EXPERIENCIA. .	STIVEN OSPINA LONDOÑO INGENIERIA

OBJETO: ***"*OBRAS DE MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LAS CASETAS COMUNALES DEL MUNICIPIO DE GUÁTICA EN EL MARCO DE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 2306-2024 (PRESUPUESTO PARTICIPATIVO) CELEBRADO CON LA GOBERNACION DE RISARALDA.*"***

CONTRATO No.	ENTIDAD CONTRATANTE	OBJETO DEL CONTRATO	AREA	VALOR DEL CONTRATO SMMLV (AFECTADO POR EL PORCENTAJE DE PARTICIPACION)
LP-001-2021	MUNICIPIO DE MARMATO CALDAS	MEJORAMIENTO Y/O MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EL LLANO DEL MUNCIPIO DE MARMATO	2028 M2	438,35

Declaramos, bajo nuestra responsabilidad que la información antes consignada es totalmente cierta, y puede ser verificada.

JOHAN STIVEN OSPINA LONDOÑO
Ing. Civil Especialista en Interventoría en Obras Civiles.
MT. 66202-345988 RIS

ACTA DE LIQUIDACIÓN CONTRATO DE OBRA LP-001-2021	
FECHA DE CONTRATO	03 DE NOVIEMBRE DE 2021
CONTRATISTA	CONSORCIO LLANO MARMATO 2021
No. NIT	901.535.566-1
REPRESENTANTE LEGAL	JOHAN STIVEN OSPINA LONDOÑO
No. C.C	1.093.223.658
OBJETO	MEJORAMIENTO Y/O MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EL LLANO DEL MUNICIPIO DE MARMATO
CDP	227 DEL 30 DE MARZO DE 2021 447 DEL 01 DE JULIO DE 2021
FECHA DE INICIO	11 DE ENERO DE 2022
ACTA MODIFICATORIA ADICION Y PRORROGA 1	CDP 381 DEL 01 DE JUNIO DE 2022
VALOR ADICION 1	CIENTO CUATRO MILLONES TRECIENTOS SESENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS TRECE PESOS M/CTE ($104.369.913)
FECHA DE FINALIZACION DESPUES DE LA PRORROGA 1	12 DE SEPTIEMBRE DEL 2022
ACTA MODIFICATORIA ADICION 2	CDP 565 DEL 04 DE AGOSTO DE 2022
VALOR CDP ADICION 2	CIENTO CUATRO MILLONES TRECIENTOS SESENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS TRECE PESOS M/CTE ($104.369.913)
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	CUATROCIENTOS DIECISIETE MILLONES CUATROCIENTOS SETENTA Y NUEVE MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y UN PESOS M/CTE ($417.479.651)
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	SEISCIENTOS VEINTISEIS MILLONES DOSCIENTOS DIECINUEVE MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS 626.219.477

El suscrito a saber, **JHON FREDY MUÑOZ GIL**, en calidad de secretario de Desarrollo Social, actuando en representación del municipio de Marmato como supervisor del contrato **OBRA LP-001-2021** tiene como fin LIQUIDAR el contrato obra cuyo objeto es **MEJORAMIENTO Y/O MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EL LLANO DEL MUNICIPIO DE MARMATO.**

Liquidados así:

Nro. Supervisión	Valor del acta	Fecha de supervisión
Supervisión N° 1	$ 295.371.200	08 DE MARZO DE 2022
Supervisión N° 2	$ 80.300.394	30 DE MARZO DE 2022
Supervisión N° 3	$ 93.949.754	07 DE JULIO DE 2022
Supervisión N° 4	$ 93.639.578	08 DE AGOSTO DE 2022
Supervisión N° 5	$ 62.958.087	12 DE SEPTIEMBRE DE 2022

LIQUIDACIÓN:

SALDO A FAVOR DEL MUNICIPIO: $ 464
SALDO A FAVOR DEL CONTRATISTA: $ 0

CUMPLIMIENTO SISTEMA GENERAL DE SEGURIDAD SOCIAL: De conformidad con las actas de supervisión, EL CONTRATISTA cumplió con los aportes a la seguridad social.

PAZ Y SALVO: Las partes declaran que quedan a PAZ Y SALVO.

TRANSACCION Y RENUNCIA A RECLAMACION JUDICAL Y EXTRAJUDICIAL: El contenido de presente acta de liquidación constituye TRANSACCION sobre los derechos y obligaciones derivados del contrato de conformidad con el propósito por el artículo 2469 del código civil la ley 80 de 1993, la ley 1150 de 2007, el decreto 1510de 20013 y demás normas complementarias.
Igualmente, las partes declaran que RENUNCIAN a cualquier RECLAMACIÓN JUDICIAL O EXTRAJUDICIAL por razón de derechos y obligaciones que tengan o pudieran surgir del contrato y de la presente acta de liquidación, por considerar que esta tiene la totalidad del acuerdo celebrado, y declaran, en consecuencia, satisfechas todas y cada una de sus obligaciones.

La presente acta de liquidación se perfecciona con la firma de ambas partes, del secretario de Desarrollo Social en calidad de supervisor y el contratista.

Para constancia se firma en Marmato caldas a los treinta (30) días del mes de noviembre de 2022.

JHON FREDY MUÑOZ GIL
Secretario de Desarrollo Social
Supervisor

JOHAN STIVEN OSPINA LONDOÑO
C.C. 1.093.223.658
REPRESENTANTE LEGAL CONSORCIO LLANO MARMATO 2021
CONTRATISTA

Alcaldía de MARMATO

ACTA PARCIAL N°004 DE 2022

OBJETO	"MEJORAMIENTO Y/ MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EL LLANO DEL MUNICIPIO DE MARMATO"		
VALOR CONTRATO	$ 417,479,651	CONTRATO DE OBRA	
VALOR ADICIONAL No.1	$ -		
VALOR ADICIONAL No.2	$ -	LP-001-2021	
VALOR TOTAL CONTRATO	$ 417,479,651		
VALOR ANTICIPO	$ -		
CONTRATISTA	CONSORCIO LLANO MARMATO 2021		
INTERVENTOR	OSCAR EDUARDO RESTREPO		

Gobierno de CALDAS — PRIMERO LA GENTE

CONDICIONES ORIGINALES						ACTAS ANTERIORES		OBRA EJECUTADA			
								ACUMUALDO		PRESENTE ACTA DE PAGO N°004	
ÍTEM	DESCRIPCION	UND	CANT	VR. UNIT	VR. PARCIAL	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
1.10	Valla de identificación de obra área menor a 4 m2, colocada en madera, incluye mantenimiento durante la construcción (Incluye Andamios Certificados Completo)	m2	4.00	$ 172,831	$ 691,324	4.50	$ 777,740	4.50	777,739.50		$ -
1.20	Localización y replanteo Techos	m2	960.00	$ 1,483	$ 1,423,680	2,028.61	$ 3,008,432	2028.61	3,008,432.22		$ -
1.30	Cerramiento provisional con guadua y tela de cerramiento h=2 m	ml	156.00	$ 7,072	$ 1,103,232	156.00	$ 1,103,232	156.00	1,103,232.00		$ -
1.40	Desmonte de Techo (Personal con Trabajo en Alturas mayor a 10m)	m2	360.00	$ 9,194	$ 3,309,840	1,351.84	$ 12,428,817	1543.84	14,194,064.96	192.00	$ 1,765,248.00
2.10	Suministro y Instalación de Tubería cuadrada de 4" x 4" x 2mm para refuerzo de Cercha metálica	ml	360.00	$ 87,487	$ 31,495,320	0.00	$ -	0.00	-		$ -
2.20	Suministro y Instalación de Tubería Rectangular 4" x 8" x 2mm para correas metálicas, incluye soldadura, anticorrosivo y pintura (Incluye Andamios Certificados Completo)	ml	720.00	$ 92,636	$ 66,697,920	0.00	$ -	0.00	-		$ -
2.30	Anclaje de tubería cuadrada con tornillos y platinas, incluye soldadura (Incluye Andamios Certificados Completo)	und	72.00	$ 82,077	$ 5,909,544	0.00	$ -	0.00	-		$ -
3.10	Suministro, transporte e instalacion de Techo en Teja Termoacustica UPVC de 2mm x 6m x 0.50 (Incluye Andamios Certificados Completo)	m2	960.00	$ 88,444	$ 84,906,240	1,498.80	$ 132,559,468	1739.07	153,810,173.68	240.27	$ 21,250,705.21
3.20	Suministro, transporte e instalación de Caballete para Teja Termoacustica UPVC de 2mm (Incluye Andamios Certificados Completo)	ml	120.00	$ 75,998	$ 9,119,760	140.22	$ 10,656,440	164.49	12,500,911.02	24.27	
3.40	Canal en lámina galvanizada C 22, long de desarrollo 0,7 m (Incluye Andamios Certificados Completo)	m	200.00	$ 81,280	$ 16,256,000	0.00	$ -	0.00	-		$ -
4.10	Muro en ladrillo tolete en soga (Incluye Andamios Certificados Completo)	ml	13.50	$ 75,214	$ 1,015,389	0.00	$ -	0.00	-		$ -
4.20	Suministro, transporte e instalacion de Viga cinta en concreto de 20,7 Mpa de 0,15 x 0,10 m, incluye refuerzo	ml	2.37	$ 98,264	$ 232,886	0.00	$ -	0.00	-		$ -
4.30	Demolición viga estructural en concreto (Incluye Andamios Certificados Completo)	m3	9.38	$ 203,000	$ 1,904,140	0.00	$ -	0.00	-		$ -
5.10	Limpieza e Hidrolavado de muros	m2	300.00	$ 11,046	$ 3,313,800	333.64	$ 3,685,387	477.48	5,274,244.08	143.84	$ 1,588,856.64
6.10	Repele de muros (Incluye andamioss certificados completo)	m2	400.00	$ 15,874	$ 6,349,600	0.00	$ -	316.90	5,030,470.60	316.90	
6.20	Suministro, transporte e intalación de imprimación para superficiescon texacryl 50 o similar (Incluye andamioss certificados completo)	m2	350.00	$ 18,591	$ 6,506,850	0.00	$ -	131.95	2,453,082.45	131.95	
6.30	Suministro, transporte e instalación de estuco de muros (Incluye andamioss certificados completo)	m2	331.00	$ 17,512	$ 5,796,472	0.00	$ -	239.82	4,199,727.84	239.82	
6.40	Secado y tratamiento termico de superficie humeda con soplete (Incluye andamioss certificados completo)	m2	95.00	$ 33,908	$ 3,221,260	77.08	$ 2,613,629	77.08	2,613,628.64		$ -
6.50	Mortero 1:3 de reparación impermeabilizado (producción)	m3	10.50	$ 581,394	$ 6,104,637	0.00	$ -	0.00	-		$ -
6.60	Suministro, transporte e instalación de pintura exteriores (koraza o similar. Incluye andamios certificados completo)	m2	110.00	$ 18,481	$ 2,032,910	0.00	$ -	131.95	2,438,567.95	131.95	
6.70	Suministro, transporte e instalacion de estuco y pintura cielo raso 3 manos (Incluye Andamios Certificados Completo)	m2	1550.00	$ 26,550	$ 41,152,500	0.00	$ -	77.08	2,046,474.00	77.08	
6.80	Suministro, transporte e instalacion de anticorrosivo para estructura metálica (Incluye Andamios Certificados Completo)	m2	54.00	$ 18,321	$ 989,334	118.80	$ 2,176,535	143.34	2,626,132.14	24.54	$ 449,597.34
6.90	Suministro, transporte e instalación de pintura con esmalte (Incluye Andamios Certificados Completo)	m2	24.00	$ 18,846	$ 452,304	0.00	$ -	0.00	-		$ -
6.10	Suministro, transporte e instalación de imprimación para el acero expuesto tipo toxement o similar (Incluye Andamios Certificados Completo)	m2	24.00	$ 29,694	$ 712,656	0.00	$ -	0.00	-		$ -
7.10	Demolición manual de concreto	m3	0.22	$ 173,693	$ 38,212	0.00	$ -	0.00	-		$ -
7.20	Excavación en material común seco de 0-2m manual	m3	0.84	$ 28,772	$ 24,168	0.00	$ -	0.00	-		$ -

7.40	Empalme de tubería a pozo existente. Inlcuye demolición y emboquillada	und	3.00	$ 190,670	$ 572,010	0.00	$ -	0.00	-		$	-
7.70	Bajante PVC agua lluvia de 4" (Incluye Andamios Certificados Completo)	ml	123.00	$ 34,040	$ 4,186,920	0.00	$ -	0.00	-		$	-
8.10	Transporte materiales a hombro (carga = 30 kg/km)	Carga.Km	60.00	$ 5,000	$ 300,000	0.00	$ -	0.00	-		$	-
8.20	Retiro de material sobrante cargue manua (d=15km)	m3	9.38	$ 40,310	$ 378,108	0.00	$ -	0.00	-		$	-
8.30	Reforzamiento estructural de columna incluye demolición en el soporte inferior anclajes químicos entre concreto viejo, apuntalamiento de la estructura existente, encamisar y anclajes verticales químicos para el refuerzo de castillo perimetral, sellado e imprimación de acero, puente de adherencia entre concreto nuevo y viejo, concreto de reparación tipo sikatop121 o similar	gl	1.00	$ 14,941,177	$ 14,941,177	0.00	$ -	0.00	-		$	-
	ITEM NO PREVISTOS - MODIFICADOS											
AD-001	Suministro e Instalación de Perlin metálico en “C” 150mm*50mm calibre 16 x 6m	ml		$ 86,764	$ -	879.19	$ 76,282,041	1173.67	101,832,303.88	294.48	$	25,550,262.72
AD-002	Suministro y Instalación de Perlin DOBLE metálico en “C” 150mm*50mm calibre 16 x 6m	ml		$ 112,430	$ -	186.94	$ 21,017,664	186.94	21,017,664.20		$	-
AD-003	Suministro e Instalación de Perlin metálico en “C” 160mm*60mm calibre 14 x 6m	ml		$ 93,534	$ -	0.00	$ -	0.00	-		$	-
AD-004	Suministro y Instalación de Perlin DOBLE metálico en “C” 160mm*60mm calibre 14 x 6m	ml		$ 125,971	$ -	106.94	$ 13,471,339	106.94	13,471,338.74		$	-
AD-005	Suministro e Instalación de Perlin metálico en “C” 220mm*80mm calibre 16 x 6m	ml		$ 114,430	$ -	0.00	$ -	0.00	-		$	-
AD-006	Suministro e Instalación de Perlin metálico en “C” 220mm*80mm calibre 16 x 6m	ml		$ 167,764	$ -	0.00	$ -	60.00	10,065,840.00	60.00		
AD-007	Reparación Estructura metálica Perlin metálico en “C” 120mm a 220mm	ml		$ 66,904	$ -	434.16	$ 29,047,041	532.32	35,614,337.28	98.16	$	6,567,296.64
AD-008	Reparación Estructura metálica Perlin DOBLE metálico en “C” 120mm a 220mm	ml		$ 73,690	$ -	139.20	$ 10,257,648	163.20	12,026,208.00	24.00	$	1,768,560.00
AD-009	Suministro e instalación en Canal PVC incluye 18mm x 20mm x 6m accesorios	ml		$ 75,965	$ -	152.78	$ 11,605,933	193.63	14,708,935.83	40.85		
AD-010	Encamisado de canal en lámina galvanizada C 22 según perímetro e long de desarrollo entre 0,8m a 1 m	ml		$ 88,852	$ -	133.48	$ 11,859,965	143.92	12,787,579.84	10.44	$	927,614.88
AD-011	Desmonte cielo falso	m2		$ 5,549	$ -	754.30	$ 4,185,591	897.29	4,979,078.86	143.00	$	793,487.58
AD-012	Deshabilitar componente eléctrico	ml		$ 6,705	$ -	436.05	$ 2,923,715	546.75	3,665,958.75	110.70	$	742,243.50
AD-013	Deshabilitar red de voz y datos	ml		$ 6,474	$ -	60.00	$ 388,440	60.00	388,440.00		$	-
AD-014	Desmonte de lamparas	ml		$ 12,948	$ -	130.00	$ 1,683,240	154.00	1,993,992.00	24.00	$	310,752.00
AD-015	Instalación componente eléctrico	und		$ 12,917	$ -	171.42	$ 2,214,232	538.57	6,956,708.69	367.15		
AD-016	Instalación red de voz y datos	ml		$ 9,711	$ -	60.00	$ 582,660	60.00	582,660.00		$	-
AD-017	Instalación lamparas	ml		$ 22,549	$ -	64.00	$ 1,443,136	154.00	3,472,546.00	90.00	$	2,029,410.00
AD-018	Anclaje Metalico dimensiones desde 1/2" a 1" profundidad 0,15 m, incluye epóxico Adhesivo	und		$ 22,892	$ -	35.00	$ 801,220	356.00	8,149,552.00	321.00	$	7,348,332.00
AD-019	Bajante PVC agua lluvia de 3" (Incluye Andamios Completo)	ml		$ 31,940	$ -	202.00	$ 6,451,880	231.37	7,389,957.80	29.37	$	938,077.80
AD-020	Suministro, instalación y transporte muro en placa de fibrocemento 6mm h promedio=0.50m	ml		$ -		0.00	$ -	0.00	-		$	-
AD-021	Suministro, instalación y transporte de templete en angulo 1" Cal 1/8" (Incluye Andamios Completo, anticorrosivo y pintura esmalte para exteriores)	ml		$ 32,608		24.00	$ 782,592	337.30	10,998,678.40	313.30		
AD-022	Suministro, transporte e instalacion pintura (salones)	m2		$ 12,000		0.00	$ -	184.95	2,219,400.00	184.95		
AD-023	Cañuela y flanche	ml		$ 32,000		0.00	$ -	12.00	384,000.00	12.00		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS				**$ 321,138,193**		**$ 364,008,017**		**$ 484,782,061**		**$**	**72,030,444**
	ADMINISTRACIÓN			**24.00%**	**$ 77,073,166**	**24.00%**	**$ 87,361,924**		**$ 116,347,695**		**$**	**17,287,307**
	UTILIDAD			**6.00%**	**$ 19,268,292**	**6.00%**	**$ 21,840,481**		**$ 29,086,924**		**$**	**4,321,827**
	VALOR TOTAL				**$ 417,479,651**		**$ 473,210,422**		**$ 630,216,680**		**$**	**93,639,578**

CONSORCIO LLANO MARMATO 2021
CONTRATISTA CONSTRUCTOR

OSCAR EDUARDO RESTREPO
INTERVENTORÍA

CARTA DE CONFORMACIÓN DE CONSORCIO

Pereira, 07 de septiembre de 2021

Señores
MUNICIPIO DE MARMATO
CALDAS

Ref.: **PROCESO DE CONTRATACIÓN POR LICITACION OBRA PUBLICA N° LP-001-2021**

Entre los suscritos a saber: JHON FREDY DUQUE RIVERA debidamente autorizado para actuar en nombre y representación de INGENIERIA Y PROYECTOS SOSTENIBLES S.A.S y JOHAN STIVEN OSPINA LONDOÑO, manifestamos por este documento que hemos convenido asociarnos en CONSORCIO, cuya conformación y reglamentación se regirá por las siguientes cláusulas:

CLÁUSULA PRIMERA: OBJETO: El objeto del presente documento es la integración de un CONSORCIO entre, INGENIERIA Y PROYECTOS SOSTENIBLES S.A.S y JOHAN STIVEN OSPINA LONDOÑO, con el propósito de complementar las capacidades técnicas, operativas, administrativas y financieras de las partes que constituyen el presente CONSORCIO, para la presentación de la propuesta, adjudicación, celebración y ejecución del contrato, dentro del Proceso de Contratación por Licitación Obra Pública N° LP-001-2021, abierto por el Municipio de Marmato-Caldas, cuyo objeto es: "CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE MANTENIMIENTO Y ADECUACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA EL LLANO DEL MUNICIPIO DE MARMATO, DEPARTAMENTO DE CALDAS". Nuestra responsabilidad será solidaria, mancomunada e ilimitada en todas y cada una de las obligaciones derivadas de la propuesta y el contrato. En consecuencia, las actuaciones, hechos y omisiones que se presenten en desarrollo de la propuesta y del contrato, afectaran a todos los miembros que lo conforman.

CLAUSULA SEGUNDA: DENOMINACIÓN: El presente CONSORCIO se denominará "CONSORCIO LLANO MARMATO 2021"

CLAUSULA TERCERA: DOMICILIO: El domicilio del CONSORCIO será: Calle 17 No. 12-65 piso 2, en la ciudad de Santa Rosa de Cabal, Risaralda. Tel: 3104132714. Correo electrónico: jospina.civil@gmail.com

CLAUSULA CUARTA: REPRESENTANTE DEL CONSORCIO: Se designa como Representante del presente CONSORCIO a Johan Stiven Ospina Londoño identificado con cédula de ciudadanía No 1.093.223.658 expedida en Santa Rosa de Cabal, cargo que se entiende aceptado con la firma del presente documento y quien está autorizado para contratar, comprometer, negociar y representar al CONSORCIO.

CLAUSULA QUINTA: DURACIÓN: La duración del presente CONSORCIO en caso de salir favorecido con la adjudicación será igual al tiempo comprendido entre el cierre del proceso, la ejecución del contrato, su liquidación y un (1) año más. En todo caso el CONSORCIO durará todo el término necesario para atender las garantías prestadas.

CLAUSULA SEXTA: PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN: Los miembros del CONSORCIO tienen la siguiente participación:

INGENIERIA Y PROYECTOS SOSTENIBLES S.A.S	30 %
JOHAN STIVEN OSPINA LONDOÑO	70 %

CLAUSULA SÉPTIMA. CESIÓN: Debe tenerse en cuenta que no podrá haber cesión de la participación de los integrantes del CONSORCIO. Cuando se trate de cesión a un tercero se requerirá aprobación escrita por el Municipio de Marmato - Caldas. En caso de aceptarse la cesión por parte del Municipio de Marmato - Caldas, el cesionario deberá tener las mismas o mejores calidades que el cedente.

En constancia de lo anterior, se firma por quienes intervinieron en el presente documento a los siete (07) días del mes de septiembre del año 2021.

Firma:	----------
Representante Legal:	Jhon Fredy Duque Rivera
C.C:	1.088.000.756 de Dosquebradas
Razón Social:	**INGENIERIA Y PROYECTOS SOSTENIBLES S.A.S**
NIT:	**900.925.709-8**
Cargo:	Consorciado 1
Dirección:	CL 19 9 50 ED DIARIO DEL OTUN P 17 OF 1704 B Pereira
Tel celular:	312 7687707
Email:	inprosos@gmail.com

Firma:	----------
Representante Legal:	Johan Stiven Ospina Londoño
C.C:	1.093.223.658 de Santa Rosa de Cabal
Cargo:	Consorciado 2
Dirección:	Calle 17 No. 12-65 piso 2 Santa Rosa de Cabal
Tel celular:	3104132714
Email:	jospina.civil@gmail.com

Firma:	----------
Nombre:	Johan Stiven Ospina Londoño
C.C:	1.093.223.658 de Santa Rosa de Cabal
Representante Legal:	**CONSORCIO LLANO MARMATO 2021**
Dirección:	Calle 17 No. 12-65 piso 2 Santa Rosa de Cabal
Tel celular:	3104132714
Email:	jospina.civil@gmail.com