



Santiago de Cali, noviembre 13 de 2025

0686-05-11

Ingeniero
WILSON DELGADO REYES
SUPERVISOR CONTRATO.
INTERVALLE
Ciudad.

REFERENCIA: Contrato **IND-24-3154** REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, FINANCIERA, JURÍDICA Y ADMINISTRATIVA DE LAS OBRAS: MEJORAMIENTO SALÓN MÚLTIPLE RECREATIVO BARRIO LAS CEIBAS DISTRITO ESPECIAL DE SANTIAGO DE CALI, ADECUACIÓN JUEGOS INFANTILES UNIDAD PANAMERICANA, BARRIO PANAMERICANO, DISTRITO ESPECIAL DE SANTIAGO DE CALI, ADECUACIÓN JUEGOS INFANTILES, CORREGIMIENTO DE MONTEBELLO, DISTRITO ESPECIAL DE SANTIAGO DE CALI Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIO DEPORTIVO, INSTITUCIÓN EDUCATIVA CORREGIMIENTO DE ROZO MUNICIPIO DE PALMIRA, DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA.

ASUNTO: Remisión Informe Interventoría No 8.

Por el presente oficio hacemos entrega del informe mensual de interventoría No. 8 al contrato IND-24-3154 REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, FINANCIERA, JURÍDICA Y ADMINISTRATIVA DE LAS OBRAS: MEJORAMIENTO SALÓN MÚLTIPLE RECREATIVO BARRIO LAS CEIBAS DISTRITO ESPECIAL DE SANTIAGO DE CALI, ADECUACIÓN JUEGOS INFANTILES UNIDAD PANAMERICANA, BARRIO PANAMERICANO, DISTRITO ESPECIAL DE SANTIAGO DE CALI, ADECUACIÓN JUEGOS INFANTILES, CORREGIMIENTO DE MONTEBELLO, DISTRITO ESPECIAL DE SANTIAGO DE CALI Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIO DEPORTIVO, INSTITUCIÓN EDUCATIVA CORREGIMIENTO DE ROZO MUNICIPIO DE PALMIRA, DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA., correspondiente al periodo octubre 1 a 31 de 2025. Incluye los informes, reportes, anexos, soportes y demás información especificada en cada uno de los documentos.

Atentamente,

EDUARDO CÁRDENAS RODRÍGUEZ
Representante legal
CONSORCIO INTER OBRAS DEPORTIVAS 2024
Interventor

Copia. Archivo.

Anexo: Lo enunciado.

Calle 18N No. 3N-70.OFICINA 401 Telefax. 6685524. Cel. 301-2759200. 316-4918891
Email: cardenascivil99@gmail.com interventoriaindervalle2025@gmail.com
Cali, Colombia.



Santiago de Cali, noviembre 13 de 2025

0686-05-11

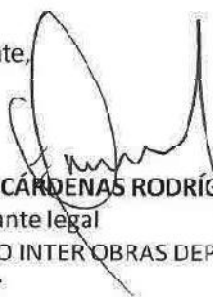
Ingeniero
WILSON DELGADO REYES
SUPERVISOR CONTRATO.
INDERVALLE
Ciudad.

REFERENCIA: Contrato **IND-24-3154** REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, FINANCIERA, JURÍDICA Y ADMINISTRATIVA DE LAS OBRAS: MEJORAMIENTO SALÓN MÚLTIPLE RECREATIVO BARRIO LAS CEIBAS DISTRITO ESPECIAL DE SANTIAGO DE CALI, ADECUACIÓN JUEGOS INFANTILES UNIDAD PANAMERICANA, BARRIO PANAMERICANO, DISTRITO ESPECIAL DE SANTIAGO DE CALI, ADECUACIÓN JUEGOS INFANTILES, CORREGIMIENTO DE MONTEBELLO, DISTRITO ESPECIAL DE SANTIAGO DE CALI Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIO DEPORTIVO, INSTITUCIÓN EDUCATIVA CORREGIMIENTO DE ROZO MUNICIPIO DE PALMIRA, DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA.

ASUNTO: Remisión Informe Interventoría No 8 .

Por el presente oficio hacemos entrega del Informe mensual de Interventoría No. 8 al contrato IND-24-3154 REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, FINANCIERA, JURÍDICA Y ADMINISTRATIVA DE LAS OBRAS: MEJORAMIENTO SALÓN MÚLTIPLE RECREATIVO BARRIO LAS CEIBAS DISTRITO ESPECIAL DE SANTIAGO DE CALI, ADECUACIÓN JUEGOS INFANTILES UNIDAD PANAMERICANA, BARRIO PANAMERICANO, DISTRITO ESPECIAL DE SANTIAGO DE CALI, ADECUACIÓN JUEGOS INFANTILES, CORREGIMIENTO DE MONTEBELLO, DISTRITO ESPECIAL DE SANTIAGO DE CALI Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIO DEPORTIVO, INSTITUCIÓN EDUCATIVA CORREGIMIENTO DE ROZO MUNICIPIO DE PALMIRA, DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA., correspondiente al periodo octubre 1 a 31 de 2025. Incluye los informes, reportes, anexos, soportes y demás información especificada en cada uno de los documentos.

Atentamente,


EDUARDO CÁRDENAS RODRÍGUEZ,
Representante legal
CONSORCIO INTER OBRAS DEPORTIVAS 2024
Interventor

Copia. Archivo.

Anexo: Lo enunciado.

Calle 18N No. 3N-70.OFICINA 401 Telefax 6685524. Cel. 301-2759200; 316-4918891
Email: cardenascivil99@gmail.com interventoriaindervalle2025@gmail.com
Cali, Colombia.

**INFORME MENSUAL No. 08
1 AL 31 DE OCTUBRE DE 2025**

CONTRATO DE OBRA NÚMERO: IND-25-0686 de 11 de febrero de 2025: EJECUTAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO SALÓN MÚLTIPLE RECREATIVO BARRIO LAS CEIBAS DISTRITO ESPECIAL DE SANTIAGO DE CALI, ADECUACIÓN JUEGOS INFANTILES UNIDAD PANAMERICANA, BARRIO PANAMERICANO, DISTRITO ESPECIAL DE SANTIAGO DE CALI, ADECUACIÓN JUEGOS INFANTILES CORREGIMIENTO DE MONTEBELLO, DISTRITO ESPECIAL DE SANTIAGO DE CALI Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIO DEPORTIVO, INSTITUCIÓN EDUCATIVA CORREGIMIENTO DE ROZO MUNICIPIO DE PALMIRA, DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. IND-24-3154 REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, FINANCIERA, JURÍDICA Y ADMINISTRATIVA DE LAS OBRAS: MEJORAMIENTO SALÓN MÚLTIPLE RECREATIVO BARRIO LAS CEIBAS DISTRITO ESPECIAL DE SANTIAGO DE CALI, ADECUACIÓN JUEGOS INFANTILES UNIDAD PANAMERICANA, BARRIO PANAMERICANO, DISTRITO ESPECIAL DE SANTIAGO DE CALI, ADECUACIÓN JUEGOS INFANTILES, CORREGIMIENTO DE MONTEBELLO, DISTRITO ESPECIAL DE SANTIAGO DE CALI Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIO DEPORTIVO, INSTITUCIÓN EDUCATIVA CORREGIMIENTO DE ROZO MUNICIPIO DE PALMIRA, DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA.



GOBERNACIÓN
Departamento del
Valle del Cauca



CONSORCIO INTER
OBRAS DEPORTIVAS
2024 INTERVENTORÍA

CONSORCIO
VU-JPM-LAVS
CONTRATISTA

1. GENERALIDADES

A. INTRODUCCIÓN

El presente documento es elaborado por el CONSORCIO INTEROBRAS DEPORTIVAS 2024 en desarrollo del contrato de interventoría No. IND – 24 – 3154 que tiene por objeto “REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, FINANCIERA, JURÍDICA Y ADMINISTRATIVA DE LAS OBRAS: MEJORAMIENTO SALÓN MÚLTIPLE RECREATIVO BARRIO LAS CEIBAS DISTRITO ESPECIAL DE SANTIAGO DE CALI, ADECUACIÓN JUEGOS INFANTILES UNIDAD PANAMERICANA, BARRIO PANAMERICANO, DISTRITO ESPECIAL DE SANTIAGO DE CALI, ADECUACIÓN JUEGOS INFANTILES, CORREGIMIENTO DE MONTEBELLO, DISTRITO ESPECIAL DE SANTIAGO DE CALI Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIO DEPORTIVO, INSTITUCIÓN EDUCATIVA CORREGIMIENTO DE ROZO MUNICIPIO DE PALMIRA, DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA”

En este informe mensual No. 8 se resume el seguimiento técnico, administrativo, financiero, jurídico y ambiental de los aspectos más relevantes ocurridos durante la ejecución del Contrato De Obra No. IND-25-0686 que tiene por objeto “EJECUTAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO SALÓN MÚLTIPLE RECREATIVO BARRIO LAS CEIBAS DISTRITO ESPECIAL DE SANTIAGO DE CALI, ADECUACIÓN JUEGOS INFANTILES UNIDAD PANAMERICANA, BARRIO PANAMERICANO, DISTRITO ESPECIAL DE SANTIAGO DE CALI, ADECUACIÓN JUEGOS INFANTILES CORREGIMIENTO DE MONTEBELLO, DISTRITO ESPECIAL DE SANTIAGO DE CALI Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIO DEPORTIVO, INSTITUCIÓN EDUCATIVA CORREGIMIENTO DE ROZO MUNICIPIO DE PALMIRA, DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA” ejecutado por el Consorcio VU-JPM-LAVS durante el periodo comprendido entre el 01 al 31 de octubre 2025.

B. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

DATOS BÁSICOS DEL PROYECTO

OBRAS DE MEJORAMIENTO SALÓN MÚLTIPLE RECREATIVO BARRIO LAS CEIBAS DISTRITO ESPECIAL DE SANTIAGO DE CALI, ADECUACIÓN JUEGOS INFANTILES UNIDAD PANAMERICANA, BARRIO PANAMERICANO, DISTRITO ESPECIAL DE SANTIAGO DE CALI, ADECUACIÓN JUEGOS INFANTILES CORREGIMIENTO DE MONTEBELLO, DISTRITO ESPECIAL DE SANTIAGO DE CALI Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIO DEPORTIVO, INSTITUCIÓN EDUCATIVA CORREGIMIENTO DE ROZO MUNICIPIO DE PALMIRA, DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

CÓDIGO BPIN: 2023003760003



La Gobernación del Valle del Cauca realizó procesos de concertación y socialización del Plan Departamental de Desarrollo Departamental denominado: VALLE INVENCIBLE 2020 – 2023, dentro del cual se encuentra incluido el proyecto en asunto, con las poblaciones de los Municipios de Cartago, el Distrito de Buenaventura y el Distrito Especial de Cali en el Departamento del Valle del Cauca.

Así mismo se realizaron mesas de trabajo con la comunidad beneficiaria del proyecto en relación con su alcance.

El proyecto general de OBRAS DE MEJORAMIENTO SALÓN MÚLTIPLE RECREATIVO BARRIO LAS CEIBAS DISTRITO ESPECIAL DE SANTIAGO DE CALI, ADECUACIÓN JUEGOS INFANTILES UNIDAD PANAMERICANA, BARRIO PANAMERICANO, DISTRITO ESPECIAL DE SANTIAGO DE CALI, ADECUACIÓN JUEGOS INFANTILES CORREGIMIENTO DE MONTEBELLO, DISTRITO ESPECIAL DE SANTIAGO DE CALI Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIO DEPORTIVO, INSTITUCIÓN EDUCATIVA CORREGIMIENTO DE ROZO MUNICIPIO DE PALMIRA, DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA, la Gobernación del Valle del Cauca y la Entidad promotora del Deporte, Educación Física y la Recreación - Indervalle, se ha basado en estudios donde se comprueba que la recreación, el deporte y la actividad física es un medio transversal que potencializa la calidad de vida de los niños, niñas, jóvenes, adolescentes, adultos y adultos mayores, convirtiéndose así en una ruta de primer nivel para la ocupación del tiempo libre, fomento de hábitos saludables y resolución de conflictos. En consecuencia, se quiere lograr que dentro de las políticas públicas locales y territoriales deportivas exista el compromiso de apoyar activamente estas iniciativas y generar espacios de encuentros diferentes que permitan explorar nuevas capacidades, transformar imaginarios, hacer uso adecuado del tiempo libre y fortalecer redes de apoyo.

Con la ejecución del proyecto, se propone articular la experiencia profesional, con los conocimientos técnicos y profesionales que INDERVALLE ofrece, los cuales contribuyen al beneficio de la Comunidad y la recreación en el Distrito de Cali y Municipio de Palmira- Corregimiento Roza, Departamento del Valle del Cauca, a través de adecuación, construcción y dotación, e igualmente se canalizan las habilidades aprendidas en intervenciones anteriores.

Es importante resaltar que el proyecto consolida los procesos deportivos, recreativos y culturales en el Departamento del Valle del Cauca, contribuyendo al mejoramiento de la calidad de vida y construcción de tejido social en los sitios donde se desarrollan.

2. FRENTES DE OBRA:

2.1 CONSTRUCCIÓN MODULO COMPLEMENTARIO EN EL SALÓN RECREATIVO DEL BARRIO LAS CEIBAS DISTRITO ESPECIAL DE SANTIAGO DE CALI DIRECCIÓN: Calle 69 con Carrera 7R Bis – 90



Imagen 1. Localización General

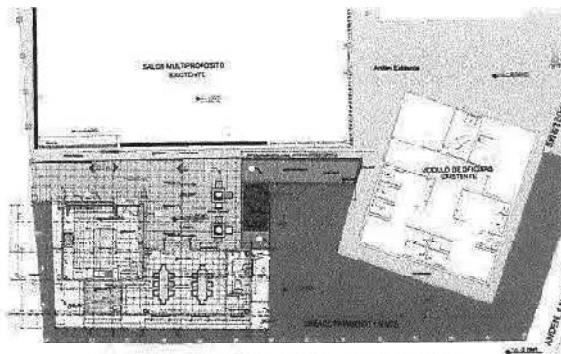


Imagen 2. Implantación Arquitectónica

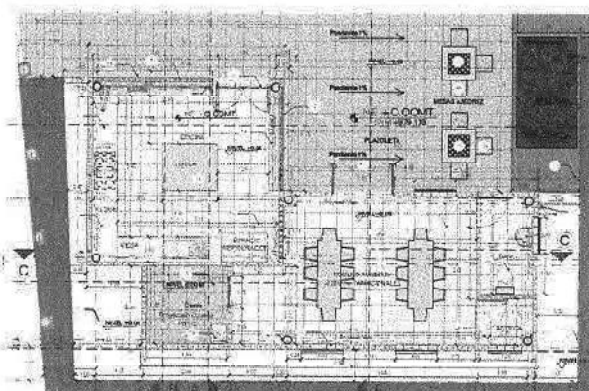


Imagen 3. Planta Arquitectónica

**2.2 ADECUACIÓN JUEGOS INFANTILES UNIDAD RECREATIVA PANAMERICANO,
BARRIO PANAMERICANO DISTRITO ESPECIAL DE SANTIAGO DE CALI
DIRECCIÓN: Carrera 49ª Calles 12 y 12B comuna 10.**



Imagen 4. Localización General

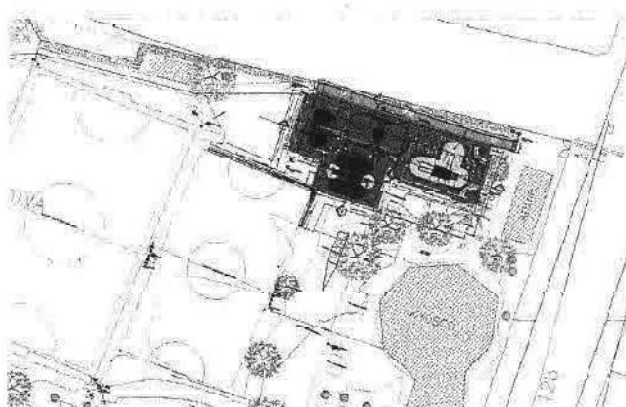


Imagen 5. Implantación Arquitectónica

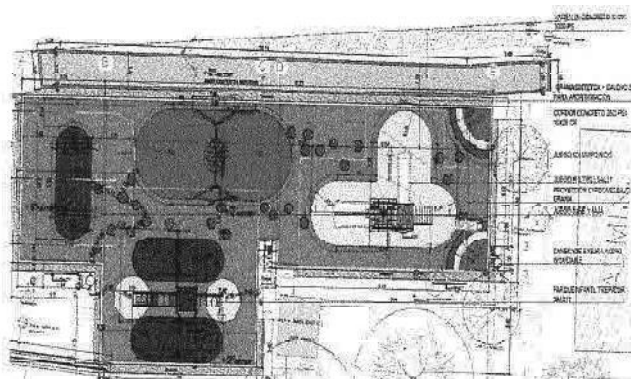


Imagen 6. Planta Arquitectónica

**2.3 ADECUACIÓN JUEGOS INFANTILES CORREGIMIENTO MONTEBELLO, DISTRITO ESPECIAL DE SANTIAGO DE CALI.
DIRECCIÓN: CALLE 9 OESTE / AV. 42 OESTE.**



Imagen 7. Localización General

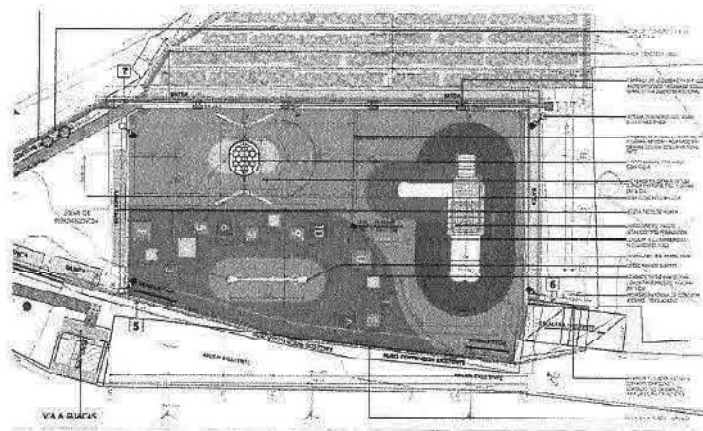


Imagen 8. Implantación Arquitectónica



**2.4 MEJORAMIENTO DE ESCENARIO DEPORTIVO, INSTITUCIÓN EDUCATIVA
CORREGIMIENTO DE ROZO MUNICIPIO DE PALMIRA.
DIRECCIÓN: INSTITUCIÓN EDUCATIVA ROZO, SEDE CÁRDENAS EN EL
CORREGIMIENTO DE ROZO, MUNICIPIO DE PALMIRA**



Imagen 9. Localización General

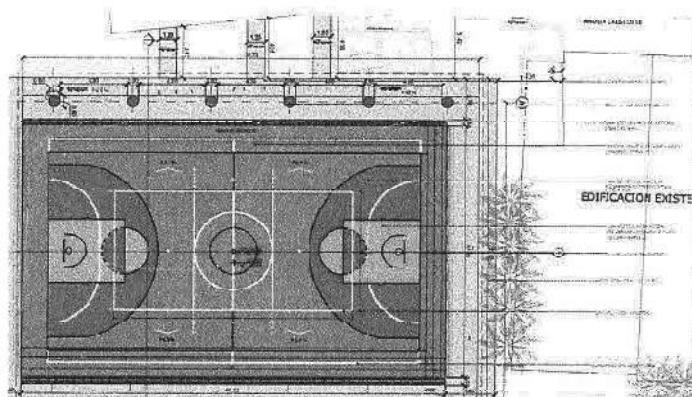


Imagen 10. Implantación Arquitectónica

3. INFORMACIÓN CONTRACTUAL:

INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA IND-25-0686			
Entidad contratante:	INSTITUTO DEL DEPORTE, LA EDUCACIÓN FÍSICA Y LA RECREACIÓN DEL VALLE DEL CAUCA - INDERVALLE		
Contratista:	CONSORCIO VU-JPM-LAVS		
NIT	901.902.777-3		
Representante Legal	CESAR AUGUSTO CASANOVA ARIZA		
CC:	1.122.123.177 DE ACACIAS-META		
Contrato número:	IND-25-0686	de	11 de febrero de 2025
Disponibilidad y Registro Presupuestal:	CDP. 625 del 31 de ENERO de 2025 RPC.1025 del 07 de MARZO de 2025		
Objeto:	EJECUTAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO SALÓN MÚLTIPLE RECREATIVO BARRIO LAS CEIBAS DISTRITO ESPECIAL DE SANTIAGO DE CALI, ADECUACIÓN JUEGOS INFANTILES UNIDAD PANAMERICANA, BARRIO PANAMERICANO, DISTRITO ESPECIAL DE SANTIAGO DE CALI, ADECUACIÓN JUEGOS INFANTILES CORREGIMIENTO DE MONTEBELLO, DISTRITO ESPECIAL DE SANTIAGO DE CALI Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIO DEPORTIVO, INSTITUCIÓN EDUCATIVA CORREGIMIENTO DE ROZO MUNICIPIO DE PALMIRA, DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA.		
Plazo:	Ocho (8) Meses contados a partir de la Suscripción del acta de inicio		
Acta de inicio:	14 DE MARZO DE 2025		
Fecha de terminación:	14 DE NOVIEMBRE DE 2025		
Valor:	Tres mil trescientos diez millones quinientos setenta y un mil setecientos noventa y siete pesos M/Cte (\$ 3.310.571.797, 00)		
Forma de pago:	<p>El Valor del contrato se cancelará de la siguiente manera: La Entidad efectuará al Contratista pagos mensuales en pesos colombianos, de acuerdo con las cantidades de obra realmente ejecutadas, revisadas, aceptadas y recibidas a satisfacción por la interventoría en el mes inmediatamente anterior, las cuales además deben ser verificables físicamente y deberán soportarse en Actas de Obra, de conformidad con los Precios Unitarios y el valor del AIU pactado.</p> <p>Parágrafo 1. La Entidad realizará al Contratista el último pago, cuyo valor no podrá ser inferior al cinco por ciento (5 %) del valor total del Contrato, el cual se hará a la terminación de los trabajos recibidos a entera satisfacción de la Entidad.</p>		
Pólizas:	El contrato se encuentra amparado por:		

INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA IND-25-0686	
	Póliza de Responsabilidad Civil No.30-40-101023318 SEGUROS DEL ESTADO S.A.
Interventor:	CONSORCIO INTER OBRAS DEPORTIVAS 2024

4. SUSENSIONES Y REINICIOS AL CONTRATO

No se han presentado suspensiones y reinicios a los contratos de obra e interventoría.

5. MODIFICACIONES AL CONTRATO

No se han presentado modificaciones a los contratos de obra e interventoría.

6. PÓLIZAS

ACTUACIÓN/NOVEDAD (-OTROSÍ SUSPENSIÓN REINICIO)	FECHA DE SUSCRIPCIÓN	SEGUROS DEL ESTADO S.A. PÓLIZA DE CUMPLIMIENTO No. 30-44- 101062247	SEGUROS DEL ESTADO S.A. POLIZA DE RCE No. 30-40- 101023310	DETALLE COMENTARIO
SUSCRIPCIÓN CONTRATO Fecha terminación: 11/10/2025	11/02/2025	ANEXO 0 CUMPLIMIENTO DESDE 11/02/2025 HASTA 11/02/2026 SALARIOS DESDE 11/02/25 - HASTA 11/10/28 ESTABILIDAD Y CALIDAD SI AMPARA 5 AÑOS, 0 MESES, 0 DIAS.	ANEXO 0 RESPONSABILIDAD CIVIL DESDE 11/02/2025 HASTA 11/10/2025	Anexos expedidos el 13- 02-2025 con acta de aprobación de garantías del 14 de febrero de 2025
ACTA DE INICIO Nueva fecha de terminación: 14-11-2025	14/03/2025	ANEXO 4 CUMPLIMIENTO DESDE 14/03/2025 HASTA 14/03/2026 SALARIOS DESDE 14/03/25 - HASTA 14/11/28 ESTABILIDAD Y CALIDAD SI AMPARA 5 AÑOS, 0 MESES, 0 DIAS.	ANEXO 4 RESPONSABILIDAD CIVIL DESDE 14/03/2025 HASTA 14/11/2025	Anexos expedidos el 28- 03-2025 con acta de aprobación de garantías del 31 de marzo de 2025

Las garantías del contrato de obra se encuentran vigentes y sin novedad.

7. ACTIVIDADES CONTRATADAS:

El proyecto estipula la ejecución de las siguientes actividades para cada frente de obra:

7.1 ACTIVIDADES FRENTE DE OBRA LAS CEIBAS (Valores en costos directos):

I MÓDULOS AUXILIARES A SALÓN MULTIPROPÓSITO BARRIO LAS CEIBAS, DISTRITO ESPECIAL CALI VALLE DEL CAUCA					
1	PRELIMINARES				
1,01	CERRAMIENTO TELA FIB.TEJIDA H=2.10M SINB	ML	48,72	\$ 20.039	\$ 976.300
1,02	LOCALIZACIÓN-REPLANTEO OBRA ARQUITECTON.	M2	113,96	\$ 3.822	\$ 435.555
	Subtotal				\$ 1.411.855
2	MOVIMIENTO DE TIERRA				
2,01	EXCAVACIÓN MANUAL.TIERRA SECA H=1.8M(SR)	M3	95,81	\$ 17.341	\$ 1.661.441
2,02	RETIRO SOBRRANTES MAQUINA <=10KM + DERECHOS BOTADERO	M3	129,35	\$ 23.208	\$ 3.001.955
2,03	RELLENO ROCAMUERTA COMPACT-RANA	M3	43,68	\$ 24.581	\$ 1.073.698
2,04	ACARREO MATERIAL PETREFO VOI COMPACT	M3K	244,61	\$ 1.652	\$ 404.096
	Subtotal				\$ 6.141.190
3	CIMENTACIÓN				
3,01	SOLADO ESPESOR E=0.05M 3000 PSI 21 MPA	M2	101,46	\$ 25.560	\$ 2.593.318
3,02	ZAPATA CONCRETO 3000 PSI 210 MPA	M3	3,46	\$ 430.631	\$ 1.489.983
3,03	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPA	KLS	133,06	\$ 6.020	\$ 801.021
3,04	PEDESTAL CONCRETO 3100 PSI 210 MPA	M3	1,57	\$ 505.160	\$ 793.101
3,05	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPA	KLS	180,62	\$ 6.020	\$ 1.087.332
3,06	VIGA CIMIENTO ENLACE H=20-40CM 3100PSI	M3	25,87	\$ 656.926	\$ 16.994.676
3,07	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPA	KLS	624,73	\$ 6.020	\$ 3.760.875
3,08	ANCLAJE HIERRO 1/2"-PERF. 5/8" 10-15C	PTO	64,00	\$ 18.800	\$ 1.203.200
3,09	SIKAGROUT 212 PARA NIVELACIÓN DE MÁQUINAS Y ESTRUCTURAS	KG	0,07	\$ 9.736	\$ 682
3,10	CORDÓN EN CONCRETO 3100PSI + FORMALETA	M3	1,35	\$ 590.972	\$ 797.812
3,11	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPA	KLS	116,70	\$ 6.020	\$ 702.534
	Subtotal				\$ 30.224.534
4	ESTRUCTURA Y CUBIERTA				
4,01	ACERO ESTRUCTURAL	KLS	3005,53	\$ 17.831	\$ 53.591.605
4,02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEJA TIPO SANDWICH PERFIL STANDING SEAM CALIBRE 24 (0,60 MM) ANCHO ÚTIL DE 500 MM. AISLANTE EN LANA ROCA DE 0,49MX1,22MX38MM DENSIDAD 80 KG/M3. INCLUYE CLIPS + TORNILLERÍA AUTOPERFORANTE	M2	51,10	\$ 234.735	\$ 11.994.959
4,03	SOLAPA LAMINA GALVANIZADA+ SELLANTE	ML	31,67	\$ 20.788	\$ 658.356
4,04	SUMIN. INSTALAC. REMATES LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 26 PARA CUBIERTA TIPO	ML	28,73	\$ 87.674	\$ 2.518.874



	SANDWICH. DESARROLLO 600 MM. ACABADO EN PINTURA.				
	Subtotal				\$ 68.763.794
5	PISOS				
5,01	LOSA MACIZA CONCRETO DE 3000 PSI SOBRE PISO	M3	11,67	\$ 523.989	\$ 6.114.952
5,02	MALLA ELECTROSOLDADA	KLS	436,54	\$ 6.923	\$ 3.022.166
5,03	CORTADORA DE PAVIMENTO DE 4 A 7 CM	ML	163,50	\$ 5.147	\$ 841.535
5,04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE YUMBOLON JUNTAS 1/2"	ML	163,50	\$ 2.967	\$ 485.105
5,05	SELLANTE ELASTOMERICO-POLIURETANO	ML	163,50	\$ 31.081	\$ 5.081.744
5,06	TABLETA GRESS 30-35X30-35 -SOBRE LOSA	M2	40,96	\$ 64.735	\$ 2.651.546
5,07	ZÓCALO TABLETA GRESS H=20CM	ML	6,90	\$ 22.862	\$ 157.748
	Subtotal				\$ 18.354.796
6	MAMPOSTERÍA				
6,01	MURO BLOQUE ESTRUCT.CERAMICO #12 6.5X12X25	M2	118,80	\$ 110.526	\$ 13.130.489
6,02	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPA	KLS	343,20	\$ 6.020	\$ 2.066.064
6,03	CONCRETO MURO-DOVELAS 3100PSI - 21.7MPA	M3	2,56	\$ 436.459	\$ 1.117.335
6,04	ESCALERILLA HIERRO GRAFILADO 1/4"	ML	322,78	\$ 2.381	\$ 768.539
6,05	VIGA CONCRETO AÉREA 3000 PSI	M3	1,41	\$ 869.328	\$ 1.225.752
6,06	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPA	KLS	172,18	\$ 6.020	\$ 1.036.524
6,07	ALFAGIA CONCRETO A=21-30CM	ML	30,90	\$ 63.372	\$ 1.958.195
6,08	MESÓN EN CONCRETO A <=60 CM H=5.0- 8CM	ML	8,14	\$ 100.848	\$ 820.902
6,09	MESÓN EN CONCRETO H=8.1-10CM.	M2	5,02	\$ 147.676	\$ 741.334
6,1	MALLA ELECTROSOLDADA	KLS	34,09	\$ 6.923	\$ 236.005
6,11	GRANITO PULIDO PARA MESÓN EN CONCRETO <=0.60M + FALDÓN	ML	8,14	\$ 118.083	\$ 961.196
6,12	GRANITO PULIDO PARA MESÓN EN CONCRETO >0.60M + FALDÓN	M2	5,02	\$ 151.401	\$ 760.033
6,13	MURO CALADO GRESS	M2	2,78	\$ 70.372	\$ 195.634
	Subtotal				\$ 25.018.003
7	REVESTIMIENTOS Y ENCHAPES				
7,01	REPELLO MURO IMPERMEABLE 1:2	M2	14,00	\$ 30.793	\$ 431.102
7,02	ENCHAPE CERÁMICA 25X25 1 CALIDAD	M2	17,07	\$ 52.205	\$ 891.139
7,03	BALDOSA GRANO # 4-5 30-35X30-35 ALFA D5	M2	43,05	\$ 104.333	\$ 4.491.536
7,04	GUARDAESCOBA GRANITO PREFABRICADO 7CM	ML	35,53	\$ 15.075	\$ 535.615
7,05	ESTUCO ACRÍLICO	M2	330,23	\$ 16.237	\$ 5.361.945
7,06	DILATACIONES	ML	416,22	\$ 5.886	\$ 2.449.871
7,07	VINILO MURO TIPO 1 [3M]	M2	15,21	\$ 8.824	\$ 134.213
7,08	EPOXICA MURO POLIAMIDA	M2	8,95	\$ 12.511	\$ 111.973
7,09	PROTECCIÓN FACHADAS	M2	195,34	\$ 7.077	\$ 1.382.421
7,1	KORAZA [2M]	M2	38,01	\$ 6.535	\$ 252.196
7,11	MURO CARTERA SUPERBOARD 8 MM + ESTRUCTURA	ML	7,50	\$ 65.532	\$ 491.490
	Subtotal				\$ 16.533.501
8	APARATOS SANITARIOS				
8,01	SANITARIO LÍNEA ALTA A LONGADO DUAL	JGO	1,00	\$ 486.763	\$ 486.763
8,02	LAVAMANOS COLGAR PEDESTAL LÍNEA MEDIA	JGO	1,00	\$ 150.287	\$ 150.287



	Subtotal				\$	637.050
9	GRIFERÍAS - MUEBLES - ACCESORIOS					
9,01	GRIFO LAVAMANOS PUSH MESÓN ANTIVALD	UND	1,00	\$	154.407	\$ 154.407
9,02	GRIFO LAVAPLATOS LÍNEA ECON SENC	UND	1,00	\$	67.568	\$ 67.568
9,03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MESÓN EN ACERO INOXIDABLE CAL.18 Y DIVISIONES EN CAL.20, INCLUYE MUEBLE BAJO MESÓN	ML	6,57	\$	3.348.493	\$ 21.999.599
9,04	LAVADERO PR.CONCRETO 80-90X 60-70X15-20C	UND	1,00	\$	137.786	\$ 137.786
	Subtotal				\$	22.359.360
10	CARPINTERÍA METÁLICA					
10,01	NAVE LAM.LLENA CAL.20 BAT.	M2	9,00	\$	168.262	\$ 1.514.358
10,02	MARCO LAM. 0.70-1.0 M CAL.20 PEST C/LUCE	UND	3,00	\$	139.063	\$ 417.189
10,03	MARCO LAM. 1.01-1.5 M CAL.20 PEST C/LUCE	UND	1,00	\$	211.845	\$ 211.845
10,04	REJA SEGURIDAD TUBERÍA ORNAMENTACIÓN 1"X1" CALIBRE 18 (1,2 MM)	M2	7,98	\$	215.368	\$ 1.718.637
10,05	REJA NAVES PLEGABLES TUBERÍA ORNAMENTACIÓN 1"X1" CALIBRE 18 (1,2 MM). ESPACIO LIBRE ENTRE HORIZONTALES, 6 CM.	M2	5,49	\$	277.089	\$ 1.521.219
10,06	PUERTA EN DOS NAVES DE 0,64 M X 2,0 M TUBERÍA ORNAMENTACIÓN 3"X1-1/2" MARCO Y TRANSVERSALES 1-1/2" X 1-1/2" CALIBRE 18 (1,2 MM). ESPACIO LIBRE ENTRE TRANSVERSALES, 4 CM.	M2	2,70	\$	214.360	\$ 578.772
10,07	CERRAMIENTO CON DOS NAVES, UNA CORREDIZA Y OTRA FIJA; NAVE REJA TUBULAR MARCO 1-1/2" X 1-1/2" CALIBRE 18 Y BARROTES DE 1-1/4" X 1-1/4" CALIBRE 18 – ANCHO TOTAL: 4,43m - H: 3.0m; ANCLADAS A VIGA METÁLICA AÉREA Y PISO; INCLUYE ESTRUCTURA DE SOPORTE TUBULAR RECTANGULAR, ACABADO EN ANTICORROSIVO Y PINTURA EPÓXICA PINTUCOAT COLOR NEGRO SEMIBRILLANTE	M2	10,64	\$	285.750	\$ 3.040.380
10,08	PINTUCOAT	M2	25,16	\$	11.609	\$ 292.082
10,09	ESMALTE REJAS	M2	25,16	\$	17.542	\$ 441.357
	Subtotal				\$	9.735.839
11	ESPEJOS					
11,01	ESPEJO CLARO DE 4 MM	M2	0,42	\$	70.103	\$ 29.443
	Subtotal				\$	29.443
12	ADECUACIÓN ANDEN					
12,01	LOCALIZACIÓN-REPLANTEO PARQUES-Z.VERDES	M2	10,54	\$	893	\$ 9.412
12,02	EXCAVACIÓN MANUAL TIERRA SECA H=1.8M(SR)	M3	4,22	\$	17.341	\$ 73.179
12,03	RETIRO SOBRANTES MAQUINA <=10KM + DERECHOS BOTADERO	M3	5,69	\$	23.208	\$ 132.054
12,04	RELLENO COMP.MAT.SELECC.SIN TRANSP (ROCA MUERTA)	M3	3,17	\$	23.352	\$ 74.076
12,05	GEOTEXTIL TEJIDO TR 3000	M2	10,54	\$	14.163	\$ 149.278
12,06	ACARREO MATERIAL PETREO.VOL.COMPACT	M3K	17,76	\$	1.652	\$ 29.340
12,07	MALLA ELECTROSOLDADA	KLS	39,16	\$	6.923	\$ 271.105
12,08	LOSA MACIZA CONCRETO DE 3000 PSI SOBRE PISO	M3	1,06	\$	523.989	\$ 555.428



12,09	CORTADORA DE PAVIMENTO DE 4 A 7 CM	ML	14,45	\$	5.147	\$	74.374
12,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE YUMBOLON JUNTAS 1/2"	ML	6,25	\$	2.967	\$	18.544
12,11	SELLANTE ELASTOMERICO-POLIURETANO	ML	6,25	\$	31.081	\$	194.256
12,12	SOLADO ESPESOR E=0.05M 3000 PSI 21 MPA	M2	21,82	\$	25.560	\$	557.719
12,13	CORDÓN EN CONCRETO 3100PSI + FORMAleta	M3	0,55	\$	590.972	\$	325.035
12,14	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa	KLS	43,45	\$	6.020	\$	261.569
	Subtotal					\$	2.725.319
13	VARIOS						
13,01	LIMPIEZA GENERAL	M2	121,50	\$	1.709	\$	212.771
13,02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE MESAS DE AJEDREZ	JGO	2,00	\$	1.112.186	\$	2.224.372
13,03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TIERRA AGRÍCOLA	M3	0,58	\$	61.922	\$	35.915
13,04	PRADO TRENZA	M2	4,29	\$	7.307	\$	31.347
	Subtotal					\$	2.504.405
14	INSTALACIONES HIDRÁULICAS						
14,1	LOCALIZACIÓN - REPLANTEO ACUEDUCTO – ALCANTARILLADO	ML	38,81	\$	1.796	\$	69.703
14,2	PUNTO AGUA FRÍA 1/2"	PTO	5,00	\$	41.134	\$	205.670
14,3	VÁLVULA CIERRE RÁPIDO 1/2"	UND	4,00	\$	22.526	\$	90.104
14,4	VÁLVULA CIERRE RÁPIDO 3/4"	UND	3,00	\$	38.359	\$	115.077
14,5	TUBERÍA PVC 3/4"	ML	38,81	\$	5.646	\$	219.121
14,6	TUBERÍA PVC 1/2"	ML	4,25	\$	6.030	\$	25.628
14,7	CODO 90 PRESIÓN PVC 1/2"	UND	8,00	\$	893	\$	7.144
14,8	CODO 90 PRESIÓN PVC 3/4"	UND	13,00	\$	1.181	\$	15.353
14,9	CODO 45 PRESIÓN PVC 3/4"	UND	3,00	\$	1.680	\$	5.040
14,1	TEE PRESIÓN PVC REDUC 1 X 3/4"	UND	1,00	\$	4.014	\$	4.014
14,11	TEE PRESIÓN PVC REDUC 3/4 X 1/2"	UND	2,00	\$	2.516	\$	5.032
14,12	TEE PRESIÓN PVC 3/4"	UND	2,00	\$	2.986	\$	5.972
14,13	UNIÓN PRESIÓN PVC 3/4"	UND	1,00	\$	1.085	\$	1.085
14,14	BUJE PVC REDUCCIÓN 3/4" X 1/2"	UND	3,00	\$	1.075	\$	3.225
14,15	PERFORACIÓN 3/4" 21-30CM"	UND	3,00	\$	7.989	\$	23.967
14,16	EXCAVACIÓN MANUAL TIERRA SECA H=1.8M(SR)	M3	4,60	\$	17.341	\$	79.769
14,17	COLCHÓN ARENA GRUESA E=5 7CM	M3	0,77	\$	72.772	\$	56.034
14,18	RELLENO MATERIAL SITIO MANUAL	M3	3,82	\$	9.410	\$	35.946
14,19	RETIRO SOBRESANTES MAQUINA <=10KM + DERECHOS BOTADERO	M3	0,78	\$	23.208	\$	18.102
	Subtotal					\$	985.986
15	INSTALACIONES SANITARIAS						
15,1	LOCALIZACIÓN - REPLANTEO ACUEDUCTO – ALCANTARILLADO	ML	39,44	\$	1.796	\$	70.834
15,2	PUNTO SANITARIO PVC 2"	PTO	4,00	\$	26.213	\$	104.852
15,3	PUNTO SANITARIO PVC 4"	PTO	1,00	\$	59.185	\$	59.185
15,4	TUB.PVC 2 SANI.	ML	4,85	\$	12.934	\$	62.730
15,5	TUB.PVC 4 SANI.	ML	34,59	\$	26.799	\$	926.977
15,6	PASE PVC SANITARIO 2"	UND	2,00	\$	31.801	\$	63.602
15,7	PASE PVC SANITARIO 4"	UND	2,00	\$	66.540	\$	133.080
15,8	CODO SANITARIO PVC 45 CC-4"	UND	1,00	\$	14.825	\$	14.825
15,9	CODO SANITARIO PVC 90 CC-4"	UND	1,00	\$	13.654	\$	13.654



15,1	CODO SANITARIO PVC 45 CC-2"	UND	1,00	\$	8.238	\$	8.238
15,11	YEE SANITARIA REDUCIDA 4X2	UND	2,00	\$	19.722	\$	39.444
15,12	YEE SANITARIA SENCILLA 2	UND	1,00	\$	18.839	\$	18.839
15,13	YEE SANITARIA REDUCIDA 4 X 3	UND	1,00	\$	33.126	\$	33.126
15,14	REDUCCIÓN SANITARIA PVC 4X2	UND	1,00	\$	7.662	\$	7.662
15,15	UNIÓN SANITARIA PVC 4"	UND	3,00	\$	9.631	\$	28.893
15,16	SIFÓN SANITARIO PVC 2"	UND	1,00	\$	10.120	\$	10.120
15,17	SIFÓN SANITARIO PVC 3"	UND	1,00	\$	11.561	\$	11.561
15,18	SIFÓN ACOPLE DESAGÜE LAVAMANOS + MANGUERA	UND	1,00	\$	49.401	\$	49.401
15,19	REJILLA SOSCO 3"X2" ALUMINIO"	UND	1,00	\$	13.990	\$	13.990
15,2	REJILLA SOSCO 4"X3" ALUMINIO"	UND	1,00	\$	37.754	\$	37.754
15,21	CANASTILLA - SIFÓN LAVAPLATOS	JGO	2,00	\$	80.079	\$	160.158
15,22	CAJA INSPECCIÓN 80x 80 CM [CONCRETO]	UND	5,00	\$	376.026	\$	1.880.130
15,23	TAPA CAJA MARCO ANGULO 91X91-100X100 EXTERIOR	UND	5,00	\$	258.509	\$	1.292.545
15,24	CAJA INSPECCIÓN 100X100 CM [CONCRETO]	UND	1,00	\$	463.335	\$	463.335
15,25	TAPA CAJA MARCO ANGULO 111x111 - 120X120 EXTERIOR	UND	1,00	\$	283.119	\$	283.119
15,26	EXCAVACIÓN MANUAL TIERRA SECA H=1.8M(SR)	M3	15,78	\$	17.341	\$	273.641
15,27	COLCHÓN ARENA GRUESA E=5 7CM	M3	1,40	\$	72.772	\$	101.881
15,28	RELLENO MATERIAL SITIO MANUAL	M3	10,94	\$	9.410	\$	102.945
15,29	RETIRO SOBRANTES MAQUINA <=10KM + DERECHOS BOTADERO	M3	4,84	\$	23.208	\$	112.327
	Subtotal					\$	6.378.848
16	INSTALACIONES DE AGUAS LLUVIAS						
16,1	BAJANTE AGUAS LLUVIAS PVC 4	ML	9,21	\$	18.800	\$	173.148
16,2	CANAL LAMINA GALVANIZADA CAL.22	ML	14,37	\$	83.497	\$	1.199.852
16,3	TUB PVC NOVAFORT 4"	ML	0,95	\$	23.083	\$	21.929
16,4	TUB PVC NOVAFORT 6"	ML	5,62	\$	53.213	\$	299.057
16,5	CODO SANITARIO PVC 45 CC-4"	UND	8,00	\$	14.825	\$	118.600
16,6	CODO SANITARIO PVC 90 CC-4"	UND	1,00	\$	13.654	\$	13.654
16,7	TRAGANTE LOSA TCI 4 ATRAPA MANTO-ALUM	UND	2,00	\$	317.666	\$	635.332
16,8	CAJA INSPECCIÓN 80x 80 CM [CONCRETO]	UND	3,00	\$	376.026	\$	1.128.078
16,9	TAPA CAJA MARCO ANGULO 91X91-100X100. EXTERIOR	UND	3,00	\$	258.509	\$	775.527
16,10	ABRAZADERA SANITARIA 4"	UND	6,00	\$	17.466	\$	104.796
16,11	EXCAVACIÓN MANUAL TIERRA SECA H=1.8M(SR)	M3	4,39	\$	17.341	\$	76.127
16,12	COLCHÓN ARENA GRUESA E=5-7CM	M3	0,27	\$	72.772	\$	19.648
16,13	RELLENO MATERIAL SITIO MANUAL	M3	1,49	\$	9.410	\$	14.021
16,14	RETIRO SOBRANTES MAQUINA <=10KM + DERECHOS BOTADERO	M3	2,90	\$	23.208	\$	67.303
	Subtotal					\$	4.647.072
17	ACOMETIDA ELÉCTRICA E INSTALACIONES INTERNAS						
17,1	ACOM.E.2F(2F #8+1N#10) 1"	ML	25,00	\$	31.744	\$	793.600
17,2	TUBO IMC 1" GALV x 3 m	ARR	1,00	\$	37.850	\$	37.850
17,3	CAJA ELÉCTRICA NORMA EMCALI 0.4X0.4X0.75MT	UND	3,00	\$	416.008	\$	1.248.024



17,4	INTERRUPTOR DIFERENCIAL BRAKER 4X80A 30MA 3 FASES + NEUTRO	UND	1,00	\$	242.647	\$	242.647
17,5	BREAKER 2F DESDE 15 HASTA 60 AMP	UND	1,00	\$	90.180	\$	90.180
17,6	BREAKER 1F DESDE 15 HASTA 60 AMP	UND	6,00	\$	41.365	\$	248.190
17,7	SENSOR DE MOVIMIENTO SOBREPONER TECHO 360 CILES - 544316 - ST07	UND	3,00	\$	58.686	\$	176.058
17,8	LED BALA PANEL 12W Según diseño	UND	2,00	\$	28.085	\$	56.170
17,9	LED PANEL CUADRADO PAN-LED/40/65/B (40W) Según diseño	UND	8,00	\$	156.327	\$	1.250.616
17,1	LED APLIQUE Tortuga 960 Lúmenes 12w Luz Blanca Ip65	UND	26,00	\$	70.631	\$	1.836.406
17,11	FOTOCELDA CON BASE	UND	1,00	\$	30.524	\$	30.524
17,12	SAL LAMP PVC 1/2" SCH40 ILUMINACIÓN INTERIOR	UND	12,00	\$	134.675	\$	1.616.100
17,13	SAL LAMP PVC 1/2" ILUMINACIÓN EXTERIOR Y EMERGENCIA	UND	26,00	\$	67.136	\$	1.745.536
17,14	ACOM.E.1F(1F #12+1N #12+1T #12) 1/2" PVC SCH 40	ML	18,00	\$	24.398	\$	439.164
17,15	ACOM.E.1F(1F #14+1N #14+1T #14) 3/4" PVC SCH 40	ML	47,35	\$	22.084	\$	1.045.677
17,16	SALIDA 52 PVC SCH 40	UND	2,00	\$	135.981	\$	271.962
17,17	SAL TOMA 120 PVC SCH 40- AFCI TOMA PROTECCIÓN ARCO ELÉCTRICO CABLE 14	UND	2,00	\$	171.315	\$	342.630
17,18	SAL TOMA 120 PVC SCH 40- AFCI TOMA PROTECCIÓN ARCO ELÉCTRICO CABLE 12	UND	1,00	\$	181.647	\$	181.647
17,19	SAL TOMA 120 PVC SCH 40 TOMA NORMAL CABLE 14	UND	40,00	\$	81.001	\$	3.240.040
17,2	KIT SISTEMA DE PUESTA A TIERRA CAJA ELÉCTRICA	UND	2,00	\$	348.036	\$	696.072
17,21	EXCAVACIÓN MANUAL. TIERRA SECA H=1.8M(SR)	M3	8,61	\$	17.341	\$	149.306
17,22	RETIRO SOBRESANTES MAQUINA <=10KM + DERECHOS BOTADERO	M3	8,61	\$	23.208	\$	199.821
17,23	RELLENO ARENA FINA	M3	8,25	\$	72.897	\$	601.400
17,24	AVISO DE SALIDA LED EMERGENCIA	UND	2,00	\$	141.809	\$	283.618
17,25	LUMINARIA LED EMERGENCIA R3 2X1W	UND	2,00	\$	119.101	\$	238.202
17,26	Tablero De Distribución Tipo Cofre 50x40x25	UND	1,00	\$	280.872	\$	280.872
	Subtotal					\$	17.342.312
18	ICOCIV - Construcciones deportivas al aire libre y otras obras de ingeniería civil	%	11,99%	\$	233.793.307	\$	28.031.818
	Subtotal					\$	28.031.818
	SUBTOTAL MÓDULOS AUXILIARES A SALÓN MULTIPROPÓSITO BARRIO LAS CEIBAS, DISTRITO ESPECIAL CALI VALLE DEL CAUCA					\$	261.825.125

7.2 ACTIVIDADES FRENTE DE OBRA BARRIO PANAMERICANO (Valores en costos directos):

II	ADECUACIÓN JUEGOS INFANTILES UNIDAD PANAMERICANA, BARRIO PANAMERICANO, DISTRITO ESPECIAL DE CALI
1	JUEGOS INFANTILES



1.1	PRELIMINARES				
1.1.1	CERRAMIENTO TELA FIB.TEJIDA H=2.10M-SINB	ML	134,93	\$ 20.039	\$ 2.703.862
1.1.2	LOCALIZACIÓN-REPLANTEO PARQUES-Z.VERDES	M2	152,32	\$ 893	\$ 136.022
1.1.3	DESMONTE JUEGO	UND	3,00	\$ 123.758	\$ 371.274
	Subtotal				\$ 3.211.158
1.2	MOVIMIENTOS DE TIERRA				
1.2.1	EXCAVACIÓN TIERRA A MANO	M3	72,33	\$ 17.341	\$ 1.254.275
1.2.2	RETIRO SOBRANTES MAQUINA <=10KM + DERECHOS BOTADERO	M3	97,65	\$ 23.208	\$ 2.266.261
1.2.3	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	152,32	\$ 2.448	\$ 372.879
1.2.4	CONFIGURACION-NIVELACION TERRENO	M2	152,32	\$ 720	\$ 109.670
1.2.5	RELLENO COMP.MAT.SELECC.SIN TRANSP (ROCA MUERTA)	M3	46,65	\$ 23.352	\$ 1.089.371
1.2.6	GEOTEXTIL TEJIDO TR 3000	M2	152,32	\$ 14.163	\$ 2.157.308
1.2.7	ACARREO MATERIAL PETREO.VOL.COMPACT	M3K	261,24	\$ 1.652	\$ 431.568
	Subtotal				\$ 7.681.332
1.3	PISOS				
1.3.1	MALLA ELECTROSOLDADA	KLS	566,18	\$ 6.923	\$ 3.919.664
1.3.2	LOSA MACIZA CONCRETO DE 3000 PSI SOBRE PISO	M3	14,44	\$ 523.989	\$ 7.566.401
1.3.3	CORTADORA DE PAVIMENTO DE 4 A 7 CM	ML	160,71	\$ 5.147	\$ 827.174
1.3.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE YUMBOLON JUNTAS 1/2"	ML	160,71	\$ 2.967	\$ 476.827
1.3.5	SELLANTE ELASTOMERICO-POLIURETANO	ML	160,71	\$ 31.081	\$ 4.995.028
1.3.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GRAMA SINTÉTICA PAISAJISMO DE 20MM DE ALTURA MONOFILAMENTO BICOLOR	M2	5,25	\$ 120.023	\$ 630.121
1.3.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRAMA SEGURA CON 30MM BASE - PISO EN POLÍMERO DE CAUCHO SBR CON RESINA DE ALTA RESISTENCIA + 20MM DE GRAMA	M2	78,89	\$ 321.756	\$ 25.383.331
1.3.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRAMA SEGURA CON 40MM BASE - PISO EN POLÍMERO DE CAUCHO SBR CON RESINA DE ALTA RESISTENCIA + 20MM DE GRAMA	M2	75,92	\$ 366.069	\$ 27.791.958
1.3.9	IMPRIMACIÓN	M2	5,24	\$ 2.640	\$ 13.834
	Subtotal				\$ 71.604.338
1.4	CIMENTACIÓN				
1.4.1	SOLOADO ESPESOR E=0.05M 3000 PSI 21 MPA	M2	7,97	\$ 25.560	\$ 203.713
1.4.2	CORDÓN EN CONCRETO 3100PSI + FORMALETA	M3	1,60	\$ 590.972	\$ 945.555
1.4.3	PEDESTAL CONCRETO 3100 PSI 21.0 MPA	M3	2,21	\$ 505.160	\$ 1.116.404
1.4.4	ACERO REFUERZO FLEJADO G0000 PSI 420MPA	KLS	413,02	\$ 6.020	\$ 2.486.380
1.4.5	ANCLAJE HIERRO 1/2" PERF. 3/4" 21 25C	PTO	54,00	\$ 18.579	\$ 1.003.266
	Subtotal				\$ 5.755.318
1.5	DOTACIÓN				
1.5.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARQUE INFANTIL TREPADOR SAL012	UND	1,00	\$ 9.312.306	\$ 9.312.306
1.5.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO MÚLTIPLE SAL028/51	UND	1,00	\$ 14.391.226	\$ 14.391.226
1.5.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COLUMPIO INDIVIDUAL CON CESTA ST1423	UND	1,00	\$ 27.824.672	\$ 27.824.672



1.5.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO SR1404 SUBE Y BAJA	UND	2,00	\$	9.940.744	\$	19.881.488
1.5.5	CANECA EN ACERO INOX. EMPOTRAR 75LTS PARA PARQUES	UND	2,00	\$	1.493.435	\$	2.986.870
1.5.6	SEÑALÉTICA	UND	2,00	\$	1.581.215	\$	3.162.430
	Subtotal					\$	77.558.992
1.6	ZONA VERDE						
1.6.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TIERRA AGRÍCOLA	M3	3,08	\$	61.922	\$	190.720
1.6.2	PRADO TRENZA	M2	61,50	\$	7.307	\$	449.381
1.6.3	LIMPIEZA GENERAL	M2	330,35	\$	1.709	\$	564.568
	Subtotal					\$	1.204.669
2	PANTALLA DE PROTECCIÓN						
2.1	LOCALIZACIÓN-REPLANTEO CERRAMIENTO-VARIO	ML	16,97	\$	1.930	\$	32.752
2.2	EXCAVACIÓN TIERRA A MANO	M3	7,64	\$	17.341	\$	132.485
2.3	RETIRO SOBANTES MAQUINA <=10KM + DERECHOS BOTADERO	M3	10,31	\$	23.208	\$	239.274
2.4	CONCRETO CICLOPEO 3000 PSI RELAC 60C/40P	M3	2,55	\$	346.154	\$	882.693
2.5	VIGA CIMIENTO ENLACE H=40-80 CMS	M3	4,58	\$	829.816	\$	3.800.557
2.6	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPA	KLS	317,33	\$	6.020	\$	1.910.327
2.7	ACERO ESTRUCTURAL	KLS	1265,83	\$	17.831	\$	22.571.015
2.8	MALLA EXPANDIDA HOT ROLLED EXR 30mm - CERDOS, VENA 2,5mm - CALIBRE 12 - 2.0X1.0m	M2	79,26	\$	108.923	\$	8.633.237
2.9	ANTICORROSIVA SOBRE LAMINA LLENA	M2	92,80	\$	7.230	\$	670.944
2.1	ESMALTE SOBRE LAMINA LLENA	M2	92,80	\$	9.727	\$	902.666
	Subtotal					\$	39.775.950
3	ADECUACIÓN ANDÉN						
3.1	LOCALIZACIÓN-REPLANTEO PARQUES-Z.VERDES	M2	28,64	\$	893	\$	25.576
3.2	DEMOLANDEN E=0.10 +RETIRO	M2	28,64	\$	3.591	\$	102.846
3.3	EXCAVACIÓN TIERRA A MANO	M3	7,64	\$	17.341	\$	132.485
3.4	RETIRO SOBANTES MAQUINA <=10KM + DERECHOS BOTADERO	M3	10,31	\$	23.208	\$	239.274
3.5	CONFORM. COMPACT. SUBRASANTE CBR-95	M2	28,64	\$	2.448	\$	70.111
3.6	CONFIGURACION-NIVELACION TERRENO	M2	28,64	\$	720	\$	20.621
3.7	RELLENO COMP.MAT.SELECC.SIN TRANSP (ROCA MUERTA)	M3	8,59	\$	23.352	\$	200.594
3.8	GEOTEXTIL TEJIDO TR 3000	M2	32,33	\$	14.163	\$	457.890
3.9	ACARREO MATERIAL PETREO.VOL.COMPACT	M3K	48,12	\$	1.652	\$	79.494
3.1	MALLA ELECTROSOLDADA	KLS	88,73	\$	6.923	\$	614.278
3.11	LOSA MACIZA CONCRETO DE 3000 PSI SOBRE PISO	M3	2,39	\$	523.989	\$	1.252.334
3.12	CORTADORA DE PAVIMENTO DE 4 A 7 CM	ML	21,12	\$	5.147	\$	108.705
3.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE YUMBOLON JUNTAS 1/2"	ML	21,12	\$	2.967	\$	62.663
3.14	SELLANTE ELASTOMERICO POLIURETANO	ML	21,12	\$	31.081	\$	656.131
3.15	SOLADO ESPESOR E=0.05M 3000 PSI 21 MPA	M2	4,77	\$	25.560	\$	121.921
3.16	CORDÓN EN CONCRETO 3100PSI + FORMALFTA	M3	0,95	\$	590.972	\$	561.423
3.17	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPA	KLS	84,72	\$	6.020	\$	510.014
	Subtotal					\$	5.216.660
4	ADECUACIÓN LOSA CUBIERTA						
4.1	LOCALIZACIÓN-REPLANTEO OBRA ARQUITECTON.	M2	59,68	\$	3.822	\$	228.097
4.2	LIMPIEZA LAVADO SUPERFICIE- EQ.PRESION	M2	59,68	\$	2.756	\$	164.478
4.3	DEMOL.GUARDAESCOBA	ML	30,34	\$	2.180	\$	66.141



4,4	DEMOL.REPELLO CIELO	M2	54,53	\$	6.107	\$	333.015
4,5	RASQUETEADA-LIJADA-RESANE	M2	19,41	\$	1.767	\$	34.297
4,6	ALISTADO PISO IMPERMEABLE 4 CM	M2	59,68	\$	32.829	\$	1.959.235
4,7	IMPERM.MANTO EDIL 3MM FOIL ALUM	M2	59,68	\$	19.828	\$	1.183.335
4,8	REPELLO CIELO RASO 1:3	M2	54,53	\$	24.773	\$	1.350.872
4,9	REPELLO CIELO 1:3 ANCHO HASTA 0,6M E=0,035M	ML	71,88	\$	15.795	\$	1.135.345
4,1	ESTUCCO PLÁSTICO CIELO [PASTA]	M2	54,53	\$	10.936	\$	596.340
4,11	VINILO CIELO TIPO 1 [3M]	M2	31,61	\$	9.525	\$	301.085
4,12	KORAZA [3M]	M2	42,33	\$	8.891	\$	376.356
4,13	CANCELACIÓN PTO.SANITARIO	PTO	1,00	\$	24.840	\$	24.840
4,14	RETIRO LÁMPARA	UND	4,00	\$	4.974	\$	19.896
4,15	BALA PANEL LED 12W	UND	4,00	\$	28.085	\$	112.340
	Subtotal					\$	7.885.672
5	SISTEMA DE DRENAJE						
5,1	PRELIMINARES						
5.1.1	LOCALIZACIÓN-REPLANTEO ACUEDUCTO-ALCANTA	ML	54,26	\$	1.796	\$	97.451
	Subtotal					\$	97.451
5,2	MOVIMIENTOS DE TIERRA						
5.2.1	EXCAVACIÓN TIERRA A MANO	M3	11,41	\$	17.341	\$	197.861
5.2.2	RETIRO SOBANTES MAQUINA <=10KM + DERECHOS BOTADERO	M3	15,41	\$	23.208	\$	357.635
5.2.3	GEOTEXTIL NO TEJIDO 2000	M2	93,97	\$	10.504	\$	986.536
5.2.4	RELLENO COMP.MAT.SELECC.SIN TRANSP (ROCA MUERTA)	M3	1,86	\$	23.352	\$	43.435
5.2.5	RELLENO ARENA MEDIANA (ST)	M3	1,14	\$	61.989	\$	70.667
5.2.6	RELLENO GRAVA TRITURA-POLVILLO	M3	0,11	\$	98.879	\$	10.877
5.2.7	GRAVA TRITURAD DE 3/4" - 1" ACARREO 10KM	M3	6,63	\$	99.014	\$	656.463
5.2.8	RELLENO MATERIAL SITIO MANUAL	M3	1,42	\$	9.410	\$	13.362
5.2.9	ACARREO MATERIAL PETREO.VOL.COMPACT	M3K	17,41	\$	1.652	\$	28.761
	Subtotal					\$	2.365.597
5,3	TUBERÍAS Y ACCESORIOS						
5.3.1	TUB.PVC 4 DREN.NOVAF	ML	29,47	\$	31.177	\$	918.786
5.3.2	CAJA INSPECCIÓN 40x40 CM [CONCRETO]	UND	1,00	\$	162.251	\$	162.251
5.3.3	CAJA INSPECCIÓN 40x40x45 CM [CONCRETO]	UND	1,00	\$	211.163	\$	211.163
5.3.4	CAJA INSPECCIÓN 60x60 CM [CONCRETO]	UND	1,00	\$	312.145	\$	312.145
5.3.5	TUB PVC NOVAFORT 6"	ML	1,31	\$	53.213	\$	69.709
5.3.6	TUB PVC NOVAFORT 8"	ML	8,38	\$	64.735	\$	542.479
5.3.7	TUB.PVC 6 DREN.SF NOVAFOR	ML	15,10	\$	43.295	\$	653.755
5.3.8	CODO SANITARIO PVC 45 CC-6"	UND	2,00	\$	46.977	\$	93.944
5.3.9	CODO SANITARIO PVC 45 CC-4"	UND	2,00	\$	14.825	\$	29.650
5.3.10	DEMOL.ANDEN E=0.10	M2	8,38	\$	3.591	\$	30.093
5.3.11	LOSA MACIZA CONCRETO DE 3000 PSI SOBRE PISO	M3	0,84	\$	523.989	\$	440.151
5.3.12	EMPALME TUB CONCR 8" 12" CÁMARA CONCRETO	UND	3,00	\$	105.956	\$	317.868
5.3.13	TAPA CAJA MARCO ANGULO 51X51 - 60X60	UND	1,00	\$	114.645	\$	114.645
5.3.14	TAPA CAJA MARCO ANGULO 71X71 - 80X80	UND	1,00	\$	154.848	\$	154.848
	Subtotal					\$	4.051.487
5,4	DRENAJE DE AGUAS LLUVIAS EN CUBIERTA						
5,4,1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO ALCANTARILLADO	ML	20,93	\$	1.796	\$	37.590
5,4,2	TUB.PVC 3 SANI	ML	20,93	\$	15.420	\$	322.741
5,4,3	TRAGANTE LOSA TCI 3 ATRAPA MANTO-ALUM	UND	2,00	\$	251.414	\$	502.828



5,4,4	CODO SANITARIO PVC 45 CC-3"	UND	9,00	\$	10.216	\$	91.944
5,4,5	YEE SANITARIA PVC 3"	UND	2,00	\$	21.633	\$	43.266
5,4,6	CORTADORA DE PAVIMENTO DE 4 A 7 CM	ML	19,67	\$	5.147	\$	101.241
5,4,7	DEMOL. PAVIMENTO CONCRETO E=15CM	M2	11,87	\$	9.247	\$	109.762
5,4,8	ABRAZADERA SANITARIA 3"	UND	4,00	\$	14.124	\$	56.496
5,4,9	LOSA MACIZA CONCRETO DE 3000 PSI SOBRE PISO	M3	1,19	\$	523.989	\$	623.547
5,4,10	MALLA ELECTROSOLDADA	KLS	58,25	\$	6.923	\$	403.265
5,4,11	EXCAVACIÓN TIERRA A MANO	M3	2,02	\$	17.341	\$	35.029
5,4,12	RETIRO SOBRANTES MAQUINA <=10KM + DERECHOS BOTADERO	M3	0,24	\$	23.208	\$	5.570
	Subtotal					\$	7.333.779
6	SISTEMA DE ILUMINACIÓN						
6,1	ACOM. E. 2F (2#6 AWG AL SERIE 8000 AISLADO XLPE 600V) DUCTO PVC 2" + RESERVA	ML	9,00	\$	30.467	\$	274.203
6,2	EXCAVACIÓN TIERRA A MANO	M3	1,20	\$	17.341	\$	20.809
6,3	CAJA ELÉCTRICA NORMA EMCALI 0.4X0.4X0.75MT	UND	2,00	\$	416.008	\$	832.016
6,4	KIT SISTEMA DE PUESTA A TIERRA PARA ALUMBRADO PUBLICO EN ACERO INOXIDABLE (SPT LAP)	UND	3,00	\$	254.169	\$	762.507
6,5	CABLE COBRE ENCAUCHETADO 3X14 AWG 600 V	ML	18,00	\$	12.684	\$	228.312
6,6	LUMINARIA LED COMPLETA 32 LED / 60 W / 7380 LUM	UND	3,00	\$	1.513.196	\$	4.539.588
6,7	POSTE LAMINA 1/ 8" X 9 MTS NORMA EPSA"	UND	1,00	\$	1.659.018	\$	1.659.018
6,8	DESMONTE DE LUMINARIAS	UND	3,00	\$	27.941	\$	83.823
6,9	FOTOCELDA CON BASE	UND	3,00	\$	30.524	\$	91.572
6,1	EMPALME DE DERIVACIÓN EN GEL	UND	4,00	\$	43.160	\$	172.640
6,11	APERTURA HUECOS POSTES ANCLAS SECUNDARIA	UND	1,00	\$	42.382	\$	42.382
6,12	CONCRETADA DE POSTES	UND	1,00	\$	61.922	\$	61.922
6,13	RELLENO ARENA FINA	M3	0,72	\$	72.897	\$	52.486
	Subtotal					\$	8.821.278
7	ICOCIV - Construcciones deportivas al aire libre y otras obras de ingeniería civil	%	11,99%	\$	237.563.181	\$	28.483.825
	Subtotal					\$	28.483.825
	SUBTOTAL ADECUACIÓN JUEGOS INFANTILES UNIDAD PANAMERICANA, BARRIO PANAMERICANO, DISTRITO ESPECIAL DE CALI					\$	266.047.006

7.3 ACTIVIDADES FRENTE DE OBRA CORREGIMIENTO MONTEBELLO (Valores en costos directos):

III	ADECUACIÓN ESCENARIO DEPORTIVO MONTEBELLO						
	JUEGOS INFANTILES						
1	PRELIMINARES						
1,1	CERRAMIENTO TELA FIB. TEJIDA H=2.10M-SINB	ML	70,27	\$	20.037	\$	1.408.000
1,2	DESM. JUEGOS	UND	5,00	\$	123.758	\$	618.790
1,3	DESM. CANECA DE BASURA	UND	1,00	\$	78.351	\$	78.351
1,4	INSTALACIÓN ELEMENTO EXISTENTE	UND	1,00	\$	123.758	\$	123.758



1,5	DESM. ESTRUCTURA METÁLICA PERFILES - VIGAS	KG	142,03	\$	1.728	\$	245.428
1,6	CORTADORA DE PAVIMENTO DE 4 A 7 CM	ML	0,30	\$	5.147	\$	1.544
1,7	DEMOL LOSA MACIZA C. E<=20CMS	M2	130,02	\$	28.354	\$	3.686.587
1,8	DEMOL.REPELLO	M2	19,82	\$	5.665	\$	112.280
1,9	RETIRO ESCOMBROS MANUAL-VOLQUETA BOTADERO OFICIAL <=20 KM	M3	35,91	\$	32.377	\$	1.162.658
1,1	TALA DE ARBOLES DE 2 A 10 MTS	UND	2,00	\$	730.563	\$	1.461.126
1,11	LOCALIZACIÓN-REPLANTEO PARQUE-Z.VERDES	M2	161,28	\$	893	\$	144.023
	Subtotal					\$	9.042.545
2	MOVIMIENTOS DE TIERRA						
2,1	EXCAVACIÓN A MAQUINA SIN RETIRO	M3	149,10	\$	2.881	\$	429.557
2,2	EXCAVACIÓN TIERRA A MANO	M3	1,31	\$	17.341	\$	22.717
2,3	RETIRO ESCOMBROS MANUAL-VOLQUETA BOTADERO OFICIAL<=20KM.	M3	203,05	\$	32.377	\$	6.574.150
2,4	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	178,65	\$	2.448	\$	437.335
2,5	CONFIGURACION-NIVELACION TERRENO	M2	178,65	\$	720	\$	128.628
2,6	GEOTEXTIL TEJIDO 2400	M2	436,27	\$	10.898	\$	4.754.470
2,7	GEOTEXTIL TEJIDO TR 3000	M2	148,94	\$	14.163	\$	2.109.437
2,8	RELLENO COMP.MAT.SELECC.SIN TRANSP (ROCA MUERTA)	M3	200,39	\$	23.352	\$	4.679.507
2,9	ACARREO MATERIAL PETREO.VOL.COMPACT	M3K	5997,13	\$	1.652	\$	9.907.259
	Subtotal					\$	29.043.060
3	CONFINAMIENTO Y PEDESTALES						
3,1	SOLADO ESPESOR E=0.05M 3000 PSI 21 MPA	M2	2,91	\$	25.560	\$	74.380
3,2	CORDÓN EN CONCRETO 3100PSI + FORMALETA	M3	0,42	\$	590.972	\$	248.208
3,3	PANTALLA EN CONCRETO 3100 PSI E=10-30CMS	M3	1,26	\$	701.315	\$	883.657
3,4	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPA	KLS	161,96	\$	6.020	\$	974.999
3,5	PEDESTAL CONCRETO 3100 PSI 21.0 MPA	M3	1,31	\$	505.160	\$	661.760
3,6	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPA	KLS	120,08	\$	6.020	\$	722.882
3,7	BASTÓN PARA ANCLAJE MÁQUINAS BIOSALUDABLES HIERRO 1/2" - LONG. 55 CM + TUERCA + ARANDELA	PTO	44,00	\$	11.570	\$	509.080
3,8	MURO CONCRETO CONTENCIÓN 0<H<=2.00MTS	M3	0,76	\$	613.747	\$	466.448
3,9	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPA	KLS	32,06	\$	6.020	\$	193.001
	Subtotal					\$	4.734.415
4	PISOS Y ACABADOS						
4,1	MALLA ELECTROSOLDADA	M2	583,42	\$	6.923	\$	4.039.017
4,2	LOSA MACIZA CONCRETO DE 3000 PSI SOBRE PISO	M3	19,20	\$	523.989	\$	10.060.589
4,3	CORTADORA DE PAVIMENTO DE 4 A 7 CM	ML	155,28	\$	5.147	\$	799.226
4,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE YUMBOLON JUNTAS 1/2"	ML	155,28	\$	2.967	\$	460.716
4,5	SELLANTE ELASTOMERICO-POLIURETANO	ML	155,28	\$	31.081	\$	4.826.258
4,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRAMA SEGURA CON 30MM BASE - PISO EN POLÍMERO DE CAUCHO SBR CON RESINA DE ALTA RESISTENCIA + 20MM DE GRAMA	M2	86,95	\$	321.756	\$	27.976.684
4,7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRAMA SEGURA CON 40MM BASE - PISO EN POLÍMERO DE CAUCHO SBR CON RESINA DE ALTA RESISTENCIA + 20MM DE GRAMA	M2	29,39	\$	366.069	\$	10.758.768



4,8	RAYUELA EN GRAMA PAISAJISMO SOBRE GOMA	UND	2,00	\$	343.264	\$	686.528
4,9	REPELLO MURO 1:4	M2	41,14	\$	20.365	\$	837.816
4,10	KORAZA [3M]	M2	41,14	\$	8.891	\$	365.776
4,11	LOSETA TÁCTIL	ML	15,40	\$	95.471	\$	1.470.253
4,12	IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETO - XIPEX BLANCO	M2	4,74	\$	31.331	\$	148.509
	Subtotal					\$	62.430.140
5	JUEGOS Y DOTACIÓN						
5,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COLUMPIO INDIVIDUAL CON CESTA ST1423	UND	1,00	\$	27.824.672	\$	27.824.672
5,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO MÚLTIPLE SAL028/51	UND	1,00	\$	14.391.226	\$	14.391.226
5,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO ST0500 SUBE Y BAJA	UND	1,00	\$	17.710.520	\$	17.710.520
5,4	SEÑALÉTICA	UND	2,00	\$	1.581.215	\$	3.162.430
5,5	CANECA EN ACERO INOX. EMPOTRAR 75LTS PARA PARQUES	UND	2,00	\$	1.493.435	\$	2.986.870
5,6	BANCA CONCRETO PREF. L=100-140 A=56 H=78	UND	2,00	\$	881.925	\$	1.763.850
5,7	BARANDA-PASAM.LAM.GALV 2,1/2X1,1/2X1,1/2 INCL PLATINAS	ML	23,93	\$	229.541	\$	5.492.916
	Subtotal					\$	73.332.484
6	RECUPERACIÓN ZONAS VERDES						
6,1	RELLENO COMP.MAT.SELECC.SIN TRANSP (ROCA MUERTA)	M3	1,02	\$	23.352	\$	23.819
6,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TIERRA AGRÍCOLA	M3	0,70	\$	61.922	\$	43.345
6,3	PRADO TRENZA	M2	13,99	\$	7.307	\$	102.225
	Subtotal					\$	169.389
7	PANTALLA DE SEGURIDAD						
7,1	LOCALIZACIÓN-REPLANTEO CERRAMIENTO-VARIO	ML	15,30	\$	1.930	\$	29.529
7,2	EXCAVACIÓN TIERRA A MANO	M3	1,70	\$	17.341	\$	29.480
7,3	RETIRO ESCOMBROS MANUAL-VOLQUETA BOTADERO OFICIAL <=20 KM	M3	3,75	\$	32.377	\$	121.414
7,4	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	4,59	\$	2.448	\$	11.236
7,5	PILOTE CONCRETO REFORZADO. INCLUYE EXCAVACIÓN DIÁMETRO 0,3M ALTURA 2,0M	M3	1,08	\$	613.363	\$	662.432
7,6	VIGA CIMIENTO ENLACE H=20-40CM 3100PSI	M3	1,64	\$	656.926	\$	1.077.359
7,7	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPA	KLS	359,82	\$	6.020	\$	2.166.116
7,8	ACERO ESTRUCTURAL	KLS	1888,79	\$	17.831	\$	33.679.014
7,9	ANTICORROSIVA SOBRE LAMINA LLENA	M2	50,99	\$	7.230	\$	368.658
7,1	PINTICCOAT	M2	50,99	\$	11.609	\$	591.943
7,11	ESMALTE REJAS	M2	50,99	\$	17.542	\$	894.467
	Subtotal					\$	39.031.648
8	ASEO Y LIMPIEZA						
8,1	LIMPIEZA GENERAL	M2	265,27	\$	1.709	\$	453.346
	Subtotal					\$	453.346
9	DRENAJE AGUAS LLUVIAS						
9,1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO ALCANTARILLADO	ML	39,78	\$	1.796	\$	71.445
9,2	EXCAVACIÓN MANUAL.TIERRA SECA H=1.8M(SR)	M3	2,91	\$	17.341	\$	50.462
9,3	BATEA EN CONCRETO 3000 PSI	M3	1,11	\$	475.596	\$	527.912
9,4	MEDIO FILTRANTE GRAVA <=1" CU=0.95 1"	M3	1,80	\$	30.169	\$	54.304



9,5	GEOTEXTIL NO TEJIDO 3000	M2	19,82	\$	12.175	\$	241.309
9,6	TAPA CANAL CONCRETO PERFORADA PREF. ESP:8CM (0.5 X 0.4)	UND	23,00	\$	47.020	\$	1.081.460
9,7	RETIRO ESCOMBROS MANUAL-VOLQUETA BOTADERO OFICIAL <=20KM	M3	1,06	\$	32.377	\$	34.320
	Subtotal					\$	2.061.212
10	BIO INGENIERÍA						
10,1	CORTE Y CONTROL MALCZA A MAQUINA	M2	202,08	\$	605	\$	122.258
10,2	LOCALIZACIÓN-REPLANTEO PARQUES-Z.VERDES (CURVAS DE NIVEL)	M2	202,08	\$	893	\$	180.457
10,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TIERRA AGRÍCOLA	M3	6,60	\$	61.922	\$	408.685
10,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRINCHO EN GUADUA (7.0 MT Y DIAM 4")	ML	2056,14	\$	30.697	\$	63.117.330
10,5	PASTO VETIVER [5 MAIAS/ML]	ML	202,08	\$	21.249	\$	4.293.998
	Subtotal					\$	68.122.728
11	INSTALACIONES ELÉCTRICAS ALUMBRADO PÚBLICO						
11,1	CONECTOR PERFORACIÓN AMFRAU P/ACOMETIDA	UND	3,00	\$	22.603	\$	67.809
11,2	BAJANTE ALIMENTACIÓN AP EN TUBERÍA IMC 2". INCLUYE CINTA BANDIT, CAPACETE, ADAPTADOR TERMINAL	ML	2,00	\$	108.616	\$	217.232
11,3	EXCAVACIÓN MANUAL.TIERRA SECA H=1.8M(SR)	M3	12,23	\$	17.341	\$	212.080
11,4	CAJA ELÉCTRICA NORMA EMCALI 0.4X0.4X0.75MT	UND	5,00	\$	416.008	\$	2.080.040
11,5	POSTE LAMINA 1/ 8" X 9 MTS NORMA EPSA".	UND	4,00	\$	1.659.018	\$	6.636.072
11,6	SOPORTE PARA UN REFLECTOR	UND	4,00	\$	69.901	\$	279.604
11,7	CABLE ACOMETIDA CONCÉNTRICO 2X6 AL ALUMINIO SERIE 8000 BIFÁSICO + CU LIBRE DE HALÓGENOS +RESERVA	ML	48,71	\$	60.827	\$	2.962.883
11,8	LUMINARIA RALED I 16 LED 40 W R2	UND	4,00	\$	1.272.594	\$	5.090.376
11,9	DESMONTE DE LUMINARIAS	UND	1,00	\$	27.941	\$	27.941
11,1	KIT SISTEMA DE PUESTA A TIERRA CON MSVC PARA ALUMBRADO PUBLICO	UND	5,00	\$	432.139	\$	2.160.695
11,11	DESMONTE POSTE EN CONCRETO	UND	2,00	\$	87.117	\$	174.234
11,12	RETIRO ESCOMBROS MANUAL-VOLQUETA BOTADERO OFICIAL<=20KM.	M3	12,95	\$	32.377	\$	419.282
11,13	APERTURA HUECOS POSTES ANCLAS PRIMARIAS	UND	4,00	\$	51.792	\$	207.168
11,14	CABLE COBRE HF-ZH# 14	ML	192,00	\$	3.370	\$	647.040
11,15	CONCRETADA DE POSTES	UND	4,00	\$	61.922	\$	247.588
11,16	TABLERO COFRE ELÉCTRICO PARA INTEMPERIE REBRA 40X30X20	UND	1,00	\$	243.166	\$	243.166
11,17	INTERRUPTOR DIFERENCIAL BRAKER 4X80A 30MA 3 FASES + NEUTRO	UND	1,00	\$	242.647	\$	242.647
11,18	FOTOCELDA CON BASE	UND	4,00	\$	30.524	\$	122.096
	Subtotal					\$	22.038.053
12	ICOCIV - Construcciones deportivas al aire libre y otras obras de ingeniería civil	%	11,99%	\$	311.059.020	\$	37.295.976
	Subtotal					\$	37.295.976
	SUBTOTAL ADECUACIÓN ESCENARIO DEPORTIVO MONTEBELLO					\$	348.354.996

7.4 ACTIVIDADES FRENTE DE OBRA CORREGIMIENTO ROZO – PALMIRA V. (Valores en costos directos):

IV	CONSTRUCCIÓN CANCHA MÚLTIPLE CON CUBIERTA, CORREGIMIENTO DE ROZO, MUNICIPIO DE PALMIRA, DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA				
1	PRELIMINARES				
1,1	LOCALIZACIÓN-REPLANTEO OBRA ARQUITECTON.	M2	1098,29	\$ 3.822	\$ 4.197.664
1,2	CERRAMIENTO TELA FIB.TEJIDA H=2.10M-SINB	ML	133,18	\$ 20.039	\$ 2.668.794
1,3	DEMOL LOSA MACIZA C. E<=20CMS	M2	560,16	\$ 28.354	\$ 18.718.177
1,4	DEMOL MURO LAD. SOGA (GRADERÍA)	ML	65,62	\$ 2.919	\$ 191.545
1,5	PODA DE INDIVIDUOS FORESTALES 10-20 MTS	UND	3,00	\$ 518.497	\$ 1.555.491
	Subtotal				\$ 27.331.671
2	MOVIMIENTOS DE TIERRA				
2,1	EXCAVACIÓN A MAQUINA SIN RETIRO	M3	380,18	\$ 2.881	\$ 1.095.299
2,2	RETIRO ESCOMBROS MANUAL-VOLQUETA BOTADERO OFICIAL<=20KM.	M3	525,01	\$ 32.377	\$ 16.998.249
2,3	CONFIGURACION-NIVELACION TERRENO	M2	812,63	\$ 720	\$ 585.094
2,4	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	812,63	\$ 2.448	\$ 1.989.318
	Subtotal				\$ 20.667.960
3	RELLENOS				
3,1	GEOTEXTIL NO TEJIDO 3000	M2	888,23	\$ 12.175	\$ 10.814.200
3,2	BASE COMP.MAT. TRITURAD GRANUL SIN TRAN	M3	72,89	\$ 85.283	\$ 6.216.278
3,3	RELLENO ROCA MUERTA COMPAC-CILINDRO	M3	195,20	\$ 26.290	\$ 5.131.808
3,4	ACARREO MATERIAL PETREO.VOL.COMPACT	M3K	4235,75	\$ 1.652	\$ 6.997.459
	Subtotal				\$ 29.159.745
4	CIMENTACIÓN				
4,1	EXCAVACIÓN EN CONGLOMERADO(MANUAL)	M3	52,05	\$ 22.727	\$ 1.182.940
4,2	RETIRO ESCOMBROS MANUAL-VOLQUETA BOTADERO OFICIAL<=20KM.	M3	52,05	\$ 32.377	\$ 1.685.223
4,3	DADO CONCRETO 3000 PSI INC. FORMALETA	M3	38,40	\$ 454.799	\$ 17.464.282
4,4	CONCRETO DE 3000 PSI PARA CAISSON. INCLUYE EXCAVACIÓN CONFINADA DIÁMETRO 0,9 M	M3	21,59	\$ 1.259.132	\$ 27.184.660
4,5	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPA	KLS	5339,96	\$ 6.020	\$ 32.146.559
4,6	VIGA CIMIENTO ENLACE H=51-60CM 3100PSI	M3	13,65	\$ 706.145	\$ 9.638.879
4,7	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPA	KLS	1555,50	\$ 6.020	\$ 9.364.110
4,8	COLUMNA CONCRETO 4000 PSI	M3	25,66	\$ 654.017	\$ 17.436.093
4,9	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPA	KLS	6595,67	\$ 6.020	\$ 39.705.933
4,1	RELLENO ROCA MUERTA COMPAC-CILINDRO	M3	32,76	\$ 26.290	\$ 861.260
4,11	FORMALETA METÁLICA (COLUMNAS)	ML	53,04	\$ 44.994	\$ 2.386.482
4,12	ACARREO MATERIAL PETREO.VOL.COMPACT	M3K	517,61	\$ 1.652	\$ 855.092
	Subtotal				\$ 159.911.513
5	CUBIERTA				
5,1	SIKAGROUT 212 PARA NIVELACIÓN DE MAQUINAS Y ESTRUCTURAS	KG	1064,45	\$ 9.736	\$ 10.363.485
5,2	ACERO ESTRUCTURAL	KLS	30137,81	\$ 17.831	\$ 537.387.290



5,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEJA TIPO SANDWICH PERFIL STANDING SEAM CALIBRE 24 (0,60 MM) ANCHO ÚTIL DE 500 MM. AISLANTE EN LANA ROCA DE 0,49MX1,22MX38MM DENSIDAD 80 KG/M3. INCLUYE CLIPS + TORNILLERÍA AUTOPERFORANTE	M2	414,26	\$	234.735	\$	97.241.321
5,4	SUMIN. INSTALAC. REMATES LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 26 PARA CUBIERTA TIPO SANDWICH. DESARROLLO 600 MM. ACABADO EN PINTURA.	ML	89,07	\$	87.674	\$	7.809.123
	Subtotal					\$	652.801.219
6	CANCHA MÚLTIPLE						
6,1	LOSA MACIZA CONCRETO DE 3000 PSI SOBRE PISO	M3	72,89	\$	523.989	\$	38.193.558
6,2	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPA	KLS	412,16	\$	6.020	\$	2.481.203
6,3	MALLA ELECTROSOLDADA	KLS	1806,17	\$	6.923	\$	12.504.115
6,4	ALLANADO MECÁNICO ESMALTADO NEUTRO	M2	485,92	\$	17.735	\$	8.617.791
6,5	LÍNEA DEMARCACIÓN ACRÍLICA A=12CM	ML	363,16	\$	2.103	\$	763.725
6,6	PORTERÍA MÚLTIPLE RODACHIN TIPO 2	JGO	1,00	\$	5.929.246	\$	5.929.246
6,7	SOPORTE PARA VOLEIBOL TRES POSICIONES + TUBO AUX	JGO	1,00	\$	1.106.051	\$	1.106.051
6,8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRADERÍAS MÓVILES	UND	4,00	\$	11.630.670	\$	46.522.680
6,9	REVESTIMIENTO SINTÉTICO EN PINTURA SISTEMA DE CUATRO (4) CAPAS, INICIANDO CON UNA BASE PRIMER Y TRES (3) DE PINTURA. PINTURA BASE ACRÍLICA Y CUARZO DE ALTA CALIDAD, RESINA FLEXIBLE DE POLIURETANO CON PROPIEDADES DE SÓLIDOS TOTALES (48%-50%), FORMACIÓN DE PELÍCULA (4.0H-5.0H), VISCOSIDAD (20CP-80CP) DE LA MEJOR CALIDAD.	M2	138,86	\$	86.416	\$	11.999.726
	Subtotal					\$	128.118.095
7	ANDENES						
7,1	EXCAVACIÓN EN CONGLOMERADO (MANUAL)	M3	2,92	\$	22.727	\$	66.363
7,2	RETIRO ESCOMBROS MANUAL-VOLQUETA BOTADERO OFICIAL<=20KM.	M3	2,92	\$	32.377	\$	94.541
7,3	CORDÓN EN CONCRETO 3100PSI + FORMALETA	M3	2,92	\$	590.972	\$	1.725.638
7,4	CORDÓN EN CONCRETO 3100PSI + FORMALETA	M3	2,92	\$	590.972	\$	1.725.638
7,5	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPA	KLS	248,08	\$	6.020	\$	1.493.442
7,6	LOSA MACIZA CONCRETO DE 3000 PSI SOBRE PISO	M3	41,27	\$	523.989	\$	21.625.026
7,7	MALLA ELECTROSOLDADA	KLS	1278,28	\$	6.923	\$	8.849.532
7,8	CORTADORA DE PAVIMENTO DE 4 A 7 CM	ML	213,07	\$	5.147	\$	1.096.671
7,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE YUMBOLON JUNTAS 1/2"	ML	213,07	\$	2.957	\$	632.179
7,1	SELLANTE ELASTOMERICO-POLIURETANO	ML	213,07	\$	31.081	\$	6.622.429
	Subtotal					\$	42.952.684
8	PANTALLA DE PROTECCIÓN						
8,1	EXCAVACIÓN EN CONGLOMERADO(MANUAL)	M3	16,18	\$	22.727	\$	367.723
8,2	RETIRO ESCOMBROS MANUAL-VOLQUETA BOTADERO OFICIAL<=20KM.	M3	16,18	\$	32.377	\$	523.860
8,3	RELLENO ROCAMUERTA COMPACT-SALTARÍN	M3	5,11	\$	25.973	\$	132.722



8,4	VIGA CIMIENTO T INVERTIDA	M3	9,71	\$	678.732	\$	6.590.488
8,5	ACERO REFUERZO FLEJADO 6C000 PSI 420MPA	KLS	627,78	\$	6.020	\$	3.779.236
8,6	ACERO ESTRUCTURAL	KLS	2001,74	\$	17.831	\$	35.693.026
8,7	MALLA EXPANDIDA HOT ROLLED EXR 30mm - CERDOS, VENA 2,5mm - CALIBRE 12 - 2.0X1.0m	M2	956,40	\$	106.500	\$	101.856.600
8,8	ANTICORROSIVA SOBRE LAMINA LLENA	M2	119,36	\$	7.230	\$	862.973
8,9	ESMALTE SOBRE LAMINA LLENA	M2	121,72	\$	9.727	\$	1.183.970
	Subtotal					\$	150.990.598
9	OBRAS COMPLEMENTARIAS						
9,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TIERRA AGRÍCOLA	M3	177,35	\$	61.922	\$	10.981.867
9,2	PRADO TRENZA	M2	177,35	\$	7.307	\$	1.295.896
	Subtotal					\$	12.277.763
10	ASEO Y LIMPIEZA						
10,1	LIMPIEZA GENERAL	M2	1098,29	\$	1.709	\$	1.876.978
	Subtotal					\$	1.876.978
11	PLUVIAL						
11,1	PRELIMINARES						
11,1,1	LOCALIZACIÓN-REPLANTEO ACUEDUCTO-ALCANTA	ML	101,64	\$	1.796	\$	182.545
	Subtotal					\$	182.545
11,2	EXCAVACIONES Y RELLENOS						
11,2,1	EXCAVACIÓN TIERRA A MANO	M3	18,91	\$	17.341	\$	327.918
11,2,2	RETIRO ESCOMBROS MANUAL-VOLQUETA BOTADERO OFICIAL<=20KM.	M3	18,91	\$	32.377	\$	612.249
11,2,3	RELLENO ARENA MEDIANA (ST)	M3	2,83	\$	66.262	\$	187.521
11,2,4	RELLENO GRAVA TRITURA-POLVILLO	M3	3,63	\$	98.879	\$	358.931
11,2,5	RELLENO ROCAMUERTA COMPACT-SALTARÍN	M3	1,03	\$	25.973	\$	26.752
11,2,6	ACARREO MATERIAL PETREO.VOL.COMPACT	M3K	118,38	\$	1.652	\$	195.564
	Subtotal					\$	1.708.935
11,3	TUBERÍAS Y ACCESORIOS						
11,3,1	CANAL LAMINA GALVANIZADA CAL.22	ML	62,60	\$	83.497	\$	5.226.912
11,3,2	BAJANTE AGUAS LLUVIAS PVC 4	ML	120,00	\$	18.800	\$	2.256.000
11,3,3	ABRAZADERA SANITARIA 4"	UND	48,00	\$	17.466	\$	838.368
11,3,4	CODO SANITARIO PVC 45 CC-4"	UND	36,00	\$	14.825	\$	533.700
11,3,5	CODO SANITARIO PVC 90 CC-4"	UND	12,00	\$	13.654	\$	163.848
11,3,6	CODO SANITARIO PVC 22,5 CC-4"	UND	12,00	\$	22.113	\$	265.356
11,3,7	CAJA INSPECCIÓN 50x 50 CM [CONCRETO]	UND	1,00	\$	239.853	\$	239.853
11,3,8	TAPA CAJA MARCO ANGULO 61X61 - 70X70	UND	1,00	\$	134.435	\$	134.435
11,3,9	CAJA INSPECCIÓN 40x 40 CM [CONCRETO]	UND	1,00	\$	162.251	\$	162.251
11,3,10	TAPA CAJA MARCO ANGULO 51X51 - 60X60.	UND	1,00	\$	114.645	\$	114.645
11,3,11	TRAGANTE LOSA TCI 4 ATRAPA MANTO-ALUM	UND	12,00	\$	317.666	\$	3.811.992
11,3,12	EMPALME TUBO 8"-12" A CÁMARA CONCRETO	UND	1,00	\$	105.956	\$	105.956
11,3,13	TUB PVC NOVAFORT 8"	ML	7,72	\$	64.735	\$	499.754
11,3,14	TUB PVC NOVAFORT 4"	ML	17,89	\$	23.083	\$	412.955
11,3,15	TUB PVC NOVAFORT 6"	ML	18,94	\$	53.213	\$	1.007.854
	Subtotal					\$	15.773.879
11,4	PAVIMENTO						
11,4,1	DEMOL. ANDEN E=0.10M	M2	4,65	\$	3.591	\$	16.698
11,4,2	LOSA MACIZA CONCRETO DE 3000 PSI SOBRE PISO	M3	0,47	\$	523.989	\$	246.275



11,4,3	MALLA ELECTROSOLDADA	KLS	17,29	\$	6.923	\$	119.699
	Subtotal					\$	382.672
11,5	CANAL						
11,5,1	CANAL CONCRETO PISO 3000 PSI	M3	9,02	\$	822.010	\$	7.414.530
11,5,2	ACERO REFUERZO FLAJADO 60000 PSI 420MPA	KLS	683,57	\$	6.020	\$	4.115.091
11,5,3	TAPA CANAL CONCRETO PERFORADA PREF. ESP:8CM (0.6 X 0.34)	UND	51,00	\$	43.899	\$	2.238.849
	Subtotal					\$	13.768.470
12	COMPONENTE ELÉCTRICO						
12,1	TABLERO DE BAJA TENSIÓN 9 A, 220 V PARA CONTROL DE ILUMINACIÓN MANUAL	UND	1,00	\$	2.211.669	\$	2.211.669
12,2	ACOM. E. 2F (2#6 AWG AL SERIE 8000 AISLADO XLPE 600V) DUCTO PVC 2" + RESERVA	ML	46,00	\$	30.467	\$	1.401.482
12,3	ACOM.E.2F(2# 8+1#10) 1"	ML	3,00	\$	31.744	\$	95.232
12,4	ACOM.F.2F(2# 10+1#10) 3/4" FMT"	ML	90,00	\$	31.177	\$	2.805.930
12,5	CAJA ELÉCTRICA NORMA EMCALI 0.4X0.4X0.75MT	UND	4,00	\$	416.008	\$	1.664.032
12,6	REFLECTOR LED COMPLETO 192 LED / 78W / 11400 LUM	UND	8,00	\$	1.926.956	\$	15.415.648
12,7	SOPORTE PARA REFLECTOR	UND	8,00	\$	69.901	\$	559.208
12,8	DESMONTE DE REFLECTOR	UND	2,00	\$	38.033	\$	76.066
12,9	DESCONEXIÓN RED SECUNDARIA 1 O 2 HILOS	UND	20,00	\$	1.479	\$	29.580
12,1	EXCAVACIÓN MANUAL.TIERRA SECA H=1.8M(SR)	M3	5,40	\$	17.341	\$	93.641
12,11	TABLERO 2F 6 CTOS TQSP	UND	1,00	\$	216.549	\$	216.549
12,12	BREAKER 2F DESDE 15 HASIA 60 AMP	ML	1,00	\$	90.180	\$	90.180
12,13	VARILLA CU-CU 9/16X 2.40	UND	10,00	\$	217.327	\$	2.173.270
12,14	CABLE COBRE DESNUDO #1/0	ML	36,00	\$	44.677	\$	1.608.372
12,15	PUNTA CAPTORA ALUMINIO 1.5 m	UND	9,00	\$	83.084	\$	747.756
12,16	GRAPA SOPORTE ALAMBRÓN	UND	60,00	\$	16.813	\$	1.008.780
12,17	GRAPA SUJECION PUNTA CAPTORA	UND	9,00	\$	16.237	\$	146.133
12,18	CINTA DE PRECAUCIÓN RIESGO ELÉCTRICO PARA REDES SUBTERRÁNEAS	ML	90,00	\$	134	\$	12.060
12,19	GRAPA PARALELA BIMETÁLICA 1/0 - 4/0	UND	6,00	\$	6.721	\$	40.326
12,2	CAJA METÁLICA DE EMPALME 6X6X4	UND	14,00	\$	31.580	\$	442.120
12,21	RELLENO ARENA FINA	M3	3,60	\$	72.897	\$	262.429
12,22	RETIRO DE POSTE	UND	2,00	\$	267.151	\$	534.302
12,23	SOLDADURA TERMOWELD X 115 GRM	UND	9,00	\$	40.616	\$	365.544
12,24	GRAPA CRUCE CABLE-CABLE	UND	6,00	\$	36.525	\$	219.150
12,25	GRAPA CRUCE CABLE-PUNTA CAPTORA	UND	9,00	\$	29.257	\$	263.313
12,26	TUBO GALV 1" X 3MTS	UND	6,00	\$	47.154	\$	282.924
12,27	TUBO PVC 1	ML	12,00	\$	7.749	\$	92.988
12,28	CURVA PVC 1	UND	6,00	\$	5.281	\$	31.686
12,29	ALAMBRÓN DE ALUMINIO X KILO (1KL=8.929MTS)	ML	23,00	\$	72.446	\$	1.666.258
12,3	CAJA DE INSPECCIÓN PUESTA A TIERRA 30 X 30 CON TAPA	UND	9,00	\$	137.184	\$	1.234.656
12,31	EMPALME DERIVACIÓN DE GEL GHFC-1 CABLE 6 A 2 Y DERIVACIÓN DE 14 A 8	UND	2,00	\$	28.085	\$	56.170
12,32	SALIDA TOMA 120 EMT ZONA HÚMEDA CON TAPA INTEMPERIE	UND	1,00	\$	191.902	\$	191.902



12,33	ANDAMIO METÁLICO TUBULAR	DÍA	28,00	\$ 1.056	\$ 29.568
	Subtotal				\$ 36.068.924
	INCREMENTO POR TRANSPORTE Y GRADO DE DIFICULTAD	%	5,00%	\$ 1.293.973.651	\$ 64.698.683
	Subtotal				\$ 64.698.683
	ICOCIV - Construcciones deportivas al aire libre y otras obras de ingeniería civil	%	11,99%	\$ 1.293.973.651	\$ 155.147.441
	Subtotal				\$ 155.147.441
	SUBTOTAL CONSTRUCCIÓN CANCHA MÚLTIPLE CON CUBIERTA, CORREGIMIENTO DE ROZO, MUNICIPIO DE PALMIRA, DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA				\$ 1.513.819.775

COSTOS INDIRECTOS:

SUBTOTAL MÓDULOS AUXILIARES A SALÓN MULTIPROPÓSITO BARRIO LAS CEIBAS, DISTRITO ESPECIAL CALI VALLE DEL CAUCA	\$ 261.825.125,00
SUBTOTAL ADECUACIÓN JUEGOS INFANTILES UNIDAD PANAMERICANA, BARRIO PANAMERICANO, DISTRITO ESPECIAL DE CALI	\$ 266.047.006,00
SUBTOTAL ADECUACIÓN ESCENARIO DEPORTIVO MONTEBELLO	\$ 348.354.996,00
SUBTOTAL CONSTRUCCIÓN CANCHA MÚLTIPLE CON CUBIERTA, CORREGIMIENTO DE ROZO, MUNICIPIO DE PALMIRA, DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA	\$ 1.513.819.775,00
SUBTOTAL OBRAS	\$ 2.390.046.902,00
ADMINISTRACIÓN 29,30%	\$ 700.283.742,00
IMPREVISTOS 1,00%	\$ 23.900.469,00
UTILIDAD 5,00%	\$ 119.502.345,00
SUBTOTAL AIU 35,30%	\$ 843.686.556,00
SUBTOTAL PRESUPUESTO	\$ 3.233.733.458,00
INSPECCIÓN ELÉCTRICA RETIE PROYECTO ROZO	\$ 1.785.000,00
INSPECCIÓN ELÉCTRICA RETILAP ALUMBRADO PUBLICO EXTERIOR PROYECTO ROZO	\$ 2.499.000,00
SUBTOTAL CERTIFICACIONES	\$ 4.284.000,00
PRESUPUESTO PGIO - SST	\$ 49.722.650,00
PLAN DE MANEJO DE TRANSITO	\$ 22.831.689,00
SUBTOTAL PMT + PGIO SST	\$ 72.554.339,00
VALOR TOTAL DEL PROYECTO DE OBRA	\$ 3.310.571.797,00

8. AVANCE FINANCIERO DEL CONTRATO DE OBRA:

A partir del 14 de marzo de 2025 fecha en que se dio inicio a la ejecución del contrato de obra, el contratista ha presentado para su trámite las siguientes actas:

Nº.	DESCRIPCIÓN	VALOR FACTURADO	% PAGADO	AMORTIZACIÓN ANTICIPO	SALDO POR AMORTIZAR	VALOR ACUMULADO NETO PAGADO	% PAGADO ACUMULADO	PERIODO PAGADO
1	PARCIAL DE OBRA 01	\$ 39,823,566.00	1.20%	N/A	N/A	\$ 39,823,566.00	1.20%	De 14/03/2025 Hasta 13/04/2025
2	PARCIAL DE OBRA 02	\$ 139,653,288.00	4.22%	N/A	N/A	\$ 179,476,854.00	5.42%	De 14/04/2025 Hasta 13/05/2025
3	PARCIAL DE OBRA 03	\$ 223,240,047.00	6.74%	N/A	N/A	\$ 402,716,901.00	12.16%	De 14/05/2025 Hasta 13/06/2025
4	PARCIAL DE OBRA 04	\$ 160,419,424.00	4.85%	N/A	N/A	\$ 563,136,325.00	17.01%	De 14/06/2025 Hasta 14/07/2025
5	PARCIAL DE OBRA 05	\$ 395,848,456.00	11.96%	N/A	N/A	\$ 958,984,781.00	28.97%	De 15/07/2025 Hasta 13/08/2025
6	PARCIAL DE OBRA 06	\$ 291,678,828.00	8.90%	N/A	N/A	\$ 1,250,663,609.00	37.87%	De 14/08/2025 Hasta 13/09/2025
7	PARCIAL DE OBRA 07	\$ 231,390,292	6.99%	N/A	N/A	\$ 1,482,053,901.00	44.86%	De 14/09/2025 Hasta 13/10/2025

De acuerdo con lo anterior, se tiene el siguiente balance financiero:

DESCRIPCIÓN	VALOR FACTURADO
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	\$ 3.310.571.797,00
VALOR FACTURADO A LA FECHA	\$ 1.485.053.901,00
VALOR POR FACTURAR	\$ 1.825.517.896,00

9. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL PERIODO EN LOS FRENTE DE OBRA

9.1 MODULOS AUXILIARES A SALON MULTIPROPOSITO BARRIO LAS CEIBAS, DISTRITO ESPECIAL CALI VALLE DEL CAUCA

- CIMENTACION

Durante el periodo reportado, se realizó la nivelación y fijación de las platinas metálicas de apoyo de la estructura sobre los pedestales de concreto mediante la aplicación de SikaGrout 212, un mortero cementicio no retráctil diseñado para rellenos y anclajes estructurales.

La actividad comprendió la preparación de las superficies de contacto, la verificación de alineación y nivelación de las platinas, así como la colocación del grout asegurando una correcta distribución del material y el adecuado soporte para la transferencia de cargas entre la estructura metálica y los elementos en concreto. Con este proceso se garantizó la



estabilidad y desempeño estructural requerido según las especificaciones del proyecto.

- **ESTRUCTURA Y CUBIERTA**

En el periodo reportado, se avanzó en la construcción de la cubierta del Salón Multipropósito mediante el suministro e instalación de teja tipo sándwich perfil Standing Seam, fabricada en lámina calibre 24 (0,60 mm) con ancho útil de 500 mm, la cual cuenta con un núcleo aislante en lana de roca de 0,49 m x 1,22 m x 38 mm y densidad 80 kg/m³, garantizando un adecuado comportamiento termoacústico del recinto. Para su fijación se emplearon clips y tornillería autoperforante, asegurando una correcta unión del sistema con la estructura metálica y el cumplimiento de los estándares de hermeticidad y durabilidad establecidos en el proyecto.

De manera complementaria, se ejecutó el suministro e instalación de remates en lámina galvanizada calibre 26, con desarrollo de 600 mm y acabado en pintura, los cuales permiten sellos perimetrales y de encuentros, proporcionando protección frente a filtraciones y un acabado estético uniforme en la cubierta tipo sándwich instalada.

Estas actividades garantizan la protección de la estructura frente a las condiciones ambientales, aportan continuidad y estabilidad al sistema de cubierta, y mejoran el desempeño térmico del espacio interior.

- **MAMPOSTERIA**

Durante el periodo reportado se avanzó en la conformación del cerramiento estructural del Salón Multipropósito mediante la construcción de muros en bloque cerámico estructural #12 de 6.5 x 12 x 25 cm, garantizando la alineación, plomo y nivel de los paños según planos arquitectónicos y estructurales. Para asegurar la resistencia y estabilidad del sistema, la mampostería se integró a la estructura mediante refuerzo vertical y horizontal con acero corrugado de 420 MPa (60.000 PSI) y la instalación de escalerilla en hierro grafilado de 1/4", mejorando el confinamiento y el comportamiento ante cargas laterales.

El asentamiento de los muros se ejecutó con mortero y concreto estructural para dovelas de 3.100 PSI (21,7 MPa), cumpliendo con las especificaciones de diseño en cuanto a resistencia y adherencia. Adicionalmente, se realizaron vigas aéreas en concreto de 3.000 PSI, como elementos de amarre y soporte para la cubierta, integrando nuevamente acero de refuerzo de 420 MPa conforme al diseño estructural.

Como parte del sistema de soporte superior de la cubierta, se formaron alfagías de concreto con sección variable entre 21 y 30 cm, garantizando una correcta transferencia de cargas hacia los elementos verticales y la continuidad estructural del cerramiento.

- **REVESTIMIENTOS Y ENCHAPES**

Se llevó a cabo el suministro e instalación de baldosa tipo grano #4-5 con dimensiones de 30–35 cm x 30–35 cm, referencia AI FA D5, para las áreas de circulación y zonas comunes del Salón Multipropósito – Ceibas. Las labores incluyeron la adecuada preparación de la superficie, el trazado y nivelación del soporte, así como la colocación de la baldosa con mortero de pegue conforme a las especificaciones de diseño. Se realizaron trabajos de ajuste, emboquillado y limpieza final, garantizando un acabado con correcta alineación, uniformidad en tonalidad y resistencia adecuada para tránsito peatonal, cumpliendo los estándares de calidad establecidos en el proyecto.

- **INSTALACIONES SANITARIAS**

Durante el periodo reportado se realizaron actividades propias de las instalaciones sanitarias del Salón Multipropósito – Ceibas, consistentes en el suministro e instalación de accesorios en PVC, entre ellos yee sanitaria reducida 4"x2", yee sanitaria 2", yee sanitaria reducida 4"x3", reducción sanitaria 4"x2", unión sanitaria 4", sifones sanitarios en 2" y 3", asegurando conexiones adecuadas entre los diferentes tramos de la red de evacuación de aguas residuales. Asimismo, se construyeron cajas de inspección en concreto en dimensiones 80x80 cm y 100x100 cm, incluyendo sus respectivas tapas con marco en ángulo (91x91–100x100 cm y 111x111–120x120 cm), garantizando accesibilidad para mantenimiento y continuidad del sistema sanitario. Las actividades complementarias comprendieron excavación manual en tierra seca hasta 1,80 m de profundidad, la conformación de colchón en arena gruesa de 5–7 cm, rellenos con material del sitio compactado manualmente y el retiro de sobrantes mediante equipo mecánico con disposición en botadero autorizado dentro del rango especificado. Todo lo anterior se ejecutó cumpliendo las pendientes y especificaciones técnicas del diseño hidrosanitario, asegurando funcionalidad y calidad en la instalación.

ADECUACIÓN JUEGOS INFANTILES UNIDAD PANAMERICANA, BARRIO PANAMERICANO, DISTRITO ESPECIAL DE CALI

- **PISOS**

En el frente de trabajo del Parque Panamericano, se avanzó con actividades relacionadas al suministro e instalación de elementos para el adecuado acabado y funcionalidad de las superficies. Entre estas, se realizó la instalación de Yumbolón para juntas de ½", garantizando el correcto tratamiento de juntas estructurales. Así mismo, se aplicó sellante elastomérico/poliuretano, material que ofrece alta elasticidad, durabilidad y resistencia a la intemperie. Adicionalmente, se llevó a cabo el suministro e instalación de grama sintética para paisajismo de 20 mm de altura en monofilamento bicolor, que mejora el aspecto visual y la integración del área. De igual forma, se ejecutó el suministro e instalación de grama segura, en sus presentaciones con base de piso en polímero de caucho SBR con resina de alta resistencia, en espesores de 30 mm + 20 mm de grama y 40 mm + 20 mm de grama,



contribuyendo a la seguridad de los usuarios y al cumplimiento de los estándares de protección en zonas de juego y recreación.

- **PANTALLA DE PROTECCION**

Para la pantalla de protección se ejecutaron actividades orientadas a garantizar su estabilidad estructural y durabilidad. Inicialmente, se construyó una viga de cimentación de enlace con alturas variables entre 40 y 80 cm, destinada a soportar y asegurar el anclaje adecuado de la estructura metálica. Posteriormente, se realizó la instalación de acero estructural como soporte principal, sobre el cual se fijó malla expandida tipo Hot Rolled EXR de 30 mm, vena 2.5 mm, calibre 12 en dimensiones 2,0 x 1,0 m, que actúa como superficie de protección y contención. Para garantizar la resistencia frente a la corrosión y prolongar la vida útil del elemento, se aplicó recubrimiento anticorrosivo sobre la lámina llena, finalizando con acabado en esmalte, mejorando su apariencia y protección frente a los agentes ambientales.

- **ADECUACION DE ANDEN**

Para la adecuación de andenes, se llevaron a cabo actividades encaminadas a garantizar la estabilidad estructural y la correcta conformación del tramo intervenido. Inicialmente, se realizó relleno compactado con material seleccionado sin transporte (roca muerta), permitiendo nivelar y mejorar la capacidad portante del terreno. Sobre esta base se dispuso geotextil tejido TR 3000, cumpliendo función de separación y refuerzo. Posteriormente, se efectuó el acareo de material pétreo para conformación de la base, con volumen compactado, asegurando la densidad requerida para la estructura del andén. Luego, se instaló malla electrosoldada como refuerzo estructural, y se procedió a la construcción de losa maciza en concreto de 3000 PSI sobre piso, obteniendo una superficie resistente y durable para tránsito peatonal. Adicionalmente, se empleó cortadora de pavimento con profundidades entre 4 y 7 cm, permitiendo realizar los cortes y juntas necesarias para un adecuado control de fisuras y finalización de los bordes.

- **SISTEMA DE DRENAJE – MOVIMIENTOS DE TIERRA**

En el sistema de drenaje, específicamente en las actividades asociadas al movimiento de tierras, se ejecutaron labores necesarias para garantizar la correcta formación y soporte del sistema de evacuación de aguas. Inicialmente, se realizó relleno compactado con material seleccionado sin transporte (roca muerta), mejorando la capacidad portante del terreno y proporcionando estabilidad al área de intervención. Seguidamente, se aplicó relleno con arena mediana (ST) como capa de regulación y protección para las redes instaladas, favoreciendo el asiento uniforme y evitando afectaciones mecánicas. Finalmente, se efectuó el acareo de material pétreo con volumen compactado, asegurando la conformación adecuada de la base estructural que soporta el sistema de drenaje y su funcionalidad en el tiempo.



- **TUBERIAS Y ACCESORIOS**

En cuanto a la instalación de tuberías y accesorios del sistema de drenaje, se adelantaron actividades orientadas a garantizar la correcta conducción y empalme de las redes existentes. Para ello, se llevó a cabo la instalación de tubería PVC tipo Novafort de 8", conforme a las especificaciones hidráulicas del proyecto. Adicionalmente, fue necesaria la demolición de andén con espesor de 0,10 m, permitiendo la intervención del trazado y la adecuación del área para las conexiones previstas. Posteriormente, se ejecutó losa maciza de concreto de 3000 PSI sobre piso como elemento de protección y confinamiento de la tubería instalada. Finalmente, se realizó el empalme de tubería de concreto de 8" a 12" en cámara de concreto, asegurando la continuidad funcional de la red, su hermeticidad y la correcta transición de diámetros en la infraestructura existente.

- **SISTEMA DE ILUMINACIÓN**

En el sistema de iluminación del proyecto se avanzó con el suministro de los elementos requeridos para la adecuación y modernización del alumbrado público. Dentro de las actividades ejecutadas se incluye el suministro del sistema de acometida eléctrica 2F (2#6 AWG Al Serie 8000 aislado XL PE 600V) con ducto PVC de 2" y su respectiva reserva, así como la excavación manual en tierra para habilitar el tendido de redes. Se suministraron cajas eléctricas tipo EMCALI de 0,40 x 0,40 x 0,75 m, y kit de puesta a tierra para alumbrado público en acero inoxidable (SPT LAP), junto con cable de cobre encauchetado 3x14 AWG - 600 V para interconexiones del sistema. Igualmente, se adquirieron luminarias LED completas de 32 LED – 60 W – 7.380 lm y postes en lámina de 1/8" x 9 m conforme a norma EPSA, necesarios para la reposición del alumbrado existente. Como parte del proceso de adecuación del sistema, se realizó el desmonte de luminarias, y se suministraron fotoceldas con base, empalmes de derivación en gel, apertura de huecos para postes con sus anclajes secundarios, así como la respectiva concretada de postes y relleno con arena fina para protección de ductos y canalizaciones.

ADECUACION ESCENARIO DEPORTIVO MONTEBELLO

- **MOVIMIENTOS DE TIERRA**

En el escenario deportivo de Montebellos se llevaron a cabo actividades correspondientes al capítulo de movimientos de tierra, iniciando con la excavación mecánica sin retiro, con el fin de garantizar la correcta adecuación del terreno según los niveles proyectados. Posteriormente, se ejecutó el retiro manual de escombros y su disposición en botadero oficial dentro de un radio ≤ 20 km, asegurando el cumplimiento de los lineamientos ambientales. Se realizó la conformación y compactación de subrasante alcanzando un CBR del 95%, condición necesaria para asegurar la capacidad portante del área intervenida. De manera complementaria, se efectuó la configuración y nivelación final del terreno, permitiendo la instalación adecuada de capas estructurales. Así mismo, se dispuso geotextil tejido 2400 y TR 3000 como elementos de refuerzo y separación, seguido del relleno



compactado con material seleccionado tipo roca muerta, garantizando estabilidad, control de asentamientos y durabilidad en la estructura del pavimento proyectado.

- **PANTALLA DE SEGURIDAD**

se ejecutaron actividades para la construcción del sistema de pantalla de seguridad, iniciando con la localización y replanteo del cerramiento, asegurando la correcta alineación y ubicación conforme a los planos del proyecto. Se realizó excavación manual en tierra, seguida del retiro y disposición final de escombros en botadero autorizado dentro de un radio ≤ 20 km, cumpliendo con las especificaciones ambientales. Posteriormente, se efectuó la conformación y compactación de la subrasante con CBR=95, garantizando la estabilidad del sistema estructural. Para el soporte del cerramiento se ejecutaron pilotes en concreto reforzado, incluyendo excavación, con diámetro de 0,30 m y altura de 2,0 m, asegurando una correcta transmisión de cargas al terreno. Estos elementos se integraron mediante la construcción de viga de cimentación tipo enlace con alturas variables entre 20 y 40 cm en concreto de 3.100 psi, acompañada del correspondiente acero de refuerzo flejado 60.000 psi (420 MPa), otorgando capacidad estructural y durabilidad a la pantalla de protección.

- **BIO INGENIERIA**

En el marco de las actividades de bioingeniería desarrolladas en el escenario Montebello, se realizó el corte y control de maleza con equipo mecánico, permitiendo el despeje y mantenimiento de las áreas de intervención, así como la prevención del crecimiento descontrolado de vegetación que pudiera afectar la estabilidad del terreno. Adicionalmente, se ejecutó el suministro e instalación de trinchos en guadua, utilizando piezas de 7,0 m de longitud y 4" de diámetro, los cuales fueron dispuestos estratégicamente para reforzar la contención superficial del suelo, mitigar procesos erosivos y favorecer la recuperación vegetal del entorno. Esta solución sostenible, basada en materiales naturales, garantiza estabilidad, integración paisajística y contribuye a la adecuada gestión ambiental de la obra.

- **INSTALACIONES ELECTRICAS DE ALUMBRADO PUBLICO**

Se registraron avances en el capítulo eléctrico exclusivamente en actividades de suministro de materiales y equipos requeridos para la modernización del sistema de iluminación. Se realizó el suministro de conectores de perforación tipo AMFRAU para acometidas, así como el sistema de bajante de alimentación para alumbrado público en tubería IMC de 2", con sus elementos complementarios (cinta Bandit, capacete y adaptador terminal). Se realizó excavación manual en tierra seca para la adecuación de canalizaciones, y se suministraron cajas eléctricas tipo EMCALI de 0,40 x 0,40 x 0,75 m, además de postes en lámina 1/8" x 9 m conforme a norma EPSA y soportes para reflectores. Se adquirió cable de acometida concéntrico 2x6 AWG aluminio serie 8000, acompañado de cable cobre HF-ZH #14 para circuitos auxiliares, así como luminarias RALED I de 16 LED – 40 W – R2. Igualmente, se contemplaron actividades preliminares de desmonte de luminarias y desmonte de postes en concreto, junto con el retiro de escombros y disposición en botadero oficial ≤ 20 km.



También se suministraron materiales y accesorios para la correcta puesta en servicio del sistema, como kit de puesta a tierra con MSVC para alumbrado público, apertura de huecos para anclajes primarios, concretada para postes, tablero cofre eléctrico para intemperie REBRA 40x30x20, interruptor diferencial 4x80A – 30 mA – 3 fases + neutro y fotocelda con base, asegurando el cumplimiento de los estándares técnicos exigidos para el proyecto.

CONSTRUCCIÓN CANCHA MÚLTIPLE CON CUBIERTA, CORREGIMIENTO DE ROZO, MUNICIPIO DE PALMIRA, DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

- **CUBIERTA**

En el polideportivo con cubierta ubicado en el corregimiento de Rozo se avanzó en la ejecución del sistema de cubierta, iniciando con la aplicación de SikaGrout 212 para la nivelación de las platinas de apoyo de la estructura metálica, garantizando una correcta alineación, transferencia de cargas y estabilidad del sistema de cubierta. Posteriormente, se llevó a cabo el suministro e instalación de teja tipo sándwich perfil Standing Seam calibre 24 (0,60 mm), con aislante en lana roca de 0,49 m x 1,22 m x 38 mm y densidad 80 kg/m³, incluyendo clips y tornillería autoperforante, asegurando hermeticidad, aislamiento termoacústico y alta resistencia estructural. La intervención se complementó con el suministro e instalación de remates en lámina galvanizada calibre 26, con desarrollo de 600 mm y acabado en pintura, logrando una correcta terminación perimetral y protección frente a filtraciones e ingreso de agentes externos. Todas las actividades se ejecutaron conforme a las especificaciones técnicas y lineamientos del proyecto.

- **PANTALLA DE PROTECCION**

se adelantaron actividades orientadas a la construcción del sistema de pantalla de protección perimetral. Inicialmente, se ejecutó el relleno con material de roca muerta compactado con equipo tipo saltarín, con el fin de mejorar las condiciones de soporte del terreno antes de la cimentación. Posteriormente, se construyó viga de cimentación tipo T invertida, con su respectivo acero de refuerzo flejado 60.000 psi (420 MPa), garantizando estabilidad, adecuada transmisión de cargas y un anclaje seguro para el cerramiento. Sobre este sistema se instaló acero estructural para soporte vertical y horizontal de la pantalla, y finalmente se colocó malla expandida Hot Rolled EXR con abertura de 30 mm, vena de 2,5 mm, calibre 12 y dimensiones 2,0 x 1,0 m, conformando una barrera resistente al impacto de balones y a condiciones ambientales, contribuyendo a la seguridad de los usuarios y a la preservación de las áreas circundantes. Todas estas actividades fueron desarrolladas conforme a los planos estructurales y especificaciones técnicas del proyecto.

- **CANAL**

En el capítulo correspondiente a la construcción del canal, se ejecutaron las actividades relacionadas con la conformación y vaciado del canal en concreto estructural de 3.000 PSI, garantizando la resistencia y durabilidad requerida para el adecuado manejo de aguas. Para



su refuerzo, se instaló acero flejado de 60.000 PSI (420 MPa) conforme a los planos estructurales, asegurando el correcto anclaje, traslape y recubrimiento del acero. Los trabajos se desarrollaron con el debido control geométrico, nivelaciones y verificación de pendientes, con el fin de garantizar la funcionalidad hidráulica del sistema y su adecuada evacuación.

- COMPONENTE ELECTRICO

Se efectuó el suministro y disposición en obra del sistema de control eléctrico mediante un Tablero de Baja Tensión de 9A – 220V, destinado a la operación manual del alumbrado, complementado con un Tablero 2F – 6 circuitos TQSP, el cual incluye breakers bifásicos de diferentes capacidades (15A–60A), adecuados a las cargas previstas en el diseño.

Asimismo, se implementaron canalizaciones y acometidas eléctricas en baja tensión a través de tuberías PVC y EMT en los siguientes calibres:

2F (2#6 AWG AL Serie 8000 aislado XLPE 600V) en ducto PVC 2", con reserva.

2F (2#8 + 1#10) en tubería de 1".

2F (2#10 + 1#10) en tubería EMT ¾".

Estas labores incluyeron excavación manual de zanjas de hasta 1.80 m de profundidad, instalación de curvas, tubos, cajas de inspección, cinta de advertencia para redes subterráneas y relleno con arena fina para protección de los conductores.

Para el sistema de iluminación del escenario se suministraron reflectores LED dc 192 LED / 78W / 11400 lúmenes, junto con soportes metálicos especiales y se realizaron actividades de desmonte de luminarias y retiro de postes en desuso, optimizando la configuración física del sistema.

La infraestructura de puesta a tierra contempla la incorporación de:

Varillas cobre-cobre de 9/16" x 2.40 m

Cable de cobre desnudo #1/0

Punta captora en aluminio

Grapas y accesorios de fijación y derivación

Caja de inspección de 30x30 cm con tapa

Soldadura exotérmica Termoweld para conexiones seguras y certificables

Todo el sistema se instaló garantizando la resistencia óhmica adecuada para la protección de equipos, estructuras y usuarios frente a fallas eléctricas.

10. CANTIDADES DE OBRA EJECUTADAS

ÍTEM DE PAGO	DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	OCTUBRE	2,86%	ACUMULADO	64,23%
						CANTIDAD	V/R TOTAL	CANTIDAD	V/R TOTAL
1	MODULOS AUXILIARES A SALON MULTIPROPOSITO BARRIO LAS CEIBAS, DISTRITO ESPECIAL CALI VALLE DEL CAUCA								
1	PRELIMINARES								
1,01	CERRAMIENTO TELA FIB.TEJIDA H=2.10M-SINB	MI	48,72	\$ 20.039	\$ 976.300	0	\$ -	48,72	\$ 976.300
1,02	LOCALIZACION-REPLANTEO OBRA ARQUITECTON.	M2	113,96	\$ 3.822	\$ 435.555	0	\$ -	113,96	\$ 435.555
	Subtotal				\$ 1.411.855		\$ -		\$ 1.411.855
2	MOVIMIENTO DE TIERRA								
2,01	EXCAVACION MANUAL.TIERRA SECA H=1.8M(SR)	M3	95,81	\$ 17.341	\$ 1.661.441	0	\$ -	95,22	\$ 1.651.210
2,02	RETIRO SOBANTES MAQUINA <=10KM + DERECHOS BOTADERO	M3	129,35	\$ 23.208	\$ 3.001.955	0	\$ -	128,547	\$ 2.983.319
2,03	RELLENO ROCAMUERTA COMPACT-RANA	M3	43,68	\$ 24.581	\$ 1.073.698	0	\$ -	43,68	\$ 1.073.598
2,04	ACARREO MATERIAL PETREO.VOL.COMPACT	M3K	244,61	\$ 1.652	\$ 404.096	0	\$ -	244,61	\$ 404.095
	Subtotal				\$ 6.141.190		\$ -		\$ 6.112.323
3	CIMENTACIÓN								
3,01	SOLADO ESPESOR E=0.05M 3000 PSI 21 MPA	M2	101,46	\$ 25.560	\$ 2.593.318	0	\$ -	42,27	\$ 1.080.421
3,02	ZAPATA CONCRETO 3000 PSI 210 MPA	M3	3,46	\$ 430.631	\$ 1.489.983	0	\$ -	3,46	\$ 1.489.983
3,03	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPA	KLS	133,06	\$ 6.020	\$ 801.021	0	\$ -	133,06	\$ 801.021
3,04	PEDESTAL CONCRETO 3100 PSI 21.0 MPA	M3	1,57	\$ 505.160	\$ 793.101	0	\$ -	1,28	\$ 646.605
3,05	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPA	KLS	180,62	\$ 6.020	\$ 1.087.332	0	\$ -	126,08	\$ 759.002
3,06	VIGA CIMIENTO ENLACE H=20-40CM 3100PSI	M3	25,87	\$ 656.926	\$ 16.994.676	0	\$ -	8,51	\$ 5.590.440
3,07	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPA	KLS	624,73	\$ 6.020	\$ 3.760.875	0	\$ -	624,73	\$ 3.760.875
3,08	ANCLAJE HIERRO ,1/2"-PERF.,5/8" 10-15C	PTO	64,00	\$ 18.800	\$ 1.203.200	0	\$ -	0	\$ -
3,09	SIKAGROUT 212 PARA NIVELACIÓN DE MÁQUINAS Y ESTRUCTURAS	KG	0,07	\$ 9.736	\$ 682	0,07	\$ 682	0,07	\$ 682
3,10	CORDON EN CONCRETO 3100PSI + FORMALETA	M3	1,35	\$ 590.972	\$ 797.812	0	\$ -	1,35	\$ 797.812
3,11	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPA	KLS	116,70	\$ 6.020	\$ 702.534	0	\$ -	116,7	\$ 702.534
	Subtotal				\$ 30.224.534		\$ 682		\$ 15.629.375
4	ESTRUCTURA Y CUBIERTA								
4,01	ACERO ESTRUCTURAL	KLS	3005,53	\$ 17.831	\$ 53.591.605	0	\$ -	3005,525	\$ 53.591.534

INFORME MENSUAL INTERVENTORIA No. 8



CONSORCIO INTEROBRAS DEPORTIVAS 2024

4,02	SUMINISTRO E INSTALACION DE TEJA TIPO SANDWICH PERFIL STANDING SEAM CALIBRE 24 (0,60 MM) ANCHO ÚTIL DE 500 MM. AISLANTE EN LANA ROCA DE 0,49MX1,22MX38MM DENSIDAD 80 KG/M3. INCLUYE CLIPS + TORNILLERÍA AUTOPERFORANTE	M2	51,10	\$ 234.735	\$ 11.994.959	10,22	\$ 2.398.992	45,99	\$ 10.795.463
4,04	SOLAPA LAMINA GALVANIZADA+ SELLANTE	MI	31,67	\$ 20.788	\$ 658.356	0	\$ -	7,9175	\$ 164.530
4,04	SUMIN. INSTALAC. REMATES LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 26 PARA CUBIERTA TIPO SANDWICH. DESARROLLO 600 MM. ACABADO EN PINTURA.	ML	28,73	\$ 87.674	\$ 2.518.874	5,746	\$ 503.775	25,857	\$ 2.266.987
	Subtotal			\$ -	\$ 68.763.794		\$ 2.902.767		\$ 66.818.573
5	PISOS								
5,01	LOSA MACIZA CONCRETO DE 3000 PSI SOBRE PISO	M3	11,67	\$ 523.989	\$ 6.114.952	0	\$ -	11,67	\$ 6.114.952
5,02	MALLA ELECTROSOLDADA	KLS	436,54	\$ 6.923	\$ 3.022.166	0	\$ -	436,54	\$ 3.022.166
5,03	CORTADORA DE PAVIMENTO DE 4 A 7 CM	ML	163,50	\$ 5.147	\$ 841.535	0	\$ -	163,5	\$ 841.535
5,04	SUMINISTRO E INSTALACION DE YUMBOLO JUNTAS 1/2"	MI	163,50	\$ 2.967	\$ 485.105	0	\$ -	163,5	\$ 485.105
5,05	SELLANTE ELASTOMERICO-POLIURETANO	MI	163,50	\$ 31.081	\$ 5.081.744	0	\$ -	163,5	\$ 5.081.744
5,06	TABLETA GRESS 30-35X30-35 SOBRE LOSA	M2	40,96	\$ 64.735	\$ 2.651.546	0	\$ -	20,48	\$ 1.325.773
5,07	TABLETA GRESS H=20CM	ML	6,90	\$ 22.862	\$ 157.748	0	\$ -	0	\$ -
	Subtotal			\$ -	\$ 18.354.796		\$ -		\$ 16.871.275
6	MAMPOSTERÍA								
6,01	MURO BLOQUE STRUCT.CERAMICO #12 6.5X12X25	M2	118,80	\$ 110.526	\$ 13.130.489	0	\$ -	95,04	\$ 10.504.391
6,02	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPA	KLS	343,20	\$ 6.020	\$ 2.056.064	0	\$ -	274,56	\$ 1.652.851
6,03	CONCRETO MURO DOVELAS 3100PSI - 21.7MPA	M3	2,56	\$ 436.459	\$ 1.117.335	0	\$ -	2,052	\$ 895.614
6,04	ESCALERILLA HIERRO GRAFILADO 1/4"	ML	322,78	\$ 2.381	\$ 768.539	0	\$ -	258,216	\$ 614.812
6,05	VIGA CONCRETO AEREA 3030 PSI	M3	1,41	\$ 869.328	\$ 1.225.752	0	\$ -	1,127	\$ 979.733
6,06	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPA	KLS	172,18	\$ 6.020	\$ 1.036.524	0	\$ -	137,736	\$ 829.171
6,07	ALFAGIA CONCRETO A=21-30CM	ML	30,90	\$ 63.372	\$ 1.958.195	0	\$ -	0	\$ -
6,08	MESON EN CONCRETO A <=60 CM H=5.0-8CM	ML	8,14	\$ 100.848	\$ 820.903	0	\$ -	5,9	\$ 595.003
6,09	MESON EN CONCRETO H=8.1-10CM.	M2	5,02	\$ 147.676	\$ 741.334	0	\$ -	0	\$ -
6,1	MALLA ELECTROSOLDADA	KLS	34,09	\$ 5.923	\$ 236.005	0	\$ -	0	\$ -
6,11	GRANITO PULIDO PARA MESÓN EN CONCRETO <=0.60M + FALDÓN	ML	8,14	\$ 118.083	\$ 961.196	0	\$ -	0	\$ -
6,12	GRANITO PULIDO PARA MESÓN EN CONCRETO >0.60M + FALDÓN	M2	5,02	\$ 151.401	\$ 760.033	0	\$ -	0	\$ -
6,13	MURO CALADO GRESS	M2	2,78	\$ 70.372	\$ 195.634	0	\$ -	2,78	\$ 195.634
	Subtotal			\$ -	\$ 25.018.003		\$ -		\$ 16.267.209
7	REVESTIMIENTOS Y ENCHAPES								

INFORME MENSUAL INTERVENTORÍA No. 8



CONSORCIO INTERODRAS DEPORTIVAS 2024

7,01	REPELLO MURO IMPERMEABLE 1:2	M2	14,00	\$	30.793	\$	0	\$	0	\$
7,02	ENCUADRE CERAMICA 25X25 - 1 CALIDAD	M2	17,07	\$	52.205	\$	0	\$	0	\$
7,03	BALDOSA GRANO # 4-5 30-35X30-35 ALFA U5	M2	43,05	\$	104.333	\$	0	\$	21,52	2.245.245
7,04	GUARDAESCOBA GRANITO PREFABRICADO 7CM	ML	35,53	\$	15.075	\$	0	\$	17,76	267.732
7,05	ESTUCCO ACRILICO	M2	330,23	\$	16.237	\$	0	\$	0	\$
7,06	DILATACIONES	ML	416,22	\$	5.885	\$	0	\$	0	\$
7,07	VINILO MURO TIPO 1 [3M]	M2	15,21	\$	8.824	\$	0	\$	0	\$
7,08	EPOXICA MURO POLIAMIDA	M2	8,95	\$	12.511	\$	0	\$	0	\$
7,09	PROTECCION FACHADAS	M2	195,34	\$	7.077	\$	0	\$	0	\$
7,1	KORAZA [2M]	M2	38,01	\$	6.635	\$	0	\$	0	\$
7,11	MURO CARTERA SUPERBOARD 8 MM + ESTRUCTURA	ML	7,50	\$	65.532	\$	0	\$	0	\$
	Subtotal			\$	-	\$		\$		2.512.978
8	APARATOS SANITARIOS									
8,01	SANITARIO LINEA ALTA A LONGADO DUAL	JGO	1,00	\$	486.763	\$	0	\$	0	\$
8,02	LAVAMANOS COLGAR PEDESTAL LINEA MEDIA	JGO	1,00	\$	150.287	\$	0	\$	0	\$
	Subtotal			\$	-	\$		\$		637.050
9	GRIFERÍAS - MUEBLES - ACCESORIOS									
9,01	GRIFO LAVAMANOS PUSH MESON ANTIVALD	UND	1,00	\$	154.407	\$	0	\$	0	\$
9,02	GRIFO LAVAPLATOS LINEA ECON SENC	UND	1,00	\$	67.568	\$	0	\$	0	\$
9,03	SUMINISTRO E INSTALACION DE MESON EN ACERO INOXIDABLE CAL.18 Y DIVISIONES EN CAL.20. INCLUYE MUEBLES PARA MESON	ML	6,57	\$	3.348.493	\$	0	\$	0	\$
9,04	LAVADERO PR. CONCRETO 80-90X 60-70X15-20C	UND	1,00	\$	137.786	\$	0	\$	0	\$
	Subtotal			\$	-	\$		\$		22.359.360
10	CARPINTERÍA METALICA									
10,01	NAVE LAM. LLENA CAL.20 BAT.	M2	9,00	\$	168.262	\$	0	\$	0	\$
10,02	MARCO LAM. 0.70-1.0 M CAL.20 PEST C/LUCE	UND	3,00	\$	139.063	\$	0	\$	0	\$
10,03	MARCO LAM. 1.01-1.5 M CAL.20 PEST C/LUCE	UND	1,00	\$	211.845	\$	0	\$	0	\$
10,04	REJA SEGURIDAD TUBERÍA ORNAMENTACIÓN 1"X1" CALIBRE 18 (1,2 MM)	M2	7,98	\$	215.368	\$	0	\$	0	\$
10,05	REJA NAVES PLEGABLES TUBERÍA ORNAMENTACIÓN 1"X1" CALIBRE 18 (1,2 MM). ESPACIO LIBRE ENTRE HORIZONTALES, 6 CM.	M2	5,49	\$	277.089	\$	0	\$	0	\$
10,06	PUERTA EN DOS NAVES DE 0,64 M X 2,0 M TUBERÍA ORNAMENTACIÓN 3"X1-1/2" MARCO Y TRANSVERSALES 1-1/2" X 1-1/2" CALIBRE 18 (1,2 MM).	M2	2,70	\$	214.360	\$	0	\$	0	\$



	ESPACIO LIBRE ENTRE TRANSVERSALES, 4 CM.								
10,07	CERRAMIENTO CON DOS NAVES, UNA CORREDIZA Y OTRA FIJA; NAVE REJA TUBULAR MARCO 1-1/2" X 1-1/2" CALIBRE 18 Y BARROTES DE 1-1/4" X 1-1/4" CALIBRE 18 - ANCHO TOTAL: 4,43m - H: 3.0m; ANCLADAS A VIGA METÁLICA AÉREA Y PISO; INCLUYE ESTRUCTURA DE SOPORTE TUBULAR RECTANGULAR, ACABADO EN ANTICORROSIVO Y PINTURA EPÓXICA PINTUCOAT COLOR NEGRO SEMIBRILLANTE	M2	10,64	\$ 285.750	\$ 3.040.380	0	\$ -	0	\$ -
10,08	PINTUCOAT	M2	25,10	\$ 11.600	\$ 292.062	0	\$ -	0	\$ -
10,09	ESMALTE REJAS	M2	25,16	\$ 17.542	\$ 441.357	0	\$ -	0	\$ -
	Subtotal			\$ -	\$ 9.735.839		\$ -		\$ -
11	ESPEJOS								
11,01	ESPEJO CLARO DE 4 MM	M2	0,42	\$ 70.103	\$ 29.443	0	\$ -	0	\$ -
	Subtotal			\$ -	\$ 29.443		\$ -		\$ -
12	ADECUACION ANDEN								
12,01	LOCALIZACION-REPLANTEO PARQUES-Z.VERDES	M2	10,54	\$ 893	\$ 9.412	0	\$ -	10,54	\$ 9.412
12,02	EXCAVACION MANUAL TIERRA SECA H=1.8M(SR)	M3	4,22	\$ 17.341	\$ 73.179	0	\$ -	4,22	\$ 73.179
12,03	RETIRO SOBRESANTES MAQUINA <=10KM + DERRECHOS ROTADERO	M3	5,69	\$ 23.208	\$ 132.054	0	\$ -	5,69	\$ 132.054
12,04	RELLENO COMP. MAT. SELECC. SIN TRANSP (ROCA MUERTA)	M3	3,17	\$ 23.352	\$ 74.026	0	\$ -	3,17	\$ 74.026
12,05	GEOTEXTIL TEJIDO TR 3000	M2	10,54	\$ 14.163	\$ 149.278	0	\$ -	10,54	\$ 149.278
12,06	ACARREO MATERIAL PETREO. VOL. COMPACT	M3K	17,76	\$ 1.652	\$ 29.340	0	\$ -	17,76	\$ 29.340
12,07	MALLA ELECTROSOLDADA	KLS	39,16	\$ 6.923	\$ 271.105	0	\$ -	39,16	\$ 271.105
12,08	LOSA MACIZA CONCRETO DE 3000 PSI SOBRE PISO	M3	1,06	\$ 523.989	\$ 555.428	0	\$ -	1,06	\$ 555.428
12,09	CORTADORA DE PAVIMENTO DE 4 A 7 CM	ML	14,45	\$ 5.147	\$ 74.374	0	\$ -	6,2675	\$ 32.259
12,1	SUMINISTRO E INSTALACION DE YUMBOLON JUNTAS 1/2"	ML	6,25	\$ 2.967	\$ 18.544	0	\$ -	6,2475	\$ 18.536
12,11	SELLANTE ELASTOMERICO-POLIURETANO	ML	6,25	\$ 31.081	\$ 194.256	0	\$ -	6,2475	\$ 194.179
12,12	SOLADO ESPESOR E=0.05M 3000 PSI 21 MPA	M2	21,82	\$ 25.560	\$ 557.719	0	\$ -	21,82	\$ 557.719
12,13	CORDON EN CONCRETO 3100PSI + FORMALETA	M3	0,55	\$ 590.972	\$ 325.035	0	\$ -	0,55	\$ 325.035
12,14	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa	KLS	43,45	\$ 6.020	\$ 261.569	0	\$ -	43,45	\$ 261.569
	Subtotal			\$ -	\$ 2.725.319		\$ -		\$ 2.683.119
13	VARIOS								
13,01	LIMPIEZA GENERAL	M2	124,50	\$ 1.709	\$ 212.771	0	\$ -	0	\$ -

INFORME MENSUAL INTERVENTORIA No. 8



CONSORCIO INTERODRAS DEPORTIVAS S.C.A.

13,02	SUMINISTRO E INSTALACION JUEGO DE MESAS DE AJEDREZ	JGO	2,00	\$ 1.112.186	\$ 2.224.372	0	\$ -	0	\$ -
13,03	SUMINISTRO E INSTALACION DE TIERRA AGRICOLA	M3	0,58	\$ 61.922	\$ 35.915	0	\$ -	0	\$ -
13,04	PRADO TRENZA	M2	4,29	\$ 7.307	\$ 31.347	0	\$ -	0	\$ -
	Subtotal			\$ -	\$ 2.504.405		\$ -		\$ -
14	INSTALACIONES HIDRAULICAS								
14,1	LOCALIZACIÓN - REPLANTEO ACUEDUCTO - ALCANTARILLADO	ML	38,81	\$ 1.796	\$ 69.703	0	\$ -	38,82	\$ 69.721
14,2	PUNTO AGUA FRIA 1/2"	PTO	5,00	\$ 41.134	\$ 205.570	0	\$ -	4,99	\$ 205.259
14,3	VALVULA CIERRE RAPIDO 1/2"	UND	4,00	\$ 22.526	\$ 90.104	0	\$ -	2,01	\$ 45.277
14,4	VALVULA CIERRE RAPIDO 3/4"	UND	3,00	\$ 38.359	\$ 115.077	0	\$ -	1,5	\$ 57.539
14,5	TUBERIA PVC 3/4"	ML	38,81	\$ 5.646	\$ 219.121	0	\$ -	38,82	\$ 219.178
14,6	TUBERIA PVC 1/2"	ML	4,25	\$ 6.030	\$ 25.623	0	\$ -	4,26	\$ 25.688
14,7	CODO 90 PRESION PVC 1/2"	UND	8,00	\$ 893	\$ 7.144	0	\$ -	7,98	\$ 7.126
14,8	CODO 90 PRESION PVC 3/4"	UND	13,00	\$ 1.181	\$ 15.353	0	\$ -	13,02	\$ 15.377
14,9	CODO 45 PRESION PVC 3/4"	UND	3,00	\$ 1.680	\$ 5.040	0	\$ -	3	\$ 5.040
14,1	TEE PRESION PVC REDUC 1 X 3/4"	UND	1,00	\$ 4.014	\$ 4.014	0	\$ -	1	\$ 4.014
14,11	TEE PRESION PVC REDUC 3/4X 1/2"	UND	2,00	\$ 2.516	\$ 5.032	0	\$ -	2	\$ 5.032
14,12	TEE PRESION PVC 3/4"	UND	2,00	\$ 2.986	\$ 5.972	0	\$ -	2	\$ 5.972
14,13	UNION PRESION PVC 3/4"	UND	1,00	\$ 1.085	\$ 1.085	0	\$ -	1	\$ 1.085
14,14	BUJE PVC REDUCCIÓN 3/4" X 1/2"	UND	3,00	\$ 1.075	\$ 3.225	0	\$ -	1,5	\$ 1.613
14,15	PERFORACION 3/4" 21-30CM"	UND	3,00	\$ 7.989	\$ 23.967	0	\$ -	1,5	\$ 11.984
14,16	EXCAVACION MANUAL TIERRA SECA H=1.8M(SR)	M3	4,60	\$ 17.341	\$ 79.769	0	\$ -	2,31	\$ 40.058
14,17	COLCHON ARENA GRUESA E=5- 7CM	M3	0,77	\$ 72.772	\$ 56.034	0	\$ -	0,39	\$ 28.381
14,18	REFINNO MATERIAL SITIO MANUAL	M3	3,82	\$ 9.410	\$ 35.946	0	\$ -	1,92	\$ 18.067
14,19	RETIRO SOBANTES MAQUINA ≤10KM + DERECHOS BOTADERO	M3	0,78	\$ 23.208	\$ 18.102	0	\$ -	0,39	\$ 9.051
	Subtotal			\$ -	\$ 985.986		\$ -		\$ 775.462
15	INSTALACIONES SANITARIAS								
15,1	LOCALIZACIÓN - REPLANTEO ACUEDUCTO - ALCANTARILLADO	ML	39,44	\$ 1.796	\$ 70.834	0	\$ -	39,45	\$ 70.852
15,2	PUNTO SANITARIO PVC 2"	PTO	4,00	\$ 26.213	\$ 104.852	0	\$ -	4	\$ 104.852
15,3	PUNTO SANITARIO PVC 4"	PTO	1,00	\$ 59.185	\$ 59.185	0	\$ -	1	\$ 59.185
15,4	TUB.PVC 2 SANI.	ML	4,85	\$ 12.934	\$ 62.730	0	\$ -	4,86	\$ 62.859
15,5	TUB.PVC 4 SANI.	ML	34,59	\$ 26.799	\$ 926.977	0	\$ -	34,62	\$ 927.781
15,6	PASE PVC SANITARIO 2"	UND	2,00	\$ 31.801	\$ 63.602	0	\$ -	2,01	\$ 63.920

INFORME MENSUAL INTERVENTORIA No. 8



CONSORCIO INTERODRAS DEPORTIVAS EDEA

15,7	PASE PVC SANITARIO 4"	UND	2,00	\$ 66.540	\$ 133.080	0	\$ -	2,01	\$ 133.745
15,8	CODO SANITARIO PVC 45 CC-4"	UND	1,00	\$ 14.825	\$ 14.825	0	\$ -	1	\$ 14.825
15,9	CODO SANITARIO PVC 90 CC-4"	UND	1,00	\$ 13.654	\$ 13.654	0	\$ -	1	\$ 13.654
15,1	CODO SANITARIO PVC 45 CC-2"	UND	1,00	\$ 8.238	\$ 8.238	0	\$ -	1	\$ 8.238
15,11	YEE SANITARIA REDUCIDA 4X2	UND	2,00	\$ 19.722	\$ 39.444	1,01	\$ 19.919	2	\$ 39.444
15,12	YEE SANITARIA SENCILLA 2	UND	1,00	\$ 18.839	\$ 18.839	0,49	\$ 9.231	1	\$ 18.839
15,13	YEE SANITARIA REDUCIDA 4 X 3	UND	1,00	\$ 33.126	\$ 33.126	0,49	\$ 16.232	1	\$ 33.126
15,14	REDUCCION SANITARIA PVC 4X2	UND	1,00	\$ 7.662	\$ 7.662	0,49	\$ 3.754	1	\$ 7.662
15,15	UNION SANITARIA PVC 4"	UND	3,00	\$ 9.631	\$ 28.893	1,5	\$ 14.447	3	\$ 28.893
15,16	SIFON SANITARIO PVC 2"	UND	1,00	\$ 10.120	\$ 10.120	0,49	\$ 4.959	1	\$ 10.120
15,17	SIFON SANITARIO PVC 3"	UND	1,00	\$ 11.561	\$ 11.561	0,49	\$ 5.665	1	\$ 11.561
15,18	SIFON ACOPLA DESAGUE LAVAMANOS + MANGUERA	UND	1,00	\$ 49.401	\$ 49.401	0	\$ -	0,51	\$ 25.195
15,19	REJILLA SOSCO 3"X2" ALUMINIO	UND	1,00	\$ 13.990	\$ 13.990	0	\$ -	0,51	\$ 7.135
15,2	REJILLA SOSCO 4"X3" ALUMINIO	UND	1,00	\$ 37.754	\$ 37.754	0	\$ -	0,51	\$ 19.255
15,21	CANASTILLA - SIFON LAVAPLATOS	JGO	2,00	\$ 80.079	\$ 160.158	0	\$ -	0,99	\$ 79.278
15,22	CAJA INSPECCION 80x 80 CM [CONCRETO]	UND	5,00	\$ 376.026	\$ 1.880.130	2,51	\$ 943.825	5	\$ 1.880.130
15,23	TAPA CAJA MARCO ANGULO 91X91-100X100 EXTERIOR	UND	5,00	\$ 258.509	\$ 1.292.545	2,51	\$ 648.858	5	\$ 1.292.545
15,24	CAJA INSPECCION 100X100 CM [CONCRETO]	UND	1,00	\$ 463.335	\$ 463.335	0,49	\$ 227.034	1	\$ 463.335
15,25	TAPA CAJA MARCO ANGULO 111x111 - 120X120 EXTERIOR	UND	1,00	\$ 283.119	\$ 283.119	0,49	\$ 138.728	1	\$ 283.119
15,26	EXCAVACION MANUAL TIERRA SECA H=1.8M(SR)	M3	15,78	\$ 17.341	\$ 273.641	7,89	\$ 136.820	15,78	\$ 273.641
15,27	COLCHON ARENA GRUESA E=5-7CM	M3	1,40	\$ 72.772	\$ 101.881	0,71	\$ 51.668	1,4	\$ 101.881
15,28	RELLENO MATERIAL SITIO MANUAL	M3	10,94	\$ 9.410	\$ 102.945	5,48	\$ 51.567	10,94	\$ 102.945
15,29	RETIRO SOBRANTES MAQUINA <=10KM + DERECHOS BOTADERO	M3	4,84	\$ 23.208	\$ 112.327	2,41	\$ 55.931	4,84	\$ 112.327
	Subtotal			\$ -	\$ 6.378.848		\$ 2.328.638		\$ 6.250.342
16	INSTALACIONES DE AGUAS LLUVIAS								
16,1	BAIANTE AGUAS LLUVIAS PVC 4	ML	9,21	\$ 18.800	\$ 173.148	0	\$ -	4,52	\$ 86.856
16,2	CANAL LAMINA GALVANIZADA CAL.22	ML	14,37	\$ 83.497	\$ 1.199.852	0	\$ -	7,2	\$ 601.178
16,3	TUB PVC NOVAFORT 4"	ML	0,95	\$ 23.083	\$ 21.929	0	\$ -	0,48	\$ 11.080
16,4	TUB PVC NOVAFORT 6"	ML	5,62	\$ 53.213	\$ 299.057	0	\$ -	2,82	\$ 150.061
16,5	CODO SANITARIO PVC 45 CC-4"	UND	8,00	\$ 14.825	\$ 118.600	0	\$ -	3,99	\$ 59.152
16,6	CODO SANITARIO PVC 90 CC-4"	UND	1,00	\$ 13.654	\$ 13.654	0	\$ -	0,51	\$ 6.964
16,7	TRAGANTE LOSA TCI 4 ATRAPA MANTO-ALUM	UND	2,00	\$ 317.666	\$ 635.332	0	\$ -	0,99	\$ 314.489

INFORME MENSUAL INTERVENTORÍA No. 8



CONORCIO INTERBARRAS DEPORTIVAS 2024

16,8	CAJA INSPECCION 80x80 CM [CONCRETO]	UND	3,00	\$ 376.026	\$ 1.128.078	0	\$ -	1,5	\$ 564.039
16,9	TAPA CAJA MARCO ANGULO 91X91-100X100. EXTERIOR	UND	3,00	\$ 258.509	\$ 775.527	0	\$ -	1,5	\$ 387.764
16,10	ABRAZADERA SANITARIA 4"	UND	6,00	\$ 17.466	\$ 104.796	0	\$ -	3	\$ 52.398
16,11	EXCAVACION MANUAL TIERRA SECA H=1.8M(SR)	M3	4,39	\$ 17.341	\$ 76.127	0	\$ -	2,19	\$ 37.977
16,12	COLCHON ARENA GRUESA E=5-7CM	M3	0,27	\$ 72.772	\$ 19.648	0	\$ -	0,15	\$ 10.916
16,13	RELLENO MATERIAL SITIO MANUAL	M3	1,49	\$ 9.410	\$ 14.021	0	\$ -	0,75	\$ 7.058
16,14	RETIRO SOBRANTES MAQUINA <=10KM + DERECHOS ROTAFRO	M3	2,90	\$ 23.208	\$ 67.303	0	\$ -	1,44	\$ 33.120
	Subtotal			\$	\$ 4.647.072		\$ -		\$ 2.323.352
17	ACOMETIDA ELÉCTRICA E INTALACIONES INTERNAS								
17,1	ACOM.E.2F(2F #8+1N#10) 1"	ML	25,00	\$ 31.744	\$ 793.600	0	\$ -	15	\$ 476.160
17,2	TUBO IMC 1" GALV x 3 m	ARR	1,00	\$ 37.850	\$ 37.850	0	\$ -	0,6	\$ 22.710
17,3	CAJA ELECTRICA NORMA EMCAL 0.4X0.4X0.75MT	UND	3,00	\$ 416.008	\$ 1.248.024	0	\$ -	1,8	\$ 748.814
17,4	INTERRUPTOR DIFERENCIAL BRAKER 4X80A 30MA 3 FASES + NEUTRO	UND	1,00	\$ 242.647	\$ 242.647	0	\$ -	0,6	\$ 145.588
17,5	BREAKER 2F DESDE 15 HASTA 60 AMP	UND	1,00	\$ 90.180	\$ 90.180	0	\$ -	0,6	\$ 54.108
17,6	BREAKER 1F DESDE 15 HASTA 60 AMP	UND	6,00	\$ 41.365	\$ 248.190	0	\$ -	3,6	\$ 148.914
17,7	SENSOR DE MOVIMIENTO SOBREPONER TECHO 360 CILES 544316- ST07	UND	3,00	\$ 58.686	\$ 176.058	0	\$ -	1,8	\$ 105.635
17,8	LED BALA PANEL 12W Según diseño	UND	2,00	\$ 28.085	\$ 56.170	0	\$ -	1,2	\$ 33.702
17,9	LED PANEL CUADRADO PAN-LED/40/65/B (40W) Según diseño	UND	8,00	\$ 156.327	\$ 1.250.515	0	\$ -	4,8	\$ 750.370
17,1	LED APLIQUE Tortuga 960 Lúmenes 12w Luz Blanca Ip55	UND	26,00	\$ 70.631	\$ 1.836.405	0	\$ -	15,6	\$ 1.101.844
17,11	FOTOCELDA CON BASE	UND	1,00	\$ 30.524	\$ 30.524	0	\$ -	0,6	\$ 18.314
17,12	SAL LAMP PVC 1/2" SCH40 ILUMINACIÓN INTERIOR	UND	12,00	\$ 134.675	\$ 1.616.100	0	\$ -	7,2	\$ 969.660
17,13	SAL LAMP PVC 1/2" ILUMINACIÓN EXTERIOR Y EMERGENCIA	UND	26,00	\$ 67.136	\$ 1.745.536	0	\$ -	15,6	\$ 1.047.322
17,14	ACOM.E.1F(1F #12+1N #12+1T #12) 1/2" PVC SCH 40	ML	18,00	\$ 24.398	\$ 439.164	0	\$ -	10,8	\$ 263.498
17,15	ACOM.E.1F(1F #14+1N #14+1T #14) 3/4" PVC SCH 40	ML	47,35	\$ 22.084	\$ 1.045.677	0	\$ -	28,405	\$ 627.296
17,16	SALIDA S2 PVC SCH 40	UND	2,00	\$ 135.981	\$ 271.962	0	\$ -	1,2	\$ 153.177
17,17	SAL TOMA 120 PVC SCH 40- AFCL TOMA PROTECCIÓN ARCO ELÉCTRICO CABLE 14	UND	2,00	\$ 171.315	\$ 342.630	0	\$ -	1,2	\$ 205.578
17,18	SAL TOMA 120 PVC SCH 40- AFCL TOMA PROTECCIÓN ARCO ELÉCTRICO CABLE 12	UND	1,00	\$ 181.647	\$ 181.647	0	\$ -	0,6	\$ 108.988
17,19	SAL TOMA 120 PVC SCH 40 TOMA NORMAL CABLE 14	UND	40,00	\$ 81.001	\$ 3.240.040	0	\$ -	24	\$ 1.944.024
17,2	KIT SISTEMA DE PUESTA A TIERRA CAJA ELÉCTRICA	UND	2,00	\$ 348.036	\$ 696.072	0	\$ -	1,2	\$ 417.643
17,21	EXCAVACION MANUAL TIERRA SECA H=1.8M(SR)	M3	8,61	\$ 17.341	\$ 149.306	0	\$ -	5,165	\$ 89.566



17,22	RETIRO SOBRANTES MAQUINA <=10KM + DERECHOS BOTADERO	M3	8,61	\$ 23.208	\$ 199.821	0	\$ -	5,165	\$ 119.869
17,23	RELLENO ARENA FINA	M3	8,25	\$ 72.897	\$ 601.400	0	\$ -	4,945	\$ 360.476
17,24	AVISO DE SALIDA LED EMERGENCIA	UND	2,00	\$ 141.809	\$ 283.618	0	\$ -	1,2	\$ 170.171
17,25	LUMINARIA LED EMERGENCIA R3 2X1W	UND	2,00	\$ 119.101	\$ 238.202	0	\$ -	1,2	\$ 142.921
17,26	Tablero De Distribucion Tipo Cofre 50x40x25	UND	1,00	\$ 280.872	\$ 280.872	0	\$ -	0,6	\$ 168.523
	Subtotal			\$ -	\$ 17.342.312		\$ -		\$ 10.404.871
18	ICOCIV - Construcciones deportivas al aire libre y otras obras de ingeniería civil	%	11,99%	\$ 233.793.307	\$ 26.031.818	\$ 5.232.087	\$ 627.327	\$ 148.060.734	\$ 17.752.482
	Subtotal			\$ -	\$ 26.031.818		\$ 627.327		\$ 17.752.482
	SUBTOTAL MODULOS AUXILIARES A SALON MULTIPROPOSITO BARRIO LAS CEIBAS, DISTRITO ESPECIAL CALI VALLE DEL CAUCA			\$ -	\$ 261.025.125		\$ 5.859.414		\$ 165.813.216
II	ADECUACIÓN JUEGOS INFANTILES UNIDAD PANAMERICANA, BARRIO PANAMERICANO, DISTRITO ESPECIAL DE CALI								
1	JUEGOS INFANTILES								
1.1	PRELIMINARES								
1.1.1	CERRAMIENTO TELA FIB.TE/IDA H=2.10M-SINB	ML	134,93	\$ 20.030	\$ 2.703.862	0	\$ -	134,93	\$ 2.703.862
1.1.2	LOCALIZACION-REPLANTEO PARQUES-Z.VERDES	M2	152,32	\$ 893	\$ 136.022	0	\$ -	152,32	\$ 136.022
1.1.3	DESMONTE JUEGO	UND	3,00	\$ 123.758	\$ 371.274	0	\$ -	3	\$ 371.274
	Subtotal			\$ -	\$ 3.211.158		\$ -		\$ 3.211.158
1.2	MOVIMIENTOS DE TIERRA								
1.2.1	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	72,33	\$ 17.341	\$ 1.254.275	0	\$ -	72,33	\$ 1.254.275
1.2.2	RETIRO SOBRANTES MAQUINA <=10KM + DERECHOS BOTADERO	M3	97,65	\$ 23.208	\$ 2.266.261	0	\$ -	97,65	\$ 2.266.261
1.2.3	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	152,32	\$ 2.448	\$ 372.879	0	\$ -	152,32	\$ 372.879
1.2.4	CONFIGURACION-NIVELACION TERRENO	M2	152,32	\$ 720	\$ 109.670	0	\$ -	152,32	\$ 109.670
1.2.5	RELLENO COMP.MAT.SELECC.SIN TRANSP (ROCA MUERTA)	M3	46,65	\$ 23.352	\$ 1.089.371	0	\$ -	46,65	\$ 1.089.371
1.2.6	GEOTEXTIL TEJIDO TR 3000	M2	152,32	\$ 14.163	\$ 2.157.308	0	\$ -	152,32	\$ 2.157.308
1.2.7	ACARREO MATERIAL PETREO.VOL.COMPACT	M3K	261,24	\$ 1.652	\$ 431.568	0	\$ -	261,24	\$ 431.568
	Subtotal			\$ -	\$ 7.681.332		\$ -		\$ 7.681.332
1.3	PISOS								
1.3.1	MALLA ELECTROSOJADA	KLS	566,18	\$ 6.923	\$ 3.919.664	0	\$ -	566,18	\$ 3.919.664
1.3.2	LOSA MACIZA CONCRETO DE 3000 PSI SOBRE PISO	M3	14,44	\$ 523.989	\$ 7.566.401	0	\$ -	14,44	\$ 7.566.401
1.3.3	CORTADORA DE PAVIMENTO DE 4 A 7 CM	ML	160,71	\$ 5.147	\$ 827.174	0	\$ -	160,71	\$ 827.174
1.3.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE YUMBOLON JUNTAS 1/2"	ML	160,71	\$ 2.967	\$ 476.827	0	\$ -	0	\$ -
1.3.5	SELLANTE ELASTOMERICO-POLIURETANO	ML	160,71	\$ 31.081	\$ 4.995.028	0	\$ -	0	\$ -
1.3.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GRAMA SINTETICA PAISAJISMO DE	M2	5,25	\$ 120.073	\$ 630.121	0	\$ -	2,625	\$ 315.060

INFORME MENSUAL INTERVENTORÍA No. 8



CONSORCIO INTEROBRAS DEPORTIVAS 2024

	20MM DE ALTURA MONOFILAMENTO BICOLOR								
1.3.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRAMA SEGURA CON 30MM BASE - PISO EN POLÍMERO DE CAUCHO SBR CON RESINA DE ALTA RESISTENCIA + 20MM DE GRAMA	M2	78,89	\$ 321.756	25.383.331	\$ 0	\$ -	39,445	\$ 12.691.655
1.3.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRAMA SEGURA CON 40MM BASE - PISO EN POLÍMERO DE CAUCHO SBR CON RESINA DE ALTA RESISTENCIA + 20MM DE GRAMA	M2	75,92	\$ 366.069	27.791.958	\$ 0	\$ -	37,26	\$ 13.895.979
1.3.9	IMPRIMACION	M2	5,24	\$ 2.610	13.834	\$ 0	\$ -	0	\$ -
	Subtotal			\$ -	71.604.338	\$ -	\$ -		\$ 39.215.943
1.4	CIMENTACIÓN								
1.4.1	SOLADO ESPESOR E=0.05M 3000 PSI 21 MPA	M2	7,97	\$ 25.560	203.713	\$ 0	\$ -	7,98	\$ 203.969
1.4.2	CORDON EN CONCRETO 3100PSI + FORMALETA	M3	1,60	\$ 590.972	945.555	\$ 0	\$ -	1,59	\$ 939.645
1.4.3	PEDESTAL CONCRETO 3100 PSI 21.0 MPA	M3	2,21	\$ 505.160	1.116.404	\$ 0	\$ -	1,1	\$ 555.676
1.4.4	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPA	KLS	413,02	\$ 6.020	2.486.380	\$ 0	\$ -	413,01	\$ 2.486.320
1.4.5	ANCLAJE HIERRO 1/2" PERF. 3/4" 21-25C	PTO	54,00	\$ 18.579	1.003.265	\$ 0	\$ -	0	\$ -
	Subtotal			\$ -	5.755.318	\$ -	\$ -		\$ 4.185.610
1.5	DOTACIÓN								
1.5.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARQUE INFANTIL TREPADOR SAL012	UND	1,00	\$ 9.312.306	9.312.306	\$ 0	\$ -	0,5	\$ 4.656.153
1.5.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO MÚLTIPLE SAL028/51	UND	1,00	\$ 14.391.226	14.391.226	\$ 0	\$ -	0,5	\$ 7.195.613
1.5.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COLUMPIO INDIVIDUAL CON CESTA ST1423	UND	1,00	\$ 27.824.672	27.824.672	\$ 0	\$ -	0,5	\$ 13.912.336
1.5.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO SR1404 SUBE Y BAJA	UND	2,00	\$ 9.940.744	19.881.488	\$ 0	\$ -	1	\$ 9.940.744
1.5.5	CANECA EN ACERO INOX. EMPOTRAR 75LTS PARA PARQUES	UND	2,00	\$ 1.493.435	2.986.870	\$ 0	\$ -	1	\$ 1.493.435
1.5.6	SEÑALÉTICA	UND	2,00	\$ 1.581.215	3.162.430	\$ 0	\$ -	0	\$ -
	Subtotal			\$ -	77.550.992	\$ -	\$ -		\$ 37.170.201
1.6	ZONA VERDE								
1.6.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TIERRA AGRÍCOLA	M3	3,08	\$ 61.922	190.720	\$ 0	\$ -	0	\$ -
1.6.2	PRADO TRENZA	M2	61,50	\$ 7.307	449.381	\$ 0	\$ -	0	\$ -
1.6.3	LIMPIEZA GENERAL	M2	330,35	\$ 1.709	564.568	\$ 0	\$ -	0	\$ -
	Subtotal			\$ -	1.204.669	\$ -	\$ -		\$ -
2	PANTALLA DE PROTECCIÓN								
2.1	LOCALIZACIÓN-REPLANTEO CERRAMIENTO-VARIO	ML	16,97	\$ 1.930	32.752	\$ 0	\$ -	16,97	\$ 32.752
2.2	EXCAVACIÓN TIERRA A MANO	M3	7,64	\$ 17.341	132.485	\$ 0	\$ -	7,64	\$ 132.485
2.3	RETIRO SOBANTES MAQUINA <=10KM + DERECHOS BOTADERO	M3	10,31	\$ 23.208	239.274	\$ 0	\$ -	10,31	\$ 239.274
2.4	CONCRETO CICLOPEO 3000 PSI RELAC.60C/40P	M3	2,55	\$ 346.154	882.693	\$ 0	\$ -	2,55	\$ 882.693



2,5	VIGA CIMENTO ENLACE I=40-80 CMS	M3	4,58	\$ 829.816	\$ 3.800.557	0	\$ -	2,55	\$ 2.116.031
2,6	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPA	KLS	317,33	\$ 6.020	\$ 1.910.327	0	\$ -	317,33	\$ 1.910.327
2,7	ACERO ESTRUCTURAL	KLS	1265,83	\$ 17.831	\$ 22.571.015	244,055	\$ 4.351.745	1130,13	\$ 20.151.348
2,8	MALLA EXPANDIDA HOT ROLLED EXR 30mm - CERDOS, VENA 2,5mm - CALIBRE 12 - 2.0X1.0m	M2	79,26	\$ 108.923	\$ 8.633.237	8,52	\$ 928.024	64	\$ 5.571.072
2,9	ANTICORROSIVA SOBRE LAMINA LLENA	M2	92,80	\$ 7.230	\$ 670.944	69,97	\$ 505.522	69,97	\$ 505.522
2,1	ESMALTE SOBRE LAMINA LLENA	M2	92,80	\$ 9.777	\$ 902.666	69,97	\$ 680.112	69,97	\$ 680.112
	Subtotal			\$ -	\$ 39.775.950		\$ 6.465.403		\$ 33.621.616
3 ADECUACIÓN ANDÉN									
3,1	LOCALIZACION-REPLANTEO PARQUES-Z.VERDES	M2	28,64	\$ 893	\$ 25.576	0	\$ -	28,64	\$ 25.576
3,2	DEMOLANDEN E=0.10 +RETIRO	M2	28,64	\$ 2.591	\$ 102.846	0	\$ -	28,64	\$ 102.846
3,3	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	7,64	\$ 17.341	\$ 132.485	0	\$ -	7,64	\$ 132.485
3,4	RETIRO SOBANTES MAQUINA <=10KM + DERECHOS BUENOS	M3	10,31	\$ 23.208	\$ 239.214	0	\$ -	10,31	\$ 239.214
3,5	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	28,64	\$ 2.448	\$ 70.111	0	\$ -	28,64	\$ 70.111
3,6	CONFIGURACION-NIVELACION TERRENO	M2	28,64	\$ 720	\$ 20.621	0	\$ -	28,64	\$ 20.621
3,7	RELLENO COMP.MAT.SELECC.SIN TRANSP (ROCA MUERTA)	M3	8,59	\$ 23.352	\$ 200.594	8,59	\$ 200.594	8,59	\$ 200.594
3,8	GEOTEXTIL TEJIDO TR 3000	M2	32,33	\$ 14.163	\$ 457.890	32,33	\$ 457.890	32,33	\$ 457.890
3,9	ACARREO MATERIAL PETREO.VOL.COMPACT	M3K	48,12	\$ 1.652	\$ 79.494	48,12	\$ 79.494	48,12	\$ 79.494
3,1	MALLA ELECTROSOLDADA	KLS	88,73	\$ 6.923	\$ 614.778	88,73	\$ 614.778	88,73	\$ 614.778
3,11	LOSA MACIZA CONCRETO DE 3000 PSI SOBRE PISO	M3	2,39	\$ 523.989	\$ 1.252.334	2,39	\$ 1.252.334	2,39	\$ 1.252.334
3,12	CORTADORA DE PAVIMENTO DE 4 A 7 CM	ML	21,12	\$ 5.147	\$ 108.705	21,12	\$ 108.705	21,12	\$ 108.705
3,13	SUMINISTRO E INSTALACION DE YUMBOLON JUNTAS 1/2"	ML	21,12	\$ 2.967	\$ 62.663	0	\$ -	0	\$ -
3,14	SELLANTE ELASTOMERICO-POLIURETANO	ML	21,12	\$ 31.081	\$ 656.431	0	\$ -	0	\$ -
3,15	SOLADO ESPESOR E=0.05M 3000 PSI 21 MPA	M2	4,77	\$ 25.560	\$ 121.921	0	\$ -	4,77	\$ 121.921
3,16	CORDON EN CONCRETO 3100PSI + FORMALETA	M3	0,95	\$ 590.972	\$ 561.423	0	\$ -	0,95	\$ 561.423
3,17	ACERO REFUERZO FLEJADO 50000 PSI 420MPA	KLS	84,72	\$ 6.020	\$ 510.014	0	\$ -	84,72	\$ 510.014
	Subtotal			\$ -	\$ 5.216.660		\$ 2.713.295		\$ 4.497.566
4 ADECUACIÓN LOSA CUBIERTA									
4,1	LOCALIZACION REPLANTEO OBRA ARQUITECTON.	M2	59,68	\$ 3.822	\$ 228.097	0	\$ -	59,68	\$ 228.097
4,2	LIMPIEZA LAVADO SUPERFICIE-EQ.PRESION	M2	59,68	\$ 2.756	\$ 164.478	0	\$ -	59,68	\$ 164.478
4,3	DEMOL.GUARDAESCUABA	ML	30,34	\$ 2.180	\$ 66.141	0	\$ -	30,34	\$ 66.141
4,4	DEMOL.REPELLO CIELO	M2	54,53	\$ 6.107	\$ 333.015	0	\$ -	54,53	\$ 333.015
4,5	RASQUETEADA-LIJADA-RESANE	M2	19,41	\$ 1.767	\$ 34.297	0	\$ -	0	\$ -

INFORME MENSUAL INTERVENTORIA No. 8



CONSEJO INTERMUNICIPAL DEPORTIVO 2024

4,6	AUSTADO PISO IMPERMEABLE 4 CM	M2	59,68	\$	32.828	\$	0	\$	0	\$	0
4,7	IMPERM.MANTO EDIL 3MM FOIL ALUM	M2	59,68	\$	19.828	\$	0	\$	0	\$	0
4,8	REPELLO CIELO RASO 1:3	M2	54,53	\$	24.773	\$	0	\$	0	\$	0
4,9	REPELLO CIELO 1:3 ANCHO HASTA 0,6M E=0,035M	ML	11,88	\$	15.795	\$	0	\$	0	\$	0
4,1	ESTUCCO PLASTICO CIELO [PASTA]	M2	54,53	\$	10.936	\$	0	\$	0	\$	0
4,11	VINILO CIELO TIPO 1 [3M]	M2	31,61	\$	9.525	\$	0	\$	0	\$	0
4,12	KORAZA [3M]	M2	42,33	\$	8.891	\$	0	\$	0	\$	0
4,13	CANCELACION PTO.SANITARIO	PTO	1,00	\$	24.840	\$	0	\$	0	\$	0
4,14	RETIRO LAMPARA	UND	4,00	\$	4.974	\$	0	\$	0	\$	0
4,15	RAIA PANFI 1FD 12W	UND	4,00	\$	28.085	\$	0	\$	0	\$	0
	Subtotal			\$	-	\$	7.885.672	\$	-	\$	791.731
5	SISTEMA DE DRENAJE										
5,1	PRELIMINARES										
5.1.1	LOCALIZACION-REPLANTEO ACUEDUCTO-ALCANTA	ML	54,26	\$	1.796	\$	0	\$	54,26	\$	97.451
	Subtotal			\$	-	\$	97.451	\$	-	\$	97.451
5,2	MOVIMIENTOS DE TIERRA										
5.2.1	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	11,41	\$	17.341	\$	0	\$	11,41	\$	197.861
5.2.2	RETIRO SOBANTES MAQUINA <=10KM + DERECHOS BOTADERO	M3	15,41	\$	23.208	\$	0	\$	15,41	\$	357.635
5.2.3	GEOTEXTIL NO TEJIDO 2000	M2	93,92	\$	10.504	\$	0	\$	93,92	\$	986.536
5.2.4	RELLENO COMP.MAT.SELECC.SIN TRANSP (ROCA MUERTA)	M3	1,86	\$	23.352	\$	1,86	\$	43.435	\$	1,86
5.2.5	RELLENO ARENA MEDIANA [ST]	M3	1,14	\$	61.989	\$	1,01	\$	62.609	\$	1,01
5.2.6	RELLENO GRAVA TRITURADA-POLVILLO	M3	0,11	\$	98.879	\$	0	\$	0	\$	-
5.2.7	GRAVA TRITURADA DE 3/4" - 1" ACARREO 10KM	M3	6,63	\$	99.014	\$	0	\$	6,63	\$	656.463
5.2.8	RELLENO MATERIAL SITIO MANUAL	M3	1,42	\$	9.410	\$	0	\$	1,42	\$	13.362
5.2.9	ACARREO MATERIAL PETREO VOL.COMPACT	M3K	17,41	\$	1.652	\$	17,41	\$	28.761	\$	17,41
	Subtotal			\$	-	\$	2.365.597	\$	134.805	\$	2.346.662
5,3	TUBERIAS Y ACCESORIOS										
5.3.1	TUB.PVC 4 DREN.NOVAF	ML	29,47	\$	31.177	\$	0	\$	29,47	\$	918.786
5.3.2	CAJA INSPECCION 40x 40 CM [CONCRETO]	UND	1,00	\$	162.251	\$	0	\$	0	\$	-
5.3.3	CAJA INSPECCION 40x 40x45 CM [CONCRETO]	UND	1,00	\$	211.163	\$	0	\$	0	\$	-
5.3.4	CAJA INSPECCION 60x 60 CM [CONCRETO]	UND	1,00	\$	312.145	\$	0	\$	0	\$	-
5.3.5	TUB PVC NOVAFORT 6"	ML	1,31	\$	53.213	\$	0	\$	0	\$	-
5.3.6	TUB PVC NOVAFORT 8"	ML	8,38	\$	64.735	\$	8,38	\$	542.479	\$	8,38

INFORME MENSUAL INTERVENTORÍA No. 8



CONSORCIO INTEROBRAS DEPORTIVAS 2024

5.3.7	TUB PVC 6 DREN SE NOVAFOR	ML	15,10	\$ 43.295	\$ 653.755	0	\$ -	15,1	\$ 653.755
5.3.8	CODO SANITARIO PVC 45 CC-6"	UND	2,00	\$ 46.972	\$ 93.944	0	\$ -	0	\$ -
5.3.9	CODO SANITARIO PVC 45 CC-4"	UND	2,00	\$ 14.825	\$ 29.650	0	\$ -	0	\$ -
5.3.10	DEMOLANDEN E=0.10	M2	8,38	\$ 3.591	\$ 30.093	8,38	\$ 30.093	8,38	\$ 30.093
5.3.11	LOSA MACIZA CONCRETO DE 3000 PSI SOBRE PISO	M3	0,84	\$ 523.989	\$ 440.151	0,84	\$ 440.151	0,84	\$ 440.151
5.3.12	EMPALME TUB CONCR 8"-12" CAMARA CONCRETO	UND	3,00	\$ 105.956	\$ 317.868	2	\$ 211.912	2	\$ 211.912
5.3.13	TAPA CAJA MARCO ANGULO 51X51 60X60	UND	1,00	\$ 114.645	\$ 114.645	0	\$ -	0	\$ -
5.3.14	TAPA CAJA MARCO ANGULO 71X71 80X80	UND	1,00	\$ 154.848	\$ 154.848	0	\$ -	0	\$ -
	Subtotal			\$ -	\$ 4.051.487		\$ 1.224.635		\$ 2.797.176
5.4	DRENAJE DE AGUAS LLUVIAS EN CUBIERTA								
5.4.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO ALCANTARILLADO	ML	20,93	\$ 1.796	\$ 37.590	0	\$ -	20,93	\$ 37.590
5.4.2	TUB.PVC 3 SANI	ML	20,93	\$ 15.420	\$ 322.741	0	\$ -	0	\$ -
5.4.3	TRAGANTE LOSA TCI 3 ATRAPA MANTO-ALUM	UND	2,00	\$ 251.414	\$ 502.828	0	\$ -	0	\$ -
5.4.4	CODO SANITARIO PVC 45 CC 3"	UND	0,00	\$ 10.216	\$ 91.944	0	\$ -	0	\$ -
5.4.5	YEE SANITARIA PVC 3"	UND	2,00	\$ 21.633	\$ 43.266	0	\$ -	0	\$ -
5.4.6	CORTADORA DE PAVIMENTO DE 4 A 7 CM	ML	19,67	\$ 5.147	\$ 101.241	0	\$ -	0	\$ -
5.4.7	DEMOL.PAVIMENTO CONCRETO E=15CM	M2	11,87	\$ 9.247	\$ 109.762	0	\$ -	0	\$ -
5.4.8	ABRAZADERA SANITARIA 3"	UND	4,00	\$ 14.124	\$ 56.496	0	\$ -	0	\$ -
5.4.9	LOSA MACIZA CONCRETO DE 3000 PSI SOBRE PISO	M3	1,19	\$ 523.989	\$ 623.547	0	\$ -	0	\$ -
5.4.10	MALLA ELECTROSOLDADA	KLS	58,25	\$ 6.923	\$ 403.265	0	\$ -	0	\$ -
5.4.11	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	2,02	\$ 17.341	\$ 35.029	0	\$ -	0	\$ -
5.4.12	RETIRO SOBRANTES MAQUINA <=10KM + DERECHOS BOTADERO	M3	0,24	\$ 23.208	\$ 5.570	0	\$ -	0	\$ -
	Subtotal			\$ -	\$ 2.333.279		\$ -		\$ 37.590
6	SISTEMA DE ILUMINACIÓN								
6.1	ACOM. E. 2F (2#6 AWG AL SERIE 8000 AISLADO XLPE 600V) DUCTO PVC 2" + RESERVA	ML	9,00	\$ 30.467	\$ 274.203	0	\$ -	6,3	\$ 191.942
6.2	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	1,70	\$ 17.341	\$ 20.809	0	\$ -	0,84	\$ 14.566
6.3	CAJA ELECTRICA NORMA EMCALI 0.4X0.4X0.75MT	UND	2,00	\$ 416.008	\$ 832.016	0	\$ -	1,4	\$ 582.411
6.4	KIT SISTEMA DE PUESTA A TIERRA PARA ALUMBRADO PUBLICO EN ACERO INOXIDABLE (SPT LAP)	UND	3,00	\$ 254.169	\$ 762.507	0	\$ -	2,1	\$ 533.755
6.5	CABLE COBRE ENCAUCHETADO 3X14 AWG 600 V	ML	18,00	\$ 12.684	\$ 228.312	0	\$ -	12,6	\$ 159.818
6.6	LUMINARIA LED COMPLETA 32 LED / 60 W / 7380 LUM	UND	3,00	\$ 1.513.196	\$ 4.539.588	0	\$ -	2,1	\$ 3.177.712
6.7	POSTE LAMINA 1/8" X 9 MTS NORMA FPSA"	UND	1,00	\$ 1.659.018	\$ 1.659.018	0	\$ -	0,7	\$ 1.161.313



6,8	DESMONTE DE LUMINARIAS	UND	3,00	\$ 27.941	\$ 83.823	0	\$ -	2,1	\$ 58.676
6,9	FOTOCELDA CON BASE	UND	3,00	\$ 30.524	\$ 91.572	0	\$ -	2,1	\$ 64.100
6,1	EMPALME DE DERIVACIÓN EN GEL	UND	4,00	\$ 43.160	\$ 172.640	0	\$ -	2,8	\$ 120.848
6,11	APERTURA HUECOS POSTES ANCLAS SECUNDARIA	UND	1,00	\$ 42.382	\$ 42.382	0	\$ -	0,7	\$ 29.667
6,12	CONCRETADA DE POSTES	UND	1,00	\$ 61.922	\$ 61.922	0	\$ -	0,7	\$ 43.345
6,13	RELLENO ARENA FINA	M3	0,72	\$ 72.897	\$ 52.486	0	\$ -	0,5	\$ 36.449
	Subtotal				\$ 8.821.278		\$ -		\$ 6.174.602
7	ICOCIV - Construcciones deportivas al aire libre y otras obras de ingeniería civil	%	11,95%	\$ 237.563.181	\$ 28.483.825	\$ 10.538.138	\$ 1.263.523	\$ 141.856.718	\$ 17.008.620
	Subtotal				\$ 28.483.825		\$ 1.263.523		\$ 17.008.620
	SUBTOTAL ADECUACIÓN JUEGOS INFANTILES UNIDAD PANAMERICANA, BARRIO PANAMERICANO, DISTRITO ESPECIAL DE CALI				\$ 266.047.006		\$ 11.801.661		\$ 158.865.938
III ADECUACION ESCENARIO DEPORTIVO MONTEBELLO									
JUEGOS INFANTILES									
1	PRELIMINARES								
1,1	CERRAMIENTO TELA FIB.TEJIDA H=2.10M-SINB	ML	70,27	\$ 20.037	\$ 1.408.000	0	\$ -	70,27	\$ 1.408.000
1,2	DESM.JUEGOS	UND	5,00	\$ 123.758	\$ 618.790	0	\$ -	5	\$ 618.790
1,3	DESM. CANECA DE BASURA	UND	1,00	\$ 78.351	\$ 78.351	0	\$ -	1	\$ 78.351
1,4	INSTALACION ELEMENTO EXISTENTE	UND	1,00	\$ 123.758	\$ 123.758	0	\$ -	0	\$ -
1,5	DESM. ESTRUCTURA METALICA PERFILES - VIGAS	KG	142,03	\$ 1.728	\$ 245.428	0	\$ -	142,03	\$ 245.428
1,6	CORTADORA DE PAVIMENTO DE 4 A 7 CM	ML	0,30	\$ 5.147	\$ 1.544	0	\$ -	0	\$ -
1,7	DEMOL LOSA MACIZA C. E<=20CMS	M2	130,02	\$ 28.354	\$ 3.686.587	0	\$ -	130,02	\$ 3.686.587
1,8	DEMOL.REPELO	M2	19,82	\$ 5.665	\$ 112.280	0	\$ -	0	\$ -
1,9	RETIRO ESCOMBROS MANUAL-VOLQUETA BOTADERO OFICIAL <=20 KM	M3	35,91	\$ 32.377	\$ 1.162.658	0	\$ -	35,91	\$ 1.162.658
1,1	TALA DE ARBOLES DE 2 A 10 MTS	UND	2,00	\$ 730.563	\$ 1.461.126	0	\$ -	2	\$ 1.461.126
1,11	LOCALIZACION-REPLANTEO PARQUE-Z VERDES	M2	161,28	\$ 893	\$ 144.023	0	\$ -	161,28	\$ 144.023
	Subtotal			\$ -	\$ 9.042.545		\$ -		\$ 8.804.963
2	MOVIMIENTOS DE TIERRA								
2,1	EXCAVACION A MAQUINA SIN RETIRO	M3	149,10	\$ 2.881	\$ 429.557	37,73	\$ 108.700	142,1	\$ 429.557
2,2	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	1,31	\$ 17.341	\$ 22.717	0	\$ -	0	\$ -
2,3	RETIRO ESCOMBROS MANUAL-VOLQUETA BOTADERO OFICIAL<=20KM.	M3	203,05	\$ 32.377	\$ 6.574.150	91,68	\$ 2.968.323	203,05	\$ 6.574.150
2,4	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CRR=95	M2	178,65	\$ 2.448	\$ 437.335	67,285	\$ 164.714	178,65	\$ 437.335



2,5	CONFIGURACION-NIVELACION TERRENO	M2	178,65	\$	720	\$	128.628	67,285	\$	48.445	178,65	\$	128.628
2,6	GEOTEXTIL TEJIDO 2400	M2	436,27	\$	10.898	\$	4.754.470	116,925	\$	1.274.249	436,27	\$	4.754.470
2,7	GEOTEXTIL TEJIDO TR 3000	M2	148,94	\$	14.163	\$	2.109.437	42,49	\$	601.786	148,94	\$	2.109.437
2,8	RELLENO COMP.MAT.SELECC.SIN TRANSP (ROCA MUERTA)	M3	200,39	\$	23.352	\$	4.679.507	53,49	\$	1.249.098	200,39	\$	4.679.507
2,9	ACARREO MATERIAL PETREC.VOLCOMPACT	M3K	5997,13	\$	1.652	\$	9.907.259	0	\$	-	411,32	\$	679.501
	Subtotal			\$	-	\$	29.043.060		\$	6.415.315		\$	19.792.585
3	CONFINAMIENTO Y PEDESTALES												
3,1	SOLADO ESPESOR E=0.05M 3000 PSI 21 MPA	M2	2,91	\$	25.560	\$	74.380	0	\$	-	0	\$	-
3,2	CORDON EN CONCRETO 3100PSI+FORMALETA	M3	0,42	\$	590.972	\$	248.208	0	\$	-	0	\$	-
3,3	PANALLA EN CONCRETO 3100 PSI E=10-20CMS	M3	1,26	\$	701.315	\$	883.657	0	\$	-	0	\$	-
3,4	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPA	KLS	161,96	\$	6.020	\$	974.399	0	\$	-	0	\$	-
3,5	PEDESTAL CONCRETO 3100 PSI 21.0 MPA	M3	1,31	\$	505.160	\$	661.767	0	\$	-	0	\$	-
3,6	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPA	KLS	120,08	\$	6.020	\$	722.382	0	\$	-	0	\$	-
3,7	BASTÓN PARA ANCLAJE MÁQUINAS BIOSALUDABLES HIERRO 1/2" - LONG. 55 CM + TUERCA + ARANDELA	PTC	44,00	\$	11.570	\$	509.080	0	\$	-	0	\$	-
3,8	MURO CONCRETO CONTENCION 0<H<=2.00MTS	M3	0,76	\$	613.747	\$	466.448	0	\$	-	0	\$	-
3,9	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPA	KLS	32,06	\$	6.020	\$	193.001	0	\$	-	0	\$	-
	Subtotal			\$	-	\$	4.734.415		\$	-		\$	-
4	PISOS Y ACABADOS												
4,1	MALLA ELECTROSOLDADA	KLS	583,42	\$	6.923	\$	4.039.017	0	\$	-	0	\$	-
4,2	LOSA MACIZA CONCRETO DE 3000 PSI SOBRE PISO	M3	19,20	\$	523.989	\$	10.060.589	0	\$	-	0	\$	-
4,3	CORTADORA DE PAVIMENTO DE 4 A 7 CM	ML	155,28	\$	5.147	\$	799.226	0	\$	-	0	\$	-
4,4	SUMINISTRO E INSTALACION DE YUMBO LON JUNTAS 1/2"	ML	155,28	\$	2.967	\$	460.716	0	\$	-	0	\$	-
4,5	SELLANTE ELASTOMERICO-POLIURETANO	ML	155,28	\$	31.081	\$	4.826.258	0	\$	-	0	\$	-
4,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRAMA SEGURA CON 30MM BASE - PISO EN POLIMERO DE CAUCHO SBR CON RESINA DE ALTA RESISTENCIA + 20MM DE GRAMA	M2	86,95	\$	321.756	\$	27.976.681	0	\$	-	43,48	\$	13.989.951
4,7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRAMA SEGURA CON 40MM BASE - PISO EN POLIMERO DE CAUCHO SBR CON RESINA DE ALTA RESISTENCIA + 20MM DE GRAMA	M2	29,39	\$	366.069	\$	10.758.768	0	\$	-	14,7	\$	5.381.214
4,8	RAYUELA EN GRAMA PAISAJISMO SOBRE GOMA	UND	2,00	\$	343.264	\$	686.528	0	\$	-	1	\$	343.264
4,9	REPELLO MURO 1:4	M2	41,14	\$	20.365	\$	837.816	0	\$	-	0	\$	-
4,10	KORAZA [3M]	M2	41,14	\$	8.891	\$	365.776	0	\$	-	0	\$	-

INFORME MENSUAL INTERVENTORIA No. 8



CONGREGIO INTERODRAS DEPORTIVAS 2024

4.11	LOSETA TACTIL	ML	15,40	\$ 95.471	\$ 1.470.253	0	\$ -	0	\$ -
4.12	IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETO - XIPEX BLANCO	M2	4,74	\$ 31.331	\$ 148.509	0	\$ -	0	\$ -
	Subtotal			\$ -	\$ 62.430.140		\$ -		\$ 19.714.429
5	JUEGOS Y DOTACION								
5.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COLUMPIO INDIVIDUAL CON CESTA 5T1423	UND	1,00	\$ 27.824.672	\$ 27.824.672	0	\$ -	0,5	\$ 13.912.336
5.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO MÚLTIPLE SAL028/51	UND	1,00	\$ 14.391.226	\$ 14.391.226	0	\$ -	0,5	\$ 7.195.613
5.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO ST0500 SUBE Y BAJA	UND	1,00	\$ 17.710.520	\$ 17.710.520	0	\$ -	0,5	\$ 8.855.260
5.4	SEÑALÉTICA	UND	2,00	\$ 1.581.215	\$ 3.162.430	0	\$ -	0	\$ -
5.5	CANECA EN ACERO INOX. EMPOTRAR 75LTS PARA PAROLLES	UND	2,00	\$ 1.493.435	\$ 2.986.870	0	\$ -	1	\$ 1.493.435
5.6	BANCA CONCRETO PREF. L-100 140 A=56 H=78	UND	2,00	\$ 881.925	\$ 1.763.850	0	\$ -	0	\$ -
5.7	BARANDA-PASAM.LAM.GALV 2,1/2X1,1/2X1,1/2 INCL PLATINAS	ML	23,93	\$ 229.541	\$ 5.492.915	0	\$ -	0	\$ -
	Subtotal			\$ -	\$ 73.332.484		\$ -		\$ 31.456.644
6	RECUPERACION ZONAS VERDES								
6.1	RELLENO COMP.MAT.SELECC.SIN TRANSP (ROCA MUERTA)	M3	1,02	\$ 23.352	\$ 23.819	0	\$ -	0	\$ -
6.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE TIERRA AGRICOLA	M3	0,70	\$ 61.922	\$ 43.345	0	\$ -	0	\$ -
6.3	PRADO IRENZA	M2	13,99	\$ 7.307	\$ 102.225	0	\$ -	0	\$ -
	Subtotal			\$ -	\$ 169.389		\$ -		\$ -
7	PANTALLA DE SEGURIDAD								
7.1	LOCALIZACION-REPLANTEO CERRAMIENTO-VARIO	ML	15,30	\$ 1.930	\$ 29.529	0	\$ -	0	\$ -
7.2	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	1,70	\$ 17.341	\$ 29.480	0	\$ -	0	\$ -
7.3	RETIRO ESCOMBROS MANIJAL-VOLQUETA BOTADERO OFICIAL <=20 KM	M3	3,75	\$ 32.377	\$ 121.414	0	\$ -	0	\$ -
7.4	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	4,59	\$ 2.448	\$ 11.236	0	\$ -	0	\$ -
7.5	PILOTE CONCRETO REFORZADO. INCLUYE EXCAVACIÓN DIAMETRO 0,3M ALTURA 2,0M	M3	1,08	\$ 613.363	\$ 662.432	0	\$ -	0	\$ -
7.6	VIGA CIMIENTO ENLACE H=20-40CM 3100PSI	M3	1,64	\$ 656.926	\$ 1.077.359	0	\$ -	0	\$ -
7.7	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPA	KLS	353,82	\$ 6.020	\$ 2.166.116	0	\$ -	0	\$ -
7.8	ACERO ESTRUCTURAL	KLS	1888,79	\$ 17.831	\$ 33.679.014	0	\$ -	944,4	\$ 16.839.596
7.9	ANTICORROSIVA SOBRE LAMINA LLENA	M2	50,99	\$ 7.230	\$ 368.658	0	\$ -	0	\$ -
7.1	PINTUCOAT	M2	50,99	\$ 11.609	\$ 591.943	0	\$ -	0	\$ -
7.11	ESMALTE REJAS	M2	50,99	\$ 17.542	\$ 894.467	0	\$ -	0	\$ -
	Subtotal			\$ -	\$ 39.631.648		\$ -		\$ 16.839.596
8	ASEO Y LIMPIEZA								



8,1	LIMPIEZA GENERAL	M2	265,27	\$ 1.709	\$ 453.346	0	\$ -	0	\$ -
	Subtotal			\$ -	\$ 453.346		\$ -		\$ -
9	DRENAJE AGUAS LLUVIAS								
9,1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO ALCANTARILLADO	ML	39,78	\$ 1.796	\$ 71.445	0	\$ -	0	\$ -
9,2	EXCAVACION MANUAL TIERRA SECA H=1.8M(SR)	M3	2,91	\$ 17.841	\$ 50.462	0	\$ -	0	\$ -
9,3	BATEA EN CONCRETO 3000 PSI	M3	1,11	\$ 475.596	\$ 527.912	0	\$ -	0	\$ -
9,4	MEDIO FILTRANTE GRAVA <=1" CU=0.95-1"	M3	1,30	\$ 30.169	\$ 54.304	0	\$ -	0	\$ -
9,5	GEOTEXTIL NO TEJIDO 3000	M2	19,32	\$ 12.175	\$ 241.309	0	\$ -	0	\$ -
9,6	TAPA CANAL CONCRETO PERFORADA PREF. ESP-8CM (0.5 X 0.4)	UND	23,00	\$ 47.020	\$ 1.081.460	0	\$ -	0	\$ -
9,7	RETIRO ESCOMBROS MANUAL-VOLQUETA BOTADERO OFICIAL <=20KM	M3	1,06	\$ 32.377	\$ 34.320	0	\$ -	0	\$ -
	Subtotal			\$ -	\$ 2.061.212		\$ -		\$ -
10	BIO INGENIERIA								
10,1	CORTE Y CONTROL MALEZA A MAQUINA	M2	202,08	\$ 605	\$ 122.258	97,83	\$ 53.187	97,83	\$ 59.187
10,2	LOCALIZACION-REPLANTEO PARQUES-Z.VERDES (CURVAS DE NIVEL)	M2	202,08	\$ 893	\$ 180.457	0	\$ -	202,08	\$ 180.457
10,3	SUMINISTRO E INSTALACION DE TIERRA AGRICOLA	M3	6,60	\$ 61.922	\$ 408.685	0	\$ -	0	\$ -
10,4	SUMINISTRO E INSTALACION DE TRINCHO EN GUADUA (7.0 MT Y DIAM 4")	ML	2056,14	\$ 30.697	\$ 63.117.330	60	\$ 1.841.820	60	\$ 1.841.820
10,5	PASTO VETIVER [5 MATAS/ML]	ML	202,08	\$ 21.249	\$ 4.293.998	0	\$ -	0	\$ -
	Subtotal			\$ -	\$ 68.122.728		\$ 1.901.007		\$ 2.081.464
11	INSTALACIONES ELÉCTRICAS ALUMBRADO PÚBLICO								
11,1	CONECTOR PERFORACIÓN AMFRAJ P/ACOMETIDA	UND	3,00	\$ 22.603	\$ 67.809	0	\$ -	1,8	\$ 40.685
11,2	BAJANTE ALIMENTACION AP EN TUBERIA IMC 2". INCLUYE CINTA	ML	2,00	\$ 108.616	\$ 217.232	0	\$ -	1,2	\$ 130.339



	BANDIT, CAPACETE, ADAPTADOR TERMINAL								
11,3	EXCAVACION MANUAL TIERRA SCA H=1 RM(SR)	M3	12,23	\$ 17.341	\$ 212.080	0	\$ -	7,335	\$ 127.196
11,4	CAJA ELECTRICA NORMA EMCALI 0.4X0.4X0.75MT	UND	5,00	\$ 416.008	\$ 2.080.040	0	\$ -	3	\$ 1.248.024
11,5	POSTE LAMINA 1/ 8" X 9 MTS NORMA EPSA".	UND	4,00	\$ 1.659.018	\$ 6.636.072	0	\$ -	2,4	\$ 3.581.643
11,6	SUPORTE PARA UN REFLECTOR	UND	4,00	\$ 69.901	\$ 279.604	0	\$ -	2,4	\$ 167.762
11,7	CABLE ACOMETIDA CONCENTRICO 2X5 AL ALUMINIO SERIE 8000 DIFASICO + CU LIBRE DE HALOGENOS +RESERVA	ML	48,71	\$ 60.827	\$ 2.962.883	0	\$ -	29,225	\$ 1.777.669
11,8	LUMINARIA RALED 116 LED 40 W R2	UND	4,00	\$ 1.272.594	\$ 5.090.376	0	\$ -	2,4	\$ 3.054.226
11,9	DESMONTE DE LUMINARIAS	UND	1,00	\$ 27.941	\$ 27.941	0	\$ -	0,6	\$ 16.765
11,1	KIT SISTEMA DE PUESTA A TIERRA CON MSVC PARA ALUMBRADO PUBLICO	UND	5,00	\$ 432.139	\$ 2.160.695	0	\$ -	3	\$ 1.296.417
11,11	DESMONTE POSTE EN CONCRETO	UND	2,00	\$ 87.117	\$ 174.234	0	\$ -	1,2	\$ 104.540
11,12	RETIRO ESCOMBROS MANUAL- VOLQUETA BOTADERO OFICIAL<=20KM.	M3	12,95	\$ 32.377	\$ 419.282	0	\$ -	7,765	\$ 251.407
11,13	APERTURA HUECOS POSTES ANCLAS PRIMARIAS	UND	4,00	\$ 51.792	\$ 207.168	0	\$ -	2,4	\$ 124.301
11,14	CABLE COBRE HF-ZH# 14	ML	192,00	\$ 3.370	\$ 647.040	0	\$ -	115,2	\$ 388.224
11,15	CONCRETADA DE POSTES	UND	4,00	\$ 61.922	\$ 247.688	0	\$ -	2,4	\$ 118.613
11,16	TABLERO COFRE ELECTRICO PARA INTEMPERIE REBRA 40X30X20	UND	1,00	\$ 243.166	\$ 243.166	0	\$ -	0,6	\$ 145.900
11,17	INTERRUPTOR DIFERENCIAL BRAKER 4X80A 30MA 3 FASES + NEUTRO	UND	1,00	\$ 242.647	\$ 242.647	0	\$ -	0,6	\$ 145.588
11,18	FOTOCELDA CON BASE	UND	4,00	\$ 30.524	\$ 122.096	0	\$ -	2,4	\$ 73.258
	Subtotal				\$ 22.038.053		\$ -		\$ 13.222.557
12	ICOCIV - Construcciones deportivas al aire libre y otras obras de ingeniería civil	%	11,99%	\$ 311.059.020	\$ 37.295.976	\$ 8.316.322	\$ 997.127	\$ 111.912.238	\$ 13.418.277
	Subtotal				\$ 37.295.976		\$ 997.127		\$ 13.418.277



	SUBTOTAL ADECUACION ESCENARIO DEPORTIVO MONTEBELLO				\$		\$		\$
					348.354.996		9.313.449		125.330.515
IV	CONSTRUCCIÓN CANCHA MÚLTIPLE CON CUBIERTA, CORREGIMIENTO DE ROZO, MUNICIPIO DE PALMIRA, DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA								
1	PRELIMINARES								
1,1	LOCALIZACION-REPLANTEO OBRA ARQUITECTON.	M2	1098,29	\$	3.822	\$	0	\$	1098,29
									\$
						4.197.664			4.197.664
1,2	CERRAMIENTO TELA FIB.TEJIDA H=2.10M-SINB	ML	133,18	\$	20.039	\$	0	\$	133,18
									\$
						2.668.794			2.668.794
1,3	DEMOL LOSA MACIZA C. F<=20CM	M2	660,16	\$	26.354	\$	0	\$	660,16
									\$
						18.718.177			17.294.806
1,4	DEMOL MURO LAD. SOGA (GRADERIA)	ML	65,62	\$	2.919	\$	0	\$	65,62
									\$
						191.545			191.545
1,5	PODA DE INDIVIDUOS FORESTALES 10-20 MTS	UND	3,00	\$	518.497	\$	0	\$	3
									\$
						1.555.491			1.555.491
	Subtotal					\$		\$	\$
						27.331.571			25.908.300
2	MOVIMIENTOS DE TIERRA								
2,1	EXCAVACION A MAQUINA SIN RETIRO	M3	380,18	\$	2.881	\$	0	\$	380,161
									\$
						1.095.299			1.095.244
2,2	RETIRO ESCOMBROS MANUAL- VOLQUETA BOTADERO OFICIAL<=20KM.	M3	525,01	\$	32.377	\$	0	\$	525,001
									\$
						16.998.249			16.997.957
2,3	CONFIGURACION-NIVELACION TERRENO	M2	812,63	\$	720	\$	0	\$	810,97
									\$
						585.094			583.898
2,4	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	812,63	\$	2.448	\$	0	\$	810,97
									\$
						1.989.318			1.985.255
	Subtotal					\$		\$	\$
						20.667.960			20.662.354
3	RELLENOS								
3,1	GEOTEXTIL NO TEJIDO 3000	M2	888,23	\$	12.175	\$	0	\$	888,23
									\$
						10.814.200			10.814.200
3,2	BASE COMP.MAT. TRITURAD GRANUL SIN TRAN	M3	72,89	\$	85.283	\$	0	\$	0
									\$
						6.216.278			
3,3	RELLENO ROCA MUERTA COMPAC- CILINDRO	M3	195,20	\$	26.290	\$	0	\$	195,21
									\$
						5.131.808			5.132.0/1
3,4	ACARREO MATERIAL PELLEO VOL.COMPACT	M3K	4235,75	\$	1.652	\$	0	\$	3084,12
									\$
						6.997.459			5.094.966



	Subtotal				\$ 29.159.745		\$ -		\$ 21.041.237
4	CIMENTACIÓN								
4,1	EXCAVACION EN CONGLOMERADO(MANUAL)	M3	52,05	\$ 22.727	\$ 1.182.940	0	\$ -	52,05	\$ 1.182.940
4,2	RETIRO ESCOMBROS MANUAL-VOLQUETA BOTADERO OFICIAL<=20KM.	M3	52,05	\$ 32.377	\$ 1.685.223	0	\$ -	52,05	\$ 1.685.223
4,3	DADO CONCRETO 3000 PSI INC. FORMALETA	M3	38,40	\$ 454.799	\$ 17.464.282	0	\$ -	38,4	\$ 17.464.282
4,4	CONCRETO DE 3000 PSI PARA CAISSON. INCLUYE EXCAVACIÓN CONFINADA DIÁMETRO 0,9 M	M3	21,59	\$ 1.259.132	\$ 27.184.660	0	\$ -	21,59	\$ 27.184.660
4,5	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPA	KLS	5339,96	\$ 6.020	\$ 32.146.559	0	\$ -	5297,7	\$ 31.892.154
4,6	VIGA CIMIENTO ENLACE H=51-60CM 3100PSI	M3	13,65	\$ 706.145	\$ 9.638.879	0	\$ -	8,3	\$ 5.861.004
4,7	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPA	KLS	1555,50	\$ 6.020	\$ 9.364.110	0	\$ -	1555,5	\$ 9.364.110
4,8	COLUMNA CONCRETO 4000 PSI	M3	26,66	\$ 654.017	\$ 17.436.093	0	\$ -	26,662	\$ 17.437.401
4,9	ACERO REFUERZO FLEJADO 50000 PSI 420MPA	KLS	6595,67	\$ 6.020	\$ 39.705.933	0	\$ -	6595,67	\$ 39.705.933
4,1	RELLENO ROCA MUERTA COMPACT-CILINDRO	M3	32,76	\$ 26.290	\$ 861.260	0	\$ -	32,76	\$ 861.260
4,11	FORMALETA METÁLICA (COLUMNAS)	ML	53,04	\$ 44.994	\$ 2.386.482	0	\$ -	53,04	\$ 2.386.482
4,12	ACARREO MATERIAL PETREO.VOL.COMPACT	M3K	517,61	\$ 1.652	\$ 855.092	0	\$ -	517,61	\$ 855.092
	Subtotal				\$ 159.911.513		\$ -		\$ 155.830.541
5	CUBIERTA								
5,1	SIKAGROUT 212 PARA NIVELACIÓN DE MÁQUINAS Y ESTRUCTURAS	KG	1064,45	\$ 9.736	\$ 10.363.485	0	\$ -	0	\$ -
5,2	ACERO ESTRUCTURAL	KLS	30137,81	\$ 17.831	\$ 537.387.290	0	\$ -	30137,85	\$ 537.388.003
5,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEJA TIPO SANDWICH PERFIL STANDING SEAM CALIBRE 24 (0.60 MM) ANCHO ÚTIL DE 500 MM. AISLANTE EN LANA ROCA DE 0,49MX1,22MX38MM DENSIDAD 80 KG/M3. INCLUYE CLIPS + TORNILLERÍA AUTOPERFORANTE	M2	414,26	\$ 234.735	\$ 97.241.321	124,28	\$ 29.172.866	414,262	\$ 97.241.791



5,4	SUMIN. INSTALAC. REMATES LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 26 PARA CUBIERTA TIPO SANDWICH. DESARROLLO 600 MM. ACABADO EN PINTURA.	ML	89,07	\$ 87.674	\$ 7.809.123	26,72	\$ 2.342.649	89,069	\$ 7.809.036
	Subtotal				\$ 652.801.219		\$ 31.515.515		\$ 642.438.830
6	CANCHA MULTIPLE								
6,1	LOSA MACIZA CONCRETO DE 3000 PSI SOBRE PISO	M3	72,89	\$ 523.989	\$ 38.193.558	0	\$ -	0	\$ -
6,2	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPA	KLS	412,16	\$ 6.020	\$ 2.481.203	0	\$ -	0	\$ -
6,3	MALLA ELECTROSOLDADA	KLS	1806,17	\$ 6.923	\$ 12.504.115	0	\$ -	0	\$ -
6,4	ALLANADO MECANICO ESMALTADO NEUTRO	M2	485,92	\$ 17.735	\$ 8.617.791	0	\$ -	0	\$ -
6,5	LINEA DEMARCAACION ACRILICA A=12CM	ML	363,16	\$ 2.103	\$ 763.725	0	\$ -	0	\$ -
6,6	PORTERIA MULTIPLE RODACHIN TIPO 2	JGO	1,00	\$ 5.929.246	\$ 5.929.246	0	\$ -	0	\$ -
6,7	SOPORTE PARA VOLEIBOL TRES POSICIONES + TUBO AUX	JGO	1,00	\$ 1.106.051	\$ 1.106.051	0	\$ -	0	\$ -
6,8	SUMINISTRO E INSTALACION DE GRADERIAS MOVILES	UND	4,00	\$ 11.630.670	\$ 46.522.680	0	\$ -	0	\$ -
6,9	REVESTIMIENTO SINTETICO EN PINTURA SISTEMA DE CUATRO (4) CAPAS, INICIANDO CON UNA BASE PRIMER Y TRES (3) DE PINTURA. PINTURA BASE ACRILICA Y CUARZO DE ALTA CALIDAD, RESINA FLEXIBLE DE POLIURETANO CON PROPIEDADES DE SOLIDOS TOTALES (48% 50%), FORMACION DE PELICULA (4.0H-6.0H), VISCOSIDAD (20CP-80CP) DE LA MEJOR CALIDAD.	M2	138,86	\$ 86.416	\$ 11.999.725	0	\$ -	0	\$ -
	Subtotal				\$ 128.118.095		\$ -		\$ -
7	ANDENES								
7,1	EXCAVACION EN CONGLOMERADO(MANUAL)	M3	2,92	\$ 22.727	\$ 66.363	0	\$ -	2,92	\$ 66.363
7,2	RETIRO ESCOMBROS MANUAL- VOLQUETA BOTADERO OFICIAL<=20KM.	M3	2,92	\$ 32.377	\$ 94.541	0	\$ -	2,92	\$ 94.541
7,3	SOLADO ESPESOR E=0.05M 3000 PSI 21 MPA	M2	29,22	\$ 25.560	\$ 746.863	0	\$ -	0	\$ -



7,4	CORDON EN CONCRETO S100PSI + FORMALETA	M3	2,92	\$ 590.972	\$ 1.725.638	0	\$ -	0	\$ -
7,5	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPA	KLS	248,08	\$ 6.020	\$ 1.493.442	0	\$ -	0	\$ -
7,6	LOSA MACIZA CONCRETO DE 3000 PSI SOBRE PISO	M3	41,27	\$ 523.989	\$ 21.625.026	0	\$ -	0	\$ -
7,7	MALLA ELECTROSOOLDADA	KLS	1278,28	\$ 5.923	\$ 8.849.532	0	\$ -	0	\$ -
7,8	CORTADORA DE PAVIMENTO DE 4 A 7 CM	ML	213,07	\$ 5.147	\$ 1.096.671	0	\$ -	0	\$ -
7,9	SUMINISTRO E INSTALACION DE YUMBOLON JUNTAS 1/2"	ML	213,07	\$ 2.967	\$ 632.179	0	\$ -	0	\$ -
7,1	SELLANTE ELASTOMERICO-POLIURETANO	ML	213,07	\$ 31.081	\$ 6.622.429	0	\$ -	0	\$ -
	Subtotal				\$ 42.952.684		\$ -		\$ 160.904
8	PANTALLA DE PROTECCION								
8,1	EXCAVACION EN CONGLOMERADO(MANUAL)	M3	16,18	\$ 22.727	\$ 367.723	0	\$ -	16,2	\$ 368.177
8,2	RETIRO ESCOMBROS MANUAL- VOLQUETA BOTADERO OFICIAL<=20KM.	M3	16,18	\$ 32.377	\$ 523.860	0	\$ -	16,2	\$ 524.507
8,3	RELLENO ROCAMUERTA COMPACT-SALTARIN	M3	5,11	\$ 25.973	\$ 132.722	0	\$ -	0	\$ -
8,4	VIGA CIMIENTO T INVERTIDA	M3	9,71	\$ 678.732	\$ 6.590.488	4,855	\$ 3.295.244	4,855	\$ 3.295.244
8,5	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPA	KLS	627,78	\$ 6.020	\$ 3.779.236	313,89	\$ 1.889.518	313,89	\$ 1.889.618
8,6	ACERO ESTRUCTURAL	KLS	2001,74	\$ 17.831	\$ 35.693.026	0	\$ -	1000,87	\$ 17.846.513
8,7	MALLA EXPANDIDA HOT ROLLED EXR 30mm - CERDOS, VENA 2,5mm - CALIBRE 12 - 2.0X1.0m	M2	956,40	\$ 106.500	\$ 101.856.600	0	\$ -	68,12	\$ 7.254.780
8,8	ANTICORROSIVA SOBRE LAMINA LLENA	M2	119,36	\$ 7.230	\$ 862.973	0	\$ -	0	\$ -
8,9	ESMALTE SOBRE LAMINA LLENA	M2	121,72	\$ 8.727	\$ 1.183.970	0	\$ -	0	\$ -
	Subtotal				\$ 150.990.598		\$ 5.184.862		\$ 31.178.839
9	OBRAS COMPLEMENTARIAS								
9,1	SUMINISTRO E INSTALACION DE TIERRA AGRICOLA	M3	177,35	\$ 61.922	\$ 10.981.867	0	\$ -	0	\$ -

INFORME MENSUAL INTERVENTORÍA No. 8



CONSORCIO INTEROBRAS DEPORTIVAS 2024

9,2	PRADO TRENZA	M2	177,35	\$ 7.307	\$ 1.295.896	0	\$ -	0	\$ -
	Subtotal				\$ 12.277.783		\$ -		\$ -
10	ASEO Y LIMPIEZA								
10,1	LIMPIEZA GENERAL	M2	1098,29	\$ 1.709	\$ 1.876.978	0	\$ -	0	\$ -
	Subtotal				\$ 1.876.978		\$ -		\$ -
11	PLUVIAL								
11.1	PRELIMINARES								
11,1,1	LOCALIZACION-REPLANTEO ACUEDUCTO-ALCANTA	ML	101,64	\$ 1.796	\$ 182.545	0	\$ -	101,64	\$ 182.545
	Subtotal				\$ 182.545		\$ -		\$ 182.545
11,2	EXCAVACIONES Y RELLENOS								
11,2,1	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	18,91	\$ 17.341	\$ 327.918	0	\$ -	0	\$ -
11,2,2	RETIRO ESCOMBROS MANUAL-VOLQUETA ROTAFRO OFICIAL<=20KM.	M3	18,91	\$ 32.377	\$ 612.249	0	\$ -	0	\$ -
11,2,3	RELLENO ARENA MEDIANA (ST)	M3	2,83	\$ 66.262	\$ 187.521	0	\$ -	0	\$ -
11,2,4	RELLENO GRAVA TRITURA-POLVILLO	M3	3,63	\$ 98.879	\$ 358.931	0	\$ -	0	\$ -
11,2,5	RELLENO ROCAMUERTA COMPACT-SALTARIN	M3	1,03	\$ 25.973	\$ 26.752	0	\$ -	0	\$ -
11,2,6	ACARREO MATERIAL PETREO.VOL.COMPACT	M3K	118,38	\$ 1.652	\$ 195.564	0	\$ -	0	\$ -
	Subtotal				\$ 1.708.935		\$ -		\$ -
11,3	TUBERÍAS Y ACCESORIOS								
11,3,1	CANAL LAMINA GALVANIZADA CAL.22	ML	62,60	\$ 83.497	\$ 5.226.912	0	\$ -	62,6	\$ 5.226.912
11,3,2	BAJANTE AGUAS LLUVIAS PVC 4	ML	120,00	\$ 18.800	\$ 2.256.000	0	\$ -	0	\$ -
11,3,3	ABRAZADERA SANITARIA 4"	UND	48,00	\$ 17.466	\$ 838.368	0	\$ -	0	\$ -

INFORME MENSUAL INTERVENTORÍA No. 8



CONSORCIO INTEROBRAS DEPORTIVAS 2024

11,3,4	CODO SANITARIO PVC 45 CC-4"	UND	36,00	\$ 14.825	\$ 533.700	0	\$ -	0	\$ -
11,3,5	CODO SANITARIO PVC 90 CC-4"	UND	12,00	\$ 13.654	\$ 163.848	0	\$ -	0	\$ -
11,3,6	CODO SANITARIO PVC 22,5 CC-4"	UND	12,00	\$ 22.113	\$ 265.356	0	\$ -	0	\$ -
11,3,7	CAJA INSPECCION 50x50 CM [CONCRETO]	UND	1,00	\$ 239.853	\$ 239.853	0	\$ -	0	\$ -
11,3,8	TAPA CAJA MARCO ANGULO 61X61 - 70X70	UND	1,00	\$ 134.435	\$ 134.435	0	\$ -	0	\$ -
11,3,9	CAJA INSPECCION 40x40 CM [CONCRETO]	UND	1,00	\$ 162.251	\$ 162.251	0	\$ -	0	\$ -
11,3,10	TAPA CAJA MARCO ANGULO 51X51 - 60X60	UND	1,00	\$ 114.645	\$ 114.645	0	\$ -	0	\$ -
11,3,11	TRAGANTE LOSA TC 4 ATRAPA MANTO-ALUMI	UND	12,00	\$ 317.666	\$ 3.811.992	0	\$ -	0	\$ -
11,3,12	EMPALME TUBO 8"-12" A CAMARA CONCRETO	UND	1,00	\$ 105.956	\$ 105.956	0	\$ -	0	\$ -
11,3,13	TUB PVC NOVAFORT 8"	ML	7,72	\$ 64.735	\$ 499.754	0	\$ -	0	\$ -
11,3,14	TUB PVC NOVAFORT 4"	ML	17,89	\$ 23.083	\$ 412.955	0	\$ -	0	\$ -
11,3,15	TUB PVC NOVAFORT 6"	ML	18,94	\$ 53.213	\$ 1.007.854	0	\$ -	0	\$ -
	Subtotal				\$ 15.773.879		\$ -		\$ 5.226.912
11,4	PAVIMENTO								
11,4,1	DEMOLANDEN E=0.10M	M2	4,65	\$ 3.591	\$ 16.598	0	\$ -	0	\$ -
11,4,2	LOSA MACIZA CONCRETO DE 3000 PSI SOBRE PISO	M3	0,47	\$ 523.989	\$ 246.275	0	\$ -	0	\$ -
11,4,3	MALLA ELECTROSOLDADA	KLS	17,29	\$ 6.923	\$ 119.699	0	\$ -	0	\$ -
	Subtotal				\$ 382.672		\$ -		\$ -
11,5	CANAL								
11,5,1	CANAL CONCRETO PISO 3000 PSI	M3	9,02	\$ 822.010	\$ 7.414.530	0	\$ -	0	\$ -
11,5,2	ACERO REFUERZO FLEJADO 50000 PSI 420MPA	KLS	683,57	\$ 6.020	\$ 4.115.091	0	\$ -	0	\$ -

INFORME MENSUAL INTERVENTORÍA No. 8



CONSORCIO INTEROBRAS DEPORTIVAS 2024

11,5,3	TAPA CANAL CONCRETO PERFORADA PREF. ESP:8CM (0.6 X 0.34)	UND	51,00	\$ 43.899	\$ 2.238.849	0	\$ -	0	\$ -
	Subtotal				\$ 13.768.470		\$ -		\$ -
12	COMPONENTE ELÉCTRICO								
12,1	TABLERO DE BAJA TENSION 9 A, 220 V PARA CONTROL DE ILUMINACIÓN MANUAL	UND	1,00	\$ 2.211.669	\$ 2.211.669	0	\$ -	0,5	\$ 1.105.835
12,2	ACOM. E. 2F (2#6 AWG AL SERIE 8000 AISLADO XLPE 600V) DUCTO PVC 2" + RESERVA	ML	46,00	\$ 30.467	\$ 1.401.482	0	\$ -	23	\$ 700.741
12,3	ACOM.E.2F(2# 8+1#10) 1"	ML	3,00	\$ 31.744	\$ 95.232	0	\$ -	1,5	\$ 47.616
12,4	ACOM.E.2F(2# 10+1#10) 3/4" EMT"	ML	90,00	\$ 31.177	\$ 2.805.930	0	\$ -	45	\$ 1.402.965
12,5	CAJA ELECTRICA NORMA EMCALI 0.4X0.4X0.75MT	UND	4,00	\$ 416.008	\$ 1.664.032	0	\$ -	2	\$ 832.016
12,6	REFLECTOR LED COMPLETO 192 LED / 78W / 11400 LUM	UND	8,00	\$ 1.926.956	\$ 15.415.548	0	\$ -	4	\$ 7.707.824
12,7	SOPORTE PARA REFLECTOR	UND	8,00	\$ 69.901	\$ 559.208	0	\$ -	4	\$ 279.604
12,8	DESMONTE DE REFLECTOR	UND	2,00	\$ 38.033	\$ 76.066	0	\$ -	1	\$ 38.033
12,9	DESCONEXION RED SECUNDARIA 1 O 2 HILOS	UND	20,00	\$ 1.479	\$ 29.580	0	\$ -	10	\$ 14.790
12,10	EXCAVACION MANUAL TIERRA SECA H=1.8M(SR)	M3	5,40	\$ 17.341	\$ 93.641	0	\$ -	2,7	\$ 46.821
12,11	TABLERO 2F 6 CTOS TQSP	UND	1,00	\$ 216.549	\$ 216.549	0	\$ -	0,5	\$ 108.275
12,12	BREAKER 2F DESDE 15 HASTA 60 AMP	ML	1,00	\$ 90.180	\$ 90.180	0	\$ -	0,5	\$ 45.090
12,13	VARILLA CU-CU 9/16X 2.40	UND	10,00	\$ 217.327	\$ 2.173.270	0	\$ -	5	\$ 1.086.635
12,14	CABLE COBRE DESNUDO #1/0	ML	36,00	\$ 44.677	\$ 1.608.372	0	\$ -	18	\$ 804.186
12,15	PUNTA CAPTORA ALUMINIO 1.5 m	UND	9,00	\$ 83.084	\$ 747.756	0	\$ -	4,5	\$ 373.878
12,16	GRAPA SOPORTE ALAMBRO	UND	60,00	\$ 16.813	\$ 1.008.780	0	\$ -	30	\$ 504.390
12,17	GRAPA SUJECION PUNTA CAPTORA	UND	9,00	\$ 16.237	\$ 146.133	0	\$ -	4,5	\$ 73.067
12,18	CINTA DE PRECAUCION RIESGO ELECTRICO PARA REDES SUBTERRANEAS	ML	90,00	\$ 134	\$ 12.060	0	\$ -	45	\$ 6.030

INFORME MENSUAL INTERVENTORÍA No. 8



CONSORCIO INTEROBRAS DEPORTIVAS 2024

12,19	GRAPA PARALELA BIMETALICA 1/0 - 4/0	UND	6,00	\$ 6.721	\$ 40.326	0	\$ -	3	\$ 20.163
12,2	CAJA METALICA DE EMPALME 6X6X4	UND	14,00	\$ 31.580	\$ 442.120	0	\$ -	7	\$ 221.060
12,21	RELLENO ARENA FINA	M3	3,60	\$ 72.897	\$ 262.429	0	\$ -	1,8	\$ 131.215
12,22	RETIRO DE POSTE	UND	2,00	\$ 267.151	\$ 534.302	0	\$ -	1	\$ 267.151
12,23	SOLDADURA TERMOWELD X 115 GRM	UND	9,00	\$ 40.616	\$ 365.544	0	\$ -	4,5	\$ 182.772
12,24	GRAPA CRUCE CABLE-CABLE	UND	6,00	\$ 36.525	\$ 219.150	0	\$ -	3	\$ 109.575
12,25	GRAPA CRUCE CABLE-PUNTA CAPTORA	UND	9,00	\$ 29.257	\$ 263.313	0	\$ -	4,5	\$ 131.637
12,26	TUBO GALV 1" X 3MTS	UND	6,00	\$ 47.154	\$ 282.924	0	\$ -	3	\$ 141.452
12,27	TUBO PVC 1	ML	12,00	\$ 7.749	\$ 92.988	0	\$ -	6	\$ 46.494
12,28	CURVA PVC 1	UND	6,00	\$ 5.281	\$ 31.686	0	\$ -	3	\$ 15.843
12,29	ALAMBRON DE ALUMINIO X KILO (1KL=8.929MTS)	ML	23,00	\$ 72.446	\$ 1.666.258	0	\$ -	11,5	\$ 833.129
12,3	CAJA DE INSPECCION PUESTA A TIERRA 30 X 30 CON TAPA	UND	9,00	\$ 137.184	\$ 1.234.556	0	\$ -	4,5	\$ 617.328
12,31	EMPALME DERIVACIÓN DE GEL GHFC-1 CABLE 6 A 2 Y DERIVACIÓN DE 14 A 8	UND	2,00	\$ 28.085	\$ 56.170	0	\$ -	1	\$ 28.085
12,32	SALIDA TOMA 120 EMT ZONA HUMEDA CON TAPA INTemperie	UND	1,00	\$ 191.902	\$ 191.902	0	\$ -	0,5	\$ 95.951
12,33	ANDAMIO METALICO TUBULAR	DIA	28,00	\$ 1.056	\$ 29.568	0	\$ -	14	\$ 14.784
	Subtotal				\$ 36.068.924		\$ -		\$ 18.034.465
	INCREMENTO POR TRANSPORTE Y GRADO DE DIFICULTAD	%	5,00%	\$ 1.293.973.651	\$ 64.698.683	\$ 36.700.377	\$ 1.835.019	\$ 920.714.927,00	\$ 46.035.746
	Subtotal				\$ 64.698.683		\$ 1.835.019		\$ 46.035.746
	ICOCIV - Construcciones deportivas al aire libre y otras obras de ingeniería civil	%	11,99%	\$ 1.293.973.651	\$ 155.147.441	\$ 36.700.377	\$ 4.400.375	\$ 920.714.927,00	\$ 110.393.720
	Subtotal				\$ 155.147.441		\$ 4.400.375		\$ 110.393.720
	SUBTOTAL CONSTRUCCIÓN CANCHA MÚLTIPLE CON CUBIERTA, CORREGIMIENTO DE ROZO, MUNICIPIO DE PALMIRA, DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA				\$ 1.513.819.775		\$ 42.935.771		\$ 1.077.144.393

11. AVANCE FISICO DE OBRA A 31 DE OCTUBRE DE 2025



AVANCE FÍSICO CONTRATO DE OBRA		
AVANCE FÍSICO PROGRAMADO	AVANCE FÍSICO EJECUTADO	DIFERENCIA
87.21%	64.23%	-22.98%

La diferencia entre estos porcentajes de avance indica, la necesidad de que el contratista Haga revisión de:

- Revisión y ajuste de los recursos disponibles: Incrementar la cantidad de personal y/o maquinaria en las áreas que presenten mayor rezago.
- Optimización de los tiempos de ejecución: Identificar actividades que puedan ejecutarse de manera simultánea o con mayor eficiencia para reducir el impacto del atraso. Por ejemplo, en el montaje de estructuras actividades de redes hidráulicas.
- Necesidad urgente de incrementar las cuadrillas de personal en todos los frentes, con trabajos en horarios extendidos

INVERSIÓN PROGRAMADA

11.1 INVERSIÓN PROGRAMADA PARA EL MES DE OCTUBRE 2025 POR CADA FRENTE

FRENTE DE OBRA	INVERSIÓN PROGRAMADA	% DEL TOTAL	INVERSIÓN EJECUTADA	% EJECUTADO
ADECUACIÓN JUEGOS INFANTILES UNIDAD PANAMERICANA, BARRIO PANAMERICANO, DISTRITO ESPECIAL DE CALI	\$ 214.475.059,13	59.58%	\$ 15.964.164	4.43%
ADECUACIÓN JUEGOS INFANTILES CORREGIMIENTO MONTEBELLO	\$ 188.201.987,70	39.93%	\$ 12.600.151	2.67%
MEJORAMIENTO DE ESCENARIO DEPORTIVO, INSTITUCIÓN	\$ 216.357.511,53	10.18 %	\$ 58.094.829	2.73%



EDUCATIVA CORREGIMIENTO DE ROZO MUNICIPIO DE PALMIRA				
MEJORAMIENTO SALÓN MÚLTIPLE RECREATIVO BARRIO LAS CEIBAS DISTRITO ESPECIAL DE SANTIAGO DE CALI	\$ 63.702.836,48	17.98 %	\$ 7.925.347	2.24%
TOTAL PROYECTO MES OCTUBRE	682.737.394,84	20.62%	\$ 94.584.491	2.86%

11.2 PORCENTAJE DE AVANCE ACUMULADO DE OBRA:

Los porcentajes de avance programado Vs ejecutado para cada frente se calculan de acuerdo al programa de seguimiento presentado por el contratista y al Gesproy:

11.3 PORCENTAJE DE AVANCE ACUMULADO A OCTUBRE 2025 POR FRENTE:

FRENTE	PORCENTAJE PROGRAMADO	INVERSIÓN FINANCIERA PROGRAMADA	PORCENTAJE EJECUTADO	INVERSIÓN FINANCIERA EJECUTADA	% DE AVANCE O RETRASO
MÓDULOS AUXILIARES A SALÓN MULTIPROPÓSITO BARRIO LAS CEIBAS, DISTRITO ESPECIAL CALI VALLE DEL CAUCA	94.51%	\$ 334.812.122	63.33%	\$ 224.345.281	-31.18%
ADECUACIÓN JUEGOS INFANTILES UNIDAD PANAMERICANA, BARRIO PANAMERICANO, DISTRITO ESPECIAL DE CALI	96.63%	\$ 347.830.200	59.71%	\$ 214.944.802	-36.92%
ADECUACIÓN ESCENARIO	56.23%	\$ 265.033.319	35.98%	\$ 169.572.186	-20.25%

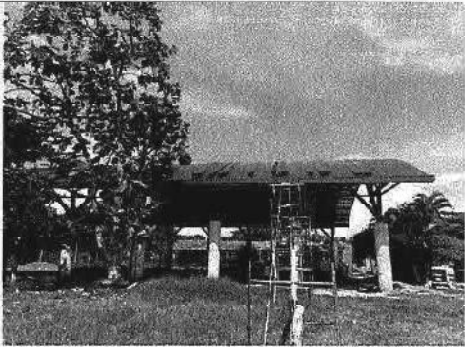


DEPORTIVO MONTEBELLO					
CONSTRUCCIÓN CANCHA MÚLTIPLE CON CUBIERTA, CORREGIMIENTO DE ROZO, MUNICIPIO DE PALMIRA, DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA	91.27%	\$ 1.939.503.260	68.58%	\$ 1.457.376.363	22.69 %

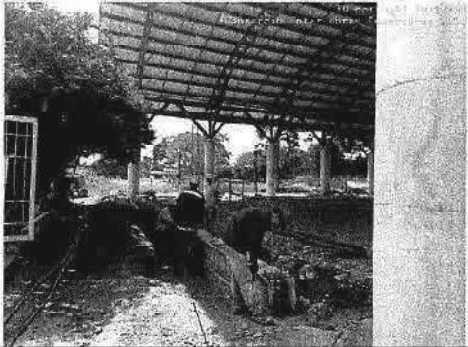
TOTAL PROYECTO (DE ACUERDO A GESPROY):

VALOR EJECUCIÓN PROYECTADA	VALOR EJECUTADO	% DE EJECUCION PROYECTADO	% EJECUTADO	% ATRASO
\$ 2.887.178.901	\$ 2.126.362.310	87,21%	64.23%	22.98%

12. REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA:
12.1 FRENTE ROZO:

	<ul style="list-style-type: none"> •INSTALACIÓN CUBIERTA. SEGUNDA HOJA
---	---



	VIGAS METÁLICAS
	• CONSTRUCCIÓN VIGAS PERIMETRALES
	CONSTRUCCIÓN VIGA PERIMETRAL. INSTALACIÓN SUB BASE.



	REVISIÓN DE BIO INGENIERÍA CON LA COMUNIDAD.
	CONFORMACIÓN Y LLENO CON MATERIAL IMPORTADO
	MATERIALES BIO INGENIERÍA

13. IDENTIFICACIÓN Y CUANTIFICACIÓN DE IMPREVISTOS

Durante la ejecución del contrato de obra correspondiente a los frentes de trabajo de Panamericano y Montebello, se presentó un imprevisto asociado a la entrega de postes y

luminarias requeridas por la empresa EMCALI EICE ESP, entidad encargada de la supervisión y legalización de las redes de alumbrado público de la ciudad de Cali.

En el desarrollo de las actividades, se evidenció que la entrega formal de estos elementos debía realizarse en las instalaciones designadas por EMCALI, las cuales no se encuentran ubicadas dentro del perímetro urbano de la ciudad de Cali, sino en un punto logístico distante a las zonas de intervención de la obra. Este hecho implicó la necesidad de organizar el traslado físico de los postes, luminarias y demás accesorios eléctricos desde los frentes de trabajo hasta las bodegas de recepción autorizadas por la entidad.

Dicha situación generó costos adicionales e imprevistos relacionados con el transporte especializado, cargue, descargue, embalaje y manipulación de los materiales, así como con la coordinación logística para cumplir en tiempo y forma con los requerimientos técnicos y administrativos exigidos por EMCALI para la recepción y posterior energización de los sistemas de alumbrado.

Estos gastos no estaban contemplados inicialmente en la programación económica del contrato, debido a que la entrega en sitio o directamente en los frentes de obra se asumía como parte del proceso ordinario de instalación.

No obstante, el cumplimiento de esta exigencia resultó indispensable para no afectar la continuidad de las obras ni los plazos contractuales, garantizando además la correcta interventoría, conexión y legalización de los sistemas eléctricos implementados en los parques mencionados.

Por tanto, el valor asumido por concepto de transporte y entrega de postes y luminarias fuera de la ciudad de Cali se registra como un imprevisto justificado, en virtud de que corresponde a una circunstancia no prevista, necesaria e ineludible para el cumplimiento del objeto contractual.

Este imprevisto se fundamenta en lo establecido por la Ley 80 de 1993, artículo 5, que dispone que las entidades y contratistas deben ejecutar el contrato observando los principios de planeación y cumplimiento, y que pueden presentarse situaciones que, sin ser imputables al contratista, generen costos adicionales necesarios para garantizar la adecuada ejecución de la obra. Asimismo, conforme al Decreto 1082 de 2015, los imprevistos se reconocen como aquellos gastos que no pueden preverse en la etapa de planeación y que son esenciales para el cumplimiento del objeto del contrato.

En consecuencia, se deja constancia de este hecho como un imprevisto real y verificable, cuyo costo fue asumido directamente por el contratista con el fin de asegurar el cumplimiento oportuno de las obligaciones contractuales y la correcta entrega de los bienes e instalaciones a la entidad competente.

El costo total, producto esta actividad es la siguiente:



DESCRIPCION	UM	CANTIDAD	V/R UNITARIO	V/R TOTAL
Retiro y transporte de luminarias en barrio panamericano	GLB	1	\$ 950.000	\$ 950.000
Retiro y transporte de luminarias y poste en barrio panamericano	GLB	1	\$ 2.500.000	\$ 2.500.000
			TOTAL	\$ 3.450.000.00

14. COMUNICACIONES

14.1 CORRESPONDENCIA ENVIADA

FECHA OFICIO	REFERENCIA – RADICADO	ASUNTO	QUIEN RECIBE	QUIEN ELABORA
Oct 03 2025	0686-18-09-041	Mejoramiento de Escenario Deportivo, Institución Educativa Corregimiento de Rozo Municipio de Palmira Asunto: Instalación Canal lámina galvanizada	R/L CESAR AUGUSTO CASANOVA ARIZA (CONSORCIO VU-JPM-LAVS)	CONSORCIO INTER OBRAS DEPORTIVAS 2024
Oct 06 2025	0686-06-10-042	Respuesta Oficio PE-FO-220-016 500-13-5-1224-25	WILSON ARIEL DELGADO REYES SUPERVISOR CONTRATO	CONSORCIO INTER OBRAS DEPORTIVAS 2024
Oct 24 2025	0686-18-09-043	Mejoramiento de Escenario Deportivo, Institución Educativa Corregimiento de Rozo Municipio de Palmira Asunto: Incumplimiento de actividades programadas	R/L CESAR AUGUSTO CASANOVA ARIZA (CONSORCIO VU-JPM-LAVS)	CONSORCIO INTER OBRAS DEPORTIVAS 2024
Oct 27 2025	0686-18-09-044	Mejoramiento de Escenario Deportivo, Institución Educativa Corregimiento de Rozo Municipio de Palmira Asunto: Observación por condiciones inseguras y riesgo de caída en trabajos en altura	R/L CESAR AUGUSTO CASANOVA ARIZA (CONSORCIO VU-JPM-LAVS)	CONSORCIO INTER OBRAS DEPORTIVAS 2024
Oct 30 2025	0686-27-10-045	Remisión Informe Contratista sept	R/L CESAR AUGUSTO CASANOVA ARIZA (CONSORCIO VU-JPM-LAVS)	CONSORCIO INTER OBRAS DEPORTIVAS 2024

14.2 CORRESPONDENCIA RECIBIDA

OF-0034-2025	07 de octubre de 2025.	Respuesta oficio 0686-18-09-041, asunto instalación lámina galvanizada. Frente Rozo.
OF-0036-2025	29 de octubre de 2025.	Entrega de cronograma y solicitudes

15. RESULTADOS DE ENSAYOS DE LABORATORIO, PRUEBAS TÉCNICAS, CONTROL DE CALIDAD, CERTIFICADOS DE MATERIALES O EQUIPOS INSTALADOS, CONFORMIDAD CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL CONTRATO

En cumplimiento de los procedimientos de control de calidad establecidos para el proyecto de construcción para la cubierta del Escenario Deportivo del Colegio Cardenas sede Corregimiento de Rozo, se ha verificado que las pruebas de calidad realizadas a los elementos estructurales de concreto y metálicos que conforman la estructura de la cubierta han sido ejecutadas conforme a las normas técnicas vigentes y los requisitos del diseño estructural.



Durante el desarrollo del proyecto en el frente Rozo, se presentó un imprevisto relacionado con el sistema eléctrico. Al realizar la conexión del tablero eléctrico provisional a la red eléctrica del colegio, se identificó que dicha red presenta condiciones antiguas y desgastadas, lo cual no era evidente en las evaluaciones iniciales.

Al energizar el tablero y poner en funcionamiento los equipos, se generó una sobrecarga que causó un daño directo en el tablero provisional. Como consecuencia, fue necesario reemplazar varios componentes afectados, incluyendo los tacos (breakers), parte del cableado y el propio tablero eléctrico. El cableado y el tablero provisional fueron cambiados en su totalidad ya que el daño fue total.

Este incidente obligó a una intervención inmediata para restablecer la seguridad del sistema y garantizar el correcto funcionamiento del proyecto. Adicionalmente, se están tomando medidas para evitar que se repitan este tipo de fallas, considerando las condiciones particulares de la red eléctrica existente en el colegio.

Durante la ejecución de las labores de excavación para la construcción de la placa en la sede Panamericano, se presentó un imprevisto de obra relacionado con una línea eléctrica perteneciente a un poste de iluminación existente en el área de intervención.

Durante el proceso de excavación, se produjo un daño accidental en el cableado subterráneo que alimenta dicho poste de iluminación. Esta línea no estaba señalizada ni identificada en los planos disponibles, lo que impidió anticipar su ubicación exacta.

Es importante aclarar que este incidente no afectó el servicio eléctrico general de la sede, sino únicamente el funcionamiento del punto de iluminación vinculado al poste mencionado. La situación fue atendida de manera inmediata, realizando las reparaciones necesarias para restablecer la conexión eléctrica del poste, garantizando su operatividad y seguridad.

Este tipo de situaciones refuerza la necesidad de una verificación previa de posibles redes ocultas en futuras excavaciones, con el fin de minimizar riesgos e impactos en el desarrollo normal de la obra.

El costo total, producto estos imprevistos es el siguiente:

DESCRIPCION	UM	CANTIDAD	V/R UNITARIO	V/R TOTAL
Arreglo de tablero principal, cable y tablero provisional	GLB	1	\$ 3,400,000.00	\$ 3,400,000.00
Reposicion de cable y tubería, para alumbrado en panamericano	ML	5	\$ 120,000.00	\$ 600,000.00
			TOTAL	\$ 4,000,000.00



Se anexa el informe correspondiente con la justificación.

14. COMUNICACIONES

14.1 CORRESPONDENCIA ENVIADA

FECHA OFICIO	REFERENCIA – RADICADO	ASUNTO	QUIEN RECIBE	QUIEN ELABORA
Oct 03 2025	0686-18-09-041	Mejoramiento de Escenario Deportivo, Institución Educativa Corregimiento de Rozo Municipio de Palmira Asunto: Instalación Canal lámina galvanizada	RL CESAR AUGUSTO CASANOVA ARIZA (CONSORCIO VU-JPM-LAVS)	CONSORCIO INTER OBRAS DEPORTIVAS 2024
Oct 06 2025	0686-06-10-042	Respuesta Oficio PE-FO-220-018 500-13-5-1224-25	WILSON ARIEL DELGAZO REYES SUPERVISOR CONTRATO	CONSORCIO INTER OBRAS DEPORTIVAS 2024
Oct 24 2025	0686-18-09-043	Mejoramiento de Escenario Deportivo, Institución Educativa Corregimiento de Rozo Municipio de Palmira Asunto: Incumplimiento de actividades programadas	RL CESAR AUGUSTO CASANOVA ARIZA (CONSORCIO VU-JPM-LAVS)	CONSORCIO INTER OBRAS DEPORTIVAS 2024
Oct 27 2025	0686-18-09-044	Mejoramiento de Escenario Deportivo, Institución Educativa Corregimiento de Rozo Municipio de Palmira Asunto: Observación por condiciones inseguras y riesgo de caída en trabajos en altura	RL CESAR AUGUSTO CASANOVA ARIZA (CONSORCIO VU-JPM-LAVS)	CONSORCIO INTER OBRAS DEPORTIVAS 2024
Oct 30 2025	0686-07-10-046	Revisión Informe Contratista sept	RL CESAR AUGUSTO CASANOVA ARIZA (CONSORCIO VU-JPM-LAVS)	CONSORCIO INTER OBRAS DEPORTIVAS 2024

14.2 CORRESPONDENCIA RECIBIDA

OF-0034-2025	07 de octubre de 2025.	Respuesta oficio 0686-18-09-041, asunto instalación lámina galvanizada. Frente Rozo.
OF-0036-2025	29 de octubre de 2025.	Entrega de cronograma y solicitudes

15. RESULTADOS DE ENSAYOS DE LABORATORIO, PRUEBAS TÉCNICAS, CONTROL DE CALIDAD, CERTIFICADOS DE MATERIALES O EQUIPOS INSTALADOS, CONFORMIDAD CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL CONTRATO

En cumplimiento de los procedimientos de control de calidad establecidos para el proyecto de construcción para la cubierta del Escenario Deportivo del Colegio Cardenas sede Corregimiento de Rozo, se ha verificado que las pruebas de calidad realizadas a los elementos estructurales de concreto y metálicos que conforman la estructura de la cubierta han sido ejecutadas conforme a las normas técnicas vigentes y los requisitos del diseño estructural.

Las pruebas de calidad se realizaron de acuerdo con los estándares establecidos por las normas ICONTEC, ASTM, ACI, NTC, incluyendo, entre otras:

Ensayos de resistencia a la compresión del concreto.

Inspecciones visuales y no destructivas.

Verificación de dimensiones, alineación y montaje estructural.

Los resultados obtenidos en todas las pruebas y ensayos realizados fueron satisfactorios, cumpliendo con los parámetros de calidad y resistencia exigidos en el diseño estructural aprobado. No se identificaron deficiencias que comprometan la estabilidad, seguridad o funcionalidad de la estructura de cubierta.

Por lo tanto, los elementos de concreto y metálicos que conforman la estructura de la cubierta cumplen con los estándares de calidad requeridos para su correcta operación y uso.

Se anexan los resultados de las pruebas realizadas.

16.0 Revisión y Verificación de Pago de Aportes a la Seguridad Social y Parafiscal (EPS, ARL y AFP)

Para el periodo informado se verificaron que las afiliaciones de todo el personal al Sistema General de Riesgos Laborales y los respectivos pagos de las planillas de aportes al sistema Integral de seguridad social, según los dos últimos dígitos del NIT, como lo establece el Art.3.2.2.1 del Decreto 923 de 2017

Se Anexa el informe de revisión SST a la obra , por parte de la interventoría, para el siguiente personal:

Cuadro relación de personal

CONSORCIO VU-JPM-LAVS							
NO.	NOMBRE	CARGO	FECHA DE INGRESO	EPS	ARL	FNP	NÚMERO DE PLANILLA
1	CLARA ALICIA RODRIGUEZ GUERRERO	DIRECTOR DE OBRA	15/03/2025	SANITAS	SURA	COLPENCIONES	35060761
2	CESAR AUGUSTO CASANOVA	RESIDENTE DE OBRA	15/03/2025	SALUD TOTAL	SURA	PORVENIR	35060761
3	BREDA ARENAS ANGUILO	RESIDENTE DE OBRA	15/03/2025	FAMISANAR	SURA	PROTECCIÓN	35060761
4	VALENTINA CALDERÓN HERNANDEZ	PRO. SOCIAL	15/03/2025	NUEVA EPS	SURA	PORVENIR	35060761
5	JAIR ANDRE BARRERO CASTRO	INSPECTOR DE OBRA	15/03/2025	FAMISANAR	SURA	PORVENIR	35060761
6	LUIS FERNANDO SARMIENTO SABOGAL	ING. ESP. EN ESTRUCTURA	15/03/2025	SALUD TOTAL	SURA	COLPENSIONES	35060761
7	JOSE LUIS PAEZ PERDOMO	ING. ELECTRICISTA	15/03/2025	SANITAS	SURA	PORVENIR	35060761



8	LIANNA JAMILA GARZON	PROF. AMBIENTAL	15/03/2025	SANTAS	SURA	PORVENIR	35080761
9	MARIA ALEJANDRA CARDONA	PROF. GISO	15/03/2025	SANTAS	SURA	PORVENIR	35080761
10	ZAMIRA RAMIREZ CAICEDO	PST	26/04/2025	SQS	SURA	PORVENIR	35080761
11	VALENTINA CAICEDO CUERO	AUXILIAR ADMINISTRATIVA	24/04/2025	SANTAS	SURA	PORVENIR	35080761
12	ALFONSO MALAVER SARMIENTO	TOPOGRAFO	15/03/2025	NUEVA EPS	SURA	COLPENSIONES	35080761
13	LUIS HERNAN PARRA SOTO	PROFESIONAL EN GERENCIA	15/03/2025	SANTAS	SURA	COLPENSIONES	35080761
14	RODRIGO OBONAGA GAITAN	INGENIERO SANITARIO	26/07/2025	NUEVA EPS	SURA	COLPENSIONES	35080761
15	DELLY NATALY MEZA	INSPECTOR DE OBRA	26/07/2025	SALUD TOTAL	SURA	PORVENIR	35080761

Cuadro relación de personal

PERSONAL CONSORCIADO ALEJANDRO VILLAFANE

Nº	NOMBRE	CARGO	FECHA DE INGRESO	EPS	ARL	FNP	NÚMERO DE PLANILLA
1	LUIS ALEJANDRO VILLAFANE	CONSORCIADO	14-03-25	FAMISANAR	SURA	PORVENIR	9492457590
2	BRYAN MARMOLEJO VILLARUEL	AYUDANTE	31-03-25	EMSANAR	SURA	PORVENIR	9492457590
3	FERNEY GONZALEZ ROA	RESIDENTE OBRA	14-03-25	FAMISANAR	SURA	PORVENIR	9492457590

Cuadro relación de personal de apoyo

CONTRATISTA CONSTRUCCIONES JOSE MOLINA SAS							
No	NOMBRE	CARGO	FECHA DE INGRESO	EPS	ARL	FNP	NÚMERO DE PLANILLA
1	HECTOR FABIO CAICEDO VALENCIA	AYUDANTE	30/09/2025	SURA	COLMENA	PROTECCION	1076087002
2	JUAN CARLOS GIRALDO MONTOYA	SOLDADOR	01/09/2025	NUEVA EPS	COLMENA	PORVENIR	1076087002
3	EDINSON MAZUERA	SOLDADOR	30/09/2025	COOSALUD	COLMENA	(NIN-AF) NINGUNA AFP	1076087002
4	JOSE ORLANDO MOLINA	AYUDANTE	01/09/2025	SALUD TOTAL	COLMENA	COLPENSIONES	1076087002
5	JUAN CARLOS PERLAZA TOFIÑO	SOLDADOR	01/09/2025	COOSALUD	COLMENA	PROTECCION	1076087002
6	JAMES EVARISTO RIVAS LOZANO	SOLDADOR	30/09/2025	COOSALUD	COLMENA	PROTECCION	1076087002
7	VICTOR HUGO ZAMORANO ZAMORANO	SOLDADOR	30/09/2025	EMSSANAR	COLMENA	PORVENIR	1076087002



17. COMPONENTE AMBIENTAL

Se realiza revisión del Plan de Gestión Integral de Obra, Incluyendo el Plan de Manejo Ambiental que está en implementación.

18. COMPONENTE SOCIAL

Dentro del proceso de Gestión del Componente social, se ha solicitado al contratista que inicié el proceso de Actas de Vecindad en los Frentes Montebello y Panamericano.

19. BITÁCORA

De acuerdo a las obligaciones de contrato se lleva registro de las actividades y el transcurrir de los frentes de obra en la bitácora, las actividades de construcción de cimentación en concreto y de fabricación y montaje de estructura metálica de la cubierta.

20. HALLAZGOS Y NOVEDADES

No han ocurrido contingencias en los frentes de obra en cuanto a afectaciones que impidan o modifiquen la ejecución de las actividades de obra. Se lleva control de las actividades para verificar la ocurrencia de actividades mal ejecutadas, con novedades en cuanto a la construcción de los muros en mampostería a la vista en el frente las Ceibas, con la correspondiente solicitud al contratista de correcciones en la calidad de la obra: alineamientos, aplomo de muros, limpieza de las juntas, espesor de juntas verticales y horizontales. Igualmente, en el frente Panamericano se solicita verificación de los espesores de la losa de concreto fundida, así como la rectificación del alineamiento de los andenes. Se solicita al contratista agilizar los procesos de montaje de estructura metálica en el frente Rozo; así como de las actividades de bio ingeniería y obra civil en el frente Montebello.

21. CONCLUSIONES.

- Continúa el persistente atraso en la ejecución de las obras de los frentes Rozo y Ceibas.
- Se hace necesario un urgente plan de ajuste a y de contingencia para el cumplimiento de las obligaciones derivadas del contrato de obra en los frentes.
- Es necesario que se disponga de mayor cantidad de cuadrillas de trabajo en los frentes de obra para poder dar cumplimiento a los objetivos contractuales dentro



de las fechas de entrega establecida para las obras.

- Se debe implementar un Plan de Contingencia, con las acciones correspondientes de parte del contratista para no incurrir en incumplimiento de las actividades contratadas.
- Se ha insistido al contratista en la necesidad de cuidar que la calidad de las obras y los acabados de las mismas , sean los que los indicados en las especificaciones y pliegos del contrato de obra de tal manera que la entidad contratante pueda darlas al servicio a la comunidad.
- En caso de presentarse un ajuste a en el plazo de entrega de las actividades se debe realizar un cronograma de obra , con seguimiento semanal para evaluar las posibilidades o no del cumplimiento del contratista.



CONTRATO DE INTERVENTORÍA

INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORIA IND-24-3154		
Entidad contratante:	INSTITUTO DEL DEPORTE, LA EDUCACIÓN FÍSICA Y LA RECREACIÓN DEL VALLE DEL CAUCA - INDERVALLE	
Contratista:	CONSORCIO INTER OBRAS DEPORTIVAS 2024	
NIT	901.848.651-4	
Representante Legal	EDUARDO CÁRDENAS RODRÍGUEZ	
CC:	16.254.057 DE PALMIRA -VALLE	
Contrato número:	IND-24-3154	de 22 DE JULIO DE 2024
Disponibilidad y Registro Presupuestal:	CDP: 624 DE 07 DE MAYO DE 2024, 325 DE 30 DE ENERO DE 2025, RPC: 124 DE 31 DE OCTUBRE DE 2024, 325 DE 30 DE ENERO DE 2025	
Objeto:	REALIZAR LA INTERVENTORIA TÉCNICA, FINANCIERA, JURÍDICA Y ADMINISTRATIVA DE LAS OBRAS: MEJORAMIENTO SALÓN MÚLTIPLE RECREATIVO BARRIO LAS CEIBAS DISTRITO ESPECIAL DE SANTIAGO DE CALI, ADECUACIÓN JUEGOS INFANTILES UNIDAD PANAMERICANA, BARRIO PANAMERICANO, DISTRITO ESPECIAL DE SANTIAGO DE CALI, ADECUACIÓN JUEGOS INFANTILES, CORREGIMIENTO DE MONTEBELLO, DISTRITO ESPECIAL DE SANTIAGO DE CALI Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIO DEPORTIVO, INSTITUCIÓN EDUCATIVA CORREGIMIENTO DE ROZO MUNICIPIO DE PALMIRA, DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA.	
Pólizas:	El contrato se encuentra amparado por: Póliza de Cumplimiento No. 45-44-101158873 SEGUROS DEL ESTADO S.A.	
OTRO SI No 1	DE 17 DE MARZO DE 2025. MODIFICACIÓN DE CDP	
Supervisor:	ING. WILSON ARIEL DELGADO REYES	

1. Estado Financiero

VALOR: 442.765.090,00 – INCLUIDO IVA

ANTICIPO: SIN ANTICIPO

C.D.P: 624 DE 07 DE MAYO DE 2024, 325 DE 30 DE ENERO DE 2025

R.P: 124 DE 31 DE OCTUBRE DE 2024, 325 DE 30 DE ENERO DE 2025

PROYECCIÓN ACTAS DE INTERVENTORÍA:

ACTA No.	Meses Ejecución	Ejecutado (Valor Bruto)	Acumulado
1	14 de Marzo 2025 – 31 de Marzo 2025	\$ 20.026.333,00	\$ 20.026.333,00
2	01 de Abril 2025 – 30 de Abril 2025	\$ 49.766.086,00	\$ 77.792.419,00
3	01 de mayo 2025 – 31 de mayo 2025	\$ 49.766.086,00	\$ 127.558.505,00
4	01 de JUNIO 2025 – 30 de JUNIO 2025	\$ 49.766.086,00	\$ 177.324.591,00
5	01 de JULIO 2025 – 31 de JULIO 2025	\$ 49.852.718,00	\$ 227.177.309,00
6	01 de AGOSTO 2025 – 31 de AGOSTO 2025	\$ 49.852.718,00	\$ 277.030.027,00
7	01 de SEPTIEMBRE 2025 – 30 de SEPTIEMBRE 2025	\$ 75.909.224,00	\$ 352.939.251,00
8	01 de OCTUBRE 2025 – 31 de OCTUBRE 2025	\$ 56.076.637,00	\$ 409.015.888,00

SALDO ACUMULADO EJECUTADO \$ 409.015.888,00

SALDO PENDIENTE POR EJECUTAR: \$ 33.749.202,00

Se proyecta para trámite del Acta Parcial de Interventoría No. 08 por un valor de \$ 56.076.637,00 que representa un 12.67 % para el mes de OCTUBRE, y un total acumulado de ejecución de la interventoría de 92.38% (\$ 409.015.888,00)

2.0 PÓLIZAS CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

Emitidas conforme al Acta de Inicio del contrato de interventoría No. IND – 24 - 3154

No CONTRATO INTERVENTORÍA		IND-24-3154	ESTADO ACTUAL	EN EJECUCIÓN
FECHA DE SUSCRIPCIÓN		22/07/2024	Vr Contrato	\$ 442,765,090
PLAZO		OCHO (8) MESES	Vr Adición 1	\$ -
FECHA DE INICIO		14/03/2025	Vr Adición 2	\$ -
FECHA DE TERMINACIÓN (INICIAL)		14/11/2025	Vr Final Contrato	\$ 442,765,090
FECHA DE TERMINACIÓN ACTUALIZADA		14/11/2025		
ACTUACIÓN/NOVEDAD (-OTROS(-SUSPENSIÓN-REINICIO))	FECHA DE SUSCRIPCIÓN	SEGUROS DEL ESTADO S.A. PÓLIZA DE CUMPLIMIENTO No. 45-44-101158673	VALORES ASEGURADOS	DETALLE COMENTARIO
SUSCRIPCION CONTRATO Fecha terminación: 14/11/2025	22/07/2024	ANEXO 1 CUMPLIMIENTO DESDE 22/07/2024 HASTA 22/07/2028 PAGO DE SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACION DESDE 22/07/2024 - HASTA 22/03/2028 CALIDAD DE SERVICIO DESDE 22/07/2024 - HASTA 22/03/2030	ANEXO 1 CUMPLIMIENTO \$ 88.553.018,00 PAGO DE SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACION \$ 35.421.207,20 CALIDAD DE SERVICIO \$ 88.553.018,00	Anexos expedidos el 12-08-2024 con acta de aprobación de garantías del 22 de octubre de 2024
ACTA DE INICIO Nueva fecha de terminación: 14-11-2025	14/03/2025	ANEXO 4 CUMPLIMIENTO DESDE 14/03/2025 HASTA 14/03/2026 PAGO DE SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACION DESDE 14/03/2025 - HASTA 14/11/2028 CALIDAD DE SERVICIO DESDE 12/11/2025 - HASTA 14/11/2030	ANEXO 4 CUMPLIMIENTO \$ 88.553.018,00 PAGO DE SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACION \$ 35.421.207,20 CALIDAD DE SERVICIO \$ 88.553.018,00	Anexos expedidos el 27-03-2025 con acta de aprobación de garantías del 28 de marzo de 2025

Las garantías están vigente a la fecha.

3.0 RECURSOS HUMANOS

Para la gestión y revisión de las actividades de obra durante este periodo se contó con el apoyo del siguiente personal:

- Ing. Oscar Cárdenas Ospina. – Director de Interventoría
- Ing. Julián F. Andrade H. – Residente de Interventoría

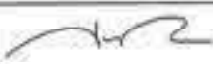


- Arq. Juan Carlos Naranjo Ramírez – Residente de Interventoría
- Juliana Izquierdo Marulanda – Profesional SST
- Luz América Montaña- Secretaria,
- Sandra Patricia Peña Burbano; Contadora
- Ramiro Prado – Abogado,
- Marino Jimenez-Topógrafo Inspector
- Neisler Abadia - Esp. Social
- Nicolás Gómez- Esp. Estructural
- Luis Mario Dávila-Esp. Eléctrico
- Rodrigo Obonaga . - Esp. Hidráulico

3.1 Revisión y Verificación de Pago de Aportes a la Seguridad Social y Parafiscal (EPS, ARL y AFP)

Para el periodo informado se verificaron que las afiliaciones de todo el personal al Sistema General de Riesgos Laborales y los respectivos pagos de las planillas de aportes al sistema Integral de seguridad social, según los dos últimos dígitos del NIT, como lo establece el Art.3.2.2.1 del Decreto 923 de 2017 expedido por el Ministerio de Trabajo y el Ministerio de Salud y Protección Social por el Consorcio Interobras Deportivas 2024.

PERSONAL DE INTERVENTORÍA MES DE OCTUBRE 2025:

Nombre	CARGO	Planilla No.	Prestadora del Servicio	FIRMA
Oscar Eduardo Cárdenas Ospina	DIRECTOR INTERVENTORÍA	90434568	Compensar/miplanilla.com	
Juan Carlos Naranjo Ramírez	RESIDENTE INTERVENTORÍA	90434568	Compensar/miplanilla.com	
Julián F. Andrade H	RESIDENTE INTERVENTORÍA	90434568	Compensar/miplanilla.com	
Juliana Izquierdo Marulanda	PROFESIONAL S.S.T.	90434568	Compensar/miplanilla.com	
Luz América Montaña	SECRETARIA	90434568	Compensar/miplanilla.com	
Ramiro Prado	ABOGADO	90434568	Compensar/miplanilla.com	



Sandra Peña	CONTADORA	90434568	Compensar/miplanilla.com	Sandra Peña BORG
Neisler Abadía	ESP. SOCIAL	9492068293	APORTES EN LINEA	Neisler Abadía
Nicolás Gómez	ESP. ESTRUCTURAL	80213399	ENLACE OPERATIVO	Nicolás Gómez
Paula Andrea Guerrero	ESP. AMBIENTAL	1075375424	PAGO SIMPLE	Paula A.
Luis Mario Dávila	ESP. ELÉCTRICO	34770771	ASOPAGOS S.A.	Luis M. Dávila
Rodrigo Obonaga	ESP. HIDRÁULICO	1075371752	PAGO SIMPLE	Rodrigo
Luis Cuero	CADENERO 1	1075375424	PAGO SIMPLE	Luis Cuero
Marino Jimenez	Topografo Inspector	1075375424	PAGO SIMPLE	Marino Jimenez

Se adjuntan los siguientes anexos:

Anexo 1: Correspondencia Enviada.

Anexo 2: Correspondencia Recibida.

Anexo 3: Actas de Comité de Obra.

Anexo 4: Cuadro Control.

Anexo 5: Seguridad Social Consorcio Interobras Deportivas 2024. Interventoría.

Anexo 6: Bitácoras de obra.

Anexo 7: Resultados ensayos de laboratorio Interventoría.

Anexo 8: Informe SST Interventoría.

Anexo 9: Cuadro de Nómina Personal Interventoría Mes Octubre de 2025.


EDUARDO CÁRDENAS RODRÍGUEZ
REPRESENTANTE LEGAL INTERVENTORÍA

CONSORCIO INTEROBRAS DEPORTIVAS 2024

CORRESPONDENCIA ENVIADA



Distrito Santiago de Cali, Octubre 03 del 2025

0586 10-02-041

Ingeniero

CESAR AUGUSTO CASANOVA ARIZA

Representante Legal CONSORCIO VU-JPM-LAVS

Contratista Instituto del Deporte, la Educación Física y La Recreación
INTERVALLE

La Ciudad

REFERENCIA: Contrato de Obra No. IND-25-0686, cuyo objeto es: " Ejecutar por el Sistema de Precios Unitarios las Obras de Mejoramiento Salón Múltiple Recreativo Barrio Las Ceibas Distrito Especial de Santiago de Cali, Adecuación Juegos Infantiles Unidad Panamericana, Barrio Panamericano, Distrito Especial de Santiago de Cali, Adecuación Juegos Infantiles Corregimiento de Montebello, Distrito Especial de Santiago de Cali y Mejoramiento de Escenario Deportivo, Institución Educativa Corregimiento de Roza Municipio de Palmira, Departamento del Valle del Cauca".

Frente de Obra: Mejoramiento de Escenario Deportivo, Institución Educativa Corregimiento de Roza Municipio de Palmira

Asunto: Instalación Canal lámina galvanizada

Cordial saludo,

Con el fin de dar cumplimiento a las obligaciones del contrato de la referencia, y con relación al ítem:

11.3.1 CANAL DE LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 22

le informo lo siguiente:

1. Personal sin los respectivos elementos de seguridad



Calle 18N No. 3N-70.Oficina 401 Edificio Novra - Teléfono 6685524, Cel. 301-2759200; 316-4918891

Email: cardenacivif09@gmail.com

Cali, Colombia



2. Material de pintura aplicado a la lámina galvanizada no garantiza la correcta adherencia a esta:

La Interventoría no acepta este tipo de producto en la aplicación de la lámina galvanizada para la canal aérea



Debe aplicarse una capa de wash primer para garantizar la protección anticorrosiva y la correcta adherencia de la pintura de acabado.

Por lo tanto, se suspende esta actividad, hasta que se garantice la protección de los trabajadores y la correcta aplicación del wash primer.

Atentamente,

EDUARDO CÁRDENAS RODRÍGUEZ
Representante Legal
CONSORCIO INTER OBRAS DEPORTIVAS 2024
Interventor

Copia: Ing. Wilson Delgado – Supervisor Intervalle
Archivo



Distrito Santiago de Cali, Octubre 24 del 2025

0686-18-09-043

Ingeniero

CESAR AUGUSTO CASANOVA ARIZA

Representante Legal CONSORCIO VU-JPM-LAVS

Contratista Instituto del Deporte, la Educación Física y La Recreación

INTERVALLE

La Ciudad

REFERENCIA: Contrato de Obra No. IND-25-0686, cuyo objeto es: " Ejecutar por el Sistema de Precios Unitarios las Obras de Mejoramiento Salón Múltiple Recreativo Barrio Las Celbas Distrito Especial de Santiago de Cali, Adecuación Juegos Infantiles Unidad Panamericana, Barrio Panamericano, Distrito Especial de Santiago de Cali, Adecuación Juegos Infantiles Corregimiento de Montebello, Distrito Especial de Santiago de Cali y Mejoramiento de Escenario Deportivo, Institución Educativa Corregimiento de Roza Municipio de Palmira, Departamento del Valle del Cauca".

Frente de Obra: Mejoramiento de Escenario Deportivo, Institución Educativa Corregimiento de Roza Municipio de Palmira

Asunto: Incumplimiento de actividades programadas

Cordial saludo,

Con el fin de dar cumplimiento a las obligaciones del contrato de la referencia, le informo que, a la fecha según reprogramación de obra, la actividad descrita con el numeral:

5. CUBIERTA

5.3 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEJA TIPO SANDWICH PERFIL STANDING SEAM CALIBRE 24 (0,60 MM) ANCHO ÚTIL DE 500 MM. AISLANTE EN LANA ROCA DE 0,49MX1,22MX38MM DENSIDAD 80 KG/M3. INCLUYE CLIPS + TORNILLERÍA AUTOPERFORANTE, debería de encontrarse en un 100% de ejecución programada con una fecha de finalización establecida para el 04 de Octubre de 2025.

5.4 SUMINISTRO E INSTALACIÓN REMATES LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 26 PARA CUBIERTA TIPO SANDWICH. DESARROLLO 600 MM. ACABADO EN PINTURA. debería de encontrarse en un 100% de ejecución programada con una fecha de finalización establecida para el 15 de Octubre de 2025.

A continuación, se describen las actividades que faltan para la culminación de la cubierta:

- AISLANTE EN LANA ROCA .
- INSTALACIÓN DE TEJA TIPO SANDWICH PERFIL STANDING SEAM - SEGUNDA CAPA

Calle 18N No. 3N-70.Oficina 40| Edificio Novra - Teléfono 6685524. Cel. 301-2759200; 316-4918891

Email: cardenasacivil99@gmail.com

Cali, Colombia



No obstante, al realizar la visita técnica del día de hoy, se verificó un avance físico aproximado del 33 %, evidenciando un retraso significativo en la ejecución.

Adicionalmente, se constató que no se han iniciado las actividades de construcción de andenes, pese a estar programadas dentro del cronograma actual del proyecto.

7. ANDENES: Fecha de inicio Octubre 04 – 2025

40 % de programación y 0% de ejecución

Calle 18N No. 3N-70. Oficina. 401 Edificio Novra - Teléfono: 6685524. Cel. 301-2759200; 316-4918891

Email: cardenascivil99@gmail.com

Cali, Colombia



Estas situaciones constituyen un incumplimiento de las obligaciones contractuales relacionadas con el cumplimiento del cronograma de ejecución, establecidas en el contrato de obra No. IND-25-0686 y en las instrucciones impartidas por la interventoría.

Por lo anterior, se solicita al contratista presentar, en un plazo no mayor a dos (2) días hábiles, las explicaciones técnicas y administrativas que justifiquen los retrasos, así como un plan de contingencia actualizado que permita recuperar el tiempo perdido y garantizar el cumplimiento de los plazos contractuales.



De persistir esta situación, la interventoría se reserva el derecho de recomendar la imposición de las medidas sancionatorias establecidas en las cláusulas contractuales correspondientes, por incumplimiento parcial del cronograma de obra.

Atentamente,

EDUARDO CÁRDENAS RODRÍGUEZ
Representante Legal
CONSORCIO INTER OBRAS DEPORTIVAS 2024
Interventor

Copia: Ing. Wilson Delgado – Supervisor Intervalle
Archivo



Distrito Santiago de Cali, Octubre 30 del 2025

6686-10-09-044

Ingeniero

CÉSAR AUGUSTO CASANOVA ARIZA

Representante Legal CONSORCIO VU-JPM-LAVS

Contratista Instituto del Deporte, la Educación Física y La Recreación

INTERVALLE

La Ciudad

REFERENCIA: Contrato de Obra No. IND-25-0686, cuyo objeto es: " Ejecutar por el Sistema de Precios Unitarios las Obras de Mejoramiento Salón Múltiple Recreativo Barrio Las Ceibas Distrito Especial de Santiago de Cali, Adecuación Juegos Infantiles Unidad Panamericana, Barrio Panamericano, Distrito Especial de Santiago de Cali, Adecuación Juegos Infantiles Corregimiento de Montebello, Distrito Especial de Santiago de Cali y Mejoramiento de Escenario Deportivo, Institución Educativa Corregimiento de Rozo Municipio de Palmira, Departamento del Valle del Cauca".

Frente de Obra: Mejoramiento de Escenario Deportivo, Institución Educativa Corregimiento de Rozo Municipio de Palmira

Asunto: Observación por condiciones inseguras y riesgo de caída en trabajos en altura

Cordial saludo,

En desarrollo de las actividades de seguimiento y supervisión de obra realizadas el día 30 de octubre de 2025, la Interventoría evidenció la ejecución de trabajos en altura sobre la cubierta metálica del escenario deportivo, por parte del personal operativo del contratista, sin el cumplimiento de las condiciones mínimas de seguridad exigidas por la normativa vigente.

Durante la inspección visual (véase registro fotográfico anexo), se observó que los trabajadores realizan labores sobre una superficie curva e inclinada sin contar con líneas de vida horizontales ni puntos de anclaje certificados, lo que representa un alto riesgo de caída a distinto nivel.

Aunque los operarios portan arnés de seguridad, el acto inseguro identificado radica en la falta de sistema de sujeción o restricción efectivo, lo que invalida la función del equipo de protección personal y expone la integridad física de los trabajadores.

Esta situación contraviene lo establecido en la Resolución 4272 de 2021, por la cual se definen los requisitos de seguridad para trabajos en alturas, así como las disposiciones del Decreto 1072 de 2015, en materia del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST).

En atención a lo anterior, se solicita al contratista:

1. Suspender de inmediato las actividades de trabajo en altura hasta garantizar la implementación completa de los sistemas de protección colectiva e individual requeridos.
2. Instalar líneas de vida y puntos de anclaje certificados según las condiciones estructurales del sitio.
3. Capacitar y reforzar la supervisión del personal que desarrolla estas labores.



4. Remitir evidencia fotográfica y documental de las acciones correctivas implementadas, dentro de un plazo no mayor a [1] día.

La Interventoría reitera la importancia de dar cumplimiento estricto a las normas de seguridad industrial, con el fin de evitar accidentes laborales y garantizar la integridad del personal en obra.



Por otro lado, se solicita el envío de la información formal del personal de apoyo en Seguridad y Salud en el Trabajo (SST), junto con sus respectivos soportes.

Atentamente,

EDUARDO CÁRDENAS RODRÍGUEZ
Representante Legal
CONSORCIO INTER OBRAS DEPORTIVAS 2024
Interventor

Copia: Ing. Wilson Delgado – Supervisor Intervalle
Archivo



Santiago de Cali, noviembre 13 de 2025

0686-11-13-1

Ingeniero
WILSON ARIEL DELGADO REYES
SUPERVISOR CONTRATO
INTERVALLE
Ciudad.

REFERENCIA: Contrato **IND-24-3154** REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, FINANCIERA, JURÍDICA Y ADMINISTRATIVA DE LAS OBRAS: MEJORAMIENTO SALÓN MÚLTIPLE RECREATIVO BARRIO LAS CEIBAS DISTRITO ESPECIAL DE SANTIAGO DE CALI, ADECUACIÓN JUEGOS INFANTILES UNIDAD PANAMERICANA, BARRIO PANAMERICANO, DISTRITO ESPECIAL DE SANTIAGO DE CALI, ADECUACIÓN JUEGOS INFANTILES, CORREGIMIENTO DE MONTEBELLO, DISTRITO ESPECIAL DE SANTIAGO DE CALI Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIO DEPORTIVO, INSTITUCIÓN EDUCATIVA CORREGIMIENTO DE ROZO MUNICIPIO DE PALMIRA, DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA.

ASUNTO: Certificación sobre Cumplimiento del Compromiso Adquirido en la Cláusula Novena, numerales 1 y 2 por parte del Contratista del Contrato de Obra No. IND-25-0686".

Cordial saludo.

Eduardo Cárdenas Rodríguez, en representación del Consorcio Inter Obras Deportivas 2024 mediante el presente escrito certificamos que a partir de la fecha de inicio de ejecución del Contrato de Obra No. IND-25-0686, es decir desde el 14 de marzo de 2025, el Contratista está dando cumplimiento a lo pactado en la Cláusula Novena, numerales 1 y 2, (Obligaciones Generales del Contratista), utilizando mano de obra no calificada de la Región, representada en hombres y mujeres que cumplen con el porcentaje mínimo exigido en los pliegos de condiciones y estudios previos, así como la provisión de bienes y servicios en el porcentaje establecido en el numeral segundo con la vinculación de población caracterizada contratando personal de la región entre los que se encuentran hombres y mujeres, así como la destinación del cinco por ciento (5%) para provisión de bienes y servicios de grupos en condición de pobreza extrema que se encuentran incluidos en el grupo de población vulnerable.

Así mismo, dejamos constancia que durante el término de ejecución del contrato, es decir hasta el 14 de diciembre de 2025, cumpliremos con nuestra labor de verificar que el Contratista de Obra, cumpla con las disposiciones establecidas en la citada Cláusula Novena, numerales 1 y 2.

Atentamente,



EDUARDO CARDENAS RODRIGUEZ

Representante legal CONSORCIO INTER OBRAS DEPORTIVAS 2024
Interventor

Copia. Archivo.

CORRESPONDENCIA RECIBIDA

CONSORCIO VU-JPM-LAVS

OF-0034-2025

Palmira (Valle del cauca), 07 de octubre de 2025.

EDUARDO CARDENAS RODRIGUEZ
CONSORCIO INTER OBRAS DEPORTIVAS 2024.
interventoriaIndervalle2025@gmail.com
Calle 18 Norte #3N-70
CALI – VALLE DEL CAUCA – COLOMBIA

ASUNTO: Respuesta oficio 0686-18-09-041, asunto instalación lámina galvanizada.

Cordial saludo,

En atención al Oficio No. 041 del 03 de octubre de 2025, relacionado con la instalación del canal de lámina galvanizada calibre 22, me permito informar lo siguiente:

1. Respecto al personal sin elementos de protección personal (EPP):

Se verificó que efectivamente los trabajadores realizaron un acto inseguro al ejecutar actividades en altura sin el uso de los EPP correspondientes.

Se efectuó el llamado de atención a los involucrados y se sostuvo comunicación con el contratista, recordándole que no está permitido el desarrollo de labores sin los elementos de seguridad establecidos. Cabe aclarar que el contratista ha suministrado los EPP a todo su personal, por lo que la situación se debió a una acción arbitraria de los trabajadores, quienes realizaron la actividad sin informar previamente.

Se reitera al contratista la responsabilidad de reforzar los controles y garantizar el cumplimiento estricto de las normas de seguridad industrial.

2. En relación con la pintura aplicada a la lámina galvanizada:

Se revisó el requerimiento y se sostuvo comunicación con el contratista, quien procedió a ajustar el procedimiento de aplicación, cumpliendo con lo solicitado por la Interventoría, aplicando el producto adecuado (wash primer) para garantizar la adherencia y protección anticorrosiva exigida.

CONSORCIO VU-JPM-LAVS

Para su constancia se anexa evidencia del producto a usar.



Sin otro particular, quedamos atentos a cualquier observación adicional.

Cordialmente,

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Cesar Augusto Casanova Ariza'.

CESAR AUGUSTO CASANOVA ARIZA
Representante Legal
CONSORCIO VU-JPM-LAVS
Nit: 901.902.777-3

CONSORCIO VU-JPM-LAVS

OF-0036-2025

Palmira (Valle del cauca), 29 de octubre de 2025.

EDUARDO CARDENAS RODRIGUEZ
CONSORCIO INTER OBRAS DEPORTIVAS 2024.
interventoriaindervalle2025@gmail.com
Calle 18 Norte #3N-70
CALI – VALLE DEL CAUCA - COLOMBIA

ASUNTO: Entrega de Cronograma y otras solicitudes.

Cordial saludo

En atención a la solicitud realizada por ustedes, mediante el cual se solicita la presentación del cronograma actualizado de actividades para la culminación de las obras correspondientes al proyecto, me permito informar que se ha elaborado el cronograma de trabajo, en el cual se especifican las actividades restantes, las fechas reprogramadas.

Este cronograma contempla las acciones necesarias para recuperar los atrasos generados por las situaciones previamente informadas, tales como, condiciones climáticas, disponibilidad de materiales, trámites con terceros como EMCALI, cambios y/o modificaciones en diseños, falta de personal calificado y no calificado, y establece una planificación ajustada con recursos humanos y técnicos suficientes para cumplir los plazos establecidos.

Asimismo, se han implementado medidas de optimización, tales como refuerzo de personal en los frentes críticos, extensión de jornadas laborales y control de avance semanal, con el fin de asegurar el cumplimiento del nuevo cronograma y la entrega satisfactoria de la obra en los tiempos proyectados.

Quedamos atentos a cualquier observación o reunión de seguimiento que consideren pertinente para la validación del presente cronograma.

- Estrategias de recuperación

Refuerzo de cuadrillas en los frentes de mayor atraso.

Coordinación directa con proveedores para entrega oportuna.

Seguimiento diario con reporte fotográfico y control de avance.

Comunicación continua con interventoría para ajustes de programación.

CONSORCIO VU-JPM-LAVS

Proyecto: MODULOS AUXILIARES A SALON MULTIPROPOSITO BARRIO LAS CEJAS, DISTRITO ESPECIAL CALI VALLE DEL CAUCA

Contratista: CONSORCIO VU-JPM-LAVS

Periodo de ejecución: Octubre – Diciembre 2025

Fecha de actualización: 29 de octubre de 2025

ACTIVIDAD PRINCIPAL	SEMANA 1205 OCT - 3 NOV)	SEMANA 2105 - 06 NOV)	SEMANA 3105 - 15 NOV)	SEMANA 4105 - 22 NOV	SEMANA 5105 - 29 NOV)	SEMANA 6105 - NOV - 06 DIC)	SEMANA 7015 - 13 DIC)	OBSERVACIONES
CABLEADO DE PISO Y HICHAJE GRASA DE PLAZA LETA	☒ En ejecución	☒ Finalizado						YA SE TIENE PERSONAL REALIZANDO ESTA ACTIVIDAD
REAFRIGERACIÓN		☒ Inicio	☒ En ejecución	☒ Finalizado				SE ESTA EN PROCESO DE CONTRATACION DE PERSONAL
ALFARBA EN CONCRETO			☒ Inicio	☒ Finalizado				SE ESTA EN PROCESO DE CONTRATACION DE PERSONAL
MESAJES EN CONCRETO CON ACABADO EN GRANITO PULIDO			☒ Inicio	☒ Finalizado				YA SE TIENE PERSONAL REALIZANDO ESTA ACTIVIDAD
SEPELLO Y ENCHOFER CERÁMICA DE BAÑO			☒ Inicio	☒ En ejecución	☒ Finalizado			UNA VEZ UNA ZONA LA MANIPULACIÓN SE PROCEDE A REALIZAR ESTA ACTIVIDAD
ENCHOFER BALDOSA GRANITO		☒ Inicio	☒ Finalizado					YA SE TIENE PERSONAL Y MANIPULACIÓN UN O BAY
ESTUCCO, PINTURA TIPO VINIL Y PROTECCIÓN DE PACHADAS			☒ Inicio	☒ En ejecución	☒ Finalizado			SE ESTA EN PROCESO DE CONTRATACION DE PERSONAL
INSTALACION DE SARTENES LAVAMANOS Y LAVADERO			☒ Inicio		☒ Inicio / ☒ Finalizado			PENDIENTE POR LUGAR A OBRAS, UNA VEZ SE TENGA SEGURIDAD SE INSTALAN
INSTALACION DE MÓDULO EN KERO ROMANILE						☒ Inicio	☒ Finalizado	ESTA EN PROCESO DE CONTRATACION PENDIENTE PAGO DE ANTICIPO Y ELABORACION, NO SE INSTALABA HASTA TENER PUERTAS Y VENTANAS
DURIFRONTA, INSTALCA, PUERTAS Y REJAS						☒ Finalizado		ESTA EN PROCESO DE FABRICACION DE ACERDO A LAS ULTIMAS DISPOSICIONES REALIZADAS EN OBRAS
INSTALACION DE AJEGOS DE AJED REZ PIERRECAJOS							☒ Inicio / ☒ Finalizado	SE ENCUENTRA EN PROCESO DE SUMINISTRO
INSTALACION DE TIERRA Y PISO DE TIERRA							☒ Inicio / ☒ Finalizado	ESTA ACTIVIDAD SE REALIZA EN LA ULTIMA SEMANA PARA ENTREGAR UN ESPACIO SIN DAÑOS EN LA CERAMICA PRODUCTO DEL PASO DEL PERSONAL
INSTALACIONES ELECTRICAS INTERNAS, ALAMBRADO Y APANTEADO						☒ Inicio	☒ Finalizado	SE REALIZABA UNA VEZ SE TIENE SEGURIDAD (PUERTAS Y VENTANAS)
CONEXION DE ACUMETRIA ELECTRICA		☒ Inicio	☒ En ejecución	☒ Finalizado				ACTIVIDAD PROGRAMADA PARA INICIAR, NO SE HABA INICIADO HASTA ENTREGAR EL MATERIAL DE ESCOMBRO Y SOBANTES DE OBRAS

CONSORCIO VU-JPM-LAVS

Proyecto: ADECUACIÓN JUEGOS INFANTILES UNIDAD PANAMERICANA, BARRIO PANAMERICANO, DISTRITO ESPECIAL DE CALI

Contratista: CONSORCIO VU-JPM-LAVS

Período de ejecución: Octubre – Diciembre 2025

Fecha de actualización: 29 de octubre de 2025

ACTIVIDAD PRINCIPAL	SEMANA 1028 - - 1 NOV	SEMANA 2032 - 08 NOV	SEMANA 3036 - - 15 NOV	SEMANA 4016 - - 22 NOV	SEMANA 5023 - 29 NOV	SEMANA 5036 NOV - 06 DIC	SEMANA 6007 - 13 DIC	CONSERVACIONES
INSTALACIÓN DE AJUEGOS			☐ Inicio / ☒ Finalizado					ESTA ACTIVIDAD DEPENDE DE LA DEFINICIÓN PARA REEMPLAZAR LAS LOSAS QUE PRESENTAN DEFECTOS
APLICACIÓN DE YMBOLCON Y SELLANTE DE JUNTAS			☒ Inicio / ☒ Finalizado					ESTA ACTIVIDAD DEPENDE DE LA DEFINICIÓN PARA REEMPLAZAR LAS LOSAS QUE PRESENTAN DEFECTOS
ACORDO DE CONCRETO PEDISTALES FALTANTES				☒ Inicio / ☒ Finalizado				ESTA ACTIVIDAD SE REALIZARA UNA VEZ SE TENGAN INSTALADOS LOS AJUEGOS
INSTALACIÓN DE GRAMA CARTÓN				☐ Inicio	☒ Finalizado			LA GRAMA SE ENCUENTRA DISPONIBLE A LA ESPERA DE LA INSTALACIÓN DE LOS AJUEGOS
INSTALACIÓN DE TIERRA Y PASEO TRONCA						☒ Inicio	☒ Finalizado	ESTA ACTIVIDAD SE REALIZARA LAS ULTIMAS SEMANAS PARA ENTREGAR UN PASEO BIEN INSTALADO Y SIN DAÑO POR EL PISO DEL PERSONAL DE OBRA
PANTALLA DE PROTECCIÓN / ARREMONDEO DE ANTEAL DEMARCACIÓN, ARREGLOS E INSTALACIÓN DE YMBOLCON Y SELLO	☐ En ejecución	☒ Finalizado						SE ENCUENTRA EN EJECUCIÓN, DETALLES Y PINTURA
ARREGLOS EN LAS PLACAS DE DEPOSITO Y BAÑOS		☒ Inicio	☒ Finalizado					UNA VEZ IDENTIFICADO LO QUE SE DEBE ARREGLAR SE PROCEDERA A INICIAR LOS TRABAJOS CORRESPONDIENTES
ORIENTE DE PLACA DE DEPOSITO Y BAÑOS				☒ Inicio	Ejecución	☒ Finalizado		ESTA ACTIVIDAD DE SINCUENTA EN PROCESO DE CONTRATACIÓN DE PERSONAL
INSTALACIÓN DE SEÑALÉTICA				☐ Inicio	☐ Ejecución	☒ Finalizado	☒ Inicio / ☒ Finalizado	ESTA ACTIVIDAD DE SINCUENTA EN PROCESO DE CONTRATACIÓN DE PERSONAL
INSTALACIÓN DE POSTES Y LUMINARIAS PARA ILUMINADO PÚBLICO				☒ Inicio	Ejecución	☒ Finalizado		ESTA ACTIVIDAD SE INSTALARA LA ULTIMA SEMANA O ANTES DE SU ENTREGA PARA ASEGURAR SU ESTADO

CONSORCIO VU-JPM-LAVS

Proyecto: ADECUACION ESCENARIO DEPORTIVO MONTEBELLO

Contratista: CONSORCIO VU-JPM-LAVS

Periodo de ejecución: Octubre – Diciembre 2025

Fecha de actualización: 29 de octubre de 2025

ACTIVIDAD PRINCIPAL	SEMANA 1/26 OCT - 1 (NOV)	SEMANA 2/02 - 08 (NOV)	SEMANA 3/09 - 15 NOV	SEMANA 4/16 - 22 (NOV)	SEMANA 5/23 - 29 (NOV)	SEMANA 6/30 - 06 (DIC)	SEMANA 06/07 - 13 (DIC)	OBSERVACIONES
EGRAVACION, AMARRE DE ACERO Y VACADO DE CONCRETO PARA CONCRECIÓN DE CERRAMIENTO	☒ Inicio	☒ Finalizado						YA SE TIENE MAESTRO Y MAESTRALES PARA INICIAR ACTIVIDADES
EGRAVACION, AMARRE DE ACERO Y VACADO DE CONCRETO PARA PANTALLAS ESCALERAS DE ACCESO A PASEOS		☒ Inicio	☒ Finalizado					YA SE TIENE PERSONAL PARA REALIZAR ESTA ACTIVIDAD
EGRAVACION, AMARRE DE ACERO Y VACADO DE CONCRETO PARA COROONES PERIMETRICOS		☒ Inicio	☒ Finalizado					YA SE TIENE PERSONAL PARA REALIZAR ESTA ACTIVIDAD
INYECCION, AMARRE DE ACERO Y VACADO DE PLACA ZONA SIEMPOS		☒ Inicio	☒ En ejecución	☒ Finalizado				SE TOMAN 3 SEMANAS PARA REALIZAR TODAS LAS ACTIVIDADES CORRESPONDIENTES A LA PLACA DONDE VAN UBICADOS LOS SIEMPOS ESTO INCLUYE PEDESTALES
AMARRE DE ACERO Y VACADO DE CONCRETO, PANTALLA CONCRETO PARA VEDINA Y SOBRE CASA COMUNICACIONES			☒ Inicio	☒ Finalizado				UNA VEZ SE HABILITE LA PLACA DE SIEMPOS, SE PROCEDE A REALIZAR EL MAJURO DE CONTENEDOR SOBRE LA CASA VEDINA Y LA CASA DE COMUNICACIONES EXISTENTE
INYECCION, AMARRE DE ACERO Y VACADO DE CONCRETO ZONA DE PERIMETERICA				☒ Inicio	☒ Finalizado	☒ En ejecución	☒ Finalizado	ESTA ACTIVIDAD Y LA ANTERIOR, PUEDEN SER AVANZADAS, DE ACUERDO AL C.B.A. Y RENTAMIENTO DEL PERSONAL
CONSTRUCCION DE CUNETAS RECOLECCION DE AGUAS LUPINAS			☒ Inicio	☒ Finalizado				
INSTALACION DE SIEMPOS						☒ Inicio / ☒ Finalizado		YA SE ENCUENTRAN EN CALI Y SE VAN INSTALANDO UNA VEZ SE VERIFIQUE Y AVALE LA PLACA FUERDA

CONSORCIO VU-JPM-LAVS

INSTALACION DE GRAMA SINTETICA						☒ Inicio / ☒ Finalizado	TANTO LOS AJEROS COMO LA GRAMA ES LO ÚLTIMO QUE SE PIENSA REALIZAR, TODA VEZ QUE ES FÁCIL QUE ES TOTALMENTE PLUMBO Y A SEGURIDAD, Y NADA ASEGURA DAÑOS PREVIOS A LA ENTREGA DEL PARQUE, PRODUCTO DEL MAL USO E INSEGURIDAD EN LA ZONA.
INSTALACION DE CANECAS DE MEDIANA						☒ Inicio / ☒ Finalizado	SE REQUIERE LA DEFINICION DEL INICIO A REALIZAR EN EL MUNDO DE CONTENCION PARA REALIZAR ESTA ACTIVIDAD.
INSTALACION DE BARRANDA PORTE MURO DE CONTENCION				☒ Inicio	☒ En ejecución	☒ Finalizado	SE PREVIE REALIZAR EN ESTAS FIRMAS POR LA FABRICACION DEL MISMO, SIN EMBARGO ESTE TIEMPO PUEDE SER MENOR
INSTALACION DE CERRAMIENTO				☒ Inicio	☒ En ejecución	☒ Finalizado	SE ENCUENTRA EN EJECUCION Y POR TO A CLAMINAR
INSTALACION DE TIRACHOS CON FILTRO	☒ En ejecución	☒ Finalizado				☒ Inicio / ☒ Finalizado	SE REALIZA LA INSTALACION LA ÚLTIMA SEMANA PARA GARANTIZAR SU ENTREGA A LA HORA DE LA ENTREGA.
INSTALACION DE SOBALETTA							
INSTALACION DE POSTES Y LUMINARIAS PARA ALUMBRADO PUBLICO				☒ Inicio	☒ En ejecución	☒ Finalizado	

Proyecto: CONSTRUCCIÓN CANCHA MÚLTIPLE CON CUBIERTA, CORREGIMIENTO DE ROZO, MUNICIPIO DE PALMIRA, DEPARTAMENTO DEL

VALLE DEL CAUCA

Contratista: CONSORCIO VU-JPM-LAVS

Período de ejecución: Octubre – Diciembre 2025

Fecha de actualización: 29 de octubre de 2025

ACTIVIDAD PRINCIPAL	SEMANA 1325 OCT - 1 (NOV)	SEMANA 2025 - 01 (NOV)	SEMANA 3108 - 15 (NOV)	SEMANA 4116 - 22 (NOV)	SEMANA 5023 - 29 (NOV)	SEMANA 6130 - 06 (NOV)	SEMANA 7107 - 13 (NOV)	OBSERVACIONES
CONSTRUCCION DE CONCRECCION PARA PANTALLAS	☒ En ejecución	☒ Finalizado						ESTA ACTIVIDAD SE ENCUENTRA EN EJECUCION, SI TIENE PERSONAL Y MATERIALES EN OBRA.
INSTALACION DE GROUTING		☒ Inicio	☒ Finalizado					SE TIENE PERSONAL, ACTIVIDAD PROGRAMADA A INICIAR.
CONSTRUCCION DE CUNETAS PERIMETRALES		☒ Inicio	☒ Finalizado					SE CUENTA CON PERSONAL Y MATERIALES PARA REALIZAR ESTA ACTIVIDAD.

CONSORCIO VU-JPM-LAVS

- El cronograma de trabajo remitido corresponde a la planificación actualizada bajo las condiciones vigentes del proyecto, considerando la disponibilidad actual de personal, materiales, equipos y frentes de trabajo activos.

No obstante, es importante precisar que este cronograma está sujeto a posibles ajustes en caso de presentarse factores externos que escapen al control directo del contratista, tales como:

Condiciones climáticas adversas que impidan la ejecución continua de las actividades.

Contingencias sociales o de orden público que afecten el acceso a las zonas de trabajo.

Modificaciones en los diseños, especificaciones técnicas o decisiones administrativas por parte de la Interventoría o la entidad contratante.

Retrasos en aprobaciones, suministros o coordinaciones con terceros (como empresas de servicios públicos o proveedores).

En consecuencia, cualquier situación de esta naturaleza que incida en la programación será informada oportunamente a la Interventoría y a la entidad contratante, con el fin de realizar los ajustes necesarios al cronograma y garantizar la adecuada ejecución y finalización de la obra en condiciones de calidad, seguridad y cumplimiento contractual.

- Con el fin de dar cumplimiento a las actividades programadas en el cronograma actualizado y garantizar la correcta ejecución de los trabajos en cada frente de obra, respetuosamente solicito el suministro de la siguiente información y documentación técnica:

Frente Montebello:

Plano arquitectónico actualizado, requerido para remitir al proveedor de grama sintética y proceder con la fabricación y envío del material conforme a las dimensiones finales del proyecto.

Ubicación definitiva de los juegos infantiles modificados, con el fin de realizar el replanteo preciso en campo y coordinar la instalación.

Plano o detalle de ubicación final del cerramiento perimetral, necesario para la correcta alineación y fabricación de los elementos metálicos correspondientes.

Detalle del anclaje de la baranda sobre el muro de contención, indispensable para la ejecución segura y conforme a diseño estructural de dicho elemento.

Frente Rozo:

Plano del detalle final de los arcos deportivos, incluyendo dimensiones y características técnicas actualizadas.

CONSORCIO VU-JPM-LAVS

Especificaciones de pintura y medidas de demarcación de la cancha, para proceder con la adquisición de materiales y la ejecución conforme a los lineamientos del diseño aprobado.

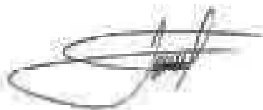
La entrega oportuna de esta información permitirá mantener el ritmo de ejecución establecido en el cronograma y evitar retrasos en las actividades programadas.

Agradezco su atención y pronta gestión frente a estos requerimientos, los cuales son indispensables para garantizar el cumplimiento técnico y contractual del proyecto.

- Cabe resaltar que dentro del cronograma presentado se han incluido algunas actividades que no fueron ejecutadas en etapas anteriores, las cuales hacen parte de la modificación contractual actualmente en trámite de aprobación. Dichas actividades fueron incorporadas en la programación con el fin de reflejar la totalidad de los trabajos requeridos para la adecuada terminación del proyecto.

No obstante, es importante precisar que la aprobación definitiva de la mencionada modificación es determinante para la ejecución efectiva de estas actividades. Por lo tanto, cualquier retraso en la validación o aprobación de la modificación contractual podría generar variaciones en los fechas y secuencia de las actividades establecidas en el cronograma, afectando directamente la planeación y el cumplimiento de los plazos proyectados.

Cordialmente,



CESAR AUGUSTO CASANOVA ARIZA

Representante Legal

CONSORCIO VU-JPM-LAVS

Nit: 901.902.777-3

ACTAS DE COMITÉ DE OBRA

	INSTITUTO DEL DEPORTE, LA EDUCACIÓN FÍSICA Y LA RECREACIÓN DEL VALLE DEL CAUCA SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO	PM-FO-500-032
		VERSIÓN	4
		APROBADO	14/FEB/2025

CONTRATOS: IND-25-0486

Hora: 9 AM

Lugar: Jandoville

FECHA	DÍA	MES	AÑO
	9	10	2025

ASISTENTES

NOMBRE	CARGO
Ara Yhe Grasso	Coordinadora
Wilson Delgado	Supervisor
Amor Pablo Martinez L	Apoyo a la Supervisión

INVITADOS

NOMBRE	CARGO
Cesar Casanova	Contratista
Wilson Andrade	Trabajadora

AUSENTES

NOMBRE	CARGO

ORDEN DEL DÍA

- 3) De acuerdo a la Solicitud hecha por la comunidad estudiantil en respectiva Socialización de los juegos infantiles de Martelbello en donde solicitan el cambio del juego de Canasta Bolo por un juego para niños de mayor edad en donde se tenga columpios, Se le solicita a la Interventoría evaluar este cambio de manera presupuestal y Técnica, ya que se requiere Aranda gramina, su especificación del tipo de Ceucho, construcción uno de cordones de Co Fierro, número de pedestales y todas las actividades que se puedan afectar para tal efecto.

	INSTITUTO DEL DEPORTE, LA EDUCACIÓN FÍSICA Y LA RECREACIÓN DEL VALLE DEL CAUCA SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN ACTA COMITÉ TÉCNICO DE SEGUIMIENTO PROCESO: INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA	CÓDIGO	PM-FO-500-032
		VERSIÓN	4
		APROBADO	14/FEB/2025

- 2) Con el fin de darle seguridad y tener aislado toda el Área de las juegos de niños, el contratista propone cerrar con barda sobre el eje J entre A y D, por lo que se le solicite a la interventoría, evaluar técnicamente y financieramente esta propuesta. De igual manera, mirar la posibilidad de hacer trinchas en este corteado.

DESARROLLO

CUADRO CONTROL

SEGURIDAD SOCIAL CONSORCIO
INTEROBRAS DEPORTIVAS 2024

TOTALES PARAFISCALES				
Verso Asignar	Clase Bono	Verso Mera Asignar	Total a Pagar	No. Asignados
		SEVA		
1000.000	1	0	300.000	7
		CBF		
1000.000	1	0	300.700	7
		ESAP		
		SEVA		
		CBF		
		SEVA		

TOTALES POR SUBSISTEMA			
Tipo Administrativa	No. Administraciones Reportadas	Valor suma de NE, LMA y LMA	Total a Pagar
Solid	1	0.00.000	0.00.000
Plástico	1	0.00.000	0.00.000
Support Luminoso	1	1.00.000	1.00.000
TCP	1	100.000	100.000
ESAP	1	0	0
CBF	1	0.00.000	0.00.000
SEVA	1	0.00.000	0.00.000
SEVA	1	0.00.000	0.00.000
TOTAL	7	0.00.000	0.00.000

[illegible]



compensar miplanilla.com

REPORTE RESUMEN DE PAGO

Información básica de la planilla

Empresa: CONSORCIO INTER OBRAS DEPORTIVAS
2024

Tipo Planilla: E

Sucursal o Dependencia: PRINCIPAL

Número de Radicación: 911411181

Fecha de vencimiento: 14/11/2025

Fecha de Pago: 06/11/2025

NIT: 901846651

Periodo Liquidación Pensiones: octubre 2025

Periodo Liquidación Salud: noviembre 2025

Total a pagar: \$8.235,400

Total de empleados: 7

Número de Administradores: 10

Detalles del pago

Razón social recaudador: Compensar OI

Descripción: MI Planilla.com Pago Protección Social

Banco: BANCO DAVIVIENDA

Estado de la transacción: Transacción aprobada

Nit recaudo: 9998600669427

Método de Pago: Pago Electrónico por PSE

Número Autorización: 1908226966

Código	NIT	Administradoras	Num. Afiliados	Número de Incapacidad por riesgos laborales	Valor descontado en Incapacidad y/o licencia	Total Pagado
14-11	890903790	ARL SURA	7		\$0	\$1.170,400
210301	800224808	Porvenir	4		\$0	\$1.863,600
25-14	900336004	Administración Colombiana de Pensiones	2		\$0	\$1.019,800
CCF57	890303208	Confamiliar Ardi Confandi Caja de	7		\$0	\$778,000
EP8005	800251440	Sanitas EPS	2		\$0	\$559,300
EP8010	800088702	EPS Sura	3		\$0	\$1.415,600
EP8018	805001157	Servicio Occidental de Salud S.A. S.O.S. EPS	1		\$0	\$178,000
EP8017	900156204	Nueva Promotora de Salud - Nueva EPS	1		\$0	\$178,000
PAIC01F	899999239	ICBF Instituto Colombiano de Bienestar Familiar	7		\$0	\$583,700
PASEMA	899999034	SENA	7		\$0	\$389,000
						\$8.235,400

*Si descontó incapacidades o notas crédito debe informar a la administradora correspondiente los descuentos.

Pago PSE

Resultado de su transacción

Código único CUS

1908226966

Destino de pago

COMPENSAR-01

Motivo

MiPlanilla.com Pago Proteccion Social

Fecha

06/11/2025

Número de aprobación

00226966

Dirección IP

181.49.46.37

Valor transacción

€ 8.235.400,00

Costo de la transacción

\$ 0,00 IVA incluido

Referencia 1

181.49.46.37

Referencia 2

NIT

Referencia 3

901846651

1077-405-145

novembre de 2026

10

Total Attendees	11
-----------------	----



Certificación de
Pago

Se certifica que la empresa, identificada con CC-16274754 sucursal 0, canceló los aportes de seguridad social y parafiscales de la siguiente manera:

REFERENCIA POR TIPO DE PLANILLA		CÓDIGO ENTIDAD	NET	NOMRE ADMINISTRADORA	Nro. AFILIADOS	Nº DE MORA	COTIZACIÓN	INTERES	VALOR TOTAL
Periodo pensión:	2025-10	230301	800224808	PORVENIR	1	0	320.000	0	320.000
Periodo salud:	2025-10	EPS010	800088702	EPS SURA	1	0	250.000	0	250.000
Planilla Nro.:	35001380 Tipo I	14-11	8908031700	AHL SURA	1	0	87.000	0	87.000
Clase de aportante:	I	SINCCF	0	SIN CCF	1	0	0	0	0
Fecha transacción:	2025-11-13	PASENA	800000004	SENA	0	0	0	0	0
Banco:	BANCOLOMBIA	PAICBF	8000000039	ICBF	0	0	0	0	0
Transacción:	1200348115	PAESAP	8000000054	ESAP	0	0	0	0	0
		PAMIED	8000000001	MINEDU	0	0	0	0	0
GRAN TOTAL								\$ 657.000	

PAYADO



Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE																							
Identificación	de	Razon Social	Clase Aportante		Subsidiaria Principal		Dirección		Exonerado IVA y ICAP														
CC Matrícula		ARON LONGO REYES	RENTAFONTE		PRINCIPAL		CALLE 19 - 48		NO														
DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION																							
Periodo		Clase		Tipo		Fecha		Pago															
Periodo	Salud	Plancha		Plancha		Límite		Monto															
2023-18	2023-18	RENTAFONTE		RENTAFONTE		2023-11-19		105.157,95															
LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES																							
EMPLEADO				PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCABLES			
No.	Identificación	Beneficiario		Código	Dir.	Aporte	Dir.	Dir.	Aporte	Dir.	Dir.	Código	Dir.	Aporte	Dir.	Dir.	Dir.	Dir.	Dir.	Dir.	Dir.	Dir.	
Subtotal Principal (Aportes)				517,000,000				117,000,000				117,000,000				117,000,000				117,000,000			
Código de Seguro: PENSIONAL (1 Aporte)				51,000,000				5,339,000				51,000,000				5,339,000				51,000,000			
Código de Seguro: Dato: Salud (1 Aporte)				52,000,000				5,339,000				52,000,000				5,339,000				52,000,000			
1. CC: Salud				12,360,000				1,000,000				12,360,000				1,000,000				12,360,000			
Total Afectados(1)				51,000,000				5,339,000				51,000,000				5,339,000				51,000,000			



Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APOYANTE									
Identificación		Apellido		Clase Apoyante		Sectoral Principes		Dirección	
C.C. RESORTE		ALANIS LINDOY ROSER		DEPENDIENTE		PRINCIPAL		CALLE 119 - 48	
DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION									
Periodo		Cuent		Tipo		Fecha		Pago	
Periodo		Salud		Prestos		Límites		Monto	
2023-10 - 2023-10		M0000047		1		2023/10/10		2023/10/10	
RESUMEN DE PAGO									
CÓDIGO									
AP (ADMINIST. APOYANTES) 1									
COPAYORES 25-14 900,135,084 7 50 \$320,000 50 \$320,000									
ARL (ADMINIST. RIQUEZAS) 1									
PORTUA COMPANIA DE SEGUROS 14-23 840,071,513 4 50 \$48,830 50 \$48,830									
EPS (ADMINIST. SOCIALES) 1									
VALLES TOTALE 09-000 800,130,899 4 50 \$250,000 50 \$250,000									
TOTAL 2,618,800 50 \$118,800									



RAZÓN SOCIAL:	LUIS MARIO DAVILA ROCHE
IDENTIFICACIÓN:	CC-16274754
COD. DEPENDENCIA O SUCURSAL:	0
NOM. DEPENDENCIA O SUCURSAL:	
FECHA GENERACIÓN REPORTE:	2025-11-13
FECHA LÍMITE DE PAGO:	2025-11-14
FECHA DE PAGO:	2025-11-13
ENTIDAD DE PAGO:	BANCOLOMBIA
PERÍODO PENSIÓN:	2025-10
PERÍODO SALUD:	2025-10
NÚMERO PLANILLA:	35001380
TOTAL COTIZANTES:	1
REFERENCIA DE PAGO (PIN):	35001380
TIPO DE PLANILLA:	1

CÓDIGO ENTIDAD	NIT	NOMBRE	NÚMERO AFILIADOS	IRC	FONDO SOLIDARIDAD	FONDO SUBSISTENCIA	TOTAL INTERESES	VALOR PAGAR SIN INTERESES	VALOR PAGAR
898005	800008710	FPS SURA	1	\$ 1.000.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 250.000	\$ 250.000
200001	400001409	Fonviviara	1	\$ 3.000.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 300.000	\$ 300.000
14-11	800000730	APL SURA	1	\$ 2.000.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 87.000	\$ 87.000
Total a pagar					\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 637.000	\$ 637.000

PAGADO

FECHA DE PAGO DEL SIGUIENTE MES: 12/12/2025



SuAporte |

ASOCIACIÓN
CONSOLIDADA

Número Planilla: 80682883

Fecha creación reporte: 2025-10-07, 11:21:57 AM

Tipo Planilla: 1. PLANILLA INDEPENDIENTES

Periodo Cálculo: octubre de 2025 Período Servicios: octubre de 2025

PAGADO 07/10/2025

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	NICOLAS GOMEZ OCAMPO
Documento	GI053872749
Tipo de Empresa	INDEPENDIENTE
Tipo Persona	NATURAL
Ciudad	CARTAGO
Representante Legal	
Total Afiliados	1
Dirección	CR 9 #19 - 87
Teléfono	3218114979
Forma Prestación	UNICO
Departamento	VALLE DEL CAUCA
Identificación	
ARP	POSITIVA DE SEGUROS

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado		Novedades												Salud		Riesgos		Cajas		Prestaciones		Total	
		Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Nov	May	Nov	May	Nov	May	Nov	May
Identificación	Documento	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
24.000.000	24.000.000	24.000.000	24.000.000	24.000.000	24.000.000	24.000.000	24.000.000	24.000.000	24.000.000	24.000.000	24.000.000	24.000.000	24.000.000	24.000.000	24.000.000	24.000.000	24.000.000	24.000.000	24.000.000	24.000.000	24.000.000	24.000.000	24.000.000

III. TOTALES

ARC Recaudación	ARC Recaudación	ARC Recaudación	ARC Recaudación	ARC Recaudación	ARC Recaudación	ARC Recaudación	ARC Recaudación	ARC Recaudación	ARC Recaudación	ARC Recaudación	ARC Recaudación	ARC Recaudación	ARC Recaudación	ARC Recaudación	ARC Recaudación	ARC Recaudación	ARC Recaudación	ARC Recaudación	ARC Recaudación	ARC Recaudación	ARC Recaudación	ARC Recaudación	ARC Recaudación
\$ 2.400.000	\$ 2.400.000	\$ 2.400.000	\$ 2.400.000	\$ 2.400.000	\$ 2.400.000	\$ 2.400.000	\$ 2.400.000	\$ 2.400.000	\$ 2.400.000	\$ 2.400.000	\$ 2.400.000	\$ 2.400.000	\$ 2.400.000	\$ 2.400.000	\$ 2.400.000	\$ 2.400.000	\$ 2.400.000	\$ 2.400.000	\$ 2.400.000	\$ 2.400.000	\$ 2.400.000	\$ 2.400.000	

PAGOSIMPLE

ACTOSEDUPLICATION
STUDY 1000000

Fecha creación registro: 2025-10-09, 16:55:48 AM

PLANKTON AND PREDATOR-DRIVEN

Periodo: 2019-2020

Período: 31/12/2025

Numero Verde 800-900-4949

PAGADO 07/10/2025

LOS DATOS DEL APORTEANTE

Razón Social	RODRIGO OSUNA GAUTAN			
Documento	DC 6808775	Dirección	CL 136 #88 B. 56	
Tipo de Empresa	INDEPENDIENTE	Teléfono	3153284677	
Tipo Persona	NATURAL	Forma Presentación	UNICO	
Ciudad	CAU	Departamento	VALLE DEL CAUCA	
Representante Legal		Identificación		
total Afiliados	1	ARP	POSITIVA DE SEGUROS	

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado			Novedades										Pensiones			Seguro			Riesgos			Cajas			Participantes			Total
Identificación	Apellido y Nombre	Tipo de Carga	Caja de Seguro	Caja de Seguro	Caja de Seguro	Caja de Seguro	Caja de Seguro	Caja de Seguro	Caja de Seguro	Caja de Seguro	Caja de Seguro	Caja de Seguro	Caja de Seguro	Caja de Seguro	Caja de Seguro	Caja de Seguro	Caja de Seguro	Caja de Seguro	Caja de Seguro	Caja de Seguro	Caja de Seguro	Caja de Seguro	Caja de Seguro	Caja de Seguro	Caja de Seguro	Caja de Seguro	Caja de Seguro	

TOTALS

[illegible]



Certificación de
Pago

Se certifica que la empresa, identificada con CC-16274754 sucursal 0, canceló los aportes de seguridad social y parafiscales de la siguiente manera:

REFERENCIA POR TIPO DE PLANILLA		CÓDIGO ENTIDAD	NET	NOMBRE ADMINISTRADORA	MOV. AFILIADOS	DEBE MORA	COTIZACIÓN	INTERES	VALOR TOTAL
Periodo pensión:	2025-10	230301	800224808	PORVENIR	1	0	320.000	0	320.000
Periodo salud:	2025-10	EPS010	800088702	EPS SURA	1	0	250.000	0	250.000
Planilla No.:	30001380 Tipo 1	14-11	800803700	ARL SURA	1	0	87.000	0	87.000
Clase de aportante:	I	SINCCF	0	SIN CCF	1	0	0	0	0
Fecha transacción:	2025-11-13	PASENA	800000004	SENA	0	0	0	0	0
Banco:	BANCOLOMBIA	PAICBF	8000000039	ICBF	0	0	0	0	0
Transacción:	1926348115	PAIESAP	8000000054	ESAP	0	0	0	0	0
		PAMIED	8000000001	MINEDU	0	0	0	0	0
GRAN TOTAL									\$ 657.000

PAYADO



RAZÓN SOCIAL :	LUIS MARIO DAVILA ROCHE
IDENTIFICACIÓN:	CC-18274754
COO. DEPENDENCIA O SUCURSAL:	0
NOM. DEPENDENCIA O SUCURSAL:	
FECHA GENERACIÓN REPORTE:	2025-11-13
FECHA LÍMITE DE PAGO:	2025-11-14
FECHA DE PAGO:	2025-11-13
ENTIDAD DE PAGO:	BANCOLOMBIA
PERÍODO PENSIÓN:	2025-10
PERÍODO SALUD:	2025-10
NÚMERO PLANILLA:	35001380
TOTAL COTIZANTES:	1
REFERENCIA DE PAGO (PIN):	35001380
TIPO DE PLANILLA:	I

CÓDIGO NTIDAD	NIT	NOMBRE	NÚMERO AFILIADOS	IBC	FONDO SOLIDARIDAD	FONDO SUBSISTENCIA	TOTAL INTERESES	VALOR PAGAR SIN INTERESES	VALOR PAGAR
EPS10	90008402	EPS SURA	1	\$ 3.000.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 300.000	\$ 300.000
20001	90002400	POVIDAR	1	\$ 3.000.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 300.000	\$ 300.000
14-13	90003780	AVL SURA	1	\$ 2.000.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 87.000	\$ 87.000
Total a pagar					\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 687.000	\$ 687.000

PAYADO

FECHA DE PAGO DEL SIGUIENTE MES:	12/12/2025
----------------------------------	------------

BITACORA DE OBRA

BITÁCORA ROZO

~~01/10/2023~~

Personal en obra: 9

Director de obra: 1 Residente de obra: 1

Obras profesionales: 2 - Sot

Actividades - Cortar de estructura Metálica y Andes.

Paseo grúas - Charla 3 Minutos

~~02/10/2023~~

Personal en obra: 9

Director de obra: 1 Residente de obra: 1

Obras profesionales: 2 - Sot

Actividades - Pintura sobre estructura Metálica

- Orden y Aseo.

- Charla 3 Minutos

~~03/10/2023~~

Personal en obra: 9

Director de obra: 1 Residente de obra: 1

Obras profesionales: 2 Sot: 1

Actividades - Pintura sobre estructura Metálica

- Charla 3 Minutos - Paseo aseo.

~~04/10/2023~~

Personal en obra: 7

Director de obra: 1 Residente de obra: 1

Obras profesionales: 2 Sot: 1

Actividades: Soldadura de conexiones Metálicas

- Pintura de conexiones Metálicas

Orden y Aseo

06/10/2023

Personal en obra: 10

Director de obra: 1. Residente de obra: 1

Otros profesionales: 2 - OSt: 1

Actividades: Pintura sobre estructura metálica.

Soldadura: - Hueras en horas de la tarde.

07/10/2023

Personal en obra: 10

Director de obra: 1. Residente de obra: 1

Otros profesionales: 2 - OSt: 1

Actividades: Soldadura sobre estructura metálica.

- Pintura sobre estructura metálica.

Orden y OSt

08/10/2023

Personal en obra: 7

Director de obra: 1. Residente de obra: 1

Otros profesionales: 2 - OSt: 1

Actividades: Soldadura sobre estructura metálica.

Charla 3 minutos

09/10/2023

Personal en obra: 4

Director de obra: 1. Residente de obra: 1

Otros profesionales: 2 - OSt: 1

Actividades: Soldadura sobre estructura metálica.

- Inspección petroquímica y extintor. Charla 5 minutos.

10/10/2025

Personal en obra: 7

Director de obra: 1 - Residente de obra: 1

Otros Profesionales: 2 - Sst - 1

Actividades: Soldadura sobre estructura metálica.

- Inspección botiquín y extintor Armar cubierta.

- Tiempo y Ora lluvioso. (Todo el día)

11/10/2025

Personal en obra: 7

Director de obra: 1 - Residente de obra: 1

Otros Profesionales: 2 - Sst - 1

Actividades: Sparks de canal en estructura

metálica

Inspección botiquín y extintor

Tiempo: desde el día 10-10-2025 se encuncho

llorando todo el día, toda la noche y el

día 11-10-2025 sigue igual (día lluvioso).

12/10/2025

Personal en obra: 7

Otros Profesionales: 1 - Sst: 1

Actividades: Instalación de lya

Tiempo: Lluvioso todo el día y de noche

intermitente

13/10/2025

Personal en obra: 7

Otros Profesionales: 1 - Sst: 1

Actividades: Instalación de lya y Sparks de canal

en estructura metálica

Tiempo: Hasta en horas de la mañana

14/10/2023

2023/10/14

Personal en obra: 9

2023/10/14

Director en obra: 1 Residente de obra: 1

Obras profesionales: 2 OSA: 1

Actividades: Soldadura en pre amper y Instalación de

en estructura metálica.

Tiempo: lluvia desde la madrugada hasta el medio día.

Charles y Pasa activa

15/10/2023

2023/10/15

Personal en obra: 11

Director de obra: 1 Residente de obra: 1

Obras profesionales: 2 OSA: 1

Actividades: Soldadura y Pintura en pre amper

en estructura metálica, Instalación de, excavación

- Charles OSA

- Pasa activa

16/10/2023

2023/10/16

Personal en obra: 11

Director de obra: 1 Residente de obra: 1

Obras profesionales: 2 OSA: 1

Actividades: Soldadura y Pintura en pre amper

en estructura metálica, Instalación de, excavación

- Charles OSA

- Pasa activa

- Visita intercomunal

- Visita de la entidad

17/10/2025

Personal en obra: 11

Director de obra: 1 Residente de obra: 1

Otro profesional: 2 - SST: 1

Actividades: Instalación kja en estructura metálica.

Excavación para tubería eléctrica, entrega de pintura

- Charla SST.

- Pases Activos.

18/10/2025

Personal en obra:

Director de obra: 1 Residente de obra: 1

Otro profesional: 2 - SST: 1

Actividades: Excavación para instalar tubería eléctrica.

Charla SST

Pases Activos.

Tiempo: Día lluvioso

20/10/2025

Personal en obra:

Director de obra: 1 - Residente de obra: 1

Otro profesional: 2 - SST: 1

Actividades: Instalación kja en estructura metálica.

Charla SST

Visita Interventor

21/10/2025

Personal en obra: 3

Director de obra: 1 - Residente de obra: 1

Otro profesional: 2 - SST: 1

Actividades: Instalación kja en estructura metálica.

Pase Atm, Charla SST.

Día lluvioso

Visita de intervención

22/10/2023

Personal en obras:

Director de obra: 1. Presidente de obra: 1.

Otros profesionales: 2. Sot: 1

Actividades: Instalar teja en estructura metálica y

urbanismo: áreas de actividad.

Personas: Adrian, Charles, Sot.

23/10/2023

Personal en obras:

Director de obra: 1. Presidente de obra: 1.

Otros profesionales: 2. Sot: 1

Actividades: Instalar teja y capa en estructura (se hizo la 2ª capa)

metálica: Amarrar de hierro para urbanismo

Personas: Adrian, Charles, Sot.

Visita: Integridad

24/10/2023

Personal en obras:

Director de obra: 1. Presidente de obra: 1.

Otros profesionales: 2. Sot: 1

Actividades: Cortar y Amarrar el hierro para fijar

la primera pantalla

- Cortar de teja para la segunda capa

Charles, Sot, Parga, Adrian

25/10/2023

Personal en obras:

Director de obra: 2. Presidente de obra: 1. (mida en la mano)

Otros profesionales: 2. Sot: 1 (3 cables de tendido)

Actividades: Cortar y Amarrar de hierro para fijar

la primera pantalla. - Cortar de teja para la segunda capa

Charles, Sot, Parga, Adrian

27/10/2025

Personal en obra: 7

Director de obra: 1 Residente de obra: 1

Otros profesionales: 2 Sot: 1

Actividades: Inicio para Andar 1ª Pantalla y Corte de kya.

Charla oot, Pases activos

Orden y seguridad

28/10/2025

Personal en obra: 7

Director de obra: 1 Residente de obra: 1

Otros profesionales: 2 Sot: 1

Actividades: Andar para 1ª Pantalla, Sobado de kya 2º capa

Charla oot, Pases activos

29/10/2025

Personal en obra: 7

Director de obra: 1 Residente de obra: 1

Otros profesionales: 2 Sot: 1

Actividades: Sobado de kya 2º Capa, Armar huerro

Charla oot, Pases activos

Orden y seguridad

30/10/2025

Personal en obra: 7

Director de obra: 1 Residente de obra: 1

Otros profesionales: 2 Sot: 1

Actividades: Ponerse de 2º Capa para la Pantalla 1ª

Inicio de Sobado para armar 1ª Capa de kya con fibra

Visita intermedias

Charla oot, Pases activos

52

31/10/2025

Personal en Obra: 3

Director de Obra: 1 Residuo de Obra: 1

Otro proveedor: 2 cot: 1

Actividades: Armar horno para fondo 2º etapa de
2º pantalla, subida de lana para 2º capa de lana

Pura Actua

Chada 001



02/11/2025

BITÁCORA CEIBAS

Miércoles-01-10-2015:- Personal en obra: (1) Presidente (1) Inspector (2) Ayudantes (1) Oficial.

Actividad:- Fundición Ugs - 2 Tramo

-Formateo para continuidad Ugs

- Instalación Aseo de Ugs.

- Limpieza lastillo

- Retiro Escambios

- Estado clima mañana: soleado Tarde: seco

- Aviadada:

Firma

Firma

Continuación

Continuación

Jueves-02-10-2015:- Personal en obra: (1) Presidente (1) Inspector

(1) Sst (1) Oficial (2) Ayudantes

Actividad:- Fundición Ugs

- Retiro de escambios

- Orden y Aseo

- Estado clima: mañana: soleado Tarde: seco

- Aviadada:

Firma

Firma

Continuación

Continuación

Página

Viernes-03-10-2025- Personal en obra: (1) Residente (1) Inspector
(1) SSI (1) Oficial (2) Ayudantes.

Actividades: Fundición vigas

- Flejado Acero - (mesas)

- Retiro excavación pedestales

- Instalación Red eléctrica.

- Estado clima: mañana: soleado

Tarde: Nublado

- Sábado-04-10-2025- Personal en obra: (1) Residente (1) Inspector
(1) SSI (1) Oficial (2) Ayudantes.

Actividad: Instalación Red eléctrica

Flejado Acero Mesas

- orden y Aseo

- Estado Tiempo: Soleado: Tarde

Novedades:

* Domingo-05-10-2025 - (

Firma
Contratista

Firma
Interventor

* Domingo-05-10-2025 (No laborado).

- Lunes-06-10-2025- Personal en obra: (1) Residente (1) Inspector (1)
SSI (1) Oficial (2) Ayudantes.

Actividad: Fundición mesones cocina

- Retiro de escombros

- orden y Aseo

- Estado clima: Mañana: seco

Tarde: Nublado.

Novedades:

Firma
Contratista

Firma
Interventor

- Martes-07-10-2025- Personal en obra: (1) Residente (1) Inspector (1)
SSI (1) Oficial (2) Ayudantes

Actividad: Retiro de escombros

- Retiro Formateo de mesones.

- Orden y Aseo.

- Embagullado - mampostera - estructural

- Flejado Acero Pederiales

Clima mañana: Soleado

Tarde: Soleado

• Nuevedades:

Firma
contratista

Firma
Interventoría

- Miércoles-08-10-2025 - personal en obra: (1) Residente (1) Inspector
(1) SST (1) Oficial (2) Ayudantes

Actividad: Fundación Pila - (coana).

- Embagullado - mampostera

- Fundación Ulap.

- orden y Aseo.

Clima: mañana: Nublado

Tarde: Soleado

• Nuevedades:

Firma
contratista

Firma
Interventoría

- Jueves-09-10-2025 - personal en obra: (1) Residente (1) Inspector
(1) SST (1) Oficial (2) Ayudantes

- Actividad: embagullado - mampostera

- cone con contrabaja en dilataciones platera.

- Retiro material.

- Orden y Aseo.

Clima: Soleado mañana - Tarde: Seco

• Nuevedades:

Firma
contratista

Firma
Interventoría

- Viernes-10-10-2025. personal - (1) Residente (1) Inspector (1) SST.

Nuevedad: 7: am (Lluvia) - Puente 12: 55 - Am.

- Actividades: orden y Aseo.

Norma

Firma
Contratista

Firma
Interventora

Sábado 11-10-2025 Personal en obra: (1) Residente (1) Inspector
(1) Sst (1) Oficial (2) Ayudantes
Actividad: Fijado Acero Pedestales
- Embagullado - mampostería
- Demolicion - y Retiro pedestales
- Limpieza general.
- Estado clima: Soleado 10:30 Medio día: Nublado.
- Nuevedades

Firma
Contratista

Firma
Interventora

- Domingo 12-10-2025 (No laborado)
- Lunes 13-10-2025 (Festivo - No laborado).

- Martes 14-10-2025. Personal en obra: (1) Residente (1) Inspector (1)
Sst (1) Maestro (2) Ayudantes
Actividad: (Luvia) desde 7 am a 9:30 Am. - se Realiza
Demolicion pedestales.

- Embagullado cayo Sanitario.
- Embagullado - mampostería.
- Estado clima: lluviosa 7 am a 9:30 Am. Tarde: Nublado.
- Nuevedades: (Luvia) mañana.

Firma
Contratista

Firma
Interventora

- Miércoles 15-10-2025. Personal en obra: (1) Residente (1) Inspector
(1) Sst (1) Maestro (2) Ayudantes.
Actividad: - Fundacion pedestales
- Fundacion cayo electrica.
- Retiro Material
- Clima: lluviosa Soleado Tarde: Seco

Necesidades.

Firma
InterventoraFirma
Interventora

16 de octubre 2025

Respectivamente la interventoría construido intercom's Deportivas 2024 a mencionado que los acabados de la mampostería presentan deficiencias que requieren corrección. En la fachadas se observa que varios ladrillos no mantienen una alineación uniforme, encontrándose algunos mas sobresalidos y otros mas retrasados respecto al plano general de muro, lo cual afecta la estética y la calidad del acabado final.

Adicionalmente, se identifico que en la viga de canchale presenta desplome, lo que indica un posible error en el armado o en el proceso de fundición. Además de esto el acabo de las vigas de canchale Perimetral no cumple con el nivel de terminación requerido para un acabado a vista. Observándose irregularidades, manchas y superficies rugosas que afectan la presentación del elemento.

Se recomienda realizar un lavado general de las fachadas a la lavilla a la vista, dando a la persona de mano de obra, resacas de mortero y parches visibles que disminuyan la apariencia del acabado final.

Dr. Luis Ricardo GARCÍA M.
Interventoría



Firma

Firma
centralista

Firma
Interventora

Viernes-17-10-2025 - Personal en obra: (1) Residente (1) Oficial (1) Ayudante.

Actividad: Ambados mampostero

- Limpieza

- Retiro - Material

- Detalle viga.

- Demarcación mampostería

Estado clima: soleado

Tarde seco.

• Novedades:

Firma

centralista

Firma

Interventora

Sábado-18-10-2025 - Personal en obra: (1) Residente (1) Inspector (1) SS (1) Oficial (1) Ayudante.

Actividad:

* Detalles mampostería

* Demolición viga Horizontal

* Retiro Dilatación mampostería

Estado clima: soleado.

Tarde seco

• Novedades:

Firma

centralista

Firma

Interventora

Domingo-19-10-2025 - Personal en obra: (1) Residente (1) Inspector (1) SS (1) Oficial (1) Ayudante

Actividad:

* Demolición viga Horizontal (No laborado)

Lunes-20-10-2025 - Personal en obra: (1) Residente (1) Inspector (1) SS (1) Oficial (1) Ayudante.

Actividad: detalle dilatación

- * Limpieza ladrillos
- * Retiro de escombros.
- * Estado clima: soleado. T. seco.
- * Novedades:

Firma
contratista

Firma
Interveniente

Mañes-21-10-2025 - Personal en obra: (1) Residente (1) Inspector
(1) Oficial (1) Ayudante.

Actividad: Fundición de canteo uqg Horizontal

* Limpieza ladrillo

* Retiro Material

* Fundición dilatación

* Estado clima: soleado - Tarde: Nublado.

* Novedades:

Firma
contratista

Firma
Interveniente

Miércoles-22-10-2025 - Personal en obra: (1) Residente (1) Inspe-
ctor (1) ssi (1) Oficial (1) Ayudante.

Actividades: Nivelación pro cama

* clasificación mampostera

* Fundición dilatación ladrillo

* orden y Aseo

* Estado clima: soleado Tarde: seco

* Novedades:

Firma
formalista

Firma
Interveniente

Jueves-23-10-2025 - Personal en obra: (1) Residente (1) Inspector

(1) ssi (1) Oficial (1) Ayudante

Actividad: Mejoramiento cara mampostera

* Limpieza ladrillo

* Detalle dilatación

* Aplicación aceto fénico en ladrillo

* Limpieza - ladrillo

- Estado clima: soleado

* Nuevedades:

Firma
contratista

Firma
Interventoría

Viernes-24-10-2025 - personal en obra: (1) Residente (1) Inspector
(1) SS (1) Oficial (1) Ayudante.

Actividad: Retiro calado estructural

- Fundición y detalle viga - horizontal

- Fundición dilatación

- Estado clima: seco

Tarde soleado.

* Nuevedades:

Firma
contratista

Firma
Interventoría

Sábado-25-10-2025 - personal en obra: (1) Residente (1) Inspector
(1) SS (1) Oficial (1) Ayudante.

Actividad: Retiro escombros

* Limpieza ladrillo

* Retiro de formadora viga.

- Estado clima: soleado

Tarde: seco

* Nuevedades:

Firma
contratista

Firma
Interventoría

- Domingo-26-10-2025 - personal en obra: (1) Residente (1) Inspector
(1) SS (1) Oficial (1) Ayudante. (No laborado).

Festivo.

Norma

Jueves 30-10-2025 - personal en obra: (1) Residente (1) Inspector
(1) Oficial (1) Ayudante.

Actividad: Nivelación Martillo "enchape"

→ Fundición Martillo "enchape"

→ orden y aseo

estado clima: soleado Tardo con.

• Nuevedades:

Firma

Contratista

Firma

Interventor

viernes 31-10-2025 - personal en obra: (1) Residente (1) Inspector
(1) Oficial (1) Ayudante.

Actividad: Instalación tablon

→ Replanteo

→ orden y aseo

• estado clima: soleado

• Nuevedades:

Firma

Contratista

Firma

Interventor

Sábado 01-11-2025 personal en obra: (1) Residente (1) Inspe-
ctor (1) Oficial (1) Ayudante.

Actividad: Replanteo

→ Instalación Tablon

→ orden y aseo

• estado clima: Nublado.

Lunes-27-10-2025 - personal en obra: (1) Pezidente (1) Inspector

(1) SS (1) Oficial (1) Ayudante

Actividad: Nivelación por para enchape por

* Fundición Marero - enchape

* Orden y Aseo

* Estado clima: soleado

Tarde Nublado

* Nuevedades:

Firma
Comandante

Firma
Intendencia

Martes-28-10-2025 - Personal en obra: (1) Pezidente (1) Inspector

(1) SS (1) Oficial (1) Ayudante

Actividad: Fundición Marero (enchape)

* Nivelación (enchape)

* Orden y Aseo

* Estado clima: soleado

Tarde: Sol

* Nuevedades:

Firma
Comandante

Firma
Intendencia

Miércoles-29-10-2025 - personal en obra: (1) Pezidente (1) Inspector

(1) SS (1) Oficial (1) Ayudante

Actividad: Nivelación Marero - enchape

* Nivelación Marero

(Herramientas - cordal - escuadra - hilos -) - (Herramienta menor.

* Orden y Aseo

* Estado clima: soleado

* Nuevedades:

Firma
Comandante

Firma
Intendencia

BITÁCORA PANAMERICANO

Miércoles -01-10-2025 Personal en obra = (1) Residente (1) Inspector

(1) SI (1) Maestro (3) Ayudantes

Actividad: - confirmación Terreno

- Demolición pedestales + Retiro sobrantes

- orden y aseo

- torado clima: soleado

- Novedades:

Firma

Contratista

Firma

Interventora

Jueves -02-10-2025 - Personal en obra = (1) Residente (1) Inspector (1)

SI (1) Maestro (3) Ayudantes

Actividad: Demolición de pedestales

- confirmación viga (cerrojo)

- orden y aseo

- Retiro sobrantes

- torado clima: soleado

- Novedades:

Firma

Contratista

Firma

Interventora

Viernes -03-10-2025 - Personal en obra = (1) Residente (1) Inspector (1)

SI (1) Maestro (3) Ayudantes

Actividad: Demolición

- Retiro

- Limpieza

- confirmación

- orden y aseo

- torado climático: seco: Tarda Soleado

- Novedades:

Firma

Contratista

Firma

Interventora

Sábado -04-10-2025 - Personal en obra = (1) Residente (1) Inspector

(1) SI (1) Maestro (3) Ayudantes

Actividad: Demolición

- Retiro

- Confirmación

- Orden y Aseo

- Estado Tiempo: Mañana: Soleado - Tarde: Soleado

- Nuevedades:

Firma

Contratista

Firma

Interventora

Domingo - 05-10-2025 (No laborado).

Lunes - 06-10-2025 - Personal en obra: (1) Residente (1) Inspector
(1) Maestro (3) Ayudantes.

Actividad: excavación manual para Andén (calle)

- Fundición Solado limpieza (baldillo).

- Corte para dilatación losa juegos.

- Instalación Formaleja.

- Conformación Terreno en Roca Muera.

- Estado clima: mañana: Soleado Tarde: Nublado.

- Nuevedades:

Firma

Contratista

Firma

Interventora

Martes - 07-10-2025 - Personal en obra: (1) Residente (1) Inspector
(1) SSJ (1) Maestro (3) Ayudantes

Actividad: Fundición Tramo derecho baldillo para Andén.

- Conformación Terreno

- compactación - Roca muera - con arena

- Orden y Aseo.

Estado climático: Mañana: Soleado Tarde: Seco

Nuevedades:

Firma

Contratista

Firma

Interventora

- Miércoles - 08-10-2025 -

Jueves - 09-10-2025 - Personal en obra: (1) Residente (1) Inspector

(1) SSJ (1) Maestro (3) Ayudantes

Actividad: conformación Roca

- compactación

Norma

1. Instalación Geotextil.

2. Instalación Fumigación

3. Instalación Aterro

4. Estado clima: Mañana: Soleado Tarde: Soleado

5. -Novedades-

6. Firma:

7. (Comitente)

Firma:

Interventor

Viernes-10-10-2025 - Personal en obra: (1) Residente (1) Inspección (1) Jefe (1) Maestro (3) Ayudantes.

12. Ciudad: Maricao - Lluvias: 7:30 am a 11:30 am.

13. Tarde: 3:15 pm a 4:50 pm.

14. Actividades: Retiro de material

15. -orden y aseo-

16. Firma:

Comitente

Firma:

Interventor

Sábado-11-10-2025 - Personal en obra: (1) Residente (1) Inspección (1) Maestro (1) Oficial (3) Ayudantes

17. Actividad: Instalación tubera - Sanitaria (sumidero).

18. -Instalación tubera por Navafort B-

19. -Instalación filtro arena para tubera-

20. -Fundación Arden-

21. -Demolición pedestal-

22. -emboquilar tubera (sumidero) (existente)

23. Retiro de excavación

24. -Retiro Escambrós-

25. Estado clima: Mañana: Nublado Tarde: Soleado

26. -Novedades-

27. Firma:

Comitente

Firma:

Interventor

28. Domingo-12-10-2025 (No laborado)

29. Lunes-13-10-2025 (No laborado)

Martes-14-10-2025 - Personal en obra: (1) Pezón (1) Inspector
(1) maestro (2) Ayudantes (1) Oficial.

Actividad: Demolicion pedestales

- Pintura - Cerrojo

- Fundicion - Anden - (alm).

- Estado clima: mañana: lluvia 9:00 a 8:45 AM tarde: Nublado

- Nuevada: Lluvia en la mañana.

Firma

Contratista

Firma

Interventora.

Miércoles-15-10-2025 - Personal En obra: (1) Pezón (1) Inspector

(1) maestro (2) Ayudantes (1) Oficial

Actividad: Fundicion pedestales

- Excavación Manual para cajas Inspeccion

- Excavación Pedestales

- Anden y Aseo - Anden

- Estado del clima: mañana: soleado tarde: Nublado.

- Nuevada:

Firma

Contratista

Firma

Interventora

Jueves-16-10-2025 - Personal en obra: (1) Pezón (1) Inspector (1) S

(1) Oficial (1) maestro (2) Ayudantes

Actividad: - Pintura e Instalación Parilla.

- Fundicion caja Inspeccion

- excavación manual caja electrica

- Anden y Aseo

- Estado del clima: mañana: soleado tarde: Nublado.

- Nuevada:

Firma

Contratista

Firma

Interventora.

Viernes-17-10-2025 - Personal en obra: (1) Pezón (1) Inspector (1) S

(1) maestro (1) Oficial (2) Ayudantes

Actividad: * Instalación Cerrojo y Juguete Interiores

* Pintura de estructura Juguete

* Anden y Aseo

Firma

-Novedades:

Firma
Contratista

Firma
Interventora

-Sábado-18-10-2025- Personal en obra: (1) Residente (1) Inspector
(1) SST (1) Oficial (3) Ayudante

Actividad: * pintura.

* Instalación lamina de cerramiento Jogo

* Retiro de excavación

* Retiro escombro

* Orden y Aseo.

-Clima: Soleado

-Novedades:

Firma
Contratista

Firma
Interventora

-Domingo-19-10-2025 (No laborado)

Lunes-20-10-2025- Personal en obra: (1) Residente (1) Inspector
(1) SST (1) Oficial (1) Ayudante

Actividad: * pintura

* Instalación laminas Cerramiento

-Clima: soleado

Tarde seco

-Novedades:

Firma
Contratista

Firma
Interventora

Martes-21-10-2025- Personal en obra: (1) Residente (1) Inspector
(1) SST (1) Oficial (1) Ayudante

Actividad: Personal en obra desarrollan Nivelación

- Instalación
Soldadura

- pintura

- Limpieza.

- clima: soleado

-Novedades:

Firma
Interventora

Firma
Interventora

Norma

Jueves - 23 octubre - 2025. Record en obs: 11 Residencia (1) Anz.
Pecora (1) Jm (1) Oficial (1) Ausente.

Actividad: Aníques para Vallarta espacio 100

- Corte
- Demolición
- Medición
- Pintura (estructura metálica)
- Nivelación
- Orden y aseo.

- estado clima: soleado. Tarde: soleado.

- Neoclaides:

Fluency
Comprehension

Film
Emulsion

Verano-24-octubre-2025. Personal en oblig. (1) Residente (1) Inspector
(1) (1) Oficial (1) Ayudante.

Atitud Nivelación

- soldadura
- pintura
- instalación
- orden y aseo

• estrado clima: marino: soleado tipo: saco

~~Not needed:~~

Firmed
commitment

Firma: Interumano

Sábado-24-10-2025- personal en obra-(5) Residente (1) Supervisor (1) Oficial (1) Ayudante (1)

petitudo = oldung

- Pintura
- Nivelación
- Fijación- (estructura)
- Instalación
- Grado clima solar
- Novedades

yard-sec

Find
warranty

Find a Mentor

Domingo 25-10-2025 (No laborado)

Lunes 27-10-2025 - Personal en obra: (1) Residente (1) Inspector

(1) SS1 (1) Oficial (1) Ayudante

Actividad: Fijación

+ Nivelación

+ Pintura

+ Instalación

Estado clima: mañana: seco

Tarde: seco

Novedades:

Firma

Contratista

Firma

Interventora

Martes 28-10-2025 - Personal en obra: (1) Residente (1) Inspector

(1) SS1 (1) Oficial (1) Ayudante

Actividad: + pintura

+ Nivelación

+ Pintura

+ Instalación

+ Orden y Aseo

Estado clima: seco

Tarde soleado

Novedades:

Firma

Contratista

Firma

Interventora

Miércoles 29-10-2025 Personal en obra: (1) Residente (1) Inspector

(1) SS1 (1) Oficial (1) Ayudante

Actividad: + Nivelación

+ Pintura

+ Instalación

+ Fijación

+ Orden y Aseo

Estado del clima: soleado

T. seco

Novedades:

Firma

Contratista

Firma

Interventora

Norma

11	20	Jueves 20-10-2025 - Personal en obra: (1) Residente (1) Inspector (1)		
12	21	Sí (1) oficial (1) Ayudante		
13	22	Actividad: - x pintura		
14	23	x Fijación		
15	24	x Instalación		
16	25	x Orden y Aseo		
17	26	- Estado del clima: seco		tarde: atestado.
18	27	o Nueva data:		
19	28			
20	29	Fin del		
21	30	comunidad		
22	31			
23	32			
24	33			
25	34			
26	35			
27	36			
28	37			
29	38			
30	39			
31	40			
32	41			
33	42			
34	43			
35	44			
36	45			
37	46			
38	47			
39	48			
40	49			
41	50			
42	51			
43	52			
44	53			
45	54			
46	55			
47	56			
48	57			
49	58			
50	59			
51	60			
52	61			
53	62			
54	63			
55	64			
56	65			
57	66			
58	67			
59	68			
60	69			
61	70			
62	71			
63	72			
64	73			
65	74			
66	75			
67	76			
68	77			
69	78			
70	79			
71	80			
72	81			
73	82			
74	83			
75	84			
76	85			
77	86			
78	87			
79	88			
80	89			
81	90			
82	91			
83	92			
84	93			
85	94			
86	95			
87	96			
88	97			
89	98			
90	99			
91	100			
92	101			
93	102			
94	103			
95	104			
96	105			
97	106			
98	107			
99	108			
100	109			
101	110			
102	111			
103	112			
104	113			
105	114			
106	115			
107	116			
108	117			
109	118			
110	119			
111	120			
112	121			
113	122			
114	123			
115	124			
116	125			
117	126			
118	127			
119	128			
120	129			
121	130			
122	131			
123	132			
124	133			
125	134			
126	135			
127	136			
128	137			
129	138			
130	139			
131	140			
132	141			
133	142			
134	143			
135	144			
136	145			
137	146			
138	147			
139	148			
140	149			
141	150			
142	151			
143	152			
144	153			
145	154			
146	155			
147	156			
148	157			
149	158			
150	159			
151	160			
152	161			
153	162			
154	163			
155	164			
156	165			
157	166			
158	167			
159	168			
160	169			
161	170			
162	171			
163	172			
164	173			
165	174			
166	175			
167	176			
168	177			
169	178			
170	179			
171	180			
172	181			
173	182			
174	183			
175	184			
176	185			
177	186			
178	187			
179	188			
180	189			
181	190			
182	191			
183	192			
184	193			
185	194			
186	195			
187	196			
188	197			
189	198			
190	199			
191	200			
192	201			
193	202			
194	203			
195	204			
196	205			
197	206			
198	207			
199	208			
200	209			
201	210			
202	211			
203	212			
204	213			
205	214			
206	215			
207	216			
208	217			
209	218			
210	219			
211	220			
212	221			
213	222			
214	223			
215	224			
216	225			
217	226			
218	227			
219	228			
220	229			
221	230			
222	231			
223	232			
224	233			
225	234			
226	235			
227	236			
228	237			
229	238			
230	239			
231	240			
232	241			
233	242			
234	243			
235	244			
236	245			
237	246			
238	247			
239	248			
240	249			
241	250			
242	251			
243	252			
244	253			
245	254			
246	255			
247	256			
248	257			
249	258			
250	259			
251	260			
252	261			
253	262			
254	263			
255	264			
256	265			
257	266			
258	267			
259	268			
260	269			
261	270			
262	271			
263	272			
264	273			
265	274			
266	275			
267	276			
268	277			
269	278			
270	279			
271	280			
272	281			
273	282			
274	283			
275	284			
276	285			
277	286			
278	287			
279	288			
280	289			
281	290			
282	291			
283	292			
284	293			
285	294			
286	295			
287	296			
288	297			
289	298			
290	299			
291	300			
292	301			
293	302			
294	303			
295	304			
296	305			
297	306			
298	307			
299	308			
300	309			
301	310			
302	311			
303	312			
304	313			
305	314			
306	315			
307	316			
308	317			
309	318			
310	319			
311	320			
312	321			
313	322			
314	323			
315	324			
316	325			
317	326			
318	327			
319	328			
320	329			
321	330			
322	331			
323	332			
324	333			
325	334			
326	335			
327	336			
328	337			
329	338			
330	339			
331	340			
332	341			
333	342			
334	343			
335	344			
336	345			
337	346			
338	347			
339	348			
340	349			
341	350			
342	351			
343	352			
344	353			
345	354			
346	355			
347	356			
348	357			
349	358			
350	359			
351	360			
352	361			
353	362			
354	363			
355	364			
356	365			
357	366			
358	367			
359	368			
360	369			
361	370			
362	371			
363	372			
364	373			
365	374			
366	375			
367	376			
368	377			
369	378			
370	379			
371	380			
372	381			
373	382			
374	383			
375	384			

BITÁCORA MONTEBELLO

• Miércoles-01-10-2025 - Personal: (1) Residente (1) Inspeccionar (1) J.
(1) Oficial (1) Ayudante.

Actividad: * Nivelación

* Excavación Manual - para trinchas.

* Inmunización Gradua.

* Orden y Aseo.

- Clima: Mañana: seco

Tarde: soleado.

• Novedades:

Firma
Contratista

Firma
Interventor

Jueves-02-10-2025 - Personal En obra: (1) Residente (1) Inspeccionar (1) J.
(1) Oficial (1) Ayudante.

Actividad: * Evaluación Manual

* Inmunización - Gradua

* Nivelación

* Orden y Aseo.

- Clima: Mañana: soleado

Tarde: Soleado.

• Novedades:

Firma
Contratista

Firma
Interventor

Viernes-03-10-2025 - Personal En obra: (1) Residente (1) Inspeccionar (1) J.
(1) Oficial (1) Ayudante.

Actividad: * Excavación - Trinchas.

- Retiro Material

- Instalación Trinchas.

- Orden y Aseo.

- Clima: Mañana: seco

Tarde: soleado

• Novedades:

Firma
Contratista

Firma
Interventor

- Sábado 06-10-2025 - personal en obra: (1) Residente (1) Inspector
(1) oficial (1) Ayudante

Actividad: excavación Manual Trinchas

* Retiro Material Suro

* Nivelación excavación

* Alineación Guedes

* Orden y Aseo

- clima - soleado.

• Nuevedades:

Firma

Contratista

Firma

Interventor

• Domingo 05-10-2025 - personal en ... (No laborado).

- Lunes 06-10-2025 - personal en obra: (1) Residente (1) Inspector (1) oficial (1) Ayudante.

Actividad: * excavación Manual - Trinchas

* Nivelación - excavación

* Instalación de guedras.

* Orden y Aseo

- clima - mañana soleado

Tarde soleado

• Nuevedades:

Contratista

Firma

Interventor

Firma

- Martes 07-10-2025 - personal en obra: (1) Residente (1) Inspector
(1) oficial (1) Ayudante.

- Actividad:

* excavación

* E Instalación - Guedra

* Nivelación

• clima = sero

Nuevedad:

Firma-contratista

Interventor

- Miércoles-08-10-2025 - personal en obra: (1) Pezidente (1) Inspector (1) SST (1) Oficial (1) Ayudante.
 Actividad: *excavación - manual
 * Instalación - Trenchos
 * Orden y Aseo
 - clima= MYT. Soleado
 • Novedades.

Contratista.
 Firma

Interventora.
 Firma.

- Jueves-09-10-2025 - personal en obra: (1) Pezidente (1) Inspector (1) SST (1) Oficial (1) Ayudante.
 Actividad: * Instalación - Trenchos.
 * excavación Manual
 * Nivelación - Terreno
 * Orden y Aseo
 - clima= mañana= seco Tarde= soleado
 • Novedades.

Firma.
 Contratista

Firma.
 Interventora

- Viernes-10-10-2025 - personal en obra: (1) Pezidente (1) Inspector (1) SST (1) Oficial (1) Ayudante.
 Actividad: * excavación Manual - Trenchos.
 * Nivelación - excavación
 * Instalación cuadrada.
 - clima= soleado Tarde= seco
 • Novedades.

Firma
 Contratista

Firma
 Interventora

- Sábado-11-10-2025 - personal en obra: (1) Inspector (1) SST
 Nubado: Lluvias durante la jornada.

Norma

mañu= 7:00 Am a 10:40 Am - dificultando Trabajar en el Area q ejecutar (No laborado).

Firma
Contratista

Firma
Interventor

- Domingo-12-10-2025 - personal en obra (No laborado)
- Lunes-13-10-2025 - Festivo - (No laborado).

Martes-14-10-2025 - personal en obra: (1) Residente (1) Inspector (1) (1) Oficial (1) Ayudante

Actividad: (No laborado)

Novedad: Lluvias desde 7:00 Am a 11:00 am personal no labora por condiciones climáticas y estado del Area a laborar.

Firma
Contratista

Firma
Interventor

Miércoles-15-10-2025. personal en obra (1) Residente (1) Inspector (1) (1) Oficial (1) Ayudante.

Actividad: * Excavación Manual - Herramienta Menor.

* Instalación grada.

* Orden y Aseo

• clima: mañana seco Tarde: Soleado

• Novedades:

Firma
Contratista

Firma
Interventor

Jueves-16-10-2025 - personal en obra: (1) Inspector (1) Inspector (1) (1) Oficial (1) Ayudante.

Actividad: * Excavación Manual

* Orden y Aseo

• Novedades:

Firma,
Contratista

Firma
Interventoria

-Viernes-17-10-2025- personal en obra: (1) Inspector (1) SST (1) Oficial
(1) Ayudante.

Actividad: * Excavación Manual

* Instalación Trinchos

* Nivelación terreno

* Orden y Aseo

-Clima: Mañana: Seco

Tarde: Soleado.

-Novedad:

Firma
Contratista

Firma
Interventoria

-Sábado-18-10-2025- personal en obra: (1) Peridome (1) Inspector (1) SST
(1) Oficial (1) Ayudante.

Actividad: * Excavación - Manual - trinchos

* Instalación - trinchos

* Orden y Aseo

-Clima: Mañana: calido

-Novedades:

Firma
Contratista

Firma
Interventoria

-Domingo-19-10-2025- (No- laborado).

-Lunes-20-10-2025- personal en obra: (1) Inspector (1) Oficial
(2) Ayudante.

Actividad: Instalación Trinchos

* Excavación Trinchos

* Terriceros

-Estado clima: Soleado

Tarde: seco

-Novedades:

Firma
Contratista

Firma
Inte.

Martes-21-10-2025 - personal en obra: (1) Residente (1) Inspector (1) SM
(1) Oficial (2) Ayudantes.

Actividad: Instalación Trinchos

confirmación

Orden y Aseo

Estado clima: seco

Tarde: soleado

Novedades:

Firma

Contratista

Firma

Interventoría

Miércoles-22-10-2025 - personal en obra: (1) Residente (1) Inspector (1) SM
(1) Oficial (2) Ayudantes.

Actividad: Termaec

confirmación

Nivelación

Orden y Aseo

Trinchos

Estado clima: soleado

Tarde: seco

Novedades:

Firma

Contratista

Firma

Interventoría

Jueves-23-10-2025 - personal en obra: (1) Residente (1) Inspector
(1) Oficial (2) Ayudantes

Actividad: Instalación Trinchos

confirmación

Termaec

Estado clima: soleado

Tarde: seco

Novedades:

Firma

Contratista

Firma

Interventoría

Norma

Vuernes-24-10-2025 - Personal en obra: (1) Residente (1) Inspector (1) Oficial (1) Ayudantes

Actividad: Instalación Trinchos

* Orden y Aseo

* Terminar

* Estado clima: soleado tarde seco

- Novedades:

Firma

Contratista

Firma

Intervención

Sábado-25-10-2025 - Personal en obra: (1) Residente (1) Inspector (1) Oficial (2) Ayudantes

Actividad: Instalación Trinchos

* Nivelación Manual

* Orden y Aseo

* Clima: Soleado

- Novedades:

Firma

Contratista

Firma

Intervención

- Domingo-26-10-2025 (No laboral).

- Lunes-27-10-2025 - Personal en obra: (1) Residente (1) Inspector (1) Oficial (2) Ayudantes

Actividad: Terminar

- confirmación

- Orden y Aseo

* Clima: soleado tarde seco

- Novedades:

Firma

Contratista

Firma

Intervención

Norma

Martes 28-10-2025 - personal en obra: (1) Residente (1) Inspector (1) SS
(1) Oficial (2) Ayudantes

Actividad: Terreno

Instalación Trinchas

Orden y Aseo

Clima: Soleado

Tarde: Soleado

Novedades:

Firma:

Contratista

Firma

Interventoría

Miércoles 29-10-2025 - personal en obra: (1) Residente (1) Inspector (1) SS

(1) Oficial (1) Ayudante

Actividad: Terreno

Instalación Trinchas

Orden y Aseo

Clima: Soleado

Tarde: Seco

Novedades:

Firma

Contratista

Firma

Interventoría

Jueves 30-10-2025 - personal en obra: (1) Residente (1) Inspector (1) SS

(1) Oficial (2) Ayudantes

Actividad: Instalación Trinchas

Orden y Aseo

Retiro Material

Clima: Nublado

Tarde: Seco

Novedades:

Firma

Contratista

Firma

Interventoría

Viernes 31-10-2025 - personal en obra: (1) Residente (1) Inspector (1) SS

(1) Oficial (2) Ayudantes

Actividad: Instalación Trinchas

Firma

22

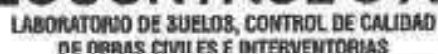
Clima - soleado
Nubes blancas.

Parde. xoo

Firma,
Comitiva

Firma
Intervención

**RESULTADOS ENSAYOS DE CALIDAD
INTERVENTORIA**



1 DE 1

INFORME SST INTERVENTORIA

INTERVALLE	INTERVENTORIA CONSORCIO INTER OBRAS DEPORTIVAS 2024.	FTO-001	Inicio Vigencia 22/09/2023
	INFORME AVANCE DE ACTIVIDADES No. 08	VERSIÓN	001

INFORME SST PERIODO DEL 1 AL 31 DE OCTUBRE DE 2025.

INFORME SST

TABLA DE CONTENIDO

1.	INTRODUCCIÓN.....	2
2.	OBJETIVO.....	2
3.	ALCANCE.....	2
4.	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO.....	2
4.1	DESARROLLO DE ACTIVIDADES	2
5.	REGISTRO FOTOGRAFICO.....	4
5.1	CUADRO ESTADÍSTICO DE CUMPLIMIENTO DE CHARLAS Y CAPACITACIONES.	5
5.2	INSPECCIÓN	6
5.3	INDICADORES DE AUSENTISMO EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO.....	6
a.	VERIFICACION PERSONAL Y CONTRATISTA EN OBRA.....	7
5.5	REALIZACIÓN DE SIMULACROS	9
6.	MANEJO AMBIENTAL	9
6.1	DISPOSICIÓN DE RESIDUOS SOLIDOS RCD.....	8
6.2	CONTROL DE LA CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA POR EMISIÓN DE MATERIAL PARTICULADO, GASES Y RUIDO:.....	10
6.3	INSPECCIÓN ORDEN Y ASEO	10
6.4	MAQUINARIA Y EQUIPOS	10
7.	CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES.....	11

INTERVALL	INTERVENTORIA CONSORCIO INTER OBRAS DEPORTIVAS 2024.	FTO-001	Inicio Vigencia 22/09/2023
	INFORME AVANCE DE ACTIVIDADES No. 08	VERSIÓN	001

1. INTRODUCCIÓN

CONSORCIO INTER OBRAS DEPORTIVAS a través de la gestión de la supervisión en campo, garantizará la seguridad y salud de los trabajadores y contratistas durante la ejecución de sus labores, para lo cual se tendrá en cuenta que:

- Los trabajadores reciban la formación adecuada para el trabajo que se espera de ellos.
- Se apliquen las medidas de seguridad en el trabajo.
- Se realicen las afiliaciones al sistema de Riesgos profesionales.

2. OBJETIVO

Presentar el alcance del proyecto y mostrar la gestión de **CONSORCIO VU-JPM-LAVS**, referente a temas de seguridad y salud en el trabajo de la ejecución de la obra en el mes del **1 OCTUBRE AL 31 OCTUBRE DE 2025**.

3. ALCANCE

El presente informe verifica las actividades aplicadas por todo el personal que realiza labores en campo, referente a seguridad, salud en el trabajo, considerando las actividades durante el mes, y así y la ejecución en los diferentes puntos de trabajo.

4. SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

4.1 DESARROLLO DE ACTIVIDADES

ACTIVIDADES DIARIAS	OBSERVACIONES GENERALES
Verificación de condiciones de salud	Antes de iniciar la ejecución del proyecto se realiza verificación de condiciones de salud a los ingenieros y personal de apoyo para identificar y/o controlar cualquier anomalía que pueda afectar o poner en riesgo la salud y las actividades a ejecutar. Mantener las zonas de aguas estancadas, fumigadas y con cloro para evitar la propagación del mosquito <i>Aedes aegypti</i> , responsable del Dengue, Sika y Chicunguña
Verificación de la zona de trabajo y herramientas	Antes de iniciar las actividades, los trabajadores verifican las condiciones del área de trabajo, al igual que el estado de las herramientas a utilizar.
Uso de Elementos de Protección personal	Antes de iniciar las labores, los trabajadores hacen uso de los EPP, haciéndose responsable de su autocuidado y el de sus compañeros, en este periodo se entrega dotación al personal nuevo.

INTERVALLE	INTERVENTORIA CONSORCIO INTER OBRAS DEPORTIVAS 2024.	FTO-001	Inicio Vigencia 22/09/2023
	INFORME AVANCE DE ACTIVIDADES No. 08	VERSIÓN	001

Delimitación del área de trabajo, Orden y aseo	Antes de iniciar cualquier actividad, se delimita el área de trabajo, se solicitó instalar cinta como barrera de protección, para evitar cualquier caída en las excavaciones.
--	---

Diligenciamiento de ATS y permisos de trabajo en alturas	<p>Antes de iniciar cualquier actividad, se realiza un análisis del área y los riesgos a los que están expuestos y que se deben intervenir, por esta razón se solicita como adjunto al informe del contratista ATS de las actividades de alto riesgo y permisos en alturas, para las actividades que lo requieran.</p> <p>Gestión de actividades de alto riesgo octubre de 2025: Excavaciones Trabajo en caliente.</p>
--	---

Exámenes médicos ocupacionales	Durante el mes se verifica el cumplimiento del programa de medicina preventiva, con el objetivo de suministrar información clara sobre el estado de salud y procurar el estado integral de todos los colaboradores.
--------------------------------	---

Plan de prevención preparación y respuesta ante emergencias	En el periodo se mantienen las condiciones óptimas de los elementos de atención a emergencias, botiquín y extintor.
---	---

Política y objetivos del SG-SST.	En este periodo se realizan inducción y reinducción sobre las políticas SST, medio ambiente, sustancias psicoactivas, reglamento de higiene y seguridad industrial, prevención de accidentes, cumplimiento normativo, mejora comunicación interna.
----------------------------------	--

Actualización curso de trabajo en alturas	En este periodo no se realizaron actualizaciones en cursos de alturas.
---	--

INTERVALLE	INTERVENTORIA CONSORCIO INTER OBRAS DEPORTIVAS 2024.	FTO-001	Inicio Vigencia 22/09/2023
	INFORME AVANCE DE ACTIVIDADES No. 08	VERSIÓN	001

5. REGISTRO FOTOGRAFICO

VISITAS DEL PROYECTO	
	
Trabajo en alturas	Analisis de trabajo seguro
	
Inspecciones de área, trabajos en caliente	Verificación de procedimientos en área.

INTERVALLE	INTERVENTORIA CONSORCIO INTER OBRAS DEPORTIVAS 2024.	FTO-001	Inicio Vigencia 22/09/2023
	INFORME AVANCE DE ACTIVIDADES No. 08	VERSIÓN	001

Las CHARLAS realizadas en este periodo describen a continuación:

5.1 CUADRO ESTADÍSTICO DE CUMPLIMIENTO DE CHARLAS Y CAPACITACIONES.

	Fechas Capacitaciones	Dirigido a
COMUNICACIÓN ASERTIVA	01/10/2025	TRABAJADORES
HIGIENE POSTURAL	02/10/2025	TRABAJADORES
CORECTO LAVADO DE MANOS	03/10/2025	TRABAJADORES
IMPORTANCIA DEL AUTOCUIDADO	04/10/2025	TRABAJADORES
IMPORTANCIA DE ORDEN Y ASEO	06/10/2025	TRABAJADORES
IMPORTANCIA DE AHORRO DE AGUA	07/10/2025	TRABAJADORES
USO ADECUADO DE ARNES	08/10/2025	TRABAJADORES
AUTO CUIDADO	09/10/2025	TRABAJADORES
TRABAJO SEGURO EN ALTURAS EN ALTURAS	10/10/2025	TRABAJADORES
CORRECTO USO DE EPP	11/10/2025	TRABAJADORES
CONDICIONES INSEGURAS	14/10/2025	TRABAJADORES
PREVENCIÓN DE CAÍDAS A NIVEL Y DE ALTURA	15/10/2025	TRABAJADORES
MANEJO SEGURO DE HERRAMIENTAS MANUALES Y ELÉCTRICAS	16/10/2025	TRABAJADORES
ERGONOMÍA EN EL PUESTO DE TRABAJO	17/10/2025	TRABAJADORES
PREVENCIÓN DE INCENDIOS Y USO DE EXTINTORES	19/10/2025	TRABAJADORES
ORDEN Y LIMPIEZA EN ÁREAS DE TRABAJO (5S)	21/10/2025	TRABAJADORES
MANIPULACIÓN SEGURA DE SUSTANCIAS QUÍMICAS	22/10/2025	TRABAJADORES
RIESGOS ELÉCTRICOS Y CÓMO PREVENIRLOS	23/10/2025	TRABAJADORES
MANEJO SEGURO DE CARGAS Y LEVANTAMIENTO MANUAL	24/10/2025	TRABAJADORES
PRIMEROS AUXILIOS BÁSICOS	25/10/2025	TRABAJADORES
PREVENCIÓN DE ACCIDENTES POR RESBALONES Y TROPIEZOS	26/10/2025	TRABAJADORES

INTERVALLE	INTERVENTORIA CONSORCIO INTER OBRAS DEPORTIVAS 2024.	FTO-001	Inicio Vigencia 22/09/2023
	INFORME AVANCE DE ACTIVIDADES No. 08	VERSIÓN	001

	Fechas Capacitaciones	Dirigido a
TRABAJO SEGURO EN CALIENTE (SOLDADURA Y CORTE)	27/10/2025	TRABAJADORES
ESTRÉS LABORAL Y BIENESTAR EMOCIONAL	29/10/2025	TRABAJADORES
FATIGA LABORAL Y PAUSAS ACTIVAS	30/10/2025	TRABAJADORES
RIESGOS BIOLÓGICOS Y MEDIDAS DE PROTECCIÓN	31/10/2025	TRABAJADORES

5.2 INSPECCIÓN

En el presente mes se han realizado las siguientes inspecciones:

ITEM	INSPECCION	HALLAZGOS	No. INSPECCIONES	
			PROGRAMADAS	REALIZADAS
1	Inspección de EPP	Revisión de las condiciones y el estado de los elementos de protección personal	POR ACTIVAD	10-2025
2	Inspecciones locativas	Sin hallazgos	POR ACTIVAD	10-2025
3	Inspección de herramientas (soldador, mezcladora, herramientas menores)	Sin hallazgos	POR ACTIVAD	10-2025

5.3 INDICADORES DE AUSENTISMO EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO.

INDICADOR	
• Número de atenciones médicas comunes reportadas	0
• Días perdidos	0
• Número de atenciones médicas ocupacionales reportadas	0
• Días perdidos	0
Incidentes	0
Accidentes	0

INTERVALLE	INTERVENTORIA CONSORCIO INTER OBRAS DEPORTIVAS 2024.	FTO-001	Inicio Vigencia 22/09/2023
	INFORME AVANCE DE ACTIVIDADES No. 08	VERSIÓN	001

a. VERIFICACION PERSONAL Y CONTRATISTA EN OBRA.

CONSORCIO VU-JPM-LAVS							
No	NOMBRE	CARGO	FECHA DE INGRESO	EPS	ARL	FNP	NUMERO DE PLANILLA
1	CLARA ALICIA RODRIGUEZ GUERRERO	DIRECTOR DE OBRA	15/03/2025	SANITAS	SURA	COLPENSIONES	35368382
2	CESAR AUGUSTO CASANOVA	RESIDENTE DE OBRA	15/03/2025	SALUD TOTAL	SURA	PORVENIR	35368382
3	BRENDA ARENAS ANGULO	RESIDENTE DE OBRA	15/03/2025	FAMISANAR	SURA	PROTECCIÓN	35368382
4	VALENTINA CALDERON HERNANDEZ	PRO. SOCIAL	15/03/2025	NUEVA EPS	SURA	PORVENIR	35368382
5	JAIR ANDRE BARRERO CASTRO	INSPECTOR DE OBRA	15/03/2025	FAMISANAR	SURA	PORVENIR	35368382
6	LUIS FERNANDO SARMIENTO SABOGAL	ING. ESP. EN ESTRUCTURA	15/03/2025	SALUD TOTAL	SURA	COLPENSIONES	35368382
7	JOSE LUIS PAEZ PERDOMO	ING. ELECTRICISTA	15/03/2025	SANITAS	SURA	PORVENIR	35368382
8	EDINNA PAOLA GARCIA	PROF. AMBIENTAL	15/03/2025	SANITAS	SURA	PORVENIR	
9	MARIA ALEJANDRA CARDONA	PROF. SISO	15/03/2025	SANITAS	SURA	PORVENIR	35368382
10	ZAMIRA RAMIREZ CAICEDO	SST	26/04/2025	SOS	SURA	PORVENIR	35368382
11	VALENTINA CAICEDO CUERO	AUXILIAR ADMINISTRATIVA	24/04/2025	SANITAS	SURA	PORVENIR	35368382
12	ALFONSO MALAVER SARMIENTO	TOPOGRAFO	15/03/2025	NUEVA EPS	SURA	COLPENSIONES	35368382
13	LUIS HERMAN PARRA SOTO	PROFESIONAL EN GERENCIA	15/03/2025	SANITAS	SURA	COLPENSIONES	35368382
14	RODRIGO OBONAGA GAITAN	INGENIERO SANITARIO	26/07/2025	NUEVA EPS	SURA	COLPENSIONES	35368382
15	DELLY NATALY MEZA	INSPECTOR DE OBRA	26/07/2025	SALUD TOTAL	SURA	PORVENIR	35368382
16	DIANA GUENGUE	SST	09/10/2025	SALUD TOTAL	SURA	PROTECCION	35368382
17	WILFREDO BENITES	MAESTRO DE OBRA	22/10/2025	EMSSANAR	SURA	PORVENIR	35368382
18	EDGAR LOPEZ	OFICIAL	22/10/2025	NUEVA EPS	SURA	COLPENSIONES	35368382
19	PEDRO LUIS MONTAÑO	OFICIAL	22/10/2025	SALUD TOTAL	SURA	PORVENIR	35368382
20	GERMAN BELTRAN MARTINEZ	OFICIAL	22/10/2025	NUEVA EPS	SURA	COLFONDOS	35368382
21	RONNER CANDAMIL	OFICIAL	26/10/2025	EMSSANAR	SURA	PORVENIR	35368382
22	PETTER CASTAÑEDA QUINTERO	OFICIAL	26/10/2025	NUEVA EPS	SURA	PORVENIR	35368382

PERSONAL CONSORCIADO ALEJANDRO VILLAFANE

	NOMBRE	CARGO	FECHA DE INGRESO	EPS	AR L	FNP	NUMERO DE PLANILLA
1	LUIS ALEJANDRO VILLAFANE	CONSORCIADO	14-03-25	FAMISANAR	SURA	PORVENIR	9492457590
2	BRYAN MARMOLEJO VILLARUEL	AYUDANTE	31-03-25	EMSSANAR	SURA	PORVENIR	9492457590
3	FERNEY GONZALEZ ROA	RESIDENTE OBRA	14-03-25	FAMISANAR	SURA	PORVENIR	9492457590

INTERVALLC	INTERVENTORIA CONSORCIO INTER OBRAS DEPORTIVAS 2024.	FTO-001	Inicio Vigencia 22/09/2023
	INFORME AVANCE DE ACTIVIDADES No. 08	VERSIÓN	001

SEWICONS ARQUITECTURA & OBRA SAS							
	NOMBRE	CARGO	FECHA DE INGRESO	EPS	ARL	FNP	NUMERO DE PLANILLA
1	BARROSO MIGUEL	INSTALADOR	15/10/2025	NUEVA EPS	POSITIVA	PROTECCION	9494747581
2	LOPEZ WILMER	INSTALADOR	15/10/2025	NUEVA EPS	POSITIVA	PORVENIR	9494747581
3	BLANCO JORGE	INSTALADOR	15/10/2025	SALUD TOTAL	POSITIVA	PORVENIR	9494747581

CONTRATISTA CONSTRUCCIONES JOSE MOLINA SAS							
No.	NOMBRE	CARGO	FECHA DE INGRESO	EPS	ARL	FNP	NUMERO DE PLANILLA
1	HECTOR FABIO CAICEDO VALENCIA	AYUDANTE	30/09/2025	SURA	COLMENA	PROTECCION	1076087002
2	JUAN CARLOS GIRALDO MUNTOYA	SOLDADOR	01/09/2025	NUEVA EPS	COLMENA	PORVENIR	1076087002
3	EDINSON MAZUERA	SOLDADOR	30/09/2025	COOSALUD	COLMENA	(NIN-AF) NINGUNA AFP	1076087002
4	JOSE ORLANDO MOLINA	AYUDANTE	01/09/2025	SALUD TOTAL	COLMENA	COLPENSIONES	1076087002
5	JUAN CARLOS PERLAZA TOFIÑO	SOLDADOR	01/09/2025	COOSALUD	COLMENA	PROTECCION	1076087002
6	JAMES EVARISTO RIVAS LOZANO	SOLDADOR	30/09/2025	COOSALUD	COLMENA	PROTECCION	1076087002
7	VICTOR HUGO ZAMORANO ZAMORANO	SOLDADOR	30/09/2025	EMSSANAR	COLMENA	PORVENIR	1076087002

Durante el transcurso del presente informe, se vinculó a 10 personas 7 para hacer parte del equipo del CONSORCIO VU-JPM-LAYS y 3 para el contratista SEWICONS ARQUITECTURA & OBRA SAS. Por lo anterior no tienen número de planilla ya que se paga mes vencido.

INTERVALLE	INTERVENTORIA CONSORCIO INTER OBRAS DEPORTIVAS 2024.	FTO-001	Inicio Vigencia 22/09/2023
	INFORME AVANCE DE ACTIVIDADES No. 08	VERSIÓN	001

DEL 01 Y 31 DE OCTUBRE DE 2025				
EMPRESA	# ACCIDENTE	# DIAS INCAPACIDAD	# TRABAJADORES	RHT
C. VU-JPM-LAVS	0	0	22	3872
CONSTRUCCIONES JOSE MOLINA SAS	0	0	7	1232
SEWICON& SAS	0	0	3	528
TOTAL	0	0	32	5632

5.5 REALIZACIÓN DE SIMULACROS

No se realiza simulacro de emergencia.

6. MANEJO AMBIENTAL

6.1 DISPOSICIÓN DE RESIDUOS SOLIDOS RCD

El aprovechamiento de los Residuos De Construcción Y Demolición - RCD se plantea con dos alternativas: reutilizar en obra o transportarlos a centros de acopio temporales o centros de aprovechamiento. Los centros de aprovechamiento planteados como alternativa implican, generalmente, una tercerización de los RCD. Por otro lado, un gran o mediano generador puede pensar en la construcción de centros de acopio temporales, de tal manera que se cuente con una zona de acopio donde se reúnan los RCD aprovechables que no se utilizaron en su totalidad en las obras para ser utilizado.

Las obras civiles, en la mayoría de las etapas constructivas, generan escombros, residuos de materiales de diferentes tamaños (virutas, polvillo de corte, piezas de cerámica, etc.), residuos tóxicos y algunos contaminantes orgánicos que son conocidos como residuos de construcción y demolición (RCD) y han de ser correctamente tratados para minimizar la contaminación y potenciar su aprovechamiento, y así favorecer el entorno social y el posible ecosistema involucrado. Igualmente, la interventoría realiza control a las volquetas y máquinas usadas en obra, verificando los siguientes documentos:

- SOAT.
- Revisión técnico-mecánica
- Póliza daños a terceros

TIPO DE MATERIAL	CANTIDAD	CERTIFICADO
Madera	No reporta	N/A
Chatarra	No reporta	N/A
Material de Excavación RCD	No reporta	SI

INDICIVALLE	INTERVENTORIA CONSORCIO INTER OBRAS DEPORTIVAS 2024.	FTO-001	Inicio Vigencia 22/09/2023
	INFORME AVANCE DE ACTIVIDADES No. 08	VERSIÓN	001

Residuos Aprovechables y no Aprovechables	No reporta	N/A
Teja PVC otros	No se genera	N/A

6.2 CONTROL DE LA CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA POR EMISIÓN DE MATERIAL PARTICULADO, GASES Y RUIDO:

La contaminación atmosférica se produce por el uso de equipos, máquinas y/o vehículos y se mitiga mediante los mantenimientos preventivos.

Actividad que se supervisa por medio de las inspecciones que se realizan periódicamente.

❖ Señalización, cerramientos provisionales y aislamiento en los sitios de trabajo.

6.3 INSPECCIÓN ORDEN Y ASEO

TIPO DE MATERIAL	FECHA	CANTIDAD
Inspección de seguridad y ambiente (orden y aseo)	Semanal	

6.4 MAQUINARIA Y EQUIPOS

MAQUINARIA EQUIPO U/O HERRAMIENTA	CANTIDAD	MARCA SERIE - PLACA
Mezcladora	2	Tipo trompo
Minicargador	1	Retroexcavadora
Vibrador	1	Eléctrico
Bomba	2	Sumergible
Motobomba	1	Autocebante
Herramientas meneres		
Pala	4	Mango de madera
Pulidora	1	Herramienta eléctrica
Porra	1	Mango de madera
Martillo	1	Acero y de mango de palo
Llave	4	Acero
Manguera	1	plástico

INTERVALLE	INTERVENTORIA CONSORCIO INTER OBRAS DEPORTIVAS 2024.	FTO-001	Inicio Vigencia 22/09/2023
	INFORME AVANCE DE ACTIVIDADES No. 08	VERSIÓN	001

7. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES.

No se han reportado Accidentes Laborales en la ejecución de las actividades.

Se da cumplimiento a la fecha de la normatividad aplicable vigente.

Juliana Marulanda
JULIANA MARULANDA
SST INTERVENTORIA
T. P 4557

CUADRO DE NOMINA PERSONAL INTERVENTORIA
OCTUBRE 2025

REPORTE DE GASTOS DEL OCTUBRE

TIPO
Nº

RECURSO APORTANTE
CONSEJO INTERIORES
SANTANDER 2008

PERIODO	PERIODO INICIAL	PERIODO FINAL
2008-10	2008-10	2008-10

INFORMACIÓN CITADANTE		CARGO		PERSONA		SALDO		IMPORTE		CANA COMPENSACION		ABONOS		NOMBRE	
Nº	Tip	Apellido y Nombre	CARGO	MC AP	Comunidad	MC OPS	Colaborador /	MC JBL	Comunidad	MC OPS	Alguna	MC OPS	Alguna	MC OPS	Alguna
1	CC	EDUARDO MARCELO ALVARO	PROFESIONAL S.S.T.	1.423.500	227.800	1.423.500	128.000	1.423.500	99.200	1.423.500	87.200	1.423.500	18.300	1.423.500	41.000
2	CC	CRISTIAN CARLOS GARCIA	DIRECTOR INTERIOR	3.850.000	426.000	3.850.000	88.300	3.850.000	388.000	3.850.000	134.000	3.850.000	37.000	3.850.000	125.000
3	CC	ANDREA DE MENDOZA ALVARO	ASISTENTE INTERIOR	4.800.000	780.200	4.800.000	111.800	4.800.000	344.000	4.800.000	138.000	4.800.000	38.000	4.800.000	148.000
4	CC	ALVARO BLANCO ALVARO	ASISTENTE	0	0	1.423.500	178.000	1.423.500	99.100	1.423.500	87.200	1.423.500	28.500	1.423.500	48.000
5	CC	JOSE BLANCO ALVARO	CONTADOR	1.423.500	227.800	1.423.500	178.000	1.423.500	99.100	1.423.500	87.200	1.423.500	28.500	1.423.500	48.000
6	CC	JOSE BLANCO ALVARO	SECRETARIA	1.423.500	227.800	1.423.500	178.000	1.423.500	99.100	1.423.500	87.200	1.423.500	28.500	1.423.500	48.000
7	CC	MARCELO MARCELO ALVARO	ASISTENTE INTERIOR	4.800.000	780.200	4.800.000	88.300	4.800.000	344.000	4.800.000	138.000	4.800.000	38.000	4.800.000	148.000
8	CC	JOSE BLANCO ALVARO	ASISTENTE	1.423.500	227.800	1.423.500	178.000	1.423.500	99.100	1.423.500	87.200	1.423.500	28.500	1.423.500	48.000
9	CC	JOSE BLANCO ALVARO	SECRETARIA	1.423.500	227.800	1.423.500	178.000	1.423.500	99.100	1.423.500	87.200	1.423.500	28.500	1.423.500	48.000
10	CC	MARCELO MARCELO ALVARO	ASISTENTE INTERIOR	4.800.000	780.200	4.800.000	88.300	4.800.000	344.000	4.800.000	138.000	4.800.000	38.000	4.800.000	148.000
11	CC	JOSE BLANCO ALVARO	ASISTENTE	1.423.500	227.800	1.423.500	178.000	1.423.500	99.100	1.423.500	87.200	1.423.500	28.500	1.423.500	48.000
12	CC	JOSE BLANCO ALVARO	SECRETARIA	1.423.500	227.800	1.423.500	178.000	1.423.500	99.100	1.423.500	87.200	1.423.500	28.500	1.423.500	48.000
13	CC	MARCELO MARCELO ALVARO	ASISTENTE INTERIOR	4.800.000	780.200	4.800.000	88.300	4.800.000	344.000	4.800.000	138.000	4.800.000	38.000	4.800.000	148.000
14	CC	JOSE BLANCO ALVARO	ASISTENTE	1.423.500	227.800	1.423.500	178.000	1.423.500	99.100	1.423.500	87.200	1.423.500	28.500	1.423.500	48.000
15	CC	JOSE BLANCO ALVARO	SECRETARIA	1.423.500	227.800	1.423.500	178.000	1.423.500	99.100	1.423.500	87.200	1.423.500	28.500	1.423.500	48.000
16	CC	MARCELO MARCELO ALVARO	ASISTENTE INTERIOR	4.800.000	780.200	4.800.000	88.300	4.800.000	344.000	4.800.000	138.000	4.800.000	38.000	4.800.000	148.000
17	CC	JOSE BLANCO ALVARO	ASISTENTE	1.423.500	227.800	1.423.500	178.000	1.423.500	99.100	1.423.500	87.200	1.423.500	28.500	1.423.500	48.000
18	CC	JOSE BLANCO ALVARO	SECRETARIA	1.423.500	227.800	1.423.500	178.000	1.423.500	99.100	1.423.500	87.200	1.423.500	28.500	1.423.500	48.000
19	CC	MARCELO MARCELO ALVARO	ASISTENTE INTERIOR	4.800.000	780.200	4.800.000	88.300	4.800.000	344.000	4.800.000	138.000	4.800.000	38.000	4.800.000	148.000
20	CC	JOSE BLANCO ALVARO	ASISTENTE	1.423.500	227.800	1.423.500	178.000	1.423.500	99.100	1.423.500	87.200	1.423.500	28.500	1.423.500	48.000
21	CC	JOSE BLANCO ALVARO	SECRETARIA	1.423.500	227.800	1.423.500	178.000	1.423.500	99.100	1.423.500	87.200	1.423.500	28.500	1.423.500	48.000
22	CC	MARCELO MARCELO ALVARO	ASISTENTE INTERIOR	4.800.000	780.200	4.800.000	88.300	4.800.000	344.000	4.800.000	138.000	4.800.000	38.000	4.800.000	148.000
23	CC	JOSE BLANCO ALVARO	ASISTENTE	1.423.500	227.800	1.423.500	178.000	1.423.500	99.100	1.423.500	87.200	1.423.500	28.500	1.423.500	48.000
24	CC	JOSE BLANCO ALVARO	SECRETARIA	1.423.500	227.800	1.423.500	178.000	1.423.500	99.100	1.423.500	87.200	1.423.500	28.500	1.423.500	48.000