SECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y OBRAS PÚBLICAS

LIQUIDACIÓN CONTRATO DE OBRA No. LP-006-2021

En Calamar (Bol) , entre los suscritos YELITZA CASTELLAR RUIZ, identificada con la Cédula de Ciudadanía No.1.045.742.280 expedida en Barranquilla, en su calidad de alcaldesa, quien obra en nombre y representación del MUNICIPIO DE CALAMAR, BOLÍVAR; JOISSER MARTINEZ ALVAREZ, identificado con Cédula de Ciudadanía No. 8.779.911 en su calidad de Interventor, y por la otra, HÉCTOR BAENA PELUFFO identificado con cédula de ciudadanía No. 18.881.954 expedida en Ovejas (Sucre), obrando en nombre y representación del CONSORCIO SACUDETE CALAMAR, actuando como contratista identificado con Nit. 901570885, hemos acordado liquidar el Contrato de obra No. LP-006-2021, sus modificatorios, adicionales, y otrosíes, con base en las siguientes:

CONSIDERACIONES

1. **IDENTIFICACIÓN DEL CONTRATISTA:**

CONTRATISTA: CONSORCIO SACUDETE CALAMAR

IDENTIFICACIÓN: NIT: 901570885

REPRESENTANTE LEGAL: HECTOR ORLANDO BAENA PELUFFO

DIRECCIÓN: CRA 41 #72-175 OFIC 317, BARRANQUILLA (ATL)

2. **CONDICIONES CONTRACTUALES**

OBJETO: REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y EJECUTAR LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DEL PROYECTO SACUDETE AL PARQUE UBICADO EN CALAMAR, DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR

FECHA DE INICIACIÓN: 28/04/2022

PLAZO INICIAL DE EJECUCIÓN: CUATRO (04) MESES

FECHA DE INICIO: 28 ABRIL DE 2022

SUSPENSIÓN No. 1: 24 DE OCTUBRE DE 2022

Elaboró: Angie C. Ospino *Revisó: Nohelia Buitrago* *Aprobó:*

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y OBRAS PÚBLICAS

PLAZO ADICIONAL: HASTA 31 DE OCTUBRE DE 2022

FECHA DE INICIO : 24 DE JULIO DE 2023

FECHA DE TERMINACIÓN SEGÚN SUSPENSIÓN 1 Y REINICIO 1: 31 DE JULIO DE 2023

PLAZO ADICIONAL 2: HASTA 31 DE OCTUBRE 2023

FECHA DE TERMINACIÓN: 31/10/2023

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL No. 07-1053 de fecha 29/12/2021 por valor de $1,125,000,000

VALOR ESTIMADO INICIAL: MIL CIENTO VEINTICUATRO MILLONES TRESCIENTOS CUARENTA Y CUATRO MIL SETECIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS M/CTE ($1.124.344.784,20)

CERTIFICADO DE REGISTRO PRESUPUESTAL No. 256 de fecha 02/03/2022 por valor de $1,124,344,784.2

VALOR ADICIONADO: CIENTO TREINTA MILLONES DE PESOS M/CTE ($130.000.000,00)

VALOR CONTRATADO: MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO MILLONES TRESCIENTOS CUARENTA Y CUATRO MIL SETECIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS CON VEINTE CENTAVOS ($1.254.344.784,20)

VALOR EJECUTADO: MIL CIENTO SETENTA Y DOS MILLONES DOSCIENTOS SESENTA Y UN MIL SETECIENTOS SETENTA Y NUEVE CON VEINTE CENTAVOS (1.172.261.779,20 M/CTE)

FUENTE DE FINANCIACIÓN: RECURSOS DE LA NACIÓN

SUPERVISIÓN: SECRETARIA DE PLANEACION Y OBRAS PÚBLICAS

MODIFICATORIOS/ ADICIONALES / OTROSÍ	
Modificatorio 1	**CONCERTACIÓN DE MODIFICACIÓN DEL PLAZO**
Fecha	31 DE OCTUBRE DE 2022

Elaboró: Angie C. Ospino *Revisó: Nohelia Buitrago* *Aprobó:*

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y OBRAS PÚBLICAS

Objeto	MODIFICACIÓN DEL PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO DE OBRA LP-006-2023
Modificatorio 2	**CONCERTACIÓN DE MODIFICACIÓN DEL PLAZO Y ADICIÓN PRESUPUESTAL**
Fecha	30 DE OCTUBRE DE 2023
Objeto	Adición de plazo y recursos para la ejecución de obras

3. INTERVENTORÍA.

La labor de interventoría fue realizada por la siguiente firma:

RAZÓN SOCIAL	FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINACIÓN
JOISSER MARTINEZ ALVAREZ	28/04/2022	31/10/2023

4. ESTADO DE LAS GARANTÍAS

Tiene póliza de garantías: SI ___X__ NO_____

Si contesta afirmativamente diligencie los siguientes campos según corresponda:

AMPARO	COMPAÑÍA DE SEGUROS	No. PÓLIZA	VIGENCIA
Cumplimiento del contrato	SEGUROS DEL ESTADO S.A.	85-44-101115441	02/03/2022 HASTA 02/01/2023

Elaboró: Angie C. Ospino *Revisó: Nohelia Buitrago* *Aprobó:*

Pago de Salarios, Prestaciones sociales e indemnizaciones laborales	SEGUROS DEL ESTADO S.A.	85-44-101115441	02/03/2022 HASTA 02/07/2025
Responsabilidad civil	SEGUROS DEL ESTADO S.A.	85-40-101051886	02/03/2022 HASTA 02/07/2022
Estabilidad y Calidad de la obra	SEGUROS DEL ESTADO S.A.	85-44-101115441	5 años
Calidad y correcto funcionamiento de los bienes	SEGUROS DEL ESTADO S.A.	85-44-101115441	5 años
Calidad del servicio	SEGUROS DEL ESTADO S.A.	85-44-101115441	02/03/2022 HASTA 02/07/2027

PRÓRROGA DE PÓLIZAS

A partir de prórroga y modificación del contrato:

AMPARO	COMPAÑÍA DE SEGUROS	PÓLIZA	VIGENCIA
Cumplimiento del contrato	SEGUROS DEL ESTADO S.A.	85-44-101115441	28/04/2022 HASTA 31/10/2022
Pago de Salarios, Prestaciones sociales e indemnizaciones laborales	SEGUROS DEL ESTADO S.A.	85-44-101115441	28/04/2022 HASTA 31/07/2026
Responsabilidad civil	SEGUROS DEL ESTADO S.A.	85-40-101051886	28/04/2022 HASTA 31/10/2022
Estabilidad y Calidad de la obra	SEGUROS DEL ESTADO S.A.	85-44-101115441	5 años

alcaldiadecalamar
alcaldiadecalamarbol
3127747946 Calle 20 # 2 – 06 Palacio Municipal
https://www.calamar-bolivar.gov.co/
alcaldia@calamar-bolivar.gov.co
contactenos@calamar-bolivar.gov.co

Calidad y correcto funcionamiento de los bienes	SEGUROS DEL ESTADO S.A.	85-44-101115441	5 años
Calidad del servicio	SEGUROS DEL ESTADO S.A.	85-44-101115441	28/04/2022 HASTA 31/07/2028

AMPARO	COMPAÑÍA DE SEGUROS	PÓLIZA	VIGENCIA
Cumplimiento del contrato	SEGUROS DEL ESTADO S.A.	85-44-101115441	28/04/2022 HASTA 31/01/2024
Pago de Salarios, Prestaciones sociales e indemnizaciones laborales	SEGUROS DEL ESTADO S.A.	85-44-101115441	28/04/2022 HASTA 31/07/2026
Responsabilidad civil	SEGUROS DEL ESTADO S.A.	85-44-101115441	28/04/2022 HASTA 31/07/2028
Estabilidad y Calidad de la obra	SEGUROS DEL ESTADO S.A.	85-44-101115441	5 años
Calidad y correcto funcionamiento de los bienes	SEGUROS DEL ESTADO S.A.	85-44-101115441	5 años
Calidad del servicio	SEGUROS DEL ESTADO S.A.	85-44-101115441	28/04/2022 HASTA 31/07/2028

5. EJECUCIÓN DEL CONTRATO

OBLIGACIONES EJECUTADAS: Sobre el componente 1 -ESTUDIOS Y DISEÑOS, se deja constancia del cumplimiento del mismo y entrega a satisfacción Y COMPONENTE DE OBRA CIVIL El informe final de supervisión da cuenta de:

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT / CONTRACTUALES	CANT / EJECUTADAS
1.	PRELIMINARES CANCHA SINTETICA			
1.01	LOCALIZACIÓN TRAZADOS Y REPLANTEOS	M2	1681,65	1681,65
1.02	DESMONTE DE BANCAS Y JUEGOS EXISTENTES	UN	1	1
1.03	RELLENO MATERIAL EN SITIO COMPACTADO	M3	238,08	238,08
1.04	LOSA CONCRETO MACIZA E=8 CM-3500 PSI	M2	399	399
1.05	CÁRCAMOS LATERALES EN CONCRETO COLECTOR AGUAS LLUVIAS 0,30x0,20 (INCLUYE EXCAVACIÓN)	ML	53	53
1.06	GRAMA SINTÉTICA Y ACCESORIOS PARA INSTALACIÓN, SEGÚN ESPECIFICACIÓN. INCLUYE ELEMENTOS Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA	M2	399	399

alcaldiadecalamar
alcaldiadecalamarbol

	INSTALACION Y CERTIFICACION FIFA (INCLUYE DEMARCACIÓN)			
1.07	CERRAMIENTO CONTRA IMPACTO H=5M TIPO IDRD, INCLUYE VIGA DE CIMENTACIÓN EN CONCRETO ARMADO Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	32	32
1.08	CERRAMIENTO MALLA ESLABONADA GALVANIZADA CALIBRE 10 D=2" TUBERIA GALVANIZADA D=2" H= 3,00 M, ANGULO DE 1" 1/2x1/8, SEGÚN DISEÑO	ML	53,44	53,44
1.09	NAVE PUERTA TUBO C.14 MALLA (2x0,60-1,0)	UND	2	2
1.10	PORTERÍA DE MICROFÚTBOL TIPO 2 FIJA	JGO	1	1
1.11	RETIRO ACARREO MATERIAL VOLQUETA DISTANCIA 15 KM	M3	309,5	309,5
2.	**GRADERÍAS EN CONCRETO**			
2.01	EXCAVACIÓN MANUAL VIGAS DE CIMIENTOS	M3	7,59	7,59
2.02	VIGA DE CIMIENTO ENLACE 0,20x0,20 H=0,30 CONCRETO 3500 PSI	M3	3,25	3,25

Elaboró: Angie C. Ospino *Revisó: Nohelia Buitrago* *Aprobó:*

2.03	LOSA CONCRETO MACIZA E=10 CM - GRADAS ESCALINATAS (3500 PSI)	M2	21,57	21,57
2.04	LEVANTE DE MUROS LATERALES SOPORTE PLACA EN BLOQUE CEMENTO, 15 CM- MORTERO 1:4	M2	42,60	42,60
2.05	PAÑETE EXTERIOR ALLANADO LEVANTE BLOQUES GRADAS	M2	0,00	0,00
2.06	PINTURA PAÑETES EXTERIOR LEVANTE BLOQUES GRADAS (TIPO 1)	M2	24,21	24,21
2.07	ACEROS DE REFUERZOS 60000 PSI (420 MPA)	KG	542,00	542,00
3.	**AUDITORIO CAFETERÍA, SALA COMUNITARIA, BAÑOS**			
	EXCAVACIONES			
3.01	EXCAVACIÓN MANUAL TIERRA SECA	M3	68,07	68,07
	RELLENOS			
3.02	RELLENO MATERIAL EN SITIO COMPACTADO	M3	56,48	56,48
3.03	RELLENO MATERIAL AFIRMADO,INCLUYE TRANSPORTE	M3	39,71	39,71

Elaboró: Angie C. Ospino *Revisó: Nohelia Buitrago* *Aprobó:*

	HIERROS Y CONCRETOS			
3.04	ZAPATA EN CONCRETO 3500 PSI INC. FORMALETA	M3	6,17	6,17
3.05	CONCRETO 3500 PSI PARA VIGA CIMIENTO ENLACE 0,30x0,30 H=0,30 INCLUYE ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA EJECUCION	M3	9,19	9,19
3.06	CONTRAPISO E=10 CM 3500 PSI	M2	176,09	176,09
3.07	CONCRETO 3500 PSI EN COLUMNAS INCLUYE ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA EJECUCION	M3	4,78	4,78
3.08	CONCRETO 3500 PSI PARA VIGA AÉREA CIMIENTO ENLACE INCLUYE ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA EJECUCION	M3	6,76	6,76
3.09	CONCRETO 3500 PSI PARA LOSA MACIZA E=10 CM SILLAS, PISO TARIMA, INCLUYE ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU EJECUCIÓN	M2	52,32	52,32
3.10	LOSA ENTREPISO METALDECK 2" E=12 CM (INCLUYE IMPERMEABILIZACIÓN)	M2	62,2	62,2
3.11	MALLA ELECTROSOLDADA	KG	632,8	632,8

Elaboró: Angie C. Ospino *Revisó: Nohelia Buitrago* *Aprobó:*

3.12	ACEROS DE REFUERZOS 60000 PSI (420 MPA)	KG	4722,33	4722,33
3.13	ESTRUCTURA METÁLICA CAFETERÍA, SALA COMUNITARIA, BAÑOS	KG	2271	2271
3.14	DOVELAS AMARRE MURO CONCRETO 3500 PSI	ML	31	31
3.15	DINTEL EN CONCRETO AMARRE MUROS DIVISORIOS 20 CM	ML	56,36	56,36
	MAMPOSTERÍA			
3.16	MURO BLOQUE SPLIT FACHADA (ABUZARDADO) 15x19x39	M2	165,87	165,87
3.17	ANTEPECHO EN MURO BLOQUE SPLIT 15x19x39	M2	24,88	24,88
3.18	MURO BOARD 8 MM DIVISIONES ORINALES	M2	0	0
3.19	MESON CONCRETO ENCHAPADO LAVAMANOS	M2	4,75	4,75
	CIELO RASOS			
3.20	CIELO RASO EN LAMINA YESO CARTÓN 12 MM (3 MANOS TIPO 2)	M2	0	0
	PISOS, ENCHAPES Y CERÁMICOS			

3.21	ALISTADO DE PISO 5 CM	M2	65,38	65,38
3.22	BALDOSA GRANO MARMOL # 2-3 DE 33x33 PULIDO INCLUYE ZÓCALO	M2	0	0
3.23	ENCHAPE CERÁMICO-1 CALIDAD PAREDES BAÑOS	M2	63	63
	PUERTAS, VENTANAS,BARANDAS Y DIVISIONES			
3.24	NAVE ALUMINIO ENTAMBORADA - LLENA BAT.	M2	12,6	12,6
3.25	CERRADURA ENTRADA CILÍNDRICA	UN	5	5
3.26	MARCO LÁMINA 101-1.5 M CAL.20 PEST S/LUCE	UN	5	5
3.27	VENTANA ALUMINIO CORREDIZA SALA COMUNAL	M2	2,4	2,4
3.28	VENTANA ALUMINIO PERSIANA BAÑOS MUJERES- HOMBRES	M2	2,24	2,24
3.29	PERSIANA ENROLLADO CON RECOGEDOR CAFETERÍA	M2	4,8	4,8
3.30	DIVISIÓN INTERNA BAÑOS EN BLOQUE CEMENTO 10 CMS-MONTERO 1:4 (INCLUYE PUERTAS EN ALUMINIO)	M2	8,4	8,4

Elaboró: Angie C. Ospino *Revisó: Nohelia Buitrago* *Aprobó:*

3.31	PAÑETES ALLANADOS BLOQUES DIVISIONES INTERNAS BAÑOS	M2	185,4	185,4
3.32	ESTUCADO EN YESO MUROS DIVISIONES BAÑOS INC.PINTURA	M2	122,4	122,4
3.33	BARANDA- PASAN.TUB.GALV 2 EN PARQUE INFANTIL M-80 CON VIGA (suministro+instalación)	ML	46,2	46,2
	APARATOS SANITARIOS			
3.34	SANITARIO LINEA ECONOMICA	JG	4	4
3.35	SANITARIO PARA PMR	JG	1	1
3.36	LAVAMANOS SOBREPONER LINEA ECONOMICA	UN	7	7
3.37	ORINAL PEQUEÑO	UN	3	3
3.38	BARRA SEGURIDAD AL-304 CAL 18-80-90 CM	UN	2	2
3.39	DISPENSADOR PAPEL HIGIENICO ACERO INOX. SOBRE PONER	UN	2	2
3.40	DISPENSADOR JABON LIQUIDO PARED	UN	5	5

Elaboró: Angie C. Ospino *Revisó: Nohelia Buitrago* *Aprobó:*

3.41	DISPENSADOR PAPEL TOALLA	UN	3	3
3.42	ESPEJO CLARO DE 4 MM	M2	2,43	2,43
3.43	LAVAPLATOS INOX.50X60CM-GRIFERÍA	UN	1	1
	CUBIERTA			
3.44	CUB, MEMBRANA ARQUITECTÓNICA Y PERFILERÍA METÁLICA 3"	M2	116,45	116,45
4.	**ZONAS EXTERIORES Y MOBILIARIOS**			
4.01	EXCAVACIÓN MANUAL TIERRA SECA	M3	110,88	110,88
4.02	RELLENO MATERIAL AFIRMADO INCLUYE TRANSPORTE	M3	151,17	151,17
4.03	RETIRO ACARREO MATERIAL VOLQUETA DISTANCIA 15 KM	M3	249,44	249,44
4.04	ANDEN EN CONCRETO DE 10 CM 3000 PSI	M2	212,79	212,79
4.05	CANECA RESIDUO CÓNICA A. INOX . M - 10	UN	3	3

Elaboró: Angie C. Ospino *Revisó: Nohelia Buitrago* *Aprobó:*

4.06	BANCA PREFABRICADA M-40	UN	11	11
4.07	PRADO TRENZA	M2	0	0
4.08	ÁRBOL NATIVO H-80-10 CM	UN	0	0
4.09	ARBUSTO NATIVO	UN	0	0
4.10	CONCRETO 3500 PSI EN OBRA RAMPA E=,08 CM (INCLUYE ACERO DE REFUERZO	M2	16	16
4.11	MALLA ELECTROSOLDADA 1/4	KG	64	64
4.12	BORDILLO EN CONCRETO 30X10 CM	ML	67,25	67,25
4.13	LOSETA PODOTÁCTIL DIRECCIONAL 0,40x0,40 ZONA CENTRAL ANDENES	ML	150,8	150,8
5.	**GYM VITAL, JUEGOS INFANTILES Y CICLOPARQUEO**			
5.01	EXCAVACIÓN MANUAL TIERRA SECA PARQUE -GYM-CICLOPARQUEO	M3	97,35	97,35
5.02	RELLENO MATERIAL AFIRMADO,INCLUYE TRANSPORTE	M3	97,35	97,35

Elaboró: Angie C. Ospino *Revisó: Nohelia Buitrago* *Aprobó:*

5.03	RETIRO ACARREO MATERIAL VOLQUETE DISTANCIA 15 KM	M3	126,56	126,56
5.04	LOSA CONCRETO MACIZA E=8CM-3500 PSI	M2	177	177
5.05	GRAMA SINTÉTICA JUEGOS INFANTILES SUMINISTROS E INSTALACIONES	M2	115	115
5.06	SUMINISTROS E INSTALACIÓN CAMINADOR AÉREO	UN	1	1
5.07	SUMINISTROS E INSTALACION DE MODELO PONY REMO	UN	1	1
5.08	SUMINISTRO E INSTALACION DE MODELO BARRAS PARALELAS	UN	1	1
5.09	SUMINISTRO E INSTALACION DE MODELO GIRO CADENA	UN	1	1
5.10	CIO IDRD 106849 - SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COLUMPIO CANASTA ROTOMOLDEADORA	UN	1	1
5.11	CIO IDRD 106052- SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIRCUITO MEDIEVAL MULTIFUNCION	UN	1	1
5.12	CIO IDRD 100831-SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUELLES SILLAS DOBLES	UN	1	1

Elaboró: Angie C. Ospino *Revisó: Nohelia Buitrago* *Aprobó:*

5.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CICLOPARQUEADERO TIPO 1 M-100	UN	1	1
5.14	DEMARCACIÓN PERIMETRAL PARQUE - GYM VITAL	ML	0	0
5.15	RECUBRIMIENTO TRUFLEX ANTIDESLIZANTE	M2	52	52
6	INSTALACIONES HIDRÁULICAS			
6.01	MEDIDOR 1 " VOLUMÉTRICO TIPO	UN	0	0
6.02	TUBERIA PVC PRESION DE 1"RDE 21"	ML	0	0
6.03	TUBERIA PVC PRESION DE 3/4 "RDE 21"	ML	6,63	6,63
6.04	TUBERIA PVC PRESION DE 1/2" RDE 21"	ML	62	62
6,05	LLAVE DE PASO DE 1/2 " TIPO RED WHITE	UN	3	3
6,06	LLAVE DE PASO DE 1 " TIPO RED WHITE	UN	0	0
6.07	PUNTO HIDRÁULICO PVC DE 1/2-LPROM =3M	UN	19	19

Elaboró: Angie C. Ospino *Revisó: Nohelia Buitrago* *Aprobó:*

6.08	TUBERIA PVC SANITARIA DE 2"INCLUYE ACCESORIOS	ML	50,7	50,7
6.09	TUBERÍA PVC SANITARIAS DE 4 "INCLUYE ACCESORIOS	ML	33,5	33,5
6.10	TUBERÍA PVC DE ALCANTARILLADO PARED ESTRUCTURAL D= 6	ML	17	17
6.11	CAJA DE INSPECCION DE 0,50 X 0,50 X0,70 M EN CONCRETO	UN	1	1
6.12	CAJA DE INSPECCIÓN DE 0,4 M X 0,4 X 0,70 M	UN	0	0
6.13	CAJA INSPECCION CON REJILLA DE , 20 X ,20 X SOSCO 4	UN	0	0
6.14	TAPA EN CONCRETO PARA CAMARA INSPECCION	UN	1	1
6.15	CUERPO PARA CAMARA INSPECCION	MI	0	0
6.16	BASE Y CAÑUELA PARA CÁMARA INSPECCION	UN	1	1
6.17	TUBERIA PVC ALCANTARILLADO SANITARIA 6" CORRUGADA"	ML	0	0
6.18	EXCAVACIÓN MATERIAL COMÚN ABIERTO MANUAL	ML	137,8	137,8

Elaboró: Angie C. Ospino *Revisó: Nohelia Buitrago* *Aprobó:*

6.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TANQUE ELEVADO 1000 LITRO	UN	1	1
7	REDES ELÉCTRICAS			
	REDES INTERNAS			
7.01	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA, INCLUYE TUBERÍA PVC 3/4, CABLE # 12 (FTN), CAJA 5800 METÁLICA, TOMA CORRIENTE LEVITON O SIMILAR, ACCESORIOS DE CONEXIÓN , CON CONECTORES RESORTADO	UN	18	18
7.02	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA TIPO INTEMPERIE, INCLUYE TUBERÍA PVC 3/4, CABLE # 12 (FTN), CAJA RADWELL 5800, TOMA CORRIENTE LEVITON O SIMILAR, ACCESORIOS DE CONEXIÓN Y FIJACIÓN. CON CONECTORES RESORTADOS	UN	0	0
7.03	SALIDA PARA TOMACORRIENTE GFCI DOBLE CON POLO A TIERRA, INCLUYE TUBERÍA PVC 3/4, CABLE # 12(FTN), CAJA 5800 METÁLICA, TOMA CORRIENTE LEVITON O SIMILAR ACCESORIO DE CONEXIÓN Y FIJACIÓN CON CONECTORES RESORTADOS	UN	0	0

7.04	SALIDA DE ILUMINACIÓN CON 1N ^ 12 +1N^ 12+ 14T CU THHN HFLS EN DUCTO EMT 3 /4"	UN	32	32
7.05	SALIDAS PARA SENSOR PRESENCIA, INCLUYE TUBERIA EMT 3/4",CABLE # 12 (FTN) CAJA 5800 METÁLICA	UN	0	0
7.06	SALIDAS PARA LÁMPARAS DE AVISO SALIDAS, INCLUYE TUBERIA EMT 3/4, CABLE # 12 (FTN), CAJA 5800 METÁLICA (FTN),CAJA 5800 METÁLICA	UN	5	5
7.07	SALIDA PARA LÁMPARA DE AVISO SALIDA INCLUYE TUBERIA EMT 3/4 CABLE # 12 (FTN), CAJA 5800 METÁLICA	UN	0	0
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLEROS DISTRIBUCIÓN			
7.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO TRIFÁSICO DE 18 CIRCUITOS DE INCRUSTAR, CON PUERTA Y ESPACIO PARA TOTALIZADOR	UN	0	0
7.09	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO TRIFÁSICO DE 12 CIRCUITOS DE INCRUSTAR, CON PUERTA Y ESPACIO PARA TOTALIZADOR	UN	1	1
7.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA PARA MEDIDOR TRIFASICO SEGÚN PLAN DE DETALLES UBICADO DE	UN	0	0

	MEDIDOR ELÉCTRICO, INCLUYE CAJA, TUBERÍAS, ACCESORIOS			
7.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BREAKER TOTALIZADOR TIPO INDUSTRIAL 3X40A LEGRAND LX	UN	1	1
7.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BREAKER MONOPOLAR 1X15 A ENCHUFABLE LX	UN	12	12
7.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BREAKER BIPOLAR 2X20 A ENCHUFABLE LX	UN	3	3
7.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA V-D INTERNET, SOLO TUBERIA, CAJAS, TERMINALES	UN	0	0
	SUMINISTRO INSTALACIÓN DE REDES EXTERNAS			
7.15	SALIDAS PARA TOMACORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA TIPO INTEMPERIE, INCLUYE TUBERÍA PVC 3/4, CABLE #12	UN	2	2
7.16	SALIDA PARA ILUMINACIÓN, TIPO REFLECTOR INC. TUBERÍA PVC	UN	12	12
7.17	SALIDA PARA ILUMINACIÓN REFLECTOR JUEGOS INFANTILES INCLUYE TUBERÍA PVC 3/4, CABLE #12	UN	0	0

alcaldiadecalamar
alcaldiadecalamarbol
3127747946 Calle 20 # 2 – 06 Palacio Municipal
https://www.calamar-bolivar.gov.co/
alcaldia@calamar-bolivar.gov.co
contactenos@calamar-bolivar.gov.co

7.18	SALIDA PARA ILUMINACIÓN A.P., INCLUYE TUBERÍA PVC 3/4	UN	2	2
7.19	SALIDA ORNAMENTAL, INCLUYE TUBERÍA PVC 3/4	UN	12	12
7.20	SALIDA PARA ILUMINACIÓN INCLUYE TUBERÍA PVC 3/4	UN	0	0
	SUMINISTRO E INSTALACION REDES EXTERNAS			
7.21	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE LUMINARIA RC	UN	10	10
7.22	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE LUMINARIA DE EMERGENCIA LED R1W5-2X1.2W PHILIPS O SIMILAR	UN	5	5
7.23	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE LUMINARIA AVISO DE SALIDA LED R1W5-2X1.2W PHILIPS O SIMILAR	UN	0	0
7.24	SUMINISTRO E INSTALACION LAMPARA TIPO REFLECTOR LED SYLVEO 120 LED 115 W ILUMINACION CANCHA	UN	8	8
7.25	SUMINISTRO E INSTALACION LAMPARA TIPO REFLECTOR LED SILEO 120 LED 100W ILUMINACION ZONA JUEGOS INFANTILES ILUMINACIÓN CANCHA	UN	4	4

Elaboró: Angie C. Ospino *Revisó: Nohelia Buitrago* *Aprobó:*

7.26	LUMINARIA ORNAMENTAL LED 60W SYLVANIA	UN	12	12
7.27	LUMINARIA PARA A.P. 60W LED INCLUYE BRAZO Y ACCESORIO DE FIJACIÓN	UN	0	0
7.28	MASTIL METALICO 3 X 4 MTS HOMOLOGADO CON SOPORTE PARA LUMINARIA DOBLE INCLUYE BRAZO	UN	8	8
7.29	POSTE METALICO 3 X 4 MTS HOMOLOGADO CON SOPORTE PARA LUMINARIA DOBLE ORNAMENTAL	UN	0	0
	ACOMETIDAS			
7.30	RED SUBTERRÁNEA DE ACOMETIDA GENERAL EN 3X6+1X6+ 1X6 EN DUCTO PVC 1 1/2 INCLUYE EXCAVACIÓN	ML	130	130
7.31	CAJA DE PASO FABRICADA EN CONCRETO TIPO CS-275, CON TAPA	UN	0	0
7.32	CAJA DE PASO FABRICADA EN CONCRETO TIPO CS-275, 40*40	UN	9	9
7.33	CAJA DE PASO FABRICADA EN CONCRETO PARA SISTEMA DE PUESTA A TIERRA 30X30	UN	1	1

7.34	SUMINISTROS E INSTALACIONES ACOMETIDAS DEBES EL MEDIDOR HASTA TABLERO	ML	12	12
	SISTEMA PUESTA A TIERRA			
7.35	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA A TIERRA PARA MEDIDOR	UN	1	1
8	**SEÑALIZACIONES**			
8.01	SEÑALIZACIONES EN GENERAL - INFORMATIVAS	UN	0	0
	ÍTEMS NO PREVISTOS			
2.	**GRADERÍAS EN CONCRETO**			
INP-01	ZAPATA EN CONCRETO CICLÓPEO	M3	5,78	5,78
3.	**AUDITORIO CAFETERÍA, SALA COMUNITARIA, BAÑOS**			
INP-02	PISO EN PORCELANATO	M2	33	33
INP-03	PLANTILLA DESNIVEL LOSA CONCRETO	M2	62,2	62,2
INP-04	IMPERMEABILIZACION ESTÁNDAR MANTO 3MM PLANTILLA DESNIVEL LOSA	M2	62,2	62,2

Elaboró: Angie C. Ospino *Revisó: Nohelia Buitrago* *Aprobó:*

INP-05	MESON CONCRETO ENCHAPADO ENTREGA PRODUCTOS CAFETERÍA	M2	1,32	1,32
INP-06	CIELO RASO EN LAMINA PVC COLOR BLANCO	M2	62,2	62,2
INP-07	ENCHAPE PISO ANTIDESLIZANTE BAÑOS	M2	32	32
6.	INSTALACIONES HIDRÁULICAS			
INP-08	MEDIDOR 1" VOLUMÉTRICO TIPO "B"	UNI	1	1
INP-09	PUNTO SANITARIO DE 2"	UNI	15	15
INP-10	PUNTO SANITARIO DE 4"	UNI	5	5
INP-11	REGISTRO SANITARIO 1,00X1,00X, 70 EN CONCRETO + TAPA	UNI	1	1
INP-12	REGISTRO SANITARIO 1,00X1,00X, 90 EN CONCRETO + TAPA	UNI	1	1
7.	REDES ELÉCTRICAS			
INP-13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO TRIFÁSICO 12 CIRCUITOS PARA INCRUSTAR, TOTALIZADOR	UNI	1	1

Elaboró: Angie C. Ospino *Revisó: Nohelia Buitrago* *Aprobó:*

INP-14	SUMINISTRO E INST.BREAKER BIPOLAR 2X30 AMPERIOS	UNI	3	3
INP-15	POSTE METÁLICO 3"X 6 MTS HOMOLOGADO CON SOPORTE PARA LUMINARIA	UNI	4	4
8.	**SEÑALIZACIONES**			
INP-16	SEÑALIZACIONES EN GENERAL-INFORMATIVAS	GLB	1	1

6. **BALANCE FINANCIERO DEL CONTRATO:** El informe final de supervisión señala:

CONCEPTO	VALORES CONTRATADOS	VALORES EJECUTADOS
VALOR CONTRATADO INICIAL	$1.124.344.784,20	
VALOR CONTRATO ADICIONAL	$130.000.000	
VALOR ACTA PARCIAL 1		$ 82.083.005,00
VALOR ACTA PARCIAL 2		$ 177.378.014,00
VALOR ACTA PARCIAL 3		$ 390.669.506,00
VALOR ACTA PARCIAL 4		$$ 489.976.210,00
VALOR ACTA DE RECIBO FINAL		$114.238.049
SUMAS IGUALES	**$1.254.344.784**	**$1.254.344.784**

Elaboró: Angie C. Ospino *Revisó: Nohelia Buitrago* *Aprobó:*

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y OBRAS PÚBLICAS

RELACIÓN DE PAGOS		
Fecha	No. Orden de Pago	Valor
5/10/2022	EGRESO No. 1410	$82.083.005
25/08/2023	EGRESO No. 1220	$177.378.014
12/09/2023	EGRESO No. 1433	$390.669.506
9/11/2023	EGRESO No. 1884	$489.976.210
27/03/2024	EGRESO No. 49	$114.238.0490
TOTAL PAGADO		**$1.234.924.315**

7. CUMPLIMIENTO DE LA OBLIGACIONES PREVISTAS EN LA LEY 789 DE 2002

El supervisor deja constancia que el contratista durante la vigencia del contrato cumplió a cabalidad con los pagos de las obligaciones de seguridad social, de conformidad con lo previsto en la ley.

8. RECLAMACIONES PENDIENTES Y SALVEDADES:

No existe ni existió reclamación, tampoco hay controversias por resolver entre las partes respecto de las obligaciones emanadas del Contrato de obra No. LP-006-2021.

9. NOTAS CONSTANCIAS:

- Las partes declaran que la ecuación contractual surgida al momento de contratar se mantuvo durante la ejecución del Convenio objeto de la presente liquidación.
- Teniendo en cuenta que el objeto del contrato hasta la fecha de esta acta, y las obligaciones de las partes se cumplieron en forma satisfactoria, nos declaramos a paz y salvo por todo concepto por la celebración, ejecución y liquidación del mismo. Por lo tanto EL CONTRATISTA manifiesta que renuncia a cualquier indemnización o reclamación contra DEL MUNICIPIO DE CALAMAR y que por consiguiente, suscribe sin salvedades el presente documento.
- El Contratista y la Interventoría manifiestan estar totalmente de acuerdo con la presente Acta de Liquidación, conforme lo estipulado en el Contrato No LP-006-2021

Elaboró: Angie C. Ospino *Revisó: Nohelia Buitrago* *Aprobó:*

- Las obras fueron ejecutadas a entera satisfacción de la Interventoría, dentro del plazo convenido, tal como consta en el Acta de Recibo Final de Obra de fecha 31 de octubre del 2023.
- Que en la presente Acta de Liquidación están incluidos todos los valores por concepto de obra ejecutada, según contrato suscrito y demás inherentes al contrato y a la obra ejecutada.
- Que, con la firma del Acta de Recibo Final de Obras por parte de la Interventoría, se entiende que las obras realizadas en el presente Contrato se entregan a la Comunidad en perfecto estado y que fueron ejecutadas conforme a lo contratado y autorizado y de acuerdo a las especificaciones y normas vigentes.
- Cumplido todos los requisitos sobre liquidación de contratos, las partes dan por terminado, aceptado y liquidado el Contrato No. LP-006-2021, declarándose a paz y salvo de todo concepto.

10.ANEXOS

La presente Acta de liquidación se elaboró con los soportes a continuación relacionados:

1. Propuesta suscrita por el contratista
2. Contrato suscrito por las partes
3. Pólizas constituidas
4. Actas parciales
5. Acta de recibo final
6. Informe final de interventoría

Atendiendo las anteriores consideraciones, las partes,

ACUERDAN

PRIMERO: Liquidar de mutuo acuerdo y en forma definitiva el contrato de obra LP-006-2021 de la siguiente forma:

SEGUNDO: El Contratista manifiesta que, para el trámite de los pagos realizados por la Alcaldía de Calamar, presentó certificaciones suscritas por el revisor Fiscal del

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y OBRAS PÚBLICAS

CONCEPTO	VALORES	TOTALES
VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO	1.254.344.784,20	1.254.344.784,20
VALOR TOTAL EJECUTADO Y PAGADO	1.254.344.784,20	1.254.344.784,20

cumplimiento de las obligaciones de pago de los aportes a la Seguridad Social y aportes parafiscales de conformidad con lo previsto en la ley.

TERCERO: Con la firma del presente Acta de Liquidación, las partes se declaran a PAZ Y SALVO por todo concepto en el cumplimiento de las obligaciones surgidas de la ejecución del contrato de obra No. LP-006-2021

En constancia se firma por quienes intervinieron, en Calamar (Bol) el veinticuatro (29) días del mes de mayo de dos mil veinticuatro.

HECTOR ORLANDO BAENA PELUFO
Rep. Legal Consorcio Sacúdete Calamar

JOISSER MARTÍNEZ ÁLVAREZ
Rep. Legal Interventoría

ANGIE C. OSPINO SARMIENTO
Supervisora – Secretaria de planeación

YELITZA CASTELLAR RUIZ
Alcaldesa Municipal

Elaboró: Angie C. Ospino *Revisó: Nohelia Buitrago* *Aprobó:*