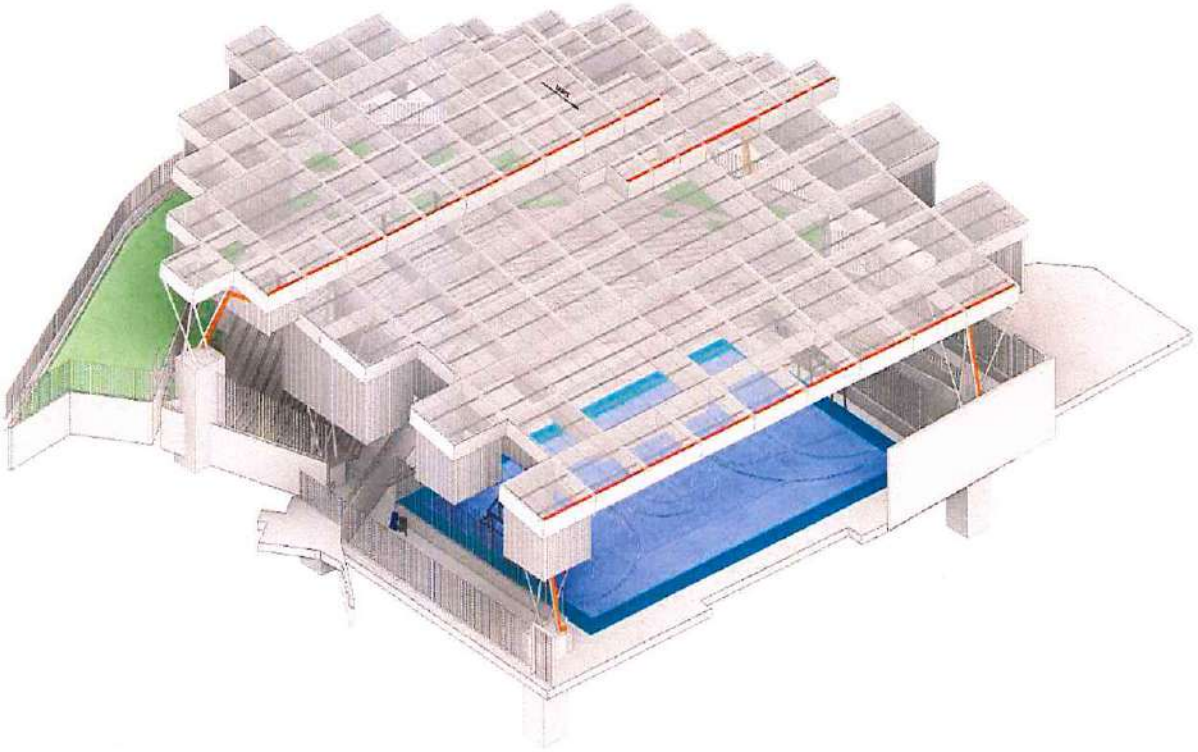
NIT: 900.949.050-7

SERVICON CS S.A.S.
Juntos Trabajando

CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTÍN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO

INFORME PARA COBRO DE ACTA PARCIAL N° 01

04 JULIO 2023 - 03 MAYO 2024



SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA DEPARTAMENTAL
GOBERNACIÓN DEL PUTUMAYO
2024

CELULAR: 3178545839 E-MAIL: SERVICONCSSAS@GMAIL.COM
ORITO PUTUMAYO

CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN

2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO
2.1 DESCRIPCION
2.2 CARACTERÍSTICAS INICIALES DEL PROYECTO
2.3 LOCALIZACIÓN
2.4 OBJETIVOS DEL PROYECTO
2.5 INFORMACIÓN GENERAL DEL DEPARTAMENTO
2.6 INFORMACIÓN GENERAL DEL MUNICIPIO

3. INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA E INTERVENTORIA
3.1 INFORMACION CONTRATOS
3.1.1 CONTRATO DE OBRA NO. 763 DEL 2023
3.1.2 CONTRATO DE INTERVENTORÍA NO. 786 DEL 2023
3.2 INFORMACIÓN CONTRATISTA E INTERVENTORIA
3.2.1 INFORMACIÓN CONTRATISTA
3.2.2 INFORMACIÓN INTERVENTORÍA

4. ASPECTOS ADMINISTRATIVOS Y LEGALES
4.1 ACTOS ADMINISTRATIVOS
4.2 CONTROL DE PÓLIZAS DE CONTRATO DE INTERVENTORÍA

5. RESUMEN EJECUTIVO DEL PROYECTO
5.1 ACTIVIDADES EJECUTADAS POR EL CONTRATISTA
5.2 ACTIVIDADES EJECUTADAS POR LA INTERVENTORÍA.
5.3 AVANCE FINANCIERO DE LOS CONTRATOS DE OBRA E INTERVENTORIA
5.3.1 CONTRATO DE OBRA
5.3.2 CONTRATO DE INTERVENTORÍA
5.4 ASPECTOS TECNICOS
5.5 ASPECTOS SOCIALES, SISTEMA DE GESTIÓN Y PMT
5.5.1 PLAN DE GESTIÓN SOCIAL
5.5.2 SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
5.5.3 PMT
5.6 REGISTRO FOTOGRÁFICO

6. COMITES DE OBRA Y REUNIONES
7. ESTADO DEL TIEMPO
8. EQUIPOS DE INTERVENTORIA
9. CONTROL DE CALIDAD

10. ASPECTOS FINANCIEROS CONTRATO DE OBRA E INTERVENTORIA
10.1 PAGOS POR ACTAS PARCIALES
10.2 PAGO FINAL
10.3 IMPREVISTOS

11. CONCLUSIONES, COMENTARIOS Y SUGERENCIAS
11.1 CONCLUSIONES
11.2 RECOMENDACIONES Y SUGERENCIAS

LISTA DE ANEXOS

VER ANEXO 1: ACTA DE INICIO DE INTERVENTORIA
VER ANEXO 2: ACTA DE PRORROGA N° 01.
VER ANEXO 3: ACTA DE MODIFICACIÓN N° 01.
VER ANEXO 4. POLIZAS DE INTERVENTORIA
VER ANEXO 5. SEGUIMIENTO A GARANTIAS CONTRACTUALES
VER ANEXO 6. INFORMES SEMANALES DEL PERIODO 1 AL PERIODO 10
VER ANEXO 7. ACTA DE AVANCE PROGRAMADO Vs EJECUTADO
VER ANEXO 8. MEMORIA DE CANTIDADES DEL PERIODO 1 AL PERIODO 10
VER ANEXO 9. INFORMACION FINANCIERA DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA
VER ANEXO 10. INFORME MENSUAL SST
VER ANEXO 11. CERTIFICADO DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES INTERVENTORIA
VER ANEXO 12. CONTROL DIARIO DE PERSONAL INTERVENTORIA
VER ANEXO 13. COMITES TECNICOS.
VER ANEXO 14. CONTROL DIARIO DEL TIEMPO.
VER ANEXO 15. CONTROL DIARIO DE EQUIPOS DE INTERVENTORIA
VER ANEXO 16. RESULTADOS DE ENSAYOS DE LABORATORIO DE CONCRETO
VER ANEXO 17. RESULTADOS DE ENSAYOS DE SOLDADURA
VER ANEXO 18. CORRESPONDENCIA ENVIADA Y RECIBIDA

1. INTRODUCCIÓN

El presente informe técnico tiene como finalidad sustentar el cobro correspondiente al Acta Parcial N° 01 del Contrato de Obra N° 763, suscrito el 24 de abril de 2023, cuyo objeto es la "Construcción de Cubierta y Mejoramiento de Polideportivo del Barrio San Agustín, Municipio de Mocoa, Departamento de Putumayo"; este informe también sustenta el Acta Parcial N° 01 del Contrato de Interventoría N° 786 de 2023, cuyo objeto es la supervisión y control técnico de la mencionada obra.

Este documento presenta un detallado informe de las actividades ejecutadas y el avance físico, administrativo y financiero alcanzado durante el período comprendido entre el 4 de julio de 2023 y el 3 de mayo de 2024, cubriendo un lapso de diez meses. Se han verificado y documentado todos los aspectos técnicos y contractuales conforme a los términos de referencia y las normativas vigentes, garantizando el cumplimiento de los estándares de calidad, plazos programados y disposiciones legales aplicables.

A continuación, se detallan las actividades ejecutadas durante el período mencionado:

ACTIVIDADES EJECUTADAS 4 JULIO 2023 - 3 MAYO 2024	
CAPITULO 1: PRELIMINARES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS	
ITEM 1.01	LOCALIZACION Y REPLANTEO
ITEM 1.02	EXCAVACION MANUAL BAJO CUALQUIER TIPO DE HUMEDAD
ITEM 1.03	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE
ITEM 1.04	ENTIBADO PARA EXCAVACIONES
ITEM 1.05	DESMONTE DE BARANDAS METALICAS EXISTENTE
ITEM 1.06	DESMONTE DE MALLAS ESLABONADA EXISTENTE
CAPITULO 2: CIMENTACIONES	
ITEM 2.01	CONCRETO CICLOPEO DE 3000 PSI PARA CIMENTACION PEDESTALES
ITEM 2.02	CONCRETO DE 3000 PSI PARA PEDESTALES
CAPITULO 3: ACERO DE REFUERZO	
ITEM 3.01	ACERO DE REFUERZO GRADO 60 FY=420 MPA (INCLUYE FIGURADO)
CAPITULO 4: ESTRUCTURA METALICA	
ITEM 4.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA PARA COLUMNAS EN TUBERIA ESTRUCTURAL DE 8" X 8.2 MM (INCLUYE CORTADA, SOLDADURA, PINTURA Y MONTAJE)
ITEM 4.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA PARA APOYOS ENTRE CUBIERTAS EN TUBERIA ESTRUCTURAL DE 150MMX150MMX4MM (INCLUYE CORTADA, SOLDADURA, PINTURA Y MONTAJE)
ITEM 4.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA DE CAJONES CON LAMINA ESTRUCTURAL HR CAL 1/4" CON SECCIONES SEGÚN DISEÑOS. (INCLUYE CORTADA, SOLDADURA SEGUN DISEÑO INTERNA Y EXTERNA, PINTURA Y MONTAJE)
ITEM 4.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLACA BASE DE 510MMX510MMX3/4" PARA ESTRUCTURA METALICA (INCLUYE CORTADA, SOLDADURA, PINTURA Y MONTAJE)

ITEM 4.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE PERSIANAS EN TUBERIA RECTANGULAR DE PERFIL RECTANGULAR 220X80X2MM (INCLUYE CORTADA, SOLDADURA, PINTURA Y MONTAJE)
ITEM 4.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE PERFIL EN C REF: PHR DE 150X50X2MM (INCLUYE CORTADA, SOLDADURA, PINTURA Y MONTAJE)
ITEM 4.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEMPLETES DE 1" X 1" X 1/8
ITEM 4.08	ANCLAJES EN PEDESTALES DE CONCRETO
ITEM 4.09	SAMBLASTING
CAPITULO 6: CERRAMIENTO PERIMETRAL	
ITEM NP 6	CERRAMIENTO CON TUBERÍA GAL. 3" DISEÑO TIPO I (INCLUYE EXCAVACION)
ITEM NP 7	CERRAMIENTO CON TUBERÍA GAL. 3" DISEÑO TIPO II (INCLUYE EXCAVACION)
CAPITULO 7: URBANISMO	
ITEM 7.03	MATERIAL GRANULAR PARA RELLENO Y COMPACTACION EN RAMPA Y PEDESTALES
CAPITULO 8: INSTALACIONES DE LA RED PLUVIAL	
ITEM 8.03	CANALETA DE 0.16X0.10 CM INCUYE LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION
CAPITULO 10: ASEO Y TRANSPORTE	
ITEM 10.02	TRANSPORTE DE ESTRUCTURA METALICA TRAMO BODEGA - OBRA (INCLUYE CARGUE Y DESCARGUE)
ITEM 10.03	TRANSPORTE DE MAQUINARIA PESADA

2. INFORMACIÓN DEL PROYECTO

2.1. DESCRIPCIÓN

El proyecto con objeto **"CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO"** se ejecuta en el municipio de Mocoa, departamento del putumayo, el cual consiste en la construcción de una estructura de soporte para la cubierta, la cual está compuesta por elementos de concreto y estructura metálica, como pedestales, columnas, vigas y cerchas de ángulo estructural.

Adicionalmente, el proyecto cuenta con un sistema eléctrico que cumple con las certificaciones y normativas establecidas por RETIE (Reglamento técnico de Instalaciones Eléctricas) y RETILAP (Reglamento técnico de iluminación y Alumbrado Público). Asimismo, contempla la implementación de un sistema adecuado para la evacuación de aguas pluviales. Su propósito es contribuir al mejoramiento de la infraestructura del complejo polideportivo que hace parte del colegio San Agustín beneficiando a estudiantes, docentes, comunidad del barrio San Agustín y en general al municipio de Mocoa, siendo este un polideportivo de alta relevancia para la ciudad, el cual ha sido escenario de diferentes conciertos, eventos y otras actividades de índole cultural y deportiva del municipio y departamento.

Dentro de los espacios diseñados se tiene: un primer nivel que cuenta con polideportivo, cimentaciones que serán el soporte de la cubierta, zonas peatonales y cubierta. En segundo nivel se cuenta con la zona de gradería, zonas verdes, zonas de circulación, finalmente la cimentación y la cubierta. El proyecto cuenta con un **área total de 1.521,45m²**

A continuación, se muestra los renders del proyecto, donde se evidencia una vista del polideportivo y de la cubierta.

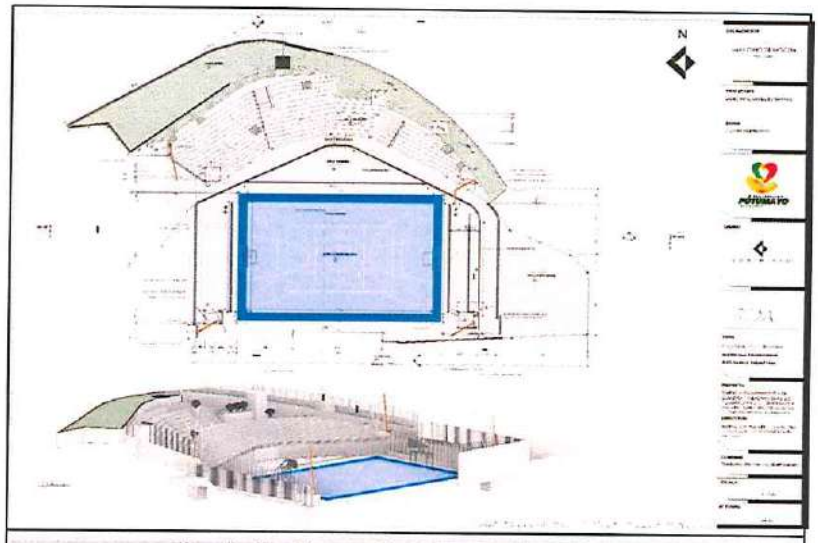




Descripción: Renders internos de polideportivo cubierta San Agustín

Renders internos de polideportivo y cubierta

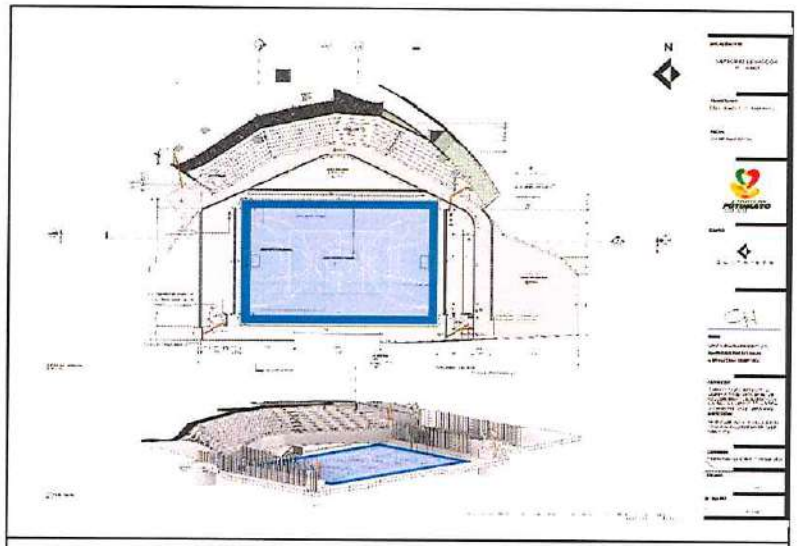
La planta arquitectónica se muestra en el siguiente gráfico:



Descripción: Planta arquitectónica cubierta San Agustín

Nivel de graderia

El diseño arquitectónico cuenta con un polideportivo, cubierta UPVC, rampa, zonas duras, escalinatas. En cuanto a la estructura del proyecto, está diseñada por elementos estructurales como pedestales, vigas estructurales, estructura metálica para columnas y cubierta, viguetas, placas de concreto y se utiliza concreto de resistencia 3000 PSI y Acero de refuerzo grado 60 fy=420 Mpa.



Descripción: Planta arquitectónica cubierta San Agustín

Nivel de cancha

2.2. CARACTERÍSTICAS INICIALES DEL PROYECTO

A continuación, se detallan las condiciones iniciales que conforman el proyecto:

CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO						
PRESUPUESTO CONDICIONES INICIALES						
N°	ÍTEM DE PAGO	DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		PRELIMINARES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS				
1	ITEM 1.01	LOCALIZACION Y REPLANTEO	M2	1521.45	$ 3,700.00	$ 5,629,365.00
2	ITEM 1.02	EXCAVACION MANUAL BAJO CUALQUIER TIPO DE HUMEDAD	M3	77.82	$ 44,000.00	$ 3,424,080.00
3	ITEM 1.03	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE	M3	101.17	$ 38,000.00	$ 3,844,460.00
4	ITEM 1.04	ENTIBADO PARA EXCAVACIONES	M2	211.20	$ 103,000.00	$ 21,753,600.00
5	ITEM 1.05	DESMONTE DE BARANDAS METALICAS EXISTENTE	ML	39.50	$ 16,000.00	$ 632,000.00
6	ITEM 1.06	DESMONTE DE MALLAS ESLABONADA EXISTENTE	M2	75	$ 16,000.00	$ 1,200,000.00
					SUBTOTAL	**$ 36,483,505.00**
		CIMENTACIONES				
7	ITEM 2.01	CONCRETO CICLOPEO DE 3000 PSI PARA CIMENTACION PEDESTALES	M3	38.7	$ 790,000.00	$ 30,588,800.00
8	ITEM 2.02	CONCRETO DE 3000 PSI PARA PEDESTALES	M3	105.45	$ 1,300,000.00	$ 137,085,000.00
					SUBTOTAL	**$ 167,673,800.00**
		ACERO DE REFUERZO				
9	ITEM 3.01	ACERO DE REFUERZO GRADO 60 FY=420 MPA (INCLUYE FIGURADO)	KG	22517.07	$ 11,400.00	$ 256,694,598.00
10	ITEM 3.02	MALLA ELECTROSOLDADA 15CMX15CM 6MM	M2	259.10	$ 35,000.00	$ 9,068,500.00
					SUBTOTAL	**$ 265,763,098.00**
		ESTRUCTURA METALICA				

11	ITEM 4.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA PARA COLUMNAS EN TUBERIA ESTRUCTURAL DE 8" X 8.2 MM (INCLUYE CORTADA, SOLDADURA, PINTURA Y MONTAJE)	KG	13191.44	$ 31,000.00	$ 408,934,640.00
12	ITEM 4.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA PARA APOYOS ENTRE CUBIERTAS EN TUBERIA ESTRUCTURAL DE 150MMX150MMX4MM (INCLUYE CORTADA, SOLDADURA, PINTURA Y MONTAJE)	KG	500.34	$ 28,000.00	$ 14,009,520.00
13	ITEM 4.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA DE CAJONES CON LAMINA ESTRUCTURAL HR CAL 1/4" CON SECCIONES SEGÚN DISEÑOS. (INCLUYE CORTADA, SOLDADURA SEGUN DISEÑO INTERNA Y EXTERNA, PINTURA Y MONTAJE)	KG	116553.98	$ 31,000.00	$ 3,613,173,380.00
14	ITEM 4.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLACA BASE DE 510MMX510MMX3/4" PARA ESTRUCTURA METALICA (INCLUYE CORTADA, SOLDADURA, PINTURA Y MONTAJE)	KG	1240.96	$ 27,000.00	$ 33,505,920.00
15	ITEM 4.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE PERSIANAS EN TUBERIA RECTANGULAR DE PERFIL RECTANGULAR 220X80X2MM (INCLUYE CORTADA, SOLDADURA, PINTURA Y MONTAJE)	KG	15967.66	$ 31,000.00	$ 494,997,460.00
16	ITEM 4.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE PERFIL EN C REF: PHR DE 150X50X2MM (INCLUYE CORTADA, SOLDADURA, PINTURA Y MONTAJE)	KG	4443.21	$ 28,000.00	$ 124,409,880.00
17	ITEM 4.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEMPLETES DE 1" X 1" X 1/8	ML	445.00	$ 18,000.00	$ 8,010,000.00
18	ITEM 4.08	ANCLAJES EN PEDESTALES DE CONCRETO	UND	384.00	$ 186,000.00	$ 71,424,000.00

19	ITEM 4.09	SAMBLASTING	KG	151897.59	$ 744.00	$ 113,011,807.00
					SUBTOTAL	**$ 4,881,476,607.00**
		CUBIERTA EN PVC				
20	ITEM 5.01	SUMINSTRO E INSTALACION DE CUBIERTA EN TEJA TERMOACUSTICA UPVC	M2	1579.77	$ 170,000.00	$ 268,560,900.00
					SUBTOTAL	**$ 268,560,900.00**
		CERRAMIENTO PERIMETRAL				
21	ITEM 6.01	CERRAMIENTO CON TUBERÍA GAL. 3" SEGÚN DISEÑO	ML	155.68	$ 2,640,000.00	$ 410,995,200.00
					SUBTOTAL	**$ 410,995,200.00**
		URBANISMO				
22	ITEM 6.01	MURO PARA PROTECCION DE MATERAS CONCRETO DE 21MPA E=12CM	ML	126	$ 388,000.00	$ 48,930,680.00
23	ITEM 6.02	CONCRETO RESISTENCIA 21MPA (D) PARA ANDENES E= 0,10 M	M2	243	$ 124,000.00	$ 30,132,000.00
24	ITEM 6.03	MATERIAL GRANULAR PARA RELLENO Y COMPACTACION EN RAMPA Y PEDESTALES	M3	31	$ 172,000.00	$ 5,256,320.00
25	ITEM 6.04	CONCRETO RESISTENCIA 21MPA (D) PARA RAMPAS E= ,10 M (PEATON CON MOVILIDAD REDUCIDA)	M2	16	$ 123,000.00	$ 1,980,300.00
26	ITEM 6.05	PINTURA ALTO TRAFICO TIPO 1 PARA FONDO DE CANCHA	M2	442	$ 32,500.00	$ 14,369,225.00
27	ITEM 6.06	DEMARCACION DE CANCHA PINTURA TRAFICO TIPO 1 A=0,05MTS	ML	296	$ 14,500.00	$ 4,293,015.00
28	ITEM 6.07	RESANE DE ESTRUCTURAS DE GRADERIA EXISTENTE Y CANCHA	M2	574	$ 107,150.00	$ 61,491,242.00
29	ITEM 6.08	ADECUACION ZONAS VERDES	M2	227	$ 29,000.00	$ 6,580,390.00
30	ITEM 6.09	MANTENIMIENTO DE ARCOS	UND	2	$ 1,140,000.00	$ 2,280,000.00
					SUBTOTAL	**$ 175,313,172.00**
		INSTALACIONES DE LA RED PLUVIAL				
31	ITEM 7.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE 6" PARA RED PLUVIAL	ML	32	$ 65,000.00	$ 2,106,650.00
32	ITEM 7.02	BAJANTES DE AGUAS LLUVIAS EN TUBERIA DE 6" INCLUYE SOPORTE	ML	43	$ 77,000.00	$ 3,274,810.00

33	ITEM 7.03	CANALETA DE 0.16X0.10 CM INCUYE LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	ML	85	$ 95,000.00	$ 8,065,500.00
34	ITEM 7.04	REGISTRO DE INSPECCION DE 60X60CM	UND	4	$ 900,000.00	$ 3,600,000.00
					SUBTOTAL	**$ 17,046,960.00**
		INSTALACIONES ELECTRICAS - REDES ELECTRICAS DE BAJA TENSIÓN				
35	ITEM 8.01	SUMINISTROS E INSTALACION DE TABLERO DE MEDIDA 1 CUENTA, ENVOLVENTE METALICA PARA INSTALACIÓN DE 1 MEDIDOR BIFASICO IP 66, MEDIDOR TRIFASICO TRIFILAR 208V 15(100) A, TOTALIZADOR 2X40A , BARRAJES DE COBRE Y AISLADORES, DEBE ESTAR CERTIFICADO RETIE. (VER DIAGRAMA UNIFILAR).	UN	1.0	$ 2,450,000.00	$ 2,450,000.00
36	ITEM 8.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE MALLA DE PUESTA A TIERRA PARA BT EN CABLE DE COBRE DESNUDO 2/0AWG, VARILLAS DE COBRE 2.4M 5/8", SOLDADURAS EXOTERMICAS. (VER PLANO SIPRA).	UN	1.00	$ 4,423,000.00	$ 4,423,000.00
37	ITEM 8.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO 2F 12 PUESTOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, TABLERO METALICO CON PUERTA, IP20, DEBE CONTENER PROTECCIONES TIPO ENCHUFABLE DE 1X20A Y 2X20A 6KA.	UN	1.00	$ 1,247,000.00	$ 1,247,000.00
38	ITEM 8.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE RED AL SERIE 8000 THHN (2#6+1#6)AWG+1#10CUT, DEBE CUMPLIR CON CODIGO DE COLORES, BORNAS BIMETALICAS CALIBRE 6AWG Y BORNAS ESTAÑADAS CALIBRE 10.	ML	67.00	$ 27,000.00	$ 1,809,000.00

39	ITEM 8.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE CANALIZACION TUBO PVC 1Φ1" TIPO PESADO, INCLUIR PEGAMENTO PVC Y LIMPIADOR.	ML	60.00	$ 33,000.00	$ 1,980,000.00
40	ITEM 8.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DE PASO SB 325 (60X60X80CM) EN CONCRETO DE 3500PSI, LA TAPA DEBE SER EN CONCRETO DE 3500PSI CON MARCO METALICO.	UN	3.00	$ 1,862,000.00	$ 5,586,000.00
41	ITEM 8.07	SUMINISTRO E INSTALACION DE BAJANTE AEREO SUBTERRANEO EN TUBO IMC 1"X6M, INCLUIR CINTA Y HEBILLAS BANDIT, CAPACETE METALICO O SIKA BOOM ESPUMA.	UN	1.00	$ 1,061,000.00	$ 1,061,000.00
42	ITEM 8.08	POSTE DE CONCRETO 10 METROS Y 510KGF, INCLUYE CIMENTACIÓN Y EXCAVACIÓN MANUAL	UN	2.00	$ 1,610,000.00	$ 3,220,000.00
43	ITEM 8.09	SALIDA ILUMINACION DESCOLGADA EN TUBERIA EMT 3/4", ALAMBRE DE COBRE #12AWG LIBRE DE HALOGENOS, CAJAS METALICAS OCTAGONALES CON TAPA CIEGA Y PRENSA ESTOPA.	UN	36.00	$ 523,300.00	$ 18,838,800.00
44	ITEM 8.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA TOMACORRIENTE MONOFASICO DOBLE CON P.A. EN ALAMBRE #12AWG LIBRE DE HALOGENOS, CAJA RECTANGULAR PVC 2"X4" EN TUBERIA PVC 1/2" TIPO PESADO.	UN	6.00	$ 243,000.00	$ 1,458,000.00
45	ITEM 8.11	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA REGOR I 100W 10.000LM TECNOLITE, LA LUMINARIA DEBE INCLUIR ACCESORIOS DE SUSPENCIÓN SEA GUAYA O CADENA, CABLE ENCUACHETADO 3X12AWG.	UN	36.00	$ 551,000.00	$ 19,836,000.00
46	ITEM 8.12	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO DE CONTROL DE ALUMBRADO, DEBE ESTAR CERTIFICADO RETIE, VER DIAGRAMA UNIFILAR.	UN	1.00	$ 4,527,000.00	$ 4,527,000.00

47	ITEM 8.13	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA ILUMINACION DE EMERGENCIA EN ALAMBRE DE COBRE #12AWG LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERIA PVC 1/2" TIPO PESADO CAJA OCTAGONAL PVC.	UN	4.00	$ 233,000.00	$ 932,000.00
48	ITEM 8.14	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA DE EMERGENCIA 4W	UN	4.00	$ 214,000.00	$ 856,000.00
49	ITEM 8.15	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALAMBRON ALUMINIO 8MM ANILLO SUPERIOR, DEBE ADICIONARCE LOS SOPORTES PLASTICOS PARA LA INSTALACION DEL ALAMBRON EN LA CUBIERTA.	ML	173.00	$ 18,000.00	$ 3,114,000.00
50	ITEM 8.16	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE ALUMINIO THHN 1/0AWG BAJANTE A TIERRA, INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACION.	ML	18.00	$ 23,000.00	$ 414,000.00
51	ITEM 8.17	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTA CAPTADORA EN ALUMINIO DE 100CM Y 16MM DE DIAMETRO CON BASE PARA INSTALACION.	UN	12.00	$ 283,000.00	$ 3,396,000.00
52	ITEM 8.18	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUESTA A TIERRA APANTALLAMIENTO CON VARILLA DE COBRE 2.4M 5/8" .	UN	2.00	$ 626,000.00	$ 1,252,000.00
53	ITEM 8.19	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA PUESTA A TIERRA 30X30CM EN CONCRETO PREFABRICADA.	UN	1.00	$ 145,000.00	$ 145,000.00
54	ITEM 8.20	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA PLASTICA 10X10X8MM IP65 CON CONECTOR BIMETALICO CU/AL PARA CONEXIÓN DE BAJANTE EN CABLE 1/0AWG Y ANILLO DE EQUIPOTENCIALIZACION.	UN	2.00	$ 67,000.00	$ 134,000.00
55	ITEM 8.21	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE COBRE DESNUDO CALIBRE 1/0AWG EQUIPOTENCIALIZACION.	ML	60.00	$ 90,000.00	$ 5,400,000.00
					SUBTOTAL	**$ 82,078,800.00**
ASEO Y TRANSPORTE						

56	ITEM 9.01	ASEO GENERAL	M2	1522	$ 2,400.00	$ 3,651,600.00
57	ITEM 9.02	TRANSPORTE DE ESTRUCTURA METÁLICA TRAMO BODEGA - OBRA (INCLUYE CARGUE Y DESCARGUE)	KG	130986	$ 275.00	$ 36,021,260.00
58	ITEM 9.03	TRANSPORTE DE MAQUINARIA PESADA	VIAJE	6	$ 2,300,000.00	$ 13,800,000.00
SUBTOTAL						$ 53,472,860.00
SUBTOTAL OBRAS						$ 6,358,864,902.00

INTERVENTORIA				
INTERVENTORÍA	**GLB**	**1**	**$ 533,162,808.09**	**$ 533,162,808.09**

CERTIFICACION RETIE Y TRAMITES OPERADOR DE RED	
PLAN MANEJO DE TRÁNSITO	$ 45,257,520.00
CERTIFICACIÓN RETIE	$ 6,597,360.00
CERTIFICACIÓN RETILAP	$ 6,126,120.00
ENERGIZACIÓN ANTE OPERADOR DE RED	$ 4,620,000.00
VALOR TOTAL OBRA	**$ 6,421,465,902.00**

VALOR TOTAL OBRA + INTERVENOTRIA	**$ 6,954,628,710.09**

Características según Modificación N° 01

CONDICIONES ACTUALIZADAS MODIFICATORIO N° 01					
ITEM	**DESCRIPCION**	**UND**	**CANT**	**VR. UNIT**	**VR. TOTAL**
CAP. 1	**PRELIMINARES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS**				
1.01	LOCALIZACION Y REPLANTEO	M2	1,521.45	$ 3,700.00	$ 5,629,365.00
NP01	DEMOLICION DE CONCRETO	M3	22.94	$ 344,371.50	$ 7,899,882.00

1.02	EXCAVACION MANUAL BAJO CUALQUIER TIPO DE HUMEDAD	M3	163.99	$ 44,000.00	$ 7,215,560.00
NP02	DETONACION DE ROCA (USO DE EXPLOSIVOS)	UND	12.00	$ 272,061.90	$ 3,264,743.00
1.03	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE	M3	243.01	$ 38,000.00	$ 9,234,342.00
1.04	ENTIBADO PARA EXCAVACIONES	M2	76.43	$ 103,000.00	$ 7,872,290.00
1.05	DESMONTE DE BARANDAS METALICAS EXISTENTE	ML	46.70	$ 16,000.00	$ 747,200.00
1.06	DESMONTE DE MALLAS ESLABONADA EXISTENTE	M2	84.00	$ 16,000.00	$ 1,344,000.00
NP11	DESMONTE E INSTALACION DE CANCHAS MICROFUTBOL Y BASQUETBALL	UND	2.00	$ 192,307.50	$ 384,615.00
SUBTOTAL			**$**		**43,591,997.00**
CAP. 2	**CIMENTACIONES**				
NP03	ESTABILIZACION Y REVESTIMIENTO DE EXCAVACION HACIENDO USO DE CONCRETO REFORZADO EN MALLA ELECTROSOLDADA INTERNO 1.85X1.85 E=10 CM	M2	86.58	$ 272,982.80	$ 23,634,851.00
2.01	CONCRETO CICLOPEO DE 3000 PSI PARA CIMENTACION PEDESTALES	M3	48.40	$ 790,000.00	$ 38,236,000.00
2.02	CONCRETO DE 3000 PSI PARA PEDESTALES	M3	129.75	$ 1,300,000.00	$ 168,675,000.00
SUBTOTAL					**$ 230,545,851.00**
CAP. 3	**ACERO DE REFUERZO**				
3.01	ACERO DE REFUERZO GRADO 60 FY=420 MPA (INCLUYE FIGURADO)	KG	22,644.32	$ 11,400.00	$ 258,145,248.00

3.02	MALLA ELECTROSOLDADA 15CMX15CM 6MM	M2	259.10	$ 35,000.00	$ 9,068,500.00
SUBTOTAL			**$**		**267,213,748.00**
CAP. 4	**ESTRUCTURA METALICA**				
NP04	MORTERO DE NIVELACION DE BAJA RETRACCION PARA APOYOS COLUMNA	UND	8.00	$ 2,745,666.00	$ 21,965,328.00
4.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA PARA COLUMNAS EN TUBERIA ESTRUCTURAL DE 8" X 8.2 MM (INCLUYE CORTADA, SOLDADURA, PINTURA Y MONTAJE)	KG	13,242.01	$ 31,000.00	$ 410,502,240.00
4.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA PARA APOYOS ENTRE CUBIERTAS EN TUBERIA ESTRUCTURAL DE 150MMX150MMX4MM (INCLUYE CORTADA, SOLDADURA, PINTURA Y MONTAJE)	KG	242.65	$ 28,000.00	$ 6,794,334.00
4.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA DE CAJONES CON LAMINA ESTRUCTURAL HR CAL 1/4" CON SECCIONES SEGÚN DISEÑOS. (INCLUYE CORTADA, SOLDADURA SEGUN DISEÑO INTERNA Y EXTERNA, PINTURA Y MONTAJE)	KG	128,555.37	$ 31,000.00	$ 3,985,216,382.00
4.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLACA BASE DE 510MMX510MMX3/4"	KG	1,247.94	$ 27,000.00	$ 33,694,353.00

	PARA ESTRUCTURA METALICA (INCLUYE CORTADA, SOLDADURA, PINTURA Y MONTAJE)				
4.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE PERSIANAS EN TUBERIA RECTANGULAR DE PERFIL RECTANGULAR 220X80X2MM (INCLUYE CORTADA, SOLDADURA, PINTURA Y MONTAJE)	KG	12,369.84	$ 31,000.00	$ 383,465,040.00
4.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE PERFIL EN C REF: PHR DE 150X50X2MM (INCLUYE CORTADA, SOLDADURA, PINTURA Y MONTAJE)	KG	3,256.46	$ 28,000.00	$ 91,180,880.00
4.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEMPLETES DE 1" X 1" X 1/8	ML	309.96	$ 18,000.00	$ 5,579,280.00
4.08	ANCLAJES EN PEDESTALES DE CONCRETO	UND	384.00	$ 186,000.00	$ 71,424,000.00
4.09	SAMBLASTING	KG	158,914.27	$ 744.00	$ 118,232,216.00
SUBTOTAL			$		**5,128,054,053.00**
CAP. 5	**CUBIERTA EN PVC**				
5.01	SUMINSTRO E INSTALACION DE CUBIERTA EN TEJA TERMOACUSTICA UPVC	M2	-	$ 170,000.00	$ -
NP5	SUMINSTRO E INSTALACION DE CUBIERTA EN TEJA PANEL TIPO SANDWICH ESPESOR=18MM, LAMINA EXTERNA EN ACERO CALIBRE 28	M2	1,429.12	$ 170,000.00	$ 242,950,774.00
SUBTOTAL			$		**242,950,774.00**
CAP. 6	**CERRAMIENTO PERIMETRAL**				

6.01	CERRAMIENTO CON TUBERÍA GAL. 3" SEGÚN DISEÑO	ML	-	$ 2,640,000.00	$ -
NP6	CERRAMIENTO CON TUBERÍA GAL. 3" DISEÑO TIPO I (INCLUYE EXCAVACION)	ML	81.91	$ 2,065,340.22	$ 169,174,427.00
NP7	CERRAMIENTO CON TUBERÍA GAL. 3" DISEÑO TIPO II (INCLUYE EXCAVACION)	ML	45.38	$ 2,148,132.37	$ 97,482,247.00
SUBTOTAL			**$**		**266,656,674.00**
CAP. 7	**URBANISMO**				
7.01	MURO PARA PROTECCION DE MATERAS CONCRETO DE 21MPA E=12CM	ML	-	$ 388,000.00	$ -
7.02	CONCRETO RESISTENCIA 21MPA (D) PARA ANDENES E= 0,10 M	M2	-	$ 124,000.00	$ -
7.03	MATERIAL GRANULAR PARA RELLENO Y COMPACTACION EN RAMPA Y PEDESTALES	M3	30.56	$ 172,000.00	$ 5,256,320.00
7.04	CONCRETO RESISTENCIA 21MPA (D) PARA RAMPAS E= ,10 M (PEATON CON MOVILIDAD REDUCIDA)	M2	-	$ 123,000.00	$ -
7.05	PINTURA ALTO TRAFICO TIPO 1 PARA FONDO DE CANCHA	M2	-	$ 32,500.00	$ -
7.06	DEMARCACION DE CANCHA PINTURA TRAFICO TIPO 1 A=0,05MTS	ML	-	$ 14,500.00	$ -
7.07	RESANE DE ESTRUCTURAS DE GRADERIA EXISTENTE Y CANCHA	M2	-	$ 107,150.00	$ -
7.08	ADECUACION ZONAS VERDES	M2	226.91	$ 29,000.00	$ 6,580,390.00

7.09	MANTENIMIENTO DE ARCOS	UND	-	$ 1,140,000.00	$ -
SUBTOTAL			**$**		**11,836,710.00**
CAP. 8	**INSTALACIONES DE LA RED PLUVIAL**				
8.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE 6" PARA RED PLUVIAL	ML	44.21	$ 65,000.00	$ 2,873,650.00
NP8	SUMINISTRO EN INSTALACION DE TUBERIA NOVAFORT DE 20"	ML	6.00	$ 437,646.44	$ 2,625,879.00
NP9	ARENA PARA ATRAQUE DE TUBERIA	M3	5.20	$ 128,428.81	$ 667,830.00
NP10	CAJA DE INSPECCION DE 80X80 EN CONCRETO SIMPLE	UND	2.00	$ 851,461.35	$ 1,702,923.00
8.02	BAJANTES DE AGUAS LLUVIAS EN TUBERIA DE 6" INCLUYE SOPORTE	ML	51.50	$ 77,000.00	$ 3,965,500.00
8.03	CANALETA DE 0.16X0.10 CM INCUYE LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	ML	78.55	$ 95,000.00	$ 7,462,250.00
8.04	REGISTRO DE INSPECCION DE 60X60CM	UND	6.00	$ 900,000.00	$ 5,400,000.00
SUBTOTAL			**$**		**24,698,032.00**
CAP. 9	**INSTALACIONES ELECTRICAS - REDES ELECTRICAS DE BAJA TENSIÓN**				
9.01	SUMINISTROS E INSTALACION DE TABLERO DE MEDIDA 1 CUENTA, ENVOLVENTE METALICA PARA INSTALACIÓN DE 1 MEDIDOR BIFASICO IP 66, MEDIDOR TRIFASICO TRIFILAR 208V 15(100)A, TOTALIZADOR 2X40A , BARRAJES DE COBRE Y AISLADORES, DEBE ESTAR CERTIFICADO	UN	1.00	$ 2,450,000.00	$ 2,450,000.00

	RETIE. (VER DIAGRAMA UNIFILAR).				
9.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE MALLA DE PUESTA A TIERRA PARA BT EN CABLE DE COBRE DESNUDO 2/0AWG, VARILLAS DE COBRE 2.4M 5/8", SOLDADURAS EXOTERMICAS. (VER PLANO SIPRA).	UN	1.00	$ 4,423,000.00	$ 4,423,000.00
9.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO 2F 12 PUESTOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, TABLERO METALICO CON PUERTA, IP20, DEBE CONTENER PROTECCIONES TIPO ENCHUFABLE DE 1X20A Y 2X20A 6KA.	UN	1.00	$ 1,247,000.00	$ 1,247,000.00
9.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE RED AL SERIE 8000 THHN (2#6+1#6)AWG+1#10CUT, DEBE CUMPLIR CON CODIGO DE COLORES, BORNAS BIMETALICAS CALIBRE 6AWG Y BORNAS ESTAÑADAS CALIBRE 10.	ML	67.00	$ 27,000.00	$ 1,809,000.00
9.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE CANALIZACION TUBO PVC 1Φ1" TIPO PESADO, INCLUIR PEGAMENTO PVC Y LIMPIADOR.	ML	60.00	$ 33,000.00	$ 1,980,000.00
9.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DE PASO SB 325 (60X60X80CM) EN CONCRETO DE 3500PSI,	UN	3.00	$ 1,862,000.00	$ 5,586,000.00

	LA TAPA DEBE SER EN CONCRETO DE 3500PSI CON MARCO METALICO.				
9.07	SUMINISTRO E INSTALACION DE BAJANTE AEREO SUBTERRANEO EN TUBO IMC 1"X6M, INCLUIR CINTA Y HEBILLAS BANDIT, CAPACETE METALICO O SIKA BOOM ESPUMA.	UN	1.00	$ 1,061,000.00	$ 1,061,000.00
9.08	POSTE DE CONCRETO 10 METROS Y 510KGF, INCLUYE CIMENTACIÓN Y EXCAVACIÓN MANUAL	UN	2.00	$ 1,610,000.00	$ 3,220,000.00
9.09	SALIDA ILUMINACION DESCOLGADA EN TUBERIA EMT 3/4", ALAMBRE DE COBRE #12AWG LIBRE DE HALOGENOS, CAJAS METALICAS OCTAGONALES CON TAPA CIEGA Y PRENSA ESTOPA.	UN	36.00	$ 523,300.00	$ 18,838,800.00
9.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA TOMACORRIENTE MONOFASICO DOBLE CON P.A. EN ALAMBRE #12AWG LIBRE DE HALOGENOS, CAJA RECTANGULAR PVC 2"X4" EN TUBERIA PVC 1/2" TIPO PESADO.	UN	6.00	$ 243,000.00	$ 1,458,000.00
9.11	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA REGOR I 100W 10.000LM TECNOLITE, LA LUMINARIA DEBE INCLUIR ACCESORIOS DE SUSPENCIÓN SEA	UN	36.00	$ 551,000.00	$ 19,836,000.00

	GUAYA O CADENA, CABLE ENCUACHETADO 3X12AWG.				
9.12	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO DE CONTROL DE ALUMBRADO, DEBE ESTAR CERTIFICADO RETIE, VER DIAGRAMA UNIFILAR.	UN	1.00	$ 4,527,000.00	$ 4,527,000.00
9.13	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA ILUMINACION DE EMERGENCIA EN ALAMBRE DE COBRE #12AWG LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERIA PVC 1/2" TIPO PESADO CAJA OCTAGONAL PVC.	UN	4.00	$ 233,000.00	$ 932,000.00
9.14	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA DE EMERGENCIA 4W	UN	4.00	$ 214,000.00	$ 856,000.00
9.15	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALAMBRON ALUMINIO 8MM ANILLO SUPERIOR, DEBE ADICIONARCE LOS SOPORTES PLASTICOS PARA LA INSTALACION DEL ALAMBRON EN LA CUBIERTA.	ML	173.00	$ 18,000.00	$ 3,114,000.00
9.16	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE ALUMINIO THHN 1/0AWG BAJANTE A TIERRA, INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACION.	ML	18.00	$ 23,000.00	$ 414,000.00
9.17	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTA CAPTADORA EN ALUMINIO DE 100CM Y 16MM DE DIAMETRO	UN	12.00	$ 283,000.00	$ 3,396,000.00

	CON BASE PARA INSTALACION.				
9.18	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUESTA A TIERRA APANTALLAMIENTO CON VARILLA DE COBRE 2.4M 5/8" .	UN	2.00	$ 626,000.00	$ 1,252,000.00
9.19	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA PUESTA A TIERRA 30X30CM EN CONCRETO PREFABRICADA.	UN	1.00	$ 145,000.00	$ 145,000.00
9.20	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA PLASTICA 10X10X8MM IP65 CON CONECTOR BIMETALICO CU/AL PARA CONEXIÓN DE BAJANTE EN CABLE 1/0AWG Y ANILLO DE EQUIPOTENCIALIZACION .	UN	2.00	$ 67,000.00	$ 134,000.00
9.21	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE COBRE DESNUDO CALIBRE 1/0AWG EQUIPOTENCIALIZACION .	ML	60.00	$ 90,000.00	$ 5,400,000.00
SUBTOTAL			**$**		**82,078,800.00**
CAP. 10	**ASEO Y TRANSPORT**				
10.01	ASEO GENERAL	M2	1,521.50	$ 2,400.00	$ 3,651,600.00
10.02	TRANSPORTE DE ESTRUCTURA METALICA TRAMO BODEGA - OBRA (INCLUYE CARGUE Y DESCARGUE)	KG	159,224.23	$ 275.00	$ 43,786,663.00
10.03	TRANSPORTE DE MAQUINARIA PESADA	VIAJE	6.00	$ 2,300,000.00	$ 13,800,000.00
SUBTOTAL			**$**		**61,238,263.00**
VALOR COSTOS DIRECTOS + (ADMINISTRACION %, IMPREVISTOS %, UTILIDAD %)				**$**	**6,358,864,902.00**

COSTOS INDIRECTOS	
PLAN DE MANEJO DE TRANSITO	$ 45,257,520.00
CERTIFICACION RETIE	$ 6,597,360.00
CERTIFICACION RETILAP	$ 6,126,120.00
ENERGIZACIÓN ANTE OPERADOR DE RED	$ 4,620,000.00
VALOR TOTAL CONTRATO OBRA	**$ 6,421,465,902.00**

INTERVENTORIA				
INTERVENTORÍA	**GLB**	1	**$ 533,162,808.09**	**$ 533,162,808.09**
			VALOR TOTAL OBRA + INTERVENOTRIA	**$ 6,954,628,710.09**

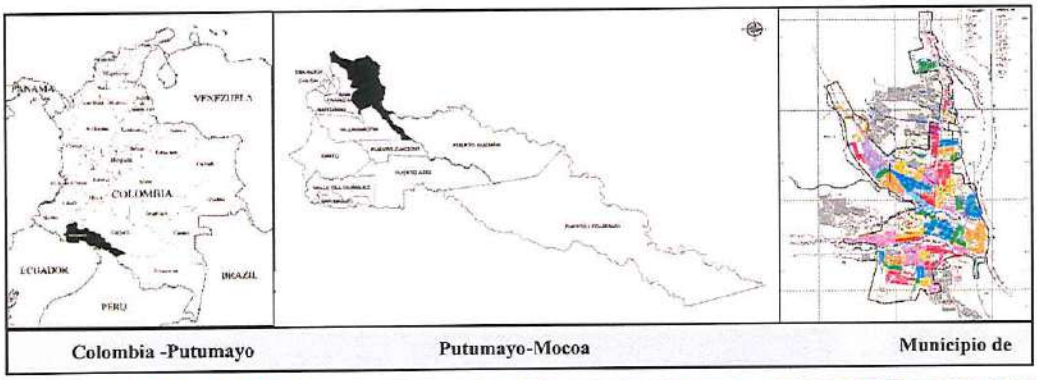
A continuación, se presentan las condiciones iniciales del proyecto y las condiciones según la Modificación N° 01, resumidas y organizadas por capítulos:

CAPITULO	DESCRIPCIÓN	CONDICIONES CONTRACTUALES	CONDICIONES MODIFICACION N° 01
1	PRELIMINARES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS	$ 36,483,505.00	$ 43,591,997.00
2	CIMENTACIONES	$ 167,673,800.00	$ 230,545,851.00
3	ACERO DE REFUERZO	$ 265,763,098.00	$ 267,213,748.00
4	ESTRUCTURA METALICA	$ 4,881,476,607.00	$ 5,128,054,053.00
5	CUBIERTA EN PVC	$ 268,560,900.00	$ 242,950,774.00
6	CERRAMIENTO PERIMETRAL	$ 410,995,200.00	$ 266,656,674.00
7	URBANISMO	$ 175,313,172.00	$ 11,836,710.00
8	INSTALACIONES DE LA RED PLUVIAL	$ 17,046,960.00	$ 24,698,032.00
9	INSTALACIONES ELECTRICAS - REDES ELECTRICAS DE BAJA TENSIÓN	$ 82,078,800.00	$ 82,078,800.00
10	ASEO Y TRANSPORTE	$ 53,472,860.00	$ 61,238,263.00
VALOR COSTOS DIRECTOS + (ADMINISTRACION %, IMPREVISTOS %, UTILIDAD %)		$ 6,358,864,902.00	$ 6,358,864,902.00
COSTOS INDIRECTOS	**PLAN DE MANEJO DE TRANSITO**	$ 45,257,520.00	$ 45,257,520.00
	CERTIFICACION RETIE	$ 6,597,360.00	$ 6,597,360.00
	CERTIFICACION RETILAP	$ 6,126,120.00	$ 6,126,120.00

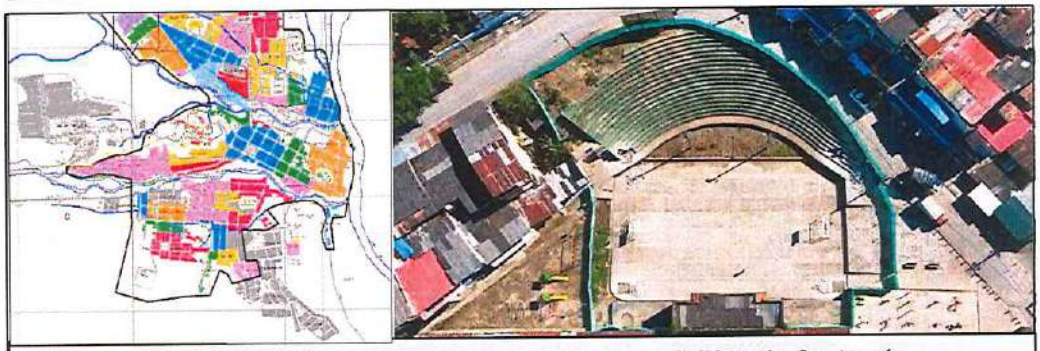
	ENERGIZACIÓN ANTE OPERADOR DE RED	$ 4,620,000.00	$ 4,620,000.00
VALOR TOTAL CONTRATO OBRA		$ 6,421,465,902.00	$ 6,421,465,902.00
VALOR CONTRATO DE INTERVENTORIA		$ 533,162,808.09	$ 533,162,808.09
VALOR TOTAL OBRA + INTERVENTORIA		$ 6,954,628,710.09	$ 6,954,628,710.09

2.3. LOCALIZACIÓN

El proyecto se localiza en el municipio de Mocoa, departamento de Putumayo en el barrio San Agustín, hace parte del Colegio San Agustín.
En la zona norte colindando con el barrio Naranjito y al sur con el barrio La Independencia, cuenta con una vía secundaria la carrera 8 que conecta de sur a norte.



Colombia -Putumayo | Putumayo-Mocoa | Municipio de



Barrio San Agustín | Polideportivo San Agustín

2.4. OBJETIVOS DEL PROYECTO

El proyecto cuyo nombre es "CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTÍN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO". Se ejecuta con la finalidad de brindarle a la comunidad del barrio San Agustín y al municipio de Mocoa, un espacio idóneo para el desarrollo de diferentes actividades deportivas y recreativas.

Además, se pueden alcanzar otros objetivos entre los cuales tenemos:

- Contribuir con la comunidad, brindándole un espacio propicio para el desarrollo de diferentes actividades en pro de una juventud más sana.
- Velar por el cumplimiento en la ejecución del contrato, teniendo en cuenta diseños y especificaciones.
- Generar espacios cubiertos que sirvan de apoyo a los diferentes deportes ofrecidos en la institución y en otras entidades externas, fomentando la práctica deportiva.

2.5. INFORMACIÓN GENERAL DEL DEPARTAMENTO

El departamento Putumayo es un departamento de la república de Colombia, su capital es Mocoa siendo la segunda ciudad más poblada del departamento. Ubicado al suroeste del país en la región Amazónica. Geográficamente el departamento del Putumayo se encuentra localizado entre 1°26'18" y 0°27'37" de latitud norte y 73°50'39" y 77°4'58" de longitud oeste.

Limita al norte con los departamentos de Cauca, Caquetá, este con el departamento de Amazonas, al sur con los países de Perú y Ecuador, y al oeste con el departamento de Nariño. El departamento del Putumayo es rico en cultura y tradiciones, con una fuerte influencia de las comunidades indígenas y afrocolombianas. Estas comunidades conservan su idioma, vestimenta, música y danzas tradicionales, lo que enriquece la diversidad cultural de la región.

2.6. INFORMACIÓN GENERAL DEL MUNICIPIO

Mocoa está ubicada en el suroccidente de Colombia, en la región amazónica del país, en el departamento de Putumayo. La ciudad se encuentra en el valle de Sibundoy, rodeada de selvas exuberantes, montañas y ríos. La capital fue fundada con el nombre de San Miguel de Agreda de Mocoa el 29 de septiembre de 1563. Limita por el norte con el Departamento del Cauca, por el oriente con el Departamento del Cauca, por el sur con el Municipio de Puerto Caicedo y por el occidente con los Municipios Villa Garzón y San Francisco.
En Mocoa, los veranos son cortos, calurosos y nublados; los inviernos son cortos, y mayormente nublados y la humedad permanece muy alta. Durante el año la temperatura varía de 19 °C a 29 °C algunas veces baja a menos de 18 °C y puede llegar a subir a más de 31 °C.
El municipio está ubicado a 604 msnm, tiene una extensión de 103 hectáreas. Según DANE Mocoa tiene una población de 63.639 habitantes: 32.860 mujeres (51.6%) y 30.779 hombres (48.4%). Los habitantes de Mocoa representan el 16.6% de la población total de Putumayo en 2023.
La red hidrográfica del departamento del Putumayo, se conforma por los ríos Acaé, Alguacil, Blanco, Caimán, Caquetá, Caucayá, Chalguayaco, Churuyaco, Cohembí, Concepción, Conejo, Cristales, Curilla, Dorada, El Caldero, Guamuez, Guineo, Juanambú, Laguicía, Mandur, Mecaya, Mocoa, Mulato, Orito, Pepino, Picudo Chico, Piñuña Blanco, Remolino, Rumiyaco, Sabilla, San José, San Juan, San Miguel, Sencello, Ticuanayoy, Uchupayaco, Vides, Yarumo y Yurilla, además de varias quebradas y fuentes hídricas de menor caudal.

Mocoa y sus alrededores ofrecen atractivos turísticos naturales, incluyendo cascadas, ríos y paisajes impresionantes de la selva amazónica. Algunos de los lugares más destacados son el Parque Nacional Natural Serranía de los Churumbelos, el Parque Nacional Natural Puracé y la Cascada Fin del Mundo.

3. INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA E INTERVENTORÍA

3.1. INFORMACIÓN CONTRATOS

3.1.1. CONTRATO DE OBRA NO. 763 DEL 24/04/2023

CONTRATO N°	763 DEL 24 DE ABRIL DEL 2023
CONTRATANTE	GOBERNACIÓN DEL PUTUMAYO
CONTRATISTA	CONSORCIO ALIANZA MOCOA
OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO.
Vr INICIAL DEL CONTRATO DE OBRA	SEIS MIL CUATROCIENTOS VEINTE UN MILLONES CUATROCIENTOS SESENTA Y CINCO MIL NOVECIENTOS DOS PESOS ($6.421.465.902,00) M/CTE
PLAZO INICIAL	OCHO (8) MESES
FECHA DE INICIO N° 01	04 DE JULIO DE 2023
FECHA DE TERMINACION N° 01	03 DE MARZO DE 2024
PRORROGA N° 01	CUATRO (4) MESES
FECHA DE TERMINACION N° 02	03 DE JULIO DE 2024
FECHA DE MODIFICATORIO N° 01	20 DE MARZO DE 2024

3.1.2. CONTRATO DE INTERVENTORÍA NO.786 DEL 14/04/2023

CONTRATO N°	786 DEL 14 DE ABRIL DEL 2023
CONTRATANTE	GOBERNACIÓN DEL PUTUMAYO
CONTRATISTA	SERVICON CS SAS

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO DE SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO (INTERVENTORIA)
Vr INICIAL DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA	QUINIENTOS TREINTA Y TRES MILLONES CIENTO SESENTA Y DOS MIL OCHOCIENTOS OCHO PESOS CON NUEVE CENTAVOS ($533.162.808.09) M/CTE
PLAZO INICIAL	OCHO (8) MESES
FECHA DE INICIO N° 01	04 DE JULIO DE 2023
FECHA DE TERMINACION N° 01	03 DE MARZO DE 2024
PRORROGA N° 01	CUATRO (4) MESES
FECHA DE TERMINACION N° 02	03 DE JULIO DE 2024
FECHA DE MODIFICATORIO N° 01	20 DE MARZO DE 2024

3.2. INFORMACIÓN CONTRATISTA E INTERVENTORIA

3.2.1. Contratista de obra

CONTRATISTA	CONSORCIO ALIANZA MOCOA
NIT	901.706.303-6
RL	ALVARO LUIS VILLANUEVA RIASCOS
N° DE IDENTIFICACIÓN	1.221.971.456 de CIENAGA (M)

3.2.2. Contratista de interventoría

CONTRATISTA	SERVICON CS S.A.S
NIT	900.949.050-7
RL	ELIANA ANDREA CEBALLOS AREVALO
N° DE IDENTIFICACIÓN	1.123.333.549 DE ORITO (P)

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ESTATAL					
FECHA DE EXPEDICIÓN		5/03/2024	ANEXO		3
COMPAÑÍA DE SEGUROS	AMPARO	N° DE POLIZA	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA	
				DESDE	HASTA
SEGUROS DEL ESTADO SA	OBLIGACIONES A TERCEROS	15-44-101278668	$ 53,316,280.81	4/07/2023	03/01/2025
	PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALESLEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	15-44-101278668	$ 26,658,140.40	4/07/2023	03/07/2027
	CALIDAD DEL SERVICIO	15-44-101278668	$ 53,316,280.81	4/03/2024	4/03/2029

VER ANEXO 4. POLIZAS DE INTERVENTORIA
VER ANEXO 5. SEGUIMIENTO A GARANTIAS CONTRACTUALES

5. RESUMEN EJECUTIVO DEL PROYECTO

5.1. ACTIVIDADES EJECUTADAS POR EL CONTRATISTA

En el periodo comprendido entre el 4 de julio del 2023 al 03 de mayo del 2024, se logra un avance del 89.94% lo que corresponde a un valor de $ 5,775,657,287.81 del valor total del contrato.

Los ítems contractuales ejecutados en estos diez (10) meses son los siguientes:

ACTIVIDADES EJECUTADAS 4 JULIO 2023 - 3 MAYO 2024					
N° ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD	VR TOTAL	
CAPITULO 1: PRELIMINARES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS					
ITEM 1.01	LOCALIZACION Y REPLANTEO	M2	1,521.45	$	5,629,365.00
ITEM 1.02	EXCAVACION MANUAL BAJO CUALQUIER TIPO DE HUMEDAD	M3	163.99	$	7,215,560.00
ITEM 1.03	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE	M3	243.01	$	9,234,342.00
ITEM 1.04	ENTIBADO PARA EXCAVACIONES	M2	76.43	$	7,872,290.00
ITEM 1.05	DESMONTE DE BARANDAS METALICAS EXISTENTE	ML	46.70	$	747,200.00
ITEM 1.06	DESMONTE DE MALLAS ESLABONADA EXISTENTE	M2	84.00	$	1,344,000.00

CAPITULO 2: CIMENTACIONES					
ITEM 2.01	CONCRETO CICLOPEO DE 3000 PSI PARA CIMENTACION PEDESTALES	M3	48.40	$	38,236,000.00
ITEM 2.02	CONCRETO DE 3000 PSI PARA PEDESTALES	M3	129.75	$	168,675,000.00
CAPITULO 3: ACERO DE REFUERZO					
ITEM 3.01	ACERO DE REFUERZO GRADO 60 FY=420 MPA (INCLUYE FIGURADO)	KG	22,644.32	$	258,145,248.00
CAPITULO 4: ESTRUCTURA METALICA					
ITEM 4.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA PARA COLUMNAS EN TUBERIA ESTRUCTURAL DE 8" X 8.2 MM (INCLUYE CORTADA, SOLDADURA, PINTURA Y MONTAJE)	KG	13,242.01	$	410,502,240.00
ITEM 4.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA PARA APOYOS ENTRE CUBIERTAS EN TUBERIA ESTRUCTURAL DE 150MMX150MMX4MM (INCLUYE CORTADA, SOLDADURA, PINTURA Y MONTAJE)	KG	242.65	$	6,794,334.00
ITEM 4.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA DE CAJONES CON LAMINA ESTRUCTURAL HR CAL 1/4" CON SECCIONES SEGÚN DISEÑOS. (INCLUYE CORTADA, SOLDADURA SEGUN DISEÑO INTERNA Y EXTERNA, PINTURA Y MONTAJE)	KG	128,303.36	$	3,977,404,286.03
ITEM 4.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLACA BASE DE 510MMX510MMX3/4" PARA ESTRUCTURA METALICA (INCLUYE CORTADA, SOLDADURA, PINTURA Y MONTAJE)	KG	1,247.94	$	33,694,353.00
ITEM 4.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE PERSIANAS EN TUBERIA RECTANGULAR DE PERFIL RECTANGULAR 220X80X2MM (INCLUYE CORTADA, SOLDADURA, PINTURA Y MONTAJE)	KG	12,369.84	$	383,465,040.00
ITEM 4.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE PERFIL EN C REF: PHR DE 150X50X2MM (INCLUYE CORTADA, SOLDADURA, PINTURA Y MONTAJE)	KG	3,256.46	$	91,180,880.00
ITEM 4.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEMPLETES DE 1" X 1" X 1/8	ML	309.96	$	5,579,280.00
ITEM 4.08	ANCLAJES EN PEDESTALES DE CONCRETO	UND	384.00	$	71,424,000.00
ITEM 4.09	SAMBLASTING	KG	158,662.27	$	118,044,725.61
CAPITULO 6: CERRAMIENTO PERIMETRAL					
ITEM NP 6	CERRAMIENTO CON TUBERÍA GAL. 3" DISEÑO TIPO I (INCLUYE EXCAVACION)	ML	20.20	$	41,719,872.52
ITEM NP 7	CERRAMIENTO CON TUBERÍA GAL. 3" DISEÑO TIPO II (INCLUYE EXCAVACION)	ML	15.40	$	33,081,238.43

CAPITULO 7: URBANISMO					
ITEM 7.03	MATERIAL GRANULAR PARA RELLENO Y COMPACTACION EN RAMPA Y PEDESTALES	M3	14.71	$	2,530,120.00
CAPITULO 8: INSTALACIONES DE LA RED PLUVIAL					
ITEM 8.03	CANALETA DE 0.16X0.10 CM INCUYE LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	ML	78.55	$	7,462,250.00
CAPITULO 10: ASEO Y TRANSPORTE					
ITEM 10.02	TRANSPORTE DE ESTRUCTURA METALICA TRAMO BODEGA - OBRA (INCLUYE CARGUE Y DESCARGUE)	KG	158,972.23	$	43,717,362.04
ITEM 10.03	TRANSPORTE DE MAQUINARIA PESADA	VIAJE	6.00	$	13,800,000.00

VER ANEXO 6. INFORMES SEMANALES DEL PERIODO 1 AL PERIODO 10

5.2. ACTIVIDADES EJECUTADAS POR LA INTERVENTORIA

Durante este periodo, la interventoría ha cumplido sus funciones desde la suscripción del acta de inicio, verificando que las actividades pactadas por el Contratista de obra se cumplan de acuerdo con las especificaciones técnicas, normativa y siguiendo las recomendaciones por parte de la supervisión del contrato, desarrollando las siguientes actividades:

- Socialización del proyecto
- Recolección de información.
- Control administrativo, realizando las actas, oficios y documentación necesaria.
- Ejecución del informe mensual.
- Diligenciamiento de los formatos de control.
- Control técnico a las actividades ejecutadas de acuerdo con planos y especificaciones técnicas.
- Seguimiento a los procesos constructivos ejecutados por el contratista.
- Verificación de afiliaciones y pago de seguridad social y riesgos profesionales.
- Solicitudes de certificados de calidad de los materiales utilizados en obra.
- Informar permanentemente al supervisor del contrato el avance y actividades adelantadas.
- Reuniones y comités realizados con el contratista, antes y después de la suscripción del acta de inicio, para definir las directrices a seguir durante la ejecución de la obra.
- Realizar el control técnico, económico y financiero del proyecto en desarrollo.
- Revisión de estudios, diseños, planos, memorias y especificaciones técnicas.
- Suscripción de documentos contractuales.
- Ajuste y complementación de estudios y diseños.
- Revisión y localización de espacios dentro de la obra.
- Solicitud al contratista de toda la documentación necesaria.
- Control de afiliaciones y dotación del personal en obra.

- Solicitud al contratista de los informes mensuales del sistema de seguridad y salud en el trabajo.

En la parte técnica del proyecto se realizaron las actividades de supervisión a obras constructivas ejecutadas en este periodo.

5.3. AVANCE EN LOS CONTRATOS DE OBRA E INTERVENTORIA

5.3.1. CONTRATO DE OBRA

Durante el período de ejecución, se alcanzó un avance físico del 89,94 % de la obra, superando en un 7,98 % el porcentaje programado para esta etapa del proyecto.

A continuación, se presenta un desglose semanal del avance logrado, permitiendo una evaluación precisa del progreso acumulado a lo largo de los 10 meses de ejecución:

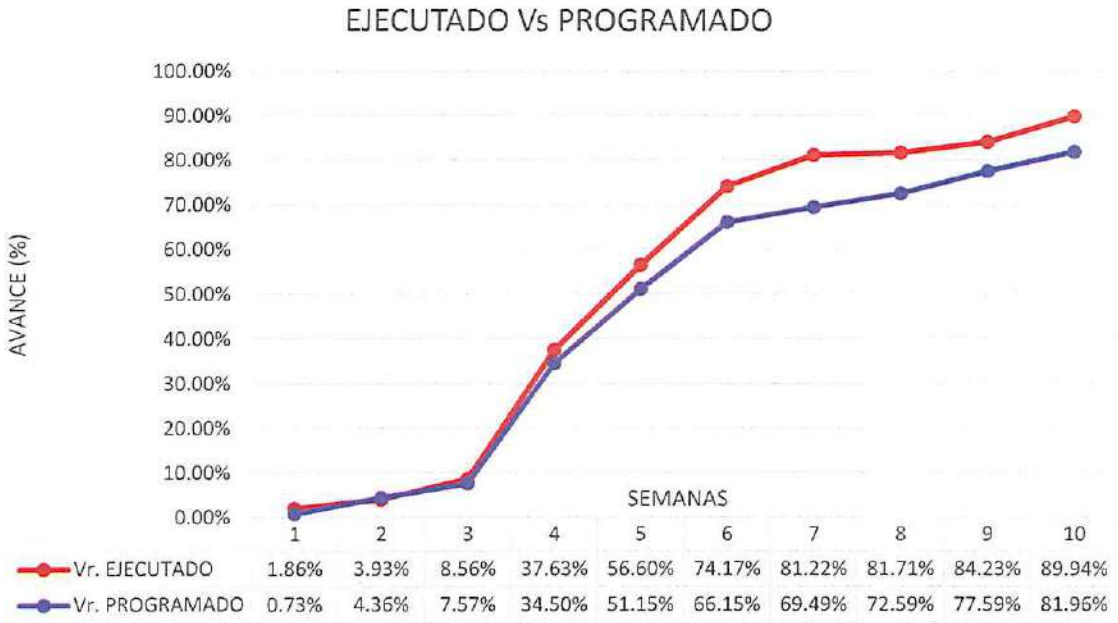
EJECUCIÓN POR SEMANA			
MES	SEMANA	PROGRAMADO	EJECUTADO
1	1	0.15%	0.20%
	2	0.29%	0.44%
	3	0.44%	0.75%
	4	0.58%	1.44%
	5	0.73%	1.86%
2	6	1.63%	1.88%
	7	2.54%	2.29%
	8	3.45%	2.72%
	9	4.36%	3.93%
3	10	5.16%	4.56%
	11	5.96%	4.70%
	12	6.76%	6.73%
	13	7.57%	8.56%
4	14	12.95%	11.62%
	15	18.34%	13.82%
	16	23.73%	22.49%
	17	29.12%	30.16%
	18	34.50%	37.63%
5	19	38.67%	37.89%
	20	42.83%	51.13%
	21	46.99%	51.14%
	22	51.15%	56.60%
6	23	54.90%	56.65%
	24	58.65%	56.73%

	25	62.40%	56.79%
	26	66.15%	74.17%
7	27	66.82%	74.18%
	28	67.48%	74.20%
	29	68.15%	81.12%
	30	68.82%	81.14%
	31	69.49%	81.22%
8	32	70.26%	81.33%
	33	71.04%	81.44%
	34	71.82%	81.57%
	35	72.59%	81.71%
9	36	73.84%	82.24%
	37	75.09%	83.00%
	38	76.34%	83.71%
	39	77.59%	84.23%
10	40	78.68%	86.85%
	41	79.77%	89.08%
	42	80.87%	89.41%
	43	81.96%	89.94%

A continuación, se presenta un resumen mensual del avance en términos de valor y porcentaje, y un gráfico de líneas detallado de manera que permite evaluar el progreso acumulado del proyecto:

MES	PERIODO	VR. EJECUTADO	% EJECUTADO	VR. PROGRAMADO	% PROGRAMADO
1	4 JULIO 2023 - 3 AGOSTO 2023	$ 119,390,768.76	1.86%	$ 46,699,361.59	0.73%
2	4 AGOSTO 2023 - 3 SEPTIEMBRE 2023	$ 252,638,716.18	3.93%	$ 279,734,672.08	4.36%
3	4 SEPTIEMBRE 2023 - 3 OCTUBRE 2023	$ 549,512,693.32	8.56%	$ 485,790,754.08	7.57%
4	4 OCTUBRE 2023 - 3 NOVIEMBRE 2023	$ 2,416,405,536.40	37.63%	$ 2,215,695,240.22	34.50%
5	4 NOVIEMBRE 2023 - 3 DICIEMBRE 2023	$ 3,634,507,918.48	56.60%	$ 3,284,732,345.04	51.15%
6	4 DICIEMBRE 2023 - 3 ENERO 2024	$ 4,762,665,117.30	74.17%	$ 4,247,683,278.24	66.15%
7	4 ENERO 2024- 3 FEBRERO 2024	$ 5,215,517,700.63	81.22%	$ 4,462,137,675.39	69.49%
8	4 FEBRERO 2024 - 3 MARZO 2024	$ 5,246,970,340.04	81.71%	$ 4,661,496,235.21	72.59%
9	4 MARZO 2024 - 3 ABRIL 2024	$ 5,408,958,083.74	84.23%	$ 4,982,307,350.59	77.59%

10	4 ABRIL 2024 - 3 MAYO 2024	$ 5,775,657,287.81	89.94%	$ 5,263,109,296.92	81.96%



En cuanto al avance financiero del proyecto, el valor acumulado del contrato de obra al mes diez (10) es de $ 5,775,657,287.81, lo que representa un 89,94 % de avance respecto al monto total del contrato. Este valor supera al programado, que era de $5,263,109,296.92, correspondiente a un 81,96 % de avance. Cabe destacar que, hasta la fecha del presente informe, no se han efectuado anticipos.

RESUMEN CONTRATO DE OBRA DE 4 JULIO 2023 A 3 MAYO 2024	
DESCRIPCIÓN	**VALOR**
VALOR INCIAL CONTRATO DE OBRA	$ 6,421,465,902.00
VALOR PROGRAMADO	$ 5,263,109,296.92
PORCENTAJE PROGRAMADO	81.96%
VALOR EJECUTADO	$ 5,775,657,287.81
PORCENTAJE EJECUTADO	89.94%

VER ANEXO 7. ACTA DE AVANCE PROGRAMADO Vs EJECUTADO
VER ANEXO 8. MEMORIA DE CANTIDADES DEL PERIODO 1 AL PERIODO 10

5.3.2. CONTRATO DE INTERVENTORIA

Durante el periodo ejecutado, se logró un avance de interventoría del 89.94%. A continuación, se presenta el avance ejecutado acumulado por semanas y un resumen del estado financiero del contrato.

EJECUCIÓN POR SEMANA			
MES	SEMANA	EJECUTADO ACUMULADO ($)	EJECUTADO (%)
1	1	$ 1,067,022.68	0.20%
	2	$ 2,361,181.73	0.44%
	3	$ 4,023,133.00	0.75%
	4	$ 7,661,420.24	1.44%
	5	$ 9,912,801.61	1.86%
2	6	$ 10,004,559.60	1.88%
	7	$ 12,225,410.10	2.29%
	8	$ 14,514,472.99	2.72%
	9	$ 20,976,139.94	3.93%
3	10	$ 24,329,189.07	4.56%
	11	$ 25,037,801.81	4.70%
	12	$ 35,869,439.93	6.73%
	13	$ 45,625,054.33	8.56%
4	14	$ 61,945,449.22	11.62%
	15	$ 73,666,359.71	13.82%
	16	$ 119,892,947.82	22.49%
	17	$ 160,805,383.52	30.16%
	18	$ 200,629,822.06	37.63%
5	19	$ 202,032,653.47	37.89%
	20	$ 272,610,959.25	51.13%
	21	$ 272,684,638.67	51.14%
	22	$ 301,766,680.29	56.60%
6	23	$ 302,021,437.60	56.65%
	24	$ 302,457,249.54	56.73%
	25	$ 302,800,806.34	56.79%
	26	$ 395,435,551.12	74.17%
7	27	$ 395,509,230.54	74.18%
	28	$ 395,582,909.97	74.20%
	29	$ 432,522,478.76	81.12%
	30	$ 432,596,158.19	81.14%
	31	$ 433,035,089.71	81.22%
8	32	$ 433,646,586.01	81.33%

	33	$	434,186,146.68	81.44%
	34	$	434,898,489.05	81.57%
	35	$	435,646,546.00	81.71%
9	36	$	438,483,258.83	82.24%
	37	$	442,506,439.71	83.00%
	38	$	446,298,917.12	83.71%
	39	$	449,096,098.11	84.23%
10	40	$	463,045,412.59	86.85%
	41	$	474,933,626.20	89.08%
	42	$	476,722,120.61	89.41%
	43	$	479,542,475.99	89.94%

RESUMEN CONTRATO DE INTERVENTORIA A MES 10		
DESCRIPCIÓN	**VALOR**	
VALOR INCIAL CONTRATO DE INTERVENTORIA	$	533,162,808.09
VALOR EJECUTADO ACUMULADO	$	479,542,475.99
PORCENTAJE EJECUTADO		89.94%
TIEMPO EJECUTADO DEL CONTRATO		10 MESES

La cuenta bancaria habilitada por el contratista interventor es:

NÚMERO DE CUENTA:	221002009
ENTIDAD:	BBVA Colombia
NOMBRE:	SERVICON SC SAS
NIT:	900949050

VER ANEXO 9. INFORMACION FINANCIERA DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

5.4. ASPECTOS TECNICOS

El proyecto se conforma por los siguientes aspectos:

- TOPOGRAFÍA
- DISEÑO ARQUITECTÓNICO
- DISEÑO ESTRUCTURAL
- ESTUDIO DE SUELOS
- DISEÑO HIDRÁULICO
- DISEÑO ELÉCTRICO E ILUMINACIÓN

De manera general, lo hallazgos

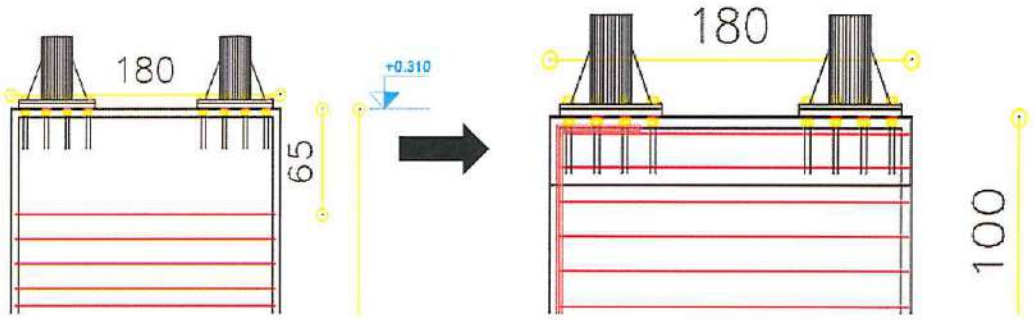
- **TOPOGRAFIA**

Durante las actividades de localización y replanteo, se identificó que el pedestal C1 está situado directamente sobre un baño para hombres que no fue considerado en los diseños iniciales. Esto requiere la demolición del baño existente, seguida de la excavación a una profundidad de 3 metros para la cimentación del pedestal. Este ajuste implica un incremento significativo en las cantidades de obra en concreto, acero y formaleta, así como un aumento en los tiempos de ejecución previstos.

Adicionalmente, se observó que los baños existentes se encuentran fuera del perímetro del muro de cerramiento proyectado. Además, se detectó una discrepancia en los niveles entre los planos estructurales y los arquitectónicos en el pedestal D5. Se ha decidido continuar con la ejecución del proyecto tomando como referencia los planos estructurales

- **DISEÑOS ESTRUCTURALES**

Al analizar la situación en obra y revisar los planos estructurales del diseño de los pedestales, se evidenció la falta de continuidad en los flejes y ganchos internos que conforman los pedestales, lo cual impide el correcto anclaje de los pernos. En consulta con el ingeniero estructural Gabriel Angulo, parte del equipo de obra, se determinó que es necesario proporcionar continuidad al acero, incluyendo los flejes y ganchos internos en cada pedestal, tal como se ilustra en las imágenes adjuntas



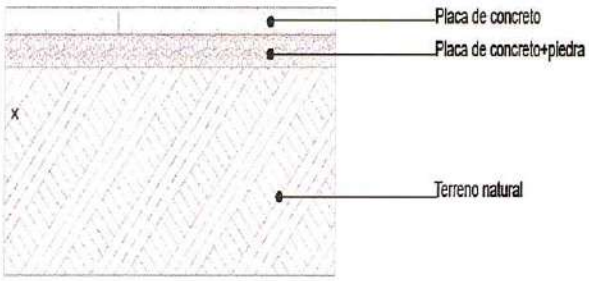
Adicionalmente, tras una visita de la veeduría ciudadana en compañía del ing Leandro ortega, se recibe una observación sobre la excavación de los pedestales D5, E4 y F3, ya que estos cuentan con una excavación mínima por una de sus caras en 1.10 m a 1.6 m, argumentando que no tendría restricción al momento de un sismo lo que generaría volcamiento del elemento; se realiza los respectivos análisis de suelos y estructurales obteniendo como respesta de los profesionales que se deben profundizar estos 3 pedestales con el fin de asegurar la estabilidad de las estructuras.

- **REVESTIMIENTO EN CONCRETO PARA LA ESTABILIZACION DEL TERRENO ALREDEDOR DE PEDESTALES.**

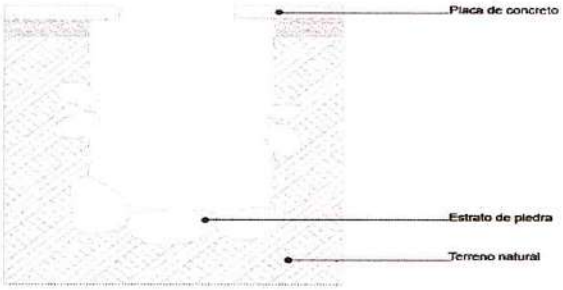
Durante la ejecución de la actividad de excavación manual, se llevó a cabo el entibado utilizando madera para estabilizar el terreno en los pedestales A2, A6 y B2, sin encontrar dificultades. Sin embargo, al intentar entibar el pedestal B6, se experimentaron deslizamientos recurrentes. Se intentó abordar este problema mediante el uso de gatos y cerchas, pero estas medidas no resultaron efectivas, generando riesgos en la ejecución de la actividad. Dada la problemática presentada en el pedestal B6 y el alto nivel freático identificado en los demás pedestales, así como las complicaciones para realizar entibado con madera, el contratista propone implementar un anillo de concreto reforzado con malla electrosoldada. Este anillo tiene como objetivo estabilizar el terreno y facilitar la ejecución de las actividades de manera segura en los pedestales.

A continuación, se ilustra la situación presentada:

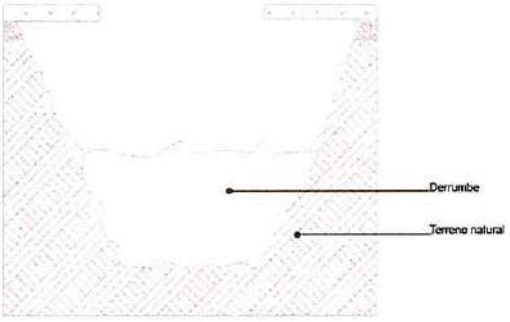
Como primera actividad se realiza la localización y replanteo, para proceder a la excavación manual, durante la cual se identifica la necesidad de llevar a cabo la demolición de concreto ubicada bajo la placa de concreto. Esta actividad no está contemplada en el presupuesto contractual.



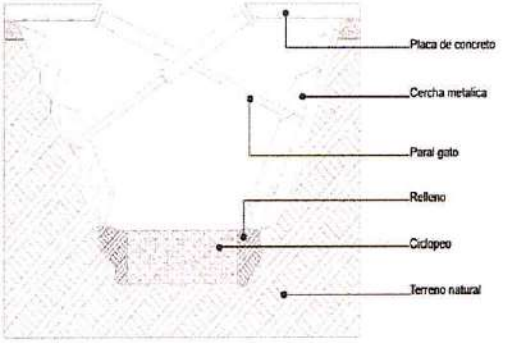
Se realiza la excavación manual hasta el nivel de excavación requerido, en su proceso se encuentran piedras de gran tamaño.



Durante la extracción de las piedras, el terreno lateral experimenta una pérdida de equilibrio, resultando en deslizamientos de tierra. Esta situación se agrava por el alto nivel freático.

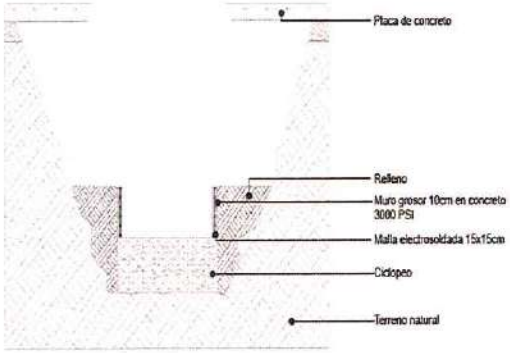


Se consigue estabilizar las paredes laterales de la excavación mediante la instalación de cerchas metálicas y puntales. Posteriormente, se procede a retirar el material derrumbado y se lleva a cabo la fundición de concreto ciclópeo. Sin embargo, este método no resulto efectivo y tras la fundición de concreto ciclópeo, se siguieron presentando frecuentes deslizamientos.

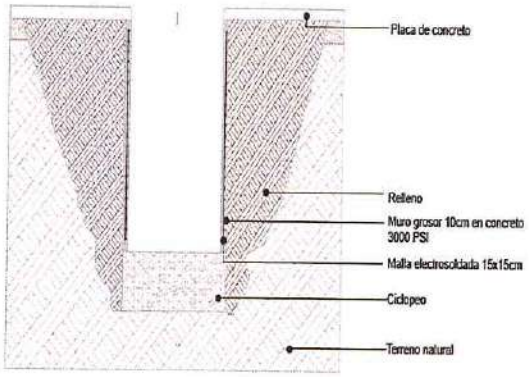


Lo descrito anteriormente, fue la condición presentada en el pedestal B6, considerado el más crítico. Por tal motivo para lograr la culminación de la actividad se opta por un nuevo sistema de estabilización del terreno, lo cual se explica a continuación:

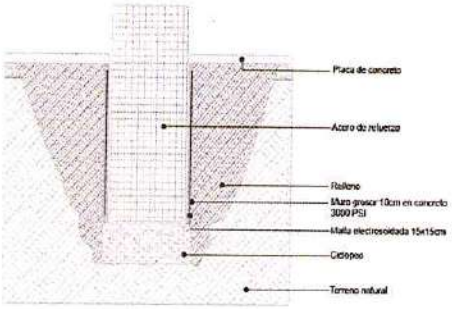
Se procede a realizar la fundición de un anillo en concreto reforzado con malla electrosoldada, esta actividad se realiza por niveles y a su vez se va realizando relleno.

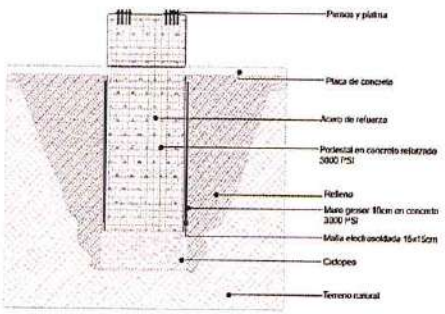


Se realiza fundición de anillo para estabilizar el terreno hasta la altura de la placa de concreto. Adicionalmente se realiza relleno.



Con el anillo fundido, se procede a realizar la actividad de instalación de acero, fundición de los pedestales e instalación de pernos.





- **ÍTEMS NUEVOS, MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA**

Durante el período ejecutado, se identificó la necesidad de implementar nuevos ítems debido a las diversas situaciones encontradas en la obra, los ítems no previstos se plantean a continuación:

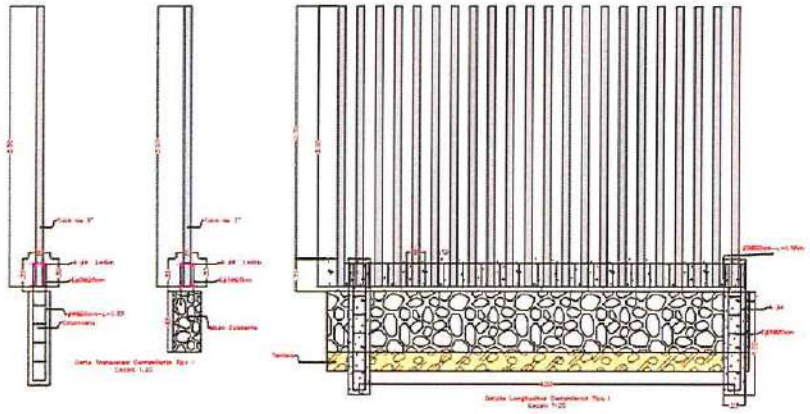
DESCRIPCIÓN	UNIDAD
Demolición De Concreto	M3
Excavación Manual De Roca Haciendo Uso De Explosivo	Und
Estabilización Y Revestimiento De Excavación Haciendo Uso De Concreto Reforzado En Malla Electrosoldada Interno 1.85x1.85	Ml
Suministro En Instalación De Tubería Novafort De 20"	Ml
Arena Para Atraque Para Tubería Novafort De 20"	M3
Caja De Inspección De 80x80 En Concreto Simple	Und
Mortero De Nivelación De Baja Retracción Para Apoyos Columna	M3
Desmonte E Instalación De Canchas Microfutbol Y Basquetbol	Und

- **MURO DE CERRAMIENTO**

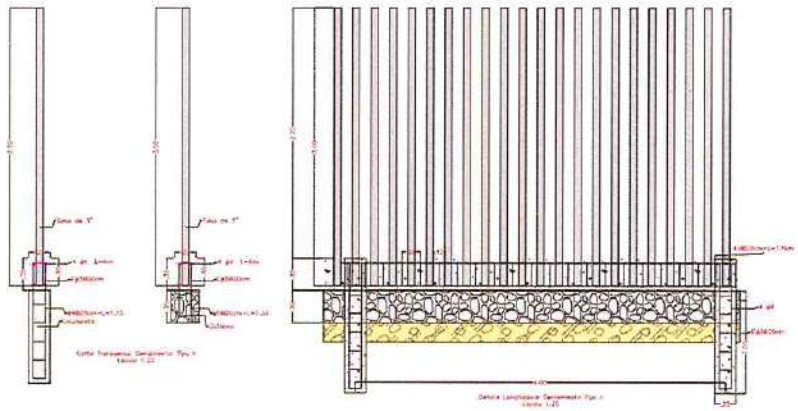
Analizando las condiciones en el sitio de obra, se ha determinado la necesidad de implementar dos tipos de cerramiento. El primero adaptándose a la estructura de muro existente, como se lo describió en el informe del mes N° 03, el cual consiste en la construcción de una viga con altura de 35cm y un ancho que variara en función de la corona del muro existente. Esta viga será equipada con anclajes en forma de "U" que se incrustaran en el muro existente a una profundidad de 15cm. Para los anclajes y la estructura longitudinal, se utilizará hierro de calibre #4, para los flejes se empleará hierro de calibre #3 con un espaciado de 20 cm entre ellos. Se instalará tubería de 3", cada tubo ubicado a intervalos de 12cm, adicionalmente se contempla la construcción de columneta en concreto reforzado para brindar mayor estabilidad.
El segundo cerramiento será anclado a terreno natural, realizando una excavación y fundición en concreto ciclópeo, encima de este concreto se situará una viga y contará con anclajes en U enterrados a nivel del ciclópeo e igualmente como en el cerramiento 1, contará con tubería de 3" ubicada cada 12 cm.

A continuación, se ilustran las propuestas para estos tipos de muro de cerramiento:

Cerramiento tipo 1



Cerramiento tipo 2



- **CONTROL DE DEFLEXIONES**

El día 05 de marzo del 2024 se envía el INFORME TOPOGRAFICO N° 01 por parte de interventoría al contratista de obra, en el se realiza la revisión de la nivelación y alineación de la estructura metálica, que actualmente se encuentra izada. Durante este proceso, se procede a tomar niveles de las placas base sobre las cuales descansa la estructura, y se verifican las deflexiones en el eje B, que se extiende desde el pedestal B6 hasta el B2. Este eje abarca una de las luces más amplias de la estructura, en la cual se apoyan las plataformas 2 y 3.

Conforme a la verificación realizada se concluye lo siguiente:

• Los diferentes apoyos metálicos instalados para soporte de la estructura de cubierta, que deben estar al mismo nivel según diseños, presentan variaciones en el margen de centímetros, diferencias que en algunos casos llega hasta 5 cm, tal y como se muestra en el plano adjunto.

• La estructura de cubierta ubicada ente los apoyos B-2 y B-6, presenta una deflexión vertical de 6 y 5 centímetros respecto a cada apoyo, cabe resaltar que se encuentra soportada por andamios intermedios, por lo cual se debe revisar nuevamente una vez estos sean retirados para conocer cuál es la variación definitiva de la deflexión.

• Se analizó la deflexión horizontal entre la estructura entre los apoyos B-2 y B-6 obteniendo como resultado 7.7 centímetros de deflexión en la parte central con respecto a los apoyos laterales, valor que se encuentra dentro del límite de deflexión establecido.

- ***MEJORAMIENTO TEJA TERMOACÚSTICA***

En el desarrollo de las actividades se recibió por medio del oficio **OBRA 0-36** la solicitud de cambio de especificación de teja para la cubierta, en él se menciona lo siguiente:

("...) Por medio de la presente se hace propuesta para cambiar la especificación de la teja para la cubierta, cambiando de UPVC a tipo sándwich, como se muestra en la siguiente tabla:

DESCRIPCIÓN	TEJA CONTRACTUAL	PROPUESTA
Tipo	UPVC	Sandwich en acero o aluminio con Vynil foil
Espesor	2.5 mm	18 mm
Largo	11.80	12
Ancho	1.08	1.08
Color	Blanco	Gris
Peso (kg/m2)	5.15	4.10
Valor por m2	$87.762	$93.668

Como se puede observar en la tabla proporcionada, se aprecia un aumento significativo en el espesor de la teja propuesta. Este aumento no solo contribuye a una mayor robustez

estructural, sino que también resulta en una disminución del peso total, lo que conlleva beneficios tanto en términos de manipulación como de carga sobre la estructura existente.
Adicionalmente, se destaca una mejora significativa en las condiciones acústicas ofrecidas por la nueva especificación técnica de la teja. Este aspecto es crucial, ya que contribuirá a crear un ambiente más confortable y agradable en el espacio donde se implemente.
Es importante resaltar que la teja propuesta exhibe una capacidad de sobrecarga notablemente superior, alcanzando los 79 kg/m2. Esta capacidad, por ende, es más que suficiente para soportar el peso de una persona, garantizando la seguridad y durabilidad a lo largo del tiempo.
En este sentido, la durabilidad mejorada de la teja propuesta constituye una ventaja significativa, ya que reduce la necesidad de reemplazos frecuentes y, por lo tanto, disminuye los costos a largo plazo.
A pesar de que la inversión inicial puede ser ligeramente superior, es crucial considerar que esta diferencia se ve compensada por las garantías sustancialmente mejoradas que ofrece la nueva especificación técnica. Estas garantías proporcionan tranquilidad y respaldo a largo plazo, minimizando los riesgos asociados con posibles problemas o deterioro prematuro.

Tras el análisis de esta solicitud, se da la viabilidad para realizar el cambio de este material considerando os múltiples beneficios y teniendo en cuenta que los costos adicionales por este cambio serán asumidos por el contratista de obra.

Se presenta a continuación una descripción detallada de cada periodo ejecutado:

PERIODO 1 – 04 DE JULIO 2023 A 03 DE AGOSTO 2023

La evaluación del mes 01, permite concluir que hasta la fecha se ha logrado un avance por un valor de $119,390,768.76, lo que equivale al 1.86% del valor total del contrato de obra, porcentaje superior al programado que era del 0.73%, donde se ejecutaron las siguientes actividades:

CAPÍTULO 1: PRELIMINARES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS	
ITEM 1.01	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO
ITEM 1.02	EXCAVACIÓN MANUAL BAJO CUALQUIER TIPO DE HUMEDAD
ITEM 1.03	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE
ITEM 1.04	ENTIBADO PARA EXCAVACIONES
ITEM 1.05	DESMONTE DE BARANDAS METÁLICA EXISTENTES
ITEM 1.06	DESMONTE DE MALLAS ESLABONADA EXISTENTE
CAPÍTULO 2: CIMENTACIONES	
ITEM 2.01	CONCRETO CICLOPEO DE 3000 PSI PARA CIMENTACION PEDESTALES
CAPÍTULO 2: ACERO DE REFUERZO	
ITEM 3.01	ACERO DE REFUERZO GRADO 60 FY=420 MPA (INCLUYE FIGURADO)

Para el primer mes ejecutado, el contrato de interventoría lleva un avance del 1.86% que corresponde a $ 9,912,801.61. ejecutando actividades de supervisión y seguimiento de manera exitosa y se llevan a cabo actividades de control de tránsito, aplicando de manera efectiva el Plan de Manejo de Transito (PMT), el cual lleva un avance del 9.80% que corresponde a $ 4,437,011.76

PERIODO 2 – 04 DE AGOSTO 2023 A 03 DE SEPTIEMBRE 2023

La evaluación del mes 02, permite concluir que a la fecha se tiene un avance en obra de $252,638,716.18, equivalente al 3.93% del valor total del contrato de obra, frente a un programado de $279,734,672.08, que equivale al 4.36%. Por lo tanto, se presenta un atraso del 0.43%, debido a las circunstancias presentadas en la obra. En este periodo se ejecutaron las siguientes actividades:

CAPITULO 1: PRELIMINARES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS	
ITEM 1.02	EXCAVACION MANUAL BAJO CUALQUIER TIPO DE HUMEDAD
ITEM 1.03	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE
ITEM 1.04	ENTIBADO PARA EXCAVACIONES
CAPITULO 2 : CIMENTACIONES	
ITEM 2.01	CONCRETO CICLOPEO DE 3000 PSI PARA CIMENTACION PEDESTALES
ITEM 2.02	CONCRETO DE 3000 PSI PARA PEDESTALES
CAPITULO 3: ACERO DE REFUERZO	
ITEM 3.01	ACERO DE REFUERZO GRADO 60 FY=420 MPA (INCLUYE FIGURADO)
CAPITULO 4: ESTRUCTURA METALICA	
ITEM 4.08	ANCLAJES EN PEDESTALES DE CONCRETO

Para el segundo mes ejecutado, el contrato de interventoría lleva un avance del 3.93%que corresponde a $ 20,976,139.94. ejecutando actividades de supervisión y seguimiento de manera exitosa y se llevan a cabo actividades de control de tránsito, aplicando de manera efectiva el Plan de Manejo de Transito (PMT), el cual lleva un avance del 17.6% que corresponde a $ 7,986,621.18.

PERIODO 3 – 04 DE SETIEMBRE 2023 A 03 DE OCTUBRE 2023

La evaluación del mes 03, permite concluir que a la fecha se tiene un avance en obra de $ 549,512,693.32, equivalente al 8.56% del valor total del contrato de obra, frente a un programado de $ 485,790,754.08 que equivale al 7.576%. Por lo cual se concluye que la ejecución se encuentra por encima un 0.99% de lo programado, donde se ejecutaron las siguientes actividades:

CAPITULO 2: CIMENTACIONES	
ITEM 2.01	CONCRETO CICLOPEO DE 3000 PSI PARA CIMENTACION PEDESTALES
ITEM 2.02	CONCRETO DE 3000 PSI PARA PEDESTALES
CAPITULO 3: ACERO DE REFUERZO	
ITEM 3.01	ACERO DE REFUERZO GRADO 60 FY=420 MPA (INCLUYE FIGURADO)
CAPITULO 4: ESTRUCTURA METALICA	

ITEM 4.08	ANCLAJES EN PEDESTALES DE CONCRETO
ITEM 4.09	SAMBLASTING
CAPITULO 7: URBANISMO	
ITEM 7.03	MATERIAL GRANULAR PARA RELLENO Y COMPACTACION EN RAMPA Y PEDESTALES
CAPITULO 10: ASEO Y TRANSPORTE	
ITEM 10.02	TRANSPORTE DE ESTRUCTURA METALICA TRAMO BODEGA - OBRA (INCLUYE CARGUE Y DESCARGUE)

Para el tercer mes de ejecución del contrato de interventoría, se lleva un avance del 8.56 % que corresponde a un valor de $ 45,625,054.33 ejecutando actividades de supervisión y seguimiento de manera exitosa y se llevan a cabo actividades de control de tránsito, aplicando de manera efectiva el Plan de Manejo de Transito (PMT), el cual lleva un avance del 25.49% que corresponde a $ 11,536,230.59 pesos.
A la fecha, se concluye que todos los pedestales se encuentran en un porcentaje de avance entre el 90% y 100%, lo cual permitirá iniciar la instalación de la estructura metálica, principalmente placa base y columnas. Se han identificado actividades no previstas, las cuales no fueron contempladas en el presupuesto inicial. Por lo tanto, se plantea la incorporación de nuevos ítems con el fin de ejecutar correctamente y continuar con el desarrollo exitoso de la obra.

PERIODO 4 – 04 DE OCTUBRE 2023 A 03 DE NOVIEMBRE 2023

La evaluación del mes 04, permite concluir que a la fecha se tiene un avance en obra de $ 2,416,405,536.40, equivalente al 37.63% del valor total del contrato de obra, frente a un programado de $ 2,215,695,240.22 que equivale al 34.50%. Por lo cual se concluye que la ejecución se encuentra por encima un 3.13% de lo programado, donde se ejecutaron las siguientes actividades:

CAPITULO 2 : CIMENTACIONES	
ITEM 2.02	CONCRETO DE 3000 PSI PARA PEDESTALES
CAPITULO 4: ESTRUCTURA METALICA	
ITEM 4.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA PARA COLUMNAS EN TUBERIA ESTRUCTURAL DE 8" X 8.2 MM (INCLUYE CORTADA, SOLDADURA, PINTURA Y MONTAJE)
ITEM 4.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA PARA APOYOS ENTRE CUBIERTAS EN TUBERIA ESTRUCTURAL DE 150MMX150MMX4MM (INCLUYE CORTADA, SOLDADURA, PINTURA Y MONTAJE)
ITEM 4.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA DE CAJONES CON LAMINA ESTRUCTURAL HR CAL 1/4" CON SECCIONES SEGÚN DISEÑOS. (INCLUYE CORTADA, SOLDADURA SEGUN DISEÑO INTERNA Y EXTERNA, PINTURA Y MONTAJE)

ITEM 4.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLACA BASE DE 510MMX510MMX3/4" PARA ESTRUCTURA METALICA (INCLUYE CORTADA, SOLDADURA, PINTURA Y MONTAJE)
ITEM 4.09	SAMBLASTING
CAPITULO 10: ASEO Y TRANSPORTE	
ITEM 10.02	TRANSPORTE DE ESTRUCTURA METALICA TRAMO BODEGA - OBRA (INCLUYE CARGUE Y DESCARGUE)
ITEM 10.03	TRANSPORTE DE MAQUINARIA PESADA

Para el cuarto mes de ejecución del contrato de interventoría, se lleva un avance del 37.63% que corresponde a un valor acumulado de $ 200,629,822.06 y se llevan a cabo actividades de control de tránsito, aplicando de manera efectiva el Plan de Manejo de Transito (PMT), el cual lleva un avance del 35.29% que corresponde a $ 15,973,242.35 pesos.

En este periodo se analiza la necesidad de implementar dos tipos de muro de cerramiento, esto debido a que el diseño de muro contractual no podría ser ejecutado ya que generaría costos adicionales a los contemplados, por lo cual se analiza dos nuevos diseños, adaptándose a las condiciones reales del sitio.

A la fecha, se tiene instalado el 100% de las columnas y placa base que conforman la estructura metálica, y se encuentran realizando la soldadura en estos elementos. Adicionalmente se presenta avance en el armado de láminas para cajones.

PERIODO 5 – 04 DE NOVIEMBRE 2023 A 03 DE DICIEMBRE 2023

La evaluación del mes 05, permite concluir que a la fecha se tiene un avance en obra de $ 3,634,507,918.48, equivalente al 56.60% del valor total del contrato de obra, frente a un programado de $ 3,284,732,345.04 que equivale al 51.15%. Por lo cual se concluye que la ejecución se encuentra por encima un 5.45% de lo programado., donde se ejecutaron las siguientes actividades:

CAPITULO 4: ESTRUCTURA METALICA	
ITEM 4.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA PARA APOYOS ENTRE CUBIERTAS EN TUBERIA ESTRUCTURAL DE 150MMX150MMX4MM (INCLUYE CORTADA, SOLDADURA, PINTURA Y MONTAJE)
ITEM 4.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA DE CAJONES CON LAMINA ESTRUCTURAL HR CAL 1/4" CON SECCIONES SEGÚN DISEÑOS. (INCLUYE CORTADA, SOLDADURA SEGUN DISEÑO INTERNA Y EXTERNA, PINTURA Y MONTAJE)
ITEM 4.09	SAMBLASTING
CAPITULO 10: ASEO Y TRANSPORTE	
ITEM 10.02	TRANSPORTE DE ESTRUCTURA METALICA TRAMO BODEGA - OBRA (INCLUYE CARGUE Y DESCARGUE)
ITEM 10.03	TRANSPORTE DE MAQUINARIA PESADA

Para el quinto mes de ejecución del contrato de interventoría, se lleva un avance del 56.60% que corresponde a un valor acumulado de $ 301,766,680.29 y se llevan a cabo actividades de control de tránsito, aplicando de manera efectiva el Plan de Manejo de Transito (PMT), el cual lleva un avance del 43.14% que corresponde a $ 19,522,851.73 pesos.

Se inicia a revisión de la soldadura realizada en sitio, esto se realiza en acompañamiento del inspector de soldadura de parte de interventoría, tras el análisis se obtienen resultados poco favorables que son causales de rechazo del trabajo realizado y es necesario realizar la respectiva corrección de manera inmediata. Estos hallazgos son socializados con el contratista de obra y se procede a su corrección.

Se recibe la solicitud de cambio de teja por parte del contratista, la cual es revisada y aprobada, ya que la teja propuesta ofrece múltiples beneficios técnicos. Posee un mayor espesor, lo que proporciona mejores condiciones acústicas, mejorando significativamente el confort del ambiente. Además, presenta una capacidad de sobrecarga superior, garantizando una mayor seguridad y durabilidad. Esto, a su vez, reduce los costos asociados a reemplazos o mantenimientos frecuentes en comparación con la teja anterior.

PERIODO 6 – 04 DE DICIEMBRE 2023 A 03 DE ENERO 2024

La evaluación del mes 06, permite concluir que a la fecha se tiene un avance en obra de $ 4,762,665,117.30, equivalente al 74.17% del valor total del contrato de obra, frente a un programado de $ 4,247,683,278.24 que equivale al 66.15%. Por lo cual se concluye que la ejecución se encuentra por encima un 8.02% de lo programado, avanzando de manera exitosa en actividades de instalación de la estructura metálica, se ejecutaron las siguientes actividades:

CAPITULO 4: ESTRUCTURA METALICA	
ITEM 4.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA DE CAJONES CON LAMINA ESTRUCTURAL HR CAL 1/4" CON SECCIONES SEGÚN DISEÑOS. (INCLUYE CORTADA, SOLDADURA SEGUN DISEÑO INTERNA Y EXTERNA, PINTURA Y MONTAJE)
ITEM 4.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE PERFIL EN C REF: PHR DE 150X50X2MM (INCLUYE CORTADA, SOLDADURA, PINTURA Y MONTAJE)
CAPITULO 8: INSTALACIONES DE LA RED PLUVIAL	
ITEM 8.03	CANALETA DE 0.16X0.10 CM INCUYE LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION
CAPITULO 10: ASEO Y TRANSPORTE	
ITEM 10.03	TRANSPORTE DE MAQUINARIA PESADA

Para el sexto mes de ejecución del contrato de interventoría, se lleva un avance del 74.17% que corresponde a un valor acumulado de $ 395,435,551.12 y se llevan a cabo actividades de control de tránsito, aplicando de manera efectiva el Plan de Manejo de Transito (PMT), el cual lleva un avance del 50.98% que corresponde a $ 23,072,461.18 pesos

Se lleva a cabo la inspección de la soldadura por el equipo de interventoría, donde se detectaron anomalías en los cordones de soldadura analizados. Estas irregularidades fueron informadas al contratista de obra,

quien procedió a realizar las correcciones pertinentes siguiendo las recomendaciones de los inspectores. Posteriormente, se llevó a cabo una revisión final para verificar que todas las correcciones solicitadas por el inspector de soldadura se hayan efectuado adecuadamente, aprobándose finalmente el trabajo.

PERIODO 7 – 04 DE ENERO 2024 A 03 DE FEBRERO 2024

La evaluación del mes 07, permite concluir que a la fecha se tiene un avance en obra de $ 5,215,517,700.63 equivalente al 81.22% del valor total del contrato de obra, frente a un programado de $ 4,462,137,675.39 que equivale al 66.49%. Por lo cual se concluye que la ejecución se encuentra por encima un 11.73% de lo programado, avanzando de manera exitosa en actividades de instalación de la estructura metálica, se realizaron las siguientes actividades:

CAPITULO 4: ESTRUCTURA METALICA	
ITEM 4.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA DE CAJONES CON LAMINA ESTRUCTURAL HR CAL 1/4" CON SECCIONES SEGÚN DISEÑOS. (INCLUYE CORTADA, SOLDADURA SEGUN DISEÑO INTERNA Y EXTERNA, PINTURA Y MONTAJE)
CAPITULO 10: ASEO Y TRANSPORTE	
ITEM 10.03	TRANSPORTE DE MAQUINARIA PESADA

Para el séptimo mes de ejecución del contrato de interventoría, se lleva un avance del 81.22% que corresponde a un valor acumulado de $ 433,035,089.71 ejecutando actividades de supervisión y seguimiento de manera exitosa y se llevan a cabo actividades de control de tránsito, aplicando de manera efectiva el Plan de Manejo de Transito (PMT), el cual lleva un avance del 60.78% que corresponde a $ 27,509,472.94 pesos. Se realiza inspección en la obra con el inspector de soldadura, empleando métodos visuales y tintas penetrantes, identificando defectos en las soldaduras como discontinuidades y porosidades. Estos problemas fueron reportados al contratista, quien se comprometió a corregirlos. El 4 de enero de 2024, en una nueva visita, se verificó que las correcciones se habían realizado satisfactoriamente. Posteriormente, continuaron con las actividades de soldadura, izaje de cajones y pintura en la estructura metálica.

PERIODO 8 – 04 DE FEBRERO 2024 A 03 DE MARZO 2024

La evaluación del mes 08, correspondiente al período comprendido entre el 4 de febrero al 03 de marzo del 2024, permite concluir que a la fecha se tiene un avance en obra de $ 5,246,970,340.04 equivalente al 81.71% del valor total del contrato de obra, frente a un programado de $ 4,661,496,235.21 que equivale al 72.59%. Por lo cual se concluye que la ejecución se encuentra por encima un 9.12% de lo programado, avanzando de manera exitosa en actividades de instalación de la estructura metálica.

CAPITULO 4: ESTRUCTURA METALICA	
ITEM 4.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE PERFIL EN C REF: PHR DE 150X50X2MM (INCLUYE CORTADA, SOLDADURA, PINTURA Y MONTAJE)
ITEM 4.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEMPLETES DE 1" X 1" X 1/8

CAPITULO 8: INSTALACIONES DE LA RED PLUVIAL	
ITEM 8.03	CANALETA DE 0.16X0.10 CM INCUYE LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION

El 26 de febrero se inicia la prórroga del contrato de obra e interventoría debido a situaciones que han afectado el rendimiento de las actividades del proyecto. Esta solicitud fue revisada y aprobada por el equipo de interventoría, y posteriormente por la entidad supervisora. La entidad aceptó la prórroga por un tiempo de cuatro (4) meses, considerando que el tiempo adicional permitirá cumplir con las actividades programadas, así, su fecha de terminación N° 2 es el día 3 de julio del 2024.

Para el octavo mes de ejecución del contrato de interventoría, se lleva un avance del 81.71% que corresponde a un valor acumulado de $ 435,646,546.00 ejecutando actividades de supervisión y seguimiento de manera exitosa y se llevan a cabo actividades de control de tránsito, aplicando de manera efectiva el Plan de Manejo de Transito (PMT), el cual lleva un avance del 68.63 % que corresponde a $ 31,059,082.35 pesos

PERIODO 9 – 04 DE MARZO 2024 A 03 DE ABRIL 2024

La evaluación del mes 09, permite concluir que a la fecha se tiene un avance en obra de $ 5,408,958,083.74 equivalente al 84.23% del valor total del contrato de obra, frente a un programado de $ 4,982,307,350.59 que equivale al 77.59%. Por lo cual se concluye que la ejecución se encuentra por encima un 6.64% de lo programado, avanzando de manera exitosa en actividades de instalación de la estructura metálica, se ejecutaron las siguientes actividades:

CAPITULO 4: ESTRUCTURA METALICA	
ITEM 4.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE PERSIANAS EN TUBERIA RECTANGULAR DE PERFIL RECTANGULAR 220X80X2MM (INCLUYE CORTADA, SOLDADURA, PINTURA Y MONTAJE)
ITEM 4.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE PERFIL EN C REF: PHR DE 150X50X2MM (INCLUYE CORTADA, SOLDADURA, PINTURA Y MONTAJE)
ITEM 4.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEMPLETES DE 1" X 1" X 1/8
CAPITULO 8: INSTALACIONES DE LA RED PLUVIAL	
ITEM 8.03	CANALETA DE 0.16X0.10 CM INCUYE LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION

Se realiza la revisión de las deflexiones del eje B de la plataforma 1, esta se encuentra dentro del informe topográfico, en el cual presentan una deflexión horizontal de 7.7 centímetros de deflexión en la parte central con respecto a los apoyos laterales, valor que se encuentra dentro del límite de deflexión establecido, sin embargo se recomienda al contratita realizar la revisión de la deflexión al finalizar las actividades de la estructura metálica para obtener el valor final de esta deflexión.

El 20 de marzo del 2024 se firma el acta de modificación N° 01 de balance de mayores y menores cantidades de obra e inclusión de ítems no previstos, esta modificación se realizó por solicitud del contratista de obra,

5.5. ASPECTOS SOCIALES, SISTEMA DE GESTION Y PMT

5.5.1. PLAN DE GESTIÓN SOCIAL

El sábado 20 de mayo, se llevó a cabo la socialización del proyecto en las instalaciones de la cubierta de San Agustín, con el objetivo de presentar el proyecto a la institución, estudiantes, docentes, personal administrativo y la comunidad en general. Durante la presentación, se ofreció una descripción detallada del diseño arquitectónico, el sistema estructural, y los procesos constructivos. Adicionalmente, se informó sobre el valor del contrato financiado por la Gobernación del Putumayo y se procedió a la conformación de la veeduría ciudadana.

Se elaboraron las actas de vecindad con el propósito de documentar y formalizar el estado de las propiedades y edificaciones circundantes antes del inicio de las actividades de construcción. Este proceso tenía como objetivo identificar y registrar cualquier daño preexistente, así como establecer un acuerdo con los propietarios sobre la preservación de sus inmuebles durante el desarrollo de la obra, para garantizar que cualquier impacto generado por las actividades constructivas fuera debidamente gestionado y reparado, en caso de ser necesario.

Durante estos 10 meses, se realizaron visitas periódicas por parte de la veeduría ciudadana, profesionales de la Gobernación del Putumayo, y el señor Miguel Cifuentes, representante del barrio. Asimismo, se recibió la visita del gobernador del Putumayo y su equipo de trabajo, quienes supervisaron el avance de la obra y gestionaron los imprevistos surgidos durante el proceso.

5.5.2. *SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO*

Durante el presente periodo, el contratista, en cumplimiento de la normativa vigente en materia de seguridad y salud en el trabajo, ha entregado el Informe de SG-SST correspondiente al periodo comprendido entre el 4 de julio de 2023 y el 3 de mayo de 2024. Este informe ha sido revisado por la interventoría y se adjunta al presente reporte.

El contratista ha implementado diversas actividades, incluidas pausas activas antes de cada jornada laboral, en las cuales se brindan recomendaciones sobre prevención de accidentes, se proporciona información relevante y se llevan a cabo capacitaciones. Es importante destacar el uso adecuado de la dotación de seguridad por parte del personal en obra.

Asimismo, el contratista ha gestionado las afiliaciones y pagos al sistema de seguridad social. Se han realizado capacitaciones específicas en seguridad y salud en el trabajo para el personal de obra. Durante este periodo, se registró un accidente relacionado con el volcamiento de una mezcladora, tal como se detalla en el informe mensual de SST, y se reportaron algunas ausencias por enfermedad común.

En cumplimiento con los requisitos establecidos en la minuta del contrato, el personal empleado por la interventoría ha cumplido con las obligaciones de la Ley 100, incluyendo la afiliación a ARP, EPS, pensión y caja de compensación. Se adjunta copia de los pagos de los aportes parafiscales correspondientes al personal que desarrolló actividades relacionadas con el contrato de interventoría.

Finalmente, la interventoría ha entregado la documentación relativa a los aportes y la seguridad social del personal que laboró durante el periodo reportado en este informe.

VER ANEXO 10. INFORME MENSUAL SST
VER ANEXO 10. CERTIFICADO DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES INTERVENTORIA
VER ANEXO 12. CONTROL DIARIO DE PERSONAL INTERVENTORIA

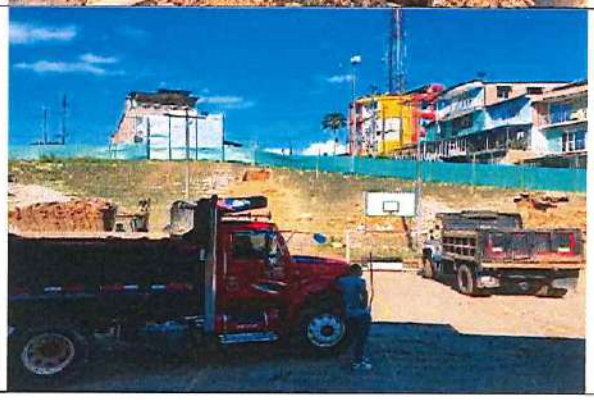
5.5.3. PMT

En el marco de la implementación y desarrollo del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST) del proyecto "CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTÍN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO", se reporta que el contratista ha cumplido con la ejecución del Plan de Manejo de Tráfico (PMT) establecido para la obra.
Al décimo mes de ejecución del contrato, se ha alcanzado un avance del 84.31%, correspondiente a un valor de $38,158,301.18. Este avance se detalla en el INFORME PMT, el cual está incluido en el informe mensual del contratista.
A continuación, se presenta la tabla resumen que refleja el avance mensual en la ejecución del PMT:

MES	EJECUTADO MENSUAL	EJECUTADO AUCMULAADO	PORCENTAJE DE AVANCE
1	$ 4,437,011.76	$ 4,437,011.76	9.80%
2	$ 3,549,609.41	$ 7,986,621.18	17.65%
3	$ 3,549,609.41	$ 11,536,230.59	25.49%
4	$ 4,437,011.76	$ 15,973,242.35	35.29%
5	$ 3,549,609.41	$ 19,522,851.76	43.14%
6	$ 3,549,609.41	$ 23,072,461.18	50.98%
7	$ 4,437,011.76	$ 27,509,472.94	60.78%
8	$ 3,549,609.41	$ 31,059,082.35	68.63%
9	$ 3,549,609.41	$ 34,608,691.76	76.47%
10	$ 3,549,609.41	$ 38,158,301.18	84.31%

5.6. REGISTRO FOTOGRAFICO

A continuación, se presenta el registro fotográfico correspondiente a cada item ejecutado, desde el periodo 1 hasta el periodo 10:

ACTIVIDADES EJECUTADAS 4 JULIO 2023 - 3 MAYO 2024		
CAPITULO 1: PRELIMINARES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS		
ITEM 1.01	LOCALIZACION Y REPLANTEO	
ITEM 1.02	EXCAVACION MANUAL BAJO CUALQUIER TIPO DE HUMEDAD	
ITEM 1.03	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE	

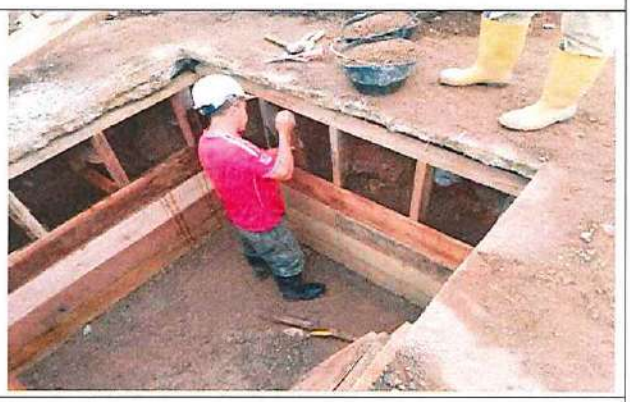
ITEM 1.04	ENTIBADO PARA EXCAVACIONES	
ITEM 1.05	DESMONTE DE BARANDAS METALICAS EXISTENTE	
ITEM 1.06	DESMONTE DE MALLAS ESLABONADA EXISTENTE	
CAPITULO 2: CIMENTACIONES		
ITEM 2.01	CONCRETO CICLOPEO DE 3000 PSI PARA CIMENTACION PEDESTALES	

ITEM 2.02	CONCRETO DE 3000 PSI PARA PEDESTALES	 
CAPITULO 3: ACERO DE REFUERZO		
ITEM 3.01	ACERO DE REFUERZO GRADO 60 FY=420 MPA (INCLUYE FIGURADO)	

		
CAPITULO 4: ESTRUCTURA METALICA		
ITEM 4.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA PARA COLUMNAS EN TUBERIA ESTRUCTURAL DE 8" X 8.2 MM (INCLUYE CORTADA, SOLDADURA, PINTURA Y MONTAJE)	 

		
ITEM 4.08	ANCLAJES EN PEDESTALES DE CONCRETO	 
ITEM 4.09	SAMBLASTING	
CAPITULO 6: CERRAMIENTO PERIMETRAL		

ITEM NP 6	CERRAMIENTO CON TUBERÍA GAL. 3" DISEÑO TIPO I (INCLUYE EXCAVACION)	 
ITEM NP 7	CERRAMIENTO CON TUBERÍA GAL. 3" DISEÑO TIPO II (INCLUYE EXCAVACION)	 

CAPITULO 7: URBANISMO		
ITEM 7.03	MATERIAL GRANULAR PARA RELLENO Y COMPACTACION EN RAMPA Y PEDESTALES	
CAPITULO 8: INSTALACIONES DE LA RED PLUVIAL		
ITEM 8.03	CANALETA DE 0.16X0.10 CM INCUYE LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	
CAPITULO 10: ASEO Y TRANSPORTE		
ITEM 10.02	TRANSPORTE DE ESTRUCTURA METALICA TRAMO BODEGA - OBRA (INCLUYE CARGUE Y DESCARGUE)	

ITEM 10.03	TRANSPORTE DE MAQUINARIA PESADA	

6. COMITÉS DE OBRA Y REUNIONES

En los diez periodos ejecutados se llevó a cabo el control administrativo, técnico, financiero y legal. Mediante las actividades que se detallan a continuación:

N°	ACTIVIDAD	FECHA
1	Comité técnico N 01	11/07/2023
2	Comité técnico N 02	15/09/2023
3	Comité técnico N 03	09/10/2023
4	Comité técnico N 04	31/10/2023
5	Comité técnico N 05	07/12/2023
6	Comité técnico N 06	08/01/2024
7	Comité técnico N 07	25/01/2024
8	Comité técnico N 08	26/02/2024
9	Comité técnico N 09	20/03/2024

VER ANEXO 13. COMITES TECNICOS.

7. ESTADO *DEL TIEMPO*

Se realiza el registro diario del clima con el fin de planificar las actividades a realizar, ajustando el cronograma y actividades a las condiciones climáticas. Este es crucial para garantizar la eficiencia y seguridad del proyecto. Las condiciones meteorológicas influyen significativamente en las actividades a desarrollar en campo afectando el progreso del proyecto.

VER ANEXO 14. CONTROL DIARIO DEL TIEMPO.

8. EQUIPOS DE INTERVENTORIA

Se realiza el control diario de equipos, con el fin de mantener la eficiencia operativa y garantizar la continuidad del trabajo de interventoría. Estos equipos son fundamentales para la comunicación, planificación y gestión de documentos del proyecto.

VER ANEXO 15. CONTROL DIARIO DE EQUIPOS DE INTERVENTORIA

9. CONTROL DE CALIDAD

Para realizar un control de calidad efectivo, se solicita al contratista la entrega de un "INFORME DE CALIDAD" que contenga los documentos, como certificados de materiales, resoluciones de escombreras y canteras, resultados de ensayos, diseños de mezcla y toda la información relevante para el adecuado seguimiento y control del proyecto. Este informe es revisado por la interventoría para garantizar el cumplimiento de los estándares y especificaciones requeridos y se emiten los certificados correspondientes.

Se llevan a cabo ensayos de resistencia a la compresión, el cual es un indicador clave de la calidad del concreto, estos ensayos nos permiten comprobar que el concreto utilizado cumpla con los estándares y especificaciones requeridos en el proyecto, garantizando la estabilidad y durabilidad de la estructura.
En su proceso, se toman cuatro (4) muestras de cilindros, las cuales tres de ellas son sometidas a pruebas en los días 7, 14 y 28, conforme a lo establecido en la normativa.



A continuación, se presenta un resumen de los resultados obtenidos hasta la fecha:

ENSAYOS DE RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN							
FECHA DE FUNDICIÓN	N° DE CILINDRO	DÍAS DE CURADO	FECHA ROTURA	RESISTENCIA PSI	RESISTENCIA Mpa	% RESISTENCIA	OBSERVACIÓN
19/08/2023	1	7	26/08/2023	2177	14.9	73%	Fundición primera fase pedestal A6
	2	14	2/09/2023	2395	16.4	80%	
	3	28	16/09/2023	3171	21.8	106%	
19/08/2023	4	7	26/08/2023	2870	19.7	96%	Fundición primera fase pedestal A2
	5	14	2/09/2023	3205	22	107%	
	6	28	16/09/2023	4025	27.6	134%	
28/08/2023	7	7	4/09/2023	2251	15.4	75%	Fundición primera fase pedestal B2
	8	14	11/09/2023	2525	17.3	84%	
	9	28	25/09/2023	3191	21.9	106%	
6/09/2023	10	7	13/09/2023	2294	15.7	76%	Fundición pedestal B2 y A2
	11	14	20/09/2023	2602	17.9	87%	
	12	28	4/10/2023	3259	22.4	109%	
7/09/2023	13	7	14/09/2023	2220	15.2	74%	Fundición segunda fase pedestal A6
	14	14	21/09/2023	2451	16.8	82%	
	15	28	5/10/2023	3137	21.5	105%	
21/09/2023	16	7	28/09/2023	2345	16.1	78%	Fundición pedestal B6 y C1
	17	14	5/10/2023	2647	18.2	88%	
	18	28	19/10/2023	3324	22.8	111%	
25/09/2023	19	7	2/10/2023	2287	15.7	76%	Fundición pedestal D5
	20	14	9/10/2023	2557	17.5	85%	
	21	28	23/10/2023	3252	22.3	108%	
27/09/2023	22	7	4/10/2023	2181	15	73%	Fundición pedestal E4
	23	14	11/10/2023	2469	16.9	82%	
	24	28	25/10/2023	3122	21.4	104%	
4/10/2023	25	7	11/10/2023	2177	14.9	73%	Fundición pedestal F3
	26	14	14/10/2023	2445	16.8	82%	
	27	28	28/10/2023	3065	21	102%	

Se puede verificar que 7 días después de la fecha de fundición de la primera fase de los pedestales A6, A2 y B2, la resistencia varía en un rango del 73% al 96% del valor de resistencia especificado, que es de 3000 psi. Esto indica que, los pedestales cumplen con los requisitos necesarios en esta etapa evaluada.

VER ANEXO 16. RESULTADOS DE ENSAYOS DE LABORATORIO DE CONCRETO

Se realizaron ensayos de tintas penetrantes e inspección visual en las soldaduras realizadas en la obra. Estos controles fueron llevados a cabo bajo la supervisión de los especialistas de obra, la interventoría, y el

inspector de soldadura designado por cada contratista. Durante el proceso de inspección, se identificaron hallazgos que fueron reportados inmediatamente al equipo de obra. Posteriormente, se emitió un informe detallado para que dichos hallazgos fueran corregidos. Tras la implementación de las correcciones, se llevó a cabo una nueva inspección con el objetivo de verificar la calidad de la soldadura. En esta fase, se realizaron nuevamente pruebas de tintas penetrantes para asegurar que la estructura metálica cumpla con los estándares de calidad y seguridad establecidos.

Se emiten los informes finales de inspección de soldadura, los cuales documentan exhaustivamente todo el proceso realizado. Finalmente, se certifica la conformidad del trabajo de soldadura ejecutado en la obra sobre la estructura metálica, conforme a los estándares técnicos y de calidad establecidos.



VER ANEXO 17. RESULTADOS DE ENSAYOS DE SOLDADURA

10. ASPECTOS FINANCIEROS CONTRATO DE OBRA E INTERVENTORIA

10.1. PAGOS POR ACTAS PARCIALES

Hasta el 90% del valor del contrato, se cancelará mediante la presentación de actas de recibo parciales de avance obra, debiendo acreditar un avance en la ejecución efectiva de la obra de mínimo el treinta por ciento (30%) para el pago del primer Acta parcial. Para el pago de las Actas se reunirán el Contratista y el

interventor, efectuarán las mediciones a que haya lugar y, prepararán el acta correspondiente la cual, para su trámite, requerirá el Visto Bueno del Interventor y del Supervisor designado de la entidad, además de los informes de interventoría respectivos y de la planilla que demuestre el pago de los aportes al sistema de seguridad social y parafiscales cuando así lo hubiere lugar. No obstante, lo anterior, si a criterio de la supervisión la interventoría se requiere de otro requisito, el mismo deberá ser cumplido por el contratista.

10.2. PAGO FINAL

El 10% restante del valor del contrato, se pagará al finalizar la obra en las condiciones requeridas y de la presentación de informes con registros fotográfico y demás anexos propios de la ejecución y del recibo final de obra, previa certificación de cumplimiento expedida por la interventoría, sus informes de interventoría respectivos y de la planilla que demuestre el pago de los aportes al sistema de seguridad social y parafiscales cuando a ello hubiere lugar y firma del acta de liquidación. No obstante, lo anterior, si a criterio de la supervisión la interventoría se requiere de otro requisito, el mismo deberá ser cumplido por el contratista.

Del derecho de turno. Según lo señalado en el Art. 19 de la Ley 1150 de 2007, la Entidad respetará el orden de presentación de los pagos por parte de los contratistas. No obstante, si las facturas no han sido correctamente elaboradas, no se acompañan los documentos requeridos para el pago, el término para pago sólo empezará a contarse desde la fecha en que se haya aportado el último de los documentos. Las demoras que se presenten por estos conceptos serán responsabilidad del contratista y no tendrá por ello derecho al pago de intereses o compensación alguna por parte de la Entidad. Los pagos que la Entidad se compromete a efectuar quedan sujetos al P.A.C. que se haga en su presupuesto, de acuerdo con las normas legales vigentes, comprometiéndose asimismo a incluir las partidas necesarias en éste.

Cuando el contratista sea un auto retenedor, deberá informar en la factura esta condición a fin de no efectuar la retención. El IVA y retención en la fuente a los pagos o abonos en cuenta, se harán de acuerdo con las disposiciones legales que regulan la materia.

10.3. IMPREVISTOS

El Contratista de obra deberá presentar justificación de los imprevistos del contrato. Hasta que el Contratista de obra no presente las debidas justificaciones de imprevistos la interventoría no relacionará el pago correspondiente del valor total. Hasta la fecha del presente informe no se han realizado pagos por actas de recibo parcial de obra.

11. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

11.1. CONCLUSIONES

- El inicio de actividades de obra (contratista- interventoría) se da el 4 de julio de 2023 conforme al acta de inicio de la misma fecha.
- La evaluación del mes 01, periodo comprendido entre el 04 de julio al 03 de agosto de 2023, permite concluir que a la fecha se tiene un avance en obra de $ 119,390,768.76 equivalente a 1.86% del valor total del contrato de obra. El porcentaje de avance programado era del 0.73% por lo cual se puede constatar que se ha cumplido con las actividades y tiempos establecidos en el cronograma de obra, avanzando de manera exitosa, en el transcurso de este periodo de diez meses, se presentan hallazgos en el desarrollo de las actividades, especialmente de las excavaciones, inicialmente tras estudios de suelos y estudios estructurales se ve la necesidad de profundizar los pedestales D5, E4 y F3, lo cual hace que se presente cambios en sus cantidades de obra y en los tiempos de ejecución de estas actividades.
- La evaluación del mes 02, correspondiente al período comprendido entre el 4 de agosto y el 3 de septiembre de 2023, permite concluir que a la fecha se tiene un avance en obra de $252,638,716.18, equivalente al 3.93% del valor total del contrato de obra, frente a un programado de $279,734,672.08, que equivale al 4.36%. Por lo tanto, se presenta un atraso del 0.43%, debido a las circunstancias presentadas en la obra. Sin embargo, el contratista se compromete a mejorar el rendimiento para el próximo mes, avanzando en la ejecución de actividades. En este periodo se han identificado actividades no previstas, las cuales no fueron contempladas en el presupuesto inicial. Por lo tanto, se plantea la incorporación de nuevos ítems con el fin de ejecutar correctamente y continuar con el desarrollo exitoso de la obra, adicionalmente en el proceso de excavación se identifico la necesidad de utilizar un nuevo entibado debido a los constantes deslizamientos y el alto nivel freático que presentan cada uno de los pedestales, lo cual impedía realizar la excavación con éxito y representaba un riesgo para los trabajadores
- La evaluación del mes 03, correspondiente al período comprendido entre el 4 de septiembre y el 3 de octubre de 2023, permite concluir que a la fecha se tiene un avance en obra de $ 549,512,693.32, equivalente al 8.56% del valor total del contrato de obra, frente a un programado de $ 485,790,754.08 que equivale al 7.576%. Por lo cual se concluye que la ejecución se encuentra por encima un 0.99% de lo programado, en este periodo se concluye que todos los pedestales se encuentran en un porcentaje de avance entre el 90% y 100%, lo cual permitirá iniciar la instalación de la estructura metálica, principalmente placa base y columnas.
- La evaluación del mes 04, correspondiente al período comprendido entre el 4 de octubre y el 3 de noviembre de 2023, permite concluir que a la fecha se tiene un avance en obra de $ 2,416,405,536.40, equivalente al 37.63% del valor total del contrato de obra, frente a un programado de $ 2,215,695,240.22 que equivale al 34.50%. Por lo cual se concluye que la ejecución se encuentra por encima un 3.13% de lo programado, en este periodo avanzan en actividades de revestimiento de concreto en los pedestales como nuevo método de entibado.
- La evaluación del mes 05, correspondiente al período comprendido entre el 4 de noviembre y el 3 de diciembre de 2023, permite concluir que a la fecha se tiene un avance en obra de $

3,634,507,918.48, equivalente al 56.60% del valor total del contrato de obra, frente a un programado de $ 3,284,732,345.04 que equivale al 51.15%. Por lo cual se concluye que la ejecución se encuentra por encima un 5.45% de lo programado, en este periodo Se analiza la necesidad de implementar dos tipos de muro de cerramiento, esto debido a que el diseño de muro contractual no podría ser ejecutado ya que generaría costos adicionales a los contemplados, por lo cual se analiza dos nuevos diseños, adaptándose a las condiciones reales del sitio. Se analiza y acepta la propuesta realizada por el contratista para el cambio de teja, la cual favorecerá positivamente las instalaciones del polideportivo, brindando mayor seguridad, comodidad y menores cotos de mantenimiento, esta propuesta es aceptada teniendo en cuenta que el costo adicional por esta teja se asume por parte del contratista y adicionalmente se inicia a revisión de la soldadura realizada en sitio, esto se realiza en acompañamiento del inspector de soldadura de parte de interventoría, tras el análisis se obtienen resultados poco favorables que son causales de rechazo del trabajo realizado y es necesario realizar la respectiva corrección de manera inmediata. Estos hallazgos son socializados con el contratista de obra y se procede a su corrección.

- La evaluación del mes 06, correspondiente al período comprendido entre el 4 de diciembre del 2023 al 03 de enero del 2024, permite concluir que a la fecha se tiene un avance en obra de $ 4,762,665,117.30, equivalente al 74.17% del valor total del contrato de obra, frente a un programado de $ 4,247,683,278.24 que equivale al 66.15%. Por lo cual se concluye que la ejecución se encuentra por encima un 8.02% de lo programado, avanzando de manera exitosa en actividades de instalación de la estructura metálica, en este periodo continua la inspección de soldadura llevada a cabo por el equipo de interventoría, se detectaron anomalías en los cordones de soldadura analizados. Estas irregularidades fueron informadas al contratista de obra, quien procedió a realizar las correcciones pertinentes siguiendo las recomendaciones de los inspectores. Posteriormente, se llevó a cabo una revisión final para verificar que todas las correcciones solicitadas por el inspector de soldadura se hubieran efectuado adecuadamente, aprobándose finalmente el trabajo; adicionalmente, se espera la propuesta del contratista de obra respecto a la instalación de los pies de amigo, con el fin de brindar mayor soporte, estabilidad y seguridad a la estructura. Este requerimiento surge debido a que, en el análisis del montaje del eje B que compone la estructura metálica, se observó que dicho eje no quedó correctamente nivelado ni adecuadamente apoyado en las columnas que conforman los pedestales.
- La evaluación del mes 07, correspondiente al período comprendido entre el 4 de enero al 03 de febrero del 2024, permite concluir que a la fecha se tiene un avance en obra de $ 5,215,517,700.63 equivalente al 81.22% del valor total del contrato de obra, frente a un programado de $ 4,462,137,675.39 que equivale al 66.49%. Por lo cual se concluye que la ejecución se encuentra por encima un 11.73% de lo programado, avanzando de manera exitosa en actividades de instalación de la estructura metálica. En este periodo continua la inspección de soldadura llevada a cabo por el equipo de interventoría, se detectaron anomalías en los cordones de soldadura analizados. Estas irregularidades fueron informadas al contratista de obra, quien procedió a realizar las correcciones pertinentes siguiendo las recomendaciones de los inspectores. Posteriormente, se llevó a cabo una revisión final para verificar que todas las correcciones solicitadas por el inspector de soldadura se hubieran efectuado adecuadamente, aprobándose finalmente el trabajo

- La evaluación del mes 08, correspondiente al período comprendido entre el 4 de febrero al 03 de marzo del 2024, permite concluir que a la fecha se tiene un avance en obra de $ 5,246,970,340.04 equivalente al 81.71% del valor total del contrato de obra, frente a un programado de $ 4,661,496,235.21 que equivale al 72.59%. Por lo cual se concluye que la ejecución se encuentra por encima un 9.12% de lo programado, avanzando de manera exitosa en actividades de instalación de la estructura metálica. El 26 de febrero se inicia la prórroga del contrato de obra e interventoría debido a situaciones que han afectado el rendimiento de las actividades del proyecto. Esta solicitud fue revisada y aprobada por el equipo de interventoría, y posteriormente por la entidad supervisora. La entidad aceptó la prórroga por un tiempo de cuatro (4) meses, considerando que el tiempo adicional permitirá cumplir con las actividades programadas, así, su fecha de terminación N° 2 es el día 3 de julio del 2024.
- La evaluación del mes 09, correspondiente al período comprendido entre el 4 de marzo al 03 de abril del 2024, permite concluir que a la fecha se tiene un avance en obra de $ 5,408,958,083.74 equivalente al 84.23% del valor total del contrato de obra, frente a un programado de $ 4,982,307,350.59 que equivale al 77.59%. Por lo cual se concluye que la ejecución se encuentra por encima un 6.64% de lo programado, avanzando de manera exitosa en actividades de instalación de la estructura metálica. El 20 de marzo del 2024 se firma el acta de modificación N° 01 de balance de mayores y menores cantidades de obra e inclusión de ítems no previstos, esta modificación se realizó por solicitud del contratista de obra, se analizó y aprobó por parte de interventoría y posteriormente se da la viabilidad ante la entidad supervisora quien revisan y aprueban la modificación N° 1 con el fin de garantizar la culminación de las actividades con éxito. Adicionalmente, se realiza la revisión de las deflexiones del eje B de la plataforma 1, esta se encuentra dentro del informe topográfico, en el cual presentan una deflexión horizontal de 7.7 centímetros de deflexión en la parte central con respecto a los apoyos laterales, valor que se encuentra dentro del límite de deflexión establecido, sin embargo se recomienda al contratita realizar la revisión de la deflexión al finalizar las actividades de la estructura metálica para obtener el valor final de esta deflexión.
- La evaluación del décimo mes de ejecución, correspondiente al período comprendido entre el 4 de abril al 03 de mayo del 2024, permite concluir que a la fecha se tiene un avance en obra de $ 5,775,657,287.81 equivalente al 89.94 % del valor total del contrato de obra, frente a un programado de $ 5,263,109,296.92 que equivale al 81.96%. Por lo cual se concluye que la ejecución se encuentra por encima un 7.98% de lo programado, avanzando de manera exitosa en actividades de instalación de la estructura metálica y se inician actividades de muro de cerramiento. En este periodp inician las actividades de instalación del muro de cerramiento. Para su ejecución, en el muro de cerramiento tipo I, se realizan demoliciones de las columnetas y se perfora el muro existente para anclar e instalar el nuevo muro de cerramiento. Se procede con el amarre del acero, la instalación de tubería de 3" y, posteriormente, la fundición del nuevo muro con concreto de 3000 psi. Para el muro de cerramiento tipo II, se lleva a cabo la excavación, la fundición de concreto ciclópeo, la instalación del acero y el amarre del acero. Posteriormente, se instala la tubería de 3".
-
- Para el décimo mes de ejecución del contrato de interventoría, se lleva un avance del 89.94 % que corresponde a un valor acumulado de $ 479,542,475.99 ejecutando actividades de supervisión y seguimiento de manera exitosa.

- Se llevan a cabo actividades de control de tránsito, aplicando de manera efectiva el Plan de Manejo de Transito (PMT), el cual lleva un avance del 84.31 % que corresponde a $ 38,158,301.18 pesos.
- Con el propósito de llevar una supervisión efectiva y un control riguroso de las actividades desarrolladas en obra, se lleva a cabo la elaboración de informes semanales los cuales son expedidos por interventoría. Esos informes detallan las actividades ejecutadas semanalmente, los imprevistos que hayan surgido, registro fotográfico y da a conocer los valores ejecutados semanalmente.

11.2. RECOMENDACIONES Y SUGERENCIAS

- Cumplir con los diseños y especificaciones técnicas en las diferentes actividades a ejecutar.
- Realizar actualizaciones de la planimetría de acuerdo con los ajustes realizados en obra.
- Realizar actividades de acuerdo con el cronograma de obra e informar algún cambio.
- Tener en cuenta los procesos constructivos para no generar retrasos.
- Informar a interventoría cualquier cambio que se realice en obra y cualquier inconsistencia encontrada en planimetría.
- Programar oportunamente horarios extendidos (horas y días) e informar al personal
- Realizar mantenimiento oportuno de los equipos en obra para evitar retrasos en los procesos constructivos programados.
- Se recomienda al Contratista cumplir con el plan de manejo de tránsito para el ingreso y circulación de volquetas y vehículos de cargas dentro y fuera de la obra.
- Se recomienda al Contratista cumplir con las especificaciones del contrato en el suministro de los elementos de protección personal, dotación de implementos de seguridad, señalización preventiva en obra.
- Realizar mejoramiento a la señalización deteriorada y señalar los espacios de trabajo (técnico, administrativo y *de apoyo)*
- Delimitar y señalizar las áreas de trabajo, áreas de acopio de materiales y escombros, zonas de almacenamiento de materiales y equipos.
- Realizar el manejo de basura y desechos que no se puedan reciclar.
- Programar jornadas de orden y aseo general de la obra.

LISTA DE ANEXOS

VER ANEXO 1: ACTA DE INICIO DE INTERVENTORIA
VER ANEXO 2: ACTA DE PRORROGA N° 01.
VER ANEXO 3: ACTA DE MODIFICACIÓN N° 01.
VER ANEXO 4. POLIZAS DE INTERVENTORIA
VER ANEXO 5. SEGUIMIENTO A GARANTIAS CONTRACTUALES
VER ANEXO 6. INFORMES SEMANALES DEL PERIODO 1 AL PERIODO 10
VER ANEXO 7. ACTA DE AVANCE PROGRAMADO Vs EJECUTADO
VER ANEXO 8. MEMORIA DE CANTIDADES DEL PERIODO 1 AL PERIODO 10

VER ANEXO 9. INFORMACION FINANCIERA DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA
VER ANEXO 10. INFORME MENSUAL SST
VER ANEXO 11. CERTIFICADO DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES INTERVENTORIA
VER ANEXO 12. CONTROL DIARIO DE PERSONAL INTERVENTORIA
VER ANEXO 13. COMITES TECNICOS.
VER ANEXO 14. CONTROL DIARIO DEL TIEMPO.
VER ANEXO 15. CONTROL DIARIO DE EQUIPOS DE INTERVENTORIA
VER ANEXO 16. RESULTADOS DE ENSAYOS DE LABORATORIO DE CONCRETO
VER ANEXO 17. RESULTADOS DE ENSAYOS DE SOLDADURA
VER ANEXO 18. CORRESPONDENCIA ENVIADA Y RECIBIDA

ELIANA ANDREA CEBALLOS
SERVICON CS S.A.S
Representante Legal

VER ANEXO 1: ACTA DE INICIO DE INTERVENTORIA

CONTRATO DE INTERVENTORIA No. 786 DEL 14/04/2023

Clase de contrato	INTERVENTORIA
Contratista	**SERVICON CS S.A.S** NIT 900.949.050-7
Objeto	CONSTRUCCION DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO (INTERVENTORIA)
F/suscripción	14/04/2023
Fecha de R.P.	24/04/2023
Fecha de aprobación de póliza	26/04/2023
Plazo inicial	OCHO (08) MESES
Fecha de inicio	04/07/2023
F/terminación plazo del convenio	03/03/2024

En las instalaciones de la Secretaría de Infraestructura Departamental del Putumayo a los cuatro (04) días del mes de julio de 2023, se reunieron; **MAX FREDY RUIZ NAVARRO**, en su calidad de secretario de Infraestructura Departamental, actuando en nombre y representación de la Gobernación de Putumayo como **SUPERVISOR** y **ELIANA ANDREA CEBALLOS AREVALO**, identificado con cédula de ciudadanía número 1.123.333.549 de ORITO (P), obrando en su calidad de Representante Legal de la persona jurídica denominada **SERVICON CS S.A.S** con NIT 900.949.050-7, en calidad de **INTERVENTOR**, con el fin de suscribir la presente acta de inicio para la ejecución del contrato de Interventoría No. 786 del 14/04/2023, previo las siguientes consideraciones:

1. Que el 14/04/2023 la Gobernación del Departamento de Putumayo y **ELIANA ANDREA CEBALLOS AREVALO,** identificado con cédula de ciudadanía número 1.123.333.549 de ORITO (P), suscribieron el contrato de Interventoría No. 786 del 14/04/2023, cuyo objeto es: "CONSTRUCCION DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO **(INTERVENTORIA)"**, con un valor de **QUINIENTOS TREINTA Y TRES MILLONES CIENTO SESENTA Y DOS MIL OCHOCIENTOS OCHO PESOS CON NUEVE CENTAVOS ($533.162.808.09) M/CTE** y su plazo se pactó por el término de ocho (08) MESES.

2. Que a fin de dar inicio a la ejecución de la Contrato de Interventoría No. 786 del 14/04/2023 y teniendo en cuenta que se ha dado cumplimiento a la legalización del contrato, se hace necesario suscribir la presente acta de inicio.

Con fundamento a lo anterior se acuerda:

PRIMERO: Dar inicio a la ejecución de Interventoría No. 786 del 14/04/2023 a partir del día cuatro (04) de julio de 2023.

SEGUNDO: Que las actividades contractuales deben culminar a más tardar el día tres (03) de marzo de 2024.

TERCERO: El Contratista se compromete a poner en conocimiento de la correspondiente aseguradora, el presente evento y a actualizar las pólizas y adelantar el respectivo trámite para la aprobación del certificado de modificación de la Garantía a que haya lugar.

Para constancia de lo anterior, se firma la presente acta en Mocoa (Putumayo), a los cuatro (04) días del mes de julio de 2023.

POR LA GOBERNACIÓN	POR LA INTERVENTORIA
MAX FREDY RUIZ NAVARRO Secretario de Infraestructura Departamental Supervisor del Contrato	**SERVICON CS S.A.S** Rep. Legal. Eliana Andrea Ceballos Arevalo NIT 900.949.050-7

Elaboró	*Jorge Andres Cortez Vera*	*Profesional universitario*	*Secretaria de infraestructura Departamental*	

VER ANEXO 2: ACTA DE PRORROGA N° 01.

PUTUMAYO GOBERNACIÓN NIT. 800.094.164-4	GOBERNACIÓN DEL PUTUMAYO		CÓDIGO	FT-GCO-150
	PROCESO	Gestión De Contratación	VERSIÓN	01
	FORMATO	Modificación de Contrato o Convenio	FECHA	29/09/2023

PRORROGA No.	01	DEL	26/02/2024	CONTRATO N°:	786	DEL	2023
CONTRATISTA CONVENIENTE	SERVICON CS S.A.S R.L ELIANA ANDREA CEBALLOS						

CONTRATO / CONVENIO	CONTRATO DE INTERVENTORÍA No 786 DEL 14 DE ABRIL DEL 2023		
OBJETO	**"CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTÍN, MUNICIPIO DE MOCOA DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO (INTERVENTORIA)".**		
VALOR INICIAL	$ 533.162.808,09 M/CTE		
PLAZO	8 meses contados a partir de la suscripción del acta de inicio		
CONTRATISTA	SERVICON CS S.A.S R.L ELIANA ANDREA CEBALLOS		
NIT. No.	900.949050-7		
Fecha de inicio	04/07/2023	fecha de terminación 1	03/03/2024
Prórroga 1	CUATRO (4) MESES	fecha de terminación 2	03/07/2024

En las instalaciones de la Secretaría de Infraestructura Departamental de la Gobernación de Putumayo, a los veintiséis (26) días del mes de febrero del año 2024, se reunieron: el **ING. JORGE ANDRES CORTES VERA** en calidad de Secretario de Infraestructura Departamental y SUPERVISOR, y **ELIANA ANDREA CEBALLOS,** Representante Legal de SERVICON CS S.A.S., en calidad de Contratista de interventoría, con el fin de suscribir la presente **ACTA DE PRORROGA No. 01,** al Contrato de Interventoría **786 del 14 de abril del 2023**, teniendo en cuenta según las siguientes:

CONSIDERACIONES:

1. Que el Departamento de Putumayo suscribió con SERVICON CS SAS, el contrato de interventoría No. 786 del 14 de abril del 2023, cuyo objeto es "CONSTRUCCION DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO (INTERVENTORIA)", con un plazo inicial de ocho (8) meses y un valor de QUINIENTOS TREINTA Y TRES MILLONES CIENTO SESENTA Y DOS MIL OCHOCIENTOS OCHO PESOS CON NUEVE CENTAVOS M/CTE ($533.162.808,09)

2. Que el Departamento de Putumayo suscribió con el CONSORCIO ALIANZA MOCOA, el contrato de obra N° 763 del 24 de abril del 2023, cuyo objeto es: "CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO." con un plazo inicial de ocho (8) meses y un valor de SEIS MIL CUATROCIENTOS VEINTIÚN MILLONES CUATROCIENTOS SESENTA Y CINCO MIL NOVECIENTOS DOS PESOS M/CTE ($6.421.465.902,00).

3. Que el contratista de obra realizó una solicitud de prorroga No 1 el día 21 febrero de 2024 donde se solicita que: *"Se autorice la Adición en tiempo del contrato de obra No 786 de 2023 por periodo de cuatro (4) meses calendario, desde el día 4 de marzo hasta el 3 de julio quedando esta última como*

Fecha de Terminación No.2, con lo cual se garantice el tiempo suficiente para compensar los desplazamientos en el cronograma generados por mal tiempo y técnicos durante el desarrollo de las actividades."

4. Que mediante oficio radicado ante esta la Secretaría de Infraestructura Departamental con el radicado interno No. 0214 del 22 de febrero de 2024 el contratista interventor de SERVICON CS SAS, representado legalmente por ELIANA ANDREA CEBALLOS, determina técnica y financieramente viable la Prorroga No 01 expuesta por el contratista, por lo que aprueba la Prorroga No 01 de obra considerando que se ajusta a las condiciones de los estudios y diseños previstos en la ejecución y que en resumen se presenta en los siguientes aspectos:

- *Que SERVICON CS SAS contratista de obra ha realizado la solicitud de prórroga No 1 por cuatro (04) meses argumentando que:*

a. *En el desarrollo de las actividades del contrato en referencia se han presentado varios problemas técnicos y ambientales que han afectado la ejecución del proyecto, como lluvias continuas, ajustes en la implantación del proyecto, inestabilidad del suelo, profundización de pedestales. Estos problemas han resultado en mayores tiempos de ejecución.*

b. *Las lluvias continuas que hasta el periodo 5 reportado es de 62 días acumulados, dificultado las actividades de excavación, cimentación, armado, soldado y pintado de la estructura, lo que ha generado mayores costos y tiempos de ejecución.*

c. *Correcciones a la implantación del proyecto donde se identificó el pedestal C1 se localizaba en el baño de hombres, la condición inicial se encontraba 60 cm por encima del nivel del piso del baño, se ajustó para que el elemento quedara apoyado. Este ajuste repercutió en mayores cantidades de obra y mayores tiempos de ejecución a las inicialmente contempladas.*

d. *La inestabilidad del suelo en los pedestales el cual obligo al contratista a una solución técnica diferente a la planteada por la consultoría del proyecto para la estabilización y contención de las paredes laterales de la excavación, teniendo mayores cantidades de obra y mayores tiempos de ejecución.*

e. *Que la visita del señor presidente de la junta en compañía del ingeniero Leandro y funcionarios de la alcaldía concluye en la suspensión de actividades de los pedestales D5, E4 Y F3 hasta tanto no se argumente desde la parte estructural el nivel de cimentación actual de los estos pedestales. La interventoría emite oficio con el concepto del estructural alineado con el concepto por parte de la alcaldía, a solicitud de la alcaldía quien es el ente que viabilizo la licencia de construcción, se debe proceder a la demolición de los ciclópeos y posterior profundización de los pedestales D5, E4 y F3. Lo anterior requería una suspensión de 24 días en el frente de trabajo de los pedestales D5, E4 y F3, sumándole 45 días más en el reproceso del ajuste al diseño de los pedestales, la solicitud del hierro para el aumento de la altura del mismo debido los niveles adicionales de desplante requeridos por la Alcaldía.*

f. *La demolición y continuación de la excavación, la estabilización con concreto reforzado en malla electrosoldada en las paredes laterales de la excavación ya que se evidencio en campo que el entibado no era suficiente por la inestabilidad del terreno. Para un total de 69 días adicionales a o inicialmente programado, así como también mayores cantidades de obra.*

g. *Se resalta que, de los 8 pedestales a construir, 5 tuvieron problemas técnicos con un percentil del 62%, la profundización de los pedestales D5, E4 y F3, la estabilización de la excavación con una metodología diferente a la contractual.*

- *Que los hechos descritos en el considerando anterior fueron constatados por SERVICON CS SAS mediante el trascurso de toda la obra y fueron motivo de modificaciones en el cronograma que se han venido acumulando desde el inicio de obra y hasta el momento se requiere un reajuste en el cronograma de actividades.*

- *Que el contrato de interventoría No.786 de 2023 tiene una duración de 8 meses calendario a partir del acta de inicio, con lo cual se cubriría el contrato con interventoría integral solo hasta esa fecha.*

- *Que Conforme a la regulación legal y a la interpretación que de la misma han hecho el Consejo de Estado y la Corte Constitucional, la cual se comparte por esta Agencia, es viable jurídicamente modificar los contratos estatales, pero esta medida tienen carácter excepcional y solo procede cuando con ella se pretenda garantizar el interés público, cuando la entidad haya verificado y así pueda constatarse por cualquier que la causa de la modificación es real y cierta y cuando se deriva de previsiones legales, esto es, cuando la modificación encuentra sustento no solo en circunstancias fácticas propias de la ejecución del contrato, sino, además, cuando tales situaciones ponen de presente la necesidad de dar cumplimiento a previsiones establecidas por el legislador. Así las cosas, para establecer si un contrato determinado puede ser susceptible de modificación, se hace necesario que la Administración analice, en cada caso, la concurrencia de los aspectos antes referidos.*

- *Que la SERVICON CS S.A.S tiene flujo de caja para desempeñar su objeto contractual hasta el día 3 de marzo de 2024, desde ese momento los costos Administrativos del contrato que dada la naturaleza del mismo son el 100% dejan de tener sustento económico.*

Por tanto y en relación a los considerandos anteriormente descritos la SERVICON CS S.A.S solicita:

Se autorice *la Adición en tiempo del contrato de obra No. 763 de 2023 por periodo de cuatro (4) meses calendario, desde el día 4 de marzo hasta el 3 de julio quedando esta última como Fecha de Terminación No.2, con lo cual se garantice el tiempo suficiente para compensar los desplazamientos en el cronograma generados por mal tiempo y por ajustes técnicos al proyecto.*

5. Que mediante comité No 08 del 26 de febrero de 2024, se reúne la supervisión del contrato, interventoría y contratista de obra, donde se exponen las circunstancias por las cuales se solicita la prórroga No 1, por un término de cuatro (4) meses, el cual concluye que: "***Se da viabilidad para la suscripción de la Prorroga No. 01 al Contrato de Interventoría No. 786 del 14 de abril del 2023.*** *(...)"*

6. Que, por parte de la Secretaría de Infraestructura Departamental, emitió la correspondiente manifestación de aceptación de la prorrogan No 1 conforme a la solicitud y viabilidad suscrita por el Interventor del contrato de obra, los cuales obran dentro del proceso contractual, así como el comité técnico y demás documentación pertinente para la justificación del presente acto administrativo.

7. Que, hacen parte integral de la presente Prorroga No 01: a) Solicitud presentada por el contratista de obra a la interventoría; b) Acta de Comité Técnico No 8 de 26/02/2024 y control de asistencia c) Concepto de Viabilidad suscrita por la interventoría dirigido al supervisor

8. Que, de acuerdo a lo consagrado en la constitución Nacional, la Ley 80 de 1993, la Ley 1150 de 2007, el Decreto 1082 de 2015 y las normas civiles y comerciales que regulan el contrato en mención y en ejercicio de la autonomía de la voluntad de las partes **es procedente** la Prórroga No. 01 del Contrato de interventoría No. 786 de 2023.

9. Que la presente Prórroga No. 01 del Contrato de interventoría No. 786 de 2023, busca lograr el propósito que motivó la elaboración de los estudios previos, el proyecto y su contratación, e igualmente garantizar las relaciones iniciales que dieron origen al contrato en beneficio del interés general.

10. Que la presente Prórroga No. 1 del Contrato de interventoría No. 786 de 2023, no altera la esencia del contrato en cuanto a su objeto global, cantidades y calidad de los bienes y servicios, alcance de las responsabilidades recíprocas, tipología contractual adoptada ni el alcance la vigilancia que al mismo se ejerce y ejercerá por parte de la supervisión.

11. Que de conformidad al artículo 3 de la ley 80 de 1993 que reza "*Los servidores públicos tendrán en consideración que al celebrar contratos y con la ejecución de los mismos, las entidades buscan el cumplimiento de los fines estatales, la continua y eficiente prestación de los servicios públicos y la efectividad de los derechos e intereses de los administrados que colaboran con ellas en la consecución de dichos fines*", es necesario que se realicen las modificaciones a que hay lugar para así cumplir los fines de la administración pública con la ejecución del objeto contractual.

12. Ahora bien es pertinente manifestar que el contrato durante su vigencia puede ser modificado en cualquiera de sus cláusulas, en este caso en particular se amplía el plazo de la ejecución del contrato para lograr el cumplimiento del objeto del mismo, pues es claro que es coherente con lo expresado por "La Sección Tercera del Consejo de Estado, a propósito de la necesidad de pacto expreso para prolongar el plazo, señaló: *"... se pone de presente la necesidad de pacto expreso para prolongar el plazo de ejecución, sin que en ningún momento ello pueda suplirse por la conducta de las partes, con mayor razón del comportamiento unilateral de una de ellas[1]".Por consiguiente, en cuanto a la "ratione temporis" para celebrar un contrato adicional, en aplicación a este criterio, solo sería viable jurídicamente mientras se encuentre vigente el contrato principal, entendido por la Sección Tercera como la vigencia del plazo para la ejecución del contrato.*

13. Que en palabras del Consejo de Estado, "...*el contrato estatal es un negocio jurídico de adhesión, porque la mayoría de sus cláusulas están predeterminadas en el pliego de condiciones confeccionado en forma unilateral por la Administración y al cual se sujetan los proponentes y el adjudicatario como futuro contratista, y cuyas especificaciones resultan inalterables e inmodificables, excepto en dos eventos:* ***a) cuando surgen con posterioridad a la adjudicación circunstancias imprevistas que determinan la necesidad de modificar el contrato y esa modificación no resulta violatoria de los principios que rigen la licitación, ni los derechos generados en favor de la entidad y el adjudicatario[1]; y b) cuando resulta necesario introducir variaciones en***

[1] "... es posible que, con posterioridad a la adjudicación del contrato, se presenten circunstancias sobrevinientes, que hagan necesaria modificación de las cláusulas del contrato, definidas en el pliego. En estos eventos las partes pueden modificar el contenido del contrato, predeterminado en el pliego, siempre que se pruebe la configuración del hecho o acto sobreviniente, que el mismo no sea imputable a las partes y que la modificación no resulte violatoria de los principios que rigen la licitación, o los derechos generados en favor de la entidad y el adjudicatario..." Cfr. Consejo de Estado, Sala de lo Contencioso Administrativo, Sección Tercera, sentencia de 25 de mayo de 2011, exp. 19779.

cuestiones accesorias o de detalle, que no hubieren tenido incidencia en la escogencia de la oferta y en la evaluación del proceso de selección.[2]...".

14. Que, el Consejo de Estado, en su jurisprudencia, ha señalado que el plazo es un elemento accidental del contrato no de su esencia ni de su naturaleza- y por ello puede ser materia de modificaciones. Al respecto, la Sección Quinta del Consejo de Estado, en sentencia del 24 de agosto de 2005, afirmó: *"Por otra parte, la prórroga del plazo de los contratos tiene el sustento jurídico de que el plazo no constituye un elemento de la esencia de los contratos a que alude el artículo 1501 del Código Civil y, por tanto, se puede modificar por acuerdo de las partes, pues no es una de '... aquellas cosas sin las cuales, o no produce efecto alguno, o degenera en otro contrato diferente'. Tampoco es un elemento de la naturaleza del contrato, esto es el que, no siendo esencial en él, se entiende pertenecerle sin la necesidad de una cláusula especial, dado que, si no se pacta, no existe norma legal que lo establezca. El plazo es, por tanto, un elemento accidental del contrato en razón a que, en los términos del mismo artículo, ni esencial ni naturalmente le pertenece a éste, y se le agrega por medio de cláusulas especiales, es decir que no es necesario para la formación del acto ni se sobreentiende como integrante de él. De consiguiente, no siendo el plazo un elemento de la esencia del contrato sino meramente accidental, se puede modificar por acuerdo de las partes, pues éstas lo establecen en el respectivo contrato."*

15. Que en sentencia C-300/12 la Corte Constitucional, ha manifestado con respecto a la modificación de los contratos, que: *"Por regla general, los contratos estatales pueden ser modificados cuando sea necesario para lograr su finalidad y en aras de la realización de los fines del Estado, a los cuales sirve el contrato. Así lo prevén por ejemplo los artículos 14 y 16 de la ley 80, los cuales facultan a la entidad contratante a modificar los contratos de común acuerdo o de forma unilateral, para "(...) evitar la paralización o la afectación grave de los servicios públicos a su cargo y asegurar la inmediata, continua y adecuada prestación"*, entre otros.

16. En el mismo sentido, en la sentencia C-949 de 2001, la Corte Constitucional señaló que las prórrogas de los contratos –como especie de modificación- pueden ser un instrumento útil para lograr los fines propios de la contratación estatal. Al respecto, vale la pena destacar lo señalado por la Sala de Consulta y Servicio Civil del Consejo de Estado en concepto del 13 de agosto de 2009: *"La contratación estatal responde de múltiples maneras a ese mandato y, en cuanto al concepto que se emite, se resalta que la posibilidad de modificar los contratos estatales es una especial forma de hacer prevalecer la finalidad del contrato sobre los restantes elementos del mismo. Por mutabilidad del contrato estatal se entiende el derecho que tiene la administración de variar, dadas ciertas condiciones, las obligaciones a cargo del contratista particular, cuando sea necesario para el cumplimiento del objeto y de los fines generales del Estado."*

17. Que el plazo de ejecución del CONTRATO DE INTERVENTORÍA No 786 DEL 14 DE ABRIL DEL 2023 se encuentra vigentes y las demás cláusulas no modificadas se mantienen incólumes.

Teniendo en cuenta lo anterior, el presente documento se regirá por las siguientes

[2] Escola GA, Héctor, Tratado General de los Contratos de la Administración Pública, Ed. Lega, 1ra. Edición, 1984, Pág. 97.

CLÁUSULAS

PRIMERA: PRORROGAR el plazo del contrato de Interventoría No. 786 del 14 de abril del 2023, cuyo objeto es: **" CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO (INTERVENTORÍA)".** Por el término de **CUATRO (04) MESES** más, contados a partir del vencimiento del plazo actual, quedando como fecha de finalización el día 3 de Julio del año 2024.

SEGUNDA. - OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA RESPECTO DE LA PRESENTE PRÓRROGA: El contratista se obliga a: **1)** Presentar el presente acuerdo (prorroga No 01) a la Aseguradora Correspondiente a efectos de la modificación y ampliación de las garantías. El original de la ampliación de la garantía y/ anexo modificado deberá ser allegado a la Oficina de Contratación para efectos de su aprobación correspondiente. - **OBLIGACIONES DEL DEPARTAMENTO:** El Departamento deberá proceder a la expedición del acta de aprobación de la Prorroga o anexo de la garantía.

TERCERA. - Todas las cláusulas y estipulaciones del contrato de interventoría No. 786 del 14 de abril del 2023, no modificados por el presente acto administrativo, permanecen vigentes y son exigibles en toda su totalidad al contratista.

CUARTA: PERFECCIONAMIENTO Y EJECUCIÓN: La presente Prorroga No 01 se perfecciona con la APROBACIÓN/ACEPTACIÓN de las partes en el Secop II.

Para constancia de lo anterior, se firma la presente acta a los veintiséis (26) días del mes de febrero de 2024, por quienes en ella intervinieron.

APROBACIÓN PLATAFORMA SECOP II	Juliana Chamorro Rodríguez	Apoyo OCD
APROBACIÓN PLATAFORMA SECOP II	William Días Chamorro	Jefe de oficina de contratación
APROBACIÓN PLATAFORMA SECOP II	Jorge Andrés Cortez Vera	Secretario de infraestructura departamental
APROBACIÓN PLATAFORMA SECOP II	Edgar Orlando Gonzales Ortega	Secretario de servicios administrativos con funciones de ordenación del gasto Dcto 322 del 19/08/2021

	Nombre y Apellidos	Dependencia	Cargo	Firma
Proyectó PT:	Arq. Carlos Eduardo Cleves B	Secretaria de Infraestructura	Profesional Apoyo Técnico SID	
Proyectó PJ:	Doc. Ximena Ceron	Secretaria de Infraestructura	Profesional Apoyo Jurídico SID	

VER ANEXO 3: ACTA DE MODIFICACIÓN N° 01.

PUTUMAYO GOBERNACIÓN NIT. 800.094.164-4	GOBERNACIÓN DEL PUTUMAYO		CÓDIGO	FT-GCO-150
	PROCESO	Gestión De Contratación	VERSIÓN	01
	FORMATO	ACTA DE PRECIOS UNITARIOS NO PREVISTOS N° 1EN CONTRATO N° 763 DE 24 DE ABRIL DEL 2023	FECHA	29/09/2023

MODIFICATORIO No.	01	DEL	20/03/2024	CONTRATO/CONVENIO No.	763-2023	DEL	24 De abril Del 2023
CONTRATISTA / CONVENIENTE			CONSORCIO ALIANZA MOCOA				

CONTRATO / CONVENIO	TIPO DE CONTRATO O CONVENIO		
OBJETO	"CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTÍN, MUNICIPIO DE MOCOA DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO"		
VALOR INICIAL	$ 6.421.465.902,00		
PLAZO	OCHO (8) MESES		
CONTRATISTA	CONSORCIO ALIANZA MOCOA – R/L. ÁLVARO LUIS VILLANUEVA RIASCOS.		
C. C. No.	NIT - 901706303-6		
FECHA DE INICIO	04/07/2023	FECHA TERMINACIÓN 1	03/03/2024
PRORROGA No 1	CUATRO (4) MESES	FECHA TERMINACIÓN 2	03/07/2024
FECHA SUSPENSIÓN 1		TÉRMINO SUSPENSIÓN 1	
FECHA MODIFICATORIO No 1	18 DE MARZO DEL 2024		

En las instalaciones de la Secretaría de Infraestructura Departamental de la Gobernación del Putumayo, a los Veinte (20) días del mes de Marzo del año 2024, se reunieron **ING JORGE ANDRES CORTEZ VERA**, en calidad de Secretario de Infraestructura Departamental SUPERVISOR DEL CONTRATO; **ALVARO LUIS VILLANUEVA RIASCOS** en calidad de representante legal del **CONSORCIO ALIANZA MOCOA**, contratista de obra según contrato 763 Del 24 De Abril Del 2023, **y ELIANA ANDREA CEBALLOS,** en su calidad de representante legal de **SERVICON CS S.A.S,** Contratista de Interventoría según contrato No. 786 del 14 de abril del 2023, como INTERVENTOR y el equipo mínimo de trabajo tanto del contratista de obra como del contratista interventor; con el fin de celebrar la presente **Acta de Acuerdo de Precios Unitarios de Ítems No Previstos No. 01,** previo las siguientes consideraciones:

CONSIDERACIONES:

1. Que en Comité Técnico No.09 celebrado el Veinte (20) de marzo de 2024, entre las partes vinculantes: ING JORGE ANDRES CORTEZ VERA, en calidad de Secretario de Infraestructura Departamental SUPERVISOR DEL CONTRATO; ALVARO LUIS VILLANUEVA RIASCOS en calidad de representante legal del CONSORCIO ALIANZA MOCOA, contratista de obra según contrato 763 Del 24 de abril del 2023, y ELIANA ANDREA CEBALLOS, en su calidad de representante legal de SERVICON CS S.A.S, en calidad de Contratista de interventoría, se

establece que durante la ejecución del contrato de interventoría 786 del 14 de abril del 2023, expuestas las razones técnicas, administrativas, legales y financieras, se concluyó que: *"Se da viabilidad para la suscripción del modificatorio No. 01 de balance de mayores y menores cantidades de obra, inclusión de ítems no previstos No. 01".*

2. Que la creación o aprobación de los ítems no previstos obedece no solo a las necesidades particulares del proyecto, sino que además surge del proceso de ajuste y complementación de los estudios técnicos iniciales del proyecto; cuyas modificaciones ya fueron aceptadas y aprobadas por la interventoría mediante el INFORME DE INTERVENTORÍA "JUSTIFICACIÓN TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, LEGAL, FINANCIERA Y AMBIENTAL DE MODIFICACIÓN DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA DE ITEMS CONTRACTUALES, INCLUSIÓN DE ITEMS NO PREVISTOS PARA EL CONTRATO DE OBRA NO. 763 DEL 2023: "CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO". de fecha 14 de marzo de 2024 y los respectivos soportes técnicos para garantizar el cumplimiento de la meta física trazada en el proyecto inicial.

3. Que se realizó el análisis de precio unitario (APU) no previsto por parte del contratista de obra CONSOCRIO ALIANZA MOCOA, los cuales son revisados y aprobados por la interventoría SERVICON CS SAS y la supervisión, secretaria de infraestructura departamental, anexos a la presente acta, teniendo como base de cálculo la relación del ítem e insumos básicos presentada por el contratista de obra.

Teniendo en cuenta los anteriores considerandos las partes,

ACUERDAN:

1. Que el análisis de precio unitario del ítem no previsto del Contrato No. 763 del 24 de abril del 2023 para garantizar la ejecución adecuada del proyecto quedan definidos y pactados con los siguientes precios:

ITEM	DESCRIPCION	UND	VR UNIT
NP01	DEMOLICION DE CONCRETO	M3	$ 344,371.50
NP02	DETONACION DE ROCA (USO DE EXPLOSIVOS)	UND	$ 272,061.90
NP03	ESTABILIZACION Y REVESTIMIENTO DE EXCAVACION HACIENDO USO DE CONCRETO REFORZADO EN MALLA ELECTROSOLDADA INTERNO 1.85X1.85 E=10 CM	M2	$ 272,982.80
NP04	MORTERO DE NIVELACION DE BAJA RETRACCION PARA APOYOS COLUMNA	UND	$ 2,745,666.00
NP5	SUMINSTRO E INSTALACION DE CUBIERTA EN TEJA PANEL TIPO SANDWICH ESPESOR=18MM, LAMINA EXTERNA EN ACERO CALIBRE 28	M2	$ 170,000.00
NP6	CERRAMIENTO CON TUBERÍA GAL. 3" DISEÑO TIPO I (incluye excavacion)	ML	$ 2,065,340.22

NP7	CERRAMIENTO CON TUBERÍA GAL. 3" DISEÑO TIPO II (incluye excavacion)	ML	$ 2,148,132.37
NP8	SUMINISTRO EN INSTALACION DE TUBERIA NOVAFORT DE 20"	ML	$ 437,646.44
NP9	ARENA PARA ATRAQUE DE TUBERIA	M3	$ 128,428.81
NP10	CAJA DE INSPECCION DE 80X80 EN CONCRETO SIMPLE	UND	$ 851,461.35
NP11	DESMONTE E INSTALACION DE CANCHAS MICROFUTBOL Y BASQUETBALL	UND	$ 192,307.50

2. Se anexa con la presente acta el análisis de precio unitario del ítem no previsto del Contrato No. 763 del 24 de abril del 2023.

3. Que **EL CONSORCIO ALIANZA MOCOA**, representado legalmente por **ALVARO LUIS VILLANUEVA RIASCOS**, contratista de obra según contrato 763 del 24 de abril del 2023, debe ejecutar las actividades consideradas en el acta de modificación No. 01 para los ítems no previstos e ítems contractuales actualizados, según los precios unitarios anteriormente pactados.

4. Que **SERVICON CS SAS** representado legalmente por **ELIANA ANDREA CEBALLOS**, contratista de interventoría, cuantificará e informará sobre el avance del Contrato de Obra No. 763 de 24 de abril de 2023 al Departamento del Putumayo, según los precios unitarios acordados en la presente acta.

Para constancia de lo anterior, se firma la presente acta a los Veinte (20) días del mes de marzo de 2024, por quienes en ella intervinieron.

APROBACIÓN PLATAFORMA SECOP II	Juliana Chamorro Rodriguez	Apoyo OCD
APROBACIÓN PLATAFORMA SECOP II	William Días Chamorro	Jefe de oficina de contratación
APROBACIÓN PLATAFORMA SECOP II	Jorge Andrés Cortez Vera	Secretario de infraestructura departamental
APROBACIÓN PLATAFORMA SECOP II	Edgar Orlando Gonzales Ortega	Secretario de servicios administrativos con funciones de ordenación del gasto Dcto 322 del 19/08/2021

	Nombre y Apellidos	Dependencia	Cargo	Firma
Proyectó PT:	Arq. Carlos Eduardo Cleves B	Secretaría de Infraestructura	Profesional Apoyo Técnico SID	
Proyectó PJ:	Doc. Ximena Ceron	Secretaría de Infraestructura	Profesional Apoyo jurídico SID	

	GOBERNACIÓN D L PUTUMAYO		CÓDIGO	FT-GCO-150
PUTUMAYO GOBERNACIÓN NIT. 800.094.164-4	PROCESO	Gestión De Contratación	VERSIÓN	01
	FORMATO	Modificación de Contrato o Convenio	FECHA	29/09/2023

MODIFICACIÓN No.	01	**DEL**	20/03/2024	**CONTRATO N°**	763	**DEL**	2023
CONTRATISTA / CONVENIENTE	CONSORCIO ALIANZA MOCOA – R/L. ALVARO LUIS VILLANUEVA RIASCOS.						

CONTRATO / CONVENIO	CONTRATO No 763 DEL 24 DE ABRIL DEL 2023		
OBJETO	**"CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTÍN, MUNICIPIO DE MOCOA DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO".**		
VALOR INICIAL	$ 6.421.465.902,00 M/CTE		
PLAZO	8 meses contados a partir de la suscripción del acta de inicio		
CONTRATISTA	CONSORCIO ALIANZA MOCOA – R/L. ALVARO LUIS VILLANUEVA RIASCOS.		
NIT . No.	901706303-6		
Fecha de inicio	04/07/2023	**fecha de terminación 1**	03/03/2024
Prórroga 1	CUATRO (4) MESES	**fecha de terminación 2**	03/07/2024

En las instalaciones de la Secretaría de Infraestructura Departamental de la Gobernación de Putumayo, a los Veinte (20) días del mes de marzo del año 2024, se reunieron: el Ing. **JORGE ANDRES CORTEZ VERA**, en calidad de Secretario de Infraestructura Departamental y SUPERVISOR, **ELIANA ANDREA CEBALLOS**, representante legal del **SERVICON CS SAS** en calidad de Interventor, según Contrato de Interventoría No. 786 del 14 de abril de 2023 y el Ing. **ALVARO LUIS VILLANUEVA RIASCOS**, Representante Legal de la **CONSORCIO ALIANZA MOCOA**, en calidad de Contratista de Obra, con el fin de suscribir la presente **ACTA DE MODIFICACIÓN No. 01**, al Contrato de Obra **N°. 763 del 24 de abril de 2024**, teniendo en cuenta según las siguientes:

CONSIDERACIONES:

1. Que, la Gobernación del Departamento de Putumayo y el **ING. ALVARO LUIS VILLANUEVA RIASCOS** representante legal de la **CONSORCIO ALIANZA MOCOA**, suscribieron el Contrato de Obra No. 763 del 24 de abril de 2023, cuyo objeto es: **"CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO"**,con un plazo inicial de ocho (8) meses y un valor de SEIS MIL CUATROCIENTOS VEINTIÚN MILLONES CUATROCIENTOS SESENTA Y CINCO MIL NOVECIENTOS DOS PESOS M/CTE ($6.421.465.902,00).

2. Que, la Gobernación del Departamento de Putumayo en aras de controlar y verificar la ejecución del contrato de obra, suscribe con **ELIANA ANDREA CEBALLOS** representante legal de **SERVICON CS SAS**, suscribieron el Contrato de Interventoría No. 786 de 14 de abril de 2023 cuyo objetivo es: **CONSTRUCCION**

DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO (INTERVENTORIA)"con un plazo inicial de ocho (8) meses y un valor DE QUINIENTOS TREINTA Y TRES MILLONES CIENTO SESENTA Y DOS MIL OCHOCIENTOS OCHO PESOS CON NUEVE CENTAVOS M/CTE $533.162.808,09.

3. Que, según el contrato de obra de la referencia, su plazo se pactó por el término de OCHO (8) MESES.

4. Que el contrato de Obra de la referencia se pactó por un valor Inicial del SEIS MIL CUATROCIENTOS VEINTIÚN MILLONES CUATROCIENTOS SESENTA Y CINCO MIL NOVECIENTOS DOS PESOS M/CTE ($6.421.465.902,00).

5. Que el día 26 de febrero de 2024, se suscribió la porroga N° 01 correspondiente al ajuste del plazo contractual con un prorroga adicional de cuatro (4) meses al contrato de obra e interventoria.

6. Que el valor total del contrato de Obra de la referencia, esta balanceado a ceros y no modifica el valor contractual inicial.

7. Que mediante oficio No. Obra-079 del 7 de marzo de 2024 el Contratista de Obra CONSORCIO ALIANZA MOCOA representada legalmente por el ingeniero ALVARO LUIS VILLANUEVA RIASCOS realiza solicitud de Modificación No. 01 correspondiente a un balance de mayores y menores cantidades e inclusión de ítems no previstos para el contrato de obra, presentado la siguiente justificación que al literal prescribe lo siguiente en uno de sus apartes:

("...)

A lo largo del desarrollo de las actividades contractuales, nos hemos encontrado con situaciones que han requerido adaptaciones en la implementación del proyecto. A continuación, detallamos brevemente cada situación y su impacto:

- **Lluvias Continuas:** Se registraron 62 días acumulados de lluvia, lo que dificultó actividades como la excavación y cimentación, generando un incremento en los costos y tiempos de ejecución. ***Ver anexo 7 – Reporte de lluvias***
- **Pedestal C1:** Se identificó que el pedestal C1 se ubicaba en el baño de hombres, lo que requirió un ajuste para asegurar su correcta ubicación y soporte, impactando en las cantidades de obra y tiempos de ejecución.
- **Inestabilidad del Suelo:** La inestabilidad en los pedestales obligó a adoptar soluciones técnicas distintas a las inicialmente planteadas, incrementando las cantidades de obra y extendiendo los tiempos de ejecución.
- **Profundización de Pedestales D5, E4 y F3:** Se realizó la profundización de los pedestales D5, E4 y F3 a solicitud de la Alcaldía. Esto implicó la demolición de los ciclópeos y la ejecución de trabajos adicionales. En el anexo 8 del oficio de la veeduría, se evidencia la solicitud de revisión de un posible problema técnico en la estructura, emitida por el ingeniero Leandro Ortega Gómez a la unidad de planeación, gestión y

evaluación de la alcaldía de Mocoa, con copia al contratista de obra y a la interventoría. Como resultado de este oficio, se llevó a cabo una visita del personal de la unidad de planeación, gestión y evaluación de la alcaldía de Mocoa el día 24 de Julio del año 2023, donde se socializo la situación dando a conocer la visita y evaluación del especialista en suelos que se realizó el día 12 de julio, quien realizo los estudios pertinentes para evaluar la capacidad de soporte del terreno y tras su análisis, otorgó el aval para la construcción de los pedestales en las condiciones actuales y niveles de excavación establecidos, según lo mencionado por el profesional el día de la visita, el terreno cuenta con la resistencia para soportar la carga esperada y cumple con los requisitos para garantizar la estabilidad de la estructura ***(ver Anexo 9 - Concepto Geotécnico).***

Sin embargo, la Alcaldía de Mocoa realizó una revisión en la que se recibió una respuesta del director técnico de la Unidad de Planeación, Gestión y Evaluación Municipal, Alexander Roberto Melo y de interventoría a cargo del ingeniero estructural Benjamín Romero. El objetivo de esta evaluación fue analizar la estabilidad de los pedestales DE, E4 y F3. Como conclusión, se determinó que deben tomarse acciones correctivas y garantizar que se cumpla con la profundidad de desplante de 2 metros para asegurar la estabilidad no solo de los pedestales, sino de toda la estructura. ***(ver anexo 10 – Concepto estructurales).***

- ***Mejoramiento Teja termoacústica:*** *En el desarrollo de las actividades se solicita por medio del oficio* ***OBRA 0-36*** *el cambio de especificación de teja para la cubierta, en el se menciona lo siguiente:*

  (“...) Por medio de la presente se hace propuesta para cambiar la especificación de la teja para la cubierta, cambiando de UPVC a tipo sándwich, como se muestra en la siguiente tabla:

Descripción	Teja Contractual	Propuesta
Tipo	UPVC	Sandwich en acero o aluminio con Vynil foil
Espesor	2.5 mm	18 mm
Largo	11.80	12
Ancho	1.08	1.08
Color	Blanco	Gris
Peso (kg/m2)	5.15	4.10
Valor por m2	$87.762	$93.668

Como se puede observar en la tabla proporcionada, se aprecia un aumento significativo en el espesor de la teja propuesta. Este aumento no solo contribuye a una mayor robustez

estructural, sino que también resulta en una disminución del peso total, lo que conlleva beneficios tanto en términos de manipulación como de carga sobre la estructura existente.

Adicionalmente, se destaca una mejora significativa en las condiciones acústicas ofrecidas por la nueva especificación técnica de la teja. Este aspecto es crucial, ya que contribuirá a crear un ambiente más confortable y agradable en el espacio donde se implemente.

Es importante resaltar que la teja propuesta exhibe una capacidad de sobrecarga notablemente superior, alcanzando los 79 kg/m2. Esta capacidad, por ende, es más que suficiente para soportar el peso de una persona, garantizando la seguridad y durabilidad a lo largo del tiempo. En este sentido, la durabilidad mejorada de la teja propuesta constituye una ventaja significativa, ya que reduce la necesidad de reemplazos frecuentes y, por lo tanto, disminuye los costos a largo plazo.

A pesar de que la inversión inicial puede ser ligeramente superior, es crucial considerar que esta diferencia se ve compensada por las garantías sustancialmente mejoradas que ofrece la nueva especificación técnica. Estas garantías proporcionan tranquilidad y respaldo a largo plazo, minimizando los riesgos asociados con posibles problemas o deterioro prematuro.

En este contexto, solicitamos respetuosamente a la interventoría que considere detenidamente nuestra propuesta para la modificación de la especificación técnica de la teja. Es importante destacar que esta propuesta busca no solo optimizar las condiciones del material, sino también mantener inalterado el valor del metro cuadrado instalado, conforme a los términos del contrato vigente. Esta consideración adicional subraya nuestro compromiso de proporcionar mejoras sustanciales sin incurrir en costos adicionales para la entidad contratante. (...")

8. Que el contrato de obra N° 763 del 24 de abril de 2023 se encuentra vigente.

9. Que el contratista interventor SERVICON CS [redacted].A.S, representado legalmente por ELIANA ANDREA CEBALLOS, presenta concepto de viabilidad a la solicitud de Modificatorio No.01 mediante documento del 14 de marzo de 2024, en el cual reza lo siguiente:

("...) De acuerdo con lo anterior mencionado, los soportes técnicos aportados por el contratista de obra y las condiciones reales de obra, la interventoría manifiesta que es procedente y viable técnica, administrativa, legal, financiera y ambiental para el Contrato de Obra No. 763 del 2023 la Modificación No. 01 de balance de mayores y menores cantidades de obra y la inclusión de Ítems No Previstos, para lo cual se anexa ***INFORME DE INTERVENTORÍA PARA VIABILIDAD DE MODIFICACIÓN DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA DE ITEMS CONTRACTUALES, INCLUSIÓN DE ITEMS NO PREVISTOS PARA EL CONTRATO DE OBRA***

No. 763 DEL 2023: "CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO". (...")

10. Que el contratista interventor de SERVICON CS S.A.S, representado legalmente por ELIANA ANDREA CEBALLOS, de conformidad a las facultades consagradas en la ley 1474 de 2011, en su artículo 82 y siguientes, considera bajo estas competencias legales, así como las estipuladas en los estudios previos, en los cuales el interventor tiene la responsabilidad administrativa, legal, técnica y financiera, bajo la idoneidad de interventor, determinar técnica y financieramente viable la modificación expuesta por el contratista, por lo que aprueba la modificación de obra considerando que se ajusta a las condiciones de los estudios y diseños previstos en la ejecución y que en resumen se presenta en los siguientes aspectos:

No.	ARGUMENTO CONTRATISTA	ARGUMENTO INTERVENTORÍA
1	***Lluvias Continuas:*** *Se registraron 62 días acumulados de lluvia, lo que dificultó actividades como la excavación y cimentación, generando un incremento en los costos y tiempos de ejecución.*	**Valido.** Las condiciones climáticas han representado un desafío significativo, afectando directamente actividades como la excavación y la cimentación. Adicionalmente, los pedestales presentaban alto nivel freático. Esta situación ha generado un incremento en los costos y una prolongación en los tiempos de ejecución debido a la dificultad para llevar a cabo las tareas planificadas en condiciones climáticas adversas.
2	***Pedestal C1:*** *Se identificó que el pedestal C1 se ubicaba en el baño de hombres, lo que requirió un ajuste para asegurar su correcta ubicación y soporte, impactando en las cantidades de obra y tiempos de ejecución.*	**Valido.** Tras realizar un replanteo de la obra, se identificó que el pedestal C1 este situado en el baño de hombres, una estructura que no había sido considerada en los diseños iniciales. Esto conlleva la necesidad de efectuar modificaciones para garantizar la ubicación y soporte del pedestal, lo que resultará en cantidades adicionales y una prolongación en los tiempos de ejecución del proyecto.
3	***Inestabilidad del Suelo:*** *La inestabilidad en los pedestales obligó a adoptar soluciones técnicas distintas a las inicialmente planteadas, incrementando las cantidades de obra y extendiendo los tiempos de ejecución.*	**Valido.** La observación directa en el sitio reveló las condiciones del terreno, caracterizado por su inestabilidad y un nivel freático elevado, lo cual complicaba significativamente las labores de entibado y representaba un riesgo para la seguridad de los trabajadores. En consecuencia, se hace necesario implementar una nueva estrategia de entibado, lo que conlleva un incremento en las cantidades de obra y una extensión en los plazos de ejecución del proyecto
4	***Profundización de Pedestales D5, E4 y F3:*** *A solicitud de la Alcaldía, se procedió a la demolición de los ciclópeos y a la profundización de estos pedestales, lo que implicó trabajos y cantidades adicionales de obra.*	**Valido.** Tras la inspección realizada por el personal de la alcaldía de Mocoa y observar el nivel de excavación, se determinó la necesidad de realizar un estudio sobre las condiciones existentes. Como resultado de este análisis, la alcaldía emite un concepto por el director técnico de la Unidad de Planeación, Gestión y Evaluación Municipal, Alexander Roberto Melo y de interventoría a cargo del ingeniero estructural Benjamín Romero, donde se concluye, se debe realizar una profundización de los pedestales D5, E4 y F3. Esta medida implica un incremento en cantidades de obra y un prolongamiento en el tiempo de ejecución. **(ver anexo 10 – Concepto estructurales).**

5.	***Mejoramiento Teja termoacústica:*** *En el desarrollo de las actividades se solicita por medio del oficio* ***OBRA 0-36*** *el cambio de especificación de teja para la cubierta. Se presenta una teja tipo sándwich de mayor espesor, la cual brinda mejores condiciones acústicas contribuirá a crear un ambiente más confortable y agradable en el espacio donde se implemente. Presenta mayor durabilidad sin necesidad de remplazos frecuentes y minimizando los riesgos asociados con posibles problemas o deterioro prematuro.*	Valido. Se realizo el análisis de la teja presentada por el contratista, revisando sus especificaciones técnicas y funciones, *Donde interventoría por medio del oficio* **OF-INT-786-93**, tras evaluar los beneficios y mejoras que ofrece esta nueva especificación, acepta la solicitud del cambio de la teja con el compromiso de no incurrir en gastos adicionales y conservar el valor por m2.
6.	**Modificación cerramiento de obra:** se observa que el ítem 6.01 "cerramiento con tubería galvanizada 3" según diseño", no contempla actividades adicionales como la demolición de un muro perimetral existente y la necesidad de realizar excavaciones, rellenos y recuperación de gradería y carpeta asfáltica. Lo que implicaría un costo significativamente mayor a inicialmente previsto. Por lo cual, se decide suprimir este ítem y crear nuevos ítems: - **ITEM NP6 CERRAMIENTO CON TUBERÍA GAL. 3" DISEÑO TIPO I (incluye excavación)**	Valido. Tras realizar una visita en campo y evaluar las condiciones reales para la construcción del muro de cerramiento, se observa la necesidad de realizar demoliciones e intervenir la carpeta asfáltica existente, actividades que no están contempladas en el presupuesto y representan un costo adicional considerable. Por lo cual se acepta realizar el cambio de diseño del muro de cerramiento adaptándose a las condiciones reales del terreno sin Sus estudios, diseños y conceptos estructurales se encuentran dentro del **Anexo 6 – anexos justificación** en la carpeta **"Anexo 7 – planos de cerramiento tipo I y II".**

	- ***ITEM NP7 CERRAMIENTO CON TUBERÍA GAL. 3" DISEÑO TIPO II (incluye excavación)*** *En los cuales se rediseña el muro de cerramiento, adaptado a las necesidades y condiciones reales del terreno, permitiendo una gestión más eficiente de los recursos y garantizando la continuidad y el desarrollo exitoso del proyecto.*	

Revisión y aprobación de precios de insumos para los APUS de los ítems No Previstos:

Conocidas las cotizaciones presentadas por el contratista de los insumos para los APUS de los ítems no previstos, se promedian y se incrementa el valor por concepto de transporte, aprobando finalmente los valores que se emplean en el cálculo de los APU'S nuevos. ***(ver Anexo 3 - Cotización de materiales)***

Con las cotizaciones de proveedores, el conocimiento del sector y experticia en la zona y partiendo del precio aprobado para los insumos de los ítems no previstos, el contratista de obra elabora los respectivos APUS, por lo cual la interventoría los considera técnica y financieramente viables.

Se presenta el balance de Mayores y menores cantidades de obra más ítems no previstos:

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT. INICIAL		PRESENTE MODIFICACION	CANT. ACTUALIZADA
CAP 1	PRELIMINARES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS					
1.01	LOCALIZACION Y REPLANTEO	M2	1.521,45	=	-	1.521,45
NP01	DEMOLICION DE CONCRETO	M3		+	22,94	22,94
1.02	EXCAVACION MANUAL BAJO CUALQUIER TIPO DE HUMEDAD	M3	77,82	+	86.17	163.99
NP02	DETONACION DE ROCA (USO DE EXPLOSIVOS)	UND		+	12.00	12.00
1.03	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE	M3	101,17	+	141.84	243.01
1.04	ENTIBADO PARA EXCAVACIONES	M2	211,20	-	134.77	76.43
1.05	DESMONTE DE BARANDAS METALICAS EXISTENTE	ML	39,50	+	7.20	46.70
1.06	DESMONTE DE MALLAS ESLABONADA EXISTENTE	M2	75	+	9.00	84.00
NP11	DESMONTE E INSTALACION DE CANCHAS MICROFUTBOL Y BASQUETBALL	UND		+	2.00	2.00

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT INICIAL		PRESENTE MODIFICACION	CANT ACTUALIZADA
CAP 2	CIMENTACIONES					
NP03	ESTABILIZACION Y REVESTIMIENTO DE EXCAVACION HACIENDO USO DE CONCRETO REFORZADO EN MALLA ELECTROSOLDADA INTERNO 1.85X1.85 E=10 CM	M2			86.58	86.58
2.01	CONCRETO CICLOPEO DE 3000 PSI PARA CIMENTACION PEDESTALES	M3	38,72		9.68	48.40
2.02	CONCRETO DE 3000 PSI PARA PEDESTALES	M3	105,45		24.30	129.75
CAP 3	ACERO DE REFUERZO					
3.01	Acero de refuerzo grado 60 fy=420 Mpa (Incluye figurado)	KG	22.517,07		127.25	22.644.32
3.02	Malla Electrosoldada 15cmX15cm 6mm	M2	259,10	=	-	259.10
CAP 4	ESTRUCTURA METALICA					
NP04	MORTERO DE NIVELACION DE BAJA RETRACCION PARA APOYOS COLUMNA	UND			8.00	8.00
4.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA PARA COLUMNAS EN TUBERIA ESTRUCTURAL DE 8" X 8.2 MM (incluye cortada, soldadura, pintura y montaje)	KG	13.191,44		50.57	13.242.01
4.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA PARA APOYOS ENTRE CUBIERTAS EN TUBERIA ESTRUCTURAL DE 150MMX150MMX4MM (incluye cortada, soldadura, pintura y montaje)	KG	500,34		257.69	242.65
4.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA DE CAJONES CON LAMINA ESTRUCTURAL HR CAL 1/4" CON SECCIONES SEGÚN DISEÑOS. (incluye cortada, soldadura segun diseño interna y externa, pintura y montaje)	KG	116.553.98		12.001.39	128.555.37
4.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLACA BASE DE 510MMX510MMX3/4" PARA ESTRUCTURA METALICA (incluye cortada, soldadura, pintura y montaje)	KG	1.240.96		6.98	1.247.94
4.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE PERSIANAS EN TUBERIA RECTANGULAR DE Perfil rectangular 220x80x2MM (incluye cortada, soldadura, pintura y montaje)	KG	15.967.66		3.597.82	12.369.84
4.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE PERFIL EN C REF: PHR DE 150X50X2MM (incluye cortada, soldadura, pintura y montaje)	KG	4.443.21		- 1 186.75	3.256.46
4.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEMPLETES DE 1" x 1" x 1/8	ML	445		- 135.04	309.96
4.08	ANCLAJES EN PEDESTALES DE CONCRETO	UND	384	=	-	384.00
4.09	SAMBLASTING	KG	151.897.59		7.016.68	158.914.27
CAP 5	CUBIERTA EN PVC					

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT. INICIAL		PRESENTE MODIFICACION	CANT. ACTUALIZADA
5.01	SUMINSTRO E INSTALACION DE CUBIERTA EN TEJA TERMOACUSTICA UPVC	M2	1.579.77		1.579.77	-
NP5	SUMINSTRO E INSTALACION DE CUBIERTA EN TEJA PANEL TIPO SANDWICH ESPESOR=18MM, LAMINA EXTERNA EN ACERO CALIBRE 28	M2			1.429.12	1.429.12
CAP. 6	CERRAMIENTO PERIMETRAL					
6.01	CERRAMIENTO CON TUBERÍA GAL. 3" SEGÚN DISEÑO	ML	155.68		155.68	-
NP6	CERRAMIENTO CON TUBERÍA GAL. 3" DISEÑO TIPO I (incluye excavacion)	ML			81.91	81.91
NP7	CERRAMIENTO CON TUBERÍA GAL. 3" DISEÑO TIPO II (incluye excavacion)	ML			45.38	45.38
CAP. 7	URBANISMO					
7.01	MURO PARA PROTECCION DE MATERAS CONCRETO DE 21MPA E=12CM	ML	126.11		126.11	-
7.02	CONCRETO RESISTENCIA 21MPA (D) PARA ANDENES E= 0,10 M	M2	243		243.00	-
7.03	MATERIAL GRANULAR PARA RELLENO Y COMPACTACION EN RAMPA Y PEDESTALES	M3	30.56	=	-	30.56
7.04	CONCRETO RESISTENCIA 21MPA (D) PARA RAMPAS E= ,10 M (PEATON CON MOVILIDAD REDUCIDA)	M2	16.10		16.10	-
7.05	PINTURA ALTO TRAFICO TIPO 1 PARA FONDO DE CANCHA	M2	442.13		442.13	-
7.06	DEMARCACION DE CANCHA PINTURA TRAFICO TIPO 1 A=0,05MTS	ML	296.07		296.07	-
7.07	RESANE DE ESTRUCTURAS DE GRADERIA EXISTENTE Y CANCHA	M2	573.88		573.88	-
7.08	ADECUACION ZONAS VERDES	M2	226.91	=	-	226.91
7.09	MANTENIMIENTO DE ARCOS	UND	2.00		2.00	-
CAP. 8	INSTALACIONES DE LA RED PLUVIAL					
8.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE 6" PARA RED PLUVIAL	ML	32.41		11.80	44.21
NP8	SUMINISTRO EN INSTALACIÓN DE TUBERIA NOVAFORT DE 20"	ML			6.00	6.00
NP9	ARENA PARA ATRAQUE DE TUBERIA	M3			5.20	5.20
NP10	CAJA DE INSPECCION DE 80X80 EN CONCRETO SIMPLE	UND			2.00	2.00
8.02	BAJANTES DE AGUAS LLUVIAS EN TUBERIA DE 6" INCLUYE SOPORTE	ML	42.53		8.97	51.50
8.03	CANALETA DE 0.16X0.10 CM INCUYE LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	ML	84.9		6.35	78.55

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT. INICIAL		PRESENTE MODIFICACION	CANT. ACTUALIZADA
8.04	REGISTRO DE INSPECCION DE 60X60CM	UND	4.00	+	2.00	6.00
CAP. 9	INSTALACIONES ELECTRICAS - REDES ELECTRICAS DE BAJA TENSIÓN					
9.01	SUMINISTROS E INSTALACION DE TABLERO DE MEDIDA 1 CUENTA, ENVOLVENTE METALICA PARA INSTALACIÓN DE 1 MEDIDOR BIFASICO IP 66, MEDIDOR TRIFASICO TRIFILAR 208V 15(100) A, TOTALIZADOR 2x40A , BARRAJES DE COBRE Y AISLADORES, DEBE ESTAR CERTIFICADO RETIE. (VER DIAGRAMA UNIFILAR).	UN	1.00	=		1.00
9.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE MALLA DE PUESTA A TIERRA PARA BT EN CABLE DE COBRE DESNUDO 2/0AWG, VARILLAS DE COBRE 2.4M 5/8", SOLDADURAS EXOTERMICAS. (VER PLANO SIPRA).	UN	1.00	=		1.00
9.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO 2F 12 PUESTOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, TABLERO METALICO CON PUERTA, IP20, DEBE CONTENER PROTECCIONES TIPO ENCHUFABLE DE 1X20A Y 2X20A 6KA.	UN	1.00	=		1.00
9.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE RED AL SERIE 8000 THHN (2#6+1#6) AWG+1#10CuT, DEBE CUMPLIR CON CODIGO DE COLORES, BORNAS BIMETALICAS CALIBRE 6AWG Y BORNAS ESTAÑADAS CALIBRE 10.	ML	67.00	=		67.00
9.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE CANALIZACION TUBO PVC 1ϕ1" TIPO PESADO, INCLUIR PEGAMENTO PVC Y LIMPIADOR.	ML	60.00	=		60.00
9.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DE PASO SB 325 (60X60X80CM) EN CONCRETO DE 3500PSI, LA TAPA DEBE SER EN CONCRETO DE 3500PSI CON MARCO METALICO.	UN	3	=		3.00
9.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAJANTE AEREO SUBTERRANEO EN TUBO IMC 1"X6m, INCLUIR CINTA Y HEBILLAS BANDIT, CAPACETE METALICO O SIKA BOOM ESPUMA.	UN	1	=		1.00
9.08	POSTE DE CONCRETO 10 METROS Y 510KgF, INCLUYE CIMENTACIÓN Y EXCAVACIÓN MANUAL	UN	2	=		2.00
9.09	SALIDA ILUMINACION DESCOLGADA EN TUBERIA EMT 3/4", ALAMBRE DE COBRE #12AWG LIBRE DE HALOGENOS, CAJAS METALICAS OCTAGONALES CON TAPA CIEGA Y PRENSA ESTOPA.	UN	36.00	=		36.00

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT. INICIAL		PRESENTE MODIFICACION	CANT. ACTUALIZADA
9.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA TOMACORRIENTE MONOFASICO DOBLE CON P.A. EN ALAMBRE #12AWG LIBRE DE HALOGENOS, CAJA RECTANGULAR PVC 2"X4" EN TUBERIA PVC 1/2" TIPO PESADO.	UN	6.00	=		6.00
9.11	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA REGOR I 100W 10.000lm TECNOLITE, LA LUMINARIA DEBE INCLUIR ACCESORIOS DE SUSPENCIÓN SEA GUAYA O CADENA, CABLE ENCUACHETADO 3X12AWG.	UN	36.00	=		36.00
9.12	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO DE CONTROL DE ALUMBRADO, DEBE ESTAR CERTIFICADO RETIE, VER DIAGRAMA UNIFILAR.	UN	1.00	=		1.00
9.13	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA ILUMINACION DE EMERGENCIA EN ALAMBRE DE COBRE #12AWG LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERIA PVC 1/2" TIPO PESADO CAJA OCTAGONAL PVC.	UN	4.00	=		4.00
9.14	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA DE EMERGENCIA 4W	UN	4.00	=		4.00
9.15	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALAMBRON ALUMINIO 8MM ANILLO SUPERIOR, DEBE ADICIONARCE LOS SOPORTES PLASTICOS PARA LA INSTALACION DEL ALAMBRON EN LA CUBIERTA.	ML	173.00	=		173.00
9.16	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE ALUMINIO THHN 1/0AWG BAJANTE A TIERRA, INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACION.	ML	18.00	=		18.00
9.17	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTA CAPTADORA EN ALUMINIO DE 100CM Y 16MM DE DIAMETRO CON BASE PARA INSTALACION.	UN	12	=		12.00
9.18	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUESTA A TIERRA APANTALLAMIENTO CON VARILLA DE COBRE 2.4M 5/8" .	UN	2	=		2.00
9.19	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA PUESTA A TIERRA 30x30CM EN CONCRETO PREFABRICADA.	UN	1	=		1.00
9.20	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA PLASTICA 10X10X8MM IP65 CON CONECTOR BIMETALICO CU/AL PARA CONEXIÓN DE BAJANTE EN CABLE 1/0AWG Y ANILLO DE EQUIPOTENCIALIZACION.	UN	2.00	=		2.00
9.21	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE COBRE DESNUDO CALIBRE 1/0AWG EQUIPOTENCIALIZACION.	ML	60.00	=		60.00
CAP 10	ASEO Y TRANSPORTE					
10.01	Aseo general	M2	1521.50	=	-	1.521.50

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT. INICIAL		PRESENTE MODIFICACION	CANT. ACTUALIZADA
10.02	Transporte de estructura metalica tramo bodega - obra (incluye cargue y descargue)	KG	130.986.40		28.237.83	159.224.23
10.03	Transporte de maquinaria pesada	Viaje	6.00	=	-	6.00

A continuación, se detalla la justificación por cada ítem que compone el proyecto:

CAPITULO	ITEM	JUSTIFICACIÓN
1. PRELIMINARES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS	ITEM 1.01 LOCALIZACION Y REPLANTEO	No se realiza ninguna modificación, se mantienen las condiciones originales.
	ITEM NP1 DEMOLICIÓN DE CONCRETO	En el transcurso del desarrollo de las actividades en campo, se identificó la necesidad de incorporar un nuevo ítem, no previsto inicialmente. Esta necesidad surge debido a la presencia de una estructura en ciclópeo por debajo del nivel de la placa y la gradería. Es imprescindible realizar la demolición de estas estructuras para acceder al terreno natural subyacente, lo que permitirá iniciar la excavación de los pedestales que sostendrán la estructura metálica principal.
	ITEM 1.02 EXCAVACIÓN MANUAL BAJO CUALQUIER TIPO DE HUMEDAD	Como resultado de la modificación del diseño en los pedestales D5, E4 y F3 para incrementar su profundidad, en línea con las recomendaciones de cimentación, así como debido a los problemas de inestabilidad del terreno y los derrumbes ocasionados por esta misma condición, se ha visto necesario aumentar la cantidad asignada a este ítem. Adicionalmente se presentan cantidades de sobreanchos necesarios para realizar el correcto relleno y compactación alrededor de pedestales y cantidades de excavación necesarias para la realización de columnetas. Este ajuste garantiza la estabilidad y seguridad estructural de la obra, alineándose con las directrices técnicas y las condiciones específicas del terreno.
	ITEM NP2 DETONACION DE ROCA (USO DE EXPLOSIVOS)	Para abordar la presencia de piedras de gran tamaño en el fondo de la excavación, se hace necesario implementar un nuevo ítem. Este se enfocará en la fractura de dichas piedras mediante procedimientos de perforación y detonación, permitiendo así su extracción efectiva del sitio. Esta medida es crucial para garantizar la continuidad y eficiencia del proceso de excavación, asegurando que el terreno quede adecuadamente preparado para las siguientes etapas de la obra.

ITEM 1.03 RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE	Como resultado de la modificación del diseño en los pedestales D5, E4 y F3 para incrementar su profundidad, en línea con las recomendaciones de cimentación, así como debido a los problemas de inestabilidad del terreno y los derrumbes ocasionados por esta misma condición, se ha visto necesario aumentar la cantidad asignada a este ítem. Este ajuste garantiza la estabilidad y seguridad estructural de la obra, alineándose con las directrices técnicas y las condiciones específicas del terreno.
ITEM 1.04 ENTIBADO PARA EXCAVACIONES	Durante el inicio de las excavaciones, se detectó que, debido a la naturaleza arenosa de los suelos y la presencia del nivel freático, el método de entibado empleado no proporcionaba las condiciones de estabilidad y seguridad requeridas para proteger la integridad de los trabajadores. En consecuencia, se redujo el uso de este tipo de entibado y surgió la necesidad de desarrollar un nuevo ítem NP3 ESTABILIZACION Y REVESTIMIENTO DE EXCAVACION HACIENDO USO DE CONCRETO REFORZADO EN MALLA ELECTROSOLDADA INTERNO 1.85X1.85 E=10 CM, que garantice un ambiente de trabajo seguro, adaptándose a las características específicas del terreno.
ITEM 1.05 DESMONTE DE BARANDAS METALICAS EXISTENTE	Tras iniciar esta actividad y realizar la validación de las medidas en campo, se constató que el alcance del trabajo era mayor al inicialmente previsto. Este hallazgo requiere una revisión y ajuste de los planes y recursos asignados para garantizar la correcta ejecución del proyecto, asegurando que se cumplan los objetivos establecidos y se mantenga la eficiencia y efectividad del proceso.
ITEM 1.06 DESMONTE DE MALLAS ESLABONADA EXISTENTE	Tras iniciar esta actividad y realizar la validación de las medidas en campo, se constató que el alcance del trabajo era mayor al inicialmente previsto. Este hallazgo requiere una revisión y ajuste de los planes y recursos asignados para garantizar la correcta ejecución del proyecto, asegurando que se cumplan los objetivos establecidos y se mantenga la eficiencia y efectividad del proceso.
ITEM NP11 DESMONTE E INSTALACION DE CANCHAS MICROFUTBOL Y BASQUETBALL	Al inicio de las actividades, se identificó la necesidad de desmontar los arcos para poder utilizar el espacio de la cancha como patio de maniobras y almacenamiento de materiales, así como para facilitar el ingreso de vehículos y maquinaria. Esta acción es esencial para optimizar la logística y eficiencia del proyecto, garantizando que los recursos y equipos estén adecuadamente organizados y accesibles. Por esta razón, se estableció este ítem específico para abordar esta tarea.

2. CIMENTACIONES	ITEM NP3 ESTABILIZACIÓN Y REVESTIMIENTO DE EXCAVACIÓN HACIENDO USO DE CONCRETO REFORZADO EN MALLA ELECTROSOLDADA INTERNO 1.85X1.85 E=10 CM	Durante el inicio de las excavaciones, se detectó que, debido a la naturaleza arenosa de los suelos y la presencia del nivel freático, el método de entibado empleado en el ítem 1.04 ENTIBADO PARA EXCAVACIONES no proporcionaba las condiciones de estabilidad, ni de seguridad requeridas para proteger la integridad de los trabajadores. En consecuencia, se redujo el uso de ese tipo de entibado y surgió la necesidad de desarrollar este nuevo ítem NP3 ESTABILIZACION Y REVESTIMIENTO DE EXCAVACION HACIENDO USO DE CONCRETO REFORZADO EN MALLA ELECTROSOLDADA INTERNO 1.85X1.85 E=10 CM, que garantice un ambiente de trabajo seguro, adaptándose a las características específicas del terreno.
	ITEM 2.01 CONCRETO CICLOPEO DE 3000 PSI PARA CIMENTACION PEDESTALES	Durante el avance de las actividades, se determinó la necesidad de profundizar los pedestales C1, D5, E4 y F3 debido a requisitos estructurales y geotécnicos. Este ajuste se realizó cuando ya se habían construido dos ciclópeos, lo que implicó su demolición para luego profundizar y reconstruirlos. Esta modificación conllevó un incremento proporcional en la cantidad de concreto requerido, asegurando que la estructura cumpla con las especificaciones técnicas y de seguridad necesarias.
	ITEM 2.02 CONCRETO DE 3000 PSI PARA PEDESTALES	Durante el desarrollo de las actividades, la profundización de los pedestales C1, D5, E4 y F3, motivada por consideraciones estructurales y geotécnicas, resultó en un aumento proporcional en las cantidades de concreto requeridas. Esta adaptación fue necesaria para asegurar la estabilidad y resistencia de la estructura, cumpliendo con los estándares y requisitos técnicos establecidos para el proyecto.
3. ACERO DE REFUERZO	ITEM 3.01 ACERO DE REFUERZO GRADO 60 FY=420 MPA (INCLUYE FIGURADO)	Durante el desarrollo de las actividades, la profundización de los pedestales C1, D5, E4 y F3, motivada por consideraciones estructurales y geotécnicas, resultó en un aumento proporcional en las cantidades de acero requeridas. Esta adaptación fue necesaria para asegurar la estabilidad y resistencia de la estructura, cumpliendo con los estándares y requisitos técnicos establecidos para el proyecto.
	ITEM 3.02 MALLA ELECTROSOLDADA 15CMX15CM 6MM	No se realiza ninguna modificación, se mantienen las condiciones originales.

4. ESTRUCTURA METALICA	ITEM NP4 MORTERO DE NIVELACION DE BAJA RETRACCION PARA APOYOS COLUMNA	En el transcurso del desarrollo de las actividades y durante la revisión de las especificaciones técnicas, se identificó en los planos estructurales constructivos la necesidad de incluir un mortero de nivelación de baja retracción. Este material se requiere para asegurar la correcta fijación de los pernos, lo que es fundamental para garantizar la estabilidad y alineación precisa de los elementos estructurales.
	ITEM 4.01 SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA PARA COLUMNAS EN TUBERIA ESTRUCTURAL DE 8" X 8.2 MM (incluye cortada, soldadura, pintura y montaje)	*Durante el transcurso de las actividades, se observó un aumento significativo en las cantidades requeridas para el suministro e instalación de la estructura metálica. Específicamente, se identificó la necesidad de incluir elementos tales como rigidizadores y placa base superior, los cuales están claramente delineados en los planos estructurales*
	ITEM 4.02 SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA PARA APOYOS ENTRE CUBIERTAS EN TUBERIA ESTRUCTURAL DE 150MMX150MMX4MM (incluye cortada, soldadura, pintura y montaje)	*Durante el transcurso de las actividades, se observó una disminución en las cantidades requeridas para el suministro e instalación de apoyos entre plataformas de cubierta. Esto debido a que en* la elaboración de los planos de taller para la posterior fabricación e instalación, *no fue necesario emplear mayores cantidades de este elemento para garantizar la integridad de la obra y cumplir con estándares estructurales establecidos.*
	ITEM 4.03 SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA DE CAJONES CON LAMINA ESTRUCTURAL HR CAL 1/4" CON SECCIONES SEGÚN DISEÑOS. (incluye cortada, soldadura según diseño interna y externa, pintura y montaje).	Durante el desarrollo de las actividades y la elaboración de los planos de taller, *se observó un aumento significativo en las cantidades requeridas para el suministro e instalación de la estructura metálica. Específicamente, se identificó la necesidad de incluir elementos como placa de persianas, ángulos, espárragos y tapas de cajones que conforman los cajones de la cubierta y garantiza su correcta instalación.*
	ITEM 4.04 SUMINISTRO E INSTALACION DE PLACA BASE DE 510MMX510MMX3/4" PARA ESTRUCTURA METALICA (incluye cortada, soldadura, pintura y montaje)	Durante el desarrollo de las actividades y la elaboración de los planos de taller para la posterior fabricación e instalación, se evidenció un incremento en las cantidades necesarias para el suministro e instalación de la estructura metálica destinada a la placa base de 510mm x 510mm x ¾ donde realizando los cálculos y teniendo en cuenta qué el peso del acero es 7.850,00 Kg/m3, la cantidad daba mayor.

	ITEM 4.05 SUMINISTRO E INSTALACION DE PERSIANAS EN TUBERIA RECTANGULAR DE Perfil rectangular 220x80x2MM (incluye cortada, soldadura, pintura y montaje).	Durante el desarrollo de las actividades y la elaboración de los planos de taller para la posterior fabricación e instalación, se evidenció una disminución en las cantidades necesarias para el suministro e instalación de la estructura metálica destinada persianas. Esta disminución no afecta la integridad de la estructura *y cumple con estándares estructurales establecidos.*
	ITEM 4.06 SUMINISTRO E INSTALACION DE PERFIL EN C REF: PHR DE 150X50X2MM (incluye cortada, soldadura, pintura y montaje	Durante el desarrollo de las actividades y la elaboración de los planos de taller para la posterior fabricación e instalación, se evidenció una disminución en las cantidades necesarias para el suministro e instalación de la estructura metálica destinada a los perfiles en C. Esta disminución no afecta la integridad de la estructura *y cumple con estándares estructurales establecidos.*
	ITEM 4.07 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEMPLETES DE 1" x 1" x 1/8	Durante el desarrollo de las actividades y la elaboración de los planos de taller para la posterior fabricación e instalación, se evidenció una disminución en las cantidades necesarias para el suministro e instalación de la estructura metálica destinada a los templetes. Esta disminución no afecta la integridad de la estructura *y cumple con estándares estructurales establecidos.*
	ITEM ITEM 4.08 ANCLAJES EN PEDESTALES DE CONCRETO	No se realiza ninguna modificación, se mantienen las condiciones originales.
	ITEM 4.09 SAMBLASTING	En el transcurso del desarrollo de las actividades y la elaboración de los planos de taller para la posterior fabricación e instalación, se consideró la norma NTC 5832. Durante este proceso, se observó un aumento en las cantidades requeridas para el suministro e instalación de la estructura metálica. Como resultado, se ha producido un incremento proporcional en este ítem, lo que refleja la necesidad de ajustar los recursos y planificación para cumplir con los requisitos técnicos y garantizar la calidad de la obra.
5. CUBIERTA EN PVC	ITEM 5.01 SUMINSTRO E INSTALACION DE CUBIERTA EN TEJA TERMOACUSTICA UPVC	En el desarrollo de las actividades se ha decidido suprimir el ítem correspondiente al suministro e instalación de cubierta en teja termoacústica UPVC. Esta decisión se basa en la propuesta de mejorar las especificaciones de la teja, con el objetivo de proporcionar una mayor durablilidad y reducir la necesidad de mantenimiento. En su lugar, se ha creado un nuevo ítem, denominado NP5, que contempla el suministro e instalación de cubierta en teja tipo panel sándwich con un espesor de 18 mm y una lámina externa en acero calibre 28. Esta modificación busca optimizar la calidad y eficiencia de la cubierta, adaptándose a las necesidades y estándares del proyecto

	ITEM NP5 SUMINSTRO E INSTALACION DE CUBIERTA EN TEJA PANEL TIPO SANDWICH ESPESOR=18MM, LAMINA EXTERNA EN ACERO CALIBRE 28.	En el desarrollo de las actividades se decidió suprimir el ítem 5.01 y crear este ítem NP5 bajo las siguientes consideraciones: • Durabilidad: El espesor de 18 mm proporciona una estructura robusta, mientras que la lámina externa de acero calibre 28 ofrece resistencia a la corrosión y a los impactos, prolongando la vida útil de la cubierta. • Aislamiento térmico y acústico: La naturaleza de la teja tipo sándwich permite un mejor aislamiento térmico y acústico, lo que se traduce en ambientes interiores más confortables y una reducción en los costos de climatización. • Resistencia al fuego: Las propiedades de los materiales utilizados en la teja tipo sándwich pueden ofrecer una mayor resistencia al fuego, aumentando la seguridad del edificio. • Facilidad de instalación: El diseño de estas tejas permite una instalación rápida y eficiente, lo que reduce los tiempos de construcción y los costos laborales. • Mantenimiento reducido: La superficie de acero de la teja es fácil de limpiar y requiere un mantenimiento mínimo, lo que disminuye los gastos a largo plazo. • Estética: La variedad de acabados y colores disponibles permite adaptar la apariencia de la cubierta a las preferencias estéticas del proyecto. Por estas razones, la elección de la teja panel tipo sándwich para la cubierta es una decisión acertada que aporta valor al proyecto en términos de rendimiento, seguridad y eficiencia.
6. CERRAMIENTO PERIMETRAL	ITEM 6.01 CERRAMIENTO CON TUBERÍA GAL. 3" SEGÚN DISEÑO	Durante el desarrollo de las actividades, se observó que el ítem a todo costo no incluía actividades adicionales como la demolición del muro perimetral existente, excavaciones, rellenos, recuperación de la gradería y de la carpeta asfáltica. Esta omisión implicaría un costo significativamente mayor al inicialmente previsto. Por lo tanto, se ha decidido suprimir este ítem y crear los ítems NP6 y NP7, para reflejar de manera más precisa y consecuente las necesidades y condiciones reales del terreno. Esta medida permitirá una gestión más eficiente de los recursos y asegurará que el proyecto se desarrolle de acuerdo con las exigencias técnicas y presupuestarias.
	ITEM NP6 CERRAMIENTO CON TUBERÍA GAL. 3" DISEÑO TIPO I (incluye excavación)	En respuesta a la supresión del ítem 6.01, se ha establecido un nuevo ítem que contempla la instalación de una viga anclada al muro perimetral existente del proyecto. Este ítem también incluye la instalación de tubería de 3" y un acabado de pañete, lo cual permite homogeneizar el aspecto del muro existente con el nuevo muro construido. Esta medida asegura una integración estética y estructural adecuada

		entre los elementos existentes y los nuevos, manteniendo la coherencia y la continuidad del diseño del proyecto.
	ITEM NP7 CERRAMIENTO CON TUBERÍA GAL. 3" DISEÑO TIPO II (incluye excavación)	En respuesta a la supresión del ítem 6.01, se ha establecido un nuevo ítem que contempla la construcción de una base en concreto ciclópeo donde irá anclada la viga. Este ítem también incluye la instalación de tubería de 3". Esta medida asegura una integración estética y estructural adecuada entre los elementos existentes y los nuevos, manteniendo la coherencia y la continuidad del diseño del proyecto.
7. URBANISMO	ITEM 7.01 MURO PARA PROTECCION DE MATERAS CONCRETO DE 21MPA E=12CM	Durante el desarrollo de las actividades, se identificó que el urbanismo actual no cumple con las necesidades del proyecto. Por lo tanto, se ha decidido suprimir el ítem correspondiente, ya que actualmente se está llevando a cabo una revisión y ajuste de los diseños desde una perspectiva arquitectónica que se alinee con los requerimientos específicos del proyecto. Esta decisión permitirá asegurar que el desarrollo urbanístico esté en consonancia con los objetivos y necesidades del proyecto, garantizando su éxito y funcionalidad.
	ITEM 7.02 CONCRETO RESISTENCIA 21MPA (D) PARA ANDENES E= 0,10 M	Durante el desarrollo de las actividades, se identificó que el urbanismo actual no cumple con las necesidades del proyecto. Por lo tanto, se ha decidido suprimir el ítem correspondiente, ya que actualmente se está llevando a cabo una revisión y ajuste de los diseños desde una perspectiva arquitectónica que se alinee con los requerimientos específicos del proyecto. Esta decisión permitirá asegurar que el desarrollo urbanístico esté en consonancia con los objetivos y necesidades del proyecto, garantizando su éxito y funcionalidad.
	ITEM 7.03 MATERIAL GRANULAR PARA RELLENO Y COMPACTACION EN RAMPA Y PEDESTALES	No se realiza ninguna modificación, se mantienen las condiciones originales.
	ITEM 7.04 CONCRETO RESISTENCIA 21MPA (D) PARA RAMPAS E= ,10 M (PEATON CON MOVILIDAD REDUCIDA)	Durante el desarrollo de las actividades, se identificó que el urbanismo actual no cumple con las necesidades del proyecto. Por lo tanto, se ha decidido suprimir el ítem correspondiente, ya que actualmente se está llevando a cabo una revisión y ajuste de los diseños desde una perspectiva arquitectónica que se alinee con los requerimientos específicos del proyecto. Esta decisión

		permitirá asegurar que el desarrollo urbanístico esté en consonancia con los objetivos y necesidades del proyecto, garantizando su éxito y funcionalidad.
	ITEM 7.05 PINTURA ALTO TRAFICO TIPO 1 PARA FONDO DE CANCHA	Durante el desarrollo de las actividades, se identificó que el urbanismo actual no cumple con las necesidades del proyecto. Por lo tanto, se ha decidido suprimir el ítem correspondiente, ya que actualmente se está llevando a cabo una revisión y ajuste de los diseños desde una perspectiva arquitectónica que se alinee con los requerimientos específicos del proyecto. Esta decisión permitirá asegurar que el desarrollo urbanístico esté en consonancia con los objetivos y necesidades del proyecto, garantizando su éxito y funcionalidad.
	ITEM 7.06 DEMARCACION DE CANCHA PINTURA TRAFICO TIPO 1 A=0,05MTS	Durante el desarrollo de las actividades, se identificó que el urbanismo actual no cumple con las necesidades del proyecto. Por lo tanto, se ha decidido suprimir el ítem correspondiente, ya que actualmente se está llevando a cabo una revisión y ajuste de los diseños desde una perspectiva arquitectónica que se alinee con los requerimientos específicos del proyecto. Esta decisión permitirá asegurar que el desarrollo urbanístico esté en consonancia con los objetivos y necesidades del proyecto, garantizando su éxito y funcionalidad.
	ITEM 7.07 RESANE DE ESTRUCTURAS DE GRADERIA EXISTENTE Y CANCHA	Durante el desarrollo de las actividades, se identificó que el urbanismo actual no cumple con las necesidades del proyecto. Por lo tanto, se ha decidido suprimir el ítem correspondiente, ya que actualmente se está llevando a cabo una revisión y ajuste de los diseños desde una perspectiva arquitectónica que se alinee con los requerimientos específicos del proyecto. Esta decisión permitirá asegurar que el desarrollo urbanístico esté en consonancia con los objetivos y necesidades del proyecto, garantizando su éxito y funcionalidad.
	ITEM 7.08 ADECUACION ZONAS VERDES	No se realiza ninguna modificación, se mantienen las condiciones originales.

	ITEM 7.09 MANTENIMIENTO DE ARCOS	Durante el desarrollo de las actividades, se identificó que el urbanismo actual no cumple con las necesidades del proyecto. Por lo tanto, se ha decidido suprimir el ítem correspondiente, ya que actualmente se está llevando a cabo una revisión y ajuste de los diseños desde una perspectiva arquitectónica que se alinee con los requerimientos específicos del proyecto. Esta decisión permitirá asegurar que el desarrollo urbanístico esté en consonancia con los objetivos y necesidades del proyecto, garantizando su éxito y funcionalidad.
8. INSTALACIONES DE LA RED PLUVIAL	ITEM 8.01 SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE 6" PARA RED PLUVIAL	Durante el desarrollo de las actividades y la verificación de medidas en campo, se constató la necesidad de aumentar las cantidades previstas inicialmente. Esta modificación responde a las diferencias observadas entre lo planificado y lo verificado en terreno, asegurando que los recursos y materiales asignados sean acordes con las demandas reales del proyecto. Este ajuste es fundamental para garantizar la correcta ejecución de las obras y la consecución de los objetivos establecidos.
	ITEM NP8 SUMINISTRO EN INSTALACION DE TUBERIA NOVAFORT DE 20"	En el proceso de excavación del pedestal A2, se detectó la presencia de una tubería existente que no estaba identificada en los estudios iniciales. Para poder continuar con la construcción del pedestal, fue necesario realizar un desvío provisional de esta tubería. Por lo tanto, se ha creado el ítem "Suministro e instalación de tubería Novafort de 20"" para llevar a cabo este desvío de manera efectiva y permitir el cierre de la excavación. Este ajuste garantiza que la infraestructura existente no se vea comprometida y que el proyecto pueda avanzar sin contratiempos.
	ITEM NP9 ARENA PARA ATRAQUE DE TUBERIA	Durante el desarrollo de las actividades, se observó que no se había contemplado la provisión de arena para el atraque de la tubería. Este procedimiento es fundamental para asegurar la estabilidad y seguridad durante la instalación de la tubería. Por lo tanto, se ha creado el ítem NP9 "Arena para atraque de tubería" para abordar esta necesidad y garantizar que la instalación se realice de manera adecuada, cumpliendo con los estándares técnicos requeridos
	ITEM NP10 CAJA DE INSPECCION DE 80X80 EN CONCRETO SIMPLE	En el proceso de excavación del pedestal A2, se detectó la presencia de una tubería existente que no estaba identificada en los estudios iniciales. Para poder continuar con la construcción del pedestal, fue necesario realizar un desvío provisional de esta tubería. Por lo tanto, se ha creado el ítem " CAJA DE INSPECCION DE 80X80 EN CONCRETO SIMPLE "" para llevar a cabo este desvío de manera efectiva y permitir el cierre de la excavación. Este ajuste garantiza que la infraestructura existente no se vea

		comprometida y que el proyecto pueda avanzar sin contratiempos
	ITEM 8.02 BAJANTES DE AGUAS LLUVIAS EN TUBERIA DE 6" INCLUYE SOPORTE	Durante la verificación en campo del alcance de la red de aguas lluvias, se realizaron ajustes en función de las necesidades detectadas en terreno. Como resultado, se incrementó la cantidad del ítem "Bajantes de aguas lluvias en tubería de 6", incluye soporte". Este ajuste garantiza que la red de aguas lluvias esté adecuadamente dimensionada y equipada para manejar el flujo de agua de manera eficiente, asegurando su correcto funcionamiento.
	ITEM 8.03 CANALETA DE 0.16X0.10 CM INCUYE LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	Durante la verificación en campo de la longitud de la canaleta, se constató que el alcance real era menor al inicialmente planteado. Por lo tanto, se ha reducido la cantidad del ítem "Canaleta de 0.16x0.10 cm, incluye lo necesario para su correcta instalación". Este ajuste asegura que los recursos asignados sean acordes con las necesidades reales del proyecto.
	ITEM 8.04 REGISTRO DE INSPECCION DE 60X60CM	Durante el desarrollo de las actividades, se identificó en campo la necesidad de crear cajas de inspección adicionales. Esto se debe a que el descole, que inicialmente estaba dirigido a una cuneta existente en el perímetro de la cancha, ahora se redireccionará a una caja de inspección existente de la red de alcantarillado. Como resultado, se incrementa la cantidad de este ítem para garantizar una adecuada gestión de las aguas y asegurar el correcto funcionamiento del sistema de drenaje.
9. INSTALACIONES ELECTRICAS - REDES ELECTRICAS DE BAJA TENSIÓN	ITEM 9.01 SUMINISTROS E INSTALACION DE TABLERO DE MEDIDA 1 CUENTA, ENVOLVENTE METALICA PARA INSTALACIÓN DE 1 MEDIDOR BIFASICO IP 66, MEDIDOR TRIFASICO TRIFILAR 208V 15(100) A, TOTALIZADOR 2x40A , BARRAJES DE COBRE Y AISLADORES, DEBE ESTAR CERTIFICADO	No se realiza ninguna modificación, se mantienen las condiciones originales.

	RETIE. (VER DIAGRAMA UNIFILAR)	
	ITEM 9.02 SUMINISTRO E INSTALACION DE MALLA DE PUESTA A TIERRA PARA BT EN CABLE DE COBRE DESNUDO 2/0AWG, VARILLAS DE COBRE 2.4M 5/8", SOLDADURAS EXOTERMICAS. (VER PLANO SIPRA).	No se realiza ninguna modificación, se mantienen las condiciones originales.
	ITEM 9.03 SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO 2F 12 PUESTOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, TABLERO METALICO CON PUERTA, IP20, DEBE CONTENER PROTECCIONES TIPO ENCHUFABLE DE 1X20A Y 2X20A 6KA.	No se realiza ninguna modificación, se mantienen las condiciones originales.
	ITEM 9.04 SUMINISTRO E INSTALACION DE RED AL SERIE 8000 THHN (2#6+1#6) AWG+ 1#10CuT, DEBE CUMPLIR CON CODIGO DE COLORES, BORNAS BIMETALICAS CALIBRE 6AWG Y BORNAS ESTAÑADAS CALIBRE 10.	No se realiza ninguna modificación, se mantienen las condiciones originales.
	ITEM 9.05 SUMINISTRO E INSTALACION DE CANALIZACION TUBO PVC 1ϕ1" TIPO PESADO,	No se realiza ninguna modificación, se mantienen las condiciones originales.

	INCLUIR PEGAMENTO PVC Y LIMPIADOR.	
	ITEM 9.06 SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DE PASO SB 325 (60X60X80CM) EN CONCRETO DE 3500PSI, LA TAPA DEBE SER EN CONCRETO DE 3500PSI CON MARCO METALICO.	No se realiza ninguna modificación, se mantienen las condiciones originales.
	ITEM 9.07 SUMINISTRO E INSTALACION DE BAJANTE AEREO SUBTERRANEO EN TUBO IMC 1"X6m, INCLUIR CINTA Y HEBILLAS BANDIT, CAPACETE METALICO O SIKA BOOM ESPUMA.	No se realiza ninguna modificación, se mantienen las condiciones originales.
	ITEM 9.08 POSTE DE CONCRETO 10 METROS Y 510KgF, INCLUYE CIMENTACIÓN Y EXCAVACIÓN MANUAL	No se realiza ninguna modificación, se mantienen las condiciones originales.
	ITEM 9.09 SALIDA ILUMINACION DESCOLGADA EN TUBERIA EMT 3/4", ALAMBRE DE COBRE #12AWG LIBRE DE HALOGENOS, CAJAS METALICAS OCTAGONALES CON TAPA CIEGA Y PRENSA ESTOPA.	No se realiza ninguna modificación, se mantienen las condiciones originales.
	ITEM 9.10 SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA TOMACORRIENTE MONOFASICO DOBLE CON P.A. EN ALAMBRE #12AWG LIBRE DE HALOGENOS, CAJA RECTANGULAR PVC 2"X4" EN TUBERIA PVC 1/2" TIPO PESADO.	No se realiza ninguna modificación, se mantienen las condiciones originales.

	ITEM 9.11 SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA REGOR I 100W 10.000lm TECNOLITE, LA LUMINARIA DEBE INCLUIR ACCESORIOS DE SUSPENCIÓN SEA GUAYA O CADENA, CABLE ENCUACHETADO 3X12AWG.	No se realiza ninguna modificación, se mantienen las condiciones originales.
	ITEM 9.12 SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO DE CONTROL DE ALUMBRADO, DEBE ESTAR CERTIFICADO RETIE, VER DIAGRAMA UNIFILAR.	No se realiza ninguna modificación, se mantienen las condiciones originales.
	ITEM 9.13 SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA ILUMINACION DE EMERGENCIA EN ALAMBRE DE COBRE #12AWG LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERIA PVC 1/2" TIPO PESADO CAJA OCTAGONAL PVC.	No se realiza ninguna modificación, se mantienen las condiciones originales.
	ITEM 9.14 SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA DE EMERGENCIA 4W	No se realiza ninguna modificación, se mantienen las condiciones originales.
	ITEM 9.15 SUMINISTRO E INSTALACION DE ALAMBRON ALUMINIO 8MM ANILLO SUPERIOR, DEBE ADICIONARCE LOS SOPORTES PLASTICOS PARA LA INSTALACION DEL ALAMBRON EN LA CUBIERTA.	No se realiza ninguna modificación, se mantienen las condiciones originales.
	ITEM 9.16 SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE ALUMINIO THHN 1/0AWG BAJANTE A TIERRA, INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACION.	No se realiza ninguna modificación, se mantienen las condiciones originales.

	ITEM 9.17 SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTA CAPTADORA EN ALUMINIO DE 100CM Y 16MM DE DIAMETRO CON BASE PARA INSTALACION.	No se realiza ninguna modificación, se mantienen las condiciones originales.
	ITEM 9.18 SUMINISTRO E INSTALACION DE PUESTA A TIERRA APANTALLAMIENTO CON VARILLA DE COBRE 2.4M 5/8".	No se realiza ninguna modificación, se mantienen las condiciones originales.
	ITEM 9.19 SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA PUESTA A TIERRA 30x30CM EN CONCRETO PREFABRICADA.	No se realiza ninguna modificación, se mantienen las condiciones originales.
	ITEM 9.20 SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA PLASTICA 10X10X8MM IP65 CON CONECTOR BIMETALICO CU/AL PARA CONEXIÓN DE BAJANTE EN CABLE 1/0AWG Y ANILLO DE EQUIPOTENCIALIZACION.	No se realiza ninguna modificación, se mantienen las condiciones originales.
	ITEM 9.21 SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE COBRE DESNUDO CALIBRE 1/0AWG EQUIPOTENCIALIZACION.	No se realiza ninguna modificación, se mantienen las condiciones originales.
CAPITULO 10. ASEO Y TRANSPORTE	ITEM 10.01 ASEO GENERAL	No se realiza ninguna modificación, se mantienen las condiciones originales.
	ITEM 10.02 TRANSPORTE DE ESTRUCTURA METÁLICA TRAMO BODEGA - OBRA (INCLUYE CARGUE Y DESCARGUE)	Durante la revisión de los planos constructivos y la posterior generación de planos de taller para la fabricación y montaje, se detectaron mayores cantidades de obra en comparación con lo inicialmente previsto. Como consecuencia, al incrementar las cantidades de la estructura metálica principal, este ítem experimenta un aumento directamente proporcional. Este ajuste asegura que los recursos y materiales asignados sean acordes con las demandas reales del proyecto.
	ITEM 10.03 Transporte de maquinaria pesada	No se realiza ninguna modificación, se mantienen las condiciones originales.

11. Que, el 20 de marzo de 2024, se celebró **Acta de Comité Técnico No. 09 de 2024,** con participación del Contratista de Obra, Interventoría y Supervisión, donde se concluyó que:

    ("...) Se da viabilidad para la suscripción del modificatorio No. 01 de balance de mayores y menores cantidades de obra, inclusión de ítems no previstos No. 01 para el contrato de obra No. 763 de 2023"

12. Que los ítems no previstos aprobados se establecen en relación de ítems, unidades, cantidades, precios unitarios y justificación de ejecución para cada una de las actividades no previstas, los cuales se definieron, pactaron y aprobaron mediante ACTA DE ACUERDO DE PRECIOS UNITARIOS NO PREVISTOS de fecha 14/03/2024.

13. Que, para la ejecución de las cantidades modificadas e ítems no previstos no se hace necesario adicionar al Contrato de Obra No. 763 de 24 de abril de 2023, un plazo de tiempo por tanto el plazo total es de **DOCE (12) MESES**. De manera análoga el Contrato de Interventoría No. 786 de 14 de abril de 2023, no requiere un plazo adicional para un plazo total de **DOCE (12) MESES** con esto se igualan los plazos contractuales para cumplir con el objeto del proyecto.

14. Que, la modificación planteada no requiere de adicional de recursos económicos para su ejecución.

15. Que, para dar cumplimiento a la ejecución de las actividades del contrato, sin alterar el objeto y el alcance del proyecto, se hace necesario aprobar la presente Acta de Modificación al Contrato de Obra No. 763 del 24 de abril de 2023, previa revisión, análisis y aprobación por parte de la interventoría y avalada en comité técnico antes mencionado, con el propósito de cumplir con el objeto contratado.

Con fundamento a lo anterior la secretaria de Infraestructura de común acuerdo con el contratista de obra y aval de Interventoría,

ACUERDAN:

PRIMERO: APROBAR el nuevo presupuesto actualizado del Contrato Obra No.763 de 24 de abril de 2023, por un valor total (SEIS MIL CUATROCIENTOS VEINTIÚN MILLONES CUATROCIENTOS SESENTA Y CINCO MIL NOVECIENTOS DOS PESOS M/CTE ($$ 6.421.465.902,00MDA/CTE).

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT.	VR. UNIT	VR. TOTAL
CAP. 1	PRELIMINARES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS				
1,01	LOCALIZACION Y REPLANTEO	M2	1.521,45	$ 2.803,03	$ 4.264.670,45
NP01	DEMOLICION DE CONCRETO	M3	22,94	$ 260.887,50	$ 5.984.759,25
1,02	EXCAVACION MANUAL BAJO CUALQUIER TIPO DE HUMEDAD	M3	163,99	$ 33.333,33	$ 5.466.333,33
NP02	DETONACION DE ROCA (USO DE EXPLOSIVOS)	UND	12,00	$ 206.107,50	$ 2.473.290,00
1,03	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE	M3	243,01	$ 28.787,88	$ 6.995.713,64

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT.	VR. UNIT.	VR. TOTAL
1,04	ENTIBADO PARA EXCAVACIONES	M2	76,43	$ 78.030,30	$ 5.963.856,06
1,05	DESMONTE DE BARANDAS METALICAS EXISTENTE	ML	46,70	$ 12.121,21	$ 566.060,61
1,06	DESMONTE DE MALLAS ESLABONADA EXISTENTE	M2	84,00	$ 12.121,21	$ 1.018.181,82
NP11	DESMONTE E INSTALACION DE CANCHAS MICROFUTBOL Y BASQUETBALL	UND	2,00	$ 145.687,50	$ 291.375,00
Subtotal					**$ 33.024.240,16**
CAP. 2	**CIMENTACIONES**				
NP03	ESTABILIZACION Y REVESTIMIENTO DE EXCAVACION HACIENDO USO DE CONCRETO REFORZADO EN MALLA ELECTROSOLDADA INTERNO 1.85X1.85 E=10 CM	M2	86,58	$ 206.805,15	$ 17.905.189,89
2,01	CONCRETO CICLOPEO DE 3000 PSI PARA CIMENTACION PEDESTALES	M3	48,40	$ 598.484,85	$ 28.966.666,66
2,02	CONCRETO DE 3000 PSI PARA PEDESTALES	M3	129,75	$ 984.848,48	$ 127.784.090,91
Subtotal					**$ 174.655.947,46**
CAP. 3	**ACERO DE REFUERZO**				
3,01	Acero de refuerzo grado 60 fy=420 Mpa (Incluye figurado)	KG	22.644,32	$ 8.636,36	$ 195.564.581,82
3,02	Malla Electrosoldada 15cmX15cm 6mm	M2	259,10	$ 26.515,15	$ 6.870.075,76
Subtotal					**$ 202.434.657,58**
CAP. 4	**ESTRUCTURA METALICA**				
NP04	MORTERO DE NIVELACION DE BAJA RETRACCION PARA APOYOS COLUMNA	UND	8,00	$ 2.080.050,00	$ 16.640.400,00
4,01	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA PARA COLUMNAS EN TUBERIA ESTRUCTURAL DE 8" X 8.2 MM (incluye cortada, soldadura, pintura y montaje)	KG	13.242,01	$ 23.484,85	$ 310.966.598,49
4,02	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA PARA APOYOS ENTRE CUBIERTAS EN TUBERIA ESTRUCTURAL DE 150MMX150MMX4MM (incluye cortada, soldadura, pintura y montaje)	KG	242,65	$ 21.212,12	$ 5.147.223,03
4,03	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA DE CAJONES CON LAMINA ESTRUCTURAL HR CAL 1/4" CON SECCIONES SEGÚN DISEÑOS. (incluye cortada, soldadura segun diseño interna y externa, pintura y montaje)	KG	128.555,37	$ 23.484,85	$ 3.019.103.386,37
4,04	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLACA BASE DE 510MMX510MMX3/4" PARA ESTRUCTURA METALICA (incluye cortada, soldadura, pintura y montaje)	KG	1.247,94	$ 20.454,55	$ 25.526.024,84

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	VR UNIT	VR TOTAL
4,05	SUMINISTRO E INSTALACION DE PERSIANAS EN TUBERIA RECTANGULAR DE Perfil rectangular 220x80x2MM (incluye cortada, soldadura, pintura y montaje)	KG	12.369,84	$ 23.484,65	$ 290.503.818,18
4,06	SUMINISTRO E INSTALACION DE PERFIL EN C REF: PHR DE 150X50X2MM (incluye cortada, soldadura, pintura y montaje)	KG	3.256,46	$ 21.212,12	$ 69.076.424,24
4,07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEMPLETES DE 1" x 1" x 1/8	ML	309,96	$ 13.636,36	$ 4.226.727,27
4,08	ANCLAJES EN PEDESTALES DE CONCRETO	UND	384,00	$ 140.909,09	$ 54.109.090,91
4,09	SAMBLASTING	KG	158.914,27	$ 563,64	$ 89.569.863,44
Subtotal					**$ 3.884.889.556,78**
CAP. 5	**CUBIERTA EN PVC**				
5,01	SUMINSTRO E INSTALACION DE CUBIERTA EN TEJA TERMOACUSTICA UPVC	M2	-	$ 128.787,88	$ -
NP5	SUMINSTRO E INSTALACION DE CUBIERTA EN TEJA PANEL TIPO SANDWICH ESPESOR=18MM, LAMINA EXTERNA EN ACERO CALIBRE 28	M2	1.429,12	$ 128.787,88	$ 184.053.493,90
Subtotal					**$ 184.053.493,90**
CAP. 6	**CERRAMIENTO PERIMETRAL**				
6,01	CERRAMIENTO CON TUBERÍA GAL. 3" SEGÚN DISEÑO	ML	-	$ 2.000.000,00	$ -
NP6	CERRAMIENTO CON TUBERÍA GAL. 3" DISEÑO TIPO I (incluye excavacion)	ML	81,91	$ 1.564.651,68	$ 128.162.444,93
NP7	CERRAMIENTO CON TUBERÍA GAL. 3" DISEÑO TIPO II (incluye excavacion)	ML	45,38	$ 1.627.373,00	$ 73.850.186,93
Subtotal					**$ 202.012.631,86**
CAP. 7	**URBANISMO**				
7,01	MURO PARA PROTECCION DE MATERAS CONCRETO DE 21MPA E=12CM	ML	-	$ 293.939,39	$ -
7,02	CONCRETO RESISTENCIA 21MPA (D) PARA ANDENES E= 0,10 M	M2	-	$ 93.939,39	$ -
7,03	MATERIAL GRANULAR PARA RELLENO Y COMPACTACION EN RAMPA Y PEDESTALES	M3	30,56	$ 130.303,03	$ 3.982.060,61
7,04	CONCRETO RESISTENCIA 21MPA (D) PARA RAMPAS E= ,10 M (PEATON CON MOVILIDAD REDUCIDA)	M2	-	$ 93.181,82	$ -

ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANT	VR. UNIT	VR. TOTAL
7,05	PINTURA ALTO TRAFICO TIPO 1 PARA FONDO DE CANCHA	M2	-	$ 24.621,21	$ -
7,06	DEMARCACION DE CANCHA PINTURA TRAFICO TIPO 1 A=0,05MTS	ML	-	$ 10.984,85	$ -
7,07	RESANE DE ESTRUCTURAS DE GRADERIA EXISTENTE Y CANCHA	M2	-	$ 81.174,24	$ -
7,08	ADECUACION ZONAS VERDES	M2	226,91	$ 21.989,70	$ 4.985.143,94
7,09	MANTENIMIENTO DE ARCOS	UND	-	$ 863.636,37	$ -
Subtotal					**$ 8.967.204,55**
CAP. 8	**INSTALACIONES DE LA RED PLUVIAL**				
8,01	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE 6" PARA RED PLUVIAL	ML	44,21	$ 49.242,42	$ 2.177.007,58
NP8	SUMINISTRO EN INSTALACION DE TUBERIA NOVAFORT DE 20"	ML	6,00	$ 331.550,33	$ 1.989.301,98
NP9	ARENA PARA ATRAQUE DE TUBERIA	M3	5,20	$ 97.294,55	$ 505.931,66
NP10	CAJA DE INSPECCION DE 80X80 EN CONCRETO SIMPLE	UND	2,00	$ 645.046,48	$ 1.290.092,96
8,02	BAJANTES DE AGUAS LLUVIAS EN TUBERIA DE 6" INCLUYE SOPORTE	ML	51,50	$ 58.333,33	$ 3.004.166,67
8,03	CANALETA DE 0.16X0.10 CM INCUYE LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	ML	78,55	$ 71.969,697	$ 5.653.219,894
8,04	REGISTRO DE INSPECCION DE 60X60CM	UND	6,00	$ 681.818,18	$ 4.090.909,10
Subtotal					**$ 18.710.629,84**
CAP. 9	**INSTALACIONES ELECTRICAS - REDES ELECTRICAS DE BAJA TENSIÓN**				
9,01	SUMINISTROS E INSTALACION DE TABLERO DE MEDIDA 1 CUENTA, ENVOLVENTE METALICA PARA INSTALACIÓN DE 1 MEDIDOR BIFASICO IP 66, MEDIDOR TRIFASICO TRIFILAR 208V 15(100)A, TOTALIZADOR 2x40A , BARRAJES DE COBRE Y AISLADORES, DEBE ESTAR CERTIFICADO RETIE. (VER DIAGRAMA UNIFILAR).	UN	1,00	$ 1.856.060,61	$ 1.856.060,61
9,02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA DE PUESTA A TIERRA PARA BT EN CABLE DE COBRE DESNUDO 2/0AWG, VARILLAS DE COBRE 2.4M 5/8", SOLDADURAS EXOTERMICAS. (VER PLANO SIPRA).	UN	1,00	$ 3.350.757,58	$ 3.350.757,58
9,03	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO 2F 12 PUESTOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, TABLERO METALICO CON PUERTA, IP20. DEBE CONTENER PROTECCIONES TIPO ENCHUFABLE DE 1X20A Y 2X20A 6KA.	UN	1,00	$ 944.696,97	$ 944.696,97

ITEM	DESCRIPCION	UNDS	CANT	VR UNIT	VR TOTAL
9,04	SUMINISTRO E INSTALACION DE RED AL SERIE 8000 THHN (2#6+1#6)AWG+1#10CuT, DEBE CUMPLIR CON CODIGO DE COLORES, BORNAS BIMETALICAS CALIBRE 6AWG Y BORNAS ESTAÑADAS CALIBRE 10.	ML	67,00	$ 20.454,55	$ 1.370.454,55
9,05	SUMINISTRO E INSTALACION DE CANALIZACION TUBO PVC 1ϕ1" TIPO PESADO, INCLUIR PEGAMENTO PVC Y LIMPIADOR.	ML	60,00	$ 25.000,00	$ 1.500.000,00
9,06	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DE PASO SB 325 (60X60X80CM) EN CONCRETO DE 3500PSI, LA TAPA DEBE SER EN CONCRETO DE 3500PSI CON MARCO METALICO.	UN	3,00	$ 1.410.606,06	$ 4.231.818,18
9,07	SUMINISTRO E INSTALACION DE BAJANTE AEREO SUBTERRANEO EN TUBO IMC 1"X6m, INCLUIR CINTA Y HEBILLAS BANDIT, CAPACETE METALICO O SIKA BOOM ESPUMA.	UN	1,00	$ 803.787,88	$ 803.787,88
9,08	POSTE DE CONCRETO 10 METROS Y 510KgF, INCLUYE CIMENTACIÓN Y EXCAVACIÓN MANUAL	UN	2,00	$ 1.219.696,97	$ 2.439.393,94
9,09	SALIDA ILUMINACIÓN DESCOLGADA EN TUBERIA EMT 3/4", ALAMBRE DE COBRE #12AWG LIBRE DE HALOGENOS, CAJAS METALICAS OCTAGONALES CON TAPA CIEGA Y PRENSA ESTOPA.	UN	36,00	$ 396.439,39	$ 14.271.818,18
9,10	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA TOMACORRIENTE MONOFASICO DOBLE CON P.A. EN ALAMBRE #12AWG LIBRE DE HALOGENOS, CAJA RECTANGULAR PVC 2"X4" EN TUBERIA PVC 1/2" TIPO PESADO.	UN	6,00	$ 184.090,91	$ 1.104.545,45
9,11	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA REGOR I 100W 10.000lm TECNOLITE, LA LUMINARIA DEBE INCLUIR ACCESORIOS DE SUSPENCIÓN SEA GUAYA O CADENA, CABLE ENCUACHETADO 3X12AWG.	UN	36,00	$ 417.424,24	$ 15.027.272,73
9,12	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO DE CONTROL DE ALUMBRADO, DEBE ESTAR CERTIFICADO RETIE, VER DIAGRAMA UNIFILAR.	UN	1,00	$ 3.429.545,45	$ 3.429.545,45
9,13	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA ILUMINACION DE EMERGENCIA EN ALAMBRE DE COBRE #12AWG LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERIA PVC 1/2" TIPO PESADO CAJA OCTAGONAL PVC.	UN	4,00	$ 176.515,15	$ 706.060,61

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	VR UNIT	VR TOTAL
9,14	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA DE EMERGENCIA 4W	UN	4,00	$ 162.121,21	$ 648.484,85
9,15	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALAMBRON ALUMINIO 8MM ANILLO SUPERIOR, DEBE ADICIONARCE LOS SOPORTES PLASTICOS PARA LA INSTALACION DEL ALAMBRON EN LA CUBIERTA.	ML	173,00	$ 13.636,36	$ 2.359.090,91
9,16	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE ALUMINIO THHN 1/0AWG BAJANTE A TIERRA, INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACION.	ML	18,00	$ 17.424,24	$ 313.636,36
9,17	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTA CAPTADORA EN ALUMINIO DE 100CM Y 16MM DE DIAMETRO CON BASE PARA INSTALACION.	UN	12,00	$ 214.393,94	$ 2.572.727,27
9,18	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUESTA A TIERRA APANTALLAMIENTO CON VARILLA DE COBRE 2.4M 5/8" .	UN	2,00	$ 474.242,43	$ 948.484,85
9,19	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA PUESTA A TIERRA 30x30CM EN CONCRETO PREFABRICADA.	UN	1,00	$ 109.848,48	$ 109.848,48
9,20	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA PLASTICA 10X10X8MM IP65 CON CONECTOR BIMETALICO CU/AL PARA CONEXIÓN DE BAJANTE EN CABLE 1/0AWG Y ANILLO DE EQUIPOTENCIALIZACION.	UN	2,00	$ 50.757,58	$ 101.515,15
9,21	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE COBRE DESNUDO CALIBRE 1/0AWG EQUIPOTENCIALIZACION.	ML	60,00	$ 68.181,82	$ 4.090.909,09
Subtotal					**$ 62.180.909,09**
CAP 10	ASEO Y TRANSPORTE				
10,01	Aseo general	M2	1.521,50	$ 1.818,18	$ 2.766.363,64
10,02	Transporte de estructura metalica tramo bodega - obra (Incluye cargue y descargue)	KG	159.224,23	$ 208,33	$ 33.171.715,37
10,03	Transporte de maquinaria pesada	Viaje	6,00	$ 1.742.424,24	$ 10.454.545,45
Subtotal					**$ 46.392.624,46**
VALOR COSTOS DIRECTOS					**$ 4.817.321.895,48**
COSTOS INDIRECTOS					
ADMINISTRACION					$ 1.204.330.473,87
IMPREVISTOS					$ 96.346.437,91
UTILIDAD					$ 240.866.094,77
VALOR COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS					**$ 6.358.864.902,03**
	PLAN DE MANEJO DE TRANSITO				$ 45.257.520,00
	CERTIFICACION RETIE				$ 6.597.360,00

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	VR. UNIT	VR. TOTAL
	CERTIFICACION RETILAP				$ 6.126.120,00
	ENERGIZACIÓN ANTE OPERADOR DE RED				$ 4.620.000,00
VALOR TOTAL CONTRATO OBRA					$ [illegible]
					$ [illegible]
VALOR TOTAL PRESUPUESTO OBRA + INTERVENTORIA					$ [illegible]

SEGUNDO: El contratista deberá presentar las garantías en original a la entidad con sus amparos ajustados de conformidad con la normatividad vigente y requerirá la aprobación de la entidad.

TERCERO: Las demás cláusulas y apartes del Contrato Obra No. 763-2023, no modificados por la presente Acta, continúan vigentes en todas sus partes

Para constancia se firma en Mocoa (Putumayo), por quienes en ella intervinieron, a los Veinte (20) días del mes de Marzo del año 2024.

APROBACIÓN PLATAFORMA SECOP II	Juliana Chamorro Rodríguez	Apoyo OCD
APROBACIÓN PLATAFORMA SECOP II	William Días Chamorro	Jefe de oficina de contratación
APROBACIÓN PLATAFORMA SECOP II	Jorge Andrés Cortez Vera	Secretario de infraestructura departamental
APROBACIÓN PLATAFORMA SECOP II	Edgar Orlando Gonzales Ortega	Secretario de servicios administrativos con funciones de ordenación del gasto Dcto 322 del 19/08/2021

	Nombre y Apellidos	Dependencia	Cargo	Firma
Proyectó PT:	Arq. Carlos Eduardo Cleves B	Secretaría de Infraestructura	Profesional Apoyo Técnico SID	
Proyectó PJ:	Doc. Ximena Ceron	Secretaría de Infraestructura	Profesional Apoyo jurídico SID	

VER ANEXO 4. POLIZAS DE INTERVENTORIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
BOGOTA, D.C.	NORTE	15	15-44-101278668	1

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
05	07	2023	14	04	2023	00:00	13	12	2028	23:59	ANEXO DE MODIFICACION

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL	IDENTIFICACIÓN
SERVICON CS S.A.S	NIT: 900.949.050-7

DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
DG 8 N 5 41 B. VERGEL	ORITO, PUTUMAYO	4291111

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:	IDENTIFICACIÓN
GOBERNACION DEL PUTUMAYO	NIT: 800.094.164-4

DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
CALLE 8 NO. 7-40	MOCOA, PUTUMAYO	4206600

ADICIONAL:

OBJETO DEL SEGURO

CON SUJECIÓN A LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA QUE SE ANEXAN ECU010B, QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DE LA MISMA Y QUE EL ASEGURADO Y EL TOMADOR DECLARAN HABER RECIBIDO Y HASTA EL LÍMITE DE VALOR ASEGURADO SEÑALADO EN CADA AMPARO, SEGUROS DEL ESTADO S.A., GARANTIZA:

EL CUMPLIMIENTO, EL PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES LABORALES Y LA CALIDAD DEL SERIVICIO SEGUN CONTRATO 786-2023 REFERENTE A CONSTRUCCION DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO (INTERVENTORIA).

AMPAROS

RIESGO: INTERVENTORIA

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG/ACTUAL	SUMA ASEG/ANTERIOR

ACLARACIONES

POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO Y SEGUN ACTA DE INICIO FIRMADA EL 04 DE JULIO 2023, SE ACTUALIZAN LAS VIGENCIAS DE LOS AMPAROS. LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES NO SE MODIFICAN.

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ *(1,287,697.00)	$ ****(20,000.00)	$ ***(248,462.00)	$ *******(1,556,160.00)	$ ****(133,290,702.02)	CONTADO

INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
ASINPETROL LIMITADA ASESORES DE SEG	83052	100.00			

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 7 80-28 - TELEFONO: 2121808 - BOGOTA, D.C.

15-44-101278668

FIRMA AUTORIZADA: Gabriela A. Zarante B. - Secretaria General

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
BOGOTA, D.C.	NORTE	15	15-44-101278668	1

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
05	07	2023	14	04	2023	00:00	13	12	2028	23:59	ANEXO DE MODIFICACION

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL	IDENTIFICACIÓN
SERVICON CS S.A.S	NIT: 900.949.050-7

DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
DG 8 N 5 41 B. VERGEL	ORITO, PUTUMAYO	4291111

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:	IDENTIFICACIÓN
GOBERNACION DEL PUTUMAYO	NIT: 800.094.164-4

DIRECCIÓN:	CIUDAD:	TELÉFONO
CALLE 8 NO. 7-40	MOCOA, PUTUMAYO	4206600

ADICIONAL:





VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ *(1,287,697.00)	$ ****(20,000.00)	$ ***(248,462.00)	$ *******(1,556,160.00)	$ ****(133,290,702.02)	CONTADO

INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
ASINPETROL LIMITADA ASESORES DE SEG	83052	100.00			

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 7 80-28 - TELEFONO: 2121808 - BOGOTA, D.C.

FORMA DE PAGO		
BANCO	CHEQUE No.	VALOR

EFECTIVO	
CHEQUE	
TOTAL $	

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

COPIA PARA PAGO EN BANCOS NO NEGOCIABLE

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
BOGOTA, D.C.	NORTE	15	15-44-101278668	1

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
05	07	2023	14	04	2023	00:00	13	12	2028	23:59	ANEXO DE MODIFICACION

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN	
SERVICON CS S.A.S		NIT:	900.949.050-7
DIRECCION: DG 8 N 5 41 B. VERGEL	CIUDAD: ORITO, PUTUMAYO	TELEFONO:	4291111

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:		IDENTIFICACIÓN	
GOBERNACION DEL PUTUMAYO		NIT:	800.094.164-4
DIRECCION: CALLE 8 NO. 7-40	CIUDAD: MOCOA, PUTUMAYO	TELEFONO:	4206600

ADICIONAL:

TEXTO ACLARATORIO

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 7 80-28 - TELEFONO: 2121808 - BOGOTA, D.C.

15-44-101278668

FIRMA AUTORIZADA: Gabriela A. Zarante B. - Secretaria General

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
BOGOTA, D.C.	NORTE	15	15-44-101278668	2

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
05	07	2023	04	07	2023	00:00	04	03	2029	23:59	ANEXO DE TRASLADO DE VIGENCIA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL	IDENTIFICACIÓN	TELÉFONO
SERVICON CS S.A.S	NIT: 900.949.050-7	4291111

DIRECCIÓN: DG 8 N 5 41 B. VERGEL — CIUDAD: ORITO, PUTUMAYO

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:	IDENTIFICACIÓN	TELÉFONO
GOBERNACION DEL PUTUMAYO	NIT: 800.094.164-4	4206600

DIRECCIÓN: CALLE 8 NO. 7-40 — CIUDAD: MOCOA, PUTUMAYO

ADICIONAL:

OBJETO DEL SEGURO

CON SUJECIÓN A LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA QUE SE ANEXAN ECU010B, QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DE LA MISMA Y QUE EL ASEGURADO Y EL TOMADOR DECLARAN HABER RECIBIDO Y HASTA EL LÍMITE DE VALOR ASEGURADO SEÑALADO EN CADA AMPARO, SEGUROS DEL ESTADO S.A., GARANTIZA:

EL CUMPLIMIENTO, EL PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES LABORALES Y LA CALIDAD DEL SERIVICIO SEGUN CONTRATO 786-2023 REFERENTE A CONSTRUCCION DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO (INTERVENTORIA).

AMPAROS

RIESGO: INTERVENTORIA

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG/ACTUAL	SUMA ASEG/ANTERIOR
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	04/07/2023	19/09/2024	$53,316,280.81	
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	04/07/2023	04/03/2027	$26,658,140.40	
CALIDAD DEL SERVICIO	04/03/2024	04/03/2029	$53,316,280.81	

ACLARACIONES

POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO Y SEGUN ACTA DE INICIO FIRMADA EL 04 DE JULIO 2023, SE ACTUALIZAN LAS VIGENCIAS DE LOS AMPAROS. LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES NO SE MODIFICAN.

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ ***1,287,697.00	$ ******20,000.00	$ *****248,462.00	$ *********1,556,160.00	$ ******133,290,702.02	CONTADO

INTERMEDIARIO

NOMBRE	CLAVE	% DE PART.
ASINPETROL LIMITADA ASESORES DE SEG	83052	100.00

DISTRIBUCION COASEGURO

NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 7 80-28 - TELEFONO: 2121808 - BOGOTA, D.C.

15-44-101278668

FIRMA AUTORIZADA: Gabriela A. Zarante B. - Secretaria General

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
BOGOTA, D.C.	NORTE	15	15-44-101278668	2

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
05	07	2023	04	07	2023	00:00	04	03	2029	23:59	ANEXO DE TRASLADO DE VIGENCIA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN
SERVICON CS S.A.S		NIT: 900.949.050-7
DIRECCIÓN: DG 8 N 5 41 B. VERGEL	CIUDAD: ORITO, PUTUMAYO	TELÉFONO: 4291111

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:		IDENTIFICACIÓN
GOBERNACION DEL PUTUMAYO		NIT: 800.094.164-4
DIRECCIÓN: CALLE 8 NO. 7-40	CIUDAD: MOCOA, PUTUMAYO	TELÉFONO 4206600
ADICIONAL:		

PUGUESTADO
PORTAL DE PAGOS

PAGINA WEB

CORRESPONSALES BANCARIOS

Pagos con convenio *No aplica para transferencias

Banco de Bogotá — Seguros del Estado S.A Cuenta Corriente 008465445

Grupo Bancolombia — Seguros del Estado S.A Cuenta Convenio 47189

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ ***1,287,697.00	$ ******20,000.00	$ *****248,462.00	$ *********1,556,160.00	$ ******133,290,702.02	CONTADO

INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
ASINPETROL LIMITADA ASESORES DE SEG	83052	100.00			

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 7 80-28 - TELEFONO: 2121808 - BOGOTA, D.C.

FORMA DE PAGO		
BANCO	CHEQUE No.	VALOR

EFECTIVO	
CHEQUE	
TOTAL $	

(415)7709998021167(8020)1100261302685 7(3900)000001556160(96)20240703

REFERENCIA PAGO: 1100261302685-7

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

COPIA PARA PAGO EN BANCOS NO NEGOCIABLE

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
BOGOTA, D.C.	NORTE	15	15-44-101278668	2

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
05	07	2023	04	07	2023	00:00	04	03	2029	23:59	ANEXO DE TRASLADO DE VIGENCIA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN	
SERVICON CS S.A.S		NIT: 900.949.050-7	
DIRECCION: DG 8 N 5 41 B. VERGEL	**CIUDAD:** ORITO, PUTUMAYO	**TELEFONO:**	4291111

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:		IDENTIFICACIÓN	
GOBERNACION DEL PUTUMAYO		NIT: 800.094.164-4	
DIRECCION: CALLE 8 NO. 7-40	**CIUDAD:** MOCOA, PUTUMAYO	**TELÉFONO:**	4206600

ADICIONAL:

TEXTO ACLARATORIO

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 7 80-28 - TELEFONO: 2121808 - BOGOTA, D.C.

15-44-101278668

FIRMA AUTORIZADA: Gabriela A. Zarante B. - Secretaria General

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
BOGOTA, D.C.	NORTE	15	15-44-101278668	0

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
24	04	2023	14	04	2023	00:00	13	12	2028	23:59	EMISION ORIGINAL

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL	IDENTIFICACIÓN		
SERVICON CS S.A.S	NIT: 900.949.050-7		
DIRECCIÓN: DG 8 N 5 41 B. VERGEL	CIUDAD: ORITO, PUTUMAYO	TELÉFONO:	4291111

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:	IDENTIFICACIÓN	
GOBERNACION DEL PUTUMAYO	NIT: 800.094.164-4	
DIRECCIÓN: CALLE 8 NO. 7-40	CIUDAD: MOCOA, PUTUMAYO	TELÉFONO 4206600
ADICIONAL:		

OBJETO DEL SEGURO

CON SUJECIÓN A LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA QUE SE ANEXAN ECU010B, QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DE LA MISMA Y QUE EL ASEGURADO Y EL TOMADOR DECLARAN HABER RECIBIDO Y HASTA EL LÍMITE DE VALOR ASEGURADO SEÑALADO EN CADA AMPARO, SEGUROS DEL ESTADO S.A., GARANTIZA:

EL CUMPLIMIENTO, EL PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES LABORALES Y LA CALIDAD DEL SERIVICIO SEGUN CONTRATO 786-2023 REFERENTE A CONSTRUCCION DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO (INTERVENTORIA).

AMPAROS

RIESGO: INTERVENTORIA

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG/ACTUAL
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	14/04/2023	30/06/2024	$53,316,280.81
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	14/04/2023	13/12/2026	$26,658,140.40
CALIDAD DEL SERVICIO	14/12/2023	13/12/2028	$53,316,280.81

ACLARACIONES

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ ***1,287,697.00	$ ******20,000.00	$ *****248,462.00	$ *********1,556,160.00	$ ******133,290,702.02	CONTADO

INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
ASINPETROL LIMITADA ASESORES DE SEG	83052	100.00			

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 7 80-28 - TELEFONO: 2121808 - BOGOTA, D.C.

15-44-101278668

FIRMA AUTORIZADA: Gabriela A. Zarante B. - Secretaria General

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
BOGOTA, D.C.	NORTE	15	15-44-101278668	0

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
24	04	2023	14	04	2023	00:00	13	12	2028	23:59	EMISION ORIGINAL

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN
SERVICON CS S.A.S		NIT: 900.949.050-7
DIRECCIÓN: DG 8 N 5 41 B. VERGEL	CIUDAD: ORITO, PUTUMAYO	TELÉFONO: 4291111

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:		IDENTIFICACIÓN
GOBERNACION DEL PUTUMAYO		NIT: 800.094.164-4
DIRECCIÓN: CALLE 8 NO. 7-40	CIUDAD: MOCOA, PUTUMAYO	TELÉFONO 4206600
ADICIONAL:		

PSE GUESTADO
PORTAL DE PAGOS

PAGINA WEB

CORRESPONSALES BANCARIOS

Pagos con convenio *No aplica para transferencias

Banco de Bogotá — Seguros del Estado S.A Cuenta Corriente 008465445

Grupo Bancolombia — Seguros del Estado S.A Cuenta Convenio 47189

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ ***1,287,697.00	$ ******20,000.00	$ *****248,462.00	$ *********1,556,160.00	$ ******133,290,702.02	CONTADO

INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
ASINPETROL LIMITADA ASESORES DE SEG	83052	100.00			

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 7 80-28 - TELEFONO: 2121808 - BOGOTA, D.C.

FORMA DE PAGO		
BANCO	CHEQUE No.	VALOR

EFECTIVO	
CHEQUE	
TOTAL $	

(415)7709998021167(8020)1100261281177 5(3900)000001556160(96)20240413

REFERENCIA PAGO: 1100261281177-5

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

COPIA PARA PAGO EN BANCOS NO NEGOCIABLE

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
BOGOTA, D.C.	NORTE	15	15-44-101278668	3

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
05	03	2024	04	07	2023	00:00	04	03	2029	23:59	ANEXO DE PRORROGA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL	IDENTIFICACIÓN
SERVICON CS S.A.S	NIT: 900.949.050-7

DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
DG 8 N 5 41 B. VERGEL	ORITO, PUTUMAYO	4291111

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:	IDENTIFICACIÓN
GOBERNACION DEL PUTUMAYO	NIT: 800.094.164-4

DIRECCIÓN:	CIUDAD:	TELÉFONO
CALLE 8 NO. 7-40	MOCOA, PUTUMAYO	4206600

ADICIONAL:

OBJETO DEL SEGURO

CON SUJECIÓN A LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA QUE SE ANEXAN ECU010B, QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DE LA MISMA Y QUE EL ASEGURADO Y EL TOMADOR DECLARAN HABER RECIBIDO Y HASTA EL LÍMITE DE VALOR ASEGURADO SEÑALADO EN CADA AMPARO, SEGUROS DEL ESTADO S.A., GARANTIZA:

L CUMPLIMIENTO, EL PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES LABORALES Y LA CALIDAD DEL SERIVICIO SEGUN CONTRATO 786-2023 REFERENTE A ONSTRUCCION DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO (INTERVENTORIA).

AMPAROS

RIESGO: INTERVENTORIA

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG/ACTUAL	SUMA ASEG/ANTERIOR
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	04/07/2023	03/01/2025	$53,316,280.81	$53,316,280.81
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	04/07/2023	03/07/2027	$26,658,140.40	$26,658,140.40
CALIDAD DEL SERVICIO	04/03/2024	04/03/2029	$53,316,280.81	

ACLARACIONES

POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO Y SEGUN PORROGA No.01 DEL 26/02/2024 SE AMPLIA LA VIGENCIA DE LOS AMPAROS, LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES NO SE MODIFICAN.

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ ******72,962.00	$ *******8,000.00	$ ******15,382.00	$ **********96,345.00	$ ******133,290,702.02	CONTADO

INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
ASINPETROL LIMITADA ASESORES DE SEG	83052	100.00			

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 7 80-28 - TELEFONO: 2121808 - BOGOTA, D.C.

15-44-101278668

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
BOGOTA, D.C.	NORTE	15	15-44-101278668	3

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
05	03	2024	04	07	2023	00:00	04	03	2029	23:59	ANEXO DE PRORROGA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN
SERVICON CS S.A.S		NIT: 900.949.050-7
DIRECCIÓN: DG 8 N 5 41 B. VERGEL	CIUDAD: ORITO, PUTUMAYO	TELÉFONO: 4291111

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:		IDENTIFICACIÓN
GOBERNACION DEL PUTUMAYO		NIT: 800.094.164-4
DIRECCIÓN: CALLE 8 NO. 7-40	CIUDAD: MOCOA, PUTUMAYO	TELÉFONO 4206600

ADICIONAL:

PAGUESTADO
PORTAL DE PAGOS

PAGINA WEB

pse

VISA

CORRESPONSALES BANCARIOS

Carulla · Super INTER · SUPERMAX · Movil Red · Bancolombia · éxito

Pagos con convenio *No aplica para transferencias

Banco de Bogotá — Seguros del Estado S.A Cuenta Corriente 008469445

Grupo Bancolombia — Seguros del Estado S.A Cuenta Convenio 47169

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ ******72,962.00	$ *******8,000.00	$ ******15,382.00	$ **********96,345.00	$ ******133,290,702.02	CONTADO

INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
ASINPETROL LIMITADA ASESORES DE SEG	83052	100.00			

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 7 80-28 - TELEFONO: 2121808 - BOGOTA, D.C.

FORMA DE PAGO		
BANCO	CHEQUE No.	VALOR

EFECTIVO	
CHEQUE	
TOTAL $	

(415)7709998021167(8020)1100261351613 6(3900)000000096345(96)20240703

REFERENCIA PAGO: 1100261351613-6

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

COPIA PARA PAGO EN BANCOS NO NEGOCIABLE

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICION	SUCURSAL	COD.SUC	NO.POLIZA	ANEXO
BOGOTA, D.C.	NORTE	15	15-44-101278668	3

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
05	03	2024	04	07	2023	00:00	04	03	2029	23:59	ANEXO DE PRORROGA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN	
SERVICON CS S.A.S			NIT: 900.949.050-7
DIRECCION: DG 8 N 5 41 B. VERGEL	CIUDAD: ORITO, PUTUMAYO	TELEFONO:	4291111

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:		IDENTIFICACIÓN	
GOBERNACION DEL PUTUMAYO			NIT: 800.094.164-4
DIRECCIÓN: CALLE 8 NO. 7-40	CIUDAD: MOCOA, PUTUMAYO	TELÉFONO:	4206600

ADICIONAL:

TEXTO ACLARATORIO

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 7 80-28 - TELEFONO: 2121808 - BOGOTA, D.C.

15-44-101278668

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

DLF083052A

VER ANEXO 5. SEGUIMIENTO A GARANTIAS CONTRACTUALES

SERVICON CS S.A.S. *Juntos Trabajando*	CÓDIGO			
	VERSIÓN			
	PÁGINA	1	DE	1

ANEXO SEGUIMIENTO A LAS GARANTÍAS CONTRACTUALES INTERVENTORIA

CONTRATO DE INTERVENTORIA No: 786 de 2023	SERVICON CS SAS

CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO (INTERVENTORIA

ORDEN DE INICIO	4 DE JULIO DE 2023
PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO N°1	8 MESES
ECHA DE VENCIMIENTO DEL CONTRATO	3 DE MARZO DE 2024
PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO N°2	4 MESES
FECHA DE VENCIMIENTO DEL CONTRATO N° 2	3 DE JULIO DE 2024

1. Cumplimiento del cotrato:	**15-44-101278668**	DESDE:	4	7	2023	HASTA:	3	1	2025
1.2. Pago de salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones:	**15-44-101278668**	DESDE:	4	7	2023	HASTA:	3	7	2027
1.3. Calidaddel servicio	**15-44-101278668**	DESDE:	4	3	2024	HASTA:	4	3	2029

OBSERVACIONES SOBRE CUMPLIMIENTO: Pólizas expedidas por la aseguradora SEGUROS DEL ESTADO SA. Las pólizas tienen textos y aclaraciones anexas por parte de la aseguradora en las cuales indica que todas las pólizas serán ajustadas de acuerdo con la fecha en la cual se firma el acta de liquidación y el acta de recibo definitivo de la obra.

Contratos adicionales: **Modificación No.** N.A. **Póliza No.** N.A.

Firma

Nombre: ELIANA ANDREA CEBALLOS
REPRESENTANTE LEGAL SERVICON CS SAS

VER ANEXO 6. INFORMES SEMANALES DEL PERIODO 1 AL PERIODO 10

SERVICON CS S.A.S. *Juntos Trabajando*	INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA GESTIÓN GERENCIAL	CÓDIGO: IS-INFORME	VERSIÓN: 01

CONTRATISTA DE OBRA: **ALIANZA MOCOA** — CONTRATO No: **763 - 2023**
INTERVENTORIA: **SERVICON CS S.A.S** — CONTRATO No: **786 - 2023**

Semana Número: **1** Del: **4-jul** Al: **9-jul**
Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato: **6** Dias
Supervisor Contrato de Interventoria: **Secretaría de infraestructura departamental**

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA.

CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	0.15%	0.15%
Valor básico de la Obra	$ 9,339,872.32	$ 9,339,872.32

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra Física Ejecutada (%)	0.20%	0.20%
Valor básico de la Obra	$ 12,851,327.35	$ $ 12,851,327.35

CONTRATO DE OBRA:

Contratista:	**ALIANZA MOCOA**
Contrato No.	763 - 2023
Valor Inicial:	$ 6,421,465,902.00
Valor Actualizado:	$ 6,421,465,902.00
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

Interventor:	**SERVICON CS S.A.S**
Contrato No.	786 - 2023
Valor Inicial:	$ 533,162,808.09
Valor Actualizado:	$ 533,162,808.09
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

AREA TECNICA:

Localización y replanteo
Excavación manual bajo cualquier tipo de humedad
Retiro de material sobrante
Desmonte de barandas metálicas existente
Desmonte de mallas eslabonada existente

AREA SST:

Se realizo cerramiento perimetral, capacitaciones al personal de obra, inspecciones y entrega de EPP

ESTADO DEL CLIMA

DIA	Precipitacion (mm)
Lunes	0
Martes	2.2
Miércoles	13
Jueves	0
Viernes	13
Sábado	10.5
Domingo	

ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Excavación manual
Retiro de material sobrante
Entibado para excavaciones
Fundición en concreto ciclopeo de 3000 psi

OBSERVACIONES

Por parte de interventoria se rectificó los niveles de pedestales

INTERVENTORIA

Firma
Camilo Guzmán
Residente de Interventoria

ANEXAR REGISTRO FOTOGRAFICO CON PRS. Y FECHA DE VISITA

REGISTRO FOTOGRÁFICO

AREA TECNICA



Descripción:
Replanteo topográfico



Descripción:
Desmonte de malla



Descripción:
Desmonte de baranda



Descripción:
Demolición de placa



Descripción:
Excavación en Pedestal B2



Descripción:
Pedestal A6, se realizo la excavación hasta nivel de ciclópeo



Descripción:
Pedestal A2, se encontró tubería de 24" existente y funcional, se autoriza por parte de interventoría desvió de esta red



Descripción:
Retiro de material sobrante

AREA SST



Descripción:
Cerramiento con lona en obra



Descripción:
Realización de charlas de seguridad y salud en el trabajo

SERVICON CS S.A.S. *Juntos Trabajando*	INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA GESTIÓN GERENCIAL	CÓDIGO: IS-INFORME	VERSIÓN: 01

CONTRATISTA DE OBRA: **ALIANZA MOCOA** — CONTRATO No: **763 - 2023**
INTERVENTORIA: **SERVICON CS S.A.S** — CONTRATO No: **786 - 2023**
Semana Número: **2** Del: **10-jul** Al: **16-jul**
Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato: **13** Días
Supervisor Contrato de Interventoria: **Secretaría de infraestructura departamental**

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA.

CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	0.15%	0.29%
Valor básico de la Obra	$ 9,339,872.32	$ 18,679,744.64

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra Física Ejecutada (%)	0.24%	0.44%
Valor básico de la Obra	$ 15,586,980.35	$ $ 28,438,307.71

CONTRATO DE OBRA:

Contratista:	**ALIANZA MOCOA**
Contrato No.	763 - 2023
Valor Inicial:	$ 6,421,465,902.00
Valor Actualizado:	$ 6,421,465,902.00
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

Interventor:	**SERVICON CS S.A.S**
Contrato No.	786 - 2023
Valor Inicial:	$ 533,162,808.09
Valor Actualizado:	$ 533,162,808.09
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

AREA TECNICA:

Demolición y excavación en pedestales
Retiro de material sobrante
Entibado para excavaciones
Concreto ciclópeo de 3000 psi para cimentación pedestales

AREA SST:

Se realizo capacitaciones al personal de obra, inspecciones y entrega de EPP

ESTADO DEL CLIMA

DIA	Precipitacion(mm)
Lunes	4.5
Martes	0
Miércoles	0
Jueves	0
Viernes	53
Sábado	7.3
Domingo	

ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Excavación manual bajo cualquier tipo de humedad
Retiro de material sobrante
Entibado para excavaciones
Concreto ciclópeo de 3000 psi para cimentación pedestales

OBSERVACIONES

llego el hierro a obra correspondiente a los pedestales A2, A6, B2, B6 y se presentan dificultades en la excavación del pedestal B6, ya que presenta un suelo inestable que dificulta avanzar en excavaciones y representa riesgos para los trabajadores

INTERVENTORIA



Firma
Camilo Guzmán
Residente de Interventoria

REGISTRO FOTOGRÁFICO

AREA TECNICA



Descripción:
Excavacion y retiro de material en pedestal B6



Descripción:
Excavacion y desvio de tuberia en pedestal A2



Descripción:
Entibado de pedestal A2



Descripción:
Trasiego de material para posterior desalojo



Descripción:
Entibado de pedestal B6



Descripción:
Entibado de pedestal A6



Descripción:
Ciclopeo de pedestal A6



Descripción:
Ciclopeo de pedestal A2



Descripción:
Llegada de acero a la obra



Descripción:
Muestras de concreto

AREA SST



Descripción:
Charlas SST diarias

SERVICON CS S.A.S. *Juntos Trabajando*	INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA	CÓDIGO: IS-INFORME	VERSIÓN: 01
	GESTIÓN GERENCIAL		

CONTRATISTA DE OBRA: **ALIANZA MOCOA** CONTRATO No: **763 - 2023**
INTERVENTORIA: **SERVICON CS S.A.S** CONTRATO No: **786 - 2023**

Semana Número: 3 Del: 17-jul Al: 23-jul
Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato: 20 Días
Supervisor Contrato de Interventoría: **Secretaría de infraestructura departamental**

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA.

CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO

	SEMANAL	ACUMULADO		SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	0.15%	0.44%	Obra Física Ejecutada (%)	0.31%	0.75%
Valor básico de la Obra	$ 9,339,872.32	$ 28,019,616.96	Valor básico de la Obra	$ 20,016,706.35	$ $ 48,455,014.06

CONTRATO DE OBRA:

Contratista:	ALIANZA MOCOA
Contrato No.	763 - 2023
Valor Inicial:	$ 6,421,465,902.00
Valor Actualizado:	$ 6,421,465,902.00
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

Interventor:	SERVICON CS S.A.S
Contrato No.	786 - 2023
Valor Inicial:	$ 533,162,808.09
Valor Actualizado:	$ 533,162,808.09
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

AREA TECNICA:

Demolición y excavación en pedestales, se realiza detonacion controlada de roca en pedestal E4
Retiro de material sobrante
Entibado para excavaciones
Concreto ciclópeo de 3000 psi para cimentación pedestales

AREA SST:

Se realizo capacitaciones al personal de obra, jornada d eorden y aseo, inspecciones y entrega de EPP

ESTADO DEL CLIMA

DIA	Precipitacion (mm)
Lunes	11
Martes	0
Miércoles	0
Jueves	12.4
Viernes	0
Sábado	0
Domingo	

ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Amarre de acero de refuerzo grado 60 fy=420 Mpa

OBSERVACIONES

Se recibe la visita del gobernador, el secretario de infraestructura. Esta inspección fue una oportunidad para revisar el progreso y discutir los detalles importantes del proyecto en curso, asegurando que todos los aspectos se estén llevando a cabo conforme a los estándares y expectativas.

INTERVENTORIA



Firma
Camilo Guzmán
Residente de Interventoría

REGISTRO FOTOGRÁFICO

AREA TECNICA



Descripción:
Demolicion de graderia y excavacion de pedestal



Descripción:
Detonacion controlada de roca en pedestal E4



Descripción:
Excavacion en pedestal D5



Descripción:
Fractura de roca en pedestal F3



Descripción:
Entibado de pedestal D5



Descripción:
Entibado de pedestal B2



Descripción:
Ciclopeo pedestal F3



Descripción:
ciclopeo en pedestal B2

AREA SST



Descripción:
Pausa activa y Calistenia durante la jornada laboral.



Descripción:
Jornada de orden y aseo

SERVICON CS S.A.S. Juntos Trabajando	INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA GESTIÓN GERENCIAL	CÓDIGO: IS-INFORME	VERSIÓN: 01

CONTRATISTA DE OBRA: **ALIANZA MOCOA** CONTRATO No: **763 - 2023**
INTERVENTORIA: **SERVICON CS S.A.S** CONTRATO No: **786 - 2023**

Semana Número: **4** Del: **24-jul** Al: **30-jul**
Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato: **27** Días
Supervisor Contrato de Interventoría: **Secretaría de infraestructura departamental**

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA.

CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	0.15%	0.58%
Valor básico de la Obra	$ 9,339,872.32	$ 37,359,489.27

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra Física Ejecutada (%)	0.68%	1.44%
Valor básico de la Obra	$ 43,819,893.55	$ 92,274,907.61

CONTRATO DE OBRA:

Contratista:	ALIANZA MOCOA
Contrato No.	763 - 2023
Valor Inicial:	$ 6,421,465,902.00
Valor Actualizado:	$ 6,421,465,902.00
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

Interventor:	SERVICON CS S.A.S
Contrato No.	786 - 2023
Valor Inicial:	$ 533,162,808.09
Valor Actualizado:	$ 533,162,808.09
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

AREA TECNICA:
Inician actividades de amarre de acero de refuerzo grado 60 fy=420 Mpa

AREA SST:
Se realizo capacitaciones al personal de obra, jornada de orden y aseo, inspecciones y entrega de EPP

ESTADO DEL CLIMA

DIA	precipitacion mm
Lunes	0
Martes	0
Miércoles	0
Jueves	7.3
Viernes	8.6
Sábado	41.6
Domingo	

ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Acero de refuerzo grado 60 fy=420 Mpa (Incluye figurado)

OBSERVACIONES

Se recibió visita por parte del Ing. Leandro, el Sr Miguel en representación de la comunidad y personal de la alcaldía de Mocoa, se realizó un recorrido por la obra para evaluar las condiciones reales de las bases de los pedestales D5, E4 y F3. Al finalizar la inspección, se acordó que el consorcio presentará los soportes necesarios para validar el cumplimiento del diseño estructural según la norma NSR10. Mientras se realiza esta validación, las actividades en estos frentes de trabajo quedarán temporalmente suspendidas.

INTERVENTORIA



Firma
Camilo Guzmán
Residente de Interventoría

REGISTRO FOTOGRÁFICO	
AREA TECNICA	
	
Descripción:	**Descripción:**
Amarre de acero para pedestal A2	Amarre de acero para pedestal A6
	
Descripción:	**Descripción:**
Instalación de caastilla en pedestal A2	Instalación de canastilla en pedestal A6
AREA SST	
	
Descripción:	
Charlas SST	

SERVICON CS S.A.S. *Juntos Trabajando*	INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA	CÓDIGO: IS-INFORME	VERSIÓN: 01
	GESTIÓN GERENCIAL		

CONTRATISTA DE OBRA: **ALIANZA MOCOA** CONTRATO No: **763 - 2023**
INTERVENTORIA: **SERVICON CS S.A.S** CONTRATO No: **786 - 2023**
Semana Número: 5 Del: **31-jul** Al: **3-ago**
Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato: **31** Días
Supervisor Contrato de Interventoría: **Secretaría de infraestructura departamental**

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA.

CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO

	SEMANAL	ACUMULADO		SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	0.15%	0.73%	Obra Física Ejecutada (%)	0.42%	1.86%
Valor básico de la Obra	$ 9,339,872.32	$ 46,699,361.59	Valor básico de la Obra	$ 27,115,861.15	$ $ 119,390,768.76

CONTRATO DE OBRA:

Contratista:	**ALIANZA MOCOA**
Contrato No.	763 - 2023
Valor Inicial:	$ 6,421,465,902.00
Valor Actualizado:	$ 6,421,465,902.00
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

Interventor:	SERVICON CS S.A.S
Contrato No.	786 - 2023
Valor Inicial:	$ 533,162,808.09
Valor Actualizado:	$ 533,162,808.09
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

AREA TECNICA:
Inician actividades de amarre de acero de refuerzo grado 60 fy=420 Mpa

AREA SST:
Se realizo capacitaciones al personal de obra, jornada de orden y aseo, inspecciones y entrega de EPP

ESTADO DEL CLIMA

DIA	precipitacion (mm)
Lunes	5.8
Martes	2.3
Miércoles	1
Jueves	0.1

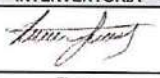
ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Continuar con actividades de excavacion en pedestales y retiro d ematerial sobrante

OBSERVACIONES

Se realizó una revisión conjunta con el interventor de los recubrimientos del hierro en los pedestales, donde se evidenció que estos tenían un grosor de 3 cm. Para cumplir con los estándares normativos, se autorizó modificar las dimensiones del pedestal de 1.80 x 1.80 metros a 1.85 x 1.85 metros. Esta modificación garantiza el recubrimiento adecuado del hierro, asegurando la durabilidad y la integridad estructural de los pedestales.

INTERVENTORIA



Firma
Camilo Guzmán
Residente de Interventoría

REGISTRO FOTOGRÁFICO	
AREA TECNICA	
	
Descripción:	**Descripción:**
Amarre de acero de refuerzo para pedestal B2	Instalación de canastilla B2
AREA SST	
	
Descripción:	**Descripción:**
Entrega de EPP	Se evidencio la realización de calistenia y pausas activas

SERVICON CS S.A.S. *Juntos Trabajando*	INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA	CÓDIGO: IS-INFORME	VERSIÓN: 01
	GESTIÓN GERENCIAL		

CONTRATISTA DE OBRA: ALIANZA MOCOA — CONTRATO No: 763 - 2023
INTERVENTORIA: SERVICON CS S.A.S — CONTRATO No: 786 - 2023

Semana Número: 6 Del: 4-ago Al: 13-ago
Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato: 41 Días
Supervisor Contrato de Interventoría: Secretaría de infraestructura departamental

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA.

CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	0.91%	1.63%
Valor básico de la Obra	$ 58,258,827.62	$ 104,958,189.22

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra Física Ejecutada (%)	0.02%	1.88%
Valor básico de la Obra	$ 1,105,142.35	$ 120,495,911.12

CONTRATO DE OBRA:

Contratista:	ALIANZA MOCOA
Contrato No.	763 - 2023
Valor Inicial:	$ 6,421,465,902.00
Valor Actualizado:	$ 6,421,465,902.00
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

Interventor:	SERVICON CS S.A.S
Contrato No.	786 - 2023
Valor Inicial:	$ 533,162,808.09
Valor Actualizado:	$ 533,162,808.09
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

AREA TECNICA:

En base al concpeto estructural recibido por el profesional de la alcadia, se da inicio a la demolicion de concreto ciclopeo en pedestal F3
Se inicia actividad de demolición de la graderia existente y del baño de hombres para proceder con la construccion del pedestal C1
Se realiza retiro de material sobrante

AREA SST:

Se realizo capacitaciones al personal de obra, jornada de orden y aseo, inspecciones y entrega de EPP

ESTADO DEL CLIMA

DIA	precipitacion (mm)
Viernes	5.80
Sábado	1.00
Domingo	
Lunes	46.00
Martes	5.20
Miércoles	5.10
Jueves	3.10
Viernes	15.60
Sábado	4.70
Domingo	

ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Continuar con la demolicion de concreto cilopeo, avanxar en entibado de pedestales y realizar actividades de fundicion.

OBSERVACIONES

Se revisa los conceptos tecnicos por parte del estructural de la alcaldia y de interventotria, donde se ve la necesdad de profundizar los pedestales, por lo cual se opta por demoler el concreto cilopeo del pedestal F3 y D5. Se recibió la visita del rector del colegio San Agustín y del supervisor por parte de la Gobernación. Esta inspección tuvo como objetivo evaluar el avance y la calidad de las obras en curso, proporcionando una oportunidad para que ambas partes involucradas observaran de primera mano los desarrollos y discutieran cualquier ajuste o mejora necesaria en la ejecución del proyecto.

INTERVENTORIA

Firma
Camilo Guzmán
Residente de Interventoría

REGISTRO FOTOGRÁFICO

AREA TECNICA



Descripción:
Demolicion de ciclopeo en pedestal F3



Descripción:
Demolicion para pedestal C1



Descripción:
Demolicion baño de hombres para pedestal C1



Descripción:
Desalojo de material

AREA SST



Descripción:
Entrega de EPP



Descripción:
Mejoramiento de señalizacion, orden y aseo

SERVICON CS S.A.S. Juntos Trabajando	INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA GESTIÓN GERENCIAL	CÓDIGO: IS-INFORME	VERSIÓN: 01

CONTRATISTA DE OBRA: ALIANZA MOCOA — CONTRATO No: 763 - 2023
INTERVENTORIA: SERVICON CS S.A.S — CONTRATO No: 786 - 2023

Semana Número: 7 Del: 14-ago Al: 20-ago
Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato: 48 Días
Supervisor Contrato de Interventoría: Secretaría de infraestructura departamental

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA.

CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO

	SEMANAL	ACUMULADO		SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	0.91%	2.54%	Obra Física Ejecutada (%)	0.42%	2.29%
Valor básico de la Obra	$ 58,258,827.62	$ 163,217,016.84	Valor básico de la Obra	$ 26,748,144.35	$ $ 147,244,055.47

CONTRATO DE OBRA:

Contratista:	ALIANZA MOCOA
Contrato No.	763 - 2023
Valor Inicial:	$ 6,421,465,902.00
Valor Actualizado:	$ 6,421,465,902.00
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

Interventor:	SERVICON CS S.A.S
Contrato No.	786 - 2023
Valor Inicial:	$ 533,162,808.09
Valor Actualizado:	$ 533,162,808.09
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

AREA TECNICA:

Excavación manual
Retiro de material sobrante
Entibado para excavaciones
Concreto ciclópeo de 3000 psi para cimentación pedestales
Concreto de 3000 psi pedestales

AREA SST:

Se realizo capacitaciones al personal de obra, inspecciones y entrega de EPP

ESTADO DEL CLIMA

DIA	precipitación (mm)
Lunes	4.70 mm
Martes	12.50 mm
Miércoles	0 mm
Jueves	0 mm
Viernes	0 mm
Sábado	0 mm
Domingo	0 mm

ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Continuar con la demolición de concreto ciclópeo, avanzar en entibado de pedestales y realizar actividades de fundición.

OBSERVACIONES

Se revisa la situación presentada en el pedestal B6, dado que en su proceso de excavación se ha presentado dificultades por el deslizamiento de material frecuente a medida que se avanza en la excavación, lo cual dificulta el avance de la actividad y pone en riesgo a los trabajadores. los métodos de entibado utilizados como madera, cerchas y parales ha sido ineficiente. Hoy en día por la profundidad y el derrumbe, el entibado de madera no es suficiente ya que aparte de funcionar como formaleta para el pedestal este debe contener el relleno, por lo cual el contratista de obra socializa con interventoría fundir un revestimiento en concreto y malla electrosoldada que cubra el pedestal y sirva como soporte del material

INTERVENTORIA

Firma
Camilo Guzmán
Residente de Interventoría

REGISTRO FOTOGRÁFICO

AREA TECNICA



Descripción:
Excavación pedestal C1



Descripción:
acopio para retiro de material sobrante



Descripción:
Entibado de pedestal B6 con cerchas y parales



Descripción:
Entibado para concreto ciclopeo



Descripción:
Fundición de concreto ciclopeo



Descripción:
Fundicion de concreto de 3000 psi primera fase



Descripción:
Pruebas de calidad de concreto



Descripción:
Prueba de asentamiento del concreto

AREA SST



Descripción:
Inspección de seguridad- Entrega de cargas



Descripción:
Capacitacion diaria

SERVICON CS S.A.S. Juntos Trabajando	INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA GESTIÓN GERENCIAL	CÓDIGO: IS-INFORME	VERSIÓN: 01

CONTRATISTA DE OBRA: ALIANZA MOCOA — CONTRATO No: 763 - 2023
INTERVENTORIA: SERVICON CS S.A.S — CONTRATO No: 786 - 2023
Semana Número: 8 Del: 21-ago Al: 27-ago
Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato: 55 Días
Supervisor Contrato de Interventoría: Secretaría de infraestructura departamental

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA.

CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO

	SEMANAL	ACUMULADO		SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	0.91%	3.45%	Obra Física Ejecutada (%)	0.43%	2.72%
Valor básico de la Obra	$ 58,258,827.62	$ 221,475,844.46	Valor básico de la Obra	$ 27,569,701.15	$ $ 174,813,756.62

CONTRATO DE OBRA:

Contratista:	ALIANZA MOCOA
Contrato No.	763 - 2023
Valor Inicial:	$ 6,421,465,902.00
Valor Actualizado:	$ 6,421,465,902.00
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

Interventor:	SERVICON CS S.A.S
Contrato No.	786 - 2023
Valor Inicial:	$ 533,162,808.09
Valor Actualizado:	$ 533,162,808.09
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

AREA TECNICA:

Se realiza excavación manual de sobre anchos para realizar la instalacion de la formaleta metalica y continuan con la actividad de demolicion de concreto ciclopeo en pedestal D5 por concepto estructural
Retiro de material sobrante
Amarre e instalacion de acero de refuerzo grado 60 fy=420 Mpa
se inicia con el revestimiento (anillos de concreto y malla electrosoldada) como medida tomada, ya que el entibado en madera no fue suficiente para contener el material al momento de realizar las excavaciones

AREA SST:

Se realizo capacitaciones al personal de obra, entrega de EPP, control de trafico implementando PMT y acompañamiento a visita por parte de la gobernación

ESTADO DEL CLIMA

DIA	precipitación (mm)
Lunes	0.00
Martes	3.50
Miércoles	0.00
Jueves	0.00
Viernes	0.00
Sábado	0.00
Domingo	0.00

ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Continuar con amarre de acero, fundicion de concreto ciclopeo y concreto de 3000 psi para pedestales.

OBSERVACIONES

Se opta por realizar el anillo de revestimiento anteriomente socializado con la interventoria, como medida de entibado y proteccion, dado que se presentaban constantes deslizamientos que afectaban el proceso y avance de la excavacion en los pedestales. Se tuvo visita a obra por parte del ingeniero Jorge Cortés donde se le informa las actividades en desarrollo y los avances del proyecto visita por parte de la gobernación.

INTERVENTORIA

Firma
Camilo Guzmán
Residente de Interventoría

REGISTRO FOTOGRÁFICO

AREA TECNICA



Descripción:
Demolicion de ciclopeo en pedestal D5



Descripción:
Excavacion manual



Descripción:
Anillado de pedestal B6



Descripción:
Anillado de pedestal C1



Descripción:
Amarre de canastilla de acero



Descripción:
Instalacion de acero pedestal B6

AREA SST



Descripción:
Sistema de pare y siga por controlador vial



Descripción:
Acompañamiento visita supervisión Gobernación



Descripción:
Capacitación diaria a personal y actividad

SERVICON CS S.A.S. *Juntos Trabajando*	INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA GESTIÓN GERENCIAL	CÓDIGO: IS-INFORME	VERSIÓN: 01

CONTRATISTA DE OBRA: **ALIANZA MOCOA** CONTRATO No: **763 - 2023**
INTERVENTORIA: **SERVICON CS S.A.S** CONTRATO No: **786 - 2023**

Semana Número: **9** Del: **28-ago** Al: **3-sep**
Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato: **62** Días
Supervisor Contrato de Interventoria: **Secretaría de infraestructura departamental**

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA.

CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	0.91%	4.36%
Valor básico de la Obra	$ 58,258,827.62	$ 279,734,672.08

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra Física Ejecutada (%)	1.21%	3.93%
Valor básico de la Obra	$ 77,824,959.55	$ $ 252,638,716.18

CONTRATO DE OBRA:

Contratista:	**ALIANZA MOCOA**
Contrato No.	763 - 2023
Valor Inicial:	$ 6,421,465,902.00
Valor Actualizado:	$ 6,421,465,902.00
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

Interventor:	**SERVICON CS S.A.S**
Contrato No.	786 - 2023
Valor Inicial:	$ 533,162,808.09
Valor Actualizado:	$ 533,162,808.09
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

AREA TECNICA:

Amarre e instalacion de acero de refuerzo grado 60 fy=420 Mpa
Se realiza fundición de concreto ciclopeo y concreto de 3000 psi para pedestales
Inicia instalacion de anclajes en pedestales de concreto

AREA SST:

Se realizo capacitaciones al personal de obra, entrega de EPP, implementación PMT

ESTADO DEL CLIMA

DIA	precipitación (mm)
Lunes	5.50
Martes	0.00
Miércoles	0.00
Jueves	0.00
Viernes	6.90
Sábado	0.00
Domingo	0.00

ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Continuar con la instalación de anlcajes en concreto, realizar relleno alrededor de pedestales y fundicion en concreto de 3000 psi para pedestales.

OBSERVACIONES	INTERVENTORIA
Se recibe visita del presidente de la junta de acción comunal. Se verifica recubrimiento de pedestales para el A2, A6, B2 y B6 garantizando los 5 cm; quedando sección de 1,85 m por 1,85 m.	Firma Camilo Guzmán Residente de Interventoria

REGISTRO FOTOGRÁFICO

AREA TECNICA



Descripción:
Fundicion de pedestal a nivel de piso



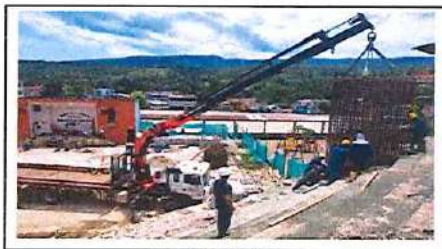
Descripción:
Amarre de acero para canatilla en pedestal C1



Descripción:
Fundición de concreto ciclopeo



Descripción:
Instalación de anclajes A6



Descripción:
Instalación de canastilla en pedestal C1



Descripción:
Instalación de anclajes A2

AREA SST



Descripción:
Implementacion PMT



Descripción:
Instalación separadores viales



Descripción:
Capacitación diaria a personal y actividad



Descripción:
Entrega EPP

SERVICON CS S.A.S. - Juntos Trabajando -	INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA	CÓDIGO: IS-INFORME	VERSIÓN: 01
	GESTIÓN GERENCIAL		

CONTRATISTA DE OBRA: **ALIANZA MOCOA** CONTRATO No: **763 - 2023**
INTERVENTORIA: **SERVICON CS S.A.S** CONTRATO No: **786 - 2023**

Semana Número: **10** Del: **4-sep** Al: **10-sep**
Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato: **69** Días
Supervisor Contrato de Interventoria: **Secretaria de infraestructura departamental**

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA.

CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	0.80%	5.16%
Valor básico de la Obra	$ 51,514,020.50	$ 331,248,692.58

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra Física Ejecutada (%)	0.63%	4.56%
Valor básico de la Obra	$ 40,384,457.35	$ $ 293,023,173.53

CONTRATO DE OBRA:

Contratista:	ALIANZA MOCOA
Contrato No.	763 - 2023
Valor Inicial:	$ 6,421,465,902.00
Valor Actualizado:	$ 6,421,465,902.00
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

Interventor:	SERVICON CS S.A.S
Contrato No.	786 - 2023
Valor Inicial:	$ 533,162,808.09
Valor Actualizado:	$ 533,162,808.09
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

AREA TECNICA:

Se realiza fundicon de concreto de 3000 psi para pedestales en pedetsales A2, A6 y B2, se toman las muestras para realizar los ensayos a compresion
Se instala anclajes en pedestales de concreto en pedestales B2 y B6
Se realiza relleno y compactacion alrededor de pedestales
se inicia con el revestimiento (anillos de concreto y malla electrosoldada) como medida tomada, ya que el entibado en madera no fue suficiente para contener el material al momento de realizar las excavaciones

AREA SST:

Se realizo capacitaciones al personal de obra, inspecciones y entrega de EPP

ESTADO DEL CLIMA

DIA	precipitación
Lunes	0
Martes	0
Miércoles	0
Jueves	0
Viernes	0
Sábado	0
Domingo	

ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Concreto ciclopeo de 3000 psi para cimentacion pedestales

OBSERVACIONES

Se avanza de manera favorable en las actividades programadas por el contratista

INTERVENTORIA

Firma
Camilo Guzmán
Residente de Interventoría

REGISTRO FOTOGRÁFICO

AREA TECNICA



Descripción:
Revestimiento lateral de excavacion en pedestal E4



Descripción:
Se instalan pernos de anclaje en pedestal B2



Descripción:
Se instalan pernos de anclaje en pedestal B6



Descripción:
Fundicion pedestal B2



Descripción:
Fundicion pedestal A2



Descripción:
Toma de muestras de concreto



Descripción:
Relleno y compactacion de pedestales



Descripción:
Recubrimiento de pedestales con vinipel

AREA SST



Descripción:
Charlas diarias precperacionales

SERVICON CS S.A.S. *Juntos Trabajando*	INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA GESTIÓN GERENCIAL	CÓDIGO: IS-INFORME	VERSIÓN: 01

CONTRATISTA DE OBRA: ALIANZA MOCOA — CONTRATO No: 763 - 2023
INTERVENTORIA: SERVICON CS S.A.S — CONTRATO No: 786 - 2023

Semana Número: 11 Del: 11-sep Al: 17-sep
Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato: 76 Días
Supervisor Contrato de Interventoría: Secretaría de infraestructura departamental

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA.

CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO

	SEMANAL	ACUMULADO		SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	0.80%	5.96%	Obra Fisica Ejecutada (%)	0.13%	4.70%
Valor básico de la Obra	$ 51,514,020.50	$ 382,762,713.08	Valor básico de la Obra	$ 8,534,602.35	$ $ 301,557,775.88

CONTRATO DE OBRA:

Contratista:	ALIANZA MOCOA
Contrato No.	763 - 2023
Valor Inicial:	$ 6,421,465,902.00
Valor Actualizado:	$ 6,421,465,902.00
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

Interventor:	SERVICON CS S.A.S
Contrato No.	786 - 2023
Valor Inicial:	$ 533,162,808.09
Valor Actualizado:	$ 533,162,808.09
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

AREA TECNICA:

Se realiza fundición de concreto ciclopeo de 3000 psi para cimentacion pedestales en D5 y F3
Se realiza fundición de revestimiento lateral de la excavacion en pedestales D5 y F3. Este proceso es crucial para proteger las paredes de la excavación y proporcionar una contención del suelo.

AREA SST:

Se realizo cerramiento perimetral, capacitaciones al personal de obra, inspecciones y entrega de EPP
Se realiza acompañamiento en las visitas presentadas en obra

ESTADO DEL CLIMA

DIA	Precipitacion (mm)
Lunes	0
Martes	0
Miércoles	0
Jueves	39
Viernes	0
Sábado	0
Domingo	

ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Concreto de 3000 psi para pedestales
Acero de refuerzo grado 60 fy=420 mpa (incluye figurado)
Anclajes en pedestales de concreto
Samblasting

OBSERVACIONES

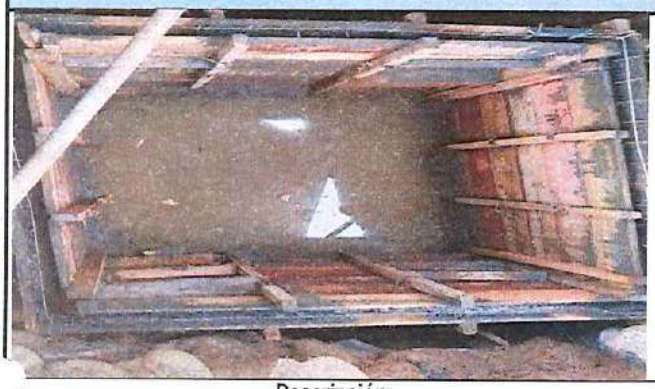
Se recibe visita del comisionado del ministerio del trabajo y por parte del señor gobernador Buanerges Rosero Peña. tambien se recibe al señor Miguel en representacion de la veeduria para definir los colores de la cubierta además se hace la renovación del cerramiento en lona atendiendo el requerimiento de la interventoría.

INTERVENTORIA

Firma
Camilo Guzmán
Residente de Interventoría

REGISTRO FOTOGRÁFICO

AREA TECNICA



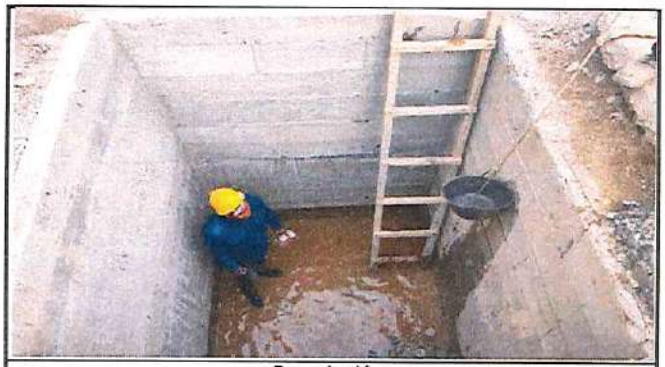
Descripción:
Fundicion de concreto ciclopeo en pedestal D5



Descripción:
Fundicion de concreto ciclopeo en pedestal F3



Descripción:
Anillado en pedestal D5



Descripción:
Anillado en pedestal F3

AREA SST



Descripción:
Se realiza acompañamiento en la visita del señor Goernador del Putumayo



Descripción:
Se recibe visita de comisionado del ministerio del trabajo

SERVICON CS S.A.S. *Juntos Trabajando*	INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA GESTIÓN GERENCIAL	CÓDIGO: IS-INFORME	VERSIÓN: 01

CONTRATISTA DE OBRA: **ALIANZA MOCOA** — CONTRATO No: **763 - 2023**
INTERVENTORIA: **SERVICON CS S.A.S** — CONTRATO No: **786 - 2023**
Semana Número: **12** Del: **18-sep** Al: **24-sep**
Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato: **83** Dias
Supervisor Contrato de Interventoría: **Secretaría de infraestructura departamental**

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA.

CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO

	SEMANAL	ACUMULADO		SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	0.80%	6.76%	Obra Física Ejecutada (%)	2.03%	6.73%
Valor básico de la Obra	$ 51,514,020.50	$ 434,276,733.58	Valor básico de la Obra	$ 130,457,327.13	$ 432,015,103.01

CONTRATO DE OBRA:		CONTRATO DE INTERVENTORIA:	
Contratista:	ALIANZA MOCOA	**Interventor:**	SERVICON CS S.A.S
Contrato No.	763 - 2023	Contrato No.	786 - 2023
Valor Inicial:	$ 6,421,465,902.00	Valor Inicial:	$ 533,162,808.09
Valor Actualizado:	$ 6,421,465,902.00	Valor Actualizado:	$ 533,162,808.09
Plazo Inicial:	8 meses	Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses	Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23	Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24	Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

AREA TECNICA:

Se realiza fundicion de concreto de 3000 psi para pedestales B6 y C1, se toman las muestras para ensayos
Se realiza amarre de acero de refuerzo e instalación en pedestales D5 y E4
Se instalan anclajes en pedestales de concreto en pedestales D5 y E4 y se realiza control de niveles con topografia
En taller se adelantan actividades de sandblasting de columnas y placa base que seran enviadas proximamente a obra.

AREA SST:

se realiza elecciones para elegir copasst y comité de convivencia

ESTADO DEL CLIMA

DIA	Precipitacion (mm)
Lunes	17.5
Martes	8.5
Miércoles	0
Jueves	0
Viernes	0
Sábado	31
Domingo	

ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Concreto de 3000 psi para pedestales
Acero de refuerzo grado 60 fy=420 mpa (incluye figurado)
Anclajes en pedestales de concreto
Material granular para relleno y compactacion en rampa y pedestales
Transporte de estructura metalica tramo bodega - obra (incluye cargue y descargue

OBSERVACIONES	INTERVENTORIA
Se ejecutan las actividadescon normalidad, conforme a lo programado.	 Firma Camilo Guzmán Residente de Interventoria

REGISTRO FOTOGRÁFICO

AREA TECNICA



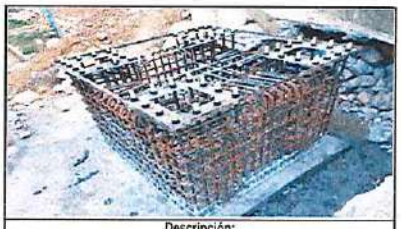
Descripción:
Amarre de acero de pedestal D5



Descripción:
Amarre de acero de pedestal E4



Descripción:
Instalación de canastilla en pedestal E4



Descripción:
Fundicion de pedestal B6 a nivel de piso



Descripción:
Fundicion de pedestal C1 a nivel de piso



Descripción:
Instalación de pernos de anclaje en pedestal D5



Descripción:
Instalación de pernos de anclaje en pedestal E4



Descripción:
Replanteo de ejes en canastillas con comision de topografia



Descripción:
Proceso de Sandblastino para columnas



Descripción:
Proceso de Sandblastino para columnas

AREA SST



Descripción:
Entrega EPP



Descripción:
Elecciones copasst

SERVICON CS S.A.S. *Juntos Trabajando*	INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA GESTIÓN GERENCIAL	CÓDIGO: IS-INFORME	VERSIÓN: 01

CONTRATISTA DE OBRA: **ALIANZA MOCOA** — CONTRATO No: **763 - 2023**
INTERVENTORIA: **SERVICON CS S.A.S** — CONTRATO No: **786 - 2023**

Semana Número: **13** Del: **25-sep** Al: **3-oct**
Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato: **92** Dias
Supervisor Contrato de Interventoria: **Secretaría de infraestructura departamental**

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA.

CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	0.80%	7.57%
Valor básico de la Obra	$ 51,514,020.50	$ 485,790,754.08

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra Física Ejecutada (%)	1.83%	8.56%
Valor básico de la Obra	$ 117,497,590.31	$ $ 549,512,693.32

CONTRATO DE OBRA:

Contratista:	**ALIANZA MOCOA**
Contrato No.	763 - 2023
Valor Inicial:	$ 6,421,465,902.00
Valor Actualizado:	$ 6,421,465,902.00
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

Interventor:	**SERVICON CS S.A.S**
Contrato No.	786 - 2023
Valor Inicial:	$ 533,162,808.09
Valor Actualizado:	$ 533,162,808.09
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

AREA TECNICA:

Se realiza fundicion en concreto de 3000 psi para pedestales y se toman muestras de cilindros para sus respectivos ensayos
Se realiza instalacion de anclajes en pedestales F3 y C1
Se realiza relleno y compactacion con material granular alrededor de pedestal B6
Se realzia instalacion de formaleta metalica en pedestal E4
Se realiza amarre e instalacion de acero para pedestal F3
Se recibe en obra el material de columnas y blaca base para continuar con la fase de armado y montaje

AREA SST:

Se recibe visita por parte del comisionado del ministerio de trabajo, se realiza acompañamiento a la visita del señor gobernaodr, se realiza capacitaciones diarias y entrega de EPP

ESTADO DEL CLIMA

DIA	Precipitacion (mm)
Lunes	29.3
Martes	0
Miércoles	5.7
Jueves	0
Viernes	0
Sábado	0
Domingo	0
Lunes	0
Martes	0

ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Concreto de 3000 psi para pedestales
Suministro e instalacion de estructura metalica para columnas en tuberia estructural de 8" x 8.2 mm (incluye cortada, soldadura, pintura y montaje)
Suministro e instalacion de placa base de 510mmx510mmx3/4" para estructura metalica (incluye cortada, soldadura, pintura y montaje)

OBSERVACIONES

El contratista de obra socializa con interventoria la necesidad de revisar las condiciones actuales del muro cerramiento ya que se deben ejecutar demoliciones adicionales como ítems no previstos, como relleno de sub-base y asfalto para recuperar la intervención de la vía. adicionalmente, las aguas lluvias tienen el descole en la cuneta actual de la infraestructura lo que perdería la finalidad de la cubierta, se revisó también el cambio de alineamiento del muro que separa a los usuarios de la graderia con el escenario deportivo el cual no se tiene diseño ni cantidades para la ejecución en el contrato actual, asi mismo se revisa falencias en la parte urbanística ya que diseño inicial no contempla el baño existente por ende no sé cuenta con los accesos correspondientes, es importante definir ya que es importante ejecutar actividades paralelas a la instalación de la estructura metálica. Estas actividades no se pueden iniciar ya que no están contractualmente
Se registra visita de gobernación y del minsiterio de trabajo

INTERVENTORIA

Firma
Camilo Guzmán
Residente de Interventoria

REGISTRO FOTOGRÁFICO

AREA TECNICA



Descripción:
Fundicion del pedestal B6



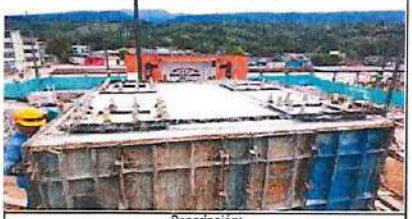
Descripción:
Fundicion del pedestal D5



Descripción:
Amarre e instalacoin de acero F3



Descripción:
Enconfrado de pedestal E4



Descripción:
Fundicion de pedestal E4



Descripción:
Instalación de anclajes de pedestal F3



Descripción:
Prueba de slump y llenado de cilindros



Descripción:
Instalación de anclajes en pedestal C1



Descripción:
Llegada y descargue de columnas y placa base



Descripción:
Visita secretario infraestructura

AREA SST



Descripción:
Visita del señor gobernador del putumayo



Descripción:
visita por parte del comisionado del ministerio de trabajo

SERVICON CS S.A.S. - Juntos Trabajando -	INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA GESTIÓN GERENCIAL	CÓDIGO: IS-INFORME	VERSIÓN: 01

CONTRATISTA DE OBRA: ALIANZA MOCOA — CONTRATO No: 763 - 2023
INTERVENTORIA: SERVICON CS S.A.S — CONTRATO No: 786 - 2023

Semana Número: 14 Del: 4-oct Al: 8-oct
Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato: 97 Días
Supervisor Contrato de Interventoría: Secretaria de infraestructura departamental

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA.

CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	5.39%	12.95%
Valor básico de la Obra	$ 345,980,897.23	831,771,651.31

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra Física Ejecutada (%)	3.06%	11.62%
Valor básico de la Obra	$ 196,564,459.75	$ $ 746,077,153.07

CONTRATO DE OBRA:

Contratista:	ALIANZA MOCOA
Contrato No.	763 - 2023
Valor Inicial:	$ 6,421,465,902.00
Valor Actualizado:	$ 6,421,465,902.00
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

Interventor:	SERVICON CS S.A.S
Contrato No.	786 - 2023
Valor Inicial:	$ 533,162,808.09
Valor Actualizado:	$ 533,162,808.09
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

AREA TECNICA:

Se realiza instalaión de concreto de 3000 psi para pedestales
Instalacion de estructura metalica para columnas en tuberia estructural de 8" x 8.2 mm
Instalacion de placa base de 510mmx510mmx3/4" para estructura metalica

AREA SST:

Se realiza capacitaciones diarias, entrega de EPP y acompañamiento a visitas en obra

ESTADO DEL CLIMA

DIA	Precipitacion (mm)
Miércoles	0
Jueves	0
Viernes	0
Sábado	1.5
Domingo	0

ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Finalizar fundicion de concreto en pedestales y Continuar con la instalacion de columnas y placa base que confroman la estructura metalica

OBSERVACIONES

se registra visita el señor gobernador del putumayo; Buanerges Rosero para supervisión de lo adelantado en obra También hace presencia el secretario de infraestructura.

INTERVENTORIA



Camilo Guzmán
Residente de Interventoria

REGISTRO FOTOGRÁFICO

AREA TECNICA



Descripción:
Finaliza encofrado y apuntalamiento de pedestal F3



Descripción:
Fundicion de pedestal C1



Descripción:
Verificacion de niveles con topografia



Descripción:
Desencofrado y recubrimiento de vinipel en pedestal C1



Descripción:
Se registra ingreso de columnas metálicas de 8"



Descripción:
Instalación de columnas en pedestal B6



Descripción:
Instalación de columnas en pedestal E4



Descripción:
Instalación de columnas en pedestal D5



Descripción:
Ensayo de asentamiento del concreto

AREA SST



Descripción:
Se realiza acompañamiento a visita del secretario de infraestructura



Descripción:
Participación en Simulacro Nacional



Descripción:
Charlas preoperacionales

SERVICON CS S.A.S. *Juntos Trabajando*	INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA GESTIÓN GERENCIAL	CÓDIGO: IS-INFORME	VERSIÓN: 01

CONTRATISTA DE OBRA: **ALIANZA MOCOA** — CONTRATO No: **763 - 2023**
INTERVENTORIA: **SERVICON CS S.A.S** — CONTRATO No: **786 - 2023**

Semana Número: **15** Del: **9-oct** Al: **15-oct**
Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato: **104** Días
Supervisor Contrato de Interventoría: **Secretaría de infraestructura departamental**

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA.

CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO

	SEMANAL	ACUMULADO		SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	5.39%	18.34%	Obra Fisica Ejecutada (%)	2.20%	13.82%
Valor básico de la Obra	$ 345,980,897.23	$ 1,177,752,548.53	Valor básico de la Obra	$ 141,167,811.88	$ $ 887,244,964.94

CONTRATO DE OBRA:

Contratista:	ALIANZA MOCOA
Contrato No.	763 - 2023
Valor Inicial:	$ 6,421,465,902.00
Valor Actualizado:	$ 6,421,465,902.00
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

Interventor:	SERVICON CS S.A.S
Contrato No.	786 - 2023
Valor Inicial:	$ 533,162,808.09
Valor Actualizado:	$ 533,162,808.09
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

AREA TECNICA:

Llegada y descargue de estructura metalica metalica
Nivelacion para instalacion de placa base y columnas metalicas
Se realiza sandblasting en taller

ESTADO DEL CLIMA

DIA	Precipitacion (mm)
Lunes	24.2
Martes	4.6
Miércoles	0
Jueves	0
Viernes	1
Sábado	31
Domingo	0

ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

nstalacion de estructura metalica para columnas en tuberia estructural de 8" x 8.2 mm
instalacion de estructura metalica de cajones con lamina estructural hr cal 1/4"
instalacion de placa base de 510mmx510mmx3/4" para estructura metalica
Transporte de maquinaria pesada

OBSERVACIONES

Se realizan las actividades por parte del contratista de manera satisfactoria

INTERVENTORIA

Camilo Guzman
Residente de Interventoría

REGISTRO FOTOGRÁFICO

AREA TECNICA



Descripción:
Instalación de placa base y columnas de 8" en pedestal F3



Descripción:
Soldadura de uniones de tubo de 6" a 8"



Descripción:
Nivelacion para instalacion de base y columnas



Descripción:
Soldadura de uniones de tubo de 6" a 8" en pedestal C1



Descripción:
Proceso de Sandblasting para caisones y apoyos



Descripción:
Ingreso de material para plataformas y apoyos

AREA SST



Descripción:
Jornada de orden y Aseo.



Descripción:
Capacitación diaria a personal de obra



Descripción:
Implementación sistema pare y siga.



Descripción:
Entrega de EPP

SERVICON CS S.A.S. *Juntos Trabajando*	INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA	CÓDIGO: IS-INFORME	VERSIÓN: 01
	GESTIÓN GERENCIAL		

CONTRATISTA DE OBRA: **ALIANZA MOCOA** CONTRATO No: **763 - 2023**
INTERVENTORIA: **SERVICON CS S.A.S** CONTRATO No: **786 - 2023**
Semana Número: **16** Del: **16-oct** Al: **22-oct**
Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato: **111** Días
Supervisor Contrato de Interventoría: **Secretaría de infraestructura departamental**

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA.

CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	5.39%	23.73%
Valor básico de la Obra	$ 345,980,897.23	$ 1,523,733,445.76

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra Física Ejecutada (%)	8.67%	22.49%
Valor básico de la Obra	$ 556,757,626.07	$ $ 1,444,002,591.01

CONTRATO DE OBRA:

Contratista:	ALIANZA MOCOA
Contrato No.	763 - 2023
Valor Inicial:	$ 6,421,465,902.00
Valor Actualizado:	$ 6,421,465,902.00
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

Interventor:	SERVICON CS S.A.S
Contrato No.	786 - 2023
Valor Inicial:	$ 533,162,808.09
Valor Actualizado:	$ 533,162,808.09
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

AREA TECNICA:

Instalacion de estructura metalica para columnas en tuberia estructural de 8" x 8.2 mm
Instalacion de estructura metalica de cajones con lamina estructural hr cal 1/4" con secciones según diseños.
Instalacion de placa base de 510mmx510mmx3/4" para estructura metalica
Transporte de maquinaria pesada

AREA SST:

Se realizo charlas de seguridad y salud en el trabajo y reunion de copassr, acompañamiento a los trbajadores en su sactividades diarias.

ESTADO DEL CLIMA

DIA	Precipitacion (mm)
Martes	1.5
Miércoles	1
Jueves	2
Viernes	0
Sábado	0
Domingo	

ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Continuar con actividades de isntalacion de estructura metalica.

OBSERVACIONES

Se avanza en actividades de maner exitosa, continuacno con soldadura en la estructura metalica

INTERVENTORIA

Camilo Guzman
Residente de Interventoría

REGISTRO FOTOGRÁFICO

AREA TECNICA



Descripción:

Instalacion de tuberia metálica y placa base en el pedestal B2



Descripción:

Soldadura de union de tubos de 6" a 8" e instalcion de placa base en pedestal A2



Descripción:

Ingreso de grua para instalación de estructura



Descripción:

Izaje de estructura para plataforma #1

AREA SST



Descripción:

Reunion copasst



Descripción:

Realización de charlas de seguridad y salud en el trabajo

SERVICON CS S.A.S. *Juntos Trabajando*	INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA GESTIÓN GERENCIAL	CÓDIGO: IS-INFORME	VERSIÓN: 01

CONTRATISTA DE OBRA: **ALIANZA MOCOA** — CONTRATO No: **763 - 2023**
INTERVENTORIA: **SERVICON CS S.A.S** — CONTRATO No: **786 - 2023**

Semana Número: **17** Del: **23-oct** Al: **29-oct**
Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato: **118** Días
Supervisor Contrato de Interventoría: **Secretaría de infraestructura departamental**

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA.

CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO

	SEMANAL	ACUMULADO		SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	5.39%	29.12%	Obra Física Ejecutada (%)	7.67%	30.16%
Valor básico de la Obra	$ 345,980,897.23	##############	Valor básico de la Obra	$ 492,753,445.76	$ $ 1,936,756,036.77

CONTRATO DE OBRA:

Contratista:	ALIANZA MOCOA
Contrato No.	763 - 2023
Valor Inicial:	$ 6,421,465,902.00
Valor Actualizado:	$ 6,421,465,902.00
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

Interventor:	SERVICON CS S.A.S
Contrato No.	786 - 2023
Valor Inicial:	$ 533,162,808.09
Valor Actualizado:	$ 533,162,808.09
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

AREA TECNICA:

Instalacion de estructura metalica para columnas en tuberia estructural de 8" x 8.2 mm
Instalacion de estructura metalica para apoyos entre cubiertas en tuberia estructural de 150mmx150mmx4mm
Instalacion de estructura metalica de cajones con lamina estructural hr cal 1/4" con secciones según diseños.
Instalacion de placa base de 510mmx510mmx3/4" para estructura metalica

AREA SST:

Realización de charlas de seguridad y salud en el trabajo, acompañamiento en actividades diarias en obra y entrega de EPP

ESTADO DEL CLIMA

DIA	Precipitacion (mm)
Lunes	0
Martes	0
Miércoles	0
Jueves	12
Viernes	1.5
Sábado	1.3
Domingo	

ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Continuar con actividades de armado y soldadura en lamina estructural que conforman los cajones.

OBSERVACIONES

Se realizan las actividades por parte del contratista de manera satisfactoria, además se registra la visita de los ingenieros Jorge Cortés y Andrés Gómez por parte de la gobernación.

INTERVENTORIA

Firma

Camilo Guzmán
Residente de Interventoria

REGISTRO FOTOGRÁFICO

AREA TECNICA



Descripción:
Soldadura de union de tubo de 6" a 8" e instalación de placa base para pedestal A6



Descripción:
Soldadura de columnas en pedestal A6



Descripción:
Armado de estructura para plataforma #2



Descripción:
Instalación de apoyos entre plataforma sobre eje B

AREA SST



Descripción:
Entrega EPP



Descripción:
Realización de charlas de seguridad y salud en el trabajo

SERVICON CS S.A.S. *Juntos Trabajando*	INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA GESTIÓN GERENCIAL	CÓDIGO: IS-INFORME	VERSIÓN: 01

CONTRATISTA DE OBRA: **ALIANZA MOCOA** — CONTRATO No: **763 - 2023**
INTERVENTORIA: **SERVICON CS S.A.S** — CONTRATO No: **786 - 2023**

Semana Número: **18** Del: **30-oct** Al: **3-nov**
Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato: **123** Dias
Supervisor Contrato de Interventoria: **Secretaría de infraestructura departamental**

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA.

CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO

	SEMANAL	ACUMULADO		SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	5.39%	34.50%	Obra Fisica Ejecutada (%)	7.47%	37.63%
Valor básico de la Obra	$ 345,980,897.23	$ 2,215,695,240.22	Valor básico de la Obra	$ 479,649,499.62	$ $ 2,416,405,536.40

CONTRATO DE OBRA:

Contratista:	ALIANZA MOCOA
Contrato No.	763 - 2023
Valor Inicial:	$ 6,421,465,902.00
Valor Actualizado:	$ 6,421,465,902.00
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

Interventor:	SERVICON CS S.A.S
Contrato No.	786 - 2023
Valor Inicial:	$ 533,162,808.09
Valor Actualizado:	$ 533,162,808.09
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

AREA TECNICA:
Instalacion de estructura metalica de cajones con lamina estructural hr cal 1/4" con secciones según diseños.

AREA SST:
Se realizo capacitaciones al personal de obra, inspecciones y entrega de EPP

ESTADO DEL CLIMA

DIA	Precipitacion (mm)
Lunes	4.7
Martes	5.5
Miércoles	4.3
Jueves	0
Viernes	64.6

ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Realizar sandblastin en taller para posteriormente enviar la estuctura metalica a obra y en obra, continuar con actividades de soldadura.

OBSERVACIONES

Se realizan las actividades por parte del contratista de manera satisfactoria

INTERVENTORIA

Camilo Guzmán
Residente de Interventoría

REGISTRO FOTOGRÁFICO

AREA TECNICA



Descripción:

Aplicación de soldadura para armado de plataforma #2



Descripción:

Apoyo de grua para armado de plataforma #2



Descripción:

Amado de estructura correspondiente a la plataforma #2



Descripción:

Pintura de caiones para plataforma #2

AREA SST



Descripción:

Charlas preoperacionales



Descripción:

Capacitacoines



Descripción:

Inspeccion epp



Descripción:

Entrega EPP

SERVICON CS S.A.S. Juntos Trabajando	INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA GESTIÓN GERENCIAL	CÓDIGO: IS-INFORME	VERSIÓN: 01

CONTRATISTA DE OBRA: **ALIANZA MOCOA**
INTERVENTORIA: **SERVICON CS S.A.S**
CONTRATO No: **763 - 2023**
CONTRATO No: **786 - 2023**

Semana Número: **19** Del: **4-nov** Al: **12-nov**
Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato: **132** Días
Supervisor Contrato de Interventoría: **Secretaría de infraestructura departamental**

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA.

CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	4.16%	38.67%
Valor básico de la Obra	$ 267,259,276.21	$ 2,482,954,516.43

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra Física Ejecutada (%)	0.26%	37.89%
Valor básico de la Obra	$ 16,895,841.05	$ $ 2,433,301,377.45

CONTRATO DE OBRA:

Contratista:	**ALIANZA MOCOA**
Contrato No.	763 - 2023
Valor Inicial:	$ 6,421,465,902.00
Valor Actualizado:	$ 6,421,465,902.00
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

Interventor:	**SERVICON CS S.A.S**
Contrato No.	786 - 2023
Valor Inicial:	$ 533,162,808.09
Valor Actualizado:	$ 533,162,808.09
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

AREA TECNICA:
Se realiza samblasting en taller
Continuan actividades de soldadura en platafroma 2
AREA SST:
Se realizo capacitaciones al personal de obra, entrega de EPP y jornada de aseo

ESTADO DEL CLIMA

DIA	Precipitacion (mm)
Sabado	3.8
Domingo	0
Martes	0
Miércoles	5.5
Jueves	8.1
Viernes	20.6
Sabado	18.1
Domingo	

ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Conitnuar con la instalacion de estructura metalica como apoyos, armado de lamina de cajones, en taller se programa realizar el sandblsting a la estructura metalica proxima a llegar a obra.

OBSERVACIONES

Avanzan actividades en obra de manera satisfactoria.

INTERVENTORIA



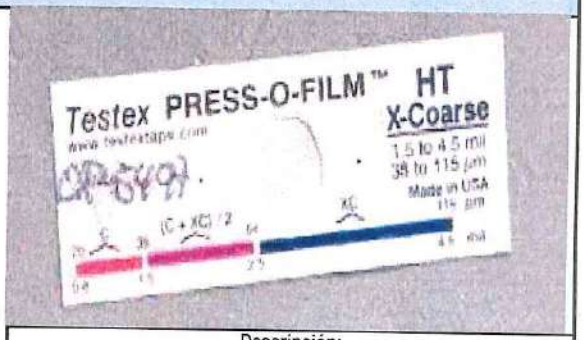
Camilo Guzmán
Residente de Interventoría

REGISTRO FOTOGRÁFICO

AREA TECNICA



Descripción:
Soldadura de estructura para plataforma #2



Descripción:
Proceso de Sandblasting para laminas y cajones



Aplicación de anticorrosivo y esmalte a cajones de estructura



Descripción:
Se registra llegada de perfiles para correas y persianas

AREA SST



Descripción:
Charlas preoperacionales



Descripción:
Jornada de orden y aseo



Descripción:
Entrega EPP

SERVICON CS S.A.S. Juntos Trabajando	INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA GESTIÓN GERENCIAL	CÓDIGO: IS-INFORME	VERSIÓN: 01

CONTRATISTA DE OBRA: **ALIANZA MOCOA** — CONTRATO No: **763 - 2023**
INTERVENTORIA: **SERVICON CS S.A.S** — CONTRATO No: **786 - 2023**

Semana Número: **20** Del: **13-nov** Al: **19-nov**
Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato: **139** Días
Supervisor Contrato de Interventoría: **Secretaría de infraestructura departamental**

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA.

CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO

	SEMANAL	ACUMULADO		SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	4.16%	42.83%	Obra Física Ejecutada (%)	13.24%	51.13%
Valor básico de la Obra	$ 267,259,276.21	$ 2,750,213,792.63	Valor básico de la Obra	$ 850,052,136.23	$ $ 3,283,353,513.68

CONTRATO DE OBRA:

Contratista:	ALIANZA MOCOA
Contrato No.	763 - 2023
Valor Inicial:	$ 6,421,465,902.00
Valor Actualizado:	$ 6,421,465,902.00
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

Interventor:	SERVICON CS S.A.S
Contrato No.	786 - 2023
Valor Inicial:	$ 533,162,808.09
Valor Actualizado:	$ 533,162,808.09
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

AREA TECNICA:

Instalacion de estructura metalica para apoyos entre cubiertas en tuberia estructural de 150mmx150mmx4mm
Instalacion de estructura metalica de cajones con lamina estructural hr cal 1/4"
Se realiza samblasting en taller
Transporte de estructura metalica tramo bodega - obra (incluye cargue y descargue)

AREA SST:

Se realizo capacitaciones al personal de obra, inspecciones y entrega de EPP

ESTADO DEL CLIMA

DIA	Precipitacion (mm)
Martes	3.7
Miércoles	32.1
Jueves	0
Viernes	0
Sabado	0
Domingo	

ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Soldadura de estructura metálica
Pintura de estructura metálica
Ingreso de grúa a obra para proceder a izaje de cajones

OBSERVACIONES

Se realizan las actividades por parte del contratista de manera satisfactoria

INTERVENTORIA

Camilo Guzmán
Residente de Interventoría

REGISTRO FOTOGRÁFICO

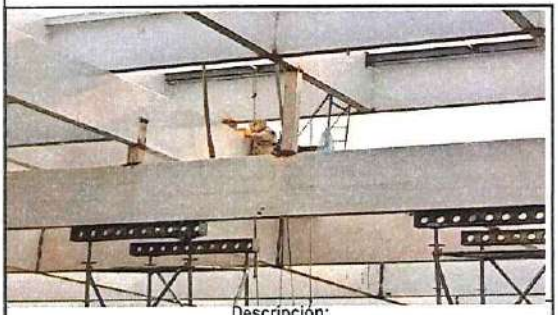
AREA TECNICA



Descripción:
Armado de cajones con apoyo de la grua



Descripción:
Proceso de Sandblasting



Descripción:
Instalación de apoyos entre plataforma 2 y 3



Descripción:
Izaje de plataforma #3

AREA SST



Descripción:
Control ingreso maquinaria pesada a sitio de obra



Descripción:
Entrega EPP



Descripción:
capacitaciones diarias

SERVICON CS S.A.S. *Juntos Trabajando*	INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA GESTIÓN GERENCIAL	CÓDIGO: IS-INFORME	VERSIÓN: 01

CONTRATISTA DE OBRA: ALIANZA MOCOA — CONTRATO No: 763 - 2023
INTERVENTORIA: SERVICON CS S.A.S — CONTRATO No: 786 - 2023

Semana Número: 21 Del: 20-nov Al: 26-nov
Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato: 146 Días
Supervisor Contrato de Interventoria: Secretaría de infraestructura departamental

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA.

CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	4.16%	46.99%
Valor básico de la Obra	$ 267,259,276.21	$ 3,017,473,068.84
Obra Física Ejecutada (%)	0.01%	51.14%
Valor básico de la Obra	$ 887,402.35	$ $ 3,284,240,916.03

CONTRATO DE OBRA:

Contratista:	ALIANZA MOCOA
Contrato No.	763 - 2023
Valor Inicial:	$ 6,421,465,902.00
Valor Actualizado:	$ 6,421,465,902.00
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

Interventor:	SERVICON CS S.A.S
Contrato No.	786 - 2023
Valor Inicial:	$ 533,162,808.09
Valor Actualizado:	$ 533,162,808.09
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

AREA TECNICA:
Continuan actividades de soldadura en lamians destinadas para cajones
Se aplica anticorrosivo y pintura en cajones que se encuentran con la soldadura aceptada.

AREA SST:
Se realizo reunion de copasst, capacitaciones diarias, entrega EPP e inspeccion de las actividades en el sitio de obra.

ESTADO DEL CLIMA

DIA	Precipitacion (mm)
Lunes	3.5
Martes	0
Miércoles	4.2
Jueves	29.5
Viernes	7.2
Sabado	23
Domingo	

ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Continuar con la instalacion de estructura metalica de cajones con lamina estructural hr cal 1/4"

OBSERVACIONES

se registra visita al ingeniero Jorge Cortés y el arquitecto Carlos Cleves por parte de gobernación y el arquitecto Juan Camilo por parte de veeduría se registra visita del ingeniero Leandro.

INTERVENTORIA

Camilo Guzmán
Residente de Interventoría

REGISTRO FOTOGRÁFICO	
AREA TECNICA	
	
Descripción: Soldadura de lomo en cajones	**Descripción:** Aplicación de soldadura para union cajones
	
Descripción: Aplicación de soldadura para juntas de cajones	**Descripción:** Aplicación de anticorrosivo y esmalte en cajones
AREA SST	
	
Descripción: Reunion copasst	**Descripción:** charlas preoperacionales
	
Descripción: Inspeccion en sitio de trabajo	

SERVICON CS S.A.S. *Juntos Trabajando*	INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA GESTIÓN GERENCIAL	CÓDIGO: IS-INFORME	VERSIÓN: 01

CONTRATISTA DE OBRA: **ALIANZA MOCOA** CONTRATO No: **763 - 2023**
INTERVENTORIA: **SERVICON CS S.A.S** CONTRATO No: **786 - 2023**

Semana Número: **22** Del: **27-nov** Al: **3-dic**
Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato: **153** Dias
Supervisor Contrato de Interventoría: **Secretaría de infraestructura departamental**

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA.

CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO

	SEMANAL	ACUMULADO		SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	4.16%	51.15%	Obra Física Ejecutada (%)	5.46%	56.60%
Valor básico de la Obra	$ 267,259,276.21	$ 3,284,732,345.04	Valor básico de la Obra	$ 350,267,002.45	$ 3,634,507,918.48

CONTRATO DE OBRA:

Contratista:	ALIANZA MOCOA
Contrato No.	763 - 2023
Valor Inicial:	$ 6,421,465,902.00
Valor Actualizado:	$ 6,421,465,902.00
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

Interventor:	SERVICON CS S.A.S
Contrato No.	786 - 2023
Valor Inicial:	$ 533,162,808.09
Valor Actualizado:	$ 533,162,808.09
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

AREA TECNICA:
Continuan actividades de soldadura, pintura e instalacion de estructura metalica.

AREA SST:
Se realiza Inducciones a personal en alturas, charlas preoperacinales diarias, entrega de EPP e inspecciones en obra.

ESTADO DEL CLIMA

DIA	Precipitacion (mm)
Lunes	5
Martes	22
Miércoles	2
Jueves	6
Viernes	1.2
Sabado	0
Domingo	

ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Realizar la insyalación de perfil en c ref: phr de 150x50x2mm

OBSERVACIONES

Se recibe visita del especialista en soldadura de interventoría para realizar prueba de tintas a la soldadura, se reciben correcciones, las cuales se proceden a realizar.
Se recibe visita del gobernador del putumayo.

INTERVENTORIA

Residente de Interventoría

REGISTRO FOTOGRÁFICO

AREA TECNICA



Descripcion:
Armado de plataformas



Descripción:
Pintura de cajones



Descripción:
Prueba de tintas penetrantes a juntas de cajones



Descripción:
Aplicacion de soldadura para union de cajones



Descripcion:
revision de inspector de soldadura



Descripción:
visita del señor gobernador del Putumayo

AREA SST



Descripción:
Entrega EPP



Descripción:
Realización de charlas de seguridad y salud en el trabajo



Descripción:
Inspección



Descripcion:
Inducciones personal en alturas

SERVICON CS S.A.S. *Juntos Trabajando*	INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA GESTIÓN GERENCIAL	CÓDIGO: IS-INFORME	VERSIÓN: 01

CONTRATISTA DE OBRA: ALIANZA MOCOA — CONTRATO No: 763 - 2023
INTERVENTORIA: SERVICON CS S.A.S — CONTRATO No: 786 - 2023

Semana Número: 23 Del: 4-dic Al: 10-dic
Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato: 160 Días
Supervisor Contrato de Interventoría: Secretaría de infraestructura departamental

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA.

CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO

	SEMANAL	ACUMULADO		SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	3,75%	54,90%	Obra Física Ejecutada (%)	0,05%	56,65%
Valor básico de la Obra	$ 240.737.733,30	$ 3.525.470.078,34	Valor básico de la Obra	$ 3.068.322,35	$ $ 3.637.576.240,83

CONTRATO DE OBRA:

Contratista:	ALIANZA MOCOA
Contrato No.	763 - 2023
Valor Inicial:	$ 6.421.465.902,00
Valor Actualizado:	$ 6.421.465.902,00
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

Interventor:	SERVICON CS S.A.S
Contrato No.	786 - 2023
Valor Inicial:	$ 533.162.808,09
Valor Actualizado:	$ 533.162.808,09
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

AREA TECNICA:

Se realiza instalación de perfil en c, corrección de soldadura entre cajones y aplicación de soldadura en posición de sobre cabeza

AREA SST:

Se realizo charlas preoperacionales al personal de obra, entrega de EPI, jornada de orden y aseo

ESTADO DEL CLIMA

DIA	Precipitacion (mm)
Lunes	3,4
Martes	0
Miércoles	4
Jueves	4,5
Viernes	4,5
Sabado	0
Domingo	

ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Continuar con instalación de perfil en c

OBSERVACIONES

Se avanzan en la correccion de soldadura con las directrices dadas por la interventoria y se continua exitosamente con las actividades por parte del contratista.

INTERVENTORIA

Firma
Camilo Guzmán
Residente de Interventoria

ANEXAR REGISTRO FOTOGRAFICO CON PRS. Y FECHA DE VISITA

REGISTRO FOTOGRÁFICO	
AREA TECNICA	
	
Descripción: Instalación de perfil en c	**Descripción:** Corrección de soldadura de cajones
	
Descripción: Corrección de soldadura de cajones	**Descripción:** Aplicación de soldadura en posicion de sobre cabeza
AREA SST	
	
Descripción: Entrega de EPI	**Descripción:** Realización de charlas preoperacionales

SERVICON CS S.A.S. *Juntos Trabajando*	INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA GESTIÓN GERENCIAL	CÓDIGO: IS-INFORME	VERSIÓN: 01

CONTRATISTA DE OBRA: **ALIANZA MOCOA** CONTRATO No: **763 - 2023**
INTERVENTORIA: **SERVICON CS S.A.S** CONTRATO No: **786 - 2023**

Semana Número: **24** Del: **11-dic** Al: **17-dic**
Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato: **167** Días
Supervisor Contrato de Interventoría: **Secretaría de infraestructura departamental**

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA.

CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	3,75%	58,65%
Valor básico de la Obra	$ 240.737.733,30	$ 3.766.207.811,64

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra Fisica Ejecutada (%)	0,08%	56,73%
Valor básico de la Obra	$ 5.248.962,35	$ $ 3.642.825.203,19

CONTRATO DE OBRA:

Contratista:	ALIANZA MOCOA
Contrato No.	763 - 2023
Valor Inicial:	$ 6.421.465.902,00
Valor Actualizado:	$ 6.421.465.902,00
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

Interventor:	SERVICON CS S.A.S
Contrato No.	786 - 2023
Valor Inicial:	$ 533.162.808,09
Valor Actualizado:	$ 533.162.808,09
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

AREA TECNICA:

Se continua con instalación de perfil en c, revisión de soldadura por parte del inspector de obra e interventoria, se continua con la corrección de soldadura de cajones y juntas

AREA SST:

Se realizo charlas preoperacionales al personal de obra, reunión extraordinaria de COPASST

ESTADO DEL CLIMA

DIA	Precipitacion (mm)
Lunes	10,1
Martes	2
Miércoles	1
Jueves	22
Viernes	1
Sabado	17,3
Domingo	

ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Instalación de perfil en c, instalación de canaleta

OBSERVACIONES

Se registra ingreso de especialistas para verificar y/o subsanar patologias en las soldaduras de la plataforma y se avanzan exitosamente las actividades por parte del contratista

INTERVENTORIA

Firma
Camilo Guzmán
Residente de Interventoria

ANEXAR REGISTRO FOTOGRAFICO CON PRS. Y FECHA DE VISITA

REGISTRO FOTOGRÁFICO	
AREA TECNICA	
	
Descripción: Instalación de perfiles en c	**Descripción:** Revisión de soldadura por parte del inspector de obra e interventoria
	
Descripción: Corrección de soldadura de cajones	**Descripción:** Corrección de soldadura en juntas
AREA SST	
	
Descripción: Charlas preoperacionales al personal de obra	**Descripción:** Reunión extraordinaria de COPASST

SERVICON CS S.A.S. *Juntos Trabajando*	INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA GESTIÓN GERENCIAL	CÓDIGO: IS-INFORME	VERSIÓN: 01

CONTRATISTA DE OBRA: ALIANZA MOCOA — CONTRATO No: 763 - 2023
INTERVENTORIA: SERVICON CS S.A.S — CONTRATO No: 786 - 2023

Semana Número: 25 Del: 18-dic Al: 24-dic
Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato: 174 Días
Supervisor Contrato de Interventoría: Secretaría de infraestructura departamental

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA.

CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	3,75%	62,40%
Valor básico de la Obra	$ 240.737.733,30	$ 4.006.945.544,94

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra Física Ejecutada (%)	0,06%	56,79%
Valor básico de la Obra	$ 4.137.832,35	$ $ 3.646.963.035,54

CONTRATO DE OBRA:

Contratista:	ALIANZA MOCOA
Contrato No.	763 - 2023
Valor Inicial:	$ 6.421.465.902,00
Valor Actualizado:	$ 6.421.465.902,00
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

Interventor:	SERVICON CS S.A.S
Contrato No.	786 - 2023
Valor Inicial:	$ 533.162.808,09
Valor Actualizado:	$ 533.162.808,09
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

AREA TECNICA:

Se continua con la instalación de perfil en c

Se continua con la corrección de soldadura de cajones, templetes, portacorreas y juntas

Se realiza instalación de canaleta en plataforma N.2

AREA SST:

Se realizo charlas preoperacionales y entrega de EPI

ESTADO DEL CLIMA

DIA	Precipitacion (mm)
Lunes	1
Martes	2,2
Miércoles	44,5
Jueves	46,2
Viernes	56,5
Sabado	4,6
Domingo	

ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Se continua con la instalación de estructura metalica de cajones con lamina estructural

Se continua con instalación de perfil en c

OBSERVACIONES

Se avanzan exitosamente con las actividades por parte del contratista

INTERVENTORIA

Firma
Camilo Guzmán
Residente de Interventoría

ANEXAR REGISTRO FOTOGRAFICO CON PRS. Y FECHA DE VISITA

REGISTRO FOTOGRÁFICO
AREA TECNICA



Descripción:
Instalación de perfiles en c



Descripción:
Correccion de soldadura de cajones y juntas



Descripción:
Instalacion de canaleta en plataforma N. 2



Descripción:
Correccion de soldadura en portacorreas



Descripción:
Correccion de soldadura de templetes

AREA SST



Descripción:
Charlas preoperacionales



Descripción:
Entrega de EPI

SERVICON CS S.A.S. *Juntos Trabajando*	INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA GESTIÓN GERENCIAL	CÓDIGO: IS-INFORME	VERSIÓN: 01

CONTRATISTA DE OBRA: ALIANZA MOCOA — CONTRATO No: 763 - 2023
INTERVENTORIA: SERVICON CS S.A.S — CONTRATO No: 786 - 2023

Semana Número: 26 Del: 25-dic Al: 3-ene
Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato: 184 Días
Supervisor Contrato de Interventoría: Secretaría de infraestructura departamental

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA.

CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO

	SEMANAL	ACUMULADO		SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	3,75%	66,15%	Obra Física Ejecutada (%)	17,37%	74,17%
Valor básico de la Obra	$ 240.737.733,30	$ 4.247.683.278,24	Valor básico de la Obra	$ 1.115.702.081,76	$ $ 4.762.665.117,30

CONTRATO DE OBRA:

Contratista:	ALIANZA MOCOA
Contrato No.	763 - 2023
Valor Inicial:	$ 6.421.465.902,00
Valor Actualizado:	$ 6.421.465.902,00
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

Interventor:	SERVICON CS S.A.S
Contrato No.	786 - 2023
Valor Inicial:	$ 533.162.808,09
Valor Actualizado:	$ 533.162.808,09
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

AREA TECNICA:

Se realiza instalación de estructura metalica de cajones con lamina estructural en plataforma N.1
Se continua instalacion de perfil en c
Se realiza transporte de maquinaria pesada
Aplicación de soldadura en cajones

AREA SST:

Se realizo charlas preoperacionales y entrega de EPI

ESTADO DEL CLIMA

DIA	Precipitacion (mm)
Martes	15
Miércoles	16,4
Jueves	24,3
Viernes	0,3
Sabado	0
Martes	3,6
Miércoles	0

ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Se continua con la instalacion de estructura metalica de cajones con lamina estructural
Se realiza instalacion de perfil en c
Transporte de maquinaria pesada

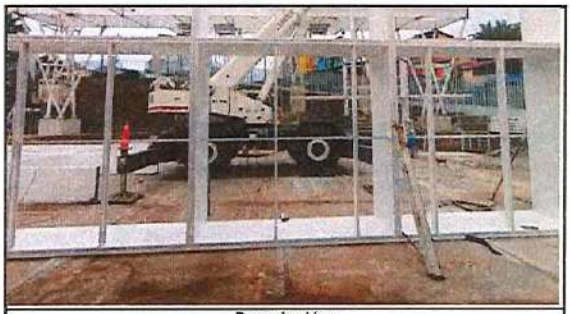
OBSERVACIONES

Se avanza con éxito en las actividades propuestas por el contratista

INTERVENTORIA

Firma
Camilo Guzmán
Residente de Interventoria

ANEXAR REGISTRO FOTOGRAFICO CON PRS. Y FECHA DE VISITA

REGISTRO FOTOGRÁFICO	
AREA TECNICA	
	
Descripción: Instalacion de estructura metalica de cajones en plataforma N.1	Descripción: Transporte maquinaria
	
Descripción: Aplicación de soldadura en cajones	**Descripción:** Instalación de perfiles en c
AREA SST	
	
Descripción: Charlas preoperacionales	**Descripción:** Entrega de EPI

SERVICON CS S.A.S. Juntos Trabajando	INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA GESTIÓN GERENCIAL	CÓDIGO: IS-INFORME	VERSIÓN: 01

CONTRATISTA DE OBRA: ALIANZA MOCOA — CONTRATO No: 763 - 2023
INTERVENTORIA: SERVICON CS S.A.S — CONTRATO No: 786 - 2023

Semana Número: 27 — Del: 4-ene — Al: 7-ene
Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato: 188 Días
Supervisor Contrato de Interventoría: Secretaría de infraestructura departamental

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA.

CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	0,67%	66,82%
Valor básico de la Obra	$ 42.890.879,43	$ 4.290.574.157,67

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra Física Ejecutada (%)	0,01%	74,18%
Valor básico de la Obra	$ 887.402,35	$ $ 4.763.552.519,65

CONTRATO DE OBRA:

Contratista:	ALIANZA MOCOA
Contrato No.	763 - 2023
Valor Inicial:	$ 6.421.465.902,00
Valor Actualizado:	$ 6.421.465.902,00
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

Interventor:	SERVICON CS S.A.S
Contrato No.	786 - 2023
Valor Inicial:	$ 533.162.808,09
Valor Actualizado:	$ 533.162.808,09
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

AREA TECNICA:
Se realiza instalación de estructura metalica de cajones con lamina estructural
Se continua con la aplicación de soldadura entre cajones
Se continua instalación de perfil en c
Transporte de maquinaria pesada

AREA SST:
Se realizo charlas preoperacionales al personal de obra, elaboración ATS y emisión de permisos de trabajo en alturas y entrega de EPI

ESTADO DEL CLIMA

DIA	Precipitacion (mm)
Jueves	0
Viernes	0
Sabado	0

ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Se continua con instalación de estructura metalica de cajones con lamina estructural
Se continuacon instalación de perfil en c
Transporte de maquinaria pesada

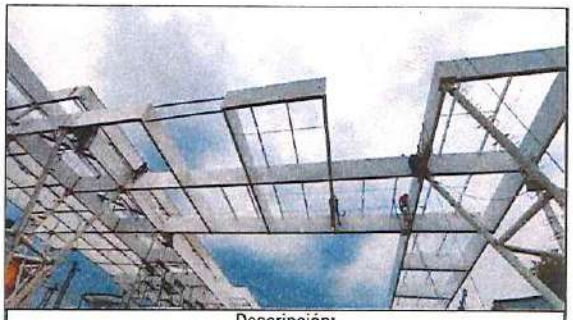
OBSERVACIONES

Se avanza con éxito en las actividades propuestas por el contratista

INTERVENTORIA

Firma
Camilo Guzmán
Residente de Interventoría

ANEXAR REGISTRO FOTOGRAFICO CON PRS. Y FECHA DE VISITA

REGISTRO FOTOGRÁFICO	
AREA TECNICA	
	
Descripción: Instalacion de estructrua metalica de cajones en plataforma N. 1	**Descripción:** Transporte de maquinaria
	
Descripción: Aplicación de soldadura entre cajones de la estructura metalica	**Descripción:** Instalación de perfil en c
AREA SST	
	
Descripción: Charlas preoperacionales	**Descripción:** Entega de EPI

SERVICON CS S.A.S. Juntos Trabajando	INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA GESTIÓN GERENCIAL	CÓDIGO: IS-INFORME	VERSIÓN: 01

CONTRATISTA DE OBRA: ALIANZA MOCOA — CONTRATO No: 763 - 2023
INTERVENTORIA: SERVICON CS S.A.S — CONTRATO No: 786 - 2023
Semana Número: 28 — Del: 8-ene — Al: 14-ene
Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato: 195 Días
Supervisor Contrato de Interventoría: Secretaría de infraestructura departamental

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA.

CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO

	SEMANAL	ACUMULADO		SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	0,67%	67,48%	Obra Física Ejecutada (%)	0,01%	74,20%
Valor básico de la Obra	$ 42.890.879,43	$ 4.333.465.037,10	Valor básico de la Obra	$ 887.402,35	$ $ 4.764.439.922,00

CONTRATO DE OBRA:

Contratista:	ALIANZA MOCOA
Contrato No.	763 - 2023
Valor Inicial:	$ 6.421.465.902,00
Valor Actualizado:	$ 6.421.465.902,00
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

Interventor:	SERVICON CS S.A.S
Contrato No.	786 - 2023
Valor Inicial:	$ 533.162.808,09
Valor Actualizado:	$ 533.162.808,09
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

AREA TECNICA:

Se realiza instalación de estructura metalica de cajones con lamina estructural en plataforma N. 1
Por parte de obra e interventoria se realiza pruebas de tintas penetrantes
Se continua con aplicación de soldadura entre cajones
Se realiza instalación de perfil en c
Transporte de maquinaria pesada

AREA SST:

Se realizo charlas preoperacionales, elaboración ATS y emisión de permisos de trabajo en alturas y reunión extraordinaria de COPASST

ESTADO DEL CLIMA

DIA	Precipitacion (mm)
Lunes	0
Martes	0
Miercoles	0
Jueves	1,2
Viernes	0
Sabado	28,4
Domingo	

ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Se realiza instalacion de estructura metalica de cajones con lamina estructural
Se continua instalacion de perfil en c
Transporte de maquinaria pesada

OBSERVACIONES

Se registra visita de inspector por parte de obra e interventoría los cuales verifican la calidad de la soldadura mediante el ensayo de tintas penetrantes. Se realizan observaciones las cuales son atendidas por parte del contratista en presencia de interventoria. Se avanza con éxito en las actividades propuestas por el contratista , además se registra visita por parte de gobernación.

INTERVENTORIA

Firma
Camilo Guzmán
Residente de Interventoria

ANEXAR REGISTRO FOTOGRAFICO CON PRS. Y FECHA DE VISITA

REGISTRO FOTOGRÁFICO	
AREA TECNICA	
	
Descripción: Instalacion de cajones plataforma N.1	**Descripción:** Aplicación de soldadura entre cajones
	
Descripción: Instalacion de perfiles en c	**Descripción:** Prueba de tintas penetrantes
	
Descripción: Transporte de maquinaria	
AREA SST	
	
Descripción: Charlas preoperacionales	**Descripción:** Reunión extraordinaria de COPASST

SERVICON CS S.A.S. Juntos Trabajando	INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA GESTIÓN GERENCIAL	CÓDIGO: IS-INFORME	VERSIÓN: 01

CONTRATISTA DE OBRA: ALIANZA MOCOA — CONTRATO No: 763 - 2023
INTERVENTORIA: SERVICON CS S.A.S — CONTRATO No: 786 - 2023

Semana Número: 29 Del: 15-ene Al: 21-ene
Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato: 202 Días
Supervisor Contrato de Interventoría: Secretaría de infraestructura departamental

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA.

CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO

	SEMANAL	ACUMULADO		SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	0,67%	68,15%	Obra Física Ejecutada (%)	6,93%	81,12%
Valor básico de la Obra	$ 42.890.879,43	$ 4.376.355.916,53	Valor básico de la Obra	$ 444.903.841,42	$ $ 5.209.343.763,43

CONTRATO DE OBRA:		CONTRATO DE INTERVENTORIA:	
Contratista:	ALIANZA MOCOA	Interventor:	SERVICON CS S.A.S
Contrato No.	763 - 2023	Contrato No.	786 - 2023
Valor Inicial:	$ 6.421.465.902,00	Valor Inicial:	$ 533.162.808,09
Valor Actualizado:	$ 6.421.465.902,00	Valor Actualizado:	$ 533.162.808,09
Plazo Inicial:	8 meses	Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses	Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23	Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24	Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

AREA TECNICA:

Se realiza instalacion de estructura metalica de cajones con lamina estructural
Se realiza aplicación de soldadura a cajones
Se realiza aplicación de pintura a estructura metalica

AREA SST:

Se realizo charlas preoperacionales e implementación de sistema pare y siga

ESTADO DEL CLIMA

DIA	Precipitacion (mm)
Lunes	2,6
Martes	23
Miércoles	6
Jueves	2,9
Viernes	16,6
Sabado	88
Domingo	

ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Se rrealiza instalacion de estructura metalica de cajones con lamina estructural

OBSERVACIONES

Se avanza con éxito en las actividades propuestas por el contratista

INTERVENTORIA

Firma
Camilo Guzmán
Residente de Interventoría

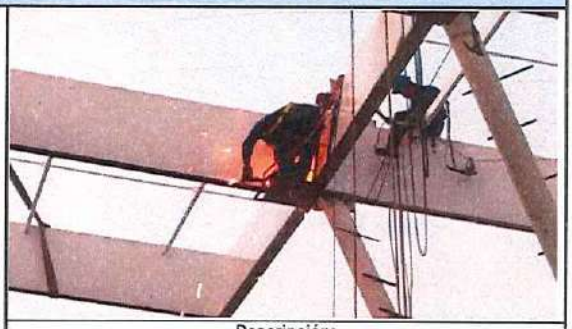
ANEXAR REGISTRO FOTOGRAFICO CON PRS. Y FECHA DE VISITA

REGISTRO FOTOGRÁFICO

AREA TECNICA



Descripción:
Instalacion de estructura metalica de cajones



Descripción:
Aplicación de soldadura en juntas de cajones

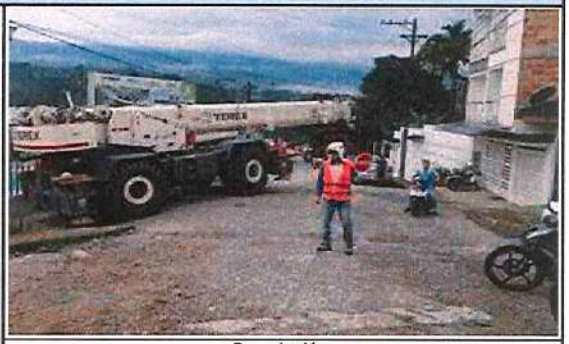


Descripción:
Aplicación de pintura a estructura metalica

AREA SST



Descripción:
Charlas preoperacionales



Descripción:
Implementación de sistema pare y siga

SERVICON CS S.A.S. Juntos Trabajando	INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA GESTIÓN GERENCIAL	CÓDIGO: IS-INFORME	VERSIÓN: 01

CONTRATISTA DE OBRA: ALIANZA MOCOA — CONTRATO No: 763 - 2023
INTERVENTORIA: SERVICON CS S.A.S — CONTRATO No: 786 - 2023

Semana Número: 30 Del: 22-ene Al: 28-ene
Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato: 209 Dias
Supervisor Contrato de Interventoria: Secretaría de infraestructura departamental

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA.

CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO

	SEMANAL	ACUMULADO		SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	0,67%	68,82%	Obra Física Ejecutada (%)	0,01%	81,14%
Valor básico de la Obra	$ 42.890.879,43	$ 4.419.246.795,96	Valor básico de la Obra	$ 887.402,35	$ $ 5.210.231.165,78

CONTRATO DE OBRA:

Contratista:	ALIANZA MOCOA
Contrato No.	763 - 2023
Valor Inicial:	$ 6.421.465.902,00
Valor Actualizado:	$ 6.421.465.902,00
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

Interventor:	SERVICON CS S.A.S
Contrato No.	786 - 2023
Valor Inicial:	$ 533.162.808,09
Valor Actualizado:	$ 533.162.808,09
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

AREA TECNICA:

Aplicación de soldadura en juntas de cajones
Se realiza instalacion de estructura metalica de cajones con lamina estructural
Aplicación de pintura a estructura metalica

AREA SST:

Se realizo charlas preoperacionales y entrega de EPI

ESTADO DEL CLIMA

DIA	Precipitacion (mm)
Lunes	0
Martes	0
Miércoles	0
Jueves	0
Viernes	0
Sabado	0
Domingo	

ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Se realiza actividades de soldadura, se realiza la instalación de las tapas de cajones

OBSERVACIONES

Se avanza con éxito en las actividades propuestas por el contratista

INTERVENTORIA

Firma
Camilo Guzmán
Residente de Interventoría

ANEXAR REGISTRO FOTOGRAFICO CON PRS. Y FECHA DE VISITA

REGISTRO FOTOGRÁFICO
AREA TECNICA



Descripción:
Aplicación de soldadura en juntas de cajones



Descripción:
Instalación de estructura metalica



Descripción:
Aplicación de pintura a estructura metalica

AREA SST



Descripción:
Charlas preoperacionales



Descripción:
Entrega de EPI

SERVICON CS S.A.S. Juntos Trabajando	INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA GESTIÓN GERENCIAL	CÓDIGO: IS-INFORME	VERSIÓN: 01

CONTRATISTA DE OBRA: ALIANZA MOCOA — CONTRATO No: 763 - 2023
INTERVENTORIA: SERVICON CS S.A.S — CONTRATO No: 786 - 2023

Semana Número: 31 Del: 29-ene Al: 3-feb
Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato: 215 Dias
Supervisor Contrato de Interventoria: Secretaría de infraestructura departamental

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA.

CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO

	SEMANAL	ACUMULADO		SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	0,67%	69,49%	Obra Fisica Ejecutada (%)	0,08%	81,22%
Valor básico de la Obra	$ 42.890.879,43	$ 4.462.137.675,39	Valor básico de la Obra	$ 5.286.534,85	$ $ 5.215.517.700,63

CONTRATO DE OBRA:

Contratista:	ALIANZA MOCOA
Contrato No.	763 - 2023
Valor Inicial:	$ 6.421.465.902,00
Valor Actualizado:	$ 6.421.465.902,00
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

Interventor:	SERVICON CS S.A.S
Contrato No.	786 - 2023
Valor Inicial:	$ 533.162.808,09
Valor Actualizado:	$ 533.162.808,09
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

AREA TECNICA:

Se continuan con actividades de soldadura y se realiza la instalación de las tapas de cajones

AREA SST:

Se realizo capacitaciones al personal de obra y entrega de EPP

ESTADO DEL CLIMA

DIA	Precipitacion (mm)
Lunes	0
Martes	0
Miércoles	0,5
Jueves	1,5
Viernes	11
Sabado	0
Domingo	

ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Se realiza instalacion de perfil en c

OBSERVACIONES

Se avanza con éxito en las actividades propuestas por el contratista

INTERVENTORIA

Firma
Camilo Guzmán
Residente de Interventoría

ANEXAR REGISTRO FOTOGRAFICO CON PRS. Y FECHA DE VISITA

REGISTRO FOTOGRÁFICO

AREA TECNICA



Descripción:
Aplicación de soldadura



Descripción:
Instalación de tapas para cajones

AREA SST



Descripción:
Cerramiento con lona en obra



Descripción:
Entrega de elementos de proteccion personal

SERVICON CS S.A.S. Juntos Trabajando	INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA GESTIÓN GERENCIAL	CÓDIGO: IS-INFORME	VERSIÓN: 01

CONTRATISTA DE OBRA: ALIANZA MOCOA
INTERVENTORIA: SERVICON CS S.A.S
CONTRATO No: 763 - 2023
CONTRATO No: 786 - 2023

Semana Número: 32 Del: 4-feb Al: 11-feb
Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato: 223 Días
Supervisor Contrato de Interventoría: Secretaría de infraestructura departamental

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA.

CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	0,78%	70,26%
Valor básico de la Obra	$ 49.839.639,95	$ 4.511.977.315,35
Obra Física Ejecutada (%)	0,11%	81,33%
Valor básico de la Obra	$ 7.364.922,35	$ $ 5.222.882.622,99

CONTRATO DE OBRA:

Contratista:	ALIANZA MOCOA
Contrato No.	763 - 2023
Valor Inicial:	$ 6.421.465.902,00
Valor Actualizado:	$ 6.421.465.902,00
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

Interventor:	SERVICON CS S.A.S
Contrato No.	786 - 2023
Valor Inicial:	$ 533.162.808,09
Valor Actualizado:	$ 533.162.808,09
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

AREA TECNICA:

Se realiza instalacion de perfil en c
Se realiza instalacion de templetes

AREA SST:

Se realizo capacitaciones al personal de obra y entrega de EPP

ESTADO DEL CLIMA

DIA	Precipitacion (mm)
Lunes	4,2
Martes	1
Miércoles	0,5
Jueves	2,2
Viernes	7,4
Sabado	66,5
Domingo	

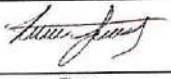
ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Suministro e instalacion de perfil en c

OBSERVACIONES

Se recibe visita de inspector de soldadura y se realiza inspección visual y de tintas penetrantes, se realiza las correcciones dadas por la interventoría y se avanza con éxito en las actividades propuestas por el contratista.

INTERVENTORIA



Firma
Camilo Guzmán
Residente de Interventoría

ANEXAR REGISTRO FOTOGRAFICO CON PRS. Y FECHA DE VISITA

REGISTRO FOTOGRÁFICO

AREA TECNICA



Descripción:
Instalación de perfiles en c



Descripción:
Instalación de templetes

AREA SST



Descripción:
Realizacion de capacitacion al personal de obra



Descripción:
Entrega de elementos de proteccion personal

SERVICON CS S.A.S. Juntos Trabajando	INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA	CÓDIGO: IS-INFORME	VERSIÓN: 01
	GESTIÓN GERENCIAL		

CONTRATISTA DE OBRA: ALIANZA MOCOA — CONTRATO No: 763 - 2023
INTERVENTORIA: SERVICON CS S.A.S — CONTRATO No: 786 - 2023

Semana Número: 33 — Del: 12-feb — Al: 18-feb
Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato: 230 Días
Supervisor Contrato de Interventoría: Secretaría de infraestructura departamental

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA.

CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	0,78%	71..04%
Valor básico de la Obra	$ 49.839.639,95	$ 4.561.816.955,30
Obra Física Ejecutada (%)	0,10%	81,44%
Valor básico de la Obra	$ 6.498.522,35	$ $ 5.229.381.145,34

CONTRATO DE OBRA:

Contratista:	ALIANZA MOCOA
Contrato No.	763 - 2023
Valor Inicial:	$ 6.421.465.902,00
Valor Actualizado:	$ 6.421.465.902,00
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

Interventor:	SERVICON CS S.A.S
Contrato No.	786 - 2023
Valor Inicial:	$ 533.162.808,09
Valor Actualizado:	$ 533.162.808,09
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

AREA TECNICA:

Se realiza instalacion de perfil en c
Se continua con instalación de templetes

AREA SST:

Se realizo capacitaciones al personal de obra y entrega de EPP

ESTADO DEL CLIMA

DIA	Precipitacion (mm)
Lunes	4,8
Martes	5,2
Miércoles	2,1
Jueves	1,2
Viernes	26,3
Sabado	4,4
Domingo	

ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Se realiza instalacion de perfil en c
Se realiza instalación de templetes

OBSERVACIONES

Se recibió la visita del inspector de soldadura por parte de obra, quien, mediante el ensayo de tintas penetrantes, ha dado viabilidad a los módulos revisados en presencia de la interventoria y se avanza con éxito en las actividades propuestas por el contratista

INTERVENTORIA

Firma
Camilo Guzmán
Residente de Interventoría

ANEXAR REGISTRO FOTOGRAFICO CON PRS. Y FECHA DE VISITA

REGISTRO FOTOGRÁFICO

AREA TECNICA



Descripción:
Instalación de perfiles en c



Descripción:
Instalación de templetes

AREA SST



Descripción:
Capacitaciones al personal de obra



Entregra de elementos de proteccion personal

SERVICON CS S.A.S. *Juntos Trabajando*	INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA GESTIÓN GERENCIAL	CÓDIGO: IS-INFORME	VERSIÓN: 01

CONTRATISTA DE OBRA: ALIANZA MOCOA — CONTRATO No: 763 - 2023
INTERVENTORIA: SERVICON CS S.A.S — CONTRATO No: 786 - 2023

Semana Número: 34 — Del: 19-feb — Al: 25-feb
Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato: 237 Días
Supervisor Contrato de Interventoría: Secretaría de infraestructura departamental

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA.

CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	0,78%	71,82%
Valor básico de la Obra	$ 49.839.639,95	$ 4.611.656.595,25
Obra Física Ejecutada (%)	0,13%	81,57%
Valor básico de la Obra	$ 8.579.522,35	$ $ 5.237.960.667,69

CONTRATO DE OBRA:

Contratista:	ALIANZA MOCOA
Contrato No.	763 - 2023
Valor Inicial:	$ 6.421.465.902,00
Valor Actualizado:	$ 6.421.465.902,00
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

Interventor:	SERVICON CS S.A.S
Contrato No.	786 - 2023
Valor Inicial:	$ 533.162.808,09
Valor Actualizado:	$ 533.162.808,09
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

AREA TECNICA:

Se realiza instalacion de perfil en c
Se continua con la instalación de templetes

AREA SST:

Se realizo charlas preoperacionales, inspeccion de elementos de trabajo en alturas

ESTADO DEL CLIMA

DIA	Precipitacion (mm)
Lunes	0
Martes	0
Miércoles	0
Jueves	0
Viernes	20,7
Sabado	1,7
Domingo	

ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Se realiza instalacion de perfil en c
Continua instalación de templetes
Se realiza instalacion de canaleta

OBSERVACIONES

Se avanza con éxito en las actividades propuestas por el contratista

INTERVENTORIA

Firma
Camilo Guzmán
Residente de Interventoría

ANEXAR REGISTRO FOTOGRAFICO CON PRS. Y FECHA DE VISITA

REGISTRO FOTOGRÁFICO	
AREA TECNICA	
	
Descripción:	**Descripción:**
Instalación de perfiles en c	Instalación de templetes
AREA SST	
	
Descripción:	**Descripción:**
Realizacion de charlas preoperacionales	Inspeccion de elementos personales trabajos en altura

SERVICON CS S.A.S. Juntos Trabajando	INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA GESTIÓN GERENCIAL	CÓDIGO: IS-INFORME	VERSIÓN: 01

CONTRATISTA DE OBRA: ALIANZA MOCOA — CONTRATO No: 763 - 2023
INTERVENTORIA: SERVICON CS S.A.S — CONTRATO No: 786 - 2023

Semana Número: 35 Del: 26-feb Al: 3-mar
Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato: 244 Dias
Supervisor Contrato de Interventoría: Secretaria de infraestructura departamental

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA.

CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	0,78%	72,59%
Valor básico de la Obra	$ 49.839.639,95	$ 4.661.496.235,21

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra Física Ejecutada (%)	0,14%	81,71%
Valor básico de la Obra	$ 9.009.672,35	$ $ 5.246.970.340,04

CONTRATO DE OBRA:

Contratista:	ALIANZA MOCOA
Contrato No.	763 - 2023
Valor Inicial:	$ 6.421.465.902,00
Valor Actualizado:	$ 6.421.465.902,00
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

Interventor:	SERVICON CS S.A.S
Contrato No.	786 - 2023
Valor Inicial:	$ 533.162.808,09
Valor Actualizado:	$ 533.162.808,09
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

AREA TECNICA:

Se realiza instalacion de perfil en c
Se continua con instalación de templetes
Se realiza instalcion de canaleta en plataforma N.3

AREA SST:

Se realizo charlas preoperacionales y jornada de orden y aseo

ESTADO DEL CLIMA

DIA	Precipitacion (mm)
Lunes	1
Martes	2
Miércoles	44,3
Jueves	0
Viernes	37
Sabado	3
Domingo	

ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Se realiza instalacion de persianas en tuberia rectangular de perfil rectangular
Se continua con instalacion de perfil en c
Se realiza instalación de templetes

OBSERVACIONES

Se avanza con éxito en las actividades propuestas por el contratista

INTERVENTORIA

Firma
Camilo Guzmán
Residente de Interventoría

ANEXAR REGISTRO FOTOGRAFICO CON PRS. Y FECHA DE VISITA

REGISTRO FOTOGRÁFICO
AREA TECNICA



Descripción:
Instalación de perfiles en c



Descripción:
Instalación de templetes



Descripción:
Instalacion de canaleta plataforma N.3

AREA SST



Descripción:
Realizacion de charlas preoperacionales



Descripción:
Realización de jornada orden y aseo

SERVICON CS S.A.S. *Juntos Trabajando*	INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA GESTIÓN GERENCIAL	CÓDIGO: IS-INFORME	VERSIÓN: 01

CONTRATISTA DE OBRA: **ALIANZA MOCOA** CONTRATO No: **763 - 2023**
INTERVENTORIA: **SERVICON CS S.A.S** CONTRATO No: **786 - 2023**

Semana Número: **36** Del: **4-mar** Al: **10-mar**
Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato: **251** Días
Supervisor Contrato de Interventoría: **Secretaría de infraestructura departamental**

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA.

CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO

	SEMANAL	ACUMULADO		SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	1,25%	73,84%	Obra Física Ejecutada (%)	0,53%	82,24%
Valor básico de la Obra	$ 80.202.778,84	$ 4.741.699.014,05	Valor básico de la Obra	$ 34.165.651,54	$ $ 5.281.135.991,58

CONTRATO DE OBRA:

Contratista:	ALIANZA MOCOA
Contrato No.	763 - 2023
Valor Inicial:	$ 6.421.465.902,00
Valor Actualizado:	$ 6.421.465.902,00
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

Interventor:	SERVICON CS S.A.S
Contrato No.	786 - 2023
Valor Inicial:	$ 533.162.808,09
Valor Actualizado:	$ 533.162.808,09
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

AREA TECNICA:

Se realiza instalacion de persianas en tuberia rectangular
Se continua instalacion de perfil en c
Se realiza instalación de templetes

AREA SST:

Se realizo charlas preoperacionales y cerramiento en obra

ESTADO DEL CLIMA

DIA	Precipitacion (mm)
Lunes	0
Martes	8
Miércoles	41,5
Jueves	10,5
Viernes	8,1
Sabado	16
Domingo	

ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Se realiza instalacion de persianas en tuberia rectangular
Se continua instalacion de perfil en c
Se continua la instalación de templetes

OBSERVACIONES

Se avanza con éxito en las actividades propuestas por el contratista

INTERVENTORIA

Firma
Camilo Guzmán
Residente de Interventoría

ANEXAR REGISTRO FOTOGRAFICO CON PRS. Y FECHA DE VISITA

REGISTRO FOTOGRÁFICO
AREA TECNICA



Descripción:
Instalación de persianas

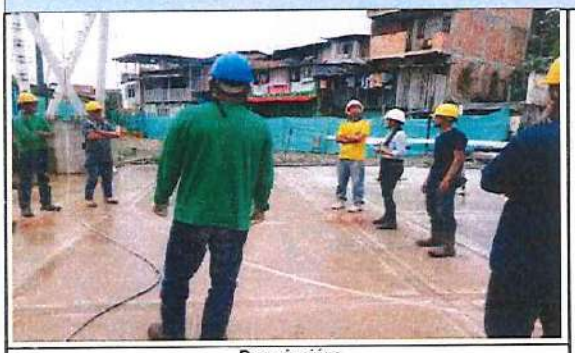


Descripción:
Instalación de perfiles en c



Descripción:
Instalación de templetes

AREA SST



Descripción:
Charlas preoperacionales



Descripción:
Realización de cerramiento en obra

SERVICON CS S.A.S. *Juntos Trabajando*	INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA GESTIÓN GERENCIAL	CÓDIGO: IS-INFORME	VERSIÓN: 01

CONTRATISTA DE OBRA: **ALIANZA MOCOA** CONTRATO No: **763 - 2023**
INTERVENTORIA: **SERVICON CS S.A.S** CONTRATO No: **786 - 2023**

Semana Número: 37 Del: 11-mar Al: 17-mar
Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato: **258** Días
Supervisor Contrato de Interventoria: Secretaria de infraestructura departamental

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA.

CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO

	SEMANAL	ACUMULADO		SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	1,25%	75,09%	Obra Física Ejecutada (%)	0,75%	83,00%
Valor básico de la Obra	$ 80.202.778,84	$ 4.821.901.792,90	Valor básico de la Obra	$ 48.455.590,74	$ $ 5.329.591.582,32

CONTRATO DE OBRA:		CONTRATO DE INTERVENTORIA:	
Contratista:	**ALIANZA MOCOA**	**Interventor:**	**SERVICON CS S.A.S**
Contrato No.	763 - 2023	Contrato No.	786 - 2023
Valor Inicial:	$ 6.421.465.902,00	Valor Inicial:	$ 533.162.808,09
Valor Actualizado:	$ 6.421.465.902,00	Valor Actualizado:	$ 533.162.808,09
Plazo Inicial:	8 meses	Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses	Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23	Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24	Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

AREA TECNICA:

Se realiza instalacion de persianas en tuberia rectangular
Se continua con la instalacion de perfil en c
Se realiza instalación de templetes

AREA SST:

Se realizo charlas preoperacionales y entrega de elementos de proteccion personal

ESTADO DEL CLIMA

DIA	Precipitacion (mm)
Lunes	6
Martes	0
Miércoles	1
Jueves	14
Viernes	6
Sabado	6
Domingo	5

ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Se realiza instalacion de persianas en tuberia rectangular
Se continua con la instalacion de perfil en c
Se realiza instalación de templetes
Se realiza instalacion de canaleta

OBSERVACIONES	INTERVENTORIA
Se avanza con éxito en las actividades propuestas por el contratista	 Firma Camilo Guzmán Residente de Interventoria

ANEXAR REGISTRO FOTOGRAFICO CON PRS. Y FECHA DE VISITA

REGISTRO FOTOGRÁFICO	
AREA TECNICA	
	
Descripción: Instalacion de persianas	**Descripción:** Instalación de perfiles en c
	
Descripción: Instalación de templetes	
AREA SST	
	
Descripción: Charlas preoperacionales	**Descripción:** Entrega de EPP

SERVICON CS S.A.S. Juntos Trabajando	INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA	CÓDIGO: IS-INFORME	VERSIÓN: 01
	GESTIÓN GERENCIAL		

CONTRATISTA DE OBRA: ALIANZA MOCOA — CONTRATO No: 763 - 2023
INTERVENTORIA: SERVICON CS S.A.S — CONTRATO No: 786 - 2023

Semana Número: 38 — Del: 18-mar — Al: 24-mar
Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato: 265 Días
Supervisor Contrato de Interventoría: Secretaría de infraestructura departamental

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA.

CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	1,25%	76,34%
Valor básico de la Obra	$ 80.202.778,84	$ 4.902.104.571,74

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra Física Ejecutada (%)	0,71%	83,71%
Valor básico de la Obra	$ 45.676.975,28	$ $ 5.375.268.557,61

CONTRATO DE OBRA:

Contratista:	ALIANZA MOCOA
Contrato No.	763 - 2023
Valor Inicial:	$ 6.421.465.902,00
Valor Actualizado:	$ 6.421.465.902,00
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

Interventor:	SERVICON CS S.A.S
Contrato No.	786 - 2023
Valor Inicial:	$ 533.162.808,09
Valor Actualizado:	$ 533.162.808,09
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

AREA TECNICA:

Se realiza instalacion de persianas en tuberia rectangular
Se continua instalacion de perfil en c
Se continua instalación de templetes
Se realiza instalacion de canaleta en plataforma N.1

AREA SST:

Se realizo capacitacion al personal de obra y entrega de EPP

ESTADO DEL CLIMA

DIA	Precipitacion (mm)
Martes	11
Miércoles	6
Jueves	0
Viernes	8
Sabado	10
Domingo	4

ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Se realiza instalacion de persianas en tuberia rectangular
Se continua con la instalacion de perfil en c
Se realiza instalación de templetes
Se realiza instalacion de canaleta

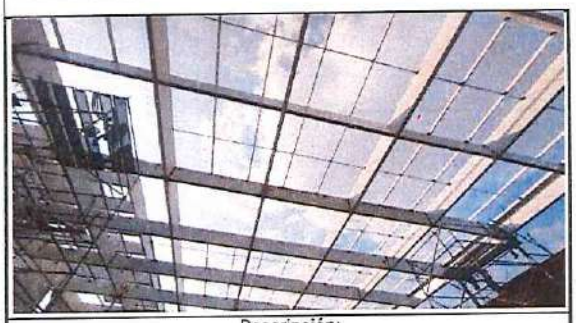
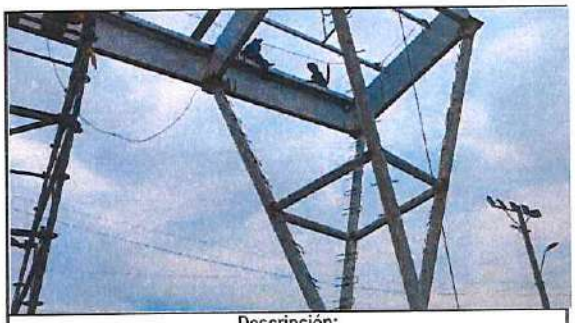
OBSERVACIONES

Se avanza con éxito en las actividades propuestas por el contratista

INTERVENTORIA

Firma
Camilo Guzmán
Residente de Interventoría

ANEXAR REGISTRO FOTOGRAFICO CON PRS. Y FECHA DE VISITA

REGISTRO FOTOGRÁFICO	
AREA TECNICA	
	
Descripción: Instalación de persianas	**Descripción:** Instalcion de perfil en c
	
Descripción: Intalacion de templetes	**Descripción:** Instalación de canaleta en plataforma N.1
AREA SST	
	
Descripción: Capacitacion al personal de obra	**Descripción:** Entrega de elementos de proteccion personal

SERVICON CS S.A.S. *Juntos Trabajando*	INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA GESTIÓN GERENCIAL	CÓDIGO: IS-INFORME	VERSIÓN: 01

CONTRATISTA DE OBRA: **ALIANZA MOCOA** CONTRATO No: **763 - 2023**
INTERVENTORIA: **SERVICON CS S.A.S** CONTRATO No: **786 - 2023**

Semana Número: **39** Del: **25-mar** Al: **3-abr**
Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato: **275** Días
Supervisor Contrato de Interventoría: **Secretaria de infraestructura departamental**

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA.

CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO

	SEMANAL	ACUMULADO		SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	1,25%	77,59%	Obra Física Ejecutada (%)	0,52%	84,23%
Valor básico de la Obra	$ 80.202.778,84	$ 4.982.307.350,59	Valor básico de la Obra	$ 33.689.526,13	$ $ 5.408.958.083,74

CONTRATO DE OBRA:

Contratista:	**ALIANZA MOCOA**
Contrato No.	763 - 2023
Valor Inicial:	$ 6.421.465.902,00
Valor Actualizado:	$ 6.421.465.902,00
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

Interventor:	**SERVICON CS S.A.S**
Contrato No.	786 - 2023
Valor Inicial:	$ 533.162.808,09
Valor Actualizado:	$ 533.162.808,09
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

AREA TECNICA:

Se realiza instalacion de persianas en tuberia rectangular
Se continua instalacion de perfil en c
Se realiza instalación de templetes
Se realiza instalacion de canaleta en plataforma N. 1

AREA SST:

Se realizo inspeccion de seguridad y reunion COPASST

ESTADO DEL CLIMA

DIA	Precipitacion (mm)
Lunes	1
Martes	75
Miércoles	0
Sabado	0
Domingo	1
Lunes	46,5
Martes	5
Miercoles	7

ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Se realiza excavacion manual bajo cualquier tipo de humedad
Se realiza retiro de material sobrante
Se realiza instalacion de persianas en tuberia rectangular de perfil rectangular
Se continua instalacion de perfil en c
Se continua instalación de templetes

OBSERVACIONES

Se avanza con éxito en las actividades propuestas por el contratista

INTERVENTORIA

Firma
Camilo Guzmán
Residente de Interventoria

ANEXAR REGISTRO FOTOGRAFICO CON PRS. Y FECHA DE VISITA

REGISTRO FOTOGRÁFICO	
AREA TECNICA	
	
Descripción: Instalacion de persianas	**Descripción:** Instalación de perfil en c
	
Descripción: Instalación de templetes	**Descripción:** Instalacion de canaleta en plataforma N. 1
AREA SST	
	
Descripción: Realizacion de inspección de seguridad	**Descripción:** Realización de reunion COPASST

SERVICON CS S.A.S. Juntos Trabajando	INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA GESTIÓN GERENCIAL	CÓDIGO: IS-INFORME	VERSIÓN: 01

CONTRATISTA DE OBRA: ALIANZA MOCOA — CONTRATO No: 763 - 2023
INTERVENTORIA: SERVICON CS S.A.S — CONTRATO No: 786 - 2023

Semana Número: 40 Del: 4-abr Al: 14-abr
Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato: 286 Días
Supervisor Contrato de Interventoria: Secretaría de infraestructura departamental

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA.

CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	1,09%	78,68%
Valor básico de la Obra	$ 70.200.486,58	$ 5.052.507.837,17

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra Física Ejecutada (%)	2,62%	86,85%
Valor básico de la Obra	$ 168.006.931,28	$ $ 5.576.965.015,02

CONTRATO DE OBRA:

Contratista:	ALIANZA MOCOA
Contrato No.	763 - 2023
Valor Inicial:	$ 6.421.465.902,00
Valor Actualizado:	$ 6.421.465.902,00
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

Interventor:	SERVICON CS S.A.S
Contrato No.	786 - 2023
Valor Inicial:	$ 533.162.808,09
Valor Actualizado:	$ 533.162.808,09
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

AREA TECNICA:

Se inicia construccion del muro de cerramiento tipo 1
Se realiza instalacion de persianas en tuberia rectangular
Se continua instalación de perfiles en c

AREA SST:

Se realizo charlas preoperacionales y entrega de EPP

ESTADO DEL CLIMA

DIA	Precipitacion (mm)
Jueves	9
Viernes	8
Sabado	4
Lunes	7
Martes	0
Miercoles	0
Jueves	0
Viernes	10
Sabado	0

ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Instalacion de persianas en tuberia rectangular
Se continua construccion de muro de cerramiento tipo 1

OBSERVACIONES

Se avanza con éxito en las actividades propuestas por el contratista

INTERVENTORIA



Firma
Camilo Guzmán
Residente de Interventoría

ANEXAR REGISTRO FOTOGRAFICO CON PRS. Y FECHA DE VISITA

REGISTRO FOTOGRÁFICO	
AREA TECNICA	
	
Descripción: Construccion de muro tipo 1	**Descripción:** Instalación de persianas
	
Descripción: Instalación de perfil en c	
AREA SST	
	
Descripción: Charlas preoperacionales	**Descripción:** Entrega de EPP

SERVICON CS S.A.S. *Juntos Trabajando*	INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA GESTIÓN GERENCIAL	CÓDIGO: IS-INFORME	VERSIÓN: 01

CONTRATISTA DE OBRA: ALIANZA MOCOA — CONTRATO No: 763 - 2023
INTERVENTORIA: SERVICON CS S.A.S — CONTRATO No: 786 - 2023

Semana Número: 41 Del: 15-abr Al: 21-abr
Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato: 293 Días
Supervisor Contrato de Interventoría: Secretaría de infraestructura departamental

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA.

CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	1,09%	79,77%
Valor básico de la Obra	$ 70.200.486,58	$ 5.122.708.323,75

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra Fisica Ejecutada (%)	2,23%	89,08%
Valor básico de la Obra	$ 143.182.827,43	$ $ 5.720.147.842,44

CONTRATO DE OBRA:

Contratista:	ALIANZA MOCOA
Contrato No.	763 - 2023
Valor Inicial:	$ 6.421.465.902,00
Valor Actualizado:	$ 6.421.465.902,00
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

Interventor:	SERVICON CS S.A.S
Contrato No.	786 - 2023
Valor Inicial:	$ 533.162.808,09
Valor Actualizado:	$ 533.162.808,09
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

AREA TECNICA:

Se realiza instalacion de persianas en tuberia rectangular
Se continua con la construccion de muro de cerramiento tipo 1

AREA SST:

Se realizo capacitaciones al personal de obra e inspeccion de andamios

ESTADO DEL CLIMA

DIA	Precipitacion (mm)
Lunes	1
Martes	1,8
Miercoles	1
Jueves	26,5
Viernes	4,4
Sabado	6,5
Domingo	

ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Se realiza construccion de muro de cerramiento tipo 1

OBSERVACIONES

Se avanza con éxito en las actividades propuestas por el contratista

INTERVENTORIA

Firma
Camilo Guzmán
Residente de Interventoría

ANEXAR REGISTRO FOTOGRAFICO CON PRS. Y FECHA DE VISITA

REGISTRO FOTOGRÁFICO	
AREA TECNICA	
	
Descripción:	**Descripción:**
Construccion de muro de cerramiento tipo 1	Instalacion de persianas
AREA SST	
	
Descripción:	**Descripción:**
Charlas preoperacionales	Realización de inspeccion de andamios

SERVICON CS S.A.S. Juntos Trabajando	INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA GESTIÓN GERENCIAL	CÓDIGO: IS-INFORME	VERSIÓN: 01

CONTRATISTA DE OBRA: ALIANZA MOCOA — CONTRATO No: 763 - 2023
INTERVENTORIA: SERVICON CS S.A.S — CONTRATO No: 786 - 2023

Semana Número: 42 — Del: 22-abr — Al: 28-abr
Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato: 300 Días
Supervisor Contrato de Interventoría: Secretaría de infraestructura departamental

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA.

CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO

	SEMANAL	ACUMULADO		SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	1,09%	80,87%	Obra Física Ejecutada (%)	0,34%	89,41%
Valor básico de la Obra	$ 70.200.486,58	$ 5.192.908.810,34	Valor básico de la Obra	$ 21.540.804,59	$ $ 5.741.688.647,03

CONTRATO DE OBRA:

Contratista:	ALIANZA MOCOA
Contrato No.	763 - 2023
Valor Inicial:	$ 6.421.465.902,00
Valor Actualizado:	$ 6.421.465.902,00
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

Interventor:	SERVICON CS S.A.S
Contrato No.	786 - 2023
Valor Inicial:	$ 533.162.808,09
Valor Actualizado:	$ 533.162.808,09
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

AREA TECNICA:

Se realiza construccion de muro de cerramiento tipo 1

AREA SST:

Se realizo charlas preoperacionales y entrega de EPP

ESTADO DEL CLIMA

DIA	Precipitación (mm)
Lunes	1,5
Martes	0
Miércoles	0
Jueves	6,3
Viernes	1,5
Sábado	20,6

ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Se realiza construccion de muro de cerramiento tipo 1

OBSERVACIONES

Se avanza con éxito en las actividades propuestas por el contratista

INTERVENTORIA



Firma
Camilo Guzmán
Residente de Interventoría

ANEXAR REGISTRO FOTOGRAFICO CON PRS. Y FECHA DE VISITA

REGISTRO FOTOGRÁFICO

AREA TECNICA



Descripción:
Realizacion de muro de cerramiento tipo 1



Descripción:
Realizacion de muro de cerramiento tipo 1

AREA SST



Descripción:
Charlas preoperacionales



Descripción:
Entrega de EPP

SERVICON CS S.A.S. Juntos Trabajando	INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA	CÓDIGO: IS-INFORME	VERSIÓN: 01
	GESTIÓN GERENCIAL		

CONTRATISTA DE OBRA: ALIANZA MOCOA — CONTRATO No: 763 - 2023
INTERVENTORIA: SERVICON CS S.A.S — CONTRATO No: 786 - 2023

Semana Número: 43 — Del: 29-abr — Al: 3-may
Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato: 305 Días
Supervisor Contrato de Interventoría: Secretaría de infraestructura departamental

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA.

CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO

	SEMANAL	ACUMULADO		SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	1,09%	81,96%	Obra Física Ejecutada (%)	0,53%	89,94%
Valor básico de la Obra	$ 70.200.486,58	$ 5.263.109.296,92	Valor básico de la Obra	$ 33.968.640,78	$ $ 5.775.657.287,81

CONTRATO DE OBRA:

Contratista:	ALIANZA MOCOA
Contrato No.	763 - 2023
Valor Inicial:	$ 6.421.465.902,00
Valor Actualizado:	$ 6.421.465.902,00
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

Interventor:	SERVICON CS S.A.S
Contrato No.	786 - 2023
Valor Inicial:	$ 533.162.808,09
Valor Actualizado:	$ 533.162.808,09
Plazo Inicial:	8 meses
Plazo Actualizado:	8 meses
Fecha de Iniciación:	4-jul-23
Fecha de Vencimiento:	3-mar-24

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

AREA TECNICA:

Se realiza la construccion de muro de cerramiento tipo 2

AREA SST:

Se realizo charlas preoperacionales y firma de ATS y permisos

ESTADO DEL CLIMA

DIA	Precipitacion (mm)
Lunes	1
Martes	8
Jueves	0
Viernes	5,5

ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

OBSERVACIONES

Se avanza con éxito en las actividades propuestas por el contratista

INTERVENTORIA

Firma
Camilo Guzmán
Residente de Interventoría

ANEXAR REGISTRO FOTOGRAFICO CON PRS. Y FECHA DE VISITA

REGISTRO FOTOGRÁFICO	
AREA TECNICA	
	
Descripción: Construccion de muro de cerramiento tipo 2	**Descripción:** Construccion de muro de cerramiento tipo 2
AREA SST	
	
Descripción: Charlas preoperacionales	**Descripción:** Firma de ATS y permisos

VER ANEXO 7. ACTA DE AVANCE PROGRAMADO Vs EJECUTADO

ACTA DE AVANCE MES N° 10

DEPARTAMENTO:	SUPERVISOR DEL CONTRATO	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA DEPARTAMENTAL - GOBERNACIÓN DEL PUTUMAYO				ACTA INICIO:	4/07/2023
PUTUMAYO	CONTRATISTA DE OBRA	CONSORCIO ALIANZA MOCOA	CONTRATISTA DE INTERVENTORIA		SERVICON CS SAS	FECHA TERMINACIÓN N° 01	3/03/2024
MUNICIPIO:	CONTRATO DE OBRA	No. 763	CONTRATO DE INTERVENTORIA		No. 786	FECHA TERMINACIÓN N° 02	3/07/2024
MOCOA	VALOR DEL CONTRATO	$ 6,421,465,902.00	VALOR DEL CONTRATO		$ 533,152,808.09	PERIODO EJECUTADO	04 ABRIL - 03 MAYO

CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO

CONDICIONES ACTUALIZADAS MODIFICATORIO N° 01						EJECUTADO ACUMULADO A MES 10				
ITEM DE PAGO	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	VALOR POR EJECUTAR	% EJECUTADO MES 10	% PROGRAMADO MES 10
CAP. 1	PRELIMINARES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS									
1.01	LOCALIZACION Y REPLANTEO	M2	1,521.45	$ 3,700.00	$ 5,629,365.00	1,521.45	$ 5,629,365.00	$ -	100%	100%
NP01	DEMOLICION DE CONCRETO	M3	22.94	$ 344,371.50	$ 7,899,882.00	-	$ -	$ 7,899,882.00	0%	100%
1.02	EXCAVACION MANUAL BAJO CUALQUIER TIPO DE HUMEDAD	M3	163.99	$ 44,000.00	$ 7,215,560.00	163.99	$ 7,215,560.00	$ -	100%	100%
NP02	DETONACION DE ROCA (USO DE EXPLOSIVOS)	UND	12.00	$ 272,061.90	$ 3,264,743.00	-	$ -	$ 3,264,743.00	0%	100%
1.03	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE	M3	243.01	$ 38,000.00	$ 9,234,342.00	243.01	$ 9,234,342.00	$ -	100%	100%
1.04	ENTIBADO PARA EXCAVACIONES	M2	76.43	$ 103,000.00	$ 7,872,290.00	76.43	$ 7,872,290.00	$ -	100%	100%
1.05	DESMONTE DE BARANDAS METALICAS EXISTENTE	ML	46.70	$ 16,000.00	$ 747,200.00	46.70	$ 747,200.00	$ -	100%	100%
1.06	DESMONTE DE MALLAS ESLABONADA EXISTENTE	M2	84.00	$ 16,000.00	$ 1,344,000.00	84.00	$ 1,344,000.00	$ -	100%	100%
NP11	DESMONTE E INSTALACION DE CANCHAS MICROFUTBOL Y BASQUETBALL	UND	2.00	$ 192,307.50	$ 384,615.00	-	$ -	$ 384,615.00	0%	100%
		Subtotal		$	43,691,997.00		$ 32,042,757.00			
CAP. 2	CIMENTACIONES									
NP03	CONCRETO REFORZADO EN MALLA ELECTROSOLDADA INTERNO 1.85X1.85	M2	86.58	$ 272,982.60	$ 23,634,851.00	-	$ -	$ 23,634,851.00	0%	100%
2.01	CONCRETO CICLOPEO DE 3000 PSI PARA CIMENTACION PEDESTALES	M3	48.40	$ 790,000.00	$ 38,236,000.00	48.40	$ 38,236,000.00	$ -	100%	100%
2.02	CONCRETO DE 3000 PSI PARA PEDESTALES	M3	129.75	$ 1,300,000.00	$ 168,675,000.00	129.75	$ 168,675,000.00	$ -	100%	100%
		Subtotal		$	230,545,851.00		$ 206,911,000.00			
CAP. 3	ACERO DE REFUERZO									
3.01	Acero de refuerzo grado 60 fy=420 Mpa (Incluye figurado)	KG	22,644.32	$ 11,400.00	$ 258,145,248.00	22,644.32	$ 258,145,248.00	$ -	100%	100%
3.02	Malla Electrosoldada 15cmX15cm 6mm	M2	259.10	$ 35,000.00	$ 9,068,500.00	-	$ -	$ 9,068,500.00	0%	100%
		Subtotal		$	267,213,748.00		$ 258,145,248.00			
CAP. 4	ESTRUCTURA METALICA									
NP04	MORTERO DE NIVELACION DE BAJA RETRACCION PARA APOYOS COLUMNA	UND	8.00	$ 2,745,666.00	$ 21,965,328.00	-	$ -	$ 21,965,328.00	0%	100%
4.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA PARA COLUMNAS EN TUBERIA ESTRUCTURAL DE 8" X 8.2 MM (incluye cortada, soldadura, pintura y montaje)	KG	13,242.01	$ 31,000.00	$ 410,502,240.00	13,242.01	$ 410,502,240.00	$ -	100%	100%
4.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA PARA APOYOS ENTRE CUBIERTAS EN TUBERIA ESTRUCTURAL DE 150MMX150MMX4MM (incluye cortada, soldadura, pintura y montaje)	KG	242.65	$ 28,000.00	$ 6,794,334.00	242.65	$ 6,794,334.00	$ -	100%	100%
4.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA DE CAJONES CON LAMINA ESTRUCTURAL HR CAL 1/4" CON SECCIONES SEGÚN DISEÑOS. (incluye cortada, soldadura segun diseño interna y externa, pintura y montaje)	KG	128,565.37	$ 31,000.00	$ 3,985,216,382.00	128,303.36	$ 3,977,404,266.03	$ 7,812,095.97	100%	91%
4.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLACA BASE DE 510MMX510MMX3/4" PARA ESTRUCTURA METALICA (incluye cortada, soldadura, pintura y montaje)	KG	1,247.94	$ 27,000.00	$ 33,694,353.00	1,247.94	$ 33,694,353.00	$ -	100%	100%
4.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE PERSIANAS EN TUBERIA RECTANGULAR DE Perfil rectangular 220x80x2MM (incluye cortada, soldadura, pintura y montaje)	KG	12,369.84	$ 31,000.00	$ 383,465,040.00	12,369.84	$ 383,465,040.00	$ -	100%	65%

4.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE PERFIL EN C REF: PHR DE 150X50X2MM (incluye cortada, soldadura, pintura y montaje)	KG	3,256.46	$ 28,000.00	$ 91,180,880.00	3,256.46	$ 91,180,880.00	$ -	100%	100%
4.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEMPLETES DE 1" x 1" x 1/8	ML	309.96	$ 18,000.00	$ 5,579,280.00	309.96	$ 5,579,280.00	$ -	100%	100%
4.08	ANCLAJES EN PEDESTALES DE CONCRETO	UND	384.00	$ 186,000.00	$ 71,424,000.00	384.00	$ 71,424,000.00	$ -	100%	100%
4.09	SAMBLASTING	KG	158,914.27	$ 744.00	$ 118,232,216.00	158,662.27	$ 118,044,725.61	$ 187,490.39	100%	100%
		Subtotal	$		5,126,054,053.00	$	5,098,089,138.65			
CAP. 5	CUBIERTA EN PVC									
5.01	SUMINSTRO E INSTALACION DE CUBIERTA EN TEJA TERMOACUSTICA UPVC	M2	-	$ 170,000.00	$ -	-	$ -	$ -	-	-
NP5	SUMINSTRO E INSTALACION DE CUBIERTA EN TEJA PANEL TIPO SANDWICH ESPESOR=18MM, LAMINA EXTERNA EN ACERO CALIBRE 28	M2	1,429.12	$ 170,000.00	$ 242,950,774.00	-	$ -	$ 242,950,774.00	0%	0%
		Subtotal	$		242,950,774.00	$	-			
CAP. 6	CERRAMIENTO PERIMETRAL									
6.01	CERRAMIENTO CON TUBERÍA GAL. 3" SEGÚN DISEÑO	ML	-	$ 2,640,000.00	$ -	-	$ -	$ -	-	-
NP6	CERRAMIENTO CON TUBERÍA GAL. 3" DISEÑO TIPO I (incluye excavacion)	ML	81.91	$ 2,066,340.22	$ 169,174,427.00	20.20	$ 41,719,872.52	$ 127,454,554.48	25%	0%
NP7	CERRAMIENTO CON TUBERÍA GAL. 3" DISEÑO TIPO II (incluye excavacion)	ML	45.38	$ 2,148,132.37	$ 97,482,247.00	15.40	$ 33,081,238.43	$ 64,401,008.57	34%	0%
		Subtotal	$		266,656,674.00	$	74,801,110.95			
CAP. 7	URBANISMO									
7.01	MURO PARA PROTECCION DE MATERAS CONCRETO DE 21MPA E=12CM	ML	-	$ 388,000.00	$ -	-	$ -	$ -	-	-
7.02	CONCRETO RESISTENCIA 21MPA (D) PARA ANDENES E= 0,10 M	M2	-	$ 124,000.00	$ -	-	$ -	$ -	-	-
7.03	MATERIAL GRANULAR PARA RELLENO Y COMPACTACION EN RAMPA Y PEDESTALES	M3	30.56	$ 172,000.00	$ 5,256,320.00	14.71	$ 2,530,120.00	$ 2,726,200.00	48%	100%
7.04	CONCRETO RESISTENCIA 21MPA (D) PARA RAMPAS E= ,10 M (PEATON CON MOVILIDAD REDUCIDA)	M2	-	$ 123,000.00	$ -	-	$ -	$ -	-	-
7.05	PINTURA ALTO TRAFICO TIPO 1 PARA FONDO DE CANCHA	M2	-	$ 32,500.00	$ -	-	$ -	$ -	-	-
7.06	DEMARCACION DE CANCHA PINTURA TRAFICO TIPO 1 A=0,05MTS	ML	-	$ 14,500.00	$ -	-	$ -	$ -	-	-
7.07	RESANE DE ESTRUCTURAS DE GRADERIA EXISTENTE Y CANCHA	M2	-	$ 107,150.00	$ -	-	$ -	$ -	-	-
7.08	ADECUACION ZONAS VERDES	M2	226.91	$ 29,000.00	$ 6,580,390.00	-	$ -	$ 6,580,390.00	0%	0%
7.09	MANTENIMIENTO DE ARCOS	UND	-	$ 1,140,000.00	$ -	-	$ -	$ -	-	-
		Subtotal	$		11,835,710.00	$	2,530,120.00			
CAP. 8	INSTALACIONES DE LA RED PLUVIAL									
8.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE 6" PARA RED PLUVIAL	ML	44.21	$ 65,000.00	$ 2,873,650.00	-	$ -	$ 2,873,650.00	0%	0%
NP8	SUMINISTRO EN INSTALACION DE TUBERIA NOVAFORT DE 20"	ML	6.00	$ 437,646.44	$ 2,625,879.00	-	$ -	$ 2,625,879.00	0%	0%
NP9	ARENA PARA ATRAQUE DE TUBERIA	M3	5.20	$ 128,428.81	$ 667,830.00	-	$ -	$ 667,830.00	0%	0%
NP10	CAJA DE INSPECCION DE 80X80 EN CONCRETO SIMPLE	UND	2.00	$ 851,461.35	$ 1,702,923.00	-	$ -	$ 1,702,923.00	0%	0%
8.02	BAJANTES DE AGUAS LLUVIAS EN TUBERIA DE 6" INCLUYE SOPORTE	ML	51.59	$ 77,000.00	$ 3,965,500.00	-	$ -	$ 3,965,500.00	0%	0%
8.03	CANALETA DE 0.16X0.10 CM INCUYE LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	ML	78.55	$ 95,000.00	$ 7,462,250.00	78.55	$ 7,462,250.00	$ -	100%	54%
8.04	REGISTRO DE INSPECCION DE 60X60CM	UND	6.00	$ 900,000.00	$ 5,400,000.00	-	$ -	$ 5,400,000.00	0%	0%
		Subtotal	$		24,698,032.00	$	7,462,250.00			
CAP. 9	INSTALACIONES ELECTRICAS - REDES ELECTRICAS DE BAJA TENSIÓN									
9.01	SUMINISTROS E INSTALACION DE TABLERO DE MEDIDA 1 CUENTA, ENVOLVENTE METALICA PARA INSTALACIÓN DE 1 MEDIDOR BIFASICO IP 66, MEDIDOR TRIFASICO TRIFILAR 208V 15(100)A, TOTALIZADOR 2x40A , BARRAJES DE COBRE Y AISLADORES, DEBE ESTAR CERTIFICADO RETIE. (VER DIAGRAMA UNIFILAR).	UN	1.00	$ 2,450,000.00	$ 2,450,000.00	-	$ -	$ 2,450,000.00	0%	0%
9.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE MALLA DE PUESTA A TIERRA PARA BT EN CABLE DE COBRE DESNUDO 2/0AWG, VARILLAS DE COBRE 2.4M 5/8", SOLDADURAS EXOTERMICAS. (VER PLANO SIPRA).	UN	1.00	$ 4,423,000.00	$ 4,423,000.00	-	$ -	$ 4,423,000.00	0%	0%
9.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO 2F 12 PUESTOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, TABLERO METALICO CON PUERTA, IP20, DEBE CONTENER PROTECCIONES TIPO ENCHUFABLE DE 1X20A Y 2X20A 6KA.	UN	1.00	$ 1,247,000.00	$ 1,247,000.00	-	$ -	$ 1,247,000.00	0%	0%

9.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE RED AL SERIE 8000 THHN (2#6+1#6)AWG+1#10CuT, DEBE CUMPLIR CON CODIGO DE COLORES, BORNAS BIMETALICAS CALIBRE 6AWG Y BORNAS ESTAÑADAS CALIBRE 10.	ML	67.00	$ 27,000.00	$ 1,809,000.00	-	$ -	$ 1,809,000.00	0%	0%
9.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE CANALIZACION TUBO PVC 1ϕ1" TIPO PESADO, INCLUIR PEGAMENTO PVC Y LIMPIADOR.	ML	60.00	$ 33,000.00	$ 1,980,000.00	-	$ -	$ 1,980,000.00	0%	0%
9.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DE PASO SB 325 (60X60X80CM) EN CONCRETO DE 3500PSI, LA TAPA DEBE SER EN CONCRETO DE 3500PSI CON MARCO METALICO.	UN	3.00	$ 1,862,000.00	$ 5,586,000.00	-	$ -	$ 5,586,000.00	0%	0%
9.07	SUMINISTRO E INSTALACION DE BAJANTE AEREO SUBTERRANEO EN TUBO IMC 1"X6m, INCLUIR CINTA Y HEBILLAS BANDIT, CAPACETE METALICO O SIKA BOOM ESPUMA.	UN	1.00	$ 1,061,000.00	$ 1,061,000.00	-	$ -	$ 1,061,000.00	0%	0%
9.08	POSTE DE CONCRETO 10 METROS Y 510KgF, INCLUYE CIMENTACIÓN Y EXCAVACIÓN MANUAL	UN	2.00	$ 1,610,000.00	$ 3,220,000.00	-	$ -	$ 3,220,000.00	0%	0%
9.09	SALIDA ILUMINACION DESCOLGADA EN TUBERIA EMT 3/4", ALAMBRE DE COBRE #12AWG LIBRE DE HALOGENOS, CAJAS METALICAS OCTAGONALES CON TAPA CIEGA Y PRENSA ESTOPA.	UN	36.00	$ 523,300.00	$ 18,838,800.00	-	$ -	$ 18,838,800.00	0%	0%
9.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA TOMACORRIENTE MONOFASICO DOBLE CON P.A. EN ALAMBRE #12AWG LIBRE DE HALOGENOS, CAJA RECTANGULAR PVC 2"X4" EN TUBERIA PVC 1/2" TIPO PESADO.	UN	6.00	$ 243,000.00	$ 1,458,000.00	-	$ -	$ 1,458,000.00	0%	0%
9.11	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA REGOR I 100W 10.000lm TECNOLITE, LA LUMINARIA DEBE INCLUIR ACCESORIOS DE SUSPENCIÓN SEA GUAYA O CADENA, CABLE ENCUACHETADO 3X12AWG.	UN	36.00	$ 551,000.00	$ 19,836,000.00	-	$ -	$ 19,836,000.00	0%	0%
9.12	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO DE CONTROL DE ALUMBRADO, DEBE ESTAR CERTIFICADO RETIE, VER DIAGRAMA UNIFILAR.	UN	1.00	$ 4,527,000.00	$ 4,527,000.00	-	$ -	$ 4,527,000.00	0%	0%
9.13	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA ILUMINACION DE EMERGENCIA EN ALAMBRE DE COBRE #12AWG LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERIA PVC 1/2" TIPO PESADO CAJA OCTAGONAL PVC.	UN	4.00	$ 233,000.00	$ 932,000.00	-	$ -	$ 932,000.00	0%	0%
9.14	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA DE EMERGENCIA 4W	UN	4.00	$ 214,000.00	$ 856,000.00	-	$ -	$ 856,000.00	0%	0%
9.15	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALAMBRON ALUMINIO 8MM ANILLO SUPERIOR, DEBE ADICIONARCE LOS SOPORTES PLASTICOS PARA LA INSTALACION DEL ALAMBRON EN LA CUBIERTA.	ML	173.00	$ 18,000.00	$ 3,114,000.00	-	$ -	$ 3,114,000.00	0%	0%
9.16	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE ALUMINIO THHN 1/0AWG BAJANTE A TIERRA, INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACION.	ML	18.00	$ 23,000.00	$ 414,000.00	-	$ -	$ 414,000.00	0%	0%
9.17	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTA CAPTADORA EN ALUMINIO DE 100CM Y 16MM DE DIAMETRO CON BASE PARA INSTALACION.	UN	12.00	$ 283,000.00	$ 3,396,000.00	-	$ -	$ 3,396,000.00	0%	0%
9.18	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUESTA A TIERRA APANTALLAMIENTO CON VARILLA DE COBRE 2.4M 5/8" .	UN	2.00	$ 626,000.00	$ 1,252,000.00	-	$ -	$ 1,252,000.00	0%	0%
9.19	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA PUESTA A TIERRA 30x30CM EN CONCRETO PREFABRICADA.	UN	1.00	$ 145,000.00	$ 145,000.00	-	$ -	$ 145,000.00	0%	0%
9.20	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA PLASTICA 10X10X8MM IP65 CON CONECTOR BIMETALICO CUAL PARA CONEXIÓN DE BAJANTE EN CABLE 1/0AWG Y ANILLO DE EQUIPOTENCIALIZACION.	UN	2.00	$ 67,000.00	$ 134,000.00	-	$ -	$ 134,000.00	0%	0%
9.21	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE COBRE DESNUDO CALIBRE 1/0AWG EQUIPOTENCIALIZACION.	ML	60.00	$ 90,000.00	$ 5,400,000.00	-	$ -	$ 5,400,000.00	0%	0%
		Subtotal	$		82,078,800.00	$ -				
CAP. 10	ASEO Y TRANSPORTE									
10.01	Aseo general	M2	1,521.50	$ 2,400.00	$ 3,651,600.00	-	$ -	$ 3,651,600.00	0%	0%
10.02	Transporte de estructura metalica tramo bodega - obra (incluye cargue y descargue)	KG	159,224.23	$ 275.00	$ 43,786,663.00	158,972.23	$ 43,717,362.04	$ 69,300.96	100%	100%
10.03	Transporte de maquinaria pesada	Viaje	6.00	$ 2,300,000.00	$ 13,800,000.00	6.00	$ 13,800,000.00	$ -	100%	100%
		Subtotal	$		61,238,263.00	$	57,517,362.04			
	VALOR COSTOS DIRECTOS + (ADMINISTRACION %, IMPREVISTOS %, UTILIDAD %)				$ 6,358,864,992.00		$ 5,737,498,986.64			

COSTOS INDIRECTOS			
PLAN DE MANEJO DE TRANSITO	$ 45,257,520.00	$	38,156,301.18
CERTIFICACION RETIE	$ 6,597,360.00	$	-
CERTIFICACION RETILAP	$ 6,126,120.00	$	-
ENERGIZACIÓN ANTE OPERADOR DE RED	$ 4,820,000.00	$	-
VALOR TOTAL CONTRATO OBRA	$ 5,421,465,902.00	$	5,775,657,287.81
VALOR CONTRATO DE INTERVENTORIA	$ 533,162,808.09	$	479,542,475.99
VALOR TOTAL PRESUPUESTO OBRA + INTERVENTORIA	$ 6,954,828,710.09	$	6,255,199,763.81

PORCENTAJE PROGRAMADO ACUMULADO OBRA MES 10	81.95%
PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO OBRA MES 10	89.94%
VALOR PROGRAMADO ACUMULADO OBRA MES 10	$ 5,263,109,296.92
VALOR EJECUTADO ACUMULADO OBRA MES 10	$ 5,775,657,287.81

ELIANA ZUÑIGA
REPRESENTANTE LEGAL
SERVICON CS SAS

ING. CAMILO GUZMAN
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
SERVICON CS SAS

VER ANEXO 8. MEMORIA DE CANTIDADES DEL PERIODO 1 AL PERIODO 10

MEMORIA DE CANTIDADES MES 01

4 JULIO - 03 AGOSTO

CELULAR: 3178545839 E-MAIL: SERVICONCSSAS@GMAIL.COM
ORITO PUTUMAYO

SERVICON CS S.A.S.

Juntos Trabajando

MEMORIA DE CANTIDADES

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO	
CONTRATISTA DE OBRA	ALIANZA MOCOA	PERIODO EJECUTADO
CONTRATO DE OBRA	No. 763	
CONTRATISTA INTERVENTOR	SERVICON CS S.A.S.	DESDE
CONTRATO DE INTERVENTORIA	No. 786	04 DE JULIO
VALOR INICIAL CONTRATO	$ 6.954.628.710 M/CTE.	
ACTA DE INICIO	4/07/2023	HASTA
FECHA DE TEMINACIÓN N° 01	3/03/2024	03 DE AGOSTO
FECHA DE TEMINACIÓN N° 02	3/07/2024	

CAPITULO	PRELIMINARES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS	
ITEM:	1.01	LOCALIZACION Y REPLANTEO
UNIDAD:	M2	
UBICACIÓN:	B / SAN AGUSTIN	

DIAGRAMA



INFORMACIÓN		TOTAL
DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	
Localización y replanteo	1521.45	1521.45
TOTAL EJECUTADO SEMANA 1		1521.45
TOTAL EJECUTADO SEMANA 2		0.00
TOTAL EJECUTADO SEMANA 3		0.00
TOTAL EJECUTADO SEMANA 4		0.00
TOTAL EJECUTADO SEMANA 5		0.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 1		1521.45
TOTAL EJECUTADO ITEM 1.01 (m2)		1521.45
VALOR CONTRACTUAL ITEM 1.01 (m2)		1521.45
PENDIENTE POR EJECUTAR		0.00

SERVICON CS S.A.S
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CAMILO GUZMAN

SERVICON CS S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL
ELIANA ANDREA CEBALLOS

SERVICON CS S.A.S.

Juntos Trabajando

MEMORIA DE CANTIDADES

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO	
CONTRATISTA DE OBRA	ALIANZA MOCOA	PERIODO EJECUTADO
CONTRATO DE OBRA	No. 763	
INTERVENTOR	SERVICON CS S.A.S.	DESDE
CONTRATO DE INTERVENTORIA	No. 786	04 DE JULIO
VALOR INICIAL CONTRATO	$ 6.954.628.710 M/CTE.	
ACTA DE INICIO	4/07/2023	HASTA
FECHA DE TEMINACIÓN N° 01	3/03/2024	03 DE AGOSTO
FECHA DE TEMINACIÓN N° 02	3/07/2024	

CAPITULO	PRELIMINARES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS
ITEM: 1.02	EXCAVACION MANUAL BAJO CUALQUIER TIPO DE HUMEDAD
UNIDAD:	M3
UBICACIÓN:	B / SAN AGUSTIN

DIAGRAMA





INFORMACIÓN

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	LARGO (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	VOLUMEN (m)	TOTAL
Pedestal A-2	1	2.20	2.20	2.58	12.49	
Pedestal A-6	1	2.20	2.20	2.61	12.63	
Pedestal B -2	1	2.20	2.20	3.90	18.88	44.0
					TOTAL EJECUTADO SEMANA 1	44.00
SOBREANCHO B-6	3	2.4	0.75	3.9	21.06	
Pedestal B -6	1	2.20	2.20	3.90	18.88	39.9
					TOTAL EJECUTADO SEMANA 2	39.94
PEDESTAL F3	1	2.20	2.20	3.17	15.34	
PEDESTAL E4	1	2.20	2.20	3.18	15.39	
PEDESTAL D5	1	2.20	2.20	3.27	15.83	46.6
					TOTAL EJECUTADO SEMANA 3	46.56
					TOTAL EJECUTADO SEMANA 4	0.00
					TOTAL EJECUTADO SEMANA 5	0.00
					TOTAL EJECUTADO MES No. 1	130.50
					TOTAL EJECUTADO ITEM 1.02 (m3)	130.50
					VALOR CONTRACTUAL ITEM 1.02 (m3)	163.99
					PENDIENTE POR EJECUTAR	33.49

SERVICON CS S.A.S
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CAMILO GUZMAN

SERVICON CS S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL
ELIANA ANDREA CEBALLOS

SERVICON CS S.A.S.

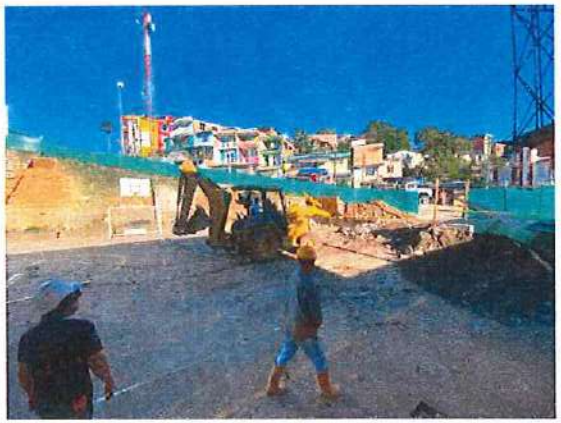
Juntos Trabajando

MEMORIA DE CANTIDADES

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO	
CONTRATISTA DE OBRA	ALIANZA MOCOA	PERIODO EJECUTADO
CONTRATO DE OBRA	No. 763	
INTERVENTOR	SERVICON CS S.A.S.	DESDE
CONTRATO DE INTERVENTORIA	No. 786	04 DE JULIO
VALOR INICIAL CONTRATO	$ 6.954.628.710 M/CTE.	
ACTA DE INICIO	4/07/2023	HASTA
FECHA DE TEMINACIÓN N° 01	3/03/2024	03 DE AGOSTO
FECHA DE TEMINACIÓN N° 02	3/07/2024	

CAPITULO		PRELIMINARES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS
ITEM:	1.03	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE
UNIDAD:		M3
UBICACIÓN:		B/ SAN AGUSTIN

DIAGRAMA



INFORMACIÓN		TOTAL
Excavación pedestal A-2	12.49	
Excavación pedestal A-6	12.63	
Excavación pedestal B-2	18.88	57.20
Demolición en pedestal A-6	0.55	
Demolición en pedestal A-2	0.55	
Demolición en pedestal B-2	1.61	3.52
TOTAL EJECUTADO SEMANA 1		60.72
Excavación pedestal B-6	18.88	
Sobreancho pedestal B-6	21.06	51.92
Demolición en pedestal B-6	2.60	3.38
TOTAL EJECUTADO SEMANA 2		55.30
Excavación pedestal F-3	15.34	
Excavación pedestal E-4	15.39	
Excavación pedestal D-5	15.83	60.53
Demolición en pedestal F-3	0.86	
Demolición en pedestal E-4	0.91	
Demolición en pedestal D-5	1.37	4.08
TOTAL EJECUTADO SEMANA 3		64.61
TOTAL EJECUTADO SEMANA 4		0.00
TOTAL EJECUTADO SEMANA 5		0.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 1		180.63
TOTAL EJECUTADO ITEM 1.03 (m3)		180.63
VALOR CONTRACTUAL ITEM 1.03 (m3)		243.01
PENDIENTE POR EJECUTAR		62.38

SERVICON CS S.A.S
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CAMILO GUZMAN

SERVICON CS S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL
ELIANA ANDREA CEBALLOS

SERVICON CS S.A.S.

Juntos Trabajando

MEMORIA DE CANTIDADES

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO	
CONTRATISTA DE OBRA	ALIANZA MOCOA	PERIODO EJECUTADO
CONTRATO DE OBRA	No. 763	
INTERVENTOR	SERVICON CS S.A.S.	DESDE
CONTRATO DE INTERVENTORIA	No. 786	04 DE JULIO
VALOR INICIAL CONTRATO	$ 6.954.628.710 M/CTE.	
ACTA DE INICIO	4/07/2023	HASTA
FECHA DE TEMINACIÓN N° 01	3/03/2024	03 DE AGOSTO
FECHA DE TEMINACIÓN N° 02	3/07/2024	

CAPITULO	PRELIMINARES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS	
ITEM:	1.04	ENTIBADO PARA EXCAVACIONES
UNIDAD:	M2	
UBICACIÓN:	B / SAN AGUSTIN	

DIAGRAMA





INFORMACIÓN					TOTAL
LOCALIZACIÓN	LARGO (m)	ANCHO (m)	ALTURA (m)	CANTIDAD	
				TOTAL EJECUTADO SEMANA 1	0.00
PEDESTAL A2	1.85	1.85	2.58	4	19.09
PEDESTAL A6	1.85	1.85	1.61	4	11.91
				TOTAL EJECUTADO SEMANA 2	31.01
PEDESTAL B2	1.85	1.85	2.6	4	19.24
PEDESTAL D5	1.95	1.95	1.46	4	11.39
				TOTAL EJECUTADO SEMANA 3	30.63
				TOTAL EJECUTADO SEMANA 4	0.00
				TOTAL EJECUTADO SEMANA 5	0.00
				TOTAL EJECUTADO MES No. 1	61.63
				TOTAL EJECUTADO ITEM 1.04 (m2)	61.634
				VALOR CONTRACTUAL ITEM 1.04 (m2)	76.43
				PENDIENTE POR EJECUTAR	14.80

SERVICON CS S.A.S
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CAMILO GUZMAN

SERVICON CS S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL
ELIANA ANDREA CEBALLOS

SERVICON CS S.A.S.

Juntos Trabajando

MEMORIA DE CANTIDADES

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO	
CONTRATISTA DE OBRA	ALIANZA MOCOA	PERIODO EJECUTADO
CONTRATO DE OBRA	No. 763	
INTERVENTOR	SERVICON CS S.A.S.	DESDE
CONTRATO DE INTERVENTORIA	No. 786	04 DE JULIO
VALOR INICIAL CONTRATO	$ 6.954.628.710 M/CTE.	
ACTA DE INICIO	4/07/2023	HASTA
FECHA DE TEMINACIÓN N° 01	3/03/2024	03 DE AGOSTO
FECHA DE TEMINACIÓN N° 02	3/07/2024	

CAPITULO	PRELIMINARES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS	
ITEM:	1.05	DESMONTE DE BARANDAS METALICAS EXISTENTE
UNIDAD:	ML	
UBICACIÓN:	B / SAN AGUSTIN	

DIAGRAMA



INFORMACIÓN

DESCRIPCIÓN	LARGO	TOTAL
Baranda metalica	46.7	46.7
TOTAL EJECUTADO SEMANA 1		46.70
TOTAL EJECUTADO SEMANA 2		0.00
TOTAL EJECUTADO SEMANA 3		0.00
TOTAL EJECUTADO SEMANA 4		0.00
TOTAL EJECUTADO SEMANA 5		0.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 1		46.70
TOTAL EJECUTADO ITEM 1.05 (ml)		46.70
VALOR CONTRACTUAL ITEM 1.05 (ml)		46.70
PENDIENTE POR EJECUTAR		0.00

SERVICON CS S.A.S
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CAMILO GUZMAN

SERVICON CS S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL
ELIANA ANDREA CEBALLOS

SERVICON CS S.A.S.

Juntos Trabajando

MEMORIA DE CANTIDADES

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO	
CONTRATISTA DE OBRA	ALIANZA MOCOA	PERIODO EJECUTADO
CONTRATO DE OBRA	No. 763	
INTERVENTOR	SERVICON CS S.A.S.	DESDE
CONTRATO DE INTERVENTORIA	No. 786	04 DE JULIO
VALOR INICIAL CONTRATO	$ 6.954.628.710 M/CTE.	
ACTA DE INICIO	4/07/2023	HASTA
FECHA DE TEMINACIÓN N° 01	3/03/2024	03 DE AGOSTO
FECHA DE TEMINACIÓN N° 02	3/07/2024	

CAPITULO		PRELIMINARES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS
ITEM:	1.06	DESMONTE DE MALLAS ESLABONADA EXISTENTE
UNIDAD:		M2
UBICACIÓN:		B / SAN AGUSTIN

DIAGRAMA



INFORMACIÓN

DESCRIPCIÓN	LARGO (m)	ANCHO (m)	AREA(M2)	TOTAL
Malla Norte	10.00	3.00	30	
Malla Sur	13.50	4.00	54	84.00
			TOTAL EJECUTADO SEMANA 1	84.00
			TOTAL EJECUTADO SEMANA 2	0.00
			TOTAL EJECUTADO SEMANA 3	0.00
			TOTAL EJECUTADO SEMANA 4	0.00
			TOTAL EJECUTADO SEMANA 5	0.00
			TOTAL EJECUTADO MES No. 1	84.00
			TOTAL EJECUTADO ITEM 1.06 (m2)	84.00
			VALOR CONTRACTUAL ITEM 1.06 (m2)	84.00
			PENDIENTE POR EJECUTAR	0.00

SERVICON CS S.A.S
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CAMILO GUZMAN

SERVICON CS S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL
ELIANA ANDREA CEBALLOS

SERVICON CS S.A.S.

Juntos Trabajando

MEMORIA DE CANTIDADES

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO	
CONTRATISTA DE OBRA	ALIANZA MOCOA	PERIODO EJECUTADO
CONTRATO DE OBRA	No. 763	
CONTRATISTA INTERVENTOR	SERVICON CS S.A.S.	DESDE
CONTRATO DE INTERVENTORIA	No. 786	04 DE JULIO
VALOR INICIAL CONTRATO	$ 6.954.628.710 M/CTE.	
ACTA DE INICIO	4/07/2023	HASTA
FECHA DE TEMINACIÓN N° 01	3/03/2024	03 DE AGOSTO
FECHA DE TEMINACIÓN N° 02	3/07/2024	

CAPITULO		CIMENTACIONES
ITEM:	2.01	CONCRETO CICLOPEO DE 3000 PSI PARA CIMENTACION PEDESTALES
UNIDAD:		M3
UBICACIÓN:		B / SAN AGUSTIN

DIAGRAMA





INFORMACIÓN

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	LARGO (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	VOLUMEN (m3)	TOTAL
TOTAL EJECUTADO SEMANA 1						0.00
PEDESTAL A2	1	2.20	2.20	1	4.84	
PEDESTAL A6	1	2.20	2.20	1	4.84	9.68
TOTAL EJECUTADO SEMANA 2						9.68
PEDESTAL B2	1	2.20	2.20	1	4.84	
PEDESTAL D5	1	2.20	2.20	1	4.84	
PEDESTAL F3	1	2.20	2.20	1	4.84	14.52
TOTAL EJECUTADO SEMANA 3						14.52
TOTAL EJECUTADO SEMANA 4						0.00
TOTAL EJECUTADO SEMANA 5						0.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 1						24.20
TOTAL EJECUTADO ITEM 2,01 (m3)						24.20
VALOR CONTRACTUAL ITEM 2,01 (m3)						48.40
PENDIENTE POR EJECUTAR						24.20

SERVICON CS S.A.S
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CAMILO GUZMAN

SERVICON CS S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL
ELIANA ANDREA CEBALLOS

SERVICON CS S.A.S.

Juntos Trabajando

MEMORIA DE CANTIDADES

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO	
CONTRATISTA DE OBRA	ALIANZA MOCOA	PERIODO EJECUTADO
CONTRATO DE OBRA	No. 783	
INTERVENTOR	SERVICON CS S.A.S.	DESDE
CONTRATO DE INTERVENTORIA	No. 786	04 DE JULIO
VALOR INICIAL CONTRATO	$ 6.954.628.710 M/CTE.	
ACTA DE INICIO	4/07/2023	HASTA
FECHA DE TEMINACIÓN N° 01	3/03/2024	03 DE AGOSTO
FECHA DE TEMINACIÓN N° 02	3/07/2024	

CAPITULO		ACERO DE REFUERZO
ITEM:	3.01	Acero de refuerzo grado 60 fy=420 Mpa (Incluye figurado)
UNIDAD:		KG
UBICACIÓN:		B / SAN AGUSTIN

DIAGRAMA





INFORMACIÓN							TOTAL
LOCALIZACIÓN	CANTIDAD	N° DE BARRA	LONGITUD (m)	Kg/ml	PESO	PESO TOTAL (kg)	
						TOTAL EJECUTADO SEMANA 1	0.00
						TOTAL EJECUTADO SEMANA 2	0.00
						TOTAL EJECUTADO SEMANA 3	0.00
PEDESTAL A2 y A6	456.00	4	1.94	1.00	884.64	884.64	
	68.00	8	2.50	3.97	674.90	674.90	
	38.00	4	7.04	1.00	267.52	267.52	
	132.00	8	3.70	3.97	1938.95	1938.95	3766.01
						TOTAL EJECUTADO SEMANA 4	3766.01
PEDESTAL B2	300.00	4	1.94	1.00	582.00	582.00	
	34.00	8	2.50	3.97	337.45	337.45	
	25.00	4	7.04	1.00	176.00	176.00	
	66.00	8	4.60	3.97	1205.29	1205.29	2300.74
						TOTAL EJECUTADO SEMANA 5	2300.74
						TOTAL EJECUTADO MES No. 1	6066.75
						TOTAL EJECUTADO ITEM 3,01 (Kg)	6066.75
						VALOR CONTRACTUAL ITEM 3,01 (Kg)	22644.32
						PENDIENTE POR EJECUTAR	16577.57

SERVICON CS S.A.S
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CAMILO GUZMAN

SERVICON CS S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL
ELIANA ANDREA CEBALLOS

MEMORIA DE CANTIDADES MES 02

4 AGOSTO - 03 SEPTIEMBRE

CELULAR: 3178545839 E-MAIL: SERVICONCSSAS@GMAIL.COM
ORITO PUTUMAYO

SERVICON CS S.A.S.

Juntos Trabajando

MEMORIA DE CANTIDADES

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO	
CONTRATISTA DE OBRA	ALIANZA MOCOA	PERIODO EJECUTADO
CONTRATO DE OBRA	No. 763	
INTERVENTOR	SERVICON CS S.A.S.	DESDE
CONTRATO DE INTERVENTORIA	No. 786	04 DE JULIO
VALOR INICIAL CONTRATO	$ 6.954.628.710 M/CTE.	
ACTA DE INICIO	4/07/2023	HASTA
FECHA DE TEMINACIÓN N° 01	3/03/2024	03 DE SEPTIEMBRE
FECHA DE TEMINACIÓN N° 02	3/07/2024	

CAPITULO	PRELIMINARES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS
ITEM: 1.02	EXCAVACION MANUAL BAJO CUALQUIER TIPO DE HUMEDAD
UNIDAD:	M3
UBICACIÓN:	B/ SAN AGUSTIN

DIAGRAMA





INFORMACIÓN

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	LARGO (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	VOLUMEN (m)	TOTAL
				TOTAL EJECUTADO MES No. 1		130.50
				TOTAL EJECUTADO SEMANA 6		0.00
PEDESTAL C1	1	2.20	2.20	2.9	14.04	
SOBREANCHO C1	4	1.85	0.30	2.9	6.44	
SOBREANCHO D5	2	2.85	0.85	0.45	2.18	
SOBREANCHO E4	2	3.20	0.85	0.4	2.18	24.84
				TOTAL EJECUTADO SEMANA 7		24.84
SOBREANCHO F3	2	3.00	0.85	0.45	2.30	2.30
				TOTAL EJECUTADO SEMANA 8		2.30
				TOTAL EJECUTADO SEMANA 9		0.00
				TOTAL EJECUTADO MES No. 2		27.14
				TOTAL EJECUTADO ITEM 1.02 (m3)		157.64
				VALOR CONTRACTUAL ITEM 1.02 (m3)		163,99
				PENDIENTE POR EJECUTAR		6.35

SERVICON CS S.A.S
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CAMILO GUZMAN

SERVICON CS S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL
ELIANA ANDREA CEBALLOS

SERVICON CS S.A.S.

Juntos Trabajando

MEMORIA DE CANTIDADES

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO	
CONTRATISTA DE OBRA	ALIANZA MOCOA	PERIODO EJECUTADO
CONTRATO DE OBRA	No. 763	
INTERVENTOR	SERVICON CS S.A.S.	DESDE
CONTRATO DE INTERVENTORIA	No. 786	04 DE JULIO
VALOR INICIAL CONTRATO	$ 6.954.628.710 M/CTE.	
ACTA DE INICIO	4/07/2023	HASTA
FECHA DE TEMINACIÓN N° 01	3/03/2024	03 DE SEPTIEMBRE
FECHA DE TEMINACIÓN N° 02	3/07/2024	

CAPITULO	PRELIMINARES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS
ITEM: 1.04	ENTIBADO PARA EXCAVACIONES
UNIDAD:	M2
UBICACIÓN:	B / SAN AGUSTIN

DIAGRAMA



INFORMACIÓN

LOCALIZACIÓN	LARGO (m)	ANCHO (m)	ALTURA (m)	CANTIDAD	TOTAL
TOTAL EJECUTADO MES No. 1					61.63
TOTAL EJECUTADO SEMANA 6					0.00
PEDESTAL B6	1.85	1.85	1	4	7.40
PEDESTAL C1	1.85	1.85	1	4	7.40
TOTAL EJECUTADO SEMANA 7					14.80
TOTAL EJECUTADO SEMANA 8					0.00
TOTAL EJECUTADO SEMANA 9					0.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 2					14.80
TOTAL EJECUTADO ITEM 1.04 (m2)					76.43
VALOR CONTRACTUAL ITEM 1.04 (m2)					76.43
PENDIENTE POR EJECUTAR					0.00

SERVICON CS S.A.S
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CAMILO GUZMAN

SERVICON CS S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL
ELIANA ANDREA CEBALLOS

SERVICON CS S.A.S.

Juntos Trabajando

MEMORIA DE CANTIDADES

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO	
CONTRATISTA DE OBRA	ALIANZA MOCOA	PERIODO EJECUTADO
CONTRATO DE OBRA	No. 763	
CONTRATISTA INTERVENTOR	SERVICON CS S.A.S.	DESDE
CONTRATO DE INTERVENTORIA	No. 786	04 DE JULIO
VALOR INICIAL CONTRATO	$ 6.954.628.710 M/CTE.	
ACTA DE INICIO	4/07/2023	HASTA
FECHA DE TEMINACIÓN N° 01	3/03/2024	03 DE SEPTIEMBRE
FECHA DE TEMINACIÓN N° 02	3/07/2024	

CAPITULO	CIMENTACIONES	
ITEM:	2.01	CONCRETO CICLOPEO DE 3000 PSI PARA CIMENTACION PEDESTALES
UNIDAD:	M3	
UBICACIÓN:	B / SAN AGUSTIN	

DIAGRAMA



INFORMACIÓN

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	LARGO (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	VOLUMEN (m3)	TOTAL
					TOTAL EJECUTADO MES No. 1	24.20
					TOTAL EJECUTADO SEMANA 6	0.00
PEDESTAL B6	1	2.20	2.20	1	4.84	
PEDESTAL C1	1	2.20	2.20	1	4.84	9.68
					TOTAL EJECUTADO SEMANA 7	9.68
					TOTAL EJECUTADO SEMANA 8	0.00
PEDESTAL E4	1	2.20	2.20	1	4.84	4.84
					TOTAL EJECUTADO SEMANA 9	4.84
					TOTAL EJECUTADO MES No. 2	14.52
					TOTAL EJECUTADO ITEM 2,01 (m3)	38.72
					VALOR CONTRACTUAL ITEM 2,01 (m3)	48.40
					PENDIENTE POR EJECUTAR	9.68

SERVICON CS S.A.S
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CAMILO GUZMAN

SERVICON CS S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL
ELIANA ANDREA CEBALLOS

SERVICON CS S.A.S.

Juntos Trabajando

MEMORIA DE CANTIDADES

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO	
CONTRATISTA DE OBRA	ALIANZA MOCOA	PERIODO EJECUTADO
CONTRATO DE OBRA	No. 763	
CONTRATISTA INTERVENTOR	SERVICON CS S.A.S.	DESDE
CONTRATO DE INTERVENTORIA	No. 786	04 DE JULIO
VALOR INICIAL CONTRATO	$ 6.954.628.710 M/CTE.	
ACTA DE INICIO	4/07/2023	HASTA
FECHA DE TEMINACIÓN N° 01	3/03/2024	03 DE SEPTIEMBRE
FECHA DE TEMINACIÓN N° 02	3/07/2024	

CAPITULO		CIMENTACIONES
ITEM:	2.02	CONCRETO DE 3000 PSI PARA PEDESTALES
UNIDAD:		M3
UBICACIÓN:		B / SAN AGUSTIN

DIAGRAMA



INFORMACIÓN

LOCALIZACIÓN	LARGO (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	VOLUMEN (m3)	TOTAL
TOTAL EJECUTADO MES No. 1					0.00
TOTAL EJECUTADO SEMANA 6					0.00
PEDESTAL A6 (PRIMERA FASE)	1.85	1.85	1.60	5.48	
PEDESTAL A2 (PRIMERA FASE)	1.85	1.85	1.60	5.48	10.95
TOTAL EJECUTADO SEMANA 7					10.95
TOTAL EJECUTADO SEMANA 8					0.00
PEDESTAL B2 (PRIMERA FASE)	1.85	1.85	2.60	8.90	8.90
TOTAL EJECUTADO SEMANA 9					8.90
TOTAL EJECUTADO MES No. 2					19.85
TOTAL EJECUTADO ITEM 2,02 (m3)					19.85
VALOR CONTRACTUAL ITEM 2,02 (m3)					129.75
PENDIENTE POR EJECUTAR					109.90

SERVICON CS S.A.S
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CAMILO GUZMAN

SERVICON CS S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL
ELIANA ANDREA CEBALLOS

SERVICON CS S.A.S.

Juntos Trabajando

MEMORIA DE CANTIDADES

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO	
CONTRATISTA DE OBRA	ALIANZA MOCOA	PERIODO EJECUTADO
CONTRATO DE OBRA	No. 763	
INTERVENTOR	SERVICON CS S.A.S.	DESDE
CONTRATO DE INTERVENTORIA	No. 788	04 DE JULIO
VALOR INICIAL CONTRATO	$ 6.954.628.710 M/CTE.	
ACTA DE INICIO	4/07/2023	HASTA
FECHA DE TEMINACIÓN N° 01	3/03/2024	03 DE SEPTIEMBRE
FECHA DE TEMINACIÓN N° 02	3/07/2024	

CAPITULO		ACERO DE REFUERZO
ITEM:	3.01	Acero de refuerzo grado 60 fy=420 Mpa (Incluye figurado)
UNIDAD:		KG
UBICACIÓN:		B / SAN AGUSTIN

DIAGRAMA



INFORMACIÓN							TOTAL
LOCALIZACIÓN	CANTIDAD	N° DE BARRA	LONGITUD (m)	Kg/ml	PESO	PESO TOTAL (kg)	
						TOTAL EJECUTADO MES No. 1	6066.75
						TOTAL EJECUTADO SEMANA 6	0.00
						TOTAL EJECUTADO SEMANA 7	0.00
PEDESTAL B6	300.00	4	1.94	1.00	582.00	582.00	
	34.00	8	2.50	3.97	337.45	337.45	
	25.00	4	7.04	1.00	176.00	176.00	
	66.00	8	4.60	3.97	1205.29	1205.29	2300.74
						TOTAL EJECUTADO SEMANA 8	2300.74
PEDESTAL C1	564.00	4	1.94	1.00	1094.16	1094.16	
	34.00	8	2.50	3.97	337.45	337.45	
	47.00	4	7.04	1.00	330.88	330.88	
	66.00	8	7.90	3.97	2069.96	2069.96	3832.45
						TOTAL EJECUTADO SEMANA 9	3832.45
						TOTAL EJECUTADO MES No. 2	6133.19
						TOTAL EJECUTADO ITEM 3,01 (Kg)	12199.94
						VALOR CONTRACTUAL ITEM 3,01 (Kg)	22644.32
						PENDIENTE POR EJECUTAR	10444.38

SERVICON CS S.A.S
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CAMILO GUZMAN

SERVICON CS S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL
ELIANA ANDREA CEBALLOS

SERVICON CS S.A.S.

Juntos Trabajando

MEMORIA DE CANTIDADES

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO	
CONTRATISTA DE OBRA	ALIANZA MOCOA	PERIODO EJECUTADO
CONTRATO DE OBRA	No. 763	
CONTRATISTA INTERVENTOR	SERVICON CS S.A.S.	DESDE
CONTRATO DE INTERVENTORIA	No. 786	04 DE JULIO
VALOR INICIAL CONTRATO	$ 6.954.628.710 M/CTE.	
ACTA DE INICIO	4/07/2023	HASTA
FECHA DE TEMINACIÓN N° 01	3/03/2024	03 DE SEPTIEMBRE
FECHA DE TEMINACIÓN N° 02	3/07/2024	

CAPITULO		ESTRUCTURA METALICA
ITEM:	4.08	ANCLAJES EN PEDESTALES DE CONCRETO
UNIDAD:		UND
UBICACIÓN:		B / SAN AGUSTIN

DIAGRAMA



INFORMACIÓN		TOTAL
LOCALIZACIÓN	CANTIDAD	
TOTAL EJECUTADO MES No. 1		0.00
TOTAL EJECUTADO SEMANA 6		0.00
TOTAL EJECUTADO SEMANA 7		0.00
TOTAL EJECUTADO SEMANA 8		0.00
PEDESTAL A2	48	
PEDESTAL A6	48	96.0
TOTAL EJECUTADO SEMANA 9		96.0
TOTAL EJECUTADO MES No. 2		96.00
TOTAL EJECUTADO ITEM 4,08 (und)		96.00
VALOR CONTRACTUAL ITEM 4,08 (und)		384.00
PENDIENTE POR EJECUTAR		288.00

SERVICON CS S.A.S
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CAMILO GUZMAN

SERVICON CS S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL
ELIANA ANDREA CEBALLOS

MEMORIA DE CANTIDADES MES 03

4 SEPTIEMBRE - 03 OCTUBRE

CELULAR: 3178545839 E-MAIL: SERVICONCSSAS@GMAIL.COM
ORITO PUTUMAYO

SERVICON CS S.A.S.

Juntos Trabajando

MEMORIA DE CANTIDADES

DEPARTAMENTO:		SUPERVISOR DEL CONTRATO	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA DEPARTAMENTAL - GOBERNACIÓN DEL PUTUMAYO	ACTA INICIO	4/01/2023
PUTUMAYO		CONTRATISTA DE OBRA	CONSORCIO ALIANZA MOCOA / CONTRATISTA DE INTERVENTORIA: SERVICON CS SAS	FECHA TERMINACIÓN N° 01	3/03/2024
MUNICIPIO.		CONTRATO DE OBRA	No. 703 / CONTRATO DE INTERVENTORIA: No. 705	FECHA TERMINACIÓN N° 02	3/07/2024
MOCOA		VALOR DEL CONTRATO	$ 8.424.455.902,00 / VALOR DEL CONTRATO: $ 533.952.500,00	PERIODO EJECUTADO	01 SEPTIEMBRE - 03 OCTUBRE

CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO

CONDICIONES ORIGINALES DEL CONTRATO						CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA MODIFICACIÓN N° 01			EJECUTADO ANTERIOR		EJECUTADO MES 03		EJECUTADO ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
Item	Descripción	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total	Cantidad	Valor	Cantidad	Valor	Cantidad	Valor	Cantidad	Valor
CAP. 1	PRELIMINARES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS															
1.01	LOCALIZACION Y REPLANTEO	M2	1.521,45	$ 3.700,00	$ 5.629.365,00	1.521,45	$ 3.700,00	$ 5.629.365,00	1.521,45	$ 5.629.365,00	-	$ -	1.521,45	$ 5.629.365,00	-	$ -
NP01	DEMOLICION DE CONCRETO	M3	-	$ 344.371,50	$ -	22,94	$ 344.371,50	$ 7.899.882,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -	22,94	$ 7.899.882,00
1.02	EXCAVACION MANUAL BAJO CUALQUIER TIPO DE HUMEDAD	M3	77,62	$ 44.000,00	$ 3.414.280,00	183,99	$ 44.000,00	$ 7.215.560,00	157,64	$ 6.936.160,00	-	$ -	157,64	$ 6.936.160,00	6,35	$ 279.400,00
NP02	DETONACION DE ROCA (USO DE EXPLOSIVOS)	M3	-	$ 272.061,90	$ -	12,00	$ 272.061,90	$ 3.264.743,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -	12,00	$ 3.264.743,00
1.03	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE	M3	101,17	$ 38.000,00	$ 3.844.460,00	243,01	$ 38.000,00	$ 9.234.342,00	231,40	$ 8.793.311,00	-	$ -	231,40	$ 8.793.311,00	11,61	$ 441.028,00
1.04	ENTIBADO PARA EXCAVACIONES	M2	211,20	$ 100.000,00	$ 21.253.000,00	78,43	$ 100.000,00	$ 7.872.290,00	78,43	$ 7.872.290,00	-	$ -	78,43	$ 7.872.290,00	-	$ -
1.05	DESMONTE DE BARANDAS METALICAS EXISTENTE	ML	39,50	$ 15.000,00	$ 632.000,00	49,70	$ 15.000,00	$ 747.200,00	49,70	$ 747.200,00	-	$ -	49,70	$ 747.200,00	-	$ -
1.06	DESMONTE DE MALLAS ESLABONADA EXISTENTE	M2	75,00	$ 15.000,00	$ 1.200.000,00	84,00	$ 15.000,00	$ 1.344.000,00	84,00	$ 1.344.000,00	-	$ -	84,00	$ 1.344.000,00	-	$ -
NP11	DESMONTE E INSTALACION DE CANCHAS MICROFUTBOL Y BASQUETBALL	UND	-	$ 152.307,50	$ -	2,00	$ 152.307,50	$ 304.615,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -	2,00	$ 304.615,00
		Subtotal			$ 39.493.505,00	$		$ 43.591.997,00	$	$ 31.322.329,00	$	$ -	$	$ 31.322.329,00	$	$ 12.269.668,00
CAP. 2	CIMENTACIONES															
NP03	ESTABILIZACION Y REVESTIMIENTO DE EXCAVACION INCLUIDO USO DE CONCRETO REFORZADO EN MALLA ELECTROSOLDADA INTERNO 1.85X1.85	M2		$ 272.592,80	$ -	86,58	$ 272.592,80	$ 23.604.651,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -	86,58	$ 23.604.651,00
2.01	CONCRETO CICLOPEO DE 3000 PSI PARA CIMENTACION PEDESTALES	M3	38,7	$ 790.000,00	$ 30.568.000,00	48,40	$ 790.000,00	$ 38.236.000,00	38,72	$ 30.568.800,00	9,68	$ 7.647.200,00	48,40	$ 38.236.000,00	-	$ -
2.02	CONCRETO DE 3000 PSI PARA PEDESTALES	M3	105,45	$ 1.300.000,00	$ 137.085.000,00	129,75	$ 1.300.000,00	$ 168.675.000,00	19,65	$ 25.805.850,00	73,65	$ 95.747.850,00	93,30	$ 121.553.310,00	36,25	$ 47.121.690,00
		Subtotal			$ 167.653.000,00	$		$ 230.515.651,00	$	$ 56.374.650,00	$	$ 103.395.050,00	$	$ 159.789.310,00	$	$ 70.726.341,00
CAP. 3	ACERO DE REFUERZO															
3.01	Acero de refuerzo grado 60 fy =420 Mpa (incluye figurado)	KG	22517,07	$ 11.400,00	$ 256.694.598,00	22.544,32	$ 11.400,00	$ 256.145.248,00	12.999,94	$ 133.079.316,00	10.444,38	$ 119.065.932,00	22.644,32	$ 256.145.248,00	-	$ -
3.02	Malla Electrosoldada 15cmX15cm 6mm	M2	239,10	$ 35.000,00	$ 8.068.500,00	259,10	$ 35.000,00	$ 9.068.500,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -	259,10	$ 9.068.500,00
		Subtotal			$ 263.763.098,00	$		$ 267.213.748,00	$	$ 133.079.316,00	$	$ 119.065.932,00	$	$ 256.145.248,00	$	$ 9.068.500,00
CAP. 4	ESTRUCTURA METALICA															
NP04	MORTERO DE NIVELACION DE BAJA RETRACCION PARA APOYOS COLUMNA	UND		$ 2.745.666,00	$ -	8,00	$ 2.745.666,00	$ 21.965.328,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -	8,00	$ 21.965.328,00
4.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA PARA COLUMNAS EN TUBERIA ESTRUCTURAL DE 8" X 8.2 MM (incluye cortada, soldadura, pintura y montaje)	KG	10191,44	$ 31.000,00	$ 406.938.640,00	13.242,01	$ 31.000,00	$ 410.502.240,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -	13.242,01	$ 410.502.240,00
4.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA PARA APOYOS ENTRE CUBIERTAS EN TUBERIA ESTRUCTURAL DE 150MMX150MMX6MM (incluye cortada, soldadura, pintura y montaje)	KG	800,34	$ 28.000,00	$ 14.009.520,00	247,65	$ 28.000,00	$ 6.794.334,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -	247,65	$ 6.794.334,00
4.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA DE CAJONES CON LAMINA ESTRUCTURAL HR CAL 14" CON SECCIONES SEGÚN DISEÑOS. (incluye cortada, soldadura segun diseño interna y externa, pintura y montaje)	KG	116553,68	$ 31.000,00	$ 3.612.172.340,00	128.555,37	$ 31.000,00	$ 3.985.216.382,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -	128.555,37	$ 3.985.216.382,00
4.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLACA BASE DE 510MMX510MMX3/8" PARA ESTRUCTURA METALICA (incluye cortada, soldadura, pintura y montaje)	KG	1240,98	$ 27.000,00	$ 33.505.909,00	1.247,84	$ 27.000,00	$ 33.694.353,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -	1.247,84	$ 33.694.353,00
4.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE PERSIANAS EN TUBERIA RECTANGULAR DE Perfil rectangular 220x50x2mm (incluye cortada, soldadura, pintura y montaje)	KG	15967,68	$ 31.000,00	$ 494.997.460,00	12.349,84	$ 31.000,00	$ 383.455.040,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -	12.349,84	$ 383.455.040,00
4.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE PERFIL EN C REF. IPR DE 150X50X6MM (incluye cortada, soldadura, pintura y montaje)	KG	4440,21	$ 28.000,00	$ 124.405.880,00	3.256,48	$ 28.000,00	$ 91.180.880,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -	3.256,48	$ 91.180.880,00
4.07	SUMINISTRO E INSTALACION DE TEMPLETES DE 1" x 1" x 1/8	ML	445,00	$ 18.000,00	$ 8.010.000,00	309,96	$ 18.000,00	$ 5.579.280,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -	309,96	$ 5.579.280,00
4.08	ANCLAJES EN PEDESTALES DE CONCRETO	UND	384,00	$ 185.000,00	$ 71.424.000,00	384,00	$ 185.000,00	$ 71.424.000,00	96,00	$ 17.856.000,00	288,00	$ 53.568.000,00	384,00	$ 71.424.000,00	-	$ -
4.09	SANBLASTING	KG	161897,59	$ 744,00	$ 113.611.807,00	158.914,27	$ 750,00	$ 119.292.216,00	-	$ -	14.449,95	$ 10.780.529,38	14.449,95	$ 10.780.529,38	144.464,32	$ 107.451.686,62
		Subtotal			$ 4.661.474.801,00	$		$ 5.128.664.653,00	$	$ 17.856.000,00	$	$ 64.348.529,38	$	$ 82.204.529,38	$	$ 5.046.347.523,62
CAP. 5	CUBIERTA EN PVC															
5.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA EN TEJA TERMOACUSTICA UPVC	M2	1579,77	$ 170.000,00	$ 268.560.900,00	-	$ 170.000,00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
NP5	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA EN TEJA PANEL TIPO SANDWICH ESPESOR=18MM, LAMINA EXTERNA EN ACERO CALIBRE 28	M2		$ 170.000,00	$ -	1.429,12	$ 170.000,00	$ 242.950.774,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -	1.429,12	$ 242.950.774,00
		Subtotal			$ 268.560.900,00	$		$ 242.950.774,00	$	$ -	$	$ -	$	$ -	$	$ 242.950.774,00
CAP. 6	CERRAMIENTO PERIMETRAL															
6.01	CERRAMIENTO CON TUBERÍA GAL. 3" SEGÚN DISEÑO	ML	155,68	$ 2.640.000,00	$ 410.995.200,00	-	$ 2.640.000,00		-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
NP6	CERRAMIENTO CON TUBERÍA GAL. 3" DISEÑO TIPO I (incluye excavacion)	ML		$ 2.065.340,22	$ -	81,91	$ 2.065.340,22	$ 169.174.427,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -	81,91	$ 169.174.427,00

SERVICON CS S.A.S.

Juntos Trabajando

MEMORIA DE CANTIDADES

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO	
CONTRATISTA DE OBRA	ALIANZA MOCOA	PERIODO EJECUTADO
CONTRATO DE OBRA	No. 763	
CONTRATISTA INTERVENTOR	SERVICON CS S.A.S.	DESDE
CONTRATO DE INTERVENTORIA	No. 786	04 DE JULIO
VALOR INICIAL CONTRATO	$ 6.954.628.710 M/CTE.	
ACTA DE INICIO	4/07/2023	HASTA
FECHA DE TEMINACIÓN N° 01	3/03/2024	03 DE OCTUBRE
FECHA DE TEMINACIÓN N° 02	3/07/2024	

CAPITULO	CIMENTACIONES	
ITEM:	2.01	CONCRETO CICLOPEO DE 3000 PSI PARA CIMENTACION PEDESTALES
UNIDAD:	M3	
UBICACIÓN:	B / SAN AGUSTIN	

DIAGRAMA



INFORMACIÓN

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	LARGO (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	VOLUMEN (m3)	TOTAL
					TOTAL EJECUTADO MES No. 1	24.20
					TOTAL EJECUTADO MES No. 2	14.52
					TOTAL EJECUTADO SEMANA 10	0.00
PEDESTAL D5	1	2.20	2.20	1	4.84	
PEDESTAL F3	1	2.20	2.20	1	4.84	9.68
					TOTAL EJECUTADO SEMANA 11	9.68
					TOTAL EJECUTADO SEMANA 12	0.00
					TOTAL EJECUTADO SEMANA 13	0.00
					TOTAL EJECUTADO MES No. 3	9.68
					TOTAL EJECUTADO ITEM 2,01 (m3)	48.40
					VALOR CONTRACTUAL ITEM 2,01 (m3)	48.40
					PENDIENTE POR EJECUTAR	0.00

SERVICON CS S.A.S
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CAMILO GUZMAN

SERVICON CS S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL
ELIANA ANDREA CEBALLOS

SERVICON CS S.A.S.

Juntos Trabajando

MEMORIA DE CANTIDADES

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO	
CONTRATISTA DE OBRA	ALIANZA MOCOA	PERIODO EJECUTADO
CONTRATO DE OBRA	No. 763	
CONTRATISTA INTERVENTOR	SERVICON CS S.A.S.	DESDE
CONTRATO DE INTERVENTORIA	No. 786	04 DE JULIO
VALOR INICIAL CONTRATO	$ 6.954.628.710 M/CTE.	
ACTA DE INICIO	4/07/2023	HASTA
FECHA DE TEMINACIÓN N° 01	3/03/2024	03 DE OCTUBRE
FECHA DE TEMINACIÓN N° 02	3/07/2024	

CAPITULO		CIMENTACIONES
ITEM:	2.02	CONCRETO DE 3000 PSI PARA PEDESTALES
UNIDAD:		M3
UBICACIÓN:		B / SAN AGUSTIN

DIAGRAMA





INFORMACIÓN					TOTAL
LOCALIZACIÓN	LARGO (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	VOLUMEN (m3)	
TOTAL EJECUTADO MES No. 1					0.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 2					19.85
PEDESTAL B2 (SEGUNDA FASE)	1.85	1.85	1.42	4.86	
PEDESTAL A6 (SEGUNDA FASE)	1.85	1.85	1.52	5.20	
PEDESTAL A2 (SEGUNDA FASE)	1.85	1.85	1.52	5.20	15.26
TOTAL EJECUTADO SEMANA 10					15.26
TOTAL EJECUTADO SEMANA 11					0.00
PEDESTAL B8 (PRIMERA FASE)	1.85	1.85	2.60	8.90	
PEDESTAL C1 (PRIMERA FASE)	1.85	1.85	2.00	6.85	15.74
TOTAL EJECUTADO SEMANA 12					15.74
PEDESTAL B6 (SEGUNDA FASE)	1.85	1.85	1.42	4.86	
PEDESTAL D5 (COMPLETO)	1.85	1.85	5.52	18.89	
PEDESTAL E4 (COMPLETO)	1.85	1.85	5.52	18.89	42.64
TOTAL EJECUTADO SEMANA 13					42.64
TOTAL EJECUTADO MES No. 3					73.65
TOTAL EJECUTADO ITEM 2,02 (m3)					93.50
VALOR CONTRACTUAL ITEM 2,02 (m3)					129.75
PENDIENTE POR EJECUTAR					36.25

SERVICON CS S.A.S
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CAMILO GUZMAN

SERVICON CS S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL
ELIANA ANDREA CEBALLOS

SERVICON CS S.A.S.
Juntos Trabajando

MEMORIA DE CANTIDADES

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO	
CONTRATISTA DE OBRA	ALIANZA MOCOA	PERIODO EJECUTADO
CONTRATO DE OBRA	No. 763	
INTERVENTOR	SERVICON CS S.A.S.	DESDE
CONTRATO DE INTERVENTORIA	No. 786	04 DE JULIO
VALOR INICIAL CONTRATO	$ 8.954.628.710 M/CTE.	
ACTA DE INICIO	4/07/2023	HASTA
FECHA DE TEMINACIÓN N° 01	3/03/2024	03 DE OCTUBRE
FECHA DE TEMINACIÓN N° 02	3/07/2024	

CAPITULO:	ACERO DE REFUERZO
ITEM:	3.01 — Acero de refuerzo grado 60 fy=420 Mpa (Incluye figurado)
UNIDAD:	KG
UBICACIÓN:	B / SAN AGUSTIN

DIAGRAMA





INFORMACIÓN

LOCALIZACIÓN	CANTIDAD	N° DE BARRA	LONGITUD (m)	Kg/ml	PESO	PESO TOTAL (kg)	TOTAL
TOTAL EJECUTADO MES No. 1							8058.75
TOTAL EJECUTADO MES No. 2							6133.19
TOTAL EJECUTADO SEMANA 10							0.00
TOTAL EJECUTADO SEMANA 11							0.00
PROFUNDIZACIÓN PEDESTAL D5 y E4	240.00	4	1.94	1.00	465.60	465.60	
	20.00	4	7.04	1.00	140.80	140.80	
	132.00	8	3.20	3.97	1676.93	1676.93	2283.33
PEDESTAL D5 y E4	648.00	4	1.94	1.00	1257.12	1257.12	
	68.00	8	2.50	3.97	674.90	674.90	
	54.00	4	7.04	1.00	380.16	380.16	
	132.00	8	4.70	3.97	2462.99	2462.99	4775.17
TOTAL EJECUTADO SEMANA 12							7058.50
PEDESTAL F3	252.00	4	1.94	1.00	488.88	488.88	
	34.00	8	2.50	3.97	337.45	337.45	
	21.00	4	7.04	1.00	147.84	147.84	
	66.00	8	3.90	3.97	1021.88	1021.88	1996.05
PROFUNDIZACIÓN PEDESTAL F3	156.00	4	1.94	1.00	302.64	302.64	
	13.00	4	7.04	1.00	91.52	91.52	
	66.00	8	3.80	3.97	995.68	995.68	1389.84
TOTAL EJECUTADO SEMANA 13							3385.88
TOTAL EJECUTADO MES No. 3							10444.38
TOTAL EJECUTADO ITEM 3.01 (Kg)							22644.32
VALOR CONTRACTUAL ITEM 3.01 (Kg)							22644.32
PENDIENTE POR EJECUTAR							0.00

SERVICON CS S.A.S
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CAMILO GUZMAN

SERVICON CS S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL
ELIANA ANDREA CEBALLOS

SERVICON CS S.A.S.

Juntos Trabajando

MEMORIA DE CANTIDADES

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO		
CONTRATISTA DE OBRA	ALIANZA MOCOA	PERIODO EJECUTADO	
CONTRATO DE OBRA	No. 763		
CONTRATISTA INTERVENTOR	SERVICON CS S.A.S.	DESDE	
CONTRATO DE INTERVENTORIA	No. 786	04 DE JULIO	
VALOR INICIAL CONTRATO	$ 6.954.628.710 M/CTE.		
ACTA DE INICIO	4/07/2023	HASTA	
FECHA DE TEMINACIÓN N° 01	3/03/2024	03 DE OCTUBRE	
FECHA DE TEMINACIÓN N° 02	3/07/2024		

CAPITULO		ESTRUCTURA METALICA
ITEM:	4.08	ANCLAJES EN PEDESTALES DE CONCRETO
UNIDAD:		UND
UBICACIÓN:		B/ SAN AGUSTIN

DIAGRAMA	INFORMACIÓN		TOTAL
			
	LOCALIZACIÓN	CANTIDAD	
		TOTAL EJECUTADO MES No. 1	0.00
		TOTAL EJECUTADO MES No. 2	96.00
	PEDESTAL B2	48	
	PEDESTAL B6	48	96.0
		TOTAL EJECUTADO SEMANA 10	96.00
		TOTAL EJECUTADO SEMANA 11	0.00
	PEDESTAL D5	48	
	PEDESTAL E4	48	96.0
		TOTAL EJECUTADO SEMANA 12	96.00
	PEDESTAL F3	48	
	PEDESTAL C1	48	96.0
		TOTAL EJECUTADO SEMANA 13	96.00
		TOTAL EJECUTADO MES No. 3	288.00
		TOTAL EJECUTADO ITEM 4,08 (und)	384.00
		VALOR CONTRACTUAL ITEM 4,08 (und)	384.00
		PENDIENTE POR EJECUTAR	0.00
			

SERVICON CS S.A.S
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CAMILO GUZMAN

SERVICON CS S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL
ELIANA ANDREA CEBALLOS

SERVICON CS S.A.S.

Juntos Trabajando

MEMORIA DE CANTIDADES

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO	
CONTRATISTA DE OBRA	ALIANZA MOCOA	PERIODO EJECUTADO
CONTRATO DE OBRA	No. 763	
CONTRATISTA INTERVENTOR	SERVICON CS S.A.S.	DESDE
CONTRATO DE INTERVENTORIA	No. 786	04 DE JULIO
VALOR INICIAL CONTRATO	$ 6.954.628.710 M/CTE.	
ACTA DE INICIO	4/07/2023	HASTA
FECHA DE TEMINACIÓN N° 01	3/03/2024	03 DE OCTUBRE
FECHA DE TEMINACIÓN N° 02	3/07/2024	

CAPITULO	URBANISMO	
ITEM:	4.09	SAMBLASTING
UNIDAD:	KG	
UBICACIÓN:	B / SAN AGUSTIN	

DIAGRAMA



INFORMACIÓN		TOTAL
DESCRIPCIÓN	CANTIDAD (kg)	
TOTAL EJECUTADO MES No. 1		0.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 2		0.00
TOTAL EJECUTADO SEMANA 10		0.00
TOTAL EJECUTADO SEMANA 11		0.00
COLUMNA ESTRUCTURAL	13242.01	
PLACA BASE	1247.94	14489.9
TOTAL EJECUTADO SEMANA 12		14489.95
TOTAL EJECUTADO SEMANA 13		0.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 3		14489.95
TOTAL EJECUTADO ITEM 4,09 (kg)		14489.95
VALOR CONTRACTUAL ITEM 4,09 (kg)		158914.27
PENDIENTE POR EJECUTAR		144424.32

SERVICON CS S.A.S
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CAMILO GUZMAN

SERVICON CS S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL
ELIANA ANDREA CEBALLOS

SERVICON CS S.A.S.

Juntos Trabajando

MEMORIA DE CANTIDADES

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO	
CONTRATISTA DE OBRA	ALIANZA MOCOA	PERIODO EJECUTADO
CONTRATO DE OBRA	No. 763	
CONTRATISTA INTERVENTOR	SERVICON CS S.A.S.	DESDE
CONTRATO DE INTERVENTORIA	No. 786	04 DE JULIO
VALOR INICIAL CONTRATO	$ 6.954.628.710 M/CTE.	
ACTA DE INICIO	4/07/2023	HASTA
FECHA DE TEMINACIÓN N° 01	3/03/2024	03 DE OCTUBRE
FECHA DE TEMINACIÓN N° 02	3/07/2024	

CAPITULO	URBANISMO	
ITEM:	7.03	MATERIAL GRANULAR PARA RELLENO Y COMPACTACION EN RAMPA Y PEDESTALES
UNIDAD:	M3	
UBICACIÓN:	B / SAN AGUSTIN	

DIAGRAMA



INFORMACIÓN		TOTAL
DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	
TOTAL EJECUTADO MES No. 1		0.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 2		0.00
RELLENO EN PEDESTAL A6	2.94	
RELLENO EN PEDESTAL A2	3.35	
RELLENO EN PEDESTAL B2	4.16	10.5
TOTAL EJECUTADO SEMANA 10		10.45
TOTAL EJECUTADO SEMANA 11		0.00
TOTAL EJECUTADO SEMANA 12		0.00
RELLENO EN PEDESTAL B6	4.26	4.3
TOTAL EJECUTADO SEMANA 13		4.26
TOTAL EJECUTADO MES No. 3		14.71
TOTAL EJECUTADO ITEM 7,03 (m3)		14.71
VALOR CONTRACTUAL ITEM 7,03 (m3)		30.56
PENDIENTE POR EJECUTAR		15.85

SERVICON CS S.A.S
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CAMILO GUZMAN

SERVICON CS S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL
ELIANA ANDREA CEBALLOS

SERVICON CS S.A.S.

Juntos Trabajando

MEMORIA DE CANTIDADES

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO	
CONTRATISTA DE OBRA	ALIANZA MOCOA	PERIODO EJECUTADO
CONTRATO DE OBRA	No. 763	
CONTRATISTA INTERVENTOR	SERVICON CS S.A.S.	DESDE
CONTRATO DE INTERVENTORIA	No. 786	04 DE JULIO
VALOR INICIAL CONTRATO	$ 8.954.628.710 M/CTE.	
ACTA DE INICIO	4/07/2023	HASTA
FECHA DE TEMINACIÓN N° 01	3/03/2024	03 DE OCTUBRE
FECHA DE TEMINACIÓN N° 02	3/07/2024	

CAPITULO	URBANISMO	
ITEM:	10.02	Transporte de estructura metalica tramo bodega - obra (incluye cargue y descargue)
UNIDAD:	KG	
UBICACIÓN:	B / SAN AGUSTIN	

DIAGRAMA



INFORMACIÓN

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD (kg)	TOTAL
TOTAL EJECUTADO MES No. 1		0.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 2		0.00
TOTAL EJECUTADO SEMANA 10		0.00
TOTAL EJECUTADO SEMANA 11		0.00
TOTAL EJECUTADO SEMANA 12		0.00
COLUMNA ESTRUCTURAL	13242.01	
PLACA BASE	1247.94	14489.9
TOTAL EJECUTADO SEMANA 13		14489.95
TOTAL EJECUTADO MES No. 3		14489.95
TOTAL EJECUTADO ITEM 10,02 (kg)		14489.95
VALOR CONTRACTUAL ITEM 10,02 (kg)		159224.23
PENDIENTE POR EJECUTAR		144734.28

SERVICON CS S.A.S
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CAMILO GUZMAN

SERVICON CS S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL
ELIANA ANDREA CEBALLOS

MEMORIA DE CANTIDADES MES 04

04 OCTUBRE - 03 NOVIEMBRE

CELULAR: 3178545839 E-MAIL: SERVICONCSSAS@GMAIL.COM
ORITO PUTUMAYO

SERVICON CS S.A.S.

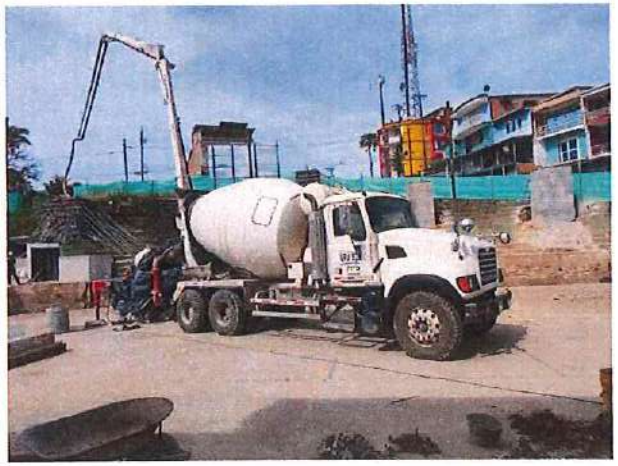
Juntos Trabajando

MEMORIA DE CANTIDADES

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO	
CONTRATISTA DE OBRA	ALIANZA MOCOA	PERIODO EJECUTADO
CONTRATO DE OBRA	No. 763	
CONTRATISTA INTERVENTOR	SERVICON CS S.A.S.	DESDE
CONTRATO DE INTERVENTORIA	No. 786	04 DE JULIO
VALOR INICIAL CONTRATO	$ 6.954.628.710 M/CTE.	
ACTA DE INICIO	4/07/2023	HASTA
FECHA DE TEMINACIÓN N° 01	3/03/2024	03 DE NOVIEMBRE
FECHA DE TEMINACIÓN N° 02	3/07/2024	

CAPITULO		CIMENTACIONES
ITEM:	2.02	CONCRETO DE 3000 PSI PARA PEDESTALES
UNIDAD:		M3
UBICACIÓN:		B / SAN AGUSTIN

DIAGRAMA



INFORMACIÓN

LOCALIZACIÓN	LARGO (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	VOLUMEN (m3)	TOTAL
TOTAL EJECUTADO MES No. 1					0.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 2					19.85
TOTAL EJECUTADO MES No. 3					73.65
PEDESTAL F3 (COMPLETO)	1.85	1.85	5.27	18.04	
PEDESTAL C1 (SEGUNDA FASE)	1.85	1.85	5.32	18.21	36.25
TOTAL EJECUTADO SEMANA 14					36.25
TOTAL EJECUTADO SEMANA 15					0.00
TOTAL EJECUTADO SEMANA 16					0.00
TOTAL EJECUTADO SEMANA 17					0.00
TOTAL EJECUTADO SEMANA 18					0.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 4					36.25
TOTAL EJECUTADO ITEM 2,02 (m3)					129.75
VALOR CONTRACTUAL ITEM 2,02 (m3)					129.75
PENDIENTE POR EJECUTAR					0.00

SERVICON CS S.A.S
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CAMILO GUZMAN

SERVICON CS S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL
ELIANA ANDREA CEBALLOS

SERVICON CS S.A.S.

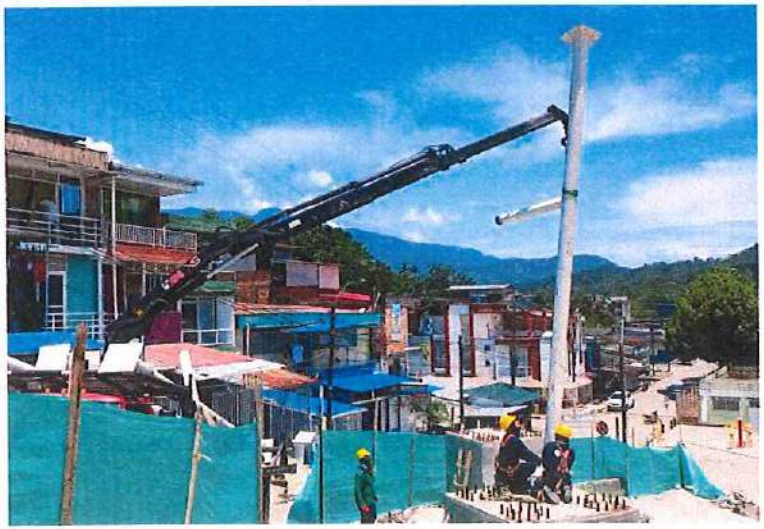
Juntos Trabajando

MEMORIA DE CANTIDADES

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO	
CONTRATISTA DE OBRA	ALIANZA MOCOA	PERIODO EJECUTADO
CONTRATO DE OBRA	No. 763	
CONTRATISTA INTERVENTOR	SERVICON CS S.A.S.	DESDE
CONTRATO DE INTERVENTORIA	No. 786	04 DE JULIO
VALOR INICIAL CONTRATO	$ 6.954.628.710 M/CTE.	
ACTA DE INICIO	4/07/2023	HASTA
FECHA DE TEMINACIÓN N° 01	3/03/2024	03 DE NOVIEMBRE
FECHA DE TEMINACIÓN N° 02	3/07/2024	

CAPITULO		ESTRUCTURA METALICA
ITEM:	4.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA PARA COLUMNAS EN TUBERIA ESTRUCTURAL DE 8" X 8.2 MM (incluye cortada, soldadura, pintura y montaje)
UNIDAD:		KG
UBICACIÓN:		B / SAN AGUSTIN

DIAGRAMA



INFORMACIÓN

LOCALIZACIÓN	DETALLE	LONG (ml)	PESO (Kg/ml)	TOTAL (kg)	TOTAL
				TOTAL EJECUTADO MES No. 1	0.00
				TOTAL EJECUTADO MES No. 2	0.00
				TOTAL EJECUTADO MES No. 3	0.00
TUBERIA 8" x 8.2 mm					
PEDESTAL B6	CCL24-B6	8.88	42.21	374.8248	
	CCL29-B6	9.43	42.21	398.0403	
	CCL30-B6	9.4	42.21	396.774	
	CCL31-B6	8.84	42.21	373.1364	1542.78
PEDESTAL E4	CCL16-E4	7.12	42.21	300.5352	
	CCL17-E4	6.84	42.21	288.7164	
	CCL18-E4	7.09	42.21	299.2689	
	CCL19-E4	6.81	42.21	287.4501	1175.97

PEDESTAL D5	CCL20-D5	7.15	42.21	301.8015	
	CCL21-D5	6.86	42.21	289.5606	
	CCL22-D5	7.12	42.21	300.5352	
	CCL23-D5	6.82	42.21	287.8722	1179.77
TUBERÍA 6" x 7.11 mm					
PEDESTAL B6	CVG24	1.07	29.05	31.0835	
	CVG29	2.07	29.05	60.1335	
	CVG30	2.05	29.05	59.5525	
	CVG31	2.07	29.05	60.1335	210.90
PEDESTAL E4	CVG16	1.56	29.05	45.899	
	CVG17	1.17	29.05	33.9885	
	CVG18	1.17	29.05	33.9885	
	CVG19	1.17	29.05	33.9885	147.86
PEDESTAL D5	CVG20	1.17	29.05	33.9885	
	CVG21	1.07	29.05	31.0835	
	CVG22	1.07	29.05	31.0835	
	CVG23	1.07	29.05	31.0835	127.24
TOTAL EJECUTADO SEMANA 14					**4384.52**



TUBERIA 8" x 8.2 mm					
PEDESTAL F3	CCL12-F3	6.66	42.21	281.1186	
	CCL13-F3	6.26	42.21	264.2346	
	CCL14-F3	6.63	42.21	279.8523	
	CCL15-F3	6.22	42.21	262.5462	1087.75
PEDESTAL C1	CCL1-C1	8.1	42.21	341.901	
	CCL2-C1	8.05	42.21	339.7905	
	CCL3-C1	7.58	42.21	319.9518	
	CCL26-C1	7.64	42.21	322.4844	1324.13
TUBERIA 6" x 7.11 mm					
PEDESTAL F3	CVG12	2.05	29.05	59.5525	
	CVG13	1.58	29.05	45.899	
	CVG14	1.57	29.05	45.6085	
	CVG15	1.58	29.05	45.899	196.96
PEDESTAL C1	CVG1	2.08	29.05	60.424	
	CVG2	2.07	29.05	60.1335	
	CVG3	2.08	29.05	60.424	
	CVG26	2.05	29.05	59.5525	240.53
TOTAL EJECUTADO SEMANA 15					2849.37
TUBERIA 8" x 8.2 mm					
PEDESTAL B2	CCL4-B2	9.43	42.21	398.0403	
	CCL6-B2	8.88	42.21	374.8248	
	CCL9-B2	9.4	42.21	396.774	
	CCL11-B2	8.84	42.21	373.1364	1542.78
	CCL8-A2	8.43	42.21	355.8303	



PEDESTAL A2	CCL27-A2	7.85	42.21	331.3485	
	CCL5-A2	8.48	42.21	357.9408	
	CCL32-A2	7.79	42.21	328.8159	1373.94
TUBERIA 6" x 7.11 mm					
PEDESTAL B2	CVG4	2.06	29.05	59.843	
	CVG6	2.05	29.05	59.5525	
	CVG9	2.07	29.05	60.1335	
	CVG11	2.07	29.05	60.1335	239.66
PEDESTAL A2	CVG8	2.049	29.05	59.52345	
	CVG27	2.06	29.05	59.843	
	CVG5	2.07	29.05	60.1335	
	CVG32	2.05	29.05	59.5525	239.05
TOTAL EJECUTADO SEMANA 16					3395.43
TUBERIA 8" x 8.2 mm					
PEDESTAL A6	CCL7-A6	7.85	42.21	331.3485	
	CCL10-A6	7.79	42.21	328.8159	
	CCL25-A6	8.43	42.21	355.8303	
	CCL28-A6	8.48	42.21	357.9408	1373.94
TUBERIA 6" x 7.11 mm					
PEDESTAL A6	CVG7	2.07	29.05	60.1335	
	CVG10	2.049	29.05	59.52345	
	CVG25	2.07	29.05	60.1335	
	CVG28	2.05	29.05	59.5525	239.34

PLACA BASE SUPERIOR 1/2"

ELEMENTO	LARGO m	ANCHO m	ESPESOR m	VOLUMEN m3	NSIDAD (Kg/m3)	CANTIDAD	
Placa base e=1	0.45	0.45	0.01	0.00	7,850.00	32.00	646.02

RIGIDIZADORES 3/8

CANTIDAD	POSICION	PERFIL	ANCHO m	LONGITUD m	PESO (KG/m2)	TOTAL (KG)	
1	PL2	PL10X79	0.08	0.22	74.69	1.29	
1	PL4	PL10X85	0.09	0.21	74.69	1.35	

1	PL4	PL10X85	0.09	0.21	74.69	1.35	
1	PL5	PL10X85	0.09	0.23	74.69	1.46	
1	PL5	PL10X85	0.09	0.23	74.69	1.46	
1	PL6	PL10X92	0.09	0.20	74.69	1.38	
1	PL7	FL10X83	0.08	0.23	74.69	1.46	
1	PL7	FL10X83	0.08	0.23	74.69	1.46	
1	PL7	FL10X83	0.08	0.23	74.69	1.46	
1	PL8	PL10X79	0.08	0.24	74.69	1.43	
1	PL9	FL10X83	0.08	0.22	74.69	1.34	
1	PL9	FL10X83	0.08	0.22	74.69	1.34	
1	PL9	FL10X83	0.08	0.22	74.69	1.34	
1	PL10	FL10X89	0.09	0.20	74.69	1.36	
1	PL10	FL10X89	0.09	0.20	74.69	1.36	
1	PL10	FL10X89	0.09	0.20	74.69	1.36	
1	PL10	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.35	
1	PL10	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.35	
1	PL10	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.35	
1	PL11	FL10X89	0.09	0.20	74.69	1.37	
1	PL11	FL10X89	0.09	0.20	74.69	1.37	
1	PL11	FL10X89	0.09	0.20	74.69	1.37	
1	PL11	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.36	
1	PL11	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.37	
1	PL11	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.37	
1	PL12	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.34	
1	PL12	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.34	
1	PL12	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.34	
4	PL12	PL10X90	0.09	0.20	74.69	5.38	
1	PL12	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.34	
1	PL12	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.34	
1	PL12	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.34	
1	PL12	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.34	
1	PL12	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.34	
1	PL12	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.34	
1	PL12	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.34	
1	PL12	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.34	
1	PL12	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.34	
1	PL12	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.34	

1	PL12	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.34	
1	PL12	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.34	
1	PL12	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.34	
1	PL12	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.34	
1	PL12	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.35	
1	PL12	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.34	
1	PL12	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.34	
1	PL12	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.34	
1	PL12	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.35	
1	PL12	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.35	
1	PL12	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.35	
1	PL12	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.35	
1	PL12	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.35	
1	PL12	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.35	
1	PL12	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.35	
1	PL12	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.35	
1	PL12	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.35	
1	PL12	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.35	
1	PL12	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.35	
1	PL12	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.35	
1	PL12	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.35	
1	PL12	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.35	
1	PL12	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.35	
1	PL12	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.35	
1	PL12	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.35	
1	PL12	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.35	
1	PL12	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.35	
1	PL12	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.35	
1	PL12	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.35	
1	PL13	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.34	
1	PL13	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.34	
1	PL13	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.34	
1	PL13	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.34	
1	PL13	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.34	
1	PL13	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.35	
1	PL13	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.35	
1	PL13	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.35	

1	PL13	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.35	
1	PL14	PL10X85	0.09	0.21	74.69	1.36	
1	PL14	PL10X85	0.09	0.21	74.69	1.36	
1	PL14	PL10X85	0.09	0.21	74.69	1.36	
2	PL14	PL10X85	0.09	0.21	74.69	2.71	
1	PL14	PL10X85	0.09	0.21	74.69	1.35	
2	PL14	PL10X85	0.09	0.21	74.69	2.71	
1	PL15	PL10X85	0.09	0.23	74.69	1.46	
1	PL15	PL10X85	0.09	0.23	74.69	1.46	
1	PL15	PL10X85	0.09	0.23	74.69	1.46	
2	PL15	PL10X85	0.09	0.23	74.69	2.91	
1	PL15	PL10X85	0.09	0.23	74.69	1.46	
2	PL15	PL10X85	0.09	0.23	74.69	2.91	
1	PL16	PL10X84	0.08	0.23	74.69	1.46	
1	PL16	PL10X84	0.08	0.23	74.69	1.46	
1	PL16	PL10X84	0.08	0.23	74.69	1.46	
1	PL16	PL10X84	0.08	0.23	74.69	1.46	
1	PL16	PL10X84	0.08	0.23	74.69	1.46	
2	PL16	PL10X84	0.08	0.23	74.69	2.91	
1	PL16	PL10X84	0.08	0.23	74.69	1.46	
1	PL16	PL10X84	0.08	0.23	74.69	1.46	
1	PL16	PL10X84	0.08	0.23	74.69	1.46	
1	PL17	PL10X84	0.08	0.21	74.69	1.35	
1	PL17	PL10X84	0.08	0.21	74.69	1.35	
1	PL17	PL10X84	0.08	0.21	74.69	1.35	
1	PL17	PL10X84	0.08	0.21	74.69	1.35	
1	PL17	PL10X84	0.08	0.21	74.69	1.34	
1	PL17	PL10X84	0.08	0.21	74.69	1.34	
1	PL17	PL10X84	0.08	0.21	74.69	1.34	
1	PL17	PL10X84	0.08	0.21	74.69	1.34	
1	PL17	PL10X84	0.08	0.21	74.69	1.34	
1	PL17	PL10X84	0.08	0.21	74.69	1.34	
1	PL18	FL10X89	0.09	0.20	74.69	1.37	
1	PL18	FL10X89	0.09	0.20	74.69	1.37	
1	PL18	FL10X89	0.09	0.20	74.69	1.37	
1	PL18	FL10X89	0.09	0.20	74.69	1.37	
1	PL18	FL10X89	0.09	0.20	74.69	1.37	
1	PL18	FL10X89	0.09	0.20	74.69	1.37	

1	PL18	FL10X89	0.09	0.20	74.69	1.37	
1	PL18	FL10X89	0.09	0.20	74.69	1.37	
1	PL18	FL10X89	0.09	0.21	74.69	1.37	
1	PL18	FL10X89	0.09	0.21	74.69	1.37	
1	PL19	FL10X89	0.09	0.21	74.69	1.41	
1	PL19	FL10X89	0.09	0.21	74.69	1.41	
1	PL19	FL10X89	0.09	0.21	74.69	1.41	
1	PL19	FL10X89	0.09	0.21	74.69	1.41	
1	PL19	FL10X89	0.09	0.21	74.69	1.41	
1	PL19	FL10X89	0.09	0.21	74.69	1.41	
1	PL19	FL10X89	0.09	0.21	74.69	1.41	
1	PL19	FL10X89	0.09	0.21	74.69	1.41	
1	PL19	FL10X89	0.09	0.21	74.69	1.41	
1	PL20	PL10X87	0.09	0.21	74.69	1.36	
1	PL20	PL10X87	0.09	0.21	74.69	1.37	
1	PL20	PL10X87	0.09	0.21	74.69	1.37	
1	PL20	PL10X87	0.09	0.21	74.69	1.37	
1	PL20	PL10X87	0.09	0.21	74.69	1.37	
1	PL20	PL10X87	0.09	0.21	74.69	1.37	
1	PL21	PL10X87	0.09	0.22	74.69	1.45	
1	PL21	PL10X87	0.09	0.22	74.69	1.45	
1	PL21	PL10X87	0.09	0.22	74.69	1.45	
1	PL21	PL10X87	0.09	0.22	74.69	1.45	
1	PL21	PL10X87	0.09	0.22	74.69	1.45	
1	PL21	PL10X87	0.09	0.22	74.69	1.45	
1	PL21	PL10X87	0.09	0.22	74.69	1.45	
1	PL21	PL10X87	0.09	0.22	74.69	1.45	
1	PL22	PL10X84	0.08	0.23	74.69	1.46	
1	PL23	PL10X84	0.08	0.21	74.69	1.35	
1	PL24	FL10X89	0.09	0.20	74.69	1.36	
1	PL24	FL10X89	0.09	0.20	74.69	1.36	
1	PL24	FL10X89	0.09	0.20	74.69	1.36	
1	PL24	FL10X89	0.09	0.20	74.69	1.36	
1	PL24	FL10X89	0.09	0.20	74.69	1.36	
1	PL25	FL10X89	0.09	0.20	74.69	1.38	
1	PL25	FL10X89	0.09	0.21	74.69	1.38	
1	PL25	FL10X89	0.09	0.21	74.69	1.38	

1	PL25	FL10X89	0.09	0.21	74.69	1.38	
1	PL25	FL10X89	0.09	0.21	74.69	1.38	
1	PL26	PL10X81	0.08	0.24	74.69	1.45	
1	PL26	PL10X81	0.08	0.24	74.69	1.45	
1	PL27	PL10X81	0.08	0.22	74.69	1.32	
1	PL27	PL10X81	0.08	0.22	74.69	1.32	
1	PL28	FL10X89	0.09	0.21	74.69	1.40	
1	PL28	FL10X89	0.09	0.21	74.69	1.40	
1	PL28	FL10X89	0.09	0.21	74.69	1.41	
1	PL28	FL10X89	0.09	0.21	74.69	1.41	
1	PL29	FL10X89	0.09	0.20	74.69	1.37	
1	PL29	FL10X89	0.09	0.20	74.69	1.37	
1	PL29	FL10X89	0.09	0.20	74.69	1.37	
1	PL29	FL10X89	0.09	0.20	74.69	1.37	
1	PL29	FL10X89	0.09	0.20	74.69	1.37	
1	PL30	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.36	
1	PL30	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.36	
1	PL30	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.36	
1	PL30	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.36	
1	PL31	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.35	
1	PL31	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.35	
1	PL31	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.35	
1	PL31	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.35	
1	PL32	FL10X89	0.09	0.20	74.69	1.36	
1	PL32	FL10X89	0.09	0.20	74.69	1.36	
1	PL32	FL10X89	0.09	0.20	74.69	1.36	
1	PL33	FL10X89	0.09	0.21	74.69	1.38	
1	PL33	FL10X89	0.09	0.21	74.69	1.38	
1	PL33	FL10X89	0.09	0.21	74.69	1.38	
1	PL34	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.36	
1	PL35	PL10X90	0.09	0.20	74.69	1.35	
1	PL36	PL10X87	0.09	0.22	74.69	1.45	
1	PL37	PL10X87	0.09	0.21	74.69	1.37	
1	PL38	PL10X84	0.08	0.21	74.69	1.35	
1	PL39	PL10X85	0.09	0.23	74.69	1.47	
1	PL40	PL10X81	0.08	0.24	74.69	1.45	
1	PL40	PL10X81	0.08	0.24	74.69	1.45	
1	PL41	PL10X81	0.08	0.22	74.69	1.32	

1	PL41	PL10X81	0.08	0.22	74.69	1.32	
1	PL42	PL10X84	0.08	0.21	74.69	1.34	
1	PL43	PL10X84	0.08	0.23	74.69	1.46	
1	PL44	FL10X89	0.09	0.20	74.69	1.37	
1	PL44	FL10X89	0.09	0.20	74.69	1.37	
1	PL45	FL10X89	0.09	0.21	74.69	1.40	
1	PL45	FL10X89	0.09	0.21	74.69	1.41	
1	PL46	PL10X79	0.08	0.24	74.69	1.43	
1	PL47	PL10X79	0.08	0.22	74.69	1.29	
1	PL48	FL10X83	0.08	0.23	74.69	1.46	
1	PL49	FL10X83	0.08	0.22	74.69	1.34	
1	PL50	PL10X87	0.09	0.22	74.69	1.45	
1	PL51	PL10X87	0.09	0.21	74.69	1.36	
1	PL52	FL10X89	0.09	0.22	74.69	1.44	
1	PL52	FL10X89	0.09	0.22	74.69	1.44	
1	PL52	PL10X88	0.09	0.22	74.69	1.44	
1	PL52	PL10X88	0.09	0.22	74.69	1.44	
1	PL52	PL10X88	0.09	0.22	74.69	1.44	
2	PL53	FL10X89	0.09	0.21	74.69	2.74	
1	PL53	PL10X88	0.09	0.21	74.69	1.37	
1	PL53	PL10X88	0.09	0.21	74.69	1.37	
1	PL53	PL10X88	0.09	0.21	74.69	1.37	
1	PL54	PL10X86	0.09	0.22	74.69	1.45	
1	PL54	PL10X87	0.09	0.22	74.69	1.45	
1	PL54	PL10X87	0.09	0.22	74.69	1.45	
1	PL54	PL10X87	0.09	0.22	74.69	1.45	
1	PL55	PL10X86	0.09	0.21	74.69	1.36	
1	PL55	PL10X87	0.09	0.21	74.69	1.36	
1	PL55	PL10X87	0.09	0.21	74.69	1.36	
1	PL55	PL10X87	0.09	0.21	74.69	1.36	
1	PL56	PL10X85	0.09	0.21	74.69	1.35	
1	PL56	PL10X85	0.09	0.21	74.69	1.35	
1	PL57	PL10X85	0.09	0.23	74.69	1.46	
1	PL57	PL10X85	0.09	0.23	74.69	1.46	
1	PL58	PL10X86	0.09	0.21	74.69	1.36	
1	PL59	PL10X86	0.09	0.23	74.69	1.46	
1	PL60	FL10X89	0.09	0.21	74.69	1.40	
1	PL61	FL10X89	0.09	0.21	74.69	1.37	

1	PL62	FL10X89	0.09	0.21	74.69	1.42	
1	PL63	FL10X83	0.08	0.22	74.69	1.32	
1	PL64	FL10X83	0.08	0.24	74.69	1.45	
1	PL65	PL10X87	0.09	0.21	74.69	1.37	
1	PL65	PL10X87	0.09	0.21	74.69	1.37	
1	PL65	PL10X87	0.09	0.21	74.69	1.37	
1	PL66	PL10X87	0.09	0.22	74.69	1.45	
1	PL67	PL10X86	0.09	0.21	74.69	1.36	
1	PL68	PL10X86	0.09	0.23	74.69	1.45	
1	PL69	FL10X89	0.09	0.21	74.69	1.38	
1	PL70	PL10X88	0.09	0.21	74.69	1.37	
1	PL71	PL10X88	0.09	0.22	74.69	1.44	
1	PL72	PL10X88	0.09	0.20	74.69	1.31	
1	PL73	FL10X83	0.08	0.24	74.69	1.45	
1	PL74	FL10X83	0.08	0.22	74.69	1.33	
1	PL75	PL10X80	0.08	0.24	74.69	1.44	
1	PL76	PL10X80	0.08	0.22	74.69	1.30	353.4
						TOTAL EJECUTADO SEMANA 17	2612.69
						TOTAL EJECUTADO SEMANA 18	0.0
						TOTAL EJECUTADO MES No. 4	13242.01
						TOTAL EJECUTADO ITEM 4,01 (kg)	13242.01
						VALOR CONTRACTUAL ITEM 4,01 (kg)	13242.01
						PENDIENTE POR EJECUTAR	0.00

SERVICON CS S.A.S

ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CAMILO GUZMAN

SERVICON CS S.A.S

REPRESENTANTE LEGAL

ELIANA ANDREA CEBALLOS

SERVICON CS S.A.S.

Juntos Trabajando

MEMORIA DE CANTIDADES

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO	
CONTRATISTA DE OBRA	ALIANZA MOCOA	PERIODO EJECUTADO
CONTRATO DE OBRA	No. 763	
CONTRATISTA INTERVENTOR	SERVICON CS S.A.S.	DESDE
CONTRATO DE INTERVENTORIA	No. 786	04 DE JULIO
VALOR INICIAL CONTRATO	$ 6.954.628.710 M/CTE.	
ACTA DE INICIO	4/07/2023	HASTA
FECHA DE TEMINACIÓN N° 01	3/03/2024	03 DE NOVIEMBRE
FECHA DE TEMINACIÓN N° 02	3/07/2024	

CAPITULO		ESTRUCTURA METALICA
ITEM:	4.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA PARA APOYOS ENTRE CUBIERTAS EN TUBERIA ESTRUCTURAL DE 150MMX150MMX4MM (incluye cortada, soldadura, pintura y montaje)
UNIDAD:		KG
UBICACIÓN:		B / SAN AGUSTIN

DIAGRAMA



INFORMACIÓN

CANTIDAD	ANCHO (m)	LARGO (m)	ESPESOR (mm)	LONGITUD (m)	PESO (KG/m)	TOTAL (KG)	TOTAL
						TOTAL EJECUTADO MES No. 1	0.00
						TOTAL EJECUTADO MES No. 2	0.00
						TOTAL EJECUTADO MES No. 3	0.00
						TOTAL EJECUTADO SEMANA 14	0.00
						TOTAL EJECUTADO SEMANA 15	0.00
						TOTAL EJECUTADO SEMANA 16	0.00
plataforma 1 - 2							
12.00	0.15	0.15	4.00	0.24	18.58	53.51	
plataforma 1 - 3							
7.00	0.15	0.15	4.00	1.34	18.58	174.28	227.8
						TOTAL EJECUTADO SEMANA 17	227.79
						TOTAL EJECUTADO SEMANA 18	0.00
						TOTAL EJECUTADO MES No. 4	227.79
						TOTAL EJECUTADO ITEM 4,02 (kg)	227.79
						VALOR CONTRACTUAL ITEM 4,02 (kg)	242.65
						PENDIENTE POR EJECUTAR	14.86

SERVICON CS S.A.S
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CAMILO GUZMAN

SERVICON CS S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL
ELIANA ANDREA CEBALLOS

SERVICON CS S.A.S.

Juntos Trabajando

MEMORIA DE CANTIDADES

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO	
CONTRATISTA DE OBRA	ALIANZA MOCOA	PERIODO EJECUTADO
CONTRATO DE OBRA	No. 763	DESDE
INTERVENTOR	SERVICON CS S.A.S.	04 DE JULIO
CONTRATO DE INTERVENTORIA	No. 786	
VALOR INICIAL CONTRATO	$ 6.994.628.710 MCTE.	HASTA
ACTA DE INICIO	4/07/2023	03 DE NOVIEMBRE
FECHA DE TEMINACIÓN N° 01	3/03/2024	
FECHA DE TEMINACIÓN N° 02	3/07/2024	

CAPITULO		ESTRUCTURA METALICA
ITEM	4.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA DE CAJONES CON LAMINA ESTRUCTURAL HR CAL 1/4" CON SECCIONES SEGÚN DISEÑOS. (incluye corteda, soldadura segun diseño interna y externa, pintura y montaje)
UNIDAD		KG
UBICACIÓN		B I SAN AGUSTIN

DIAGRAMA



INFORMACIÓN

TOTAL EJECUTADO MES No. 1

TOTAL EJECUTADO MES No. 2

TOTAL EJECUTADO MES No. 3

TOTAL EJECUTADO SEMANA 14

TOTAL EJECUTADO SEMANA 15

LAMINAS PLATAFORMAS

PLATAFORMA	DETALLE	LARGO (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	DENSIDAD (KG/m3)	CANTIDAD	TOTAL KG	
P1	transversal	36.15	1.20	0.00640	0.28	7,850.00	4.00	4,717.64	
P1	Longitudinal	3.90	1.20	0.00640	0.03	7,850.00	20.00	4,705.04	13,422.68

LAMINA DE RIGIDIZACIÓN

P1	transversal	36.15	0.14	0.00640	0.032	7,850.00	2.00	497.63	
P1	Longitudinal	3.90	0.14	0.00640	0.003	7,850.00	10.00	268.64	766.27

TOTAL EJECUTADO SEMANA 16 14189.9

LAMINAS PLATAFORMAS

PLATAFORMA	DETALLE	LARGO (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	DENSIDAD (KG/m3)	CANTIDAD	TOTAL KG	
P2	transversal	2.00	1.20	0.00640	0.02	7,850.00	50.00	6,928.80	
P2	Longitudinal	1.90	1.20	0.00640	0.01	7,850.00	60.00	5,983.55	12,912.35

TOTAL EJECUTADO SEMANA 17 12912.3

LAMINAS PLATAFORMAS

PLATAFORMA	DETALLE	LARGO (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	DENSIDAD (KG/m3)	CANTIDAD	TOTAL KG	
P2	transversal	2.00	1.20	0.00640	0.02	7,850.00	65.33	7,876.75	
P2	Longitudinal	1.90	1.20	0.00640	0.01	7,850.00	52.00	5,965.74	13,842.49

LAMINA DE RIGIDIZACIÓN

P2	transversal	1.60	0.14	0.00640	0.001	7,850.00	63.33	435.67	
P2	Longitudinal	1.90	0.14	0.00640	0.002	7,850.00	30.00	392.94	828.60

LAMINA DE RIGIDIZACIÓN

P2	transversal	1.00	0.14	0.00640	0.001	7,850.00	52.00	357.91	
P2	Longitudinal	1.90	0.14	0.00640	0.002	7,850.00	26.00	340.54	698.45

TOTAL EJECUTADO SEMANA 18 15369.7

TOTAL EJECUTADO MES No. 4	42472.04
TOTAL EJECUTADO ITEM 4.03 (kg)	42472.04
VALOR CONTRACTUAL ITEM 4.03 (kg)	124555.37
PENDIENTE POR EJECUTAR	82083.32

SERVICON CS S.A.S
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CAMILO GUZMAN

SERVICON CS S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL
ELIANA ANDREA CEBALLOS

SERVICON CS S.A.S.

Juntos Trabajando

MEMORIA DE CANTIDADES

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO	
CONTRATISTA DE OBRA	ALIANZA MOCOA	PERIODO EJECUTADO
CONTRATO DE OBRA	No. 763	DESDE
INTERVENTOR	SERVICON CS S.A.S.	04 DE JULIO
CONTRATO DE INTERVENTORIA	No. 786	
VALOR INICIAL CONTRATO	$ 6.954.628.710 M/CTE.	HASTA
ACTA DE INICIO	4/07/2023	
FECHA DE TEMINACIÓN N° 01	3/03/2024	03 DE NOVIEMBRE
FECHA DE TEMINACIÓN N° 02	3/07/2024	

CAPITULO:		ESTRUCTURA METALICA
ITEM:	4.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLACA BASE DE 510MMX510MMX3/4" PARA ESTRUCTURA METALICA (Incluye cortada, soldadura, pintura y montaje)
UNIDAD:		KG
UBICACIÓN:		B./ SAN AGUSTIN

DIAGRAMA



INFORMACIÓN

ELEMENTO	LARGO m	ANCHO m	ESPESOR m	VOLUMEN m3	DENSIDAD (Kg/m3)	CANTIDAD	TOTAL
TOTAL EJECUTADO MES No. 1							0.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 2							0.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 3							0.00
DETALLE	LARGO (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	DENSIDAD (KG/M3)	CANTIDAD	
Placa base e=3/4"	0.51	0.51	0.0191	0.0050	7,850.00	12.00	467.98
TOTAL EJECUTADO SEMANA 14							467.98
Placa base e=3/4"	0.51	0.51	0.0191	0.0050	7,850.00	8.00	311.98
TOTAL EJECUTADO SEMANA 15							311.98
Placa base e=3/4"	0.51	0.51	0.0191	0.0050	7,850.00	8.00	311.98
TOTAL EJECUTADO SEMANA 16							311.98
Placa base e=3/4"	0.51	0.51	0.0191	0.0050	7,850.00	4.00	155.99
TOTAL EJECUTADO SEMANA 17							155.99
TOTAL EJECUTADO SEMANA 18							0.0
TOTAL EJECUTADO MES No. 4							1247.94
TOTAL EJECUTADO ITEM 4,04 (kg)							1247.94
VALOR CONTRACTUAL ITEM 4,04 (kg)							1247.94
PENDIENTE POR EJECUTAR							0.00

SERVICON CS S.A.S
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CAMILO GUZMAN

SERVICON CS S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL
ELIANA ANDREA CEBALLOS

SERVICON CS S.A.S.

Juntos Trabajando

MEMORIA DE CANTIDADES

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO		
CONTRATISTA DE OBRA	ALIANZA MOCOA	PERIODO EJECUTADO	
CONTRATO DE OBRA	No. 763		
CONTRATISTA INTERVENTOR	SERVICON CS S.A.S.	DESDE	
CONTRATO DE INTERVENTORIA	No. 786	04 DE JULIO	
VALOR INICIAL CONTRATO	$ 6.954.628.710 M/CTE.		
ACTA DE INICIO	4/07/2023	HASTA	
FECHA DE TEMINACIÓN N° 01	3/03/2024	03 DE NOVIEMBRE	
FECHA DE TEMINACIÓN N° 02	3/07/2024		

CAPITULO:	URBANISMO	
ITEM:	4.09	SAMBLASTING
UNIDAD:	KG	
UBICACIÓN:	B / SAN AGUSTIN	

DIAGRAMA	INFORMACIÓN		TOTAL
	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD (kg)	
	TOTAL EJECUTADO MES No. 1		0.00
	TOTAL EJECUTADO MES No. 2		0.00
	TOTAL EJECUTADO MES No. 3		14469.95
	TOTAL EJECUTADO SEMANA 14		0.00
	CAJONES CON LAMINA ESTRUCTURAL	42472.04287	
	APOYOS ENTRE CUBIERTAS	242.65	42714.70
	TOTAL EJECUTADO SEMANA 15		42,714.70
	TOTAL EJECUTADO SEMANA 16		0.00
	TOTAL EJECUTADO SEMANA 17		0.00
	TOTAL EJECUTADO SEMANA 18		0.00
	TOTAL EJECUTADO MES No. 4		42714.70
	TOTAL EJECUTADO ITEM 4,09 (kg)		57204.64
	VALOR CONTRACTUAL ITEM 4,09 (kg)		158914.27
	PENDIENTE POR EJECUTAR		101709.62

SERVICON CS S.A.S
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CAMILO GUZMAN

SERVICON CS S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL
ELIANA ANDREA CEBALLOS

SERVICON CS S.A.S.

Juntos Trabajando

MEMORIA DE CANTIDADES

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO		
CONTRATISTA DE OBRA	ALIANZA MOCOA	PERIODO EJECUTADO	
CONTRATO DE OBRA	No. 763		
CONTRATISTA INTERVENTOR	SERVICON CS S.A.S.	DESDE	
CONTRATO DE INTERVENTORIA	No. 766	04 DE JULIO	
VALOR INICIAL CONTRATO	$ 6.954.628.710 M/CTE.		
ACTA DE INICIO	4/07/2023	HASTA	
FECHA DE TEMINACIÓN N° 01	3/03/2024	03 DE NOVIEMBRE	
FECHA DE TEMINACIÓN N° 02	3/07/2024		

CAPITULO	URBANISMO	
ITEM:	10.02	Transporte de estructura metalica tramo bodega - obra (incluye cargue y descargue)
UNIDAD:	KG	
UBICACIÓN:	B / SAN AGUSTIN	

DIAGRAMA



INFORMACIÓN

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD (kg)	TOTAL
TOTAL EJECUTADO MES No. 1		0.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 2		0.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 3		14489.95
TOTAL EJECUTADO SEMANA 14		0.00
CAJONES CON LAMINA ESTRUCTURAL	42472.04287	
APOYOS ENTRE CUBIERTAS	242.65	42714.70
TOTAL EJECUTADO SEMANA 15		42,714.70
TOTAL EJECUTADO SEMANA 16		0.00
TOTAL EJECUTADO SEMANA 17		0.00
TOTAL EJECUTADO SEMANA 18		0.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 4		42714.70
TOTAL EJECUTADO ITEM 10,02 (kg)		57204.64
VALOR CONTRACTUAL ITEM 10,02 (kg)		159224.23
PENDIENTE POR EJECUTAR		102019.58

SERVICON CS S.A.S
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CAMILO GUZMAN

SERVICON CS S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL
ELIANA ANDREA CEBALLOS

SERVICON CS S.A.S.

Juntos Trabajando

MEMORIA DE CANTIDADES

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO	
CONTRATISTA DE OBRA	ALIANZA MOCOA	PERIODO EJECUTADO
CONTRATO DE OBRA	No. 763	DESDE
INTERVENTOR	SERVICON CS S.A.S.	04 DE JULIO
CONTRATO DE INTERVENTORIA	No. 786	
VALOR INICIAL CONTRATO	$ 6.954.928.710 MCTE.	HASTA
ACTA DE INICIO	4/07/2023	03 DE NOVIEMBRE
FECHA DE TEMINACIÓN N° 01	3/03/2024	

CAPITULO		URBANISMO
ITEM:	10.03	Transporte de maquinaria pesada
UNIDAD:		Viaje
UBICACIÓN:		B / SAN AGUSTIN

DIAGRAMA



INFORMACIÓN

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD (kg)	TOTAL
TOTAL EJECUTADO MES No. 1		0.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 2		0.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 3		0.00
TOTAL EJECUTADO SEMANA 14		0.00
TOTAL EJECUTADO SEMANA 15		0.00
Transporte maquinaria pesada para izaje de estructura metalica	1	1.00
TOTAL EJECUTADO SEMANA 16		1.00
TOTAL EJECUTADO SEMANA 17		0.00
Transporte maquinaria pesada para izaje de estructura metalica	1	1.00
TOTAL EJECUTADO SEMANA 18		1.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 4		2.00
TOTAL EJECUTADO ITEM 10,03 (VIAJE)		2.00
VALOR CONTRACTUAL ITEM 10,03 (VIAJE)		6.00
PENDIENTE POR EJECUTAR		4.00

SERVICON CS S.A.S
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CAMILO GUZMAN

SERVICON CS S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL
ELIANA ANDREA CEBALLOS

MEMORIA DE CANTIDADES MES 05

04 NOVIEMBRE - 03 DICIEMBRE

CELULAR: 3178545839 E-MAIL: SERVICONCSSAS@GMAIL.COM
ORITO PUTUMAYO

SERVICON CS S.A.S.

Juntos Trabajando

MEMORIA DE CANTIDADES

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO		
CONTRATISTA DE OBRA	ALIANZA MOCOA	PERIODO EJECUTADO	
CONTRATO DE OBRA	No. 763		
CONTRATISTA INTERVENTOR	SERVICON CS S.A.S.	DESDE	
CONTRATO DE INTERVENTORIA	No. 786	04 DE JULIO	
VALOR INICIAL CONTRATO	$ 6.954.628.710 M/CTE.		
ACTA DE INICIO	4/07/2023	HASTA	
FECHA DE TEMINACIÓN N° 01	3/03/2024	03 DE DICIEMBRE	
FECHA DE TEMINACIÓN N° 02	3/07/2024		

CAPITULO	ESTRUCTURA METALICA	
ITEM:	4.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA PARA APOYOS ENTRE CUBIERTAS EN TUBERIA ESTRUCTURAL DE 150MMX150MMX4MM (incluye cortada, soldadura, pintura y montaje)
UNIDAD:	KG	
UBICACIÓN:	B / SAN AGUSTIN	

DIAGRAMA



INFORMACIÓN

CANTIDAD	ANCHO (m)	LARGO (m)	ESPESOR (mm)	LONGITUD (m)	PESO (KG/m)	TOTAL (KG)	TOTAL
						TOTAL EJECUTADO MES No. 1	0.00
						TOTAL EJECUTADO MES No. 2	0.00
						TOTAL EJECUTADO MES No. 3	0.00
						TOTAL EJECUTADO MES No. 4	227.79
						TOTAL EJECUTADO SEMANA 19	0.00
platafprma 2-3							
8.00	0.15	0.15	4.00	0.10	18.58	14.86	14.86
						TOTAL EJECUTADO SEMANA 20	14.86
						TOTAL EJECUTADO SEMANA 21	0.00
						TOTAL EJECUTADO SEMANA 22	0.00
						TOTAL EJECUTADO MES No. 5	14.86
						TOTAL EJECUTADO ITEM 4,02 (kg)	242.65
						VALOR CONTRACTUAL ITEM 4,02 (kg)	242.65
						PENDIENTE POR EJECUTAR	0.00

SERVICON CS S.A.S
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CAMILO GUZMAN

SERVICON CS S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL
ELIANA ANDREA CEBALLOS

SERVICON CS S.A.S.

Juntos Trabajando

MEMORIA DE CANTIDADES

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO
CONTRATISTA DE OBRA	ALIANZA MOCOA
CONTRATO DE OBRA	No 765
INTERVENTOR	SERVICON C S S.A.S.
CONTRATO DE INTERVENTORIA	No. 766
VALOR INICIAL CONTRATO	$ 5.954.628.710 M/CTE.
ACTA DE INICIO	4/07/2023
FECHA DE TERMINACION N° 01	3/03/2024
FECHA DE TERMINACIÓN N° 02	3/07/2024
PERIODO EJECUTADO	DESDE: 04 DE JULIO
	HASTA: 03 DE DICIEMBRE

CAPITULO	ESTRUCTURA METALICA
ITEM:	4.03 — SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA DE CAJONES CON LAMINA ESTRUCTURAL HR CAL 14"CON SECCIONES SEGUN DISEÑOS (incluye soldadura segun diseño de planos y externo, pintura y montaje)
UNIDAD:	KG
UBICACIÓN:	BI SAN AGUSTIN

DIAGRAMA





INFORMACIÓN

	TOTAL
TOTAL EJECUTADO MES No 1	0.00
TOTAL EJECUTADO MES No 2	0.00
TOTAL EJECUTADO MES No 3	0.00
TOTAL EJECUTADO MES No 4	42472.06
TOTAL EJECUTADO SEMANA 18	0.0

LAMINAS PLATAFORMAS

PLATAFORMA	DETALLE	LARGO (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	DENSIDAD (KG/m3)	CANTIDAD	TOTAL KG	
P2	transversal	2.00	1.20	0.00640	0.02	7,850.00	105.00	12,660.48	
P2	Longitudinal	2.90	1.20	0.00640	0.02	7,850.00	60.00	10,500.83	23161.31

LAMINA DE RIGIDIZACION

P2	transversal	1.00	0.14	0.00640	0.001	7,850.00	105.00	722.70	
P2	Longitudinal	2.50	0.14	0.00640	0.003	7,850.00	30.00	599.42	1322.12

TOTAL EJECUTADO SEMANA 26	28522.5
TOTAL EJECUTADO SEMANA 25	0.0

LAMINAS PLATAFORMAS

PLATAFORMA	DETALLE	LARGO (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	DENSIDAD (KG/m3)	CANTIDAD	TOTAL KG	
P2	transversal	2.00	1.20	0.00640	0.02	7,850.00	43.05	5,193.80	
P2	Longitudinal	2.50	1.20	0.00640	0.02	7,850.00	30.00	5,253.41	10447.21

LAMINA DE RIGIDIZACIÓN

P2	transversal	1.00	0.14	0.00640	0.001	7,850.00	43.05	296.31	
P2	Longitudinal	2.90	0.14	0.00640	0.002	7,850.00	10.00	239.71	536.02

ANGULOS

DETALLE	LARGO (m)	ANCHO (m)	PERFIL	AREA (m2)	PESO Kg/m2	CANTIDAD	TOTAL KG	
PAN1	0.15	0.04	L1-1.2X1-1.2***	0.006	1.82	225.00	61.83	
PAN2	0.15	0.04	L1-1.2X1-1.2***	0.006	1.82	225.00	61.83	
PAN3	0.19	0.04	L1-1.2X1-1.2***	0.008	1.82	103.00	33.31	
PAN8	0.19	0.04	L1-1.2X1-1.2***	0.004	1.82	1.00	0.18	
PAN9	0.19	0.04	L1-1.2X1-1.2***	0.004	1.82	8.00	0.73	
PAN10	0.19	0.04	L1-1.2X1-1.2***	0.004	1.82	2.00	0.36	
PAN11	0.19	0.04	L1-1.2X1-1.2***	0.004	1.82	6.00	1.10	158.84

TOTAL EJECUTADO SEMANA 22	11134.5
TOTAL EJECUTADO MES No 5	25473.02
TOTAL EJECUTADO ITEM 4.03 (kg)	78 151.50
VALOR CONTRACTUAL ITEM 4.03 (kg)	528555.37
PENDIENTE POR EJECUTAR	50403.78

SERVICON CS S.A.S
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CAMILO GUZMAN

SERVICON CS S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL
ELIANA ANDREA CEBALLOS

SERVICON CS S.A.S.

Juntos Trabajando

MEMORIA DE CANTIDADES

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO	
CONTRATISTA DE OBRA	ALIANZA MOCOA	PERIODO EJECUTADO
CONTRATO DE OBRA	No. 763	
CONTRATISTA INTERVENTOR	SERVICON CS S.A.S.	**DESDE**
CONTRATO DE INTERVENTORIA	No. 766	04 DE JULIO
VALOR INICIAL CONTRATO	$ 6.954.628.710 M/CTE.	
ACTA DE INICIO	4/07/2023	**HASTA**
FECHA DE TEMINACIÓN N° 01	3/03/2024	03 DE DICIEMBRE
FECHA DE TEMINACIÓN N° 02	3/07/2024	

CAPITULO	URBANISMO	
ITEM:	4.09	SAMBLASTING
UNIDAD:	KG	
UBICACIÓN:	B / SAN AGUSTIN	

DIAGRAMA



INFORMACIÓN		**TOTAL**
DESCRIPCIÓN	**CANTIDAD (kg)**	
TOTAL EJECUTADO MES No. 1		-
TOTAL EJECUTADO MES No. 2		-
TOTAL EJECUTADO MES No. 3		14,489.95
TOTAL EJECUTADO MES No. 4		42,714.70
PERFIL EN C REF: PHR DE 150X50X2MM	3256.46	
PERSIANAS EN TUBERIA RECTANGULAR	12369.84	15,626.30
TOTAL EJECUTADO SEMANA 19		15,626.30
CAJONES CON LAMINA ESTRUCTURAL	85831.3212	85,831.32
TOTAL EJECUTADO SEMANA 20		85,831.32
TOTAL EJECUTADO SEMANA 21		-
TOTAL EJECUTADO SEMANA 22		-
TOTAL EJECUTADO MES No. 5		101,457.62
TOTAL EJECUTADO ITEM 4,09 (kg)		158,662.27
VALOR CONTRACTUAL ITEM 4,09 (kg)		158,914.27
PENDIENTE POR EJECUTAR		252.00

SERVICON CS S.A.S
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CAMILO GUZMAN

SERVICON CS S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL
ELIANA ANDREA CEBALLOS

SERVICON CS S.A.S.

Juntos Trabajando

MEMORIA DE CANTIDADES

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO		
CONTRATISTA DE OBRA	ALIANZA MOCOA	PERIODO EJECUTADO	
CONTRATO DE OBRA	No. 763		
CONTRATISTA INTERVENTOR	SERVICON CS S.A.S.	DESDE	
CONTRATO DE INTERVENTORIA	No. 786	04 DE JULIO	
VALOR INICIAL CONTRATO	$ 6.954.626.710 M/CTE.		
ACTA DE INICIO	4/07/2023	HASTA	
FECHA DE TEMINACIÓN N° 01	3/03/2024	03 DE DICIEMBRE	
FECHA DE TEMINACIÓN N° 02	3/07/2024		

CAPITULO:	URBANISMO	
ITEM:	10.02	Transporte de estructura metalica tramo bodega - obra (incluye cargue y descargue)
UNIDAD:	KG	
UBICACIÓN:	B / SAN AGUSTIN	

DIAGRAMA



INFORMACIÓN

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD (kg)	TOTAL
TOTAL EJECUTADO MES No. 1		0.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 2		0.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 3		14489.95
TOTAL EJECUTADO MES No. 4		42714.70
PERFIL EN C REF: PHR DE 150X50X2MM	3256.46	
TEMPLETES DE 1" x 1" x 1/8	309.96	
PERSIANAS EN TUBERIA RECTANGULAR	12369.84	15936.3
TOTAL EJECUTADO SEMANA 19		15936.26
CAJONES CON LAMINA ESTRUCTURAL	85831.3212	85831.32
TOTAL EJECUTADO SEMANA 20		85831.32
TOTAL EJECUTADO SEMANA 21		0.00
TOTAL EJECUTADO SEMANA 22		0.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 5		101767.58
TOTAL EJECUTADO ITEM 10,02 (kg)		158972.23
VALOR CONTRACTUAL ITEM 10,02 (kg)		159224.23
PENDIENTE POR EJECUTAR		252.00

SERVICON CS S.A.S
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CAMILO GUZMAN

SERVICON CS S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL
ELIANA ANDREA CEBALLOS

SERVICON CS S.A.S.

Juntos Trabajando

MEMORIA DE CANTIDADES

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO	
CONTRATISTA DE OBRA	ALIANZA MOCOA	PERIODO EJECUTADO
CONTRATO DE OBRA	No. 763	DESDE
INTERVENTOR	SERVICON CS S.A.S.	04 DE JULIO
CONTRATO DE INTERVENTORIA	No. 786	
VALOR INICIAL CONTRATO	$ 6.954.628.710 M/CTE.	HASTA
ACTA DE INICIO	4/07/2023	
FECHA DE TEMINACIÓN N° 01	3/03/2024	03 DE DICIEMBRE
FECHA DE TEMINACIÓN N° 02	3/07/2024	

CAPITULO		URBANISMO
ITEM:	10,03	Transporte de maquinaria pesada
UNIDAD:		Viaje
UBICACIÓN:		B / SAN AGUSTIN

DIAGRAMA	INFORMACIÓN		TOTAL
	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD (kg)	
	TOTAL EJECUTADO MES No. 1		0.00
	TOTAL EJECUTADO MES No. 2		0.00
	TOTAL EJECUTADO MES No. 3		0.00
	TOTAL EJECUTADO MES No. 4		2.00
	TOTAL EJECUTADO SEMANA 19		0.00
	Transporte maquinaria pesada para izaje de estructura metalica	1	1.00
	TOTAL EJECUTADO SEMANA 20		1.00
	TOTAL EJECUTADO SEMANA 21		0.00
	Transporte maquinaria pesada para izaje de estructura metalica	1	1.00
	TOTAL EJECUTADO SEMANA 22		1.00
	TOTAL EJECUTADO MES No. 5		2.00
	TOTAL EJECUTADO ITEM 10,03 (VIAJE)		4.00
	VALOR CONTRACTUAL ITEM 10,03 (VIAJE)		6.00
	PENDIENTE POR EJECUTAR		2.00

SERVICON CS S.A.S	SERVICON CS S.A.S
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA	REPRESENTANTE LEGAL
CAMILO GUZMAN	ELIANA ANDREA CEBALLOS

MEMORIA DE CANTIDADES MES 06

04 DICIEMBRE 2023 - 03 ENERO 2024

SERVICON CS S.A.S.

Juntos Trabajando

MEMORIA DE CANTIDADES

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO	
CONTRATISTA DE OBRA	ALIANZA MOCOA	PERIODO EJECUTADO
CONTRATO DE OBRA	No. 763	DESDE
INTERVENTOR	SERVICON CS S.A.S.	04 DE JULIO
CONTRATO DE INTERVENTORIA	No. 766	
VALOR INICIAL CONTRATO	$ 6.954.628.710 M/CTE.	HASTA
ACTA DE INICIO	4/07/2023	
FECHA DE TEMINACIÓN N° 01	3/03/2024	03 DE ENERO
FECHA DE TEMINACIÓN N° 02	3/07/2024	

CAPITULO	ESTRUCTURA METALICA	
ITEM:	4.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA DE CAJONES CON LAMINA ESTRUCTURAL HR CAL 1/4" CON SECCIONES SEGÚN DISEÑOS. (incluye cortada, soldadura segun diseño interna y externa, pintura y montaje)
UNIDAD:	KG	
UBICACIÓN:	B / SAN AGUSTIN	

DIAGRAMA



INFORMACIÓN

	TOTAL
TOTAL EJECUTADO MES No. 1	0.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 2	0.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 3	0.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 4	42472.64
TOTAL EJECUTADO MES No. 5	35979.55
TOTAL EJECUTADO SEMANA 23	0.0
TOTAL EJECUTADO SEMANA 24	0.0
TOTAL EJECUTADO SEMANA 25	0.0

LAMINAS PLATAFORMAS

PLATAFORMA	DETALLE	LARGO (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	VOLUMEN(m3)	DENSIDAD(KG/m3)	CANTIDAD	TOTAL KG	
P1	transversal	36.15	1.20	0.00640	0.28	7,850.00	6.00	13,076.47	
P1	Longitudinal	3.90	1.20	0.00640	0.03	7,850.00	60.00	18,824.14	33827.83
		4.00	1.20	0.00640	0.03	7,850.00	8.00	1,929.22	

LAMINA DE RIGIDIZACIÓN

P1	transversal	36.15	0.14	0.00640	0.032	7,850.00	3.00	746.45	
P1	Longitudinal	3.90	0.14	0.00640	0.003	7,850.00	40.00	1,074.54	1931.12
		4.00	0.14	0.00640	0.004	7,850.00	4.00	110.13	

TOTAL EJECUTADO SEMANA 26	2576.9
TOTAL EJECUTADO MES No. 6	35980.95
TOTAL EJECUTADO ITEM 4.03 (kg)	113912.54
VALOR CONTRACTUAL ITEM 4.03 (kg)	128555.37
PENDIENTE POR EJECUTAR	14642.83

ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CAMILO GUZMAN

SERVICON CS S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL
ELIANA ANDREA CEBALLOS

MEMORIA DE CANTIDADES

SERVICON CS S.A.S.
Juntos Trabajando

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO	
CONTRATISTA DE OBRA	ALIANZA MOCOA	PERIODO EJECUTADO
CONTRATO DE OBRA	No. 763	DESDE
INTERVENTOR	SERVICON CS S.A.S.	04 DE JULIO
CONTRATO DE INTERVENTORIA	No. 786	HASTA
VALOR INICIAL CONTRATO	$ 6.954.628.710 M/CTE.	
ACTA DE INICIO	4/07/2023	03 DE ENERO
FECHA DE TEMINACIÓN N° 01	3/03/2024	
FECHA DE TEMINACIÓN N° 02	3/07/2024	

CAPITULO	ESTRUCTURA METALICA	
ITEM:	4.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE PERFIL EN C REF: PHR DE 150X50X2MM (incluye cortada, soldadura, pintura y montaje)
UNIDAD:	KG	
UBICACIÓN:	B/ SAN AGUSTIN	

DIAGRAMA



INFORMACIÓN

CANTIDAD	POSICION	PERFIL	ANCHO M	LONGITUD M	PESO (KG/mL)	TOTAL	TOTAL
					TOTAL EJECUTADO MES No. 1		0.00
					TOTAL EJECUTADO MES No. 2		0.00
					TOTAL EJECUTADO MES No. 3		0.00
					TOTAL EJECUTADO MES No. 4		0.00
					TOTAL EJECUTADO MES No. 5		0.00
CANTIDAD	POSICION	PERFIL	ANCHO M	LONGITUD M	PESO (KG/mL)	TOTAL	
10	CC06	PHR150X50X2	0.15	1.85	4.21	77.89	77.89
					TOTAL EJECUTADO SEMANA 23		77.89
12	CC06	PHR150X50X2	0.15	1.85	4.21	93.46	93.46
8	Canaleta -Plataforma 2	PHR150X50X2	0.15	1.85	4.21	62.31	62.31
					TOTAL EJECUTADO SEMANA 24		155.77
8	CC06	PHR150X50X2	0.15	1.85	4.21	62.31	62.31
					TOTAL EJECUTADO SEMANA 25		62.31
18	CC06	PHR150X50X2	0.15	1.85	4.21	140.19	140.19
					TOTAL EJECUTADO SEMANA 26		140.19
					TOTAL EJECUTADO MES No. 6		436.16
					TOTAL EJECUTADO ITEM 4.06 (kg)		436.16
					VALOR CONTRACTUAL ITEM 4.06 (kg)		3256.46
					PENDIENTE POR EJECUTAR		2820.30

SERVICON CS S.A.S
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CAMILO GUZMAN

SERVICON CS S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL
ELIANA ANDREA CEBALLOS

SERVICON CS S.A.S.

Juntos Trabajando

MEMORIA DE CANTIDADES

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO	
CONTRATISTA DE OBRA	ALIANZA MOCOA	PERIODO EJECUTADO
CONTRATO DE OBRA	No. 763	DESDE
INTERVENTOR	SERVICON CS S.A.S.	04 DE JULIO
CONTRATO DE INTERVENTORIA	No. 768	
VALOR INICIAL CONTRATO	$ 6.954.628.710 M/CTE.	HASTA
ACTA DE INICIO	4/07/2023	03 DE ENERO
FECHA DE TEMINACIÓN N° 01	3/03/2024	
FECHA DE TEMINACIÓN N° 02	3/07/2024	

CAPITULO:	URBANISMO	
ITEM:	8.03	CANALETA DE 0.15X0.10 CM INCUYE LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION
UNIDAD:	ML	
UBICACIÓN:	B/ SAN AGUSTIN	

DIAGRAMA	INFORMACIÓN		TOTAL
			
	DESCRIPCIÓN	LARGO (ml)	
	TOTAL EJECUTADO MES No. 1		0.00
	TOTAL EJECUTADO MES No. 2		0.00
	TOTAL EJECUTADO MES No. 3		0.00
	TOTAL EJECUTADO MES No. 4		0.00
	TOTAL EJECUTADO MES No. 5		0.00
	TOTAL EJECUTADO SEMANA 23		0.00
	TOTAL EJECUTADO SEMANA 24		0.00
	DESCRIPCIÓN	LARGO (ml)	
	CANALETA PLATAFORMA N° 2	15.85	15.85
	TOTAL EJECUTADO SEMANA 25		15.85
	TOTAL EJECUTADO SEMANA 26		0.00
	TOTAL EJECUTADO MES No. 6		15.85
	TOTAL EJECUTADO ITEM 8,03 (mL)		15.85
	VALOR CONTRACTUAL ITEM 8,03 (mL)		78.55
	PENDIENTE POR EJECUTAR		62.70

SERVICON CS S.A.S
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CAMILO GUZMAN

SERVICON CS S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL
ELIANA ANDREA CEBALLOS

SERVICON CS S.A.S.

Juntos Trabajando

MEMORIA DE CANTIDADES

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO	
CONTRATISTA DE OBRA	ALIANZA MOCOA	PERIODO EJECUTADO
CONTRATO DE OBRA	No. 763	DESDE
INTERVENTOR	SERVICON CS S.A.S.	04 DE JULIO
CONTRATO DE INTERVENTORIA	No. 786	
VALOR INICIAL CONTRATO	$ 8.954.628.710 M/CTE.	HASTA
ACTA DE INICIO	4/07/2023	03 DE ENERO
FECHA DE TEMINACIÓN N° 01	3/03/2024	
FECHA DE TEMINACIÓN N° 02	3/07/2024	

CAPITULO		URBANISMO
ITEM:	10.03	Transporte de maquinaria pesada
UNIDAD:		Viaje
UBICACIÓN:		B/ SAN AGUSTIN

DIAGRAMA	INFORMACIÓN		TOTAL
	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD (kg)	
	TOTAL EJECUTADO MES No. 1		0.00
	TOTAL EJECUTADO MES No. 2		0.00
	TOTAL EJECUTADO MES No. 3		0.00
	TOTAL EJECUTADO MES No. 4		2.00
	TOTAL EJECUTADO MES No. 5		2.00
	TOTAL EJECUTADO SEMANA 23		0.00
	TOTAL EJECUTADO SEMANA 24		0.00
	TOTAL EJECUTADO SEMANA 25		0.00
	Transporte maquinaria pesada para izaje de estructura metalica	1	1.00
	TOTAL EJECUTADO SEMANA 26		1.00
	TOTAL EJECUTADO MES No. 6		1.00
	TOTAL EJECUTADO ITEM 10,03 (VIAJE)		5.00
	VALOR CONTRACTUAL ITEM 10,03 (VIAJE)		6.00
	PENDIENTE POR EJECUTAR		1.00

SERVICON CS S.A.S
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CAMILO GUZMAN

SERVICON CS S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL
ELIANA ANDREA CEBALLOS

MEMORIA DE CANTIDADES MES 07

04 ENERO - 03 FEBRERO

CELULAR: 3178545839 E-MAIL: SERVICONCSSAS@GMAIL.COM
ORITO PUTUMAYO

SERVICON CS S.A.S.

Juntos Trabajando

MEMORIA DE CANTIDADES

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO	
CONTRATISTA DE OBRA	ALIANZA MOCOA	PERIODO EJECUTADO
CONTRATO DE OBRA	No. 763	DESDE
INTERVENTOR	SERVICON CS S.A.S.	04 DE JULIO
CONTRATO DE INTERVENTORIA	No. 766	HASTA
VALOR INICIAL CONTRATO	$ 6.954.628.710 M/CTE.	
ACTA DE INICIO	4/07/2023	03 DE FEBRERO
FECHA DE TEVINACIÓN N° 01	3/03/2024	
FECHA DE TEVINACIÓN N° 02	3/07/2024	

CAPITULO		ESTRUCTURA METALICA
ITEM:	4.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA DE CAJONES CON LAMINA ESTRUCTURAL RE CAL 1/4" CON SECCIONES SEGÚN DISEÑOS (incluye cortada, soldadura segun diseño interna y externa, pintura y montaje)
UNIDAD:		KG
UBICACIÓN:		B/ SAN AGUSTIN

DIAGRAMA





INFORMACIÓN

	TOTAL
TOTAL EJECUTADO MES No. 1	0.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 2	0.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 3	0.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 4	42412.04
TOTAL EJECUTADO MES No. 5	35619.55
TOTAL EJECUTADO MES No. 6	35760.95
TOTAL EJECUTADO SEMANA 27	0.0
TOTAL EJECUTADO SEMANA 28	0.0

LAMINAS PLATAFORMAS

PLATAFORMA	DETALLE	LARGO (m)	ANCHO (m)	ESPESOR(m)	VOLUMEN (m3)	DENSIDAD (KG/m3	CANTIDAD	TOTAL KG	
P1	transversal	38.15	1.20	0.00640	0.29	7,859.00	4.00	8,717.64	
P1	Longitudinal	3.90	1.20	0.00640	0.03	7,859.00	20.00	4,706.04	13423.68

LAMINA DE RIGIDIZACIÓN

P1	transversal	38.15	0.14	0.00640	0.032	7,859.00	2.00	497.63	
P1	Longitudinal	3.90	0.14	0.00640	0.003	7,859.00	10.00	268.64	766.27

ANGULOS

DETALLE	LARGO (m)	ANCHO (m)	PERFIL	AREA (m2)	PESO Kg/m2	CANTIDAD	TOTAL KG	
CAN1	0.10	0.10	L3-1/2X1-1/2***	0.019	1.62	324.00	58.97	58.97
						TOTAL EJECUTADO SEMANA 29		14249.9
						TOTAL EJECUTADO SEMANA 30		0.0

TAPAS DE CAJONES

DETALLE	LARGO (m)	ANCHO (m)	PERFIL	AREA (m2)	PESO Kg/m2	CANTIDAD	TOTAL KG	
CL25	1.00	0.15	PL3X150	0.15	27.03	1.00	4.05	
PL77	1.00	0.15	PL3X150	0.15	27.03	2.00	8.11	
PL78	1.00	0.15	PL3X150	0.15	27.03	32.00	129.74	141.91
						TOTAL EJECUTADO SEMANA 31		141.9
						TOTAL EJECUTADO MES No. 7		14390.82
						TOTAL EJECUTADO ITEM 4.03 (kg)		128309.38
						VALOR CONTRACTUAL ITEM 4.03 (kg)		128555.37
						PENDIENTE POR EJECUTAR		252.00

SERVICON CS S.A.S
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CAVILO GUZMAN

SERVICON CS S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL
ELIANA ANDREA CEBALLOS

SERVICON CS S.A.S.

Juntos Trabajando

MEMORIA DE CANTIDADES

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO	
CONTRATISTA DE OBRA	ALIANZA MOCOA	PERIODO EJECUTADO
CONTRATO DE OBRA	No. 763	DESDE
INTERVENTOR	SERVICON CS S.A.S.	04 DE JULIO
CONTRATO DE INTERVENTORIA	No. 788	
VALOR INICIAL CONTRATO	$ 6.954.626.710 M/CTE.	HASTA
ACTA DE INICIO	4/07/2023	03 DE FEBRERO
FECHA DE TEMINACIÓN N° 01	3/03/2024	
FECHA DE TEMINACIÓN N° 02	3/07/2024	

CAPITULO	URBANISMO	
ITEM:	10.03	Transporte de maquinaria pesada
UNIDAD:	Viaje	
UBICACIÓN:	B / SAN AGUSTIN	

DIAGRAMA	INFORMACIÓN		TOTAL
	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD (kg)	
	TOTAL EJECUTADO MES No. 1		0.00
	TOTAL EJECUTADO MES No. 2		0.00
	TOTAL EJECUTADO MES No. 3		0.00
	TOTAL EJECUTADO MES No. 4		2.00
	TOTAL EJECUTADO MES No. 5		2.00
	TOTAL EJECUTADO MES No. 6		1.00
	TOTAL EJECUTADO SEMANA 27		0.00
	TOTAL EJECUTADO SEMANA 28		0.00
	Transporte maquinaria pesada para izaje de estructura metalica	1	1.00
	TOTAL EJECUTADO SEMANA 29		1.00
	TOTAL EJECUTADO SEMANA 30		0.00
	TOTAL EJECUTADO SEMANA 31		0.00
	TOTAL EJECUTADO MES No. 7		1.00
	TOTAL EJECUTADO ITEM 10,03 (VIAJE)		6.00
	VALOR CONTRACTUAL ITEM 10,03 (VIAJE)		6.00
	PENDIENTE POR EJECUTAR		0.00

SERVICON CS S.A.S
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CAMILO GUZMAN

SERVICON CS S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL
ELIANA ANDREA CEBALLOS

MEMORIA DE CANTIDADES MES 08

04 FEBRERO - 03 MARZO

CELULAR: 3178545839 E-MAIL: SERVICONCSSAS@GMAIL.COM
ORITO PUTUMAYO

SERVICON CS S.A.S.

Juntos Trabajando

MEMORIA DE CANTIDADES

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO	
CONTRATISTA DE OBRA	ALIANZA MOCOA	PERIODO EJECUTADO
CONTRATO DE OBRA	No. 763	DESDE
INTERVENTOR	SERVICON CS S.A.S.	04 DE JULIO
CONTRATO DE INTERVENTORIA	No. 786	
VALOR INICIAL CONTRATO	$ 8.954.628.710 M/CTE.	HASTA
ACTA DE INICIO	4/07/2023	
FECHA DE TEMINACIÓN N° 01	3/03/2024	03 DE MARZO
FECHA DE TEMINACIÓN N° 02	3/07/2024	

CAPITULO:		ESTRUCTURA METALICA
ITEM:	4.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE PERFIL EN C REF: PHR DE 150X50X2MM (incluye cortada, soldadura, pintura y montaje)
UNIDAD:		KG
UBICACIÓN:		B / SAN AGUSTIN

DIAGRAMA



INFORMACIÓN

CANTIDAD	POSICION	PERFIL	ANCHO M	LONGITUD M	PESO (KG/mL)	TOTAL	TOTAL
					TOTAL EJECUTADO MES No. 1		0.00
					TOTAL EJECUTADO MES No. 2		0.00
					TOTAL EJECUTADO MES No. 3		0.00
					TOTAL EJECUTADO MES No. 4		0.00
					TOTAL EJECUTADO MES No. 5		0.00
					TOTAL EJECUTADO MES No. 6		436.16
					TOTAL EJECUTADO MES No. 7		0.00
9	CC01	PHR150X50X2	0.15	2.85	4.21	107.99	
8	CC02	PHR150X50X2	0.15	2.85	4.21	95.99	203.98
					TOTAL EJECUTADO SEMANA 32		203.98
15	CC02	PHR150X50X2	0.15	2.85	4.21	179.98	179.98
					TOTAL EJECUTADO SEMANA 33		179.98
7	CC02	PHR150X50X2	0.15	2.85	4.21	83.99	
7	CC03	PHR150X50X2	0.15	2.85	4.21	83.99	167.98
8	Canaleta -Plataforma 3	PHR150X50X2	0.15	2.85	4.21	95.99	95.99
					TOTAL EJECUTADO SEMANA 34		263.97
15	CC03	PHR150X50X2	0.15	2.85	4.21	179.98	179.98
					TOTAL EJECUTADO SEMANA 35		179.98
					TOTAL EJECUTADO MES No. 8		827.91
					TOTAL EJECUTADO ITEM 4,06 (kg)		1264.07
					VALOR CONTRACTUAL ITEM 4,06 (kg)		3256.46
					PENDIENTE POR EJECUTAR		1992.39

SERVICON CS S.A.S
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CAMILO GUZMAN

SERVICON CS S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL
ELIANA ANDREA CEBALLOS

SERVICON CS S.A.S.

Juntos Trabajando

MEMORIA DE CANTIDADES

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO	
CONTRATISTA DE OBRA	ALIANZA MOCOA	PERIODO EJECUTADO
CONTRATO DE OBRA	No. 763	DESDE
INTERVENTOR	SERVICON CS S.A.S.	04 DE JULIO
CONTRATO DE INTERVENTORIA	No. 786	HASTA
VALOR INICIAL CONTRATO	$ 6.954.628.710 M/CTE	
ACTA DE INICIO	4/07/2023	03 DE MARZO
FECHA DE TEMINACIÓN N° 01	3/03/2024	
FECHA DE TEMINACIÓN N° 02	3/07/2024	

CAPITULO:	ESTRUCTURA METALICA
ITEM:	4.07 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEMPLETES DE 1" a 1" a 1/8
UNIDAD:	ML
UBICACION:	B/ SAN AGUSTIN

DIAGRAMA





INFORMACIÓN

CANTIDAD	POSICION	PERFIL	ANCHO ML	LONGITUD M	PESO (KG/m	TOTAL	TOTAL
						TOTAL EJECUTADO MES No. 1	0.00
						TOTAL EJECUTADO MES No. 2	0.00
						TOTAL EJECUTADO MES No. 3	0.00
						TOTAL EJECUTADO MES No. 4	0.00
						TOTAL EJECUTADO MES No. 5	0.00
						TOTAL EJECUTADO MES No. 6	0.00
						TOTAL EJECUTADO MES No. 7	0.00
CANTIDAD	POSICION	PERFIL	ANCHO ML	LONGITUD M	PESO (KG/m	TOTAL	
28.00	CT1	L1-1/2X1-1/2X1/8	0.04	1.52	1.82	42.56	42.56
						TOTAL EJECUTADO SEMANA 32	42.56
9.00	CT2	L1-1/2X1-1/2X1/8	0.04	1.12	1.82	19.09	
1.00	CT3	L1-1/2X1-1/2X1/8	0.04	1.52	1.82	1.52	
8.00	CT4	L1-1/2X1-1/2X1/8	0.04	1.28	1.82	10.24	
8.00	CT5	L1-1/2X1-1/2X1/8	0.04	0.32	1.82	2.56	
5.00	CT6	L1-1/2X1-1/2X1/8	0.04	0.52	1.82	7.95	31.76
						TOTAL EJECUTADO SEMANA 33	31.76
12.00	CT10	L1-1/2X1-1/2X1/8	0.04	0.52	1.82	8.74	
12.00	CT11	L1-1/2X1-1/2X1/8	0.04	0.72	1.82	8.64	
1.00	CT12	L1-1/2X1-1/2X1/8	0.04	0.32	1.82	0.32	
1.00	CT13	L1-1/2X1-1/2X1/8	0.04	1.52	1.82	1.52	19.72
						TOTAL EJECUTADO SEMANA 34	19.72
1.00	CT14	L1-1/2X1-1/2X1/8	0.04	0.92	1.82	0.92	
8.00	CT15	L1-1/2X1-1/2X1/8	0.04	1.52	1.82	12.16	
1.00	CT16	L1-1/2X1-1/2X1/8	0.04	1.52	1.82	1.52	
1.00	CT17	L1-1/2X1-1/2X1/8	0.04	1.28	1.82	1.28	
9.00	CT7	L1-1/2X1-1/2X1/8	0.04	1.52	1.82	13.66	29.54
						TOTAL EJECUTADO SEMANA 35	29.54
						TOTAL EJECUTADO MES No. 8	120.60
						TOTAL EJECUTADO ITEM 4.07 (ml)	120.60
						VALOR CONTRACTUAL ITEM 4.07 (ml)	309.96
						PENDIENTE POR EJECUTAR	189.36

SERVICON CS S.A.S
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CAMILO GUZMAN

SERVICON CS S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL
ELIANA ANDREA CEBALLOS

SERVICON CS S.A.S.

Juntos Trabajando

MEMORIA DE CANTIDADES

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO	
CONTRATISTA DE OBRA	ALIANZA MOCOA	PERIODO EJECUTADO
CONTRATO DE OBRA	No. 763	DESDE
INTERVENTOR	SERVICON CS S.A.S.	04 DE JULIO
CONTRATO DE INTERVENTORIA	No. 786	
VALOR INICIAL CONTRATO	$ 6.954.628.710 M/CTE.	HASTA
ACTA DE INICIO	4/07/2023	03 DE ABRIL
FECHA DE TEMINACIÓN N° 01	3/03/2024	
FECHA DE TEMINACIÓN N° 02	3/07/2024	

CAPITULO	ESTRUCTURA METALICA	
ITEM:	4.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE PERSIANAS EN TUBERIA RECTANGULAR DE Perfil rectangular 220x80x2MM (incluye cortada, soldadura, pintura y montaje)
UNIDAD:	KG	
UBICACIÓN:	B / SAN AGUSTIN	

DIAGRAMA	INFORMACIÓN	TOTAL
	DETALLE | LARGO (m) | ANCHO (m) | CANTIDAD | PESO KG/ML | TOTAL KG	
	TOTAL EJECUTADO MES No. 1	0.00
	TOTAL EJECUTADO MES No. 2	0.00
	TOTAL EJECUTADO MES No. 3	0.00
	TOTAL EJECUTADO MES No. 4	0.00
	TOTAL EJECUTADO MES No. 5	0.00
	TOTAL EJECUTADO MES No. 6	0.00
	TOTAL EJECUTADO MES No. 7	0.00
	TOTAL EJECUTADO MES No. 8	0.00



DETALLE	LARGO (m)	ANCHO (m)	CANTIDAD	PESO KG/ML	TOTAL KG	
CCOp13	3.70	2.20	1.00	6.37	23.57	
CCOp14	3.73	2.20	1.00	6.37	23.75	
CCOp15	3.76	2.20	1.00	6.37	23.93	
CCOp16	3.79	2.20	1.00	6.37	24.11	
CCOp17	3.81	2.20	1.00	6.37	24.29	
CCOp18	3.84	2.20	1.00	6.37	24.48	
CCOp19	3.87	2.20	1.00	6.37	24.66	
CCOp20	3.90	2.20	1.00	6.37	24.84	
CCOp21	3.93	2.20	1.00	6.37	25.02	
CCOp22	3.96	2.20	1.00	6.37	25.20	
CCOp23	3.99	2.20	1.00	6.37	25.39	
CCOp24	4.01	2.20	1.00	6.37	25.57	
CCOp25	4.04	2.20	1.00	6.37	25.75	
CCOp26	4.07	2.20	1.00	6.37	25.93	
CCOp27	4.10	2.20	1.00	6.37	26.11	
CCOp28	4.13	2.20	1.00	6.37	26.30	
CCOp29	4.16	2.20	1.00	6.37	26.48	
CCOp107	0.97	2.20	1.00	6.37	6.20	
CCOp108	1.00	2.20	1.00	6.37	6.38	
CCOp109	1.03	2.20	1.00	6.37	6.56	
CCOp110	1.06	2.20	1.00	6.37	6.74	
CCOp111	1.09	2.20	1.00	6.37	6.93	
CCOp112	1.12	2.20	1.00	6.37	7.11	
CCOp113	1.14	2.20	1.00	6.37	7.29	
CCOp114	1.17	2.20	1.00	6.37	7.47	
CCOp115	1.20	2.20	1.00	6.37	7.66	
CCOp116	1.23	2.20	1.00	6.37	7.84	
CCOp117	1.26	2.20	1.00	6.37	8.02	
CCOp118	1.29	2.20	1.00	6.37	8.20	
CCOp119	1.32	2.20	1.00	6.37	8.38	
CCOp120	1.34	2.20	1.00	6.37	8.57	
CCOp121	1.37	2.20	1.00	6.37	8.75	
CCOp122	1.40	2.20	1.00	6.37	8.93	
CCOp123	1.43	2.20	1.00	6.37	9.11	
CCOp124	1.46	2.20	1.00	6.37	9.29	
CCOp125	1.49	2.20	1.00	6.37	9.48	
CCOp126	1.52	2.20	1.00	6.37	9.66	
CCOp127	1.54	2.20	1.00	6.37	9.84	
CCOp128	1.57	2.20	1.00	6.37	10.02	
CCOp129	1.60	2.20	1.00	6.37	10.20	



CCOp130	1.63	2.20	1.00	6.37	10.39	
CCOp131	1.66	2.20	1.00	6.37	10.57	
CCOp132	1.69	2.20	1.00	6.37	10.75	
CCOp133	1.72	2.20	1.00	6.37	10.93	
CCOp134	1.74	2.20	1.00	6.37	11.11	
CCOp135	1.77	2.20	1.00	6.37	11.30	
CCOp136	1.80	2.20	1.00	6.37	11.48	
CCOp137	1.83	2.20	1.00	6.37	11.66	
CCOp138	1.86	2.20	1.00	6.37	11.84	
CCOp139	1.89	2.20	1.00	6.37	12.03	726.07
					TOTAL EJECUTADO SEMANA 36	**726.07**
CCOp140	1.92	2.20	1.00	6.37	12.21	
CCOp141	1.94	2.20	1.00	6.37	12.39	
CCOp142	1.97	2.20	1.00	6.37	12.57	
CCOp143	2.00	2.20	1.00	6.37	12.75	
CCOp144	2.06	2.20	1.00	6.37	13.12	
CCOp145	2.09	2.20	1.00	6.37	13.30	
CCOp146	2.12	2.20	1.00	6.37	13.48	
CCOp147	2.15	2.20	1.00	6.37	13.66	
CCOp148	2.17	2.20	1.00	6.37	13.85	
CCOp149	2.20	2.20	1.00	6.37	14.03	
CCOp150	2.23	2.20	1.00	6.37	14.21	
CCOp151	2.26	2.20	1.00	6.37	14.39	
CCOp152	2.29	2.20	1.00	6.37	14.57	
CCOp153	2.32	2.20	1.00	6.37	14.76	
CCOp154	2.35	2.20	1.00	6.37	14.94	
CCOp155	2.40	2.20	1.00	6.37	15.30	
CCOp156	2.43	2.20	1.00	6.37	15.48	
CCOp157	2.46	2.20	1.00	6.37	15.67	
CCOp158	2.49	2.20	1.00	6.37	15.85	
CCOp159	2.52	2.20	1.00	6.37	16.03	
CCOp160	2.55	2.20	1.00	6.37	16.21	
CCOp161	2.57	2.20	1.00	6.37	16.39	
CCOp162	2.60	2.20	1.00	6.37	16.58	
CCOp163	2.63	2.20	1.00	6.37	16.76	
CCOp164	2.66	2.20	1.00	6.37	16.94	
CCOp165	2.69	2.20	1.00	6.37	17.12	
CCOp166	2.72	2.20	1.00	6.37	17.31	



CCOp167	2.75	2.20	1.00	6.37	17.49	
CCOp168	2.77	2.20	1.00	6.37	17.67	
CCOp169	2.80	2.20	1.00	6.37	17.85	
CCOp170	2.83	2.20	1.00	6.37	18.03	
CCOp171	2.86	2.20	1.00	6.37	18.22	
CCOp172	0.49	2.20	1.00	6.37	3.11	
CCOp173	0.52	2.20	1.00	6.37	3.29	
CCOp174	0.55	2.20	1.00	6.37	3.47	
CCOp175	0.57	2.20	1.00	6.37	3.66	
CCOp176	0.60	2.20	1.00	6.37	3.84	
CCOp177	0.63	2.20	1.00	6.37	4.02	
CCOp178	0.66	2.20	1.00	6.37	4.20	
CCOp179	0.69	2.20	1.00	6.37	4.38	
CCOp180	0.72	2.20	1.00	6.37	4.57	
CCOp181	0.75	2.20	1.00	6.37	4.75	
CCOp182	0.77	2.20	1.00	6.37	4.93	
CCOp183	0.80	2.20	1.00	6.37	5.11	
CCOp184	0.83	2.20	1.00	6.37	5.29	
CCOp185	0.86	2.20	1.00	6.37	5.48	
CCOp186	0.89	2.20	1.00	6.37	5.66	
CCOp244	4.10	2.20	1.00	6.37	26.10	
CCOp245	3.88	2.20	13.00	6.37	321.18	
CCOp246	3.20	2.20	1.00	6.37	20.39	
CCOp247	3.23	2.20	1.00	6.37	20.57	
CCOp248	3.26	2.20	2.00	6.37	41.49	
CCOp249	3.28	2.20	1.00	6.37	20.92	
CCOp250	3.31	2.20	1.00	6.37	21.09	1026.63
					TOTAL EJECUTADO SEMANA 37	1026.63
CCOp251	3.34	2.20	1.00	6.37	21.27	
CCOp252	3.37	2.20	1.00	6.37	21.44	
CCOp253	3.39	2.20	1.00	6.37	21.62	
CCOp254	3.42	2.20	1.00	6.37	21.79	
CCOp255	3.45	2.20	1.00	6.37	21.97	
CCOp256	3.48	2.20	1.00	6.37	22.14	
CCOp257	3.50	2.20	1.00	6.37	22.31	
CCOp258	3.53	2.20	1.00	6.37	22.49	
CCOp259	3.56	2.20	1.00	6.37	22.66	
CCOp260	3.59	2.20	1.00	6.37	22.84	



CCOp261	3.73	2.20	1.00	6.37	23.78	
CCOp262	3.76	2.20	1.00	6.37	23.96	
CCOp263	3.79	2.20	1.00	6.37	24.13	
CCOp264	3.82	2.20	1.00	6.37	24.31	
CCOp265	3.84	2.20	1.00	6.37	24.48	
CCOp266	3.41	2.20	15.00	6.37	325.39	
CCOp267	0.49	2.20	1.00	6.37	3.11	
CCOp268	0.52	2.20	1.00	6.37	3.30	
CCOp269	0.55	2.20	1.00	6.37	3.48	
CCOp270	0.57	2.20	1.00	6.37	3.66	
CCOp271	0.60	2.20	1.00	6.37	3.84	
CCOp272	0.63	2.20	1.00	6.37	4.02	
CCOp273	0.66	2.20	1.00	6.37	4.21	
CCOp274	0.69	2.20	1.00	6.37	4.39	
CCOp275	0.72	2.20	1.00	6.37	4.57	
CCOp276	0.75	2.20	1.00	6.37	4.75	
CCOp277	0.77	2.20	1.00	6.37	4.93	
CCOp278	0.80	2.20	1.00	6.37	5.12	
CCOp279	0.83	2.20	1.00	6.37	5.30	
CCOp280	0.86	2.20	1.00	6.37	5.48	
CCOp281	0.89	2.20	1.00	6.37	5.66	
CCOp282	2.97	2.20	1.00	6.37	18.92	
CCOp283	3.00	2.20	1.00	6.37	19.11	
CCOp284	3.03	2.20	1.00	6.37	19.29	
CCOp285	3.06	2.20	1.00	6.37	19.47	
CCOp286	3.09	2.20	1.00	6.37	19.65	
CCOp287	3.11	2.20	1.00	6.37	19.83	
CCOp288	3.14	2.20	1.00	6.37	20.02	
CCOp289	3.17	2.20	1.00	6.37	20.20	
CCOp290	3.20	2.20	1.00	6.37	20.38	
CCOp291	3.23	2.20	1.00	6.37	20.56	
CCOp292	3.29	2.20	1.00	6.37	20.93	
CCOp293	3.31	2.20	1.00	6.37	21.11	
CCOp294	3.34	2.20	1.00	6.37	21.29	
CCOp295	3.37	2.20	1.00	6.37	21.47	
CCOp296	0.97	2.20	1.00	6.37	6.20	1020.82
					TOTAL EJECUTADO SEMANA 38	1020.82
CCOp297	1.00	2.20	1.00	6.37	6.38	



CCOp298	1.03	2.20	1.00	6.37	6.56	
CCOp299	1.06	2.20	1.00	6.37	6.74	
CCOp300	1.09	2.20	1.00	6.37	6.93	
CCOp301	1.12	2.20	1.00	6.37	7.11	
CCOp302	1.14	2.20	1.00	6.37	7.29	
CCOp303	1.17	2.20	1.00	6.37	7.47	
CCOp304	1.20	2.20	1.00	6.37	7.66	
CCOp305	1.23	2.20	1.00	6.37	7.84	
CCOp306	1.26	2.20	1.00	6.37	8.02	
CCOp307	1.29	2.20	1.00	6.37	8.20	
CCOp308	1.32	2.20	1.00	6.37	8.38	
CCOp309	1.34	2.20	1.00	6.37	8.57	
CCOp310	1.37	2.20	1.00	6.37	8.75	
CCOp311	1.40	2.20	1.00	6.37	8.93	
CCOp312	1.43	2.20	1.00	6.37	9.11	
CCOp313	1.46	2.20	1.00	6.37	9.29	
CCOp314	1.49	2.20	1.00	6.37	9.48	
CCOp315	1.52	2.20	1.00	6.37	9.66	
CCOp316	1.54	2.20	1.00	6.37	9.84	
CCOp317	1.57	2.20	1.00	6.37	10.02	
CCOp318	1.60	2.20	1.00	6.37	10.20	
CCOp319	1.63	2.20	1.00	6.37	10.39	
CCOp320	1.66	2.20	1.00	6.37	10.57	
CCOp321	1.69	2.20	1.00	6.37	10.75	
CCOp322	1.72	2.20	1.00	6.37	10.93	
CCOp323	1.74	2.20	1.00	6.37	11.11	
CCOp324	1.77	2.20	1.00	6.37	11.30	
CCOp325	1.80	2.20	1.00	6.37	11.48	
CCOp326	1.83	2.20	1.00	6.37	11.66	
CCOp327	1.86	2.20	1.00	6.37	11.84	
CCOp328	1.89	2.20	1.00	6.37	12.02	
CCOp329	1.92	2.20	1.00	6.37	12.21	
CCOp330	1.94	2.20	1.00	6.37	12.39	
CCOp331	1.97	2.20	1.00	6.37	12.57	
CCOp332	2.00	2.20	1.00	6.37	12.75	
CCOp333	2.03	2.20	1.00	6.37	12.94	
CCOp334	2.06	2.20	1.00	6.37	13.12	
CCOp335	2.09	2.20	1.00	6.37	13.30	
CCOp336	2.12	2.20	1.00	6.37	13.48	
CCOp337	2.15	2.20	1.00	6.37	13.66	

CCOp338	2.17	2.20	1.00	6.37	13.85	
CCOp339	2.20	2.20	1.00	6.37	14.03	
CCOp340	2.23	2.20	1.00	6.37	14.21	
CCOp341	2.26	2.20	1.00	6.37	14.39	
CCOp342	2.29	2.20	1.00	6.37	14.57	
CCOp343	2.32	2.20	1.00	6.37	14.76	
CCOp344	2.35	2.20	1.00	6.37	14.94	
CCOp345	2.37	2.20	1.00	6.37	15.12	
CCOp346	2.40	2.20	1.00	6.37	15.30	
CCOp347	2.43	2.20	1.00	6.37	15.48	
CCOp348	2.46	2.20	1.00	6.37	15.67	
CCOp349	2.49	2.20	1.00	6.37	15.85	
CCOp350	2.52	2.20	1.00	6.37	16.03	
CCOp351	2.55	2.20	1.00	6.37	16.21	
CCOp352	2.57	2.20	1.00	6.37	16.39	
CCOp353	2.60	2.20	1.00	6.37	16.58	654.29
					TOTAL EJECUTADO SEMANA 39	654.29
					TOTAL EJECUTADO MES No. 9	3427.81
					TOTAL EJECUTADO ITEM 4,05 (kg)	3427.8111
					VALOR CONTRACTUAL ITEM 4,05 (kg)	12369.8400
					PENDIENTE POR EJECUTAR	8942.0289

SERVICON CS S.A.S
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CAMILO GUZMAN

SERVICON CS S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL
ELIANA ANDREA CEBALLOS

SERVICON CS S.A.S.

Juntos Trabajando

MEMORIA DE CANTIDADES

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO	
CONTRATISTA DE OBRA	ALIANZA MOCOA	PERIODO EJECUTADO
CONTRATO DE OBRA	No. 783	DESDE
INTERVENTOR	SERVICON CS S.A.S.	04 DE JULIO
CONTRATO DE INTERVENTORIA	No. 786	
VALOR INICIAL CONTRATO	$ 6.954.628.710 M/CTE.	HASTA
ACTA DE INICIO	4/07/2023	
FECHA DE TEMINACIÓN N° 01	3/03/2024	03 DE ABRIL
FECHA DE TEMINACIÓN N° 02	3/07/2024	

CAPITULO:		ESTRUCTURA METALICA
ITEM:	4.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE PERFIL EN C REF: PHR DE 150X50X2MM (incluye cortada, soldadura, pintura y montaje)
UNIDAD:		KG
UBICACIÓN:		B / SAN AGUSTIN

DIAGRAMA





INFORMACIÓN

CANTIDAD	POSICION	PERFIL	ANCHO M	LONGITUD M	PESO (KG/m'L)	TOTAL	TOTAL
					TOTAL EJECUTADO MES No. 1		0.00
					TOTAL EJECUTADO MES No. 2		0.00
					TOTAL EJECUTADO MES No. 3		0.00
					TOTAL EJECUTADO MES No. 4		0.00
					TOTAL EJECUTADO MES No. 5		0.00
					TOTAL EJECUTADO MES No. 6		436.16
					TOTAL EJECUTADO MES No. 7		0.00
					TOTAL EJECUTADO MES No. 8		827.91
8	CC03	PHR150X50X2	0.15	2.85	4.21	99.99	
16	CC04	PHR150X50X2	0.15	3.85	4.21	259.34	359.33
					TOTAL EJECUTADO SEMANA 36		359.33
24	CC04	PHR150X50X2	0.15	3.85	4.21	389.00	389.00
9	Canaleta -Plataforma 1	PHR150X50X2	0.15	3.85	4.21	145.88	145.88
					TOTAL EJECUTADO SEMANA 37		534.88
14	CC04	PHR150X50X2	0.15	3.85	4.21	226.92	
11	CC05	PHR150X50X2	0.15	3.85	4.21	178.29	405.21
					TOTAL EJECUTADO SEMANA 38		405.21
21	CC05	PHR150X50X2	0.15	3.85	4.21	340.38	340.38
					TOTAL EJECUTADO SEMANA 39		340.38
					TOTAL EJECUTADO MES No. 9		1635.80
					TOTAL EJECUTADO ITEM 4,06 (kg)		2899.87
					VALOR CONTRACTUAL ITEM 4,06 (kg)		3256.46
					PENDIENTE POR EJECUTAR		356.59

SERVICON CS S.A.S
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CAMILO GUZMAN

SERVICON CS S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL
ELIANA ANDREA CEBALLOS

SERVICON CS S.A.S.

Juntos Trabajando

MEMORIA DE CANTIDADES

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO	
CONTRATISTA DE OBRA	ALIANZA MOCOA	PERIODO EJECUTADO
CONTRATO DE OBRA	No. 763	DESDE
INTERVENTOR	SERVICON CS S.A.S.	04 DE JULIO
CONTRATO DE INTERVENTORIA	No. 766	
VALOR INICIAL CONTRATO	$ 6.954.628.710 M/CTE.	HASTA
ACTA DE INICIO	4/07/2023	
FECHA DE TERMINACIÓN N° 01	3/03/2024	03 DE ABRIL
FECHA DE TERMINACIÓN N° 02	3/07/2024	

CAPITULO:		ESTRUCTURA METALICA
ITEM:	4.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEMPLETES DE 1" a 1" a 1/8
UNIDAD:		ML
UBICACIÓN:		B./ SAN AGUSTIN

DIAGRAMA





INFORMACIÓN

CANTIDAD	POSICION	PERFIL	ANCHO ML	LONGITUD M	PESO (KG/m)	TOTAL	TOTAL
						TOTAL EJECUTADO MES No. 1	0.00
						TOTAL EJECUTADO MES No. 2	0.00
						TOTAL EJECUTADO MES No. 3	0.00
						TOTAL EJECUTADO MES No. 4	0.00
						TOTAL EJECUTADO MES No. 5	0.00
						TOTAL EJECUTADO MES No. 6	0.00
						TOTAL EJECUTADO MES No. 7	0.00
						TOTAL EJECUTADO MES No. 8	120.60
30.00	CT7	L1-1/2X1-1/2X1/8	0.04	1.52	1.82	45.60	45.60
						TOTAL EJECUTADO SEMANA 36	45.60
15.00	CT7	L1-1/2X1-1/2X1/8	0.04	1.52	1.82	22.80	
13.00	CT8	L1-1/2X1-1/2X1/8	0.04	1.52	1.82	19.76	42.56
						TOTAL EJECUTADO SEMANA 37	42.56
31.00	CT8	L1-1/2X1-1/2X1/8	0.04	1.52	1.82	47.12	47.12
						TOTAL EJECUTADO SEMANA 38	47.12
10.00	CT8	L1-1/2X1-1/2X1/8	0.04	1.52	1.82	15.20	
20.00	CT9	L1-1/2X1-1/2X1/8	0.04	0.72	1.82	14.40	29.60
						TOTAL EJECUTADO SEMANA 39	29.60
						TOTAL EJECUTADO MES No. 9	164.88
						TOTAL EJECUTADO ITEM 4.07 (ml)	285.48
						VALOR CONTRACTUAL ITEM 4.07 (ml)	309.96
						PENDIENTE POR EJECUTAR	24.48

SERVICON CS S.A.S
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CAMILO GUZMAN

SERVICON CS S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL
ELIANA ANDREA CEBALLOS

SERVICON CS S.A.S.

Juntos Trabajando

MEMORIA DE CANTIDADES

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO	
CONTRATISTA DE OBRA	ALIANZA MOCOA	PERIODO EJECUTADO
CONTRATO DE OBRA	No. 763	DESDE
INTERVENTOR	SERVICON CS S.A.S.	04 DE JULIO
CONTRATO DE INTERVENTORIA	No. 768	
VALOR INICIAL CONTRATO	$ 8.954.628.710 M/CTE.	HASTA
ACTA DE INICIO	4/07/2023	03 DE ABRIL
FECHA DE TEMINACIÓN N° 01	3/03/2024	
FECHA DE TEMINACIÓN N° 02	3/07/2024	

CAPITULO		URBANISMO
ITEM:	8.03	CANALETA DE 0.16X0.10 CM INCUYE LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION
UNIDAD:		ML
UBICACIÓN:		B/ SAN AGUSTIN

DIAGRAMA



INFORMACIÓN

DESCRIPCIÓN	LARGO (ml)	TOTAL
TOTAL EJECUTADO MES No. 1		0.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 2		0.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 3		0.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 4		0.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 5		0.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 6		15.85
TOTAL EJECUTADO MES No. 7		0.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 8		26.85
TOTAL EJECUTADO SEMANA 36		0.00
TOTAL EJECUTADO SEMANA 37		0.00
CANALETA PLATAFORMA N° 1	10	10.00
TOTAL EJECUTADO SEMANA 38		10.00
CANALETA PLATAFORMA N° 1	25.85	25.85
TOTAL EJECUTADO SEMANA 39		25.85
TOTAL EJECUTADO MES No. 9		35.85
TOTAL EJECUTADO ITEM 8.03 (mL)		78.55
VALOR CONTRACTUAL ITEM 8.03 (mL)		78.55
DIFERENCIA +/-		0.00

SERVICON CS S.A.S

ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CAMILO GUZMAN

SERVICON CS S.A.S

REPRESENTANTE LEGAL

ELIANA ANDREA CEBALLOS

MEMORIA DE CANTIDADES MES 10

04 ABRIL- 03 MAYO

CELULAR: 3178545839 E-MAIL: SERVICONCSSAS@GMAIL.COM
ORITO PUTUMAYO

SERVICON CS S.A.S.

Juntos Trabajando

MEMORIA DE CANTIDADES

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO
CONTRATISTA DE OBRA	ALIANZA MOCOA
CONTRATO DE OBRA	No. 763
INTERVENTOR	SERVICON CS S.A.S.
CONTRATO DE INTERVENTORIA	No. 786
VALOR INICIAL CONTRATO	$ 6.954.628.710 M/CTE.
ACTA DE INICIO	4/07/2023
FECHA DE TEMINACIÓN N° 01	3/03/2024
FECHA DE TEMINACIÓN N° 02	3/07/2024

PERIODO EJECUTADO

DESDE 04 DE JULIO

HASTA 03 DE MAYO

CAPITULO	PRELIMINARES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS
ITEM: 1.02	EXCAVACION MANUAL BAJO CUALQUIER TIPO DE HUMEDAD
UNIDAD:	M3
UBICACIÓN:	B./ SAN AGUSTIN

DIAGRAMA



INFORMACIÓN

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	LARGO (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	VOLUMEN (m)	TOTAL
					TOTAL EJECUTADO MES No. 1	130.59
					TOTAL EJECUTADO MES No. 2	27.14
					TOTAL EJECUTADO MES No. 3	0.00
					TOTAL EJECUTADO MES No. 4	0.00
					TOTAL EJECUTADO MES No. 5	0.00
					TOTAL EJECUTADO MES No. 6	0.00
					TOTAL EJECUTADO MES No. 7	0.00
					TOTAL EJECUTADO MES No. 8	0.00
					TOTAL EJECUTADO MES No. 9	0.00
EXCAVACIÓN PARA CICLOPEO MURO TIPO II	1	33.00	0.30	0.35	3.47	
COLUMNETAS TIPO 1	23	0.30	0.30	1	2.07	
COLUMNETAS TIPO 2	9	0.30	0.30	1	0.81	6.35
					TOTAL EJECUTADO SEMANA 40	6.35
					TOTAL EJECUTADO SEMANA 41	0.00
					TOTAL EJECUTADO SEMANA 42	0.00
					TOTAL EJECUTADO SEMANA 43	0.00
					TOTAL EJECUTADO MES No. 10	6.35
					TOTAL EJECUTADO ITEM 1.02 (m3)	163.99
					VALOR CONTRACTUAL ITEM 1.02 (m3)	163.99
					PENDIENTE POR EJECUTAR	0.00

SERVICON CS S.A.S
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CAMILO GUZMAN

SERVICON CS S.A.S.
REPRESENTANTE LEGAL
ELIANA ANDREA CEBALLOS

SERVICON CS S.A.S.

Juntos Trabajando

MEMORIA DE CANTIDADES

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO		
CONTRATISTA DE OBRA	ALIANZA MOCOA	PERIODO EJECUTADO	
CONTRATO DE OBRA	No. 763		
INTERVENTOR	SERVICON CS S.A.S.	DESDE	
CONTRATO DE INTERVENTORIA	No. 786	04 DE JULIO	
VALOR INICIAL CONTRATO	$ 6.954.628.710 M/CTE.		
ACTA DE INICIO	4/07/2023	HASTA	
FECHA DE TEMINACIÓN N° 01	3/03/2024	03 DE MAYO	
FECHA DE TEMINACIÓN N° 02	3/07/2024		

CAPITULO	PRELIMINARES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS	
ITEM:	1.03	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE
UNIDAD:	M3	
UBICACIÓN:	B/ SAN AGUSTIN	

DIAGRAMA



INFORMACIÓN		TOTAL
TOTAL EJECUTADO MES No. 1		180.63
TOTAL EJECUTADO MES No. 2		50.77
TOTAL EJECUTADO MES No. 3		0.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 4		0.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 5		0.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 6		0.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 7		0.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 8		0.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 9		0.00
EXCAVACIÓN PARA CICLOPEO MURO TIPO II	3.47	
COLUMNETAS TIPO 1	2.07	
COLUMNETAS TIPO 2	0.81	
DEMOLICIÓN COLUMNETAS	2.57	11.61
TOTAL EJECUTADO SEMANA 40		11.61
TOTAL EJECUTADO MES No. 10		11.61
TOTAL EJECUTADO ITEM 1.03 (m3)		243.01
VALOR CONTRACTUAL ITEM 1.03 (m3)		243.01
PENDIENTE POR EJECUTAR		0.00

SERVICON CS S.A.S
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CAMILO GUZMAN

SERVICON CS S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL
ELIANA ANDREA CEBALLOS

SERVICON CS S.A.S.

Juntos Trabajando

MEMORIA DE CANTIDADES

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO	
CONTRATISTA DE OBRA	ALIANZA MOCOA	PERIODO EJECUTADO
CONTRATO DE OBRA	No. 763	DESDE
INTERVENTOR	SERVICON CS S.A.S.	04 DE JULIO
CONTRATO DE INTERVENTORIA	No. 786	
VALOR INICIAL CONTRATO	$ 6.954.628.710 M/CTE.	HASTA
ACTA DE INICIO	4/07/2023	
FECHA DE TEMINACIÓN N° 01	3/03/2024	03 DE MAYO
FECHA DE TEMINACIÓN N° 02	3/07/2024	

CAPITULO		ESTRUCTURA METALICA
ITEM:	4.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE PERSIANAS EN TUBERIA RECTANGULAR DE Perfil rectangular 220x80x2MM (incluye cortada, soldadura, pintura y montaje)
UNIDAD:		KG
UBICACIÓN:		B / SAN AGUSTIN

DIAGRAMA	INFORMACIÓN	TOTAL
	DETALLE | LARGO (m) | ANCHO (m) | CANTIDAD | PESO KG/ML | TOTAL KG	
	TOTAL EJECUTADO MES No. 1	0.00
	TOTAL EJECUTADO MES No. 2	0.00
	TOTAL EJECUTADO MES No. 3	0.00
	TOTAL EJECUTADO MES No. 4	0.00
	TOTAL EJECUTADO MES No. 5	0.00
	TOTAL EJECUTADO MES No. 6	0.00
	TOTAL EJECUTADO MES No. 7	0.00
	TOTAL EJECUTADO MES No. 8	0.00



					TOTAL EJECUTADO MES No. 9	3427.81
CCOp354	2.63	2.20	1.00	6.37	16.76	
CCOp355	2.66	2.20	1.00	6.37	16.94	
CCOp356	2.69	2.20	1.00	6.37	17.12	
CCOp357	2.72	2.20	1.00	6.37	17.31	
CCOp358	2.75	2.20	1.00	6.37	17.49	
CCOp359	2.77	2.20	1.00	6.37	17.67	
CCOp360	2.80	2.20	1.00	6.37	17.85	
CCOp361	2.83	2.20	1.00	6.37	18.03	
CCOp362	2.86	2.20	1.00	6.37	18.22	
CCOp363	3.23	2.20	17.00	6.37	349.80	
CCOp363	3.23	2.20	16.00	6.37	329.22	
CCOp364	3.72	2.20	17.00	6.37	403.33	
CCOp365	3.72	2.20	17.00	6.37	403.21	
CCOp187	2.37	2.20	1.00	6.37	15.07	
CCOp188	2.39	2.20	1.00	6.37	15.24	
CCOp189	2.42	2.20	1.00	6.37	15.42	
CCOp190	2.45	2.20	1.00	6.37	15.59	
CCOp191	2.47	2.20	1.00	6.37	15.76	
CCOp192	2.50	2.20	1.00	6.37	15.94	
CCOp193	2.53	2.20	1.00	6.37	16.11	
CCOp194	2.56	2.20	1.00	6.37	16.29	
CCOp195	2.58	2.20	1.00	6.37	16.46	
CCOp196	2.61	2.20	1.00	6.37	16.64	
CCOp197	2.64	2.20	1.00	6.37	16.81	
CCOp198	2.67	2.20	1.00	6.37	16.99	
CCOp199	2.69	2.20	1.00	6.37	17.16	
CCOp200	2.71	2.20	25.00	6.37	431.20	
CCOp201	2.75	2.20	1.00	6.37	17.54	
CCOp202	2.78	2.20	1.00	6.37	17.71	
CCOp203	2.81	2.20	1.00	6.37	17.89	
CCOp204	2.84	2.20	1.00	6.37	18.06	
CCOp205	2.86	2.20	1.00	6.37	18.24	
CCOp206	2.89	2.20	1.00	6.37	18.41	
CCOp207	2.92	2.20	1.00	6.37	18.59	
CCOp208	2.95	2.20	1.00	6.37	18.76	
CCOp209	2.97	2.20	1.00	6.37	18.94	
CCOp210	3.00	2.20	1.00	6.37	19.11	
CCOp211	3.07	2.20	10.00	6.37	195.32	
CCOp212	2.78	2.20	1.00	6.37	17.73	
CCOp213	2.81	2.20	1.00	6.37	17.90	
CCOp214	2.84	2.20	1.00	6.37	18.08	
CCOp215	2.87	2.20	1.00	6.37	18.25	



CCOp216	2.89	2.20	1.00	6.37	18.43	
CCOp217	2.92	2.20	1.00	6.37	18.60	
CCOp218	2.95	2.20	1.00	6.37	18.78	
CCOp219	2.98	2.20	1.00	6.37	18.95	
CCOp220	3.00	2.20	1.00	6.37	19.13	
CCOp221	3.03	2.20	1.00	6.37	19.30	
CCOp222	2.71	2.20	25.00	6.37	431.20	
CCOp223	2.50	2.20	1.00	6.37	15.91	
CCOp224	2.52	2.20	1.00	6.37	16.08	
CCOp225	2.55	2.20	1.00	6.37	16.26	
CCOp226	2.58	2.20	1.00	6.37	16.43	
CCOp227	2.61	2.20	1.00	6.37	16.61	
CCOp228	2.63	2.20	1.00	6.37	16.78	
CCOp229	2.66	2.20	1.00	6.37	16.96	
CCOp230	2.69	2.20	1.00	6.37	17.13	
CCOp231	2.86	2.20	5.00	6.37	90.96	
CCOp232	2.74	2.20	1.00	6.37	17.44	
CCOp233	2.76	2.20	1.00	6.37	17.61	
CCOp234	2.79	2.20	1.00	6.37	17.78	
CCOp235	2.82	2.20	1.00	6.37	17.96	
CCOp236	4.12	2.20	16.00	6.37	419.68	
CCOp237	3.91	2.20	1.00	6.37	24.88	
CCOp238	3.93	2.20	1.00	6.37	25.05	
CCOp239	3.96	2.20	1.00	6.37	25.23	
CCOp240	3.99	2.20	1.00	6.37	25.40	
CCOp241	4.02	2.20	1.00	6.37	25.58	
CCOp242	4.04	2.20	1.00	6.37	25.75	
CCOp243	4.07	2.20	1.00	6.37	25.93	
CCOp366	3.24	2.20	2.00	6.37	41.24	
CCOp367	3.27	2.20	2.00	6.37	41.60	
CCOp368	3.29	2.20	2.00	6.37	41.97	
CCOp369	3.32	2.20	2.00	6.37	42.33	
CCOp370	3.35	2.20	2.00	6.37	42.70	
CCOp371	3.38	2.20	2.00	6.37	43.06	
CCOp372	3.41	2.20	2.00	6.37	43.43	
CCOp373	3.44	2.20	2.00	6.37	43.79	
CCOp374	3.47	2.20	2.00	6.37	44.15	
CCOp375	3.49	2.20	2.00	6.37	44.52	
CCOp376	3.52	2.20	2.00	6.37	44.88	
CCOp377	3.55	2.20	2.00	6.37	45.25	
CCOp378	3.58	2.20	2.00	6.37	45.61	
CCOp379	3.61	2.20	2.00	6.37	45.98	
CCOp380	3.64	2.20	2.00	6.37	46.34	
CCOp381	3.67	2.20	2.00	6.37	46.71	
CCOp382	3.69	2.20	2.00	6.37	47.07	
CCOp1	1.82	2.20	1.00	6.37	11.62	
CCOp2	1.85	2.20	1.00	6.37	11.79	
CCOp3	1.88	2.20	1.00	6.37	11.97	
CCOp4	1.91	2.20	1.00	6.37	12.14	



CCOp5	1.93	2.20	1.00	6.37	12.32	
CCOp6	1.96	2.20	1.00	6.37	12.49	
CCOp7	1.99	2.20	1.00	6.37	12.67	
CCOp8	2.02	2.20	1.00	6.37	12.84	
CCOp9	2.04	2.20	1.00	6.37	13.02	5031.42
					TOTAL EJECUTADO SEMANA 40	5031.42
CCOp10	2.07	2.20	1.00	6.37	13.19	
CCOp11	2.14	2.20	11.00	6.37	149.63	
CCOp12	1.78	2.20	9.00	6.37	102.12	
CCOp30	2.18	2.20	1.00	6.37	13.89	
CCOp31	2.21	2.20	1.00	6.37	14.07	
CCOp32	2.24	2.20	1.00	6.37	14.24	
CCOp33	2.26	2.20	1.00	6.37	14.42	
CCOp34	2.29	2.20	1.00	6.37	14.59	
CCOp35	2.32	2.20	1.00	6.37	14.77	
CCOp36	2.35	2.20	1.00	6.37	14.94	
CCOp37	2.37	2.20	2.00	6.37	30.24	
CCOp38	2.40	2.20	1.00	6.37	15.29	
CCOp39	2.43	2.20	1.00	6.37	15.47	
CCOp40	2.46	2.20	1.00	6.37	15.64	
CCOp41	2.73	2.20	1.00	6.37	17.37	
CCOp42	2.76	2.20	1.00	6.37	17.55	
CCOp43	2.78	2.20	1.00	6.37	17.74	
CCOp44	2.81	2.20	1.00	6.37	17.92	
CCOp45	2.84	2.20	1.00	6.37	18.10	
CCOp46	2.87	2.20	1.00	6.37	18.28	
CCOp47	2.90	2.20	1.00	6.37	18.46	
CCOp48	2.93	2.20	1.00	6.37	18.65	
CCOp49	2.96	2.20	1.00	6.37	18.83	
CCOp50	2.98	2.20	1.00	6.37	19.01	
CCOp51	3.01	2.20	1.00	6.37	19.19	
CCOp52	3.04	2.20	1.00	6.37	19.37	
CCOp53	3.07	2.20	1.00	6.37	19.56	
CCOp54	3.10	2.20	1.00	6.37	19.74	
CCOp55	3.13	2.20	1.00	6.37	19.92	
CCOp56	4.28	2.20	1.00	6.37	27.25	
CCOp57	4.31	2.20	1.00	6.37	27.43	
CCOp58	4.33	2.20	1.00	6.37	27.61	
CCOp59	4.36	2.20	1.00	6.37	27.79	

CCOp60	4.39	2.20	1.00	6.37	27.98	
CCOp61	4.42	2.20	1.00	6.37	28.16	
CCOp62	4.45	2.20	1.00	6.37	28.34	
CCOp63	4.48	2.20	1.00	6.37	28.52	
CCOp64	4.51	2.20	1.00	6.37	28.70	
CCOp65	4.53	2.20	1.00	6.37	28.89	
CCOp66	4.56	2.20	1.00	6.37	29.07	
CCOp67	4.59	2.20	1.00	6.37	29.25	
CCOp68	4.62	2.20	1.00	6.37	29.43	
CCOp69	4.65	2.20	1.00	6.37	29.62	
CCOp70	4.68	2.20	1.00	6.37	29.80	
CCOp71	3.75	2.20	1.00	6.37	23.91	
CCOp72	3.78	2.20	1.00	6.37	24.10	
CCOp73	3.81	2.20	1.00	6.37	24.28	
CCOp74	3.84	2.20	1.00	6.37	24.46	
CCOp75	3.87	2.20	1.00	6.37	24.64	
CCOp76	3.90	2.20	1.00	6.37	24.82	
CCOp77	3.93	2.20	1.00	6.37	25.01	
CCOp78	3.95	2.20	1.00	6.37	25.19	
CCOp79	3.98	2.20	1.00	6.37	25.37	
CCOp80	4.01	2.20	1.00	6.37	25.55	
CCOp81	4.04	2.20	1.00	6.37	25.73	
CCOp82	4.07	2.20	1.00	6.37	25.92	
CCOp83	4.10	2.20	1.00	6.37	26.10	
CCOp84	4.13	2.20	1.00	6.37	26.28	
CCOp85	4.15	2.20	1.00	6.37	26.46	
CCOp86	4.18	2.20	1.00	6.37	26.64	
CCOp87	4.17	2.20	16.00	6.37	424.71	
CCOp88	2.49	2.20	13.00	6.37	206.43	
CCOp89	3.73	2.20	17.00	6.37	403.56	
CCOp90	3.67	2.20	16.00	6.37	374.49	
CCOp91	3.36	2.20	15.00	6.37	320.68	
CCOp92	2.68	2.20	14.00	6.37	239.19	
CCOp93	2.00	2.20	1.00	6.37	12.76	
CCOp94	2.03	2.20	2.00	6.37	25.86	
CCOp95	2.06	2.20	1.00	6.37	13.11	
CCOp96	2.09	2.20	1.00	6.37	13.28	
CCOp97	2.11	2.20	1.00	6.37	13.46	

CCOp98	2.14	2.20	1.00	6.37	13.63	
CCOp99	2.17	2.20	1.00	6.37	13.81	
CCOp100	2.19	2.20	1.00	6.37	13.98	
CCOp101	2.22	2.20	1.00	6.37	14.16	
CCOp102	2.25	2.20	1.00	6.37	14.33	
CCOp103	2.28	2.20	1.00	6.37	14.51	
CCOp104	2.30	2.20	1.00	6.37	14.68	
CCOp105	2.33	2.20	1.00	6.37	14.85	
CCOp106	2.35	2.20	13.00	6.37	194.62	3910.61
					TOTAL EJECUTADO SEMANA 41	3910.61
					TOTAL EJECUTADO SEMANA 42	0.00
					TOTAL EJECUTADO SEMANA 43	0.00
					TOTAL EJECUTADO MES No. 10	8942.03
					TOTAL EJECUTADO ITEM 4,06 (kg)	12369.8400
					VALOR CONTRACTUAL ITEM 4,06 (kg)	12369.8400
					DIFERENCIA +/-	0.0000

SERVICON CS S.A.S	SERVICON CS S.A.S
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA	REPRESENTANTE LEGAL
CAMILO GUZMAN	ELIANA ANDREA CEBALLOS

SERVICON CS S.A.S.

Juntos Trabajando

MEMORIA DE CANTIDADES

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO
CONTRATISTA DE OBRA	ALIANZA MOCOA
CONTRATO DE OBRA	No. 763
INTERVENTOR	SERVICON CS S.A.S.
CONTRATO DE INTERVENTORIA	No. 786
VALOR INICIAL CONTRATO	$ 6.954.028.710 M/CTE.
ACTA DE INICIO	4/07/2023
FECHA DE TEMINACIÓN N° 01	3/03/2024
FECHA DE TEMINACIÓN N° 02	3/07/2024

PERIODO EJECUTADO	
DESDE	04 DE JULIO
HASTA	03 DE MAYO

CAPITULO		ESTRUCTURA METALICA
ITEM:	4.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE PERFIL EN C REF: PHR DE 150X50X2MM (incluye cortada, soldadura, pintura y montaje)
UNIDAD:		KG
UBICACIÓN:		B/ SAN AGUSTIN

DIAGRAMA



INFORMACIÓN

CANTIDAD	POSICION	PERFIL	ANCHO M	LONGITUD M	PESO (KG/mL)	TOTAL	TOTAL
					TOTAL EJECUTADO MES No. 1		0.00
					TOTAL EJECUTADO MES No. 2		0.00
					TOTAL EJECUTADO MES No. 3		0.00
					TOTAL EJECUTADO MES No. 4		0.00
					TOTAL EJECUTADO MES No. 5		0.00
					TOTAL EJECUTADO MES No. 6		436.16
					TOTAL EJECUTADO MES No. 7		0.00
					TOTAL EJECUTADO MES No. 8		827.91
					TOTAL EJECUTADO MES No. 9		1635.80
22	CC05	PHR150X50X2	0.15	3.85	4.21	356.59	356.59
					TOTAL EJECUTADO SEMANA 40		356.59
					TOTAL EJECUTADO SEMANA 41		0.00
					TOTAL EJECUTADO SEMANA 42		0.00
					TOTAL EJECUTADO SEMANA 43		0.00
					TOTAL EJECUTADO MES No. 10		356.59
					TOTAL EJECUTADO ITEM 4,06 (kg)		3256.46
					VALOR CONTRACTUAL ITEM 4,06 (kg)		3256.46
					DIFERENCIA +/-		0.00

SERVICON CS S.A.S
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CAMILO GUZMAN

SERVICON CS S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL
ELIANA ANDREA CEBALLOS

SERVICON CS S.A.S.

Juntos Trabajando

MEMORIA DE CANTIDADES

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO	
CONTRATISTA DE OBRA	ALIANZA MOCOA	PERIODO EJECUTADO
CONTRATO DE OBRA	No. 763	DESDE
INTERVENTOR	SERVICON CS S.A.S.	04 DE JULIO
CONTRATO DE INTERVENTORIA	No. 785	
VALOR INICIAL CONTRATO	$ 6.954.628.710 M/CTE.	HASTA
ACTA DE INICIO	4/07/2023	03 DE MAYO
FECHA DE TEMINACIÓN N° 01	3/03/2024	
FECHA DE TEMINACIÓN N° 02	3/07/2024	

CAPITULO:		ESTRUCTURA METALICA
ITEM:	4.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEMPLETES DE 1" x 1" x 1/8
UNIDAD:		ML
UBICACIÓN:		B/ SAN AGUSTIN

DIAGRAMA



INFORMACIÓN

CANTIDAD	POSICION	PERFIL	ANCHO ML	LONGITUD M	PESO (KG/m)	TOTAL	TOTAL
						TOTAL EJECUTADO MES No. 1	0,00
						TOTAL EJECUTADO MES No. 2	0,00
						TOTAL EJECUTADO MES No. 3	0,00
						TOTAL EJECUTADO MES No. 4	0,00
						TOTAL EJECUTADO MES No. 5	0,00
						TOTAL EJECUTADO MES No. 6	0,00
						TOTAL EJECUTADO MES No. 7	0,00
						TOTAL EJECUTADO MES No. 8	120,60
						TOTAL EJECUTADO MES No. 9	164,88
34,00	CT9	L1-1/2X1-1/2X1/8	0,04	0,72	1,62	24,48	24,48
						TOTAL EJECUTADO SEMANA 40	24,48
						TOTAL EJECUTADO SEMANA 41	0,00
						TOTAL EJECUTADO SEMANA 42	0,00
						TOTAL EJECUTADO SEMANA 43	0,00
						TOTAL EJECUTADO MES No. 10	24,48
						TOTAL EJECUTADO ITEM 4,07 (ml)	309,96
						VALOR CONTRACTUAL ITEM 4,07 (ml)	309,96
						DIFERENCIA +/-	0,00

SERVICON CS S.A.S
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CAMILO GUZMAN

SERVICON CS S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL
ELIANA ANDREA CEBALLOS

SERVICON CS S.A.S.

Juntos Trabajando

MEMORIA DE CANTIDADES

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO	
CONTRATISTA DE OBRA	ALIANZA MOCOA	PERIODO EJECUTADO
CONTRATO DE OBRA	No. 763	DESDE
INTERVENTOR	SERVICON CS S.A.S.	04 DE JULIO
CONTRATO DE INTERVENTORIA	No. 786	
VALOR INICIAL CONTRATO	$ 6.954.628.710 MYCTE.	HASTA
ACTA DE INICIO	4/07/2023	
FECHA DE TEMINACIÓN N° 01	3/03/2024	03 DE MAYO
FECHA DE TEMINACIÓN N° 02	3/07/2024	

CAPITULO	CUBIERTA EN PVC	
ITEM:	NP6	CERRAMIENTO CON TUBERÍA GAL. 3" DISEÑO TIPO I (incluye excavacion)
UNIDAD:	ML	
UBICACIÓN:	B/ SAN AGUSTIN	

DIAGRAMA



INFORMACIÓN

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	TOTAL
TOTAL EJECUTADO MES No. 1		0.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 2		0.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 3		0.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 4		0.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 5		0.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 6		0.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 7		0.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 8		0.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 9		0.00
TOTAL EJECUTADO SEMANA 40		0.00
MURO CERRAMIENTO TIPO I	10.2	10.2
TOTAL EJECUTADO SEMANA 41		10.20
MURO CERRAMIENTO TIPO I	10	10.0
TOTAL EJECUTADO SEMANA 42		10.00
TOTAL EJECUTADO SEMANA 43		0.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 10		20.20
TOTAL EJECUTADO ITEM NP 06 (ml)		20.20
VALOR CONTRACTUAL ITEM NP 06 (ml)		81.91
DIFERENCIA +/-		-61.71

SERVICON CS S.A.S
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CAMILO GUZMAN

SERVICON CS S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL
ELIANA ANDREA CEBALLOS

SERVICON CS S.A.S.

Juntos Trabajando

MEMORIA DE CANTIDADES

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO	
CONTRATISTA DE OBRA	ALIANZA MOCOA	PERIODO EJECUTADO
CONTRATO DE OBRA	No. 763	DESDE
INTERVENTOR	SERVICON CS S.A.S.	04 DE JULIO
CONTRATO DE INTERVENTORIA	No. 766	
VALOR INICIAL CONTRATO	$ 6.954.628.710 MCTE.	HASTA
ACTA DE INICIO	4/07/2023	03 DE MAYO
FECHA DE TEMINACIÓN N° 01	3/03/2024	
FECHA DE TEMINACIÓN N° 02	3/07/2024	

CAPITULO:	CUBIERTA EN PVC	
ITEM:	NP7	CERRAMIENTO CON TUBERÍA GAL. 3" DISEÑO TIPO II (incluye excavacion)
UNIDAD:	ML	
UBICACIÓN:	B/ SAN AGUSTIN	

DIAGRAMA





INFORMACIÓN

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	TOTAL
TOTAL EJECUTADO MES No. 1		0.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 2		0.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 3		0.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 4		0.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 5		0.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 6		0.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 7		0.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 8		0.00
TOTAL EJECUTADO MES No. 9		0.00
TOTAL EJECUTADO SEMANA 40		0.00
TOTAL EJECUTADO SEMANA 41		0.00
TOTAL EJECUTADO SEMANA 42		0.00
MURO DE CERRAMIENTO TIPO 2	15.4	15.4
TOTAL EJECUTADO SEMANA 43		15.40
TOTAL EJECUTADO MES No. 10		15.40
TOTAL EJECUTADO ITEM NP 07 (ml)		15.40
VALOR CONTRACTUAL ITEM NP 07 (ml)		45.38
DIFERENCIA +/-		-29.98

SERVICON CS S.A.S
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CAMILO GUZMAN

SERVICON CS S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL
ELIANA ANDREA CEBALLOS

VER ANEXO 9. INFORMACION FINANCIERA DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

SERVICON CS S.A.S.

Juntos Trabajando

INFORMACION FINANCIERA DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

INTERVENTOR	SERVICON CS SAS	MES
CONTRATO DE INTERVENTORIA	No: 786 DE 2023	10
CONTRATISTA	CONSORCIO ALIANZA MOCOA	MUNICIPIO
CONTRATO DE OBRA	No: 763 DE 2023	MOCOA

CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO

Acta No	Mes/ Año	Valor Básico	Valor IVA	Valor Total	Amortización Anticipo	Saldo Anticipo	Saldo Registro presupuestal	Valor Total Ejecutado Acumulado	Saldo del Contrato	Observaciones
CONTRATO INICIAL	4/07/2023	$ 533,162,808.09	-	$ 533,162,808.09	-	-	$ 533,162,808.09	$ 0.00	$ 533,162,808.09	
MES 01	3/08/2023	$ 0.00	-	$ 0.00	-	-	$ 533,162,808.09	$ 0.00	$ 533,162,808.09	
MES 02	3/09/2023	$ 0.00	-	$ 0.00	-	-	$ 533,162,808.09	$ 0.00	$ 533,162,808.09	
MES 03	3/10/2023	$ 0.00	-	$ 0.00	-	-	$ 533,162,808.09	$ 0.00	$ 533,162,808.09	
MES 04	3/11/2023	$ 0.00	-	$ 0.00	-	-	$ 533,162,808.09	$ 0.00	$ 533,162,808.09	
MES 05	3/12/2023	$ 0.00	-	$ 0.00	-	-	$ 533,162,808.09	$ 0.00	$ 533,162,808.09	
MES 06	3/01/2024	$ 0.00	-	$ 0.00	-	-	$ 533,162,808.09	$ 0.00	$ 533,162,808.09	
MES 07	3/02/2024	$ 0.00	-	$ 0.00	-	-	$ 533,162,808.09	$ 0.00	$ 533,162,808.09	
MES 08	3/03/2024	$ 0.00	-	$ 0.00	-	-	$ 533,162,808.09	$ 0.00	$ 533,162,808.09	
MES 09	3/04/2024	$ 0.00	-	$ 0.00	-	-	$ 533,162,808.09	$ 0.00	$ 533,162,808.09	
MES 10	3/05/2024	$ 0.00	-	$ 0.00	-	-	$ 533,162,808.09	$ 0.00	$ 533,162,808.09	

ING. CAMILO GUZMAN
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

VER ANEXO 10. INFORME MENSUAL SST

INFORME MENSUAL DE CONTROL Y SEGUIMIENTO DEL AREA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO .

GESTION EN SEGURIDAD
Y SALUD EN EL TRABAJO

INFORME GENERAL AREA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO MES 01 AL MES 10

CONTRATO DE INTERVENTORIA NUMERO 786 DEL 2023 CUYO OBJETO ES "CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SAN AGUSTIN, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO (INTERVENTORIA)".

ELIANA ANDREA ZUÑIGA

PROFESIONAL HSE – ESPECIALISTA EN SALUD OCUPACIONAL

MOCOA – PUTUMAYO
2024

TABLA DE CONTENIDO.

INTRODUCCIÓN ..... - 3 -
2. PERSONAL ASOCIADO AL CONTRATO. ..... - 4 -
3. SUBPROGRAMA DE MEDICINA PREVENTIVA Y DEL TRABAJO ..... - 5 -
3.1. EXAMEN MEDICO OCUPACIONAL DE INGRESO. ..... - 5 -
4. AFILIACIÓN AL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL. ..... - 7 -
5. REGISTRÓ DE ENTREGA DOTACIÓN Y DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL. ..... - 7 -
6. PROCESO DE INDUCCION ..... - 9 -
7. CHARLAS, CAPACITACION Y PAUSAS ACTIVAS. ..... - 9 -
8. MAQUINARIA EN OBRA DURANTE EL PERIODO. ..... - 10 -
9. INSPECCIONES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ..... - 11 -
10. DEMARCACIÓN Y SEÑALIZACIÓN DE ÁREAS Y PUESTOS DE TRABAJO. ..... - 12 -
11. SEGURIDAD VIAL - PMT ..... - 13 -
12. ANALISIS ESTADISTICO DE ACCIDENTALIDAD Y PLAN DE GESTION DE RIESGOS ..... - 5 -
13. CONCLUSIONES ..... - 14 -

INTRODUCCIÓN

El Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el trabajo (SG-SST) es un proceso lógico y por etapas, basado en la mejora continua y que incluye la política, la organización, la planificación, la aplicación y las acciones de mejora, con el objetivo de anticipar, reconocer, evaluar y controlar los riesgos que puedan afectar la seguridad y la salud de los trabajadores (Decreto 1072 de 2015).

El contratista de interventoría **"SERVICON CS SAS."**, con el fin de mejorar la calidad de vida laboral de sus trabajadores, contratistas y todos aquellos entes involucrados, continua el desarrollo del SG-SST, teniendo en cuenta el cumplimiento de la normatividad vigente aplicable en materia de riesgos laborales, identificando los peligros y evaluando los riegos, así como protegiendo la salud de los trabajadores y contratistas mediante la mejora continua del SG-SST.

En ese sentido, "**SERVICON CS SAS**.", por medio de sus profesionales del área SST, reconoce los riesgos laborales propendiendo por la prevención de las lesiones y enfermedades laborales, la protección y promoción de la salud de los trabajadores, a través de charlas pre operacionales, jornadas de bienestar laboral y capacitaciones.

1. SEGUIMIENTO AL PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Para el periodo comprendido entre el mes 01 al mes 10, en cumplimiento al desarrollo de las obligaciones contractuales del SG-SST y normatividad vigente aplicable en materia de riesgos laborales, se hace revisión de las actividades desarrolladas por el contratista de obra **CONSORCIO ALIANZA MOCOA** y su equipo de trabajo. Las cuales deben estar encaminadas en las condiciones de seguridad, minimizando factores de riesgo, previniendo accidentes y enfermedades laborales.

2. PERSONAL ASOCIADO AL CONTRATO.

El contratista **CONSORCIO ALIANZA MOCOA** en durante la ejecución de las actividades manejo un personal entre 20 y 25 personas promedio al mes, para la ejecución de actividades del proyecto, disponen del personal que se reporta en el formato control de personal, el contratista utiliza mano de obra contratada de la zona y personal foráneo.

Tabla 1. Cantidad de personal asociado al contrato de obra.

MES	# TRABAJADORES POR MES	TIPO VINCULACION
MES 01	3	INDEPENDIENTE
	21	DEPENDIENTE
	0	SUBCONTRATISTA
MES 02	3	INDEPENDIENTE
	21	DEPENDIENTE
	0	SUBCONTRATISTA
MES 03	3	INDEPENDIENTE
	23	DEPENDIENTE
	0	SUBCONTRATISTA
MES 04	3	INDEPENDIENTE
	15	DEPENDIENTE
	7	SUBCONTRATISTA
MES 05	3	INDEPENDIENTE
	15	DEPENDIENTE
	13	SUBCONTRATISTA
MES 06	3	INDEPENDIENTE
	15	DEPENDIENTE
	12	SUBCONTRATISTA
MES 07	3	INDEPENDIENTE
	14	DEPENDIENTE
	11	SUBCONTRATISTA
MES 08	3	INDEPENDIENTE
	12	DEPENDIENTE

	10	SUBCONTRATISTA
MES 09	3	INDEPENDIENTE
	10	DEPENDIENTE
	10	SUBCONTRATISTA
MES 10	3	INDEPENDIENTE
	10	DEPENDIENTE
	8	SUBCONTRATISTA

3. SUBPROGRAMA DE MEDICINA PREVENTIVA Y DEL TRABAJO.

3.1. EXAMEN MEDICO OCUPACIONAL DE INGRESO.

Los exámenes médicos de ingreso son practicados a los trabajadores con el propósito de: Determinar si un trabajador tiene alguna contraindicación o no para desempeñarse en algún trabajo, así mismo alguna condición situación de riesgo que le impida desarrollar cierto tipo de actividades, lo cual permite realizar seguimiento y control a estas patologías en caso se ser contratados.
El contratista presento los exámenes de ingreso del periodo reportado de acuerdo a la vinculación del personal propio y subcontratado.

3.2. SEGUIMIENTO AT Y ENFERMEDADES LABORALES.

Enfermedad laboral: es aquella contraída como resultado de la exposición a factores de riesgo inherentes a la actividad laboral o del medio en el que el trabajador se ha visto obligado a trabajar.

Accidente de trabajo: Los accidentes de trabajo son el suceso repentino que sobreviene por causa o con ocasión del trabajo, que produce en el trabajador una lesión orgánica, una perturbación funcional, invalidez o la muerte.

Se realizó investigación y seguimiento a los AT ocurridos durante la ejecución del contrato, en el mes diez (10) el contratista presenta certificado de ARL el cual determina pérdida de capacidad laboral parcial del trabajador que se encontraba en seguimiento y control de AT, se evidencia soporte emitido por ARL.

4. ANALISIS ESTADISTICO DE ACCIDENTALIDAD Y PLAN DE GESTION DE RIESGOS.

El análisis estadístico es un sistema óptimo para el monitoreo y control del índice de accidentalidad por medio del cual podemos identificar, la tasa de accidentalidad en un determinado periodo, la repercusión en el individuo y la afectación, en la matriz de peligros se identifica y describe el número de trabajos más riesgosos; así como, la gravedad, la causa, las medidas preventivas y el método de control mismos.

En la tabla se puede apreciar el índice de frecuencia de accidentes, demostrado por la ecuación de número de accidentes / horas de trabajo * 1 millón de horas,

lo que da como resultado un porcentaje del 0% ((0/3648 * 1000000)) y los datos se registran solo en el mes del período de referencia. Eso es menos de 0 accidentes por 1 millón de horas de trabajo.

Semanalmente se hará registro de las horas hombres trabajadas para calcular el índice de frecuencia, que se realizará mediante la siguiente formula.

$$\text{Indice de Frecuencia} = \frac{\text{N° de accidentes x 1.000.000}}{\text{Total de horas - hombre de exposición al riesgo}}$$

Tabla 2. variable de AT mes 01 al mes 10.

VARIABLE	MES 1	MES 2	MES 03	MES 04	MES 05	MES 06	MES 07	MES 08	MES 9	MES 10
Total de horas hombre	4512	4512	4888	4700	5828	5640	5264	4700	4324	3948
Promedio Trabajadores	24	24	26	25	31	30	28	25	23	21
# de accidentes de trabajo	0	0	0	01	0	01	0	0	0	0
∑ de accidentes de trabajo con incapacidad	0	0	0	01	0	01	0	0	0	0
□ de días perdidos por accidente de trabajo	0	0	0	4	10	15	15	15	15	15
∑ de accidentes de trabajo mortales	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
∑ de enfermedades laborales calificadas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
# de nuevas enfermedades laborales calificadas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

5. AFILIACIÓN AL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL.

Se verifico es estado de afiliación de cada una de las personas vinculadas al proyecto, de esta manera se da cumplimiento a la norma lo cual es imprescindible para el inicio de las actividades. Es deber de cada empleador vincular sistema de seguridad social a sus trabajadores, haciendo conexiones para que cada empleado tenga sus propios beneficios únicos y una atención oportuna al momento de solicitar servicios.

Se solicitó al contratista los certificados como soporte de estas afiliaciones, así como también se realizó la verificación en el sistema, se adjunta planilla de seguridad social con Ajuste a tipo de Riesgo según corresponde, cabe resaltar que se realizó ajuste por IBC establecido de algunos profesionales, como se observa en los anexos presentados por el contratista de obra.

Se evidencia soporte de pago de seguridad social, planillas SS del contratista y subcontratistas, en los anexos presentados se adjunta cuatro (4) planillas pertenecientes al CONSORCIO ALIANZA MOCOA, debido a que se realizó un ajuste en el tipo de Riesgo y el IBC, ya que la clasificación que tenían no era la correcta; también se anexa la planilla pagada solo ARL del personal contratado del equipo mínimo con dedicación inferior al 100% que cotiza como independiente.

6. REGISTRÓ DE ENTREGA DOTACIÓN Y DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL.

Atreves de la circular 29 de marzo 2020, el Ministerio de Trabajo recuerda la obligación que tienen los empleadores de suministras a los trabajadores los equipos de protección adecuados. con las condiciones de seguridad, y se deja constancia de entrega de los EPP. Como también se hace la reposición de cada EPP si ha presentado algún daño.

Es indispensable que se haga entrega de los elementos de protección personal de acuerdo a la matriz de EPP, donde se clasifica de acuerdo a la actividad los elementos necesarios para proteger, prevenir y minimizar los factores de riesgo.

Tabla 3. Registro fotografico entrega EPP.



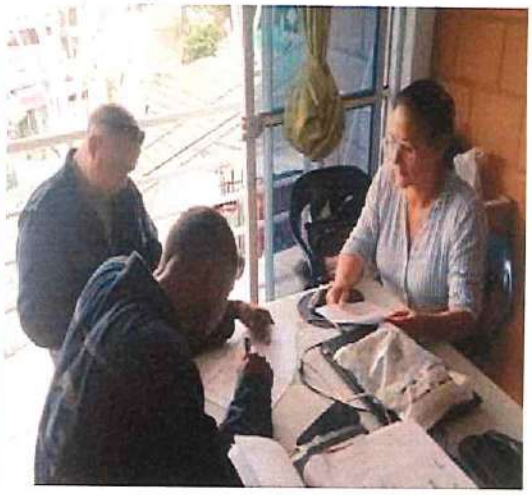
Descripción: entrega de EPP
Fuente: contratista de Obra – Área SST

7. PROCESO DE INDUCCION

El proceso de inducción en salud ocupacional está basado en la mejora continua que implementa medidas para anticipar, reconocer, evaluar y controlar los riesgos y peligros presentes en el entorno laboral que puedan afectar al trabajador, en desarrollo de sus actividades contractuales o sus funciones de cargo, también señala que son las acciones de protección y promoción de la salud laboral.

Tabla 4. Registro fotografico inducciones realizadas.





Descripción: inducción realizadas
Fuente: contratista de Obra – Área SST

8. CHARLAS, CAPACITACION Y PAUSAS ACTIVAS.

Se evidencio la ejecución de charlas en riesgos laborales, las cuales están enfocadas en el desarrollo de los diferentes procesos, para concientizar y fomentar la importancia del área SST.

También se evidencia la ejecución de calistenia y pausas activas, que consisten en breves descansos durante la jornada laboral que sirven para recuperar energía, mejorar el desempeño y eficiencia en el trabajo, a través de diferentes técnicas y ejercicios que ayudan a reducir la fatiga, disminuir trastornos musculo esqueléticos y prevenir el estrés.

Se recomendó al contratista enfatizar más en temas relacionados con las actividades que se desarrollan, debido a que las capacitaciones realizadas no son suficientes, se deben abordar diferentes temas de profundización, que promuevan, garanticen la seguridad, salud, integridad, bienestar físico, mental, social de los trabajadores, acorde a las sus necesidades.

Tabla 5. Registro fotografico charlas de seguridad y salud en el trabajo.






Descripción: Charlas SST y Calistenia.
Fuente: contratista de Obra – Área SST

9. MAQUINARIA EN OBRA DURANTE EL PERIODO.

Para el desarrollo de las actividades de obra se hace uso de equipos y maquinaria requeridos para cada actividad, de acuerdo a la planeación del proyecto de construcción se verifica la gestión de maquinaria a utilizar por el contratista y se revisa su disponibilidad.





10. INSPECCIONES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Las inspecciones de seguridad, se realizan revisando los elementos y recorriendo el área de trabajo de tal manera que se pueda ir identificando anomalías que afecten desarrollo normal de operaciones para detectar riesgos o comportamientos que pueden generar lesiones y detectar riesgos que pueden generar daños.

INSPECCION DE HERRAMIENTAS MANUALES: se realizan para verificar el estado y funcionamiento de cada una de ellas para evitar accidentes de trabajo, se realizan de manera semanal iniciando la jornada

INSPECCIONES LOCATIVAS: se realizan con el fin de verificar el lugar de trabajo y así mismo evitar accidentes laborales, de tal manera nos permite en tener un orden y aseo en cada puesto de trabajo, su verificación se realiza durante la jornada.

INSPECCIÓN EXTINTOR Y BOTIQUIN: Se realizan pruebas para asegurar que se encuentra en óptimas condiciones cuando sea necesario, comprobando la fecha de llenado, el estado del manómetro y las correspondientes llaves de seguridad, el botiquín se revisa verificando que cuente con los elementos básicos, de esta manera garantizar la atención de primeros auxilios en caso de emergencia.

INSPECCIONES A MAQUINARIA: Se realiza de manera diaria y semanal, las inspecciones de seguridad con referencia a maquinaria amarilla o vehículo, de tal manera que nos podamos dar cuenta si está en condiciones aptas y seguras para continuar ejecutando actividades.

Se evidencia la ejecución de inspecciones, sin embargo, se recomienda implementar más inspecciones programadas, para minimizar los factores de riesgo provenientes por el uso de maquinarias y condiciones locativas.

Tabla 6. Registro fotografico Inspecciones de Seguridad, orden y aseo.







Descripción: Inspecciones a Equipos de alturas y Orden y aseo.
Fuente: contratista de Obra – Área SST

11. DEMARCACIÓN Y SEÑALIZACIÓN DE ÁREAS Y PUESTOS DE TRABAJO.

Se entiende como la herramienta de seguridad que permite, mediante una serie de estímulos, condicionar la actuación del individuo que la recibe frente a unas circunstancias que pretende resaltar, es decir, mantener una conciencia constante de la presencia de riesgos.

Se evidencia que el contratista constantemente hace reparación y reforzamiento de la lona que se va deteriorando.

Tabla 6. Registro fotografico cerramiento y delimitación de obra.





Descripción: cerramiento y delimitación de obra.
Fuente: contratista de Obra – Área SST

12. SEGURIDAD VIAL - PMT

El contratista **CONSORCIO ALIANZA MOCOA,** cuenta con un PMT establecido para la ejecución en las actividades requeridas de este proyecto, con el fin de prevenir posibles accidentes de tránsito, interventoría le realiza diferentes recomendaciones y requerimientos para prevenir cualquier tipo de incidente generado. Se debe tener en cuenta que en el PMT establecido se dispone de personal para la ejecución del control del PMT, el cual debe estar a disposición cada que se requiera, como se ha evidenciado en campo y en los registros fotográficos reportados mes a mes.

Para contribuir con lo anterior, se recomienda lo siguiente:

- Instalar la señalización necesaria de acuerdo a la normativa aplicable
- Minimizar los riesgos derivados del comportamiento de los actores de la vía y del estado de los vehículos.
- Ejecutar actividades de formación y capacitación en seguridad vial, para los controladores viales y conductores.
- Lleve siempre puesto el cinturón de **seguridad**.
- Restrinja el consumo de alcohol.
- Use el casco.
- Vigile su velocidad.
- Evite las distracciones.
- Promueva la **seguridad vial**.

Tabla 6. % de avance y ejecución del periodos mes 01 al mes 10.

MES	PORCENTAJE DE AVANCE	EJECUTADO MENSUAL	EJECUTADO AUCMULAADO
Mes 01	9.80%	$ 4,437,011.76	$ 4,437,011.76
Mes 02	17.65%	$ 3,549,609.41	$ 7,986,621.18
Mes 03	25.49%	$ 3,549,609.41	$ 11,536,230.59
Mes 04	35.29%	$ 4,437,011.76	$ 15,973,242.35
Mes 05	43.14%	$ 3,549,609.41	$ 19,522,851.76
Mes 06	50.98%	$ 3,549,609.41	$ 23,072,461.18
Mes 07	60.78%	$ 4,437,011.76	$ 27,509,472.94
Mes 08	68.63%	$ 3,549,609.41	$ 31,059,082.35
Mes 09	76.47%	$ 3,549,609.41	$ 34,608,691.76
Mes 10	84.31%	$ 3,549,609.41	$ 38,158,301.18

En el desarrollo y aplicación del PMT para el periodo del mes 10, de evidencia ejecución del 84.31% con un acumulado ejecutado a la fecha de $38,158,301 evidenciado, en la ejecución de contrato de obra no se presentó ningún tipo de accidente de tránsito, en relación a las actividades del desarrollo de la obra.

Tabla 7. Registro fotografico ejecución PMT.



Descripción: ejecución del PMT.
Fuente: contratista de Obra – Área SST

13. CONCLUSIONES

La preservación y el cuidado de la buena salud de los trabajadores es un compromiso de suma importancia para cada empresa, ya que garantiza el buen desarrollo laboral. Este, está ligado estrechamente a la disponibilidad de recursos tanto humanos como materiales del sistema de seguridad y salud en el trabajo para propender por el éxito de los procesos de concientización y sensibilización, y son responsabilidad directa del empleador.

Entre los más importantes se encuentra en derecho a un entorno laboral seguro y saludable, recibir información sobre los riesgos laborales, participar en la toma de decisiones sobre seguridad y salud.

- Considerar al trabajador como el elemento más valioso para el consorcio, garantizándoles adecuados ambientes de trabajo.
- Formalizar, consolidad, mejorar los programas existentes, tomando en cuenta los avances logrados en seguridad y salud en el trabajo.
- Crear una cultura proactiva, fomentando el reporte y análisis de incidentes, convencer a los trabajadores sobre los beneficios de estos.

Eliana Andrea Zuñiga
Prof. seguridad y salud en el trabajo

Elaborado por: Eliana Andrea Zuñiga_ Prof_SST
Aprobado por: William Quiroz _ Dir_interventoria