR FITLRANTE GRAVA TM 3")	m ³	25.43	\$ 70,631	\$ 1,796,146
405.4	FILTROS (GEOTEXTIL NO TEJIDO NT #1600)	m ²	230.58	\$ 4,049	\$ 933,618
405.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE DRENES EN TUBERIA SANITARIA PVC PERFORADA .D=4"	m	27.00	\$ 24,467	\$ 660,609
204.2	RELLENO TIPO II, MECANICO, CON MATERIAL LIMO ARCILLOSO. TIERRA AMARILLA (Incluye transporte)	m ³	67.36	\$ 32,851	\$ 2,212,844
502	CONCRETO CLASE F (140 Kg/cm ² =2000 PSI) PARA SOLADOS	m ²	207.35	\$ 19,017	\$ 3,943,175
NP-09	ÁNGULO DE 2 1/2" CAL. 13 (PARA PROTECCIÓN BORDES DE MUROS Y ESCALERAS).	m	132.90	\$ 18,836	\$ 2,503,304
NP-10	PLATINA a=4" e=3 1/6 mm (PARA WALLRIDE 1-2-3)	m	29.40	\$ 22,554	\$ 663,088
NP-11	TUBERIA DE AGUAS NEGRAS D=2 1/2" CAL.13 (PARA JUNTAS EN RAMPAS JOTA)	m	19.10	\$ 25,067	\$ 478,780
NP-12	ANCLAJES VARILLA D=1/2" C/0,20 m - L=0,20 m (PARA ÁNGULOS, PLATINAS Y TUBERÍAS)	Und	760.00	\$ 2,875	\$ 2,185,000
NP-13	BARANDAS METALICAS EN ESCALERAS POR 7, PLANO INCLINADO, TUBO PISO, RAMPAS FLOTANTES, ESCALERA POR 4, PIRAMIDE, FUNBOX.	m	20.30	\$ 133,538	\$ 2,710,821
601.5	MALLA ELECTROSOLDADA D106 15 cm x 15 cm	m ²	569.83	\$ 5,718	\$ 3,258,288
107.P7	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR A MANO (Incluye retiro)	m ³	0.00	\$ 29,175	\$ -
	SUBTOTAL MODULO 26				\$ 180,365,822
27	MODULO DE ADECUACION PISTA DE PATINAJE				
	CAPITULO 1 - PRELIMINARES				
	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO				
104.P1	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO	m ²	1180.40	\$ 1,259	\$ 1,486,124
	EXPLANACION, CORTE Y NIVELACION DEL TERRENO				


Sup.



Cauca
Territorio = paz

Luis

Handwritten signatures and initials

 <p>REPUBLICA DE COLOMBIA GOBERNACIÓN DEL CAUCA</p>	<p>ACTA DE LIQUIDACIÓN'</p> <p>Contrato No. 1511 DE 2015</p>	Código: F-AB-10
		Versión: 1.0
		Página 18 de 20

107.P5	CONFORMACION Y COMPACTACION DE LA SUBRASANTE	m ²	1180.00	\$ 2,100	\$ 2,478,000
107.P6	EXCAVACION VARIAS SIN CLASIFICAR A MAQUINA INCLUYE EL RETIRO	m ³	84.19	\$ 23,782	\$ 2,002,207
107.P7	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR A MANO (Incluye retiro)	m ³	452.39	\$ 29,175	\$ 13,198,479
	CAPITULO II - EXCAVACIONES LLENOS Y ESTRUCTURALES				
	LLENOS COMPACTADOS				
204.5	RELLENO PARA ESTRUCTURAS (ROCA MUERTA) (Incluye transporte)	m ³	579.41	\$ 44,675	\$ 25,885,142
	CAPITULO IV - OBRAS VARIAS				
	ANDENES				
403.15	LINEA DE DEMARCACION CON PINTURA EN FRIO ANCHO 10 CM (COLOR AMARILLO, BLANCO Y ROJO)	m	0.00	\$ 1,293	\$ -
403.17	PISO EN CONCRETO PREMEZCLADO CLASE D (210 kg/cm ² = 3000 psi) E=0,10 M	m ²	1180.00	\$ 70,100	\$ 82,718,000
	CAPITULO V - FABRICACION Y UTILIZACION DE CONCRETOS				
	ELEMENTOS ESTRUCTURALES EN CONCRETO				
503.7	CONSTRUCCION CINTA DE AMARRE 0.14m*0.15m F`c=210 Kg/cm ²	m	0.00	\$ 22,640	\$ -
	TRATAMIENTO DE JUNTAS				
507	TRATAMIENTOS PARA JUNTAS EN CONCRETO	m	1180.00	\$ 8,758	\$ 10,334,440
	CAPITULO VI - ACERO DE REFUERZO				
	BARRAS DE ACERO DE REFUERZO				
601.1	BARRAS DE ACERO DE REFUERZO Grado 60	kg	0.00	\$ 3,315	\$ -
601.6	BARANDA METALICA TUBO GALVANIZADO DE DIAM 2"	m	132.70	\$ 55,852	\$ 7,411,560
601.5	MALLA ELECTROSOLDADA D106 15 cm x 15 cm	m ²	1180.00	\$ 5,718	\$ 6,747,240
	OBRAS VARIAS PARA INTERIORES Y EXTERIORES				
2317.P7	RECUBRIMIENTO SINTETICO TIPO PLEXIFLOR SOBRE ASFALTO (6 CAPAS)	m ²	1316.40	\$ 44,000	\$ 57,921,600 ✓
2317.P7 A	TABLA EN PROLIPROPILENO RECICLADO (Altura 27cm; Espesor 3cm)	m	265.40	\$ 45,027	\$ 11,950,166 ✓
406.1	ENGRAMADOS (EMPRADIZACION BLOQUES DE CESPED INCLUYE TIERRA DE 10 cm Y ABONO)	m ²	868.68	\$ 10,217	\$ 8,875,304
	NO PREVISTOS				




Cauca
Territorio = paz

Lucio

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

 <p>REPUBLICA DE COLOMBIA GOBERNACIÓN DEL CAUCA</p>	<p>ACTA DE LIQUIDACIÓN'</p> <p>Contrato No. 1511 DE 2015</p>	Código: F-AB-10
		Versión: 1.0
		Página 19 de 20


807.1	CONSTRUCCION DE CAMARAS DE INSPECCION EN CONCRETO DE 3000 PSI (D=1,60 m) E=0,20 m	m	1.50	\$ 515,524	\$ 773,286
807.2	CONSTRUCCION DE BROCAL EN CONCRETO DE 3500 PSI (D=1,60 m)	Und	1.00	\$ 422,972	\$ 422,972
105.3	DEMOLICION DE CAMARA DE INSPECCION (CONO) EN CONCRETO INCLUYE EL RETIRO	Und	1.00	\$ 70,389	\$ 70,389
105.3	DEMOLICION DE BROCAL Y TAPA EN CONCRETO INCLUYE EL RETIRO	Und	1.00	\$ 49,752	\$ 49,752
803.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA PVC UNION MECANICA PARA ALCANTARILLADO DE 250 mm. D=10"	m	63.30	\$ 58,158	\$ 3,681,401
404.0	ENTRESUELO PARA APOYO DE LA TUBERIA (MATERIAL GRANULAR PARA LA CIMENTACION)	m³	6.65	\$ 63,889	\$ 424,862
204.2	RELLENO TIPO II, MECANICO, CON MATERIAL LIMO ARCILLOSO. TIERRA AMARILLA (Incluye transporte)	m3	353.69	\$ 32,851	\$ 11,619,070
SUBTOTAL MODULO 27					\$ 248,049,994

BALANCE DE EJECUCIÓN		
VALOR TOTAL CONTRATADO	\$ 1.348.559.623.00	
VALOR EJECUTADO ACTA No. 01		\$ 100.540.791.0
VALOR EJECUTADO ACTA No. 02		\$ 303.696.723.0
VALOR EJECUTADO ACTA No. 03		\$ 170.728.068.0
VALOR EJECUTADO ACTA No. 04		\$ 516.541.315.0
VALOR EJECUTADO ACTA No. 05		\$ 118.779.301.0
VALOR EJECUTADO ACTA No. 06 Y FINAL		\$ 138.272.684.0
SALDO A FAVOR DEL DEPARTAMENTO		\$ 741.00
SUMAS IGUALES	\$ 1.348.559.623.00	\$ 1.348.559.623.00

MANEJO DEL ANTICIPO		
VALOR ANTICIPO RECIBIDO		
SUMAS IGUALES	\$ 0	\$ 0

BALANCE DE PAGOS		
VALOR TOTAL CONTRATADO	\$ 1.348.559.623.00	
VALOR ANTICIPO RECIBIDO	\$ 0.00	
VALOR PAGADO EN ACTA No. 01		\$ 100.540.791.00
VALOR PAGADO EN ACTA No. 02		\$ 303.696.723.00
VALOR PAGADO EN ACTA No. 03		\$ 170.728.068.00
VALOR PAGADO EN ACTA No. 04		\$ 516.541.315.00
VALOR PAGADO EN ACTA No. 05		\$ 118.779.301.00
VALOR PAGADO EN ACTA No. 06 Y FINAL		\$ 138.272.684.00
SALDO A FAVOR DEL DEPARTAMENTO		\$ 741.00
SUMAS IGUALES	\$ 1.348.559.623.00	\$ 1.348.559.623.00

[Handwritten signatures and initials]

 <p>REPUBLICA DE COLOMBIA GOBERNACIÓN DEL CAUCA</p>	<p>ACTA DE LIQUIDACIÓN Contrato No. 1511 DE 2015</p>	Código: F-AB-10
		Versión: 1.0
		Página 20 de 20


BALANCE DEL CONTRATO:

BALANCE DEL CONTRATO		
VALOR INICIAL DEL CONTRATO No 1511 DE 2015	\$ 1.212.914.713.00	
VALOR ADICIONAL DEL CONTRATO No 1511 DE 2015	\$ 135.644.910.00	
VALOR EJECUTADO		\$ 1.348.558.882.00
SALDO A FAVOR DEL DEPARTAMENTO		\$ 741.00
SUMAS IGUALES	\$ 1.348.559.623.00	\$ 1.348.559.623.00

NOTAS:

1. La interventoría certifica que las actividades ejecutadas dentro del contrato fueron ejecutadas y recibidas a satisfacción
2. El Contratista y el Interventor son responsables del contenido de la información de las actas tanto de recibo parcial y final de obra como de las actas de pago en cuanto a las cantidades y valores de obra ejecutada.
3. La interventoría certifica que el contratista acreditó el pago de los aportes de sus empleados a los sistemas de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a la caja de compensación, ICBF y SENA.
4. El Contratista entrega los Planos Record del proyecto.
5. Las partes que intervienen en la presente acta se declaran a paz y salvo por concepto de obligaciones del contrato.

Para constancia se firma la presente acta de liquidación en Popayán, Cauca, a los: **14 SET. 2018**


Oscar Rodrigo Campo Hurtado.
 Gobernador.
 Departamento del Cauca


Juan Carlos Canencio Sánchez.
 Representante Legal.
 Unión Temporal Santa Marta




José Wilmer Chilito Rivadeneira.
 Representante Legal.
 Consorcio Polideportivos Cauca


Vo. Bo. Martha Cecilia Ordoñez Ocampo
 Secretaria de Infraestructura
 Departamento del Cauca


Vo. Bo. Melba Rocío Cruz Solarte
 Supervisora - Profesional Universitario

Revisó aspectos jurídicos:
 ISABEL CRISTINA TOBAR ZAMBRANO – Abogada contratista Oficina Jurídica
 DANIEL FELIPE MONTILLA HOYOS – Abogado contratista Oficina Jurídica

Revisó y aprobó:
 ADRIANA SOLARTE MUÑOZ – Jefe Oficina Asesora Jurídica (E)

CONTRATO No: Contrato de Obra No 286-2016		PRESUPUESTO				CRONOLOGIA						
 Gobernación del Cauca Secretaría de Infraestructura	VALOR DEL CONTRATO:		\$ 1.534.238.959	FECHA DE INICIO	27 DE ABRIL 2016	ACTA DE SUSPENSION 02	21 DE DICIEMBRE 2016	ACTA DE SUSPENSION 04	14 DE JULIO DE 2017	ACTA DE SUSPENSION N°S:	01 DE DICIEMBRE DE 2017	
	VALOR ADICION N°1:		\$ 333.912.467	ACTA DE SUSPENSION 01	1 DE JUNIO 2016	ACTA DE AMPLIACION No 1 DE SUSPENSION No 2	20 DE ENERO DE 2017	ACTA DE AMPLIACION A LA SUSPENSION-4:	12 DE SEPTIEMBRE DE 2017	ACTA DE REINICIO No 5	02 DE ENERO DE 2018	
	VALOR TOTAL:		\$ 1.868.151.426	ACTA AMPLIACION 01 SUSPENSION 01	29 DE JUNIO 2016	ACTA DE REINICIO No 2	20 DE FEBRERO 2017	ACTA DE REINICIO No 4	11 DE OCTUBRE DE 2017	FECHA DE TERMINACION FINAL:	22 DE ENERO DEL 2018	
	PLAZO INICIAL:		CINCO MESES	ACTA AMPLIACION 02 SUSPENSION 01	29 DE JULIO 2016	ACTA DE SUSPENSION 03	03 DE ABRIL DE 2017	ADICIONAL No 2: (11 DE OCTUBRE 2017)	(1) MES	ACTA DE PAGO PARCIAL No. 04 Y FINAL		
	ADICIONAL No 1: (23 DE FEBRERO 2017)		TRES MESES	ACTA DE REINICIO No 1	30 DE AGOSTO 2016	ACTA DE REINICIO No 3	01 DE JUNIO DE 2017	ADICIONAL No 3: (08 DE NOVIEMBRE 2017)	(1) UN MES	FECHA: 22 DE ENERO DE 2018		
CONTRATISTA: HECTOR EDUARDO RIOS FUENTES						INTERVENOR: CONSORCIO POLIDEPORTIVOS CAUCA 2016						
CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES						CONDICIONES ACTUALIZADAS		PRESENTA ACTA		ACTA ACUMULADA		
						MODIFICACION 4						
ITEM DE PAGO	ART.	DESCRIPCION	UNID	CANT CONTRACTUAL	V/UNITARIO	V/TOTAL	CANTIDAD	V/TOTAL	CANTIDAD	V/TOTAL	CANTIDAD	V/TOTAL
MODULO DE PRELIMINARES Y ELEMENTOS EXISTENTES												
CAPITULO 1 - PRELIMINARES												
101	101	CAMPAMENTO, ALMACEN Y OFICINAS										
101,0	101,0	CAMPAMENTO AREA 27 M2	Unid	1,0	\$ 1.788.611,00	\$ 1.788.611,00	1,00	\$ 1.788.611,00	\$ -	\$ -	1,00	\$ 1.788.611,00
101,0	101,0	INSTALACION HIDRAULICA PROVISIONAL	Gbl	1,0	\$ 1.471.891,00	\$ 1.471.891,00	1,00	\$ 1.471.891,00	\$ -	\$ -	1,00	\$ 1.471.891,00
101,0	101,0	INSTALACION ELECTRICA PROVISIONAL	Gbl	1,0	\$ 1.709.056,00	\$ 1.709.056,00	1,00	\$ 1.709.056,00	\$ -	\$ -	1,00	\$ 1.709.056,00
101,0	101,0	MALLA DE CERRAMIENTO PROVISIONAL SIN POSTE	m	580,0	\$ 5.135,00	\$ 2.978.300,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -	0,00	\$ -
101,0	101,0	CERRAMIENTO PROVISIONAL MALLA TEJIDA II: 2.00M	m	340,0	\$ 11.109,00	\$ 3.777.060,00	293,00	\$ 3.254.937,00	\$ -	\$ -	293,00	\$ 3.254.937,00
101,0	101,0	BATERIA SANITARIA MOVIL	mes	6,0	\$ 700.000,00	\$ 4.200.000,00	6,00	\$ 4.200.000,00	\$ -	\$ -	6,00	\$ 4.200.000,00
VALOR SUBTOTAL COSTO DIRECTO						\$ 15.924.918,00	\$ 12.424.495,00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 12.424.495,00	
MODULO DE CIMIENTOS Y OBRAS VARIAS PARA ESTRUCTURA METALICA COLISEO NUEVO												
CAPITULO 1 - PRELIMINARES												
104	104	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO										
104.P1	104,0	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO	m²	745,0	\$ 1.259,00	\$ 937.955,00	745,00	\$ 937.955,00	\$ -	\$ -	745,00	\$ 937.955,00
107	107	EXPLANACION, CORTE Y NIVELACION DEL TERRENO					0,00	\$ -	\$ -	\$ -		
107.P4	107P	PERFILACION DE TALUDES A MANO INCLUYE RETIRO	m²	30,0	\$ 39.586,00	\$ 1.199.580,00	14,47	\$ 578.597,00	\$ -	\$ -	14,47	\$ 578.597,00
107.P5	107P	CONFORMACION Y COMPACTACION DE LA SUBRASANTE	m²	745,0	\$ 2.100,00	\$ 1.564.500,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -	0,00	\$ -
107.P6	107P	EXCAVACION VARIAS SIN CLASIFICAR A MAQUINA INCLUYE EL RETIRO	m³	261,0	\$ 23.782,00	\$ 6.207.102,00	2089,27	\$ 49.687.019,00	\$ -	\$ -	2089,27	\$ 49.687.019,00
107.P7	107P	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR A MANO (Incluye retiro)	m³	145,0	\$ 29.137,00	\$ 4.230.375,00	241,83	\$ 7.055.390,00	100,65	\$ 2.936.464,00	241,83	\$ 7.055.390,00
CAPITULO II - EXCAVACIONES LLENOS Y ESTRUCTURALES												
204	204	LLENOS COMPACTADOS					0,00	\$ -	\$ -	\$ -		
204.5	204,0	RELLENO PARA ESTRUCTURAS (ROCA MUERTA) (Incluye transporte)	m³	228,0	\$ 44.675,00	\$ 10.185.900,00	152,86	\$ 6.829.021,00	\$ -	\$ -	152,86	\$ 6.829.021,00
204.P6	204,0	MATERIAL SELECCIONADO (GRANULAR) ESTABILIZADO CON CEMENTO (Incluido Transporte)	m³	35,0	\$ 132.657,00	\$ 4.642.995,00	17,71	\$ 2.349.355,00	\$ -	\$ -	17,71	\$ 2.349.355,00
CAPITULO 3 - PAVIMENTOS												
303	303	BASE GRANULAR					0,00	\$ -	\$ -	\$ -		
303.1	303,0	BASE GRANULAR (Incluido Transporte)	m³	58,0	\$ 100.650,00	\$ 5.837.700,00	74,50	\$ 7.498.425,00	\$ -	\$ -	74,50	\$ 7.498.425,00
305	305	IMPRIMACION					0,00	\$ -	\$ -	\$ -		
305.0	305,0	RIEGO DE IMPRIMACION CON EMULSION ASFALTICA (CRL-1)	m²	581,0	\$ 2.505,00	\$ 1.455.405,00	576,94	\$ 1.445.235,00	\$ -	\$ -	576,94	\$ 1.445.235,00
307	307	CONCRETO ASFALTICO					0,00	\$ -	\$ -	\$ -		
307.P1	307P	MEZCLA DENSA EN CALIENTE A MANO(CEMENTO ASFALTICO tipo MDC-2) SIN Transporte	m³	29,0	\$ 607.838,00	\$ 17.627.302,00	30,00	\$ 18.235.140,00	\$ -	\$ -	30,00	\$ 18.235.140,00
307.P2	307P	TRANSPORTE MATERIAL DE MEZCLA ASFALTICA TIPO MDC-2	m³-Km	5.266,0	\$ 1.000,00	\$ 5.266.000,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -	0,00	\$ -
401.P2	401P	CONCRETO CLASE D PARA CANAL DE DRENAJE CON TAPA PARA PREFABRICADA (0,07mX0,35mX0,70m)	m	67,0	\$ 127.835,00	\$ 8.564.945,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -	0,00	\$ -
401.P6	401P	CONCRETO CLASE D (210 kg/cm² = 3000 psi) CAJA 0.60 m X 0.60 m X 0.10 m. PROF = .60 m para drenaje	Unid	1,0	\$ 273.655,00	\$ 273.655,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -	0,00	\$ -
403	403	ANDENES					0,00	\$ -	\$ -	\$ -		
403.2	403,0	CONCRETO CLASE E (175 kg/cm² = 2500 psi) ANDEN E=0,10 M	m³	30,0	\$ 45.233,00	\$ 1.356.990,00	30,92	\$ 1.398.604,00	\$ -	\$ -	30,92	\$ 1.398.604,00
409	409						0,00	\$ -	\$ -	\$ -		
409.P1	409P	CONSTRUCCION MALLA ESIABONADA CAL. 10.5" INCLUYE TUBERIA GALVANIZADA DE 2", SOLDADURA Y PINTURA, H= 2.5 MTS	m²	107,0	\$ 65.325,00	\$ 6.989.775,00	317,56	\$ 20.744.607,00	317,56	\$ 20.744.607,00	317,56	\$ 20.744.607,00
502,0	502,0	CONCRETO CLASE F (140 kg/cm² = 2000 psi) PARA SOLADOS	m³	58,0	\$ 19.017,00	\$ 1.102.986,00	206,89	\$ 3.934.389,00	16,44	\$ 312.640,00	206,89	\$ 3.934.389,00
502.1.3	502,0	CIMENTO EN CONCRETO PREMEZCLADO PARA ZAPATA CLASE D (F'c= 210 KG/CM²)	m³	6,0	\$ 459.951,00	\$ 2.759.706,00	8,07	\$ 3.711.805,00	\$ -	\$ -	8,07	\$ 3.711.805,00
502.1.3	502,0	CIMENTO EN CONCRETO PREMEZCLADO PARA PEDESTAL CLASE D (F'c= 210 KG/CM²)	m³	4,0	\$ 533.465,00	\$ 2.133.860,00	9,78	\$ 5.217.288,00	\$ -	\$ -	9,78	\$ 5.217.288,00
502.1.4	502,0	CIMENTO EN CONCRETO PREMEZCLADO PARA VIGAS DE AMARRE DE ZAPATA (F'c= 210 KG/CM²)	m³	6,0	\$ 482.026,00	\$ 2.892.156,00	20,33	\$ 9.799.589,00	3,25	\$ 1.566.585,00	20,33	\$ 9.799.589,00
503	503	ELEMENTOS ESTRUCTURALES EN CONCRETO					0,00	\$ -	\$ -	\$ -		
503.1	503,0	CIMENTO EN CONCRETO F'c=210kg/cm² PARA VIGAS DE AMARRE DE GRADERAS	m³	5,0	\$ 476.831,00	\$ 2.384.155,00	10,92	\$ 5.206.995,00	\$ -	\$ -	10,92	\$ 5.206.995,00

9



 Gobernación del Cauca Secretaría de Infraestructura	CONTRATO No : Contrato de Obra No 286-2016		PRESUPUESTO				CRONOLOGIA			
	VALOR DEL CONTRATO:	\$ 1.534.218.959	FECHA DE INICIO	27 DE ABRIL 2016	ACTA DE SUSPENSION 02	21 DE DICIEMBRE 2016	ACTA DE SUSPENSION 04	14 DE JULIO DE 2017	ACTA DE SUSPENSION N°S:	01 DE DICIEMBRE DE 2017
	VALOR ADICION N°1:	\$ 333.912.867	ACTA DE SUSPENSION 01	1 DE JUNIO 2016	ACTA DE AMPLIACION No 1 DE SUSPENSION No 2	20 DE ENERO DE 2017	ACTA DE AMPLIACION A LA SUSPENSION N°2:	12 DE SEPTIEMBRE DE 2017	ACTA DE REINICIO No 5	02 DE ENERO DE 2018
	VALOR TOTAL:	\$ 1.868.131.826	ACTA AMPLIACION 01 SUSPENSION 01	29 DE JUNIO 2016	ACTA DE REINICIO No 2	20 DE FEBRERO 2017	ACTA DE REINICIO No 4	11 DE OCTUBRE DE 2017	FECHA DE TERMINACION FINAL:	22 DE ENERO DEL 2018
	PLAZO INICIAL:	CINCO MESES	ACTA AMPLIACION 02 SUSPENSION 01	29 DE JULIO 2016	ACTA DE SUSPENSION 03	03 DE ABRIL DE 2017	ADICIONAL No 2: (11 DE OCTUBRE 2017)	(1) MES	ACTA DE PAGO PARCIAL No. 04 Y FINAL	
ADICIONAL No 1: (23 DE FEBRERO 2017)	TRES MESES	ACTA DE REINICIO No 1	30 DE AGOSTO 2016	ACTA DE REINICIO No 3	01 DE JUNIO DE 2017	ADICIONAL No 3: (08 DE NOVIEMBRE 2017)	(1) UN MES	FECHA: 22 DE ENERO DE 2018		



CONTRATISTA : HECTOR EDUARDO RIOS FUENTES INTERVENITOR: CONSORCIO POLIDEPORTIVOS CAUCA 2016

CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES							CONDICIONES ACTUALIZADAS		PRESENTE ACTA		ACTA ACUMULADA	
ITEM DE PAGO	ART.	DESCRIPCION	UNID	CANT CONTRACTUAL	V/JUNITARIO	V/TOTAL	CANTIDAD	V/TOTAL	CANTIDAD	V/TOTAL	CANTIDAD	V/TOTAL
503.3	503.0	CONCRETO CLASE D (210 kg/cm2 = 3000 psi) PARA MUROS	m³	20,0	\$ 483.468,00	\$ 9.669.360,00	48,89	\$ 23.636.751,00	4,31	\$ 2.083.747,00	48,89	\$ 23.636.751,00
503.6	503.0	GRUETING PARA CONEXIÓN ESTRUCTURA METALICA Y PEDESTAL	li	228,0	\$ 18.327,00	\$ 4.178.556,00	228,00	\$ 4.178.556,00		\$ -	228,00	\$ 4.178.556,00
503.8	503.0	CONSTRUCCION VIGA DE AMARRE 0.20m*0.25m F'c=210 Kg/cm2	m	39,0	\$ 34.978,00	\$ 1.364.142,00	2,56	\$ 89.544,00		\$ -	2,56	\$ 89.544,00
503.7	503.0	CONSTRUCCION CINTA DE AMARRE 0.14m*0.15m F'c=210 Kg/cm2	m	39,0	\$ 22.640,00	\$ 882.960,00	0,00	\$ -		\$ -	0,00	\$ -
503.5	503.0	CONCRETO CLASE D (210 kg/cm2 = 3000 psi) RECUBRIMIENTO PORTICO PARA ESTRUCTURA METALICA	Und	12,0	\$ 601.910,00	\$ 7.222.920,00	0,00	\$ -		\$ -	0,00	\$ -
503.9	503.0	CONCRETO CLASE D (210 kg/cm2 = 3000 psi) PARA BANCAS	m³	11,0	\$ 422.922,00	\$ 4.652.142,00	11,75	\$ 4.969.334,00	2,31	\$ 976.950,00	11,75	\$ 4.969.334,00
507.0	507.0	FABRICACION Y UTILIZACION DE CONCRETOS TRATAMIENTOS PARA JUNTAS EN CONCRETO CAPITULO VI - ACERO DE REFUERZO	m	30,0	\$ 8.758,00	\$ 262.740,00	514,80	\$ 4.508.618,00	509,20	\$ 4.459.574,00	514,80	\$ 4.508.618,00
601.0	601.0	BARRAS DE ACERO DE REFUERZO	kg	8.364,0	\$ 3.315,00	\$ 27.726.660,00	23448,82	\$ 77.732.838,00	6833,41	\$ 22.652.754,00	23448,82	\$ 77.732.838,00
601.4	601.0	ACERO PARA ESTRUCTURA ASTM A36	kg	42.000,0	\$ 7.600,00	\$ 319.200.000,00	49000,00	\$ 372.400.000,00		\$ -	49000,00	\$ 372.400.000,00
601.6	601.0	BARANDA METALICA TUBO GALVANIZADO DE DIAM 2"	m	43,0	\$ 55.852,00	\$ 2.401.636,00	0,00	\$ -		\$ -	0,00	\$ -
1400.2	1.400.0	MAMPOSTERIA Y PREFABRICADOS	m²	97,0	\$ 104.514,00	\$ 10.137.858,00	102,59	\$ 10.722.091,00	27,17	\$ 2.839.645,00	102,59	\$ 10.722.091,00
1401.2	1.400.0	CONSTRUCCION MURO GRADERIA EN BLOQUE DE CONCRETO 0.14 m X 0.19m X 0.39m TIPO LISO	m	39,0	\$ 27.544,00	\$ 1.074.216,00	7,68	\$ 211.538,00		\$ -	7,68	\$ 211.538,00
1604P	1600P	CUBIERTA EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 24	m²	1.155,0	\$ 41.226,00	\$ 47.616.030,00	1164,20	\$ 47.995.309,00		\$ -	1164,20	\$ 47.995.309,00
1604P	1600P	LAMINA GALVANIZADA CAHAL 40cm x 22cm CALIBRE 16, LONGITUD 1m	m	66,0	\$ 132.314,00	\$ 8.732.724,00	66,00	\$ 8.732.724,00		\$ -	66,00	\$ 8.732.724,00
1604P	1600P	LAMINA DE CERRAMIENTO PERFORADA EN LASER C.16 CON PINTURA ELECTROSTATICA	m²	122,0	\$ 368.000,00	\$ 44.896.000,00	0,00	\$ -		\$ -	0,00	\$ -
2317.P7	2.300.0	RECUBRIMIENTO SINTETICO TIPO PLEXIFOL SOBRE ASFALTO (6 CAPAS)	m²	581,0	\$ 44.000,00	\$ 25.564.000,00	590,20	\$ 25.968.800,00	590,20	\$ 25.968.800,00	590,20	\$ 25.968.800,00

ITEMS NO PREVISTOS

204.2		RELLENO TIPO II MECANICO CON MATERIAL LIMO-ARCILLOSO TIERRA AMARILLA (Incluye Transporte)	m3		\$ 39.101,00		810,15	\$ 31.677.675,00	604,95	\$ 23.654.150,00	810,15	\$ 31.677.675,00
NP-2		CAISSON DE DIAMETRO INTERIOR 1,70 M E CONCRETO CLASE D INCLUYE EXCAVACION (NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO)	m3		\$ 909.418,00		41,40	\$ 37.649.905,00		\$ -	41,40	\$ 37.649.905,00
NP-4		CONSTRUCCION COLUMNETA 0.25m*0.25m F'c=210 Kg/cm2	m		\$ 38.000,00		60,60	\$ 2.302.800,00		\$ -	60,60	\$ 2.302.800,00
803.3		SUMINISTRO DE INSTALACION DE TUBERIA PVC UNION MECANICA PARA ALCANTARILLADO DE 160 mm (6")	m		\$ 39.483,00		35,00	\$ 1.381.905,00		\$ -	35,00	\$ 1.381.905,00
NP-6		CONSTRUCCION DE MURO EN TRIZON EN LADRILLO COMUN	m2		\$ 77.163,00		16,38	\$ 1.263.930,00		\$ -	16,38	\$ 1.263.930,00
601.5		MALLA ELECTROSOLDADA DE D106 15cm x 15cm	m2		\$ 5.718,00		106,56	\$ 609.310,00		\$ 0,00	106,56	\$ 609.310,00
105.P2		DEMOLICION DE ANDENES (Espesor de 11 cm hasta 15cm)	m2		\$ 7.275,00		80,00	\$ 582.000,00		\$ 0,00	80,00	\$ 582.000,00
401.P5		CONCRETO CLASE D (210 kg/cm2 = 3000 psi) CAJA 0.8m x 0.8m x 0,8m. Prof=1,0m para drenaje	Und		\$ 289.159,00		6,00	\$ 1.734.954,00		\$ -	6,00	\$ 1.734.954,00
401.P2		CONCRETO CLASE D PARA CAHAL DE DRENAJE SIN TAPA PARA PREFABRICADA (0,10m*0,35m*0,70m)	ml		\$ 79.780,00		88,00	\$ 7.020.640,00		\$ -	88,00	\$ 7.020.640,00
1.0		SUMINISTRO E INSTALACION DE REJA METALICA EN ANGULO 1/2" 33/16 CON PLATINA DE 1"3/16 @ 2cm. ANCHO= 0.35M	ml		\$ 195.078,00		86,60	\$ 16.893.755,00	86,60	\$ 16.893.755,00	86,60	\$ 16.893.755,00
2.0		BARANDA METALICA TUBO GALVANIZADO DE DIAM 2"	ml		\$ 140.922,00		35,30	\$ 4.974.547,00	35,30	\$ 4.974.547,00	35,30	\$ 4.974.547,00
3.0		SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC SANITARIA PARA BAJANTE DE D=3"	ml		\$ 27.656,00		23,60	\$ 652.682,00	23,60	\$ 652.682,00	23,60	\$ 652.682,00
4.0		SUMINISTRO DE TUBERIA PVC SANITARIA PARA BAJANTE DE D=4"	ml		\$ 33.575,00		70,80	\$ 2.377.110,00	70,80	\$ 2.377.110,00	70,80	\$ 2.377.110,00
6.0		ALFARRA EN CONCRETO REFORZADO, 21 Mpa	ml		\$ 36.206,00		125,29	\$ 4.536.250,00	125,29	\$ 4.536.250,00	125,29	\$ 4.536.250,00
7.0		PUERTA EN MALLA ESBONADA CAL 10.5, INCLUYE TUBERIA GALVANIZADA DE 2"	m2		\$ 155.000,00		13,20	\$ 2.046.000,00	13,20	\$ 2.046.000,00	13,20	\$ 2.046.000,00
9.0		SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA EN METALDECK CALIBRE 18	m2		\$ 56.110,00		102,30	\$ 5.740.053,00	102,30	\$ 5.740.053,00	102,30	\$ 5.740.053,00
10.0		SUMINISTRO E INSTALACION DE MALLA PARA SOPORTE MURO	m2		\$ 22.101,00		66,00	\$ 1.458.666,00	66,00	\$ 1.458.666,00	66,00	\$ 1.458.666,00
VALOR SUBTOTAL COSTO DIRECTO						\$ 603.194.986,00		\$ 848.677.699,00		\$ 146.874.979,00		\$ 848.677.699,00

CONTRATO No : Contrato de Obra No 286-2016		PRESUPUESTO				CRONOLOGIA						
 Gobernación del Cauca Secretaría de Infraestructura	CONSTRUCCION, REHABILITACION O DOTACION DE ESPACIOS PARA LA RECREACION Y DEPORTE EN POPAYAN, COMO EPICENTRO DE EVENTOS EN EL DEPARTAMENTO DEL CAUCA, BARRIO VILLA DEL VIENTO, MUNICIPIO DE POPAYAN	VALOR DEL CONTRATO:	\$ 1.534.218.959	FECHA DE INICIO	27 DE ABRIL 2016	ACTA DE SUSPENSION 02	21 DE DICIEMBRE 2016	ACTA DE SUSPENSION 04	14 DE JULIO DE 2017	ACTA DE SUSPENSION N°S:	01 DE DICIEMBRE DE 2017	
		VALOR ADICION N°1:	\$ 333.912.867	ACTA DE SUSPENSION 01	1 DE JUNIO 2016	ACTA DE AMPLIACION No 1 DE SUSPENSION No 2	20 DE ENERO DE 2017	ACTA DE AMPLIACION A LA SUSPENSION No 4:	12 DE SEPTIEMBRE DE 2017	ACTA DE REINICIO No 5	02 DE ENERO DE 2018	
		VALOR TOTAL:	\$ 1.868.131.826	ACTA AMPLIACION 01 SUSPENSION 01	29 DE JUNIO 2016	ACTA DE REINICIO No 2	20 DE FEBRERO 2017	ACTA DE REINICIO No 4	11 DE OCTUBRE DE 2017	FECHA DE TERMINACION FINAL:	22 DE ENERO DEL 2018	
		PLAZO INICIAL:	CINCO MESES	ACTA AMPLIACION 02 SUSPENSION 01	29 DE JULIO 2016	ACTA DE SUSPENSION 03	03 DE ABRIL DE 2017	ADICIONAL No 2: (11 DE OCTUBRE 2017)	(1) MES	ACTA DE PAGO PARCIAL No. 04 Y FINAL		
		ADICIONAL No 1: (23 DE FEBRERO 2017)	TRES MESES.	ACTA DE REINICIO No 1	30 DE AGOSTO 2016	ACTA DE REINICIO No 3	01 DE JUNIO DE 2017	ADICIONAL No 3: (08 DE NOVIEMBRE 2017)	(1) UN MES	FECHA: 22 DE ENERO DE 2018		
CONTRATISTA : HECTOR EDUARDO RIOS FUENTES						INTERVENOR: CONSORCIO POLIDEPORTIVOS CAUCA 2016						
CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES						CONDICIONES ACTUALIZADAS		PRESENTE ACTA		ACTA ACUMULADA		
						MODIFICACION 4						
ITEM DE PAGO	ART.	DESCRIPCION	UNID	CANT CONTRACTUAL	V/UNITARIO	V/TOTAL	CANTIDAD	V/TOTAL	CANTIDAD	V/TOTAL	CANTIDAD	V/TOTAL
MODULO DE ESTRUCTURA PARA SENDERO DE TROTE												
18	104	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO										
104.P1	104.0	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO	m²	1.261,0	\$ 1.259,00	\$ 1.587.599,00	1612,80	\$ 2.030.515,00		\$ -	1612,80	\$ 2.030.515,00
107	107	EXPLANACION, CORTE Y NIVELACION DEL TERRENO					0,00	\$ -		\$ -		\$ -
107.P4	107.P	PERFILACION DE TALUDES A MANO INCLUYE RETIRO	m³	200,0	\$ 39.986,00	\$ 7.997.200,00	161,28	\$ 6.448.942,00		\$ -	161,28	\$ 6.448.942,00
107.P5	107.P	CONFORMACION Y COMPACTACION DE LA SUBRASANTE	m²	1.261,0	\$ 2.100,00	\$ 2.648.100,00	1344,00	\$ 2.822.400,00		\$ -	1344,00	\$ 2.822.400,00
107.P7	107.P	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR A MANO (Incluye retiro)	m³	315,0	\$ 29.175,00	\$ 9.190.125,00	82,20	\$ 2.398.185,00		\$ -	82,20	\$ 2.398.185,00
		CAPITULO II - EXCAVACIONES LLENOS Y ESTRUCTURALES					0,00	\$ -		\$ -		\$ -
		LLENOS COMPACTADOS					0,00	\$ -		\$ -		\$ -
204.5	204.0	RELLENO PARA ESTRUCTURAS (ROCA MUERTA) (Incluye transporte)	m³	126,0	\$ 44.675,00	\$ 5.629.050,00	174,72	\$ 7.805.616,00		\$ -	174,72	\$ 7.805.616,00
		CAPITULO 3 - PAVIMENTOS					0,00	\$ -		\$ -		\$ -
		BASE GRANULAR					0,00	\$ -		\$ -		\$ -
303.1	303.0	BASE GRANULAR (Incluido Transporte)	m³	115,0	\$ 100.650,00	\$ 11.574.750,00	174,72	\$ 17.585.568,00		\$ -	174,72	\$ 17.585.568,00
		305 IMPRIMACION					0,00	\$ -		\$ -		\$ -
305.0	305.0	RIEGO DE IMPRIMACION CON EMULSION ASFALTICA (CRL-1)	m²	1.152,0	\$ 2.505,00	\$ 2.885.700,00	1344,00	\$ 3.366.720,00		\$ -	1344,00	\$ 3.366.720,00
		307 CONCRETO ASFALTICO					0,00	\$ -		\$ -		\$ -
307.P1	307.P	MEZCLA DENSA EN CALIENTE A MANO (CEMENTO ASFALTICO tipo MDC-2) SIN Transporte	m³	58,0	\$ 607.838,00	\$ 35.254.604,00	69,89	\$ 42.481.798,00		\$ -	69,89	\$ 42.481.798,00
307.P2	307.P	TRANSPORTE MATERIAL DE MEZCLA ASFALTICA TIPO MDC-2	m³.Km	10.444,0	\$ 1.000,00	\$ 10.444.000,00	1310,63	\$ 1.310.630,00		\$ -	1310,63	\$ 1.310.630,00
		CAPITULO 4 - OBRAS VARIAS					0,00	\$ -		\$ -		\$ -
		402 CORDONES Y TOPELLANTAS					0,00	\$ -		\$ -		\$ -
402.4	402.0	SARDINEL CONFINAMIENTO CONCRETO CLASE D (210 kg/cm² = 3000 psi) Ø 10x0.10x0.20 M	m	1.089,0	\$ 29.251,00	\$ 31.854.339,00	0,00	\$ -		\$ -	0,00	\$ -
403.15	403.0	LÍNEA DE DEMARCACION CON PINTURA EN FRIO ANCHO 10 CM (COLOR AMARILLO, BLANCO Y ROJO)	m	3.267,0	\$ 1.293,00	\$ 4.224.231,00	0,00	\$ -		\$ -	0,00	\$ -
		406 ENGRAMADOS					0,00	\$ -		\$ -		\$ -
406.1	406.0	ENGRAMADOS (EMPRADIZACION BLOQUES DE CESPED INCLUYE TIERRA DE 10 cm Y ABONO)	m²	400,0	\$ 10.217,00	\$ 4.086.800,00	587,80	\$ 6.005.553,00	167,80	\$ 1.714.413,00	587,80	\$ 6.005.553,00
ITEMS NO PREVISTOS												
	NP-6	SUMINISTRO E INSTALACION BORDILLO A80-0.20 x 0.50 x 0.80 m MR=4.2 Mpa	und		\$ 48.000,00		1640,00	\$ 78.720.000,00		\$ -	1640,00	\$ 78.720.000,00
	107.P6	EXCAVACION VARIAS SIN CLASIFICAR A MAQUINA INCLUYE EL RETIRO	m³		\$ 23.782,00		1585,71	\$ 37.711.355,00	0,00	\$ -	1585,71	\$ 37.711.355,00
	401.P5	CONCRETO CLASE D (210 kg/cm² = 3000 psi) CAJA 1,0m x 1,0m x 0,10m. Prof=1,0m para drenaje	und		\$ 302.906,00		6,00	\$ 1.817.436,00		\$ -	6,00	\$ 1.817.436,00
	803.1	SUMINISTRO DE INSTALACION DE TUBERIA PVC UNION MECANICA PARA ALCAHARILLADO DE 160 mm (Ø")	ml		\$ 43.162,00		152,50	\$ 6.582.205,00	63,50	\$ 2.740.787,00	152,50	\$ 6.582.205,00
	103.P1	REMOCION DE ARBOL >10m INCLUYE DESENRAICE Y RETIRO	und		\$ 419.553,00		14,00	\$ 5.873.742,00	2,00	\$ 819.106,00	14,00	\$ 5.873.742,00
	204.P6	MATERIAL SELECCIONADO (GRANULAR) ESTABILIZADA CON CEMENTO (Incluido Transporte)	m³		\$ 132.657,00		40,32	\$ 5.348.730,00		\$ -	40,32	\$ 5.348.730,00
VALOR SUBTOTAL COSTO DIRECTO						\$ 127.376.558,00		\$ 228.309.395,00		\$ 5.294.306,00		\$ 228.309.395,00
MODULO DE ESTRUCTURA PARA PLAZOLETA DE ACCESO												
CAPITULO 1 - PRELIMINARES												
	104	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO										
104.P1	104.0	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO	m²	731,0	\$ 1.259,00	\$ 920.329,00	1290,55	\$ 1.624.802,00	140,55	\$ 176.952,00	1290,55	\$ 1.624.802,00
	107	EXPLANACION, CORTE Y NIVELACION DEL TERRENO					0,00	\$ -		\$ -		\$ -
107.P5	107.P	CONFORMACION Y COMPACTACION DE LA SUBRASANTE	m²	731,0	\$ 2.100,00	\$ 1.535.100,00	1290,55	\$ 2.710.155,00	140,55	\$ 295.155,00	1290,55	\$ 2.710.155,00
107.P7	107.P	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR A MANO (Incluye retiro)	m³	219,0	\$ 29.175,00	\$ 6.389.325,00	25,60	\$ 746.880,00		\$ -	25,60	\$ 746.880,00
		LLENOS COMPACTADOS					0,00	\$ -		\$ -		\$ -
204.5	204.0	RELLENO PARA ESTRUCTURAS (ROCA MUERTA) (Incluye transporte)	m³	70,0	\$ 44.675,00	\$ 3.127.250,00	72,80	\$ 3.252.340,00		\$ -	72,80	\$ 3.252.340,00
		CAPITULO 3 - PAVIMENTOS					0,00	\$ -		\$ -		\$ -
		BASE GRANULAR					0,00	\$ -		\$ -		\$ -
303.1	303.0	BASE GRANULAR (Incluido Transporte)	m³	70,0	\$ 100.650,00	\$ 7.045.500,00	107,61	\$ 10.830.947,00	10,61	\$ 1.067.897,00	107,61	\$ 10.830.947,00
		CAPITULO 4 - OBRAS VARIAS					0,00	\$ -		\$ -		\$ -
		402 CORDONES Y TOPELLANTAS					0,00	\$ -		\$ -		\$ -
402.4	402.0	SARDINEL CONFINAMIENTO CONCRETO CLASE D (210 kg/cm² = 3000 psi) Ø 10x0.10x0.20 M	m	340,0	\$ 29.251,00	\$ 9.945.340,00	0,00	\$ -		\$ -	0,00	\$ -
		403 ANDENES					0,00	\$ -		\$ -		\$ -
403.12	403.0	PISO EN CONCRETO PREMEZCLADO CLASE D (210 kg/cm² = 3000 psi) ANDEN E=0,10 M (Incluido estampado con enlucador neutro color gris)	m²	697,0	\$ 69.145,00	\$ 48.194.065,00	1256,05	\$ 86.849.577,00	106,05	\$ 7.332.827,00	1256,05	\$ 86.849.577,00

CONTRATO No: Contrato de Obra No 286-2016		PRESUPUESTO					CRONOLOGIA					
 Gobernación del Cauca Secretaría de Infraestructura	CONSTRUCCION, REHABILITACION O DOTACION DE ESPACIOS PARA LA RECREACION Y DEPORTE EN POPAYAN, COMO EPICENTRO DE EVENTOS EN EL DEPARTAMENTO DEL CAUCA, BARRIO VILLA DEL VIENTO, MUNICIPIO DE POPAYAN		VALOR DEL CONTRATO:	\$ 1.534.238.959	FECHA DE INICIO	27 DE ABRIL 2016	ACTA DE SUSPENSION 02	21 DE DICIEMBRE 2016	ACTA DE SUSPENSION 04	14 DE JULIO DE 2017	ACTA DE SUSPENSION N°S:	01 DE DICIEMBRE DE 2017
	VALOR ADICION N°1:	\$ 333.912.467	ACTA DE SUSPENSION 01	1 DE JUNIO 2016	ACTA DE AMPLIACION No 1 DE SUSPENSION No 2	20 DE ENERO DE 2017	ACTA DE AMPLIACION A LA SUSPENSION N°:	12 DE SEPTIEMBRE DE 2017	ACTA DE REINICIO No 5	02 DE ENERO DE 2018		
	VALOR TOTAL:	\$ 1.868.151.426	ACTA AMPLIACION 01 SUSPENSION 01	29 DE JUNIO 2016	ACTA DE REINICIO No 2	20 DE FEBRERO 2017	ACTA DE REINICIO No 4	11 DE OCTUBRE DE 2017	FECHA DE TERMINACION FINAL:	22 DE ENERO DEL 2018		
	PLAZO INICIAL:	CINCO MESES	ACTA AMPLIACION 02 SUSPENSION 01	29 DE JULIO 2016	ACTA DE SUSPENSION 03	03 DE ABRIL DE 2017	ADICIONAL No 2: (11 DE OCTUBRE 2017)	(1) MES	ACTA DE PAGO PARCIAL No. 04 Y FINAL			
	ADICIONAL No 1: (23 DE FEBRERO 2017)	TRES MESES	ACTA DE REINICIO No 1	30 DE AGOSTO 2016	ACTA DE REINICIO No 3	01 DE JUNIO DE 2017	ADICIONAL No 3: (08 DE NOVIEMBRE 2017)	(1) UN MES	FECHA: 22 DE ENERO DE 2018			
CONTRATISTA: HECTOR EDUARDO RIOS FUENTES						INTERVENOR: CONSORCIO POLIDEPORTIVOS CAUCA 2016						
CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES						CONDICIONES ACTUALIZADAS						
						MODIFICACION 4		PRESENTE ACTA		ACTA ACUMULADA		
ITEM DE PAGO	ART.	DESCRIPCION	UNID	CANT CONTRACTUAL	V/UNITARIO	V/TOTAL	CANTIDAD	V/TOTAL	CANTIDAD	V/TOTAL	CANTIDAD	V/TOTAL
403.13	403.0	SUMINISTRO E INSTALACION LOSETA 20cm x 20cm x 6cm TIPO TACTIL O GUIA COLOR AMARILLO	m	158,0	\$ 19.025,00	\$ 3.005.950,00	0,00	\$ -		\$ -	0,00	\$ -
403.14	403.0	SUMINISTRO E INSTALACION LOSETA 20cm x 20cm x 6cm TIPO ALERTA COLOR ROJO	m²	2,0	\$ 82.917,00	\$ 165.834,00	0,00	\$ -		\$ -	0,00	\$ -
403.16	403.0	SUMINISTRO E INSTALACION LOSETA DEMARCAACION VISUAL (14X9X39 cm REF. 40206 L PREMOLDEADOS O SIMILAR)	m	170,0	\$ 61.418,00	\$ 10.441.060,00	0,00	\$ -		\$ -	0,00	\$ -
507	507	FABRICACION Y UTILIZACION DE CONCRETOS					0,00	\$ -		\$ -		\$ -
507.0	507.0	TRATAMIENTOS PARA JUNTAS EN CONCRETO	m	697,0	\$ 8.758,00	\$ 6.104.326,00	273,00	\$ 2.390.934,00		\$ -	273,00	\$ 2.390.934,00
		CAPITULO VI - ACERO DE REFUERZO					0,00	\$ -		\$ -		\$ -
		601 BARRAS DE ACERO DE REFUERZO					0,00	\$ -		\$ -		\$ -
601.6	601.0	BARANDA METALICA TUBO GALVANIZADO DE DIAM 2"	m	66,0	\$ 55.852,00	\$ -	0,00	\$ -		\$ -	0,00	\$ -
107.P6	107P	EXCAVACION VARIAS SIN CLASIFICAR A MAQUINA INCLUYE EL RETIRO	m³		\$ 23.782,00	\$ -	752,60	\$ 17.898.333,00	0,00	\$ -	752,60	\$ 17.898.333,00
ITEMS NO PREVISTOS												
	204.2	RELLENO TIPO II MECANICO CON MATERIAL LIMO-ARCILLOSO TIERRA AMARILLA (Incluye Transporte)	m3		\$ 39.101,00	\$ -	693,80	\$ 27.328.274,00	21,60	\$ 844.582,00	693,80	\$ 27.128.274,00
VALOR SUBTOTAL COSTO DIRECTO						\$ 96.874.079,00	\$ 153.432.242,00		\$ 9.717.413,00		\$ 153.432.242,00	
20 MODULO DE ESTRUCTURA PARA PISOS AREAS DE JUEGOS INFANTILES, GIMNASIO Y ADULTO MAYOR												
	104	CAPITULO 1 - PRELIMINARES										
	104.0	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO										
104.P1	104.0	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO	m²	822,0	\$ 1.259,00	\$ 1.034.898,00	430,00	\$ 541.370,00		\$ -	430,00	\$ 541.370,00
	107	EXPLANACION, CORTE Y NIVELACION DEL TERRENO					0,00	\$ -		\$ -		\$ -
107.P5	107P	CONFORMACION Y COMPACTACION DE LA SUBRASANTE	m²	822,0	\$ 2.100,00	\$ 1.726.200,00	0,00	\$ -		\$ -	0,00	\$ -
107.P7	107P	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR A MANO (Incluye retiro)	m³	247,0	\$ 29.175,00	\$ 7.206.225,00	0,00	\$ -		\$ -	0,00	\$ -
	204	LLENOS COMPACTADOS					0,00	\$ -		\$ -		\$ -
204.5	204.0	RELLENO PARA ESTRUCTURAS (ROCA MUERTA) (Incluye transporte)	m³	79,0	\$ 44.675,00	\$ 3.529.325,00	0,00	\$ -		\$ -	0,00	\$ -
		CAPITULO 3 - PAVIMENTOS					0,00	\$ -		\$ -		\$ -
	303	BASE GRANULAR					0,00	\$ -		\$ -		\$ -
303.1	303.0	BASE GRANULAR (Incluido Transporte)	m³	79,0	\$ 100.650,00	\$ 7.951.350,00	0,00	\$ -		\$ -	0,00	\$ -
		CAPITULO 4 - OBRAS VARIAS					0,00	\$ -		\$ -		\$ -
	402	CORDONES Y TOPELLANTAS					0,00	\$ -		\$ -		\$ -
402.4	402.0	SARDINEL CONFINAMIENTO CONCRETO CLASE D (210 kg/cm2 = 3000 psi) 0,10x0,10x0,20 M	m	359,0	\$ 29.251,00	\$ 10.501.109,00	0,00	\$ -		\$ -	0,00	\$ -
	403	ANDENES					0,00	\$ -		\$ -		\$ -
403.4	403.0	CONCRETO CLASE D (210 kg/cm2 = 3000 psi) ANDEN E=0,08 M	m³	787,0	\$ 42.949,00	\$ 33.800.863,00	0,00	\$ -		\$ -	0,00	\$ -
403.16	403.0	SUMINISTRO E INSTALACION LOSETA DEMARCAACION VISUAL (14X9X39 cm REF. 40206 L PREMOLDEADOS O SIMILAR)	m	180,0	\$ 61.418,00	\$ 11.055.240,00	0,00	\$ -		\$ -	0,00	\$ -
	507	FABRICACION Y UTILIZACION DE CONCRETOS					0,00	\$ -		\$ -		\$ -
507.0	507.0	TRATAMIENTOS PARA JUNTAS EN CONCRETO	m	787,0	\$ 8.758,00	\$ 6.892.546,00	0,00	\$ -		\$ -	0,00	\$ -
107.P6	107P	EXCAVACION VARIAS SIN CLASIFICAR A MAQUINA INCLUYE EL RETIRO.	m³		\$ 23.782,00	\$ -	306,25	\$ 7.283.238,00		\$ -	306,25	\$ 7.283.238,00
ITEMS NO PREVISTOS												
	NP-1	MURO DE GAVION	m3	0,0	\$ 202.000,00	\$ -	121,30	\$ 24.502.600,00		\$ -	121,30	\$ 24.502.600,00
	502	CONCRETO CLASE F (140 kg/cm2 = 2000 psi) PARA SOLADOS	m³	0,0	\$ 19.017,00	\$ -	96,00	\$ 1.825.632,00		\$ -	96,00	\$ 1.825.632,00
VALOR SUBTOTAL COSTO DIRECTO						\$ 89.697.756,00	\$ 34.152.840,00		\$ -		\$ 34.152.840,00	
22 MODULO DE ARBORIZACION, ORNAMENTACION Y ZONAS VERDES												
		MODULO DE ARBORIZACION, ORNAMENTACION Y ZONAS VERDES										
407.P1	407P	ARBORIZACION (TRASLADO Y REUBICACION DE ARBOL)	Und	1,0	\$ 856.267,00	\$ 856.267,00	0,00	\$ -		\$ -	0,00	\$ -
VALOR SUBTOTAL COSTO DIRECTO						\$ 856.267,00	\$ -		\$ -		\$ -	
24 MODULO DE MOBILIARIO PARA JUEGOS INFANTILES, GIMNASIO Y ADULTO MAYOR												
	1400	MAMPOSTERIA Y PREFABRICADOS										
1.415.0	1.400.0	SUMINISTRO E INSTALACION BANCA EN CONCRETO SIN ESPALDAR (TIPO 01-01) INCLUIDO MATERIAL DE BASE EN CONCRETO 3000 psi	Und	8,0	\$ 500.000,00	\$ 4.000.000,00	7,00	\$ 3.500.000,00	7,00	\$ 3.500.000,00	7,00	\$ 3.500.000,00
1.415.0	1.400.0	SUMINISTRO E INSTALACION BANCA EN CONCRETO SIN ESPALDAR (TIPO DADO-01) INCLUIDO MATERIAL DE BASE EN CONCRETO 3000 psi	Und	18,0	\$ 202.536,00	\$ 3.645.648,00	14,00	\$ 2.835.504,00	14,00	\$ 2.835.504,00	14,00	\$ 2.835.504,00

 Gobernación del Cauca Secretaría de Infraestructura	CONTRATO No: Contrato de Obra No 286-2016	PRESUPUESTO			CRONOLOGIA						
	VALOR DEL CONTRATO:	\$	1.534.218.959	FECHA DE INICIO	27 DE ABRIL 2016	ACTA DE SUSPENSION 02	21 DE DICIEMBRE 2016	ACTA DE SUSPENSION 04	14 DE JULIO DE 2017	ACTA DE SUSPENSION N°5:	01 DE DICIEMBRE DE 2017
	VALOR ADICION N°1:	\$	333.012.867	ACTA DE SUSPENSION 01	1 DE JUNIO 2016	ACTA DE AMPLIACION No 1 DE SUSPENSION No 2	20 DE ENERO DE 2017	ACTA DE AMPLIACION A LA SUSPENSION N°4:	12 DE SEPTIEMBRE DE 2017	ACTA DE REINICIO No 5	02 DE ENERO DE 2018
	VALOR TOTAL:	\$	1.868.131.826	ACTA AMPLIACION 01 SUSPENSION 01	29 DE JUNIO 2016	ACTA DE REINICIO No 2	20 DE FEBRERO 2017	ACTA DE REINICIO No 4	11 DE OCTUBRE DE 2017	FECHA DE TERMINACION FINAL:	22 DE ENERO DEL 2018
	PLAZO INICIAL:	CINCO MESES		ACTA AMPLIACION 02 SUSPENSION 01	29 DE JULIO 2016	ACTA DE SUSPENSION 03	03 DE ABRIL DE 2017	ADICIONAL No 2: (11 DE OCTUBRE 2017)	(1) MES	ACTA DE PAGO PARCIAL No. 04 Y FINAL	
ADICIONAL No 1: (23 DE FEBRERO 2017)	TRES MESES		ACTA DE REINICIO No 1	30 DE AGOSTO 2016	ACTA DE REINICIO No 3	01 DE JUNIO DE 2017	ADICIONAL No 3: (08 DE NOVIEMBRE 2017)	(1) UN MES	FECHA: 22 DE ENERO DE 2018		

CONTRATISTA: HECTOR EDUARDO RIOS FUENTES INTERVENOR: CONSORCIO POLIDEPORTIVOS CAUCA 2016

CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES							CONDICIONES ACTUALIZADAS					
							MODIFICACION 4		PRESENTE ACTA		ACTA ACUMULADA	
ITEM DE PAGO	ART.	DESCRIPCION	UNID	CANT CONTRACTUAL	V/UNITARIO	V/TOTAL	CANTIDAD	V/TOTAL	CANTIDAD	V/TOTAL	CANTIDAD	V/TOTAL
	23000	OBRAS VARIAS PARA INTERIORES Y EXTERIORES					0,00	\$ -		\$ -		\$ -
2317.P3	2.300,0	ESTACION PARQUE BIOSALUDABLE	Gbl	1,0	\$ 62.041.830,00	\$ 62.041.830,00	1,00	\$ 62.041.830,00	1,00	\$ 62.041.830,00	1,00	\$ 62.041.830,00
2317.P6	2.300,0	ESTACION DE JUEGOS INFANTILES PARA PARQUE VILLA DEL VIENTO	Gbl	1,0	\$ 140.869.340,00	\$ 140.869.340,00	0,00	\$ -		\$ -	0,00	\$ -
2317.P8	2.300,0	BASURERA PIVOTANTE CIRCULAR ACERO INOXIDABLE AISI 304 CAL 18 CON SOPORTE EN TUBERIA EN ACERO INOXIDABLE AISI 304 CAL 18 DE 2"	Unid	6,0	\$ 760.171,00	\$ 4.561.026,00	0,00	\$ -		\$ -	0,00	\$ -
2317.P8	2.300,0	BASURERA EXPOCAN ACERO INOXIDABLE AISI 304 CAL 18 CON SOPORTE EN TUBERIA EN ACERO INOXIDABLE AISI 304 CAL 18 DE 2"	Unid	3,0	\$ 2.030.171,00	\$ 6.090.513,00	5,00	\$ 10.150.855,00	5,00	\$ 10.150.855,00	5,00	\$ 10.150.855,00
2317.P9	2.300,0	SUMINISTRO E INSTALACION DE TORRES MÚLTIPLES FIJAS	Jgo	1,0	\$ 4.346.000,00	\$ 4.346.000,00	1,00	\$ 4.346.000,00	1,00	\$ 4.346.000,00	1,00	\$ 4.346.000,00
2317.P10	2.300,0	SUMINISTRO E INSTALACION DE TRINQUETES Y MALLA DE VOLEYBOL	Jgo	1,0	\$ 943.400,00	\$ 943.400,00	1,00	\$ 943.400,00	1,00	\$ 943.400,00	1,00	\$ 943.400,00

ITEMS NO PREVISTOS												
NP	DESCRIPCION	UNID	CANT	V/UNITARIO	V/TOTAL	CANTIDAD	V/TOTAL	CANTIDAD	V/TOTAL	CANTIDAD	V/TOTAL	V/TOTAL
	ESTACION DE JUEGOS INFANTILES PARA PARQUE VILLA DEL VIENTO IMPORTADO	Gbl	1,0	\$ 76.200.175,00	\$ 76.200.175,00	1,00	\$ 76.200.175,00	0,00	\$ -	1,00	\$ 76.200.175,00	\$ 76.200.175,00
VALOR SUBTOTAL COSTO DIRECTO						\$ 228.497.757,00	\$ 160.017.764,00	\$ 83.817.589,00	\$ 160.017.764,00			

PRESUPUESTO Y CANTIDADES DE OBRA ELECTRICA Y ALUMBRADO EXTERIOR VALORES UNITARIOS POR ACTIVIDAD												
		UNID	CANT	V/UNITARIO	V/TOTAL	CANTIDAD	V/TOTAL	CANTIDAD	V/TOTAL	CANTIDAD	V/TOTAL	V/TOTAL
1	VESTIDA POSTE DE RED SECUNDARIA TRENZADA	UNID	1,0	\$ 92.496,21	\$ 92.496,21	0,00	\$ -		\$ -	0,00	\$ -	\$ -
2	SUMINISTRO E INSTALACION DE PROYECTOR 400 W MH	UNID	35,0	\$ 993.894,83	\$ 14.908.422,45	0,00	\$ -		\$ -	0,00	\$ -	\$ -
3	SUMINISTRO E INSTALACION FOTOCONTROL 40A CON TEMPORIZADOR	UNID	1,0	\$ 775.422,26	\$ 775.422,26	0,00	\$ -		\$ -	0,00	\$ -	\$ -
4	CONSTRUCCION CAJA DE CONEXIONES 40 * 40 CM	UNID	2,0	\$ 359.934,70	\$ 719.869,40	0,00	\$ -		\$ -	0,00	\$ -	\$ -
5	CANALIZACION DE REDES	ML	10,0	\$ 90.448,22	\$ 904.482,20	0,00	\$ -		\$ -	0,00	\$ -	\$ -
6	TENDIDO CABLE ENCAUCHETADO 3 * 10	KM	0,1	\$ 11.214.887,62	\$ 1.121.488,76	0,00	\$ -		\$ -	0,00	\$ -	\$ -
7	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO DE CONTROL CON PROTECCIONES Y MEDIDA	UNID	1,0	\$ 4.228.738,38	\$ 4.228.738,38	0,00	\$ -		\$ -	0,00	\$ -	\$ -
8	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA METALICA 1/2	UNID	25,0	\$ 110.835,66	\$ 2.770.891,50	0,00	\$ -		\$ -	0,00	\$ -	\$ -
VALOR SUBTOTAL COSTO DIRECTO						\$ 25.746.108,91	\$ -	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ -
AJUSTE AL PESO						\$ -	\$ (114,00)	\$ (39,00)	\$ -			\$ -
						\$ 1.180.168.430,00	\$ 1.437.014.435,00	\$ 245.704.248,00	\$ 1.437.014.435,00			\$ 1.437.014.435,00
VALOR (AUI) 30%						\$ 354.050.529,00	\$ 431.104.331,00	\$ 73.711.274,00	\$ 431.104.331,00			\$ 431.104.331,00
VALOR SUBTOTAL DEL PROYECTO						\$ 1.534.218.959,00	\$ 1.868.118.766,00	\$ 319.415.522,00	\$ 1.868.118.766,00			\$ 1.868.118.766,00

ESTADO DEL ANTICIPO:				ESTADO DEL CONTRATO:			
VALOR ANTICIPO RECIBIDO DEL CONTRATO INICIAL	\$	-		VALOR CONTRATO PRINCIPAL	\$	1.534.218.959,00	
VALOR AMORTIZACION ACTA ANTERIOR	\$	-		VALOR CONTRATO ADICIONAL:	\$	333.012.867,00	
VALOR AMORTIZACION PRESENTE ACTA	\$	-		VALOR TOTAL DEL CONTRATO:	\$	1.868.131.826,00	
VALOR AMORTIZADO A LA FECHA	\$	-		VALOR EJECUTADO PRESENTE ACTA	\$	319.415.522,00	
SALDO POR AMORTIZAR	\$	-		VALOR TOTAL EJECUTADO ACUMULADO A LA FECHA	\$	1.868.118.766,00	
				SALDO POR EJECUTAR	\$	13.060,00	
VALOR PRESENTE ACTA	\$	319.415.522,00		VALOR A PAGAR PRESENTE ACTA	\$	319.415.522,00	
NETO A PAGAR PRESENTE ACTA	\$	319.415.522,00					

CONSIGNAR EN CUENTA CORRIENTE No.13-691-80-00654-5 BANCO AGRARIO VALOR A PAGAR EN LETRAS: TRESIENTOS DIECINUEVE MILLONES CUATROCIENTOS QUINCE MIL QUINIENTOS VEINTIDOS PESOS M/CTE

Las cantidades y valores consignados en la presente acta son responsabilidad exclusiva del contratista de obra y del intervenor conforme a la acta de recibo correspondiente.
 El Supervisor del Departamento únicamente certifica que revisó matemáticamente el contenido de este documento.
 La presente acta no exime al contratista de la repetición a costa suya de los trabajos que hayan quedado defectuosos por causas que le sean imputables.
 La Suscrita Secretaría de Infraestructura aprueba para pago la presente acta de conformidad a los documentos soporte de la misma.

 JOSE WILMER CHILITO BIVALETTA CONSORCIO POLIDEPORTIVOS CAUCA INTERVENOR	 HECTOR EDUARDO RIOS FUENTES CONTRATISTA	 ING. MARTHA CECILIA ORDOÑEZ OCAMPO SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	 ING. YEDILVER SANCHEZ RODRIGUEZ SUPERVISOR	 LIGIA YARETH CASAS TRULLILLO ING. APYO SUPERVISION
--	---	---	--	--



DEPARTAMENTO DEL CAUCA
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURA
CONTRATO DE OBRA PUBLICA



ACTA DE RECIBO N°4 Y FINAL

1. DATOS ESPECIFICOS DEL CONTRATO

CONTRATO PRINCIPAL	286-2016	
CONTRATANTE	GOBERNACION DEPARTAMENTO DEL CAUCA	
CONTRATISTA	HECTOR EDUARDO RIOS FUENTES	
INTERVENTOR	CONSORCIO POLIDEPORTIVOS CAUCA R/L JOSE WILMER CHILITO RIVADENEIRA	
CERTIFICADO DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL	N° 3593 del 30 de Junio de 2015	
OBJETO	CONSTRUCCION, REHABILITACION O DOTACION DE ESPACIOS PARA LA RECREACION Y DEPORTE EN POPAYAN, COMO EPICENTRO DE EVENTOS EN EL DEPARTAMENTO DEL CAUCA, BARRIO VILLA DEL VIENTO, MUNICIPIO DE POPAYAN	
VALOR DEL CONTRATO	\$	1.534.218.959,00
VALOR ADICIONAL	\$	333.912.867,00
VALOR TOTAL	\$	1.868.131.826,00
PLAZO INICIAL	5 MESES (Hasta 26 de sep de 2016)	

2. PARTES QUE INTERVIENEN

En Popayan a los Venti dos dias (22) de enero de 2018, se reunieron los Ingenieros : HECTOR EDUARDO RIOS FUENTES en su calidad de contratista, JOSE WILMER

3. CRONOLOGIA

		FIRMADO
FIRMA DEL CONTRATO PRINCIPAL		26-feb-16
INICIACION DEL CONTRATO PRINCIPAL		27-abr-16
PLAZO INICIAL	Cinco (5) meses	
VENCIMIENTO INICIAL DEL CONTRATO		26-sep-16
ADICIONAL EN PLAZO No 1	Tres (3) meses	23-feb-17
ADICIONAL EN PLAZO No 2	Un (1) mes	11-oct-17
ADICIONAL EN PLAZO No 3	Un (1) mes	08-nov-17
SUSPENSION No 1	Treinta (30) dias	1 de junio de 2016
AMPLIACION 01 A LA SUSPENSION 01	Treinta (30) dias	29 de junio de 2016
AMPLIACION 02 A LA SUSPENSION 01	Treinta (30) dias	29 de julio de 2016
REINICIO No1		30 de agosto de 2016
SUSPENSION No 2	Un (1) mes	21 de Diciembre de 2016
AMPLIACION 01 A LA SUSPENSION 02	Un (1) mes	20 de enero de 2017
REINICIO No 2		20 de febrero de 2017
SUSPENSION No 3		3 de abril de 2017
REINICIO No 3		01 de junio de 2017
SUSPENSION No 4		14 de julio de 2017
AMPLIACION 01 A LA SUSPENSION 04	Un (1) mes	12 de septiembre de 2017
REINICIO No 4		11 de octubre de 2017
SUSPENSION No 5	Un (1) mes	01 de diciembre de 2017
REINICIO N°5		02 de enero de 2018
VENCIMIENTO DEL CONTRATO		22 de enero de 2018

4. VALOR OBRA CONTRATADA

VALOR CONTRATO INICIAL		\$	1.534.218.959,00
VALOR ADICIONAL		\$	333.912.867,00
VALOR OBRA CONTRATADA		\$	1.868.131.826,00

5. OBRA EJECUTADA Y RECIBIDA



DEPARTAMENTO DEL CAUCA
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURA
CONTRATO DE OBRA PUBLICA



ACTA DE RECIBO N°4 Y FINAL

ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD
1	MODULO DE PRELIMINARES Y ELEMENTOS EXISTENTES		
	CAPITULO I - PRELIMINARES		
	CAMPAMENTO, ALMACEN Y OFICINAS		
101,0	CAMPAMENTO AREA 27 M2	Und	0,00
101,0	INSTALACION HIDRAULICA PROVISIONAL	Gbl	0,00
101,0	INSTALACION ELECTRICA PROVISIONAL	Gbl	0,00
101,0	MALLA DE CERRAMIENTO PROVISIONAL SIN POSTE	m	0,00
101,0	CERRAMIENTO PROVISIONAL MALLA TEJIDA H: 2.00M	m	0,00
101,0	BATERIA SANITARIA MOVIL	mes	0,00
	MODULO DE CIMIENTOS Y OBRAS VARIAS PARA ESTRUCTURA METALICA COLISEO NUEVO		
	CAPITULO 1 - PRELIMINARES		
	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO		
104.P1	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO	m ²	0,00
	EXPLANACION, CORTE Y NIVELACION DEL TERRENO		
107.P4	PERFILACION DE TALUDES A MANO INCLUYE RETIRO	m ³	0,00
107.P5	CONFORMACION Y COMPACTACION DE LA SUBRASANTE	m ²	0,00
107.P6	EXCAVACION VARIAS SIN CLASIFICAR A MAQUINA INCLUYE EL RETIRO	m ³	0,00
107.P7	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR A MANO (Incluye retiro)	m ³	100,65
	CAPITULO II - EXCAVACIONES LLENOS Y ESTRUCTURALES		
	LLENOS COMPACTADOS		
204.5	RELLENO PARA ESTRUCTURAS (ROCA MUERTA) (Incluye transporte)	m ³	0,00
204.P6	MATERIAL SELECCIONADO (GRANULAR) ESTABILIZADA CON CEMENTO (Incluido Transporte)	m ³	0,00
	CAPITULO 3 - PAVIMENTOS		
	BASE GRANULAR		
303.1	BASE GRANULAR (Incluido Transporte)	m ³	0,00
	IMPRIMACION		
305,0	RIEGO DE IMPRIMACION CON EMULSION ASFALTICA (CRL-1)	m ²	0,00
	CONCRETO ASFALTICO		
307.P1	MEZCLA DENSA EN CALIENTE A MANO(CEMENTO ASFALTICO tipo MDC-2) SIN Transporte	m ³	0,00
307.P2	TRANSPORTE MATERIAL DE MEZCLA ASFALTICA TIPO MDC-2	m ³ -Km	0,00
401.P2	CONCRETO CLASE D PARA CANAL DE DRENAJE CON TAPA PARA PREFABRICADA (0.07mX0.35mX0.70m)	m	0,00
401.P6	CONCRETO CLASE D (210 kg/cm ² = 3000 psi) CAJA 0.60 m X 0.60 m X 0.10 m. PROF = ,60 m para drenaje	Und	0,00
	ANDENES		
403.2	CONCRETO CLASE E (175 kg/cm ² = 2500 psi) ANDEN E=0,10 M	m ²	0,00
409.P1	CONSTRUCCION MALLA ESLABONADA CAL. 10.5" INCLUYE TUBERIA GALVANIZADA DE 2", SOLDADURA Y PINTURA, H= 2.5 MTS	m ²	317,56
502,0	CONCRETO CLASE F (140 kg/cm ² = 2000 psi) PARA SOLADOS	m ²	16,44
502.1.3	CIMIENTO EN CONCRETO PREMEZCLADO PARA ZAPATA CLASE D (F'c= 210 KG/CM2)	m ³	0,00
502.1.3	CIMIENTO EN CONCRETO PREMEZCLADO PARA PEDESTAL CLASE D (F'c= 210 KG/CM2)	m ³	0,00
502.1.4	CIMIENTO EN CONCRETO PREMEZCLADO PARA VIGAS DE AMARRE DE ZAPATA (F'c= 210 KG/CM2)	m ³	3,25
	ELEMENTOS ESTRUCTURALES EN CONCRETO		
503.1	CIMIENTO EN CONCRETO F'c=210Kg/cm2 PARA VIGAS DE AMARRE DE GRADERIAS	m ³	0,00
503.3	CONCRETO CLASE D (210 kg/cm ² = 3000 psi) PARA MUROS	m ³	4,31
503.6	GROUTING PARA CONEXIÓN ESTRUCTURA METALICA Y PEDESTAL	lt	0,00
503.8	CONSTRUCCION VIGA DE AMARRE 0.20m*0.25m F'c=210 Kg/cm ²	m	0,00
503.7	CONSTRUCCION CINTA DE AMARRE 0.14m*0.15m F'c=210 Kg/cm ²	m	0,00
503.5	CONCRETO CLASE D (210 kg/cm ² = 3000 psi) RECUBRIMIENTO PORTICO PARA ESTRUCTURA METALICA	Und	0,00
503.9	CONCRETO CLASE D (210 kg/cm ² = 3000 psi) PARA BANCAS	m ³	2,31
	FABRICACION Y UTILIZACION DE CONCRETOS		
507,0	TRATAMIENTOS PARA JUNTAS EN CONCRETO	m	509,20
	CAPITULO VI - ACERO DE REFUERZO		
	BARRAS DE ACERO DE REFUERZO		



DEPARTAMENTO DEL CAUCA
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURA
CONTRATO DE OBRA PUBLICA



ACTA DE RECIBO N°4 Y FINAL

601.1	BARRAS DE ACERO DE REFUERZO Grado 60	kg	6.833,41
601.4	ACERO PARA ESTRUCTURA ASTM A36	kg	
601.6	BARANDA METALICA TUBO GALVANIZADO DE DIAM 2"	m	
	MAMPOSTERIA Y PREFABRICADOS		
1401.2	CONSTRUCCION MURO GRADERIA EN BLOQUE DE CONCRETO 0.14 m X 0.19m X 0.39m TIPO LISO	m ²	27,17
1401.3	CONSTRUCCION EN BLOQUE DE CONCRETO 0.14 m X 0.19m X 0.39m TIPO LISO	m	
1604P	CUBIERTA EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 24	m ²	
1604P	LAMINA GALVANIZADA CANAL 40cm x 22cm CALIBRE 16, LONGITUD 1m	m	
1604P	LAMINA DE CERRAMIENTO PERFORADA EN LASER C.16 CON PINTURA ELECTROSTATICA	m ²	
	OBRAS VARIAS PARA INTERIORES Y EXTERIORES		
2317.P7	RECUBRIMIENTO SINTETICO TIPO PLEXIFLOR SOBRE ASFALTO (6 CAPAS)	m ²	590,20
	ITEMS NO PREVISTOS		
	RELLENO TIPO II MECANICO CON MATERIAL LIMO-ARCILLOSO TIERRA AMARILLA (Incluye Transporte)	m ³	604,95
	CAISSON DE DIAMETRO INTERIOR 1,70 M E CONCRETO CLASE D INCLUYE EXCAVACION (NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO)	m ³	0,00
	CONSTRUCCION COLUMNETA 0.25m*0.25m F'c=210 Kg/cm ²	m	0,00
	SUMINISTRO DE INSTALACION DE TUBERIA PVC UNION MECANICA PARA ALCANTARILLADO DE 160 mm (6")	m	0,00
	CONSTRUCCION DE MURO EN TIZON EN LADRILLO COMUN	m ²	0,00
	MALLA ELECTROSOLDADA DE D106 15cm x 15cm	m ²	0,00
	DEMOLICION DE ANDENES (Espesor de 11 cm hasta 15cm)	m ²	0,00
	CONCRETO CLASE D (210 kg/cm ² = 3000 psi) CAJA 0.8m x 0,8m x 0,8m. Prof=1,0m para drenaje	Und	0,00
401.P2	CONCRETO CLASE D PARA CANAL DE DRENAJE SIN TAPA PARA PREFABRICADA (0.07mX0.35mX0.70m)	ml	0,00
	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJA METALICA EN ANGULO 1/2" 33/16 CON PLATINA DE 1"3/16 @ 2cm, ANCHO= 0.35M	ml	86,60
	BARANDA METALICA TUBO GALVANIZADO DE DIAM 2"	ml	35,30
	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC SANITARIA PARA BAJANTE DE D=3"	ml	23,60
	SUMINISTRO DE TUBERIA PVC SANITARIA PARA BAJANTE DE D=4"	ml	70,80
	ALFAJIA EN CONCRETO REFORZADO, 21 Mpa	ml	125,29
	PUERTA EN MALLA ESLABONADA CAL 10.5 , INCLUYE TUBERIA GALVANIZADA DE 2"	m ²	13,20
	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA EN METALDECK CALIBRE 18	m ²	102,30
	SUMINISTRO E INSTALACION DE MALLA PARA SOPORTE MURO	m ²	66,00
18	MODULO DE ESTRUCTURA PARA SENDERO DE TROTE		
	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO		
104.P1	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO	m ²	0,00
	EXPLANACION, CORTE Y NIVELACION DEL TERRENO		
107.P4	PERFILACION DE TALUDES A MANO INCLUYE RETIRO	m ²	0,00
107.P5	CONFORMACION Y COMPACTACION DE LA SUBRASANTE	m ²	0,00
107.P7	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR A MANO (Incluye retiro)	m ³	0,00
	CAPITULO II - EXCAVACIONES LLENOS Y ESTRUCTURALES		
	LLENOS COMPACTADOS		
204.5	RELLENO PARA ESTRUCTURAS (ROCA MUERTA) (Incluye transporte)	m ³	0,00
	CAPITULO 3 - PAVIMENTOS		
	BASE GRANULAR		
303.1	BASE GRANULAR (Incluido Transporte)	m ³	0,00
	IMPRIMACION		
305,0	RIEGO DE IMPRIMACION CON EMULSION ASFALTICA (CRL-1)	m ²	0,00
	CONCRETO ASFALTICO		
307.P1	MEZCLA DENSA EN CALIENTE A MANO(CEMENTO ASFALTICO tipo MDC-2) SIN Transporte	m ³	0,00
307.P2	TRANSPORTE MATERIAL DE MEZCLA ASFALTICA TIPO MDC-2	m ³ -Km	0,00
	CAPITULO 4 - OBRAS VARIAS		
	CORDONES Y TOPELLANTAS		
402.4	SARDINEL CONFINAMIENTO CONCRETO CLASE D (210 kg/cm ² = 3000 psi) 0,10x0,10x0,20 M	m	0,00
403.15	LINEA DE DEMARCAACION CON PINTURA EN FRIJO ANCHO 10 CM (COLOR AMARILLO, BLANCO Y ROJO)	m	0,00
	ENGRAMADOS		
406.1	ENGRAMADOS (EMPRADIZACION BLOQUES DE CESPED INCLUYE TIERRA DE 10 cm Y ABONO)	m ²	167,80



DEPARTAMENTO DEL CAUCA
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURA
CONTRATO DE OBRA PUBLICA



ACTA DE RECIBO N°4 Y FINAL

	ITEMS NO PREVISTOS		
	SUMINISTRO E INSTALACION BORDILLO A80: 0.20 x 0.50 x 0.80 m MR= 4.2 Mpa	und	0,00
	EXCAVACION VARIAS SIN CLASIFICAR A MAQUINA INCLUYE EL RETIRO	m³	0,00
	CONCRETO CLASE D (210 kg/cm2 = 3000 psi) CAJA 1,0m x 1,0m x 0,10m. Prof=1,0m para drenaje	und	0,00
	SUMINISTRO DE INSTALACION DE TUBERIA PVC UNION MECANICA PARA ALcantarillado DE 160 mm (8")	ml	63,50
	REMOCION DE ARBOL >10m INCLUYE DESENRAICE Y RETIRO	und	2,00
204.P6	MATERIAL SELECCIONADO (GRANULAR) ESTABILIZADA CON CEMENTO (Incluido Transporte)	m³	0,00
19	MODULO DE ESTRUCTURA PARA PLAZOLETA DE ACCESO		
	CAPITULO 1 - PRELIMINARES		
	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO		
104.P1	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO	m²	140,55
	EXPLANACION, CORTE Y NIVELACION DEL TERRENO		
107.P5	CONFORMACION Y COMPACTACION DE LA SUBRASANTE	m²	140,55
107.P7	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR A MANO (Incluye retiro)	m³	0,00
	LLENOS COMPACTADOS		
204.5	RELLENO PARA ESTRUCTURAS (ROCA MUERTA) (Incluye transporte)	m³	0,00
	CAPITULO 3 - PAVIMENTOS		
	BASE GRANULAR		
303.1	BASE GRANULAR (Incluido Transporte)	m³	10,61
	CAPITULO 4 - OBRAS VARIAS		
	CORDONES Y TOPELLANTAS		
402.4	SARDINEL CONFINAMIENTO CONCRETO CLASE D (210 kg/cm2 = 3000 psi) 0,10x0,10x0,20 M	m	0,00
	ANDENES		
403.12	PISO EN CONCRETO PREMEZCLADO CLASE D (210 kg/cm2 = 3000 psi) ANDEN E=0,10 M (Incluido estampado con endurecedor neutro color gris)	m²	106,05
403.13	SUMINISTRO E INSTALACION LOSETA 20cm x 20cm x 6cm TIPO TACTIL O GUIA COLOR AMARILLO	m	0,00
403.14	SUMINISTRO E INSTALACION LOSETA 20cm x 20cm x 6cm TIPO ALERTA COLOR ROJO	m²	0,00
403.16	SUMINISTRO E INSTALACION LOSETA DEMARCAcion VISUAL (14X9X39 cm REF. 40206 L PREMOLDEADOS O SIMILAR)	m	0,00
	FABRICACION Y UTILIZACION DE CONCRETOS		
507,0	TRATAMIENTOS PARA JUNTAS EN CONCRETO	m	0,00
	CAPITULO VI - ACERO DE REFUERZO		
	BARRAS DE ACERO DE REFUERZO		
601.6	BARANDA METALICA TUBO GALVANIZADO DE DIAM 2"	m	0,00
107.P6	EXCAVACION VARIAS SIN CLASIFICAR A MAQUINA INCLUYE EL RETIRO	m³	0,00
	ITEMS NO PREVISTOS		
	RELLENO TIPO II MECANICO CON MATERIAL LIMO-ARCILLOSO TIERRA AMARILLA (Incluye Transporte)	m3	21,60
20	MODULO DE ESTRUCTURA PARA PISOS AREAS DE JUEGOS INFANTILES, GIMNASIO Y ADULTO MAYOR		
	CAPITULO 1 - PRELIMINARES		
	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO		
104.P1	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO	m²	0,00
	EXPLANACION, CORTE Y NIVELACION DEL TERRENO		
107.P5	CONFORMACION Y COMPACTACION DE LA SUBRASANTE	m²	0,00
107.P7	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR A MANO (Incluye retiro)	m³	0,00
	LLENOS COMPACTADOS		
204.5	RELLENO PARA ESTRUCTURAS (ROCA MUERTA) (Incluye transporte)	m³	0,00
	CAPITULO 3 - PAVIMENTOS		
	BASE GRANULAR		
303.1	BASE GRANULAR (Incluido Transporte)	m³	0,00
	CAPITULO 4 - OBRAS VARIAS		
	CORDONES Y TOPELLANTAS		
402.4	SARDINEL CONFINAMIENTO CONCRETO CLASE D (210 kg/cm2 = 3000 psi) 0,10x0,10x0,20 M	m	0,00
	ANDENES		
403.4	CONCRETO CLASE D (210 kg/cm2 = 3000 psi) ANDEN E=0,08 M	m²	0,00
403.16	SUMINISTRO E INSTALACION LOSETA DEMARCAcion VISUAL (14X9X39 cm REF. 40206 L PREMOLDEADOS O SIMILAR)	m	0,00



DEPARTAMENTO DEL CAUCA
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURA
CONTRATO DE OBRA PUBLICA



ACTA DE RECIBO N°4 Y FINAL

FABRICACION Y UTILIZACION DE CONCRETOS			
507.0	TRATAMIENTOS PARA JUNTAS EN CONCRETO	m	0,00
107.P6	EXCAVACION VARIAS SIN CLASIFICAR A MAQUINA INCLUYE EL RETIRO	m³	0,00
ITEMS NO PREVISTOS			
	MURO DE GAVION	m3	0,00
	CONCRETO CLASE F (140 kg/cm2 = 2000 psi) PARA SOLADOS	m²	0,00
22 MODULO DE ARBORIZACION, ORNAMENTACION Y ZONAS VERDES			
	MODULO DE ARBORIZACION, ORNAMENTACION Y ZONAS VERDES		
407.P1	ARBORIZACION (TRASLADO Y REUBICACION DE DE ARBOL)	Und	0,00
24 MODULO DE MOBILIARIO PARA JUEGOS INFANTILES, GIMNASIO Y ADULTO MAYOR			
MAMPOSTERIA Y PREFABRICADOS			
1.415.0	SUMINISTRO E INSTALACION BANCA EN CONCRETO SIN ESPALDAR (TIPO BN-01) INCLUIDO MATERIAL DE BASE EN CONCRETO 3000 psi	Und	7,00
1.415.0	SUMINISTRO E INSTALACION BANCA EN CONCRETO SIN ESPALDAR (TIPO DADO-01) INCLUIDO MATERIAL DE BASE EN CONCRETO 3000 psi	Und	14,00
OBRAS VARIAS PARA INTERIORES Y EXTERIORES			
2317.P3	ESTACION PARQUE BIOSALUDABLE	Gbl	1,00
2317.P6	ESTACION DE JUEGOS INFANTILES PARA PARQUE VILLA DEL VIENTO	Gbl	0,00
2317.P8	BASURERA PIVOTANTE CIRCULAR ACERO INOXIDABLE AISI 304 CAL. 18 CON SOPORTE EN TUBERIA EN ACERO INOXIDABLE AISI 304 CAL 18 DE 2"	Und	0,00
2317.P8	BASURERA EXPOCAN ACERO INOXIDABLE AISI 304 CAL. 18 CON SOPORTE EN TUBERIA EN ACERO INOXIDABLE AISI 304 CAL 18 DE 2"	Und	5,00
2317.P9	SUMINISTRO E INSTALACION DE TORRES MÚLTIPES FIJAS	Jgo	1,00
2317.P10	SUMINISTRO E INSTALACION DE TRINQUETES Y MALLA DE VOLEYBOL	Jgo	1,00
ITEMS NO PREVISTOS			
	ESTACION DE JUEGOS INFANTILES PARA PARQUE VILLA DEL VIENTO IMPORTADO	Gbl	1,00
24 PRESUPUESTO Y CANTIDADES DE OBRA ELECTRICA Y ALUMBRADO EXTERIOR VALORES UNITARIOS POR ACTIVIDAD			
1	VESTIDA POSTE DE RED SECUNDARIA TRENZADA	UND	0,00
2	SUMINISTRO E INSTALACION DE PROYECTOR 400 W MH	UND	0,00
3	SUMINISTRO E INSTALACION FOTOCONTROL 40A CON TEMPORIZADOR	UND	0,00
4	CONSTRUCCION CAJA DE CONEXIONES 40 * 40 CM	UND	0,00
5	CANALIZACION DE REDES	ML	0,00
6	TENDIDO CABLE ENCAUCHETADO 3 * 10	KM	0,00
7	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO DE CONTROL CON PROTECCIONES Y MEDIDA	UND	0,00
8	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA METALICA 1/2	UND	0,00

6. MANEJO DEL ANTICIPO

VALOR DEL ANTICIPO RECIBIDO	\$	-
AMORTIZACION DEL ANTICIPO ACUMULADO EN ACTAS ANTERIORES	\$	-
AMORTIZACION DEL ANTICIPO PRESENTE ACTA N° 4 Y FINAL	\$	-
SALDO DE AMORTIZACION DEL ANTICIPO	\$	-
SUMAS IGUALES	\$	-

7. BALANCE

VALOR OBRA CONTRATADA	\$	1.868.131.826,00
VALOR OBRA EJECUTADA SEGUN ACTA DE PAGO N°4 Y FINAL	\$	319.415.522,00
VALOR EJECUTADO ACUMULADO A LA FECHA	\$	1.868.118.766,00
SALDO POR EJECUTAR	\$	13.060,00

NOTAS:

Para constancia se firma por los que intervienen.

HECTOR EDUARDO RIOS
Contratista

CONSORCIO POLIDEPORTIVOS CAUCA
R.L. Ing. JOSE WILMER CHILITO RIVADENEIRA
Interventor

ENTIDAD CONTRATANTE:	DEPARTAMENTO DEL CAUCA - SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN O DOTACIÓN DE ESPACIOS PARA LA RECREACIÓN Y DEPORTE EN POPAYÁN COMO EPICENTRO DE EVENTOS EN EL DEPARTAMENTO DEL CAUCA-BARRIO ALFONSO LÓPEZ, MUNICIPIO DE POPAYÁN, DEPARTAMENTO DEL CAUCA. ✓
CONTRATISTA:	MANUEL ANTONIO MUÑOZ LEDEZMA ✓ C.C. 10.538.292de Popayán ✓ Domicilio: Calle 5 NORTE No. 9-37 ✓ Tel: 8233745 ✓ Email: ingmaml@hotmail.com ✓
VALOR INICIAL	\$ 961.689.411,00 ✓
VALOR ADICIONAL	\$ 119.844.221,00 ✓
VALOR ADICIONAL	\$ 35.639.953,00 ✓
VALOR TOTAL	\$ 1.117.173.585,00 ✓
PLAZO INICIAL	Cinco (5) Meses ✓
FECHA DE INICIO	27 Abril de 2016 ✓
ADICION DE PLAZO No.01	23 de Septiembre 2016- Dos (2) Meses ✓
ADICION DE PLAZO No. 02	18 de Noviembre 2016- Quince (15) días ✓
ADICION DE PLAZO No. 03	7 de Diciembre 2016 - Hasta el 31 de diciembre de 2016 ✓
ACTA DE SUSPENSION No. 01	26 de Diciembre 2016 ✓
ACTA AMPLIACION SUSPENSIÓN No. 01	26 de Enero 2017 ✓
ACTA DE REINICIO PLAZO No. 01	23 de Febrero de 2017 ✓
ADICION DE PLAZO Y CUANTIA No. 04	27 de Febrero de 2017 - Dos (2) Meses - \$ 119.844.221 ✓
ADICION DE PLAZO No. 05	6 de Abril de 2017 - Un (1) Mes - ✓
MODIFICACION No. 01	25 de Mayo de 2017 ✓
ACTA DE SUSPENSION No. 02	26 de Mayo de 2017 ✓
REINICIO No. 02	21 de Diciembre de 2017 ✓
ADICION DE PLAZO Y CUANTIA No. 06	21 de Diciembre 2017 - Diez (10) días - \$ 35. 639. 953 ✓
INTERVENTOR	CONSORCIO POLIDEPORTIVOS CAUCA ✓
TERMINACION	2 de Enero de 2018 ✓

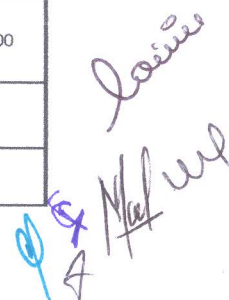
Con el fin de elaborar la presente acta de liquidación final del contrato 283-2016, se reunieron el Doctor Oscar Rodrigo Campo Hurtado, en su calidad de Gobernador del Cauca, el Ingeniero Manuel Antonio Muñoz Ledezma, contratista, la Ingeniera Martha Cecilia Ordoñez Ocampo, Secretaria de Infraestructura y el ingeniero Yedilver Sanchez Rodriguez, supervisor por parte del departamento.

CRONOLOGIA DEL CONTRATO

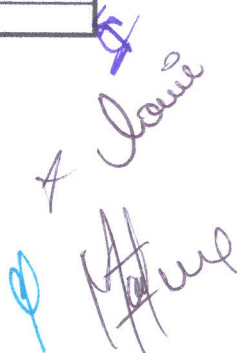
PLAZO INICIAL	5 MESES
ACTA DE INICIO	27 de Abril de 2016
ADICION DE PLAZO No.01	23 de Septiembre 2016- Dos (2) Meses
ADICION DE PLAZO No. 02	18 de Noviembre 2016- Quince (15) días
ADICION DE PLAZO No. 03	7 de Diciembre 2016 - Hasta el 31 de diciembre de 2016
ACTA DE SUSPENSION No. 01	26 de Diciembre 2016
ACTA AMPLIACION SUSPENSIÓN No. 01	26 de Enero 2017
ACTA DE REINICIO PLAZO No. 01	23 de Febrero de 2017
ADICION DE PLAZO Y CUANTIA No. 04	27 de Febrero de 2017 - Dos (2) Meses - \$ 119.844.221
ADICION DE PLAZO No. 05	6 de Abril de 2017 - Un (1) Mes
MODIFICACION No. 01	25 de Mayo de 2017
ACTA DE SUSPENSION No. 02	26 de Mayo de 2017
REINICIO No.02	21 de Diciembre de 2017
ADICION DE PLAZO Y CUANTIA No. 06	21 de Diciembre 2017 - Diez (10) días
VENCIMIENTO DEL CONTRATO	2 de Enero de 2018

Handwritten signatures and initials in blue ink, including the name 'Luis' and other illegible marks.

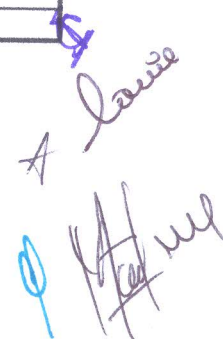
AMPAROS				
GARANTIAS	NOMBRE ASEGURADORA	VIGENCIA		VALOR
		FECHA INICIAL	FECHA VENCIMIENTO	
Póliza única de seguro de cumplimiento a favor de entidades estatales- CONTRATO				
CUMPLIMIENTO	COMPAÑÍA ASEGURADORA DE FINANZAS S.A. CONFIANZA NIT. No. 860.070.374-9 POLIZA No. GU129874 CERTIFICADO No. GU186674 EXPEDIDA 1 MARZO 2016	26/02/2016	30 de noviembre de 2016	\$ 96,168,941.10
Pago de salarios y prestaciones Sociales e indemnizaciones		26/02/2016	31 de julio de 2019	\$ 96,168,941.10
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA		26/02/2016	26 de febrero de 2021	\$ 288,506,823.30
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL		26/02/2016	31 de julio de 2016	\$ 137,900,000.00
Póliza única de seguro de cumplimiento a favor de entidades estatales- INICIAL				
CUMPLIMIENTO	COMPAÑÍA ASEGURADORA DE FINANZAS S.A. CONFIANZA NIT. No. 860.070.374-9 POLIZA No. GU129874 CERTIFICADO No. GU188617 EXPEDIDA 13 MAYO 2016	27/04/2016	30 de enero de 2017	\$ 96,168,941.10
Pago de salarios y prestaciones Sociales e indemnizaciones		27/04/2016	30 de septiembre de 2019	\$ 96,168,941.10
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA		27/04/2016	28 de abril de 2021	\$ 288,506,823.30
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL		27/04/2016	30 de septiembre de 2016	\$ 137,900,000.00
Póliza única de seguro de cumplimiento a favor de entidades estatales- ADICION PLAZO 01				
CUMPLIMIENTO	COMPAÑÍA ASEGURADORA DE FINANZAS S.A. CONFIANZA NIT. No. 860.070.374-9 POLIZA No. GU129874 CERTIFICADO No. GU194862 EXPEDIDA 10 OCTUBRE 2016	23/09/2016	31 de marzo de 2017	\$ 96,168,941.10
Pago de salarios y prestaciones Sociales e indemnizaciones		23/09/2016	30 de noviembre de 2019	\$ 96,168,941.10
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA		23/09/2016	23 de septiembre de 2021	\$ 288,506,823.30
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL		23/09/2016	30 de noviembre de 2016	\$ 137,900,000.00



GARANTIAS	NOMBRE ASEGURADORA	VIGENCIA		VALOR
		FECHA INICIAL	FECHA VENCIMIENTO	
Póliza única de seguro de cumplimiento a favor de entidades estatales- ADICION PLAZO 02				
CUMPLIMIENTO	COMPAÑÍA ASEGURADORA DE FINANZAS S.A. CONFIANZA NIT. No. 860.070.374-9 POLIZA No. GU129874 CERTIFICADO No. GU198295 EXPEDIDA 16 DICIEMBRE 2016	18/11/2016	30 de abril de 2017	\$ 96.168.941,10
Pago de salarios y prestaciones Sociales e indemnizaciones		18/11/2016	31 de diciembre de 2019	\$ 96.168.941,10
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA		18/11/2016	18 de noviembre de 2021	\$ 288.506.823,30
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRA CONTRACTUAL		18/11/2016	31 de diciembre de 2016	\$ 137.900.000,00
Póliza única de seguro de cumplimiento a favor de entidades estatales- ADICION PLAZO 03				
CUMPLIMIENTO	COMPAÑÍA ASEGURADORA DE FINANZAS S.A. CONFIANZA NIT. No. 860.070.374-9 POLIZA No. GU129874 CERTIFICADO No. GU199977 EXPEDIDA 31 ENERO 2017	07/12/2016	15 de mayo de 2017	\$ 96.168.941,10
Pago de salarios y prestaciones Sociales e indemnizaciones		07/12/2016	31 de diciembre de 2019	\$ 96.168.941,10
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA		07/12/2016	7 de diciembre de 2021	\$ 288.506.823,30
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRA CONTRACTUAL		07/12/2016	15 de enero de 2017	\$ 137.900.000,00
Póliza única de seguro de cumplimiento a favor de entidades estatales- SUSPENSION No. 01, AMPLIACION SUSPENSION No. 01, REINICIO NO. 01, ADICION DE PLAZO Y CUANTIA No. 04				
CUMPLIMIENTO	COMPAÑÍA ASEGURADORA DE FINANZAS S.A. CONFIANZA NIT. No. 860.070.374-9 POLIZA No. GU129874 CERTIFICADO No. GU202150 EXPEDIDA 17 MARZO 2017	27/02/2017	15 de septiembre de 2017	\$ 108.153.363,20
Pago de salarios y prestaciones Sociales e indemnizaciones		27/02/2017	5 de mayo de 2020	\$ 108.153.363,20
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA		27/02/2017	27 de febrero de 2022	\$ 324.460.089,60
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRA CONTRACTUAL		27/02/2017	19 de mayo de 2017	\$ 221.315.100,00



GARANTIAS	NOMBRE ASEGURADORA	VIGENCIA		VALOR
		FECHA INICIAL	FECHA VENCIMIENTO	
Póliza única de seguro de cumplimiento a favor de entidades estatales- ADICION PLAZO 05				
CUMPLIMIENTO	COMPAÑÍA ASEGURADORA DE FINANZAS S.A. CONFIANZA NIT. No. 860.070.374-9 POLIZA No. GU129874 CERTIFICADO No. GU204936 EXPEDIDA 24 ABRIL 2017	06/04/2017	15 de octubre de 2017	\$ 108.153.363,20
Pago de salarios y prestaciones Sociales e indemnizaciones		06/04/2017	5 de junio de 2020	\$ 108.153.363,20
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA		06/04/2017	6 de abril de 2022	\$ 324.460.089,60
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRA CONTRACTUAL		06/04/2017	19 de junio de 2017	\$ 221.315.100,00
GARANTIAS	NOMBRE ASEGURADORA	VIGENCIA		VALOR
		FECHA INICIAL	FECHA VENCIMIENTO	
Póliza única de seguro de cumplimiento a favor de entidades estatales-REINICIO Y SUSPENSION NO. 02				
CUMPLIMIENTO	COMPAÑÍA ASEGURADORA DE FINANZAS S.A. CONFIANZA NIT. No. 860.070.374-9 POLIZA No. GU129874 CERTIFICADO No. GU212779 EXPEDIDA 21 Diciembre 2017	21/12/2017	1 de julio de 2018	\$ 108.153.363,20
Pago de salarios y prestaciones Sociales e indemnizaciones		21/12/2017	19 de febrero de 2021	\$ 108.153.363,20
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA		21/12/2017	21 de diciembre de 2022	\$ 324.460.089,60
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRA CONTRACTUAL		21/12/2017	5 de marzo de 2018	\$ 221.315.100,00
GARANTIAS	NOMBRE ASEGURADORA	VIGENCIA		VALOR
		FECHA INICIAL	FECHA VENCIMIENTO	
Póliza única de seguro de cumplimiento a favor de entidades estatales-ADICION EN PLAZO Y CUANTIA N° 06				
CUMPLIMIENTO	COMPAÑÍA ASEGURADORA DE FINANZAS S.A. CONFIANZA NIT. No. 860.070.374-9 POLIZA No. GU129874 CERTIFICADO No. GU212782 EXPEDIDA 21 DICIEMBRE 2017	21/12/2017	31 de julio de 2018	\$ 111.717.358,50
Pago de salarios y prestaciones Sociales e indemnizaciones		21/12/2017	5 de marzo de 2021	\$ 111.717.358,50
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA		21/12/2017	21 de diciembre de 2022	\$ 335.152.075,50
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRA CONTRACTUAL		21/12/2017	31 de marzo de 2018	\$ 221.315.100,00


 * *Luis*
 @ *Manuel*

GARANTIAS	NOMBRE ASEGURADORA	VIGENCIA		VALOR
		FECHA INICIAL	FECHA VENCIMIENTO	
Póliza única de seguro de cumplimiento a favor de entidades estatales- ESTABILIDAD				
CUMPLIMIENTO	COMPAÑÍA ASEGURADORA DE FINANZAS S.A. CONFIANZA NIT. No. 860.070.374-9 POLIZA No. GU129874 CERTIFICADO No. GU213228 EXPEDIDA 29 DICIEMBRE 2017	21/12/2017	31 de julio de 2018	\$ 111,717,358.50
Pago de salarios y prestaciones Sociales e indemnizaciones		21/12/2017	5 de marzo de 2021	\$ 111,717,358.50
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA		26/12/2017	26 de diciembre de 2022	\$ 335,152,075.50

BALANCE TÉCNICO DE EJECUCIÓN FINAL DEL CONTRATO

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT.	V/UNIT	VR. TOTAL
1	MODULO DE PRELIMINARES Y ELEMENTOS EXISTENTES.				
	CAPITULO I - PRELIMINARES				
101	CAMPAMENTO, ALMACEN Y OFICINAS				
101	CAMPAMENTO AREA 27 M2	Und	1.00	\$1,788,611.00	\$1,788,611.00
101	INSTALACION HIDRAULICA PROVISIONAL	Gbl	0.00	\$1,471,891.00	\$0.00
101	INSTALACION ELECTRICA PROVISIONAL	Gbl	0.00	\$1,709,056.00	\$0.00
101	MALLA DE CERRAMIENTO PROVISIONAL SIN POSTE	m	324.00	\$5,135.00	\$1,663,740.00
101	BATERIA SANITARIA MOVIL	mes	0.00	\$700,000.00	\$0.00
103	DESMONTE Y LIMPIEZA				
103P	DESMONTE DE PLACAS EN CONCRETO DE GRADERIA	m ²	0.00	\$5,490.00	\$0.00
103P	DESMONTE Y/O DEMOLICION DE CANCHA CONCRETO CON O SIN ESPALDAR	Und	1.00	\$15,190.00	\$15,190.00
103P	DESMONTE DE JUEGOS INFANTILES	Und	6.00	\$12,508.00	\$75,048.00
103P	DESMONTE DE JUEGOS DE GIMNASIO ATLETICO	Und	2.00	\$13,388.00	\$26,776.00
103P	DESMONTE Y RETIRO DE BASURERA METALICA EN CILINDRO O CUADRADA	Und	4.00	\$8,969.00	\$35,876.00
103P	DESMONTE DE PORTERIAS DE CANCHA DE FUTBOL Y BASKET EN ESTRUCTURA METALICA	Und	6.00	\$15,728.00	\$94,368.00
103P	DESMONTE Y LIMPIEZA (DESMONTE Y RETIRO DE TUBERIA BAJANTE DE DIAMETRO 4")	m	0.70	\$5,281.00	\$3,697.00
103P	DESMONTE DE CANALES DE DESAGUES DE CUBIERTA EXISTENTE	m	69.00	\$14,239.00	\$982,491.00
105	DEMOLICIONES				
105	DEMOLICION DE CORDONES (SARDINEL)	m	113.70	\$5,056.00	\$574,867.00
105	DEMOLICION DE CUNETAS	m	0.00	\$5,618.00	\$0.00
105P	DEMOLICION DE ANDENES (Espesor de 11 cm hasta 15 cm)	m ²	68.84	\$7,275.00	\$500,811.00
105P	DEMOLICION DE PLACA DE CONCRETO (Hasta el espesor de 16 cm)	m ²	54.57	\$21,746.00	\$1,186,679.00
105P	DEMOLICION DE GRADAS EN CONCRETO CICLOPEO (E=0.11-0.15 m, A=1.6 m)	m ²	7.00	\$10,238.00	\$71,666.00
105P	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS (MURO EN LADRILLO EN TIZON) INCLUYE RETIRO	m ²	0.00	\$9,469.00	\$0.00

Mano

A
M. Muñoz
Mano

105P	DEMOLICION Y REMOCION DE CIMIENTO, COLUMNETA Y MURO EN LADRILLO INCLUYE RETIRO	m ²	40.11	\$33,329.00	\$1,336,826.00
105P	DEMOLICIÓN DE COLUMNA EN CONCRETO DE CANCHA DE BALONCESTO INCLUYE RETIRO Y SUS ACCESORIOS	Und	4.00	\$169,512.00	\$678,048.00
105P	REMOCION MALLA ESLABONADA INCLUYE RETIRO DE TUBO GALVANIZADO PARA ALTURAS MAYORES DE 2.21 HASTA 8 MTS	m ²	148.40	\$23,438.00	\$3,478,199.00
	NO PREVISTOS				
NP-01	LIMPIEZA DE CAJAS DE INSPECCIÓN DE 0,50M X 0,50M X 0,4 M	UND	15.00	\$10,558.00	\$158,370.00
NP-02	RECONSTRUCCION LOSA PISO CAJAS	UND	11.00	\$11,889.00	\$130,779.00
NP-32	ROCERIA Y CORTE DE MALEZA GENERAL (INCLUYE BOTE)	M2	1,797.70	\$800.00	\$1,438,160.00
NP-37	BARANDA DOBLE EN TUBO GALVANIZADO CAL 14 2" (INCLUYE PINTURA EN ESMALTE)	M	9.00	\$91,128.00	\$820,152.00
	SUBTOTAL MODULO 1				\$15,060,354.00
7	ESTRUCTURA PARA CANCHA DE FUTBOL EN GRAMA SINTETICA (50X30)				
	CAPITULO 1 - PRELIMINARES				
104	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO				
104	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO	m ²	1,840.40	\$1,259.00	\$2,317,064.00
107	EXPLANACION, CORTE Y NIVELACION DEL TERRENO				
107P	CONFORMACION Y COMPACTACION DE LA SUBRASANTE	m ²	1,840.40	\$2,100.00	\$3,864,840.00
107P	EXCAVACION VARIAS SIN CLASIFICAR A MAQUINA INCLUYE EL RETIRO	m ³	577.51	\$23,782.00	\$13,734,343.00
107P	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR A MANO (Incluye retiro)	m ³	28.70	\$29,175.00	\$837,323.00
	CAPITULO II - EXCAVACIONES LLENOS Y ESTRUCTURALES				
204	LLENOS COMPACTADOS				
204	RELLENO PARA ESTRUCTURAS (ROCA MUERTA) (Incluye transporte)	m ³	252.41	\$44,675.00	\$11,276,417.00
	CAPITULO 3 - BASE GRANULAR				
303	BASE GRANULAR				
303	BASE GRANULAR (Incluido Transporte)	m ³	181.34	\$100,650.00	\$18,251,871.00
	CAPITULO 4 - OBRAS VARIAS				
401	CUNETAS				
401P	CONCRETO CLASE D PARA CANAL DE DRENAJE CON TAPA PARA PREFABRICADA (0.07mX0.35mX0.70m)	m	0.00	\$127,835.00	\$0.00
401P	CONCRETO CLASE D (210 kg/cm ² = 3000 psi) CAJA 0.60 m X 0.60 m X 0.10 m. PROF = ,60 m , 0,8X0,5-50X50 para drenaje	Und	7.00	\$273,655.00	\$1,915,585.00
406	ENGRAMADOS				
406	ENGRAMADOS (SUMINSTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE GRAMA SINTÉTICA EN RAFIA DE POLIETILENO (100%) CON SISTEMA SLIDE MAX XQ 50 Y PROPLAY 23D (o similar) FIBRILADA CON UNA ALTURA DE 50 mm, INCLUYE DEMARCAACION.)	m ²	1,813.38	\$114,000.00	\$206,725,320.00
	ITEMS NO PREVISTOS				
502	CONCRETO CLASE F (140 Kg/Cm ² = 2000 psi) PARA SOLADOS	M2	27.03	\$19,017.00	\$514,030.00
NP-803.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC UNIÓN MECÁNICA PARA ALCANTARILLADO DE 200 MM , D=8"	M	38.90	\$43,462.00	\$1,690,672.00
NP-204.2	RELLENO TIPO II MECÁNICO CON MATERIAL LIMOARCILLOSO, TIERRA AMARILLA (INCLUYE TRANSPORTE)	M3	4.17	\$32,851.00	\$136,989.00

Mano

Mano

NP-204.1	RELLENO TIPO I MECÁNICO CON MATERIAL DEL SITIO (INCLUYE TRANSPORTE)	M3	12.69	\$10,343.00	\$131,253.00
NP-03	RETIRO DE TUBERIA EXISTENTE	ML	33.70	\$2,288.00	\$77,106.00
401P	CONCRETO CLASE D (210 Kg/Cm2). PARA CANAL DE DRENAJE DE 0,25MX 0,10M A 0,25M X 0,35M E=0,1 M SIN TAPA	ML	54.00	\$74,185.00	\$4,005,990.00
NP-14	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJA METALICA EN ANGULO 1 1/2" X3/16 CON PLATINA DE 1*3/16"@2 CM, ANCHO 0,35 MTS	ML	54.00	\$195,078.00	\$10,534,212.00
SUBTOTAL MODULO 7					\$276,013,015.00
10	MODULO DE CERRAMIENTO CANCHA DE FUTBOL (50X30)				
CAPITULO 1 - PRELIMINARES					
107	EXPLANACION, CORTE Y NIVELACION DEL TERRENO				
107P	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR A MANO (Incluye retiro)	m ³	27.12	\$29,175.00	\$791,226.00
CAPITULO II - EXCAVACIONES LLENOS Y ESTRUCTURALES					
LLENOS COMPACTADOS					
204	RELLENO PARA ESTRUCTURAS (ROCA MUERTA) (Incluye transporte)	m ³	8.24	\$44,675.00	\$368,122.00
CAPITULO IV - OBRAS VARIAS					
409P	CONSTRUCCION MALLA ESLABONADA CAL. 10.5" INCLUYE TUBERIA GALVANIZADA DE 3" Y 2", SOLDADURA Y PINTURA, H= 5.5 MTS Y MALLA NYLON	m ²	584.55	\$73,400.00	\$42,905,970.00
409P	CONSTRUCCION MALLA ESLABONADA CAL. 10.5" INCLUYE TUBERIA GALVANIZADA DE 3" Y 2", SOLDADURA Y PINTURA, H= 5.5 MTS	m ²	376.76	\$93,199.00	\$35,113,655.00
CAPITULO V - FABRICACION Y UTILIZACION DE					
CIMENTACIONES EN CONCRETO					
502	CONCRETO CLASE F (140 kg/cm2 = 2000 psi) PARA SOLADOS	m ²	56.91	\$19,017.00	\$1,082,257.00
502	CIMIENTO EN CONCRETO PREMEZCLADO PARA ZAPATA CLASE D (F'c= 210 KG/CM2)	m ³	3.36	\$459,951.00	\$1,545,435.00
502	CIMIENTO EN CONCRETO PREMEZCLADO PARA PEDESTAL CLASE D (F'c= 210 KG/CM2)	m ³	5.18	\$533,465.00	\$2,763,349.00
ELEMENTOS ESTRUCTURALES EN CONCRETO					
503	CONSTRUCCION CINTA DE AMARRE 0.14m*0.15m F'c=210 Kg/cm2	m	151.56	\$22,640.00	\$3,431,318.00
503	CONSTRUCCION VIGA DE AMARRE 0.20m*0.25m F'c=210 Kg/cm2	m	160.00	\$34,978.00	\$5,596,480.00
CAPITULO VI - ACERO DE REFUERZO					
BARRAS DE ACERO DE REFUERZO					
601	BARRAS DE ACERO DE REFUERZO Grado 60	kg	2,250.53	\$3,315.00	\$7,460,507.00
MAMPOSTERIA Y PREFABRICADOS					
1400	CONSTRUCCION EN BLOQUE DE CONCRETO 0.14 m X 0.19m X 0.39m TIPO LISO	m	159.54	\$27,544.00	\$4,394,370.00
NO PREVISTOS					
NP-15	MORTERO PARA DOVELAS	m	0.00	\$6,257.00	\$0.00
NP-16	PUERTA EN MALLA ESLABONADA CAL. 10.5 INCLUYE TUBERIA GALVANIZADA DE 2"	m2	13.26	\$160,725.00	\$2,131,214.00
SUBTOTAL MODULO 10					\$107,583,903.00
14	MODULO DE CERRAMIENTO PARA CANCHA MULTIPLE				
CAPITULO 1 - PRELIMINARES					
107	EXPLANACION, CORTE Y NIVELACION DEL TERRENO				
	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR A MANO (Incluye retiro)	m ³	11.89	\$29,175.00	\$346,891.00

Juan

M/1
M/2
M/3

CAPITULO II - EXCAVACIONES LLENOS Y ESTRUCTURALES					
204	LLENOS COMPACTADOS				
204	RELLENO PARA ESTRUCTURAS (ROCA MUERTA) (Incluye transporte)	m ³	11.48	\$44,675.00	\$512,869.00
CAPITULO 4 - OBRAS VARIAS					
409P	CONSTRUCCION MALLA ESLABONADA CAL. 10.5" INCLUYE TUBERIA GALVANIZADA DE 2", SOLDADURA Y PINTURA, H= 2.5 MTS	m ²	148.85	\$65,325.00	\$9,723,626.00
409P	CONSTRUCCION MALLA ESLABONADA CAL. 10.5" INCLUYE TUBERIA GALVANIZADA DE 3" Y 2", SOLDADURA Y PINTURA H= 5.5 MTS	m ²	211.75	\$93,199.00	\$19,734,888.00
CAPITULO V - FABRICACION Y UTILIZACION DE CONCRETOS					
502	CIMENTACIONES EN CONCRETO				
502	CONCRETO CLASE F (140 kg/cm ² = 2000 psi) PARA SOLADOS	m ²	37.12	\$19,017.00	\$705,911.00
502	CIMIENTO EN CONCRETO PREMEZCLADO PARA ZAPATA CLASE D (F _c = 210 KG/CM ²)	m ³	3.02	\$459,951.00	\$1,389,052.00
502	CIMIENTO EN CONCRETO PREMEZCLADO PARA PEDESTAL CLASE D (F _c = 210 KG/CM ²)	m ³	3.31	\$533,465.00	\$1,765,769.00
503	CONSTRUCCION CINTA DE AMARRE 0.14m*0.15m F _c =210 Kg/cm ²	m	88.56	\$22,640.00	\$2,004,998.00
503	CONSTRUCCION VIGA DE AMARRE 0.20m*0.25m F _c =210 Kg/cm ²	m	93.00	\$34,978.00	\$3,252,954.00
CAPITULO VI - ACERO DE REFUERZO					
601	BARRAS DE ACERO DE REFUERZO				
601	BARRAS DE ACERO DE REFUERZO Grado 60	kg	1,364.25	\$3,315.00	\$4,522,489.00
1400	MAMPOSTERIA Y PREFABRICADOS				
1400	CONSTRUCCION EN BLOQUE DE CONCRETO 0.14 m X 0.19m X 0.39m TIPO LISO	m	89.52	\$27,544.00	\$2,465,739.00
NP	NO PREVISTOS				
NP-15	MORTERO PARA DOVELAS	m	0.00	\$6,257.00	\$0.00
NP-16	PUERTA EN MALLA ESLABONADA CAL. 10.5 INCLUYE TUBERIA GALVANIZADA DE 2"	m ²	13.26	\$160,725.00	\$2,131,214.00
SUBTOTAL MODULO 14					\$48,556,400.00
15 MODULO DE ADECUACION DE COLISEO EXISTENTE					
CAPITULO 3 - PAVIMENTOS					
303	BASE GRANULAR				
303	BASE GRANULAR (Incluido Transporte)	m ³	69.33	\$100,650.00	\$6,978,065.00
IMPRIMACION					
305	RIEGO DE IMPRIMACION CON EMULSION ASFALTICA (CRL-1)	m ²	693.32	\$2,505.00	\$1,736,767.00
CONCRETO ASFALTICO					
307P	MEZCLA Densa EN CALIENTE A MANO(CEMENTO ASFALTICO tipo MDC-2) SIN Transporte	m ³	27.73	\$607,838.00	\$16,855,348.00
307P	TRANSPORTE MATERIAL DE MEZCLA ASFALTICA TIPO MDC-2	m ³ -Km	457.59	\$1,000.00	\$457,590.00
409	CERCOS EN MALLA ESLABONADA Y PUERTA METALICA				
409P	CONSTRUCCION MALLA ESLABONADA CAL. 10.5" INCLUYE TUBERIA GALVANIZADA DE 2", SOLDADURA Y PINTURA, H= 2.5 MTS	m ²	16.65	\$65,325.00	\$1,087,661.00
CAPITULO V - FABRICACION Y UTILIZACION DE CONCRETOS					
503	ELEMENTOS ESTRUCTURALES EN CONCRETO				

Luis

503	CONCRETO CLASE D (210 kg/cm ² = 3000 psi) RECUBRIMIENTO PORTICO PARA ESTRUCTURA METALICA	Und	0.00	\$601,910.00	\$0.00
503	CONSTRUCCION CINTA DE AMARRE 0.14m*0.15m F'c=210 Kg/cm ²	m	54.78	\$22,640.00	\$1,240,219.00
503	CONSTRUCCION VIGA DE AMARRE 0.20m*0.25m F'c=210 Kg/cm ²	m	64.90	\$34,978.00	\$2,270,072.00
503	CONCRETO CLASE D (210 kg/cm ² = 3000 psi) PARA BANCAS	m ³	0.00	\$422,922.00	\$0.00
CAPITULO VI - ACERO DE REFUERZO					
601	BARRAS DE ACERO DE REFUERZO				
601	BARRAS DE ACERO DE REFUERZO Grado 60	kg	973.34	\$3,315.00	\$3,226,622.00
601	BARANDA METALICA TUBO GALVANIZADO DE DIAM 2"	m	0.00	\$55,852.00	\$0.00
601	BARRAS DE ACERO DE REFUERZO Grado 60 (ANCLAJE HIERRO DE 1/2")	Und	0.00	\$14,633.00	\$0.00
CAPITULO VIII - REDES Y ACOMETIDAS DE ALCANTARILLADO					
803	TUBERIAS DE PVC PARA ALCANTARILLADOS				
803	SUMINISTRO DE TUBERIA PVC SANITARIA PARA BAJANTE DE D=4"	m	2.00	\$33,575.00	\$67,150.00
1400	MAMPOSTERIA Y PREFABRICADOS				
1400	CONSTRUCCION MURO GRADERIA EN BLOQUE DE CONCRETO 0.14 m X 0.19m X 0.39m TIPO LISO	m ²	0.00	\$104,514.00	\$0.00
1400	CONSTRUCCION EN BLOQUE DE CONCRETO 0.14 m X 0.19m X 0.39m TIPO LISO	m	152.56	\$27,544.00	\$4,202,113.00
1600	TECHOS Y CIELOS RASO				
1600P	REPARACION DE LA CUBIERTA EXISTENTE EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 24 INCLUYE DESMONTE	m ²	0.00	\$55,608.00	\$0.00
1600P	LAMINA GALVANIZADA CANAL 40cm x 22cm CALIBRE 16, LONGITUD 1m	m	69.00	\$132,314.00	\$9,129,666.00
1800	REVOQUE, ENCHAPE ESTUCO Y PINTURA				
1800	PINTURA (PINTURA DE ACEITE PARA ESTRUCTURA METALICAS EXISTENTE)	m ²	1,108.67	\$15,555.00	\$17,245,362.00
23000	OBRA VARIAS PARA INTERIORES Y EXTERIORES				
2300	RECUBRIMIENTO SINTETICO TIPO PLEXIFLOR SOBRE ASFALTO (6 CAPAS)	m ²	693.32	\$44,000.00	\$30,506,080.00
ITEMS NO PREVISTOS					
NP-03	RETIRO DE TUBERIA EXISTENTE	ML	58.95	\$2,288.00	\$134,878.00
NP-05	GEOMALLA BIDIRECCIONAL PARA REFUERZO DE CAPAS GRANULARES	m ²	733.81	\$7,020.00	\$5,151,346.00
NP-06	LAVADO Y LIMPIEZA DE CUBIERTA CON EQUIPO A PRESIÓN	m ²	987.84	\$4,650.00	\$4,593,456.00
NP-07	CONSTRUCCION LOSA PISO EN CONCRETO DE 3000 PSI, ESPESOR E= 7 CMS	m ²	48.45	\$43,850.00	\$2,124,533.00
502.1.3	CIMIENTO EN CONCRETO PREMEZCLADO PARA ZAPATA CLASE D(Fc= 210kG/Cm ²)	m ³	2.02	\$459,951.00	\$929,101.00
502.1.3	CIMIENTO EN CONCRETO PREMEZCLADO PARA PEDESTAL CLASE D(Fc= 210kG/Cm ²)	m ³	1.97	\$533,465.00	\$1,050,926.00
NP-12	CONSTRUCCION VIGA DE CONFINAMIENTO EN CONCRETO DE 3000 PSI DE 0.30m*0.25m	ML	30.00	\$46,492.00	\$1,394,760.00
107P7	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR A MANO (Incluye retiro)	m ³	80.76	\$29,175.00	\$2,356,173.00
107P4	PERFILACION DE TALUDES A MANO INCLUYE RETIRO	m ³	11.80	\$39,986.00	\$471,835.00
204.1	RELLENO TIPO I MECÁNICO CON MATERIAL DEL SITIO (INCLUYE TRANSPORTE)	m ³	14.84	\$10,343.00	\$153,490.00
204.2	RELLENO TIPO II MECÁNICO CON MATERIAL LIMOARCILLOSO, TIERRA AMARILLA (INCLUYE TRANSPORTE)	m ³	5.00	\$32,851.00	\$164,255.00

Josue

[Handwritten signatures and initials]

204.5	RELLENO PARA ESTRUCTURAS (ROCA MUERTA) (Incluye transporte)	m3	24.80	\$44,675.00	\$1,107,940.00
NP-803.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC UNION MECANICA PARA ALCANTARILLADO DE 200 MM, D=8"	m	77.80	\$43,462.00	\$3,381,344.00
NP-15	MORTERO PARA DOVELAS	m	0.00	\$6,257.00	\$0.00
NP-26	SUMINISTRO E INSTALACION CODO 90°X 4" PVC SANITARIA	und	19.00	\$21,645.00	\$411,255.00
NP-27	SUMINISTRO E INSTALACION UNION 4" PVC SANITARIA	und	7.00	\$17,582.00	\$123,074.00
NP-16	PUERTA EN MALLA ESLABONADA CAL 10.5" INCLUYE TUBERIA GALVANIZADA DE 2"	m2	7.63	\$160,725.00	\$1,226,332.00
502	CONCRETO CLASE F(140 KG/CM2=2000 PSI) PARA SOLADOS	m2	47.55	\$19,017.00	\$904,258.00
409P	CONSTRUCCION MALLA ESLABONADA CAL. 10.5" INCLUYE TUBERIA GALVANIZADA DE 2", SOLDADURA Y PINTURA, H= 5.5 MTS	m2	297.19	\$93,199.00	\$27,697,811.00
NP-34	REPARACION POR CAMBIO DE TUBOS DE 2" A 3" (INCLUYE SOLDADURA Y DESPERDICIO DE TUBOS DE 2" Y 3" Y MORTERO)	und	13.00	\$23,359.00	\$303,667.00
NP-35	CONSTRUCCION DESAGUES PARA COLISEO	Und	2.00	\$51,832.00	\$103,664.00
NP-33	ROTURA Y RESANE DE SUMIDERO PARA INSTALACION DE TUBO DE 8"	GL	1.00	\$40,000.00	\$40,000.00
NP-36	LAVADO DE FACHADA, CIELOS, MUROS, PISOS Y GRADERIA CON EQUIPO A PRESION	m2	1,158.21	\$2,300.00	\$2,663,883.00
NP-04	SUMINISTRO E INSTALACION CABALLETE GALVANIZADO CAL 24 (INCLUYE PINTURA ELECTROSTATICA)	ml	34.50	\$35,300.00	\$1,217,850.00
NP-17	PINTURA VINILO TIPO 1 SOBRE GRANIPLAST (INCLUYE RESANE)	m2	73.07	\$11,160.00	\$815,461.00
NP-18	PINTURA VINILO TIPO 1 SOBRE GRANIPLAST (INCLUYE RESANE)	m	82.30	\$5,259.00	\$432,816.00
NP-19	PINTURA EN VINILO TIPO 1 PARA BAÑOS (INCLUYE RESANE Y ESTUCO)	m2	555.28	\$12,000.00	\$6,663,360.00
NP-22	PINTURA EN ACEITE PARA GUARDAESCOBA Y PASADOR	m	312.26	\$2,700.00	\$843,102.00
NP-23	PINTURA EN ACEITE PARA PUERTAS Y VENTANAS	m2	48.78	\$10,500.00	\$512,190.00
NP-24	RESANE ESPECIAL CON MALLA CON VENA EN FISURAS DE FACHADA	m2	2.38	\$19,728.00	\$46,953.00
NP-28	CUNETA EN CONCRETO CLASE D (210 Kg/Cm2) DE 0,6 M E= 0,08 M SECCION EN V	m	30.00	\$28,217.00	\$846,510.00
NP-29	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLATINA HR 3MM INCLUYE PINTURA ANTICORROSIVA	KG	70.00	\$8,100.00	\$567,000.00
NP-30	SUMINISTRO E INSTALACION DE ANGULO 3"X 1/4INCLUYE PINTURA ANTICORROSIVA	KG	100.00	\$8,100.00	\$810,000.00
NP-31	SUMINISTRO E INSTALACION NAVE Y PUERTA METALICA PARA BAÑOS (2,1 X 0,7 M) CAL 22	M2	2.80	\$181,900.00	\$509,320.00
	SUBTOTAL MODULO 15				\$164,755,258.00
16	MODULO DE ADECUACION DE CANCHA MULTIPLE EXISTENTE				
	CAPITULO 1 - PRELIMINARES				
104	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO				
104	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO	m ²	620.81	\$1,259.00	\$781,600.00
107	EXPLANACION, CORTE Y NIVELACION DEL TERRENO				
107P	PERFILACION DE TALUDES A MANO INCLUYE RETIRO	m ³	0.60	\$39,986.00	\$23,992.00
107P	CONFORMACION Y COMPACTACION DE LA SUBRASANTE	m ²	234.85	\$2,100.00	\$493,185.00

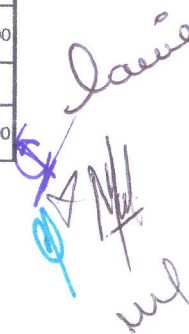
Manuel

Manuel

107P	EXCAVACION VARIAS SIN CLASIFICAR A MAQUINA INCLUYE EL RETIRO	m ³	45.30	\$23,782.00	\$1,077,325.00
107P	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR A MANO (Incluye retiro)	m ³	63.76	\$29,175.00	\$1,860,198.00
	CAPITULO II - EXCAVACIONES LLENOS Y ESTRUCTURALES				
204	LLENOS COMPACTADOS				
204	RELLENO PARA ESTRUCTURAS (ROCA MUERTA) (Incluye transporte)	m ³	86.54	\$44,675.00	\$3,866,175.00
	CAPITULO 3 - PAVIMENTOS				
303	BASE GRANULAR				
303	BASE GRANULAR (Incluido Transporte)	m ³	118.91	\$100,650.00	\$11,968,292.00
305	IMPRIMACION				
305	RIEGO DE IMPRIMACION CON EMULSION ASFALTICA (CRL-1)	m ²	594.53	\$2,505.00	\$1,489,298.00
307	CONCRETO ASFALTICO				
307P	MEZCLA Densa EN CALIENTE A MANO(CEMENTO ASFALTICO tipo MDC-2) SIN Transporte	m ³	23.78	\$607,838.00	\$14,454,388.00
307P	TRANSPORTE MATERIAL DE MEZCLA ASFALTICA TIPO MDC-2	m ³ -Km	392.39	\$1,000.00	\$392,390.00
23000	OBRAS VARIAS PARA INTERIORES Y EXTERIORES				
2300	RECUBRIMIENTO SINTETICO TIPO PLEXIFLOR SOBRE ASFALTO (6 CAPAS)	m ²	594.53	\$44,000.00	\$26,159,320.00
	ITEMS NO PREVISTOS				
NP-3	RETIRO DE TUBERIA EXISTENTE	ML	100.20	\$2,288.00	\$229,258.00
NP-05	GEOMALLA BIDIRECCIONAL PARA REFUERZO DE CAPAS GRANULARES	m ²	372.88	\$7,020.00	\$2,617,618.00
502	CONCRETO CLASE F (140 Kg/Cm ² = 2000 psi) PARA SOLADOS	m ²	16.13	\$19,017.00	\$306,744.00
NP-803.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC UNION MECANICA PARA ALCANTARILLADO DE 200 MM, D=8"	M	100.20	\$43,462.00	\$4,354,892.00
NP-204.2	RELLENO TIPO II MECANICO CON MATERIAL LIMOARCILLOSO, TIERRA AMARILLA (INCLUYE TRANSPORTE)	m ³	8.75	\$32,851.00	\$287,446.00
NP-204.1	RELLENO TIPO I MECANICO CON MATERIAL DEL SITIO (INCLUYE TRANSPORTE)	m ³	14.21	\$10,343.00	\$146,974.00
401P	CONCRETO CLASE D (210 Kg/Cm ²) PARA CANAL DE DRENAJE DE 0,25MX 0,10M A 0,25M X 0,35M E=0,1 M SIN TAPA	ML	34.25	\$74,185.00	\$2,540,836.00
NP-14	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJA METALICA EN ANGULO 1 1/2" X3/16 CON PLATINA DE 1*3/16"@2 CM, ANCHO 0,35 MTS	ML	34.25	\$195,078.00	\$6,681,422.00
	SUBTOTAL MODULO 16				\$79,731,353.00
19	MODULO DE ESTRUCTURA PARA PLAZOLETA DE ACCESO				
	CAPITULO 1 - PRELIMINARES				
104	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO				
104	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO	m ²	127.58	\$1,259.00	\$160,623.00
107	EXPLANACION, CORTE Y NIVELACION DEL TERRENO				
107P	CONFORMACION Y COMPACTACION DE LA SUBRASANTE	m ²	127.58	\$2,100.00	\$267,918.00
107P	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR A MANO (Incluye retiro)	m ³	38.27	\$29,175.00	\$1,116,527.00
	CAPITULO II - EXCAVACIONES LLENOS Y ESTRUCTURALES				
204	LLENOS COMPACTADOS				
204	RELLENO PARA ESTRUCTURAS (ROCA MUERTA) (Incluye transporte)	m ³	25.52	\$44,675.00	\$1,140,106.00

Jairo

	CAPITULO 3 - PAVIMENTOS				
303	BASE GRANULAR				
303	BASE GRANULAR (Incluido Transporte)	m ³	12.76	\$100,650.00	\$1,284,294.00
	CAPITULO 4 - OBRAS VARIAS				
402	CORDONES Y TOPELLANTAS				
402	SARDINEL CONFINAMIENTO CONCRETO CLASE D (210 kg/cm ² = 3000 psi) 0,10x0,10x0,20 M	m	0.00	\$29,251.00	\$0.00
403	ANDENES				
403	PISO EN CONCRETO PREMEZCLADO CLASE D (210 kg/cm ² = 3000 psi) ANDEN E=0,10 M (Incluido estampado con endurecedor neutro color gris)	m ²	119.70	\$69,145.00	\$8,276,657.00
403	SUMINISTRO E INSTALACION LOSETA 20cm x 20cm x 6cm TIPO TACTILO O GUIA COLOR AMARILLO	m	16.70	\$19,025.00	\$317,718.00
403	SUMINISTRO E INSTALACION LOSETA DEMARCAACION VISUAL (14X9X39 cm REF. 40206 L PREMOLDEADOS O SIMILAR)	m	15.75	\$61,418.00	\$967,334.00
507	FABRICACION Y UTILIZACION DE CONCRETOS				
507	TRATAMIENTOS PARA JUNTAS EN CONCRETO	m	15.60	\$8,758.00	\$136,625.00
NP	NO PREVISTOS				
NP-38	CONCRETO CLASE D (210 KG/CM2) PARA SARDINEL TRAPEZOIDAL DE CONFINAMIENTO DE 0,2X0,12X0,35 M	m	20.75	\$43,133.00	\$895,010.00
	SUBTOTAL MODULO 19				\$14,562,812.00
20	MODULO DE ESTRUCTURA PARA PISOS AREAS DE JUEGOS INFANTILES, GIMNASIO Y ADULTO MAYOR				
	CAPITULO 1 - PRELIMINARES				
104	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO				
104	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO	m ²	230.00	\$1,259.00	\$289,570.00
107	EXPLANACION, CORTE Y NIVELACION DEL TERRENO				
107P	CONFORMACION Y COMPACTACION DE LA SUBRASANTE	m ²	44.40	\$2,100.00	\$93,240.00
107P	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR A MANO (Incluye retiro)	m ³	8.80	\$29,175.00	\$256,740.00
	CAPITULO II - EXCAVACIONES LLENOS Y ESTRUCTURALES				
204	LLENOS COMPACTADOS				
204	RELLENO PARA ESTRUCTURAS (ROCA MUERTA) (Incluye transporte)	m ³	8.80	\$44,675.00	\$393,140.00
	CAPITULO 3 - PAVIMENTOS				
303	BASE GRANULAR				
303	BASE GRANULAR (Incluido Transporte)	m ³	27.00	\$100,650.00	\$2,717,550.00
	CAPITULO 4 - OBRAS VARIAS				
402	CORDONES Y TOPELLANTAS				
402	SARDINEL CONFINAMIENTO CONCRETO CLASE D (210 kg/cm ² = 3000 psi) 0,10x0,10x0,20 M	m	31.75	\$29,251.00	\$928,719.00
403	ANDENES				
403	CONCRETO CLASE D (210 kg/cm ² = 3000 psi) ANDEN E=0,10 M	m ²	0.00	\$47,349.00	\$0.00

Mano


403	SUMINISTRO E INSTALACION LOSETA DEMARCAACION VISUAL (14X9X39 cm REF. 40206 L PREMOLDEADOS O SIMILAR)	m	16.00	\$61,418.00	\$982,688.00
	CAPITULO V - FABRICACION Y UTILIZACION DE CONCRETOS				
503	ELEMENTOS ESTRUCTURALES EN CONCRETO				
503	CONCRETO CLASE D (210 kg/cm2 = 3000 psi) PARA BANCAS	m ³	0.00	\$422,922.00	\$0.00
	CAPITULO VI - ACERO DE REFUERZO				
601	BARRAS DE ACERO DE REFUERZO				
601	BARRAS DE ACERO DE REFUERZO Grado 60	kg	0.00	\$3,315.00	\$0.00
1400	MAMPOSTERIA Y PREFABRICADOS				
1400	CONSTRUCCION EN BLOQUE DE CONCRETO 0.14 m X 0.19m X 0.39m TIPO LISO	m	0.00	\$27,544.00	\$0.00
507	FABRICACION Y UTILIZACION DE CONCRETOS				
507	TRATAMIENTOS PARA JUNTAS EN CONCRETO	m	104.00	\$8,758.00	\$910,832.00
	NO PREVISTOS				
403	PISO EN CONCRETO PREMEZCLADO CLASE D (210 kg/cm2 = 3000 psi) ANDEN E=0,10 M (Incluido estampado con endurecedor neutro color gris)	m ²	225.11	\$69,145.00	\$15,565,231.00
NP-38	CONCRETO CLASE D (210 KG/CM2) PARA SARDINEL TRAPEZOIDAL DE CONFINAMIENTO DE 0,2X0,12X0,35 M	m	13.70	\$43,133.00	\$590,922.00
	SUBTOTAL MODULO 20				\$22,728,632.00
21	MODULO DE ESTRUCTURA PARA PISOS DE CIRCULACION PRINCIPAL				
	CAPITULO 1 - PRELIMINARES				
104	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO				
104	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO	m ²	204.32	\$1,259.00	\$257,239.00
107	EXPLANACION, CORTE Y NIVELACION DEL TERRENO				
107P	CONFORMACION Y COMPACTACION DE LA SUBRASANTE	m ²	204.32	\$2,100.00	\$429,072.00
107P	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR A MANO (Incluye retiro)	m ³	46.02	\$29,175.00	\$1,342,634.00
	CAPITULO II - EXCAVACIONES LLENOS Y ESTRUCTURALES				
204	LLENOS COMPACTADOS				
204	RELLENO PARA ESTRUCTURAS (ROCA MUERTA) (Incluye transporte)	m ³	44.14	\$44,675.00	\$1,971,955.00
	CAPITULO 3 - PAVIMENTOS				
303	BASE GRANULAR				
303	BASE GRANULAR (Incluido Transporte)	m ³	20.43	\$100,650.00	\$2,056,280.00
	CAPITULO 4 - OBRAS VARIAS				
402	CORDONES Y TOPELLANTAS				
402	SARDINEL CONFINAMIENTO CONCRETO CLASE D (210 kg/cm2 = 3000 psi) 0,10x0,10x0,20 M	m	19.23	\$29,251.00	\$562,497.00
403	ANDENES				
403	CONCRETO CLASE D (210 kg/cm2 = 3000 psi) ANDEN E=0,08 M	m ²	186.50	\$42,949.00	\$8,009,989.00

Loise

AM
ml

403	SUMINISTRO E INSTALACION LOSETA 20cm x 20cm x 6cm TIPO TACTIL O GUIA COLOR AMARILLO	m	84.66	\$19,025.00	\$1,610,657.00
403	SUMINISTRO E INSTALACION LOSETA DEMARCAACION VISUAL (14X9X39 cm REF. 40206 L PREMOLDEADOS O SIMILAR)	m	159.42	\$61,418.00	\$9,791,258.00
507	FABRICACION Y UTILIZACION DE CONCRETOS				
507	TRATAMIENTOS PARA JUNTAS EN CONCRETO	m	97.56	\$8,758.00	\$854,430.00
NP	NO PREVISTOS				
NP-38	CONCRETO CLASE D (210 KG/CM2) PARA SARDINEL TRAPEZOIDAL DE CONFINAMIENTO DE 0,2X0,12X0,35 M	m	15.24	\$43,133.00	\$657,347.00
NP-13	DESMONTE Y COLOCACION DE POSTE EXISTENTE	und	2.00	\$417,867.00	\$835,734.00
	SUBTOTAL MODULO 21				\$28,379,092.00
22	MODULO DE ARBORIZACION, ORNAMENTACION Y ZONAS VERDES				
406	ENGRAMADOS				
406	ENGRAMADOS (EMPRADIZACION BLOQUES DE CESPED INCLUYE TIERRA DE 10 cm Y ABONO)	m ²	0.00	\$10,217.00	\$0.00
	SUBTOTAL MODULO 22				
24	MODULO DE MOBILIARIO				
	MOBILIARIO URBANO				
1400	SUMINISTRO E INSTALACION BANCA EN CONCRETO SIN ESPALDAR (TIPO BN-01) INCLUIDO MATERIAL DE BASE EN CONCRETO 3000 psi	Und	2.00	\$500,000.00	\$1,000,000.00
23000	OBRAS VARIAS PARA INTERIORES Y EXTERIORES				
2300	BASURERA PIVOTANTE CIRCULAR ACERO INOXIDABLE AISI 304 CAL. 18 CON SOPORTE EN TUBERIA EN ACERO INOXIDABLE AISI 304 CAL 18 DE 2"	Und	0.00	\$760,171.00	\$0.00
2300	BASURERA EXPOCAN ACERO INOXIDABLE AISI 304 CAL. 18 CON SOPORTE EN TUBERIA EN ACERO INOXIDABLE AISI 304 CAL 18 DE 2"	Und	0.00	\$2,030,171.00	\$0.00
2300	SUMINISTRO E INSTALACION DE TORRES MÚLTIPES FIJAS	Jgo	2.00	\$3,975,749.00	\$7,951,498.00
2300	SUMINISTRO E INSTALACION DE TRINQUETES Y MALLA DE VOLEYBOL	Jgo	2.00	\$943,400.00	\$1,886,800.00
2300	SUMINISTRO E INSTALACION DE ARCOS Y MALLAS DE FUTBOL	Jgo	1.00	\$4,500,000.00	\$4,500,000.00
	SUBTOTAL MODULO 24.				\$15,338,298.00
	MOBILIARIO				
NP-08	ESTACION DE JUEGOS INFANTILES PARA PARQUES PEQUEÑOS	GBL	1.00	\$56,503,049.00	\$56,503,049.00
	SUBTOTAL MODULO MOBILIARIO				\$56,503,049.00
	MODULO ZONAS VERDES				
	CAPITULO I - PRELIMINARES				

David

AF Mal ml

NP-39	DESCAPOTE MAQUINA (INCLUYE RETIRO)	M2	1,797.70	\$2,100.00	\$3,775,170.00
107	EXPLANACION, CORTE Y NIVELACION DEL TERRENO				
107	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR A MAQUINA	M3	111.75	\$23,782.00	\$2,657,639.00
107	CONFORMACION Y COMPACTACION DE LA SUBRASANTE	M2	1,797.70	\$2,100.00	\$3,775,170.00
204	LLENOS COMPACTADOS				
204	RELLENO TIPO II MECÁNICO CON MATERIAL LIMOARCILLOSO, TIERRA AMARILLA (INCLUYE TRANSPORTE)	M3	47.79	\$32,851.00	\$1,569,949.00
406	ENGRAMADOS				
406	ENGRAMADOS (EMPRADIZACION BLOQUES DE CESPED INCLUYE TIERRA DE 10 cm Y ABONO)	M2	1,797.70	\$10,217.00	\$18,367,101.00
	SUBTOTAL MODULO ZONAS VERDES				\$30,145,029.00
				COSTO DIRECTO	\$ 859,357,195
				AIU (30%)	\$ 257,807,159
				TOTAL	\$ 1,117,164,354
BALANCE ECONÓMICO Y FINANCIERO					
BALANCE DE EJECUCIÓN					
	VALOR DE LA OBRA CONTRATADA		\$ 961,689,411.00		
	VALOR OBRA ADICIONAL		\$ 119,844,221.00		
	VALOR OBRA ADICIONAL		\$ 35,639,953.00		
	VALOR DE LA OBRA EJECUTADA				
	ACTA DE PAGO N° 01			\$ 305,697,535.00	
	ACTA DE PAGO N° 02			\$ 187,479,536.00	
	ACTA DE PAGO N° 03			\$ 158,432,721.00	
	ACTA DE PAGO N° 04			\$ 326,198,949.00	
	ACTA DE PAGO N° 05			\$ 48,749,301.00	
	ACTA DE PAGO N° 06 Y FINAL			\$ 90,606,312.00	
	SALDO A FAVOR DEL DEPARTAMENTO				\$ 9,231.00
	SUMAS IGUALES		\$ 1,117,173,585.00		\$ 1,117,173,585
MANEJO DE ANTICIPO					
	VALOR ANTICIPO RECIBIDO		\$ 0.00		
	VALOR AMORTIZACION ANTICIPO EN ACTAS				
	ACTA DE PAGO N° 01			\$ 0.00	
	ACTA DE PAGO N° 02			\$ 0.00	
	ACTA DE PAGO N° 03			\$ 0.00	
	ACTA DE PAGO N° 04			\$ 0.00	
	ACTA DE PAGO N° 05			\$ 0.00	
	ACTA DE PAGO N° 06 Y FINAL			\$ 0.00	
	SALDO A FAVOR DEL DEPARTAMENTO				\$ 0.00
	SUMAS IGUALES		\$ 0.00		\$ 0.00

A. Muñoz

 Ledezma

BALANCE DE PAGOS

VALOR CONTRATADO	\$ 1.117.173.585,00	
ANTICIPO		\$ 0,00
ACTA DE PAGO N° 01		\$ 305.697.535,00
ACTA DE PAGO N° 02		\$ 187.479.536,00
ACTA DE PAGO N° 03		\$ 158.432.721,00
ACTA DE PAGO N° 04		\$ 326.198.949,00
ACTA DE PAGO N° 05		\$ 48.749.301,00
ACTA DE PAGO N° 06 Y FINAL		\$ 90.606.312,00
SALDO A FAVOR DEL DEPARTAMENTO		\$ 9.231,00
SUMAS IGUALES	\$ 1.117.173.585,00	\$ 1.117.173.585,00

Por lo anterior:

ACUERDAN:

Realizar la liquidación del contrato, en los siguientes términos:

Las cantidades de obra ejecutadas dentro del contrato No. 283-2016 fueron recibidas a satisfacción por parte de la interventoría contratada y son responsabilidad del contratista e interventor.

La firma de la presente acta no exime al contratista de las obligaciones contractuales, de la calidad de la obra y por ende de la responsabilidad por los materiales utilizados.

El contratista manifiesta libre y espontáneamente su renuncia a reclamar los valores no previstos en el presente documento a su favor, transando sus obligaciones mutuas a un punto de no saldo a favor de ninguna de las partes.

El CONTRATISTA, declara bajo la gravedad del juramento que se entiende prestado con la firma del presente documento, que no adeuda ninguna prestación social, ni mantiene ninguna acreencia con ocasión de la celebración y legalización del contrato.

Las partes manifiestan que aceptan la liquidación del contrato de obra No. 283 de 2016, a partir de la fecha de suscripción de la presente acta, y se liberan mutuamente de cualquier otra obligación que pueda derivarse del contrato en mención, declarándose a paz y salvo por todo concepto.

Para constancia, se firma la presente acta, en Popayán (Cauca), a los **02 AGO 2018**

EL CONTRATANTE

OSCAR RODRIGO CAMPO HURTADO
 Gobernador


EL CONTRATISTA

MANUEL ANTONIO MUÑOZ LEDEZMA
 Contratista


YEDILVER SÁNCHEZ RODRIGUEZ
 Supervisor


MARTHA CECILIA ORDOÑEZ OCAMPO
 Secretaria de Infraestructura

Proyectó: Ligia Yineth Casas Trujillo <i>lyct</i> Ingeniera Apoyo a la supervisión	Revisó: Yedilver Sanchez Rodriguez Supervisor
Revisó: Daniel Felipe Montilla Hoyos <i>DFM</i> Abogado de apoyo	

Revisó:

 Adriana Solarte Muñoz
 Jefe oficina asesora jurídica (A.E.).



Manuel
Ledezma

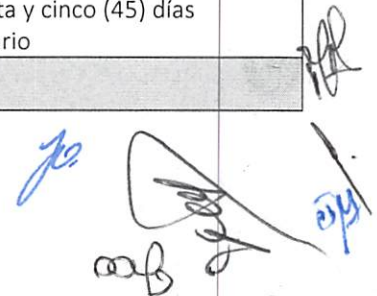
**ACTA DE LIQUIDACIÓN
CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 342-2016**

Código: F-AB-10

Versión: 1.0

Página: 1 de 12

CONTRATANTE	DEPARTAMENTO DEL CAUCA		
No. DE CONTRATO	342-2016	FECHA DEL CONTRATO	4 de marzo de 2016
VALOR INICIAL	\$1.516.384.332,00	PLAZO INICIAL	Cinco (5) meses
FECHA DE INICIO	27 de abril de 2016	FECHA DE TERMINACIÓN	02 de abril de 2019
CONTRATISTA	CONSORCIO EL UVO 2015	NIT No.	900.937.747-1
REPRESENTANTE LEGAL	HAROLD JOSÉ VACCA MENESES	C.C. No.	16.622.818 Cali (V)
INTERVENTORÍA	CONSORCIO POLIDEPORTIVOS CAUCA	NIT No.	900.952.788-4
REPRESENTANTE LEGAL	JOSÉ WILMER CHILITO RIVADENEIRA	C.C. No.	76.320.749
SUPERVISIÓN	MILTON GUILLERMO MUÑOZ CAMACHO	No. DE IDENTIFICACIÓN	76.314.979
NIVEL PROFESIONAL	Profesional Universitario G-4	DESPACHO	Secretaría de Educación y Cultura
FECHA DE SUSPENSIÓN No. 1	13 de enero de 2017	FECHA DE REINICIO No. 1	14 de febrero de 2017
FECHA DE SUSPENSIÓN No. 2	25 de julio de 2017	FECHA DE REINICIO No. 2	09 de octubre de 2017
FECHA DE SUSPENSIÓN No. 3	24 de octubre de 2017	FECHA DE REINICIO No. 3	26 de marzo de 2019
OBJETO DEL CONTRATO			
CONSTRUCCION, REHABILITACION O DOTACION DE ESPACIOS PARA LA RECREACION Y DEPORTE EN POPAYAN, COMO EPICENTRO DE EVENTOS EN EL DEPARTAMENTO DEL CAUCA - BARRIO EL UVO, MUNICIPIO DE POPAYAN, DEPARTAMENTO DEL CAUCA			
DATOS DE LOS ADICIONALES DEL CONTRATO			
CONTRATO ADICIONAL No.	01	FECHA DE ADICIÓN	23 de septiembre de 2016
VALOR ADICIONADO	N.A.	TIEMPO ADICIONADO	Dos (2) meses
CONTRATO ADICIONAL No.	02	FECHA DE ADICIÓN	23 de noviembre de 2016
VALOR ADICIONADO	N.A.	TIEMPO ADICIONADO	Quince (15) días hábiles
CONTRATO ADICIONAL No.	03	FECHA DE ADICIÓN	16 de diciembre de 2016
VALOR ADICIONADO	N.A.	TIEMPO ADICIONADO	Cuarenta (40) días calendario
CONTRATO ADICIONAL No.	04	FECHA DE ADICIÓN	14 de febrero de 2017
VALOR ADICIONADO	\$384.915.070,00	TIEMPO ADICIONADO	Dos (2) meses
CONTRATO ADICIONAL No.	05	FECHA DE ADICIÓN	27 de abril de 2017
VALOR ADICIONADO	N.A.	TIEMPO ADICIONADO	Dos (2) meses
CONTRATO ADICIONAL No.	06	FECHA DE ADICIÓN	28 de junio de 2017
VALOR ADICIONADO	N.A.	TIEMPO ADICIONADO	Cuarenta y cinco (45) días calendario



CERTIFICADOS DE DISPONIBILIDADES Y REGISTROS PRESUPUESTALES

CDP INICIAL No.	3592	FECHA	30 de junio de 2015	VALOR	\$1.518.054.190,00
RP No.	1448	FECHA	04 de marzo de 2016	VALOR	\$1.516.384.332,00
CDP VIGENCIA 2017 No.	376	FECHA	16 de enero de 2017	VALOR	\$1.119.243.427,00
RP VIGENCIA 2017 No.	186	FECHA	16 de enero de 2017	VALOR	\$1.119.243.427,00
CDP ADICIÓN 04 No.	777	FECHA	16 de enero de 2017	VALOR	\$384.915.070,00
RP ADICIÓN 04 No.	1350	FECHA	14 de febrero de 2017	VALOR	\$384.915.070,00

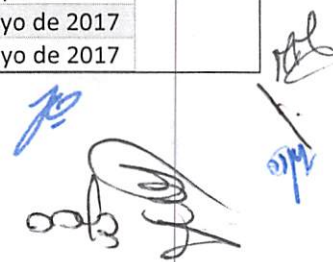
CONSIDERACIONES DE LIQUIDACIÓN

1. PARTES QUE INTERVIENEN

En Popayán, entre los suscritos a saber, ELIAS LARRAHONDO CARABALI, mayor de edad, identificado con cédula de ciudadanía No. 10.365.206 de Buenos aires (Cauca), quien actúa en su calidad de Gobernador del Departamento del Cauca, debidamente facultado para celebrar toda clase de contratos y convenios, conforme a las normas legales en materia de contratación pública, de conformidad con ordenanza No. 093 del 25 de noviembre de 2019, y quien para todos los efectos legales representa al DEPARTAMENTO, y por la otra, el CONSORCIO EL UVO 2015, NIT.: 900.937.747-1, representado legalmente por el ingeniero HAROLD JOSÉ VACCA MENESES, identificado con cédula de ciudadanía número 16.622.818 expedida en Cali (valle del Cauca), en calidad de CONTRATISTA, quienes acordaron suscribir la presente ACTA DE LIQUIDACION de conformidad con la cláusula décima sexta del contrato de obra pública No. 342-2016.

2. BALANCE ADMINISTRATIVO

FIRMA DEL CONTRATO	viernes, 4 de marzo de 2016
PLAZO	cinco (5) meses
ACTA DE INICIO	miércoles, 27 de abril de 2016
ADICION 01 EN PLAZO	viernes, 23 de septiembre de 2016
ACTA DE MODIFICACION 01	viernes, 28 de octubre de 2016
ACTA DE FIJACIÓN DE PRECIOS NO PREVISTOS No. 01	viernes, 28 de octubre de 2016
ACTA PARCIAL 01	viernes, 28 de octubre de 2016
ADICION 02 EN PLAZO	miércoles, 23 de noviembre de 2016
ADICION 03 EN PLAZO	viernes, 16 de diciembre de 2016
SUSPENSION 01	viernes, 13 de enero de 2017
REINICIO 01	martes, 14 de febrero de 2017
ADICION 04 PLAZO Y CUANTIA	martes, 14 de febrero de 2017
ADICION 05 EN PLAZO	jueves, 27 de abril de 2017
ACTA DE MODIFICACION 02	lunes, 1 de mayo de 2017
ACTA PARCIAL 02	lunes, 1 de mayo de 2017
ACTA DE FIJACIÓN DE PRECIOS NO PREVISTOS No. 02	20 de mayo de 2017



**ACTA DE LIQUIDACIÓN
CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 342-2016**

Código: F-AB-10

Versión: 1.0

Página: 3 de 12

ADICION 06 EN PLAZO	miércoles, 28 de junio de 2017
SUSPENSION 02	martes, 25 de julio de 2017
REINICIO 02	lunes, 9 de octubre de 2017
ACTA DE MODIFICACION 03	viernes, 20 de octubre de 2017
ACTA PARCIAL 03	viernes, 20 de octubre de 2017
SUSPENSION 03	martes, 24 de octubre de 2017
REINICIO 03	martes, 26 de marzo de 2019
ACTA DE FIJACIÓN DE PRECIOS NO PREVISTOS No. 03	martes, 26 de marzo de 2019
ACTA DE MODIFICACION 04	martes, 26 de marzo de 2019
ACTA DE PAGO 04 Y FINAL (ACTA DE RECIBO FINAL)	viernes, 29 de marzo de 2019

3. GARANTIAS

De conformidad a las cláusulas del contrato, se otorgaron las pólizas respectivas que mantuvieron amparado el contrato, las cuales fueron debidamente aprobadas por la entidad, así:

GARANTÍA	No. DE PÓLIZA	ANEXO No.	FECHA DE APROBACIÓN
Responsabilidad civil extracontractual para entidades estatales	RE006037	RE016928	12 de abril de 2016
		RE017807	25 de agosto de 2016
		RE018083	28 de septiembre de 2016
		RE018568	28 de noviembre de 2016
		RE018902	26 de diciembre de 2016
		RE019253	21 de febrero de 2017
		RE019254	21 de febrero de 2017
		RE019846	17 de mayo de 2017
		RE020462	04 de agosto de 2017
		RE021261	27 de octubre de 2017
		RE027995	21 de mayo de 2019
Cumplimiento en favor de entidades estatales	GU130078	GU187805	12 de abril de 2016
		GU192093	25 de agosto de 2016
		GU194071	28 de septiembre de 2016
		GU197243	28 de noviembre de 2016
		GU198742	26 de diciembre de 2016
		GU201137	21 de febrero de 2017
		GU201139	21 de febrero de 2017
		GU203964	17 de mayo de 2017
		GU206579	04 de agosto de 2017
		GU209856	27 de octubre de 2017
		GU231971	09 de mayo de 2019



**ACTA DE LIQUIDACIÓN
CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 342-2016**

Código: F-AB-10

Versión: 1.0

Página: 4 de 12

PÓLIZA CONTRATO PRINCIPAL:

AMPAROS	No. DE PÓLIZA	NOMBRE DE ASEGURADORA	VIGENCIA		SUMA ASEGURADA
			DESDE	HASTA	
Póliza única de seguro de cumplimiento a favor de entidades estatales					
Cumplimiento	PÓLIZA No.:	COMPAÑÍA	04/03/2016	04/12/2016	\$151.638.433,20
Pago de salarios y prestaciones Sociales e indemnizaciones	GU130078 CERTIFICADO	ASEGURADORA DE FIANZAS S.A.	04/03/2016	04/08/2019	\$151.638.433,20
Estabilidad y calidad	No.: GU187805	CONFIANZA	04/03/2016	04/03/2021	\$454.915.299,60
Póliza de responsabilidad civil extracontractual para entidades estatales					
Responsabilidad civil extracontractual	PÓLIZA No.:	COMPAÑÍA	04/03/2016	04/08/2016	\$137.900.000,00
	RE006037 CERTIFICADO	ASEGURADORA DE FIANZAS S.A.			
	No.: RE016928	CONFIANZA			

PÓLIZA ACTA DE INICIO:

AMPAROS	No. DE PÓLIZA	NOMBRE DE ASEGURADORA	VIGENCIA		SUMA ASEGURADA
			DESDE	HASTA	
Póliza única de seguro de cumplimiento a favor de entidades estatales					
Cumplimiento	PÓLIZA No.:	COMPAÑÍA	27/04/2016	27/01/2017	\$151.638.433,20
Pago de salarios y prestaciones Sociales e indemnizaciones	GU130078 CERTIFICADO	ASEGURADORA DE FIANZAS S.A.	27/04/2016	27/09/2019	\$151.638.433,20
Estabilidad y calidad	No.: GU187805	CONFIANZA	27/04/2016	27/04/2021	\$454.915.299,60
Póliza de responsabilidad civil extracontractual para entidades estatales					
Responsabilidad civil extracontractual	PÓLIZA No.:	COMPAÑÍA	27/04/2016	27/09/2016	\$137.900.000,00
	RE006037 CERTIFICADO	ASEGURADORA DE FIANZAS S.A.			
	No.: RE017807	CONFIANZA			

PÓLIZA ACTA DE RECIBO No. 04 y FINAL (VIGENTE A LA FECHA):

AMPAROS	No. DE PÓLIZA	NOMBRE DE ASEGURADORA	VIGENCIA		SUMA ASEGURADA
			DESDE	HASTA	
Póliza única de seguro de cumplimiento a favor de entidades estatales					
Cumplimiento	PÓLIZA No.:	COMPAÑÍA	05/06/2018	29/07/2019	\$190.129.940,20
Pago de salarios y prestaciones Sociales e indemnizaciones	GU130078 CERTIFICADO	ASEGURADORA DE FIANZAS S.A.	05/06/2018	29/03/2022	\$190.129.940,20
Estabilidad y calidad	No.: GU231971	CONFIANZA	29/03/2019	29/03/2024	\$570.389.820,60



4. BALANCE DE EJECUCIÓN FINAL

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT.	V/UNIT	VR. TOTAL
MODULO DE PRELIMINARES Y ELEMENTOS EXISTENTES					
MODULO DE PRELIMINARES Y ELEMENTOS EXISTENTES					
CAPITULO I - PRELIMINARES					
101,0	CAMPAMENTO AREA 27 M2	Und	-	\$ 1.788.611,00	
101,0	INSTALACION HIDRAULICA PROVISIONAL	Gbl	-	\$ 1.471.891,00	
101,0	INSTALACION ELECTRICA PROVISIONAL	Gbl	-	\$ 1.709.056,00	
101,0	MALLA DE CERRAMIENTO PROVISIONAL SIN POSTE	m	541,00	\$ 5.135,00	\$2.778.035,00
101,0	BATERIA SANITARIA MOVIL	mes	-	\$ 700.000,00	
103	DESMONTE Y LIMPIEZA				
103.P8	DESMONTE DE BARANDA METALICA CERRAMIENTO DE CANCHAS (TUBOS METALICOS DE 1 1/2" Y 3") (Altura 1.0 - 1.5m)	m	-	\$ 11.100,00	
103.P9	DESMONTE DE JUEGOS INFANTILES	Und	3,00	\$ 12.508,00	\$37.524,00
103.P16	DESMONTE DE PORTERIAS DE CANCHA DE FUTBOL Y BASKET EN ESTRUCTURA METALICA	Und	2,00	\$ 15.728,00	\$31.456,00
105	DEMOLICIONES				
105.P2	DEMOLICION DE ANDENES (Espesor de 11 cm hasta 15 cm)	m ²	14,00	\$ 7.275,00	\$101.850,00
105.P5	DEMOLICION Y REMOCION DE CIMIENTO, COLUMNETA Y MURO EN LADRILLO INCLUYE RETIRO	m ²	-	\$ 33.329,00	
105.P7	REMOCION MALLA ESLABONADA INCLUYE RETIRO DE TUBO GALVANIZADO PARA ALTURAS MAYORES DE 2.21 HASTA 8 MTS	m ²	-	\$ 23.438,00	
SUBTOTAL					\$2.948.865,00
MODULO DE ESTRUCTURA PARA CANCHA DE FUTBOL EN GRAMA NATURAL (95x55)					
CAPITULO 1 - PRELIMINARES					
104	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO				
104.P1	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO	m ²	6.800,00	\$ 1.259,00	\$8.561.200,00
107	EXPLANACION, CORTE Y NIVELACION DEL TERRENO				
107.P5	CONFORMACION Y COMPACTACION DE LA SUBRASANTE	m ²	5.225,00	\$ 2.100,00	\$10.972.500,00
107.P6	EXCAVACION VARIAS SIN CLASIFICAR A MAQUINA INCLUYE EL RETIRO	m ³	1.679,00	\$ 23.782,00	\$39.929.978,00
107.P7	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR A MANO (Incluye retiro)	m ³	216,30	\$ 29.175,00	\$6.310.553,00
CAPITULO II - EXCAVACIONES LLENOS Y ESTRUCTURALES					
204	LLENOS COMPACTADOS				
204.4	RELLENO PARA ESTRUCTURAS MATERIAL TIERRA AMARILLA (Incluye transporte)	m ³	680,40	\$ 39.725,00	\$27.028.890,00
FILTROS					
405.7	SUBDRENAJE GEODREN VIAL INCLUYE TUBERIA 100mm	m	-	\$ 40.052,00	
CAPITULO IV - OBRAS VARIAS					
401.1	CUNETAS CONCRETO CLASE D (210 kg/cm ² = 3000 psi)	m ³	-	\$ 435.676,00	
401.P2	CONCRETO CLASE D PARA CANAL DE DRENAJE CON TAPA PARA PREFABRICADA (0.07mX0.35mX0.70m)	m	-	\$ 127.835,00	
401.P3	CONCRETO CLASE D PARA CANAL DE DRENAJE SIN TAPA	m	-	\$ 79.780,00	
401.P6	CONCRETO CLASE D (210 kg/cm ² = 3000 psi) CAJA 0.60 m X 0.60 m X 0.10 m. PROF = ,60 m para drenaje	Und	22,00	\$ 273.655,00	\$6.020.410,00
406	ENGRAMADOS				
406.2	CONSTRUCCION DE LECHO FILTRANTE EN ARENA GRUESA MEDIA PEGA 70% Y TIERRA NEGRA ABONADA 30% PARA SIEMBRA Y SOPORTE DE GRAMA (e=0.12m). MATERIAL SE NIVELARÁ PARA DARLE LA PENDIENTE A LA CANCHA DE UN 1%	m ³	-	\$ 89.260,00	
406.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE GRAMA NATURAL BERMUDA 419 EN ESTOLONES O SIMILAR (INCLUYE DEMARCACION)	m ²	6.800,00	\$ 13.710,00	\$93.228.000,00
CAPITULO VIII - REDES Y ACOMETIDAS DE ALCANTARILLADO					

Handwritten signatures and initials in blue ink.

803	TUBERIAS DE PVC PARA ALCANTARILLADOS		-		
803.1	SUMINISTRO DE TUBERIA PVC UNION MECANICA PARA ALCANTARILLADO DE 200 mm. D=8"	m	-	\$ 43.162,00	
803.2	SUMINISTRO DE TUBERIA PVC UNION MECANICA PARA ALCANTARILLADO DE 250 mm. D=10"	m	196,00	\$ 58.158,00	\$11.398.968,00
	ITEMS NO PREVISTOS		-		
NP4	CONSTRUCCION DE LECHO FILTRANTE EN ARENA GRUESA MEDIA PEGA 100% PARA SIEMBRA Y SOPORTE DE GRAMA (e=0.12m). MATERIAL SE NIVELARÁ PARA DARLE LA PENDIENTE A LA CANCHA DE UN 1%	m³	1.012,60	\$ 109.260,00	\$110.636.676,00
NP2	FILTROS GEOTEXTIL NT # 1800	m²	1.612,60	\$ 6.000,00	\$9.675.600,00
405,7	SUBDRENAJE GEODREN VIAL INCLUYE TUBERIA 100mm	m	583,00	\$ 27.700,00	\$16.149.100,00
NP3	FILTROS MATERIAL FILTRANTE TM 3"	m³	135,00	\$ 95.000,00	\$12.825.000,00
NP5	SISTEMA DE RIEGO CANCHA DE FUTBOL	Gbl	1,00	\$ 51.493.367,00	\$51.493.367,00
NP27	SARDINEL CONFINAMIENTO CONCRETO CLASE D (F'c=210 KG/CM2=3000PSI) 1.0X0,10X0,25	m	105,00	\$ 30.650,00	\$3.218.250,00
NP28	TAPA EN CONCRETO CLASE D PARA CANAL DE DRENAJE (0,10X0,50X0,90)	m	105,00	\$ 72.723,00	\$7.635.915,00
SUBTOTAL					\$415.084.407,00
MODULO DE CIMIENTOS Y OBRAS VARIAS PARA ESTRUCTURA METALICA COLISEO NUEVO					
	CAPITULO 1 - PRELIMINARES				
104	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO				
104.P1	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO	m²	797,00	\$ 1.259,00	\$1.003.423,00
107	EXPLANACION, CORTE Y NIVELACION DEL TERRENO				
107.P4	PERFILACION DE TALUDES A MANO INCLUYE RETIRO	m³	466,20	\$ 39.986,00	\$18.641.473,00
107.P5	CONFORMACION Y COMPACTACION DE LA SUBRASANTE	m²	797,00	\$ 2.100,00	\$1.673.700,00
107.P6	EXCAVACION VARIAS SIN CLASIFICAR A MAQUINA INCLUYE EL RETIRO	m³	717,00	\$ 23.782,00	\$17.051.694,00
107.P7	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR A MANO (Incluye retiro)	m³	255,70	\$ 29.175,00	\$7.460.048,00
	CAPITULO II - EXCAVACIONES LLENOS Y ESTRUCTURALES				
204	LLENOS COMPACTADOS				
204.5	RELLENO PARA ESTRUCTURAS (ROCA MUERTA) (Incluye transporte)	m³	158,00	\$ 44.675,00	\$7.058.650,00
204.P6	MATERIAL SELECCIONADO (GRANULAR) ESTABILIZADA CON CEMENTO (Incluido Transporte)	m³	-	\$ 132.657,00	
	CAPITULO 3 - PAVIMENTOS				
303	BASE GRANULAR				
303.1	BASE GRANULAR (Incluido Transporte)	m³	62,40	\$ 100.650,00	\$6.280.560,00
305	IMPRIMACION				
305.0	RIEGO DE IMPRIMACION CON EMULSION ASFALTICA (CRL-1)	m²	624,00	\$ 2.505,00	\$1.563.120,00
307	CONCRETO ASFALTICO				
307.P1	MEZCLA DENSA EN CALIENTE A MANO (CEMENTO ASFALTICO tipo MDC-2) SIN Transporte	m³	25,00	\$ 607.838,00	\$15.195.950,00
307.P2	TRANSPORTE MATERIAL DE MEZCLA ASFALTICA TIPO MDC-2	m³-Km	127,92	\$ 1.000,00	\$127.920,00
403	ANDENES				
403.2	CONCRETO CLASE E (175 kg/cm2 = 2500 psi) ANDEN E=0,10 M	m²	18,65	\$ 45.233,00	\$843.595,00
409	CERCOS EN MALLA ESLABONADA Y PUERTA METALICA				
409.P1	CONSTRUCCION MALLA ESLABONADA CAL. 10,5" INCLUYE TUBERIA GALVANIZADA DE 2", SOLDADURA Y PINTURA, H= 2.5 MTS	m²	-	\$ 65.325,00	
	CAPITULO V - FABRICACION Y UTILIZACION DE CONCRETOS				
502	CIMENTACIONES EN CONCRETO				
502.0	CONCRETO CLASE F (140 kg/cm2 = 2000 psi) PARA SOLADOS	m²	96,30	\$ 19.017,00	\$1.831.337,00
502.1.3	CIMIENTO EN CONCRETO PREMEZCLADO PARA ZAPATA CLASE D (F'c= 210 KG/CM2)	m³	10,67	\$ 459.951,00	\$4.907.677,00
502.1.3	CIMIENTO EN CONCRETO PREMEZCLADO PARA PEDESTAL CLASE D (F'c= 210 KG/CM2)	m³	8,00	\$ 533.465,00	\$4.267.720,00



Gobernación del Cauca
Secretaría de
Infraestructura

ACTA DE LIQUIDACIÓN
CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 342-2016

Código: F-AB-10

Versión: 1.0

Página: 7 de 12

502.1.4	CIMIENTO EN CONCRETO PREMEZCLADO PARA VIGAS DE AMARRE DE ZAPATA (F'c= 210 KG/CM2)	m³	5,25	\$ 482.026,00	\$2.530.637,00
503	ELEMENTOS ESTRUCTURALES EN CONCRETO				
503.5	CONCRETO CLASE D (210 kg/cm2 = 3000 psi) RECUBRIMIENTO PORTICO PARA ESTRUCTURA METALICA	Und		\$ 601.910,00	
503.6	GROUTING PARA CONEXIÓN ESTRUCTURA METALICA Y PEDESTAL	lt	280,00	\$ 18.327,00	\$5.131.560,00
503.7	CONSTRUCCION CINTA DE AMARRE 0.14m*0.15m F'c=210 Kg/cm2	m	-	\$ 22.640,00	
503.8	CONSTRUCCION VIGA DE AMARRE 0.20m*0.25m F'c=210 Kg/cm2	m	-	\$ 34.978,00	
503.9	CONCRETO CLASE D (210 kg/cm2 = 3000 psi) PARA BANCAS	m³	7,08	\$ 422.922,00	\$2.994.288,00
503.1	CIMIENTO EN CONCRETO F'c=210Kg/cm2 PARA VIGAS DE AMARRE DE GRADERIAS	m³	4,44	\$ 476.831,00	\$2.117.130,00
507	TRATAMIENTO DE JUNTAS				
507.0	TRATAMIENTOS PARA JUNTAS EN CONCRETO	m		\$ 8.758,00	
	CAPITULO VI - ACERO DE REFUERZO				
601	BARRAS DE ACERO DE REFUERZO				
601.1	BARRAS DE ACERO DE REFUERZO Grado 60	kg	4.576,05	\$ 3.315,00	\$15.169.606,00
601.4	ACERÓ PARA ESTRUCTURA ASTM A36	kg	49.800,00	\$ 7.600,00	\$378.480.000,00
601.6	BARANDA METALICA TUBO GALVANIZADO DE DIAM 2"	m		\$ 55.852,00	
1400	MAMPOSTERIA Y PREFABRICADOS				
1401.2	CONSTRUCCION MURO GRADERIA EN BLOQUE DE CONCRETO 0.14 m X 0.19m X 0.39m TIPO LISO	m²	19,04	\$ 104.514,00	\$1.989.947,00
1400.3	CONSTRUCCION EN BLOQUE DE CONCRETO 0.14 m X 0.19m X 0.39m TIPO LISO	m	-	\$ 27.544,00	
1600	TECHOS Y CIELOS RASO				
1600P	CUBIERTA EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 24	m²	282,20	\$ 41.226,00	\$11.633.977,00
1604P	LAMINA GALVANIZADA CANAL 40cm x 22cm CALIBRE 16, LONGITUD 1m	m	33,50	\$ 132.314,00	\$4.432.519,00
1600P	LAMINA DE CERRAMIENTO PERFORADA EN LASER C.16 CON PINTURA ELECTROSTATICA	m²	140,96	\$ 368.000,00	\$51.873.280,00
	CAPITULO VIII - REDES Y ACOMETIDAS DE ALCANTARILLADO				
803	TUBERIAS DE PVC PARA ALCANTARILLADOS				
803.4	SUMINISTRO DE TUBERIA PVC SANITARIA PARA BAJANTE DE D=4"	m	87,60	\$ 33.575,00	\$2.941.170,00
23000	OBRAS VARIAS PARA INTERIORES Y EXTERIORES				
2317.P7	RECUBRIMIENTO SINTETICO TIPO PLEXIFLOR SOBRE ASFALTO (6 CAPAS)	m²	624,00	\$ 44.000,00	\$27.456.000,00
ITEMS NO PREVISTOS					
NP6	PEDESTALES.ELEMENTO DE ANCLAJE EN CONCRETO REFORZADO DE 3000PSI DE 25cmX25cm SIN INCLUIR REFUERZO, PARA SOPORTE DE MALLA CERRAMIENTO	m	18,00	\$ 50.394,00	\$907.092,00
NP24	CONSTRUCCION MURO EN TIZON EN LADRILLO COMUN	m²	8,80	\$ 77.163,00	\$679.034,00
409.P1	CONSTRUCCION MALLA ESLABONADA CAL. 10.5" INCLUYE TUBERIA GALVANIZADA DE 3 Y 2", SOLDADURA Y PINTURA, H= 5.5 MTS	m²	-	\$ 97.878,00	
803.1	SUMINISTRO DE TUBERIA PVC UNION MECANICA PARA ALCANTARILLADO DE 200 mm. D=8"	m	23,25	\$ 43.162,00	\$1.003.517,00
NP9	SUMINISTRO DE TUBERIA PVC UNION NMECANICA PARA ALCANTARILLADO D=6"	m	84,20	\$ 39.483,00	\$3.324.469,00
NP18	SUMINISTRO DE TUBERIA PVC SANITARIA PARA DRENAJE DE D= 4"	m	35,80	\$ 24.468,00	\$875.954,00
NP17	SUMINISTRO DE TUBERIA PVC SANITARIA PARA BAJANTE DE D=3"	m	68,70	\$ 17.000,00	\$1.167.900,00
NP19	LAMINA GALVANIZADA CANAL DE DESARROLLO 40 CM CALIBRE 24, LONGITUD 1M	m	67,00	\$ 47.726,00	\$3.197.642,00
NP20	CONSTRUCCION VIGA DE 0.20m*0.35m F'c=210 Kg/cm2	m	62,00	\$ 46.000,00	\$2.852.000,00
NP21	CONSTRUCCION VIGA DE 0.20m*0.30m F'c=210 Kg/cm2	m	42,10	\$ 38.919,00	\$1.638.490,00
NP22	CONCRETO F'c=210 Kg/cm2 PARA VIGAS DE GRADERIA DE 20 X 20 CM	m	23,60	\$ 31.164,00	\$735.470,00
NP23	CONSTRUCCION COLUMNETAS 0.20m*0.20m F'c=210 Kg/cm2	m	18,00	\$ 28.800,00	\$518.400,00

Handwritten signatures and initials in blue ink.

ACTA DE LIQUIDACIÓN
CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 342-2016

Código: F-AB-10

Versión: 1.0

Página: 8 de 12

NP10	CONCRETO CLASE D PARA CANAL DE DRENAJE SIN TAPA	m	-	\$ 117.653,00	
NP11	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJA METALICA EN ANGULO 1 1/2" X 3/16 CON PLATINA DE 1*3/16" @ 2 CM. ANCHO=0,35 MTS.	m	-	\$ 195.078,00	
NP16	CONCRETO CLASE D (210 kg/cm2 = 3000 psi) CAJA 0.80 m X 0.80 m X 0.10 m. PROF = .60 m para drenaje	Und	7,00	\$ 269.000,00	\$1.883.000,00
401.P6	CONCRETO CLASE D (210 kg/cm2 = 3000 psi) CAJA 0.60 m X 0.60 m X 0.10 m. PROF = .60 m para drenaje	Und	5,00	\$ 273.655,00	\$1.368.275,00
NP29	PINTURA PARA BAJANTES 3 MANOS SOBRE TUBERIA PVC	m	156,30	\$ 2.511,00	\$392.469,00
NP35	CUBIERTA EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 26	m²	851,70	\$ 40.226,00	\$34.260.484,00
SUBTOTAL					\$ 649.461.177
MODULO DE ESTRUCTURA PARA PLAZOLETA DE ACCESO					
104	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO				
104.P1	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO	m²	319,05	\$ 1.259,00	\$401.684,00
107	EXPLANACION, CORTE Y NIVELACION DEL TERRENO				
107.P5	CONFORMACION Y COMPACTACION DE LA SUBRASANTE	m²	319,05	\$ 2.100,00	\$670.005,00
107.P7	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR A MANO (Incluye retiro)	m³	95,72	\$ 29.175,00	\$2.792.631,00
CAPITULO II - EXCAVACIONES LLENOS Y ESTRUCTURALES					
204	LLENOS COMPACTADOS				
204.5	RELLENO PARA ESTRUCTURAS (ROCA MUERTA) (Incluye transporte)	m³	31,91	\$ 44.675,00	\$1.425.579,00
CAPITULO 3 - PAVIMENTOS					
303	BASE GRANULAR				
303.1	BASE GRANULAR (Incluido Transporte)	m³	31,91	\$ 100.650,00	\$3.211.742,00
CAPITULO 4 - OBRAS VARIAS					
402	CORDONES Y TOPELLANTAS				
402.4	SARDINEL CONFINAMIENTO CONCRETO CLASE D (210 kg/cm2 = 3000 psi) 0,10x0,10x0,20 M	m	-	\$ 29.251,00	
403	ANDENES				
403.5	CONCRETO CLASE D (210 kg/cm2 = 3000 psi) ANDEN E=0,10 M	m²	306,48	\$ 47.349,00	\$14.511.522,00
403.16	SUMINISTRO E INSTALACION LOSETA DEMARCAACION VISUAL (14X9X39 cm REF. 40206 L PREMOLDEADOS O SIMILAR)	m	-	\$ 61.418,00	
507	FABRICACION Y UTILIZACION DE CONCRETOS				
507.0	TRATAMIENTOS PARA JUNTAS EN CONCRETO	m	-	\$ 8.758,00	
ITEMS NO PREVISTOS					
NP15	DEMOLICION DE CUNETA	m	8,00	\$ 5.618,00	\$44.944,00
NP13	CCTO CLASE D PARA CANAL DE DRENAJE SIN TAPA	m	7,30	\$ 79.780,00	\$582.394,00
NP14	TAPA EN CONCRETO CLASE D PARA CANAL DE DRENAJE 0,80 X 0,50 X 0,07 M	m	7,30	\$ 49.108,00	\$358.488,00
SUBTOTAL					\$23.998.989,00
MODULO DE ESTRUCTURA PARA PISOS DE CIRCULACION PRINCIPAL					
CAPITULO 1 - PRELIMINARES					
104	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO				
104.P1	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO	m²	2.138,49	\$ 1.259,00	\$2.692.359,00
107	EXPLANACION, CORTE Y NIVELACION DEL TERRENO				
107.P5	CONFORMACION Y COMPACTACION DE LA SUBRASANTE	m²	1.593,14	\$ 2.100,00	\$3.345.594,00
107.P7	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR A MANO (Incluye retiro)	m³	1.158,62	\$ 29.175,00	\$33.802.739,00
CAPITULO II - EXCAVACIONES LLENOS Y ESTRUCTURALES					
204	LLENOS COMPACTADOS				
204.5	RELLENO PARA ESTRUCTURAS (ROCA MUERTA) (Incluye transporte)	m³	159,32	\$ 44.675,00	\$7.117.621,00
CAPITULO 3 - PAVIMENTOS					
303	BASE GRANULAR				
303.1	BASE GRANULAR (Incluido Transporte)	m³	159,32	\$ 100.650,00	\$16.035.558,00

Handwritten signatures and initials in blue ink.

ACTA DE LIQUIDACIÓN
CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 342-2016

Código: F-AB-10

Versión: 1.0

Página: 9 de 12

	CAPITULO 4 - OBRAS VARIAS		-		
402	CORDONES Y TOPELLANTAS		-		
402.4	SARDINEL CONFINAMIENTO CONCRETO CLASE D (210 kg/cm ² = 3000 psi) 0,10x0,10x0,20 M	m	126,00	\$ 29.251,00	\$3.685.626,00
403	ANDENES		-		
403.5	CONCRETO CLASE D (210 kg/cm ² = 3000 psi) ANDEN E=0,10 M	m ²	1.551,65	\$ 47.349,00	\$73.469.076,00
403.16	SUMINISTRO E INSTALACION LOSETA DEMARACION VISUAL (14X9X39 cm REF. 40206 L PREMOLDEADOS O SIMILAR)	m	-	\$ 61.418,00	
507	FABRICACION Y UTILIZACION DE CONCRETOS		-		
507,0	TRATAMIENTOS PARA JUNTAS EN CONCRETO	m	-	\$ 8.758,00	
	ITEMS NO PREVISTOS				
803.1	SUMINISTRO DE TUBERIA PVC UNION MECANICA PARA ALCANTARILLADO DE 200 mm D=8"	m	37,00	\$ 43.162,00	\$1.596.994,00
502.0	CONCRETO CLASE F (140 kg/cm ² = 2000 psi) PARA SOLADOS	m ²	29,73	\$ 19.017,00	\$565.375,00
502.1.3	CIMIENTO EN CONCRETO PARA ZAPATA DE MURO CLASE D (F'c= 210 KG/CM ²)	m ³	7,43	\$ 459.951,00	\$3.417.436,00
NP25	CONCRETO CLASE D (F'c= 210 KG/CM ²) PARA MURO DE CONTENCIÓN	m ³	11,62	\$ 530.000,00	\$6.158.600,00
601.1	BARRAS DE ACERO DE REFUERZO Grado 60	kg	1.741,86	\$ 3.315,00	\$5.774.266,00
204.4	RELLENO PARA ESTRUCTURAS MATERIAL TIERRA AMARILLA (Incluye transporte)	m ³	105,30	\$ 39.725,00	\$4.183.043,00
401.1	CUNETAS CONCRETO CLASE D (210 kg/cm ² = 3000 psi)	m ³	5,82	\$ 435.676,00	\$2.535.634,00
NP30	BARANDA METALICA TUBO GALVANIZADO DE D=2" SEGÚN DISEÑO	ml	97,00	\$ 140.822,00	\$13.659.734,00
NP31	CONSTRUCCION VIGA DE 0.30m*0.35m F'c=210 Kg/cm ²	ml	26,40	\$ 53.753,00	\$1.419.079,00
503.9	CONCRETO CLASE D (210 kg/cm ² = 3000 psi) PARA BANCAS	m ³	1,06	\$ 422.922,00	\$448.297,00
NP32	CONCRETO CLASE D (f'c=210 kg/cm ²) PARA GRADAS	m ³	7,17	\$ 478.240,00	\$3.428.981,00
SUBTOTAL					\$183.336.012,00
MODULO DE ARBORIZACION, ORNAMENTACION Y ZONAS VERDES					
	JARDINERAS				
407.17	ARBORIZACION (JARDINES TIPO III INCLUYE DURANTA ENANA, LINO ROJO VARIEGADA, PAPIRO ALTO Y TRANSPORTE)	m ²		\$ 250.558,00	
	ITEMS NO PREVISTOS				
NP33	SUMINISTRO E INSTALACION DE GRAMA NATURAL TRECILLA	m ²	5.073,00	\$ 9.745,00	\$49.436.385,00
NP36	LIMPIEZA GENERAL	m ²	1.947,00	\$ 4.500,00	\$8.761.500,00
NP34	DESCAPOTE, CONFORMACION Y NIVELACION PARA SIEMBRA DE PRADO	m ²	4.840,78	\$ 3.500,00	\$16.942.730,00
NP37	PODA Y LIMPIEZA DE ARBOLES	m ²		\$ 10.000,00	
SUBTOTAL					\$75.140.615,00
MODULO DE MOBILIARIO					
	MOBILIARIO URBANO				
1.415,0	SUMINISTRO E INSTALACION BANCA EN CONCRETO SIN ESPALDAR (TIPO BN-01) INCLUIDO MATERIAL DE BASE EN CONCRETO 3000 psi	Und	3,00	\$ 500.000,00	\$1.500.000,00
1.415,0	SUMINISTRO E INSTALACION BANCA EN CONCRETO SIN ESPALDAR (TIPO DADO-01) INCLUIDO MATERIAL DE BASE EN CONCRETO 3000 psi	Und	9,00	\$ 202.536,00	\$1.822.824,00
2300	OBRAS VARIAS PARA INTERIORES Y EXTERIORES				
2317.P8	BASURERA PIVOTANTE CIRCULAR ACERO INOXIDABLE AISI 304 CAL. 18 CON SOPORTE EN TUBERIA EN ACERO INOXIDABLE AISI 304 CAL 18 DE 2"	Und	8,00	\$ 760.171,00	\$6.081.368,00
2317.P8	BASURERA EXPOCAN ACERO INOXIDABLE AISI 304 CAL. 18 CON SOPORTE EN TUBERIA EN ACERO INOXIDABLE AISI 304 CAL 18 DE 2"	Und	2,00	\$ 2.030.171,00	\$4.060.342,00
2317.P2	ESTACION ADULTO MAYOR	Gbl	1,00	\$ 29.641.952,00	\$29.641.952,00
2317.P9	SUMINISTRO E INSTALACION DE TORRES MÚLTIPLES FIJAS	Jgo	1,00	\$ 4.346.000,00	\$4.346.000,00
2317.P10	SUMINISTRO E INSTALACION DE TRINQUETES Y MALLA DE VOLEYBOL	Jgo	1,00	\$ 943.400,00	\$943.400,00

Handwritten signatures and initials in blue ink.

**ACTA DE LIQUIDACIÓN
CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 342-2016**

Código: F-AB-10

Versión: 1.0

Página: 10 de 12

2317.P11	SUMINISTRO E INSTALACION DE ARCOS Y MALLAS DE FUTBOL	Jgo	1,00	\$ 4.500.000,00	\$4.500.000,00
	ÍTEMs NO PREVISTOS		-		
NP26	ESTACION DE JUEGOS INFANTILES PARA PARQUES MEDIANOS	Gbl	1,00	\$ 59.671.758,00	\$59.671.758,00
SUBTOTAL					\$112.567.644,00
PRESUPUESTO Y CANTIDADES DE OBRA ELECTRICA Y DE ALUMBRADO EXTERIOR					
	ILUMINACION DE CANCHAS				
	Hincada, plomada poste 12 mts x 510	UND	-	\$ 1.555.646,10	
	Vestida Poste Red Secundaria Trenzada	UND	-	\$ 92.496,00	
	Suministro e Instalación de Proyector 400 W MH	UND	-	\$ 1.174.540,00	
	Suministro e instalación de transformador 25kva 13,2	UND	-	\$ 7.443.127,00	
	Suministro e instalación foto control 40A con Temporizador	UND	-	\$ 775.422,26	
	Construcción Caja de conexiones 40 x 40 cm	UND	-	\$ 359.934,70	
	Canalización de redes	ML	-	\$ 90.448,22	
	Tendido Cable Encauchetado 3 X 10	KM	-	\$ 11.214.887,62	
	Suministro e instalación de Tablero de control con protecciones y medida	UND	-	\$ 4.228.738,38	
	Tendido Cable Cu No. 8 AWG	KM	-	\$ 5.543.999,09	
SUBTOTAL					
	COSTOS DIRECTOS				\$1.462.537.709,00
	COSTOS INDIRECTOS	30%			\$438.761.313,00
	COSTO TOTAL ACTA				\$1.901.299.022,00

5. BALANCE ECONÓMICO Y FINANCIERO

El contrato de obra pública No. 342-2016 no tuvo anticipo.

BALANCE DE EJECUCIÓN	
CONTRATO	\$ 1.516.384.332
ADICIÓN CUANTIA No. 01	\$ 384.915.070
VALOR TOTAL CONTRATO	\$ 1.901.299.402

BALANCE DE PAGOS		
CONTRATO	\$ 1.516.384.332	
ADICIÓN CUANTÍA No. 04	\$ 384.915.070	
ACTA DE PAGO PARCIAL No. 01		\$ 397.140.905
ACTA DE PAGO PARCIAL No. 02		\$ 712.435.361
ACTA DE PAGO PARCIAL No. 03		\$ 564.263.837
ACTA DE PAGO PARCIAL No. 04 y FINAL		\$ 227.458.919
SUBTOTALES	\$ 1.901.299.402	\$ 1.901.299.022
SALDO A FAVOR DEL DEPARTAMENTO		\$ 380
SUMAS IGUALES	\$ 1.901.299.402	\$ 1.901.299.402



6. SOPORTES DOCUMENTALES

- Planos récord del proyecto, entregados por el contratista.
- Informe final de Interventoría.
- Acta de entrega de la obra al Municipio de Popayán.
- Planillas y soportes de pago de Seguridad Social del periodo de ejecución del contrato, con las cuales el Contratista acredita que se encuentra al día con el pago de los aportes de sus empleados a los sistemas de salud, pensión y riesgos profesionales, que se entienden avalados por el Interventor.
- Soportes de pago de parafiscales, con los cuales el Contratista acredita que se encuentra al día con el pago de los aportes de PARAFISCALES y el Impuesto de Fondo de la Industria de la construcción (FIC), que se entienden avalados por el Interventor.

CONSIDERACIONES FINALES:

- La interventoría contratada por el Departamento del Cauca para el presente contrato de obra, abarcó los componentes técnico, administrativo, financiero, contable y jurídico.
- El Contratista y el interventor son responsables de la información de las actas de recibo parcial y final de obra, así como de las actas de pago en cuanto a cantidades y valores de la obra ejecutada.
- Las cantidades de obra ejecutadas dentro del contrato de obra pública No. 342-2016 fueron ejecutadas en su totalidad y recibidas a entera satisfacción por parte de la interventoría contratada y son responsabilidad del contratista de obra y del Interventor.
- Mediante la aprobación de la presente acta de liquidación o en su defecto conforme al informe final de interventoría que forma parte integral de la presente acta de liquidación, el Interventor ha avalado el cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones contractuales de las partes, tal y como así lo ha dejado expuesto en su informe final de interventoría.
- La firma de la presente acta no exime al Contratista de las obligaciones contractuales, de la calidad de las obras, de la estabilidad de esta y por ende de la responsabilidad por los materiales utilizados en todas y cada una de las actividades de obra contractuales.
- El Contratista declara bajo la gravedad del juramento que se entiende prestado con la firma del presente documento que no adeuda ninguna prestación social, ni mantiene ninguna acreencia con ocasión de la celebración y legalización del contrato que nos ocupa.
- El interventor ha certificado que el contratista dio cabal cumplimiento a sus obligaciones con los salarios y prestaciones sociales del personal a su cargo vinculados y con el sistema de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las cajas de compensación familiar y al fondo de la industria de la Construcción - F.I.C., según los documentos de soporte anexos, en los cuales se discriminan los montos cancelados con respecto a las sumas cotizadas.





Gobernación del Cauca
Secretaría de
Infraestructura

**ACTA DE LIQUIDACIÓN
CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 342-2016**

Código: F-AB-10


Versión: 1.0

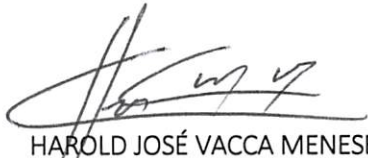
Página: 12 de 12

- El contratista deja expresa constancia que no existen cantidades de obra ejecutadas que se le adeuden a causa del presente contrato de obra pública, liberando y exonerando a la Gobernación del Cauca de toda obligación, acción o pretensión relacionada con la ejecución y liquidación del contrato de obra pública No. 342-2016, así mismo el Contratista manifiesta que renuncia a cualquier reclamación por vía administrativa, judicial o extrajudicial por eventuales perjuicios, pues declara no haberlos sufrido y por consiguiente suscribe sin salvedades la presente liquidación.
- El departamento del Cauca realizó los tramites respectivos para liberar la suma de TRESCIENTOS OCHENTA PESOS (\$380.00) MONEDA CORRIENTE, como saldo a favor del departamento que no fue ejecutado en el presente contrato.
- Las partes manifiestan que aceptan la liquidación del contrato de obra pública No. 342-2016 a partir de la fecha de suscripción de la presente acta de liquidación y se liberan mutuamente de cualquier otra obligación que pueda derivarse del contrato en mención, declarándose a paz y salvo por todo concepto.
- El Departamento del Cauca deja constancia de que giró la totalidad de los recursos asignados al mencionado contrato de obra pública No. 342-2016 de conformidad con la relación de pagos establecida y que en consecuencia el contratista se declara a paz y salvo por todo concepto.

18 FEB. 2020

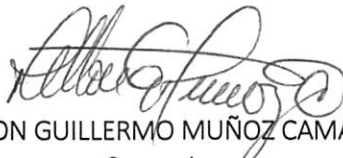
Para constancia se firma la presente Acta de Liquidación en Popayán, Cauca, a los


ELIAS LARRAHONDO CARABALÍ
Gobernador


HAROLD JOSÉ VACCA MENESES
R/L. CONSORCIO EL UVO 2015


JOSE WILMER CHILITO RIVADENEIRA
R/L. CONSORCIO POLIDEPORTIVOS CAUCA


MARTHA CECILIA ORDOÑEZ OCAMPO
Secretaria de Infraestructura


MILTON GUILLERMO MUÑOZ CAMACHO
Supervisor

Aprobó: Juan Fernando Ortega Olave – Jefe Oficina Asesora de Jurídica

Aprobó: Adriana Solarte Muñoz - Oficina Jurídica – Secretaría de Infraestructura

Revisó: Carlos Andrés Bolaños Guzmán – Abogada externo - Secretaría de Infraestructura

Proyectó: Milton Guillermo Muñoz Camacho - Supervisor - Profesional Universitario