ACTA DE RECIBO A SATISFACCIÓN
CONTRATO DE OBRA No 001 DE 2021.

CONTRATO DE OBRA No.	**001 DEL 11 DE MARZO DE 2021**
CLASE DE CONTRATO:	OBRA
OBJETO:	ESTUDIOS, DISEÑOS Y CONSTRUCCIÓN DEL PROYECTO SACÚDETE AL PARQUE TIPO 1, OPCIÓN 1 DEL MUNICIPIO DE LEGUIZAMO, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO.
CONTRATISTA	CONSORCIO INGECOL 2021
NIT	901465090- 7
REPRESENTANTE LEGAL	FREYMAN JOVANNI POZZO PÉREZ
C.C. No:	1.124.854.859 DE MOCOA
LUGAR DE EJECUCIÓN:	BARRIO BRUNO DEL PIERO, MUNICIPIO DE PUERTO LEGUIZAMO
VALOR INICIAL DEL CONTRATO:	MIL CIENTO VEINTICUATRO MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y OCHO MIL NOVECIENTOS SETENTA Y SEIS M/CTE **($1.124.998.976,00)**
PLAZO:	CINCO (05) MESES CONTADOS A PARTIR DE LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO.

VALOR ADICIONAL No. 1	$ 100.000.000,00	**FECHA DE TERMINACION No. 6**	22/07/2022 UN MES
VALOR ADICIONAL No. 2	$ 300.000.000,00	**FECHA DE PRORROGA No. 5**	21/07/2022 UN MES
VALOR TOTAL MODIFICADO	$ 1.524.998.976,00	**FECHA DE TERMINACION No. 7**	22/08/2022
FECHA DE INICIO	26/03/2021	**FECHA DE PRORROGA No. 6**	20/08/2022 DOS MESES
FECHA DE PRORROGA No 01	19/08/2021 (3 MESES)	**FECHA DE TERMINACION No. 8**	21/10/2022
FECHA DE TERMINACIÓN N° 02	25/11/2021	**FECHA DE PRORROGA No. 7**	20/10/2022 DOS MESES
FECHA DE PRORROGA No 02	22/11/2021 (2 MESES)	**FECHA DE TERMINACION No. 9**	20/11/2022
FECHA DE TERMINACION N° 03	25/01/2022	**FECHA DE PRORROGA No. 8**	19/11/2022 DOS MESES
SUSPENSION No. 1	27/12/2021	**FECHA DE TERMINACION No. 10**	21/12/2022
REINICIO No. 1	04/02/2022	**FECHA DE SUSPENSIÓN No. 2**	20/12/2022 DOS MESES
FECHA DE TERMINACION No. 4	03/03/2022	**FECHA DE REINICIO**	01/06/2023
FECHA DE PRORROGA No. 3	02/03/2022 50 DÍAS	**FECHA DE TERMINACIÓN FINAL**	02/06/2023
FECHA DE TERMINACION No. 5	22/04/2022		
FECHA DE PRORROGA No. 4	18/04/2022 3 MESES		

En las instalaciones de la Alcaldía Municipal de Leguízamo (Putumayo), a los dos (02) días del mes de junio del 2023, se reunieron La Arquitecta **LINA VICTORIA CORREA BETANCOURT,** Secretaria de Obras e infraestructura Municipal, el ingeniero **CARLOS ANDRES CERÓN CHAVES**, identificado con cedula de ciudadanía número 4.613.934 de Popayán en calidad de Interventor externo, el ingeniero **FREYMAN JOVANNI POZZO PEREZ**, Identificado con cedula de ciudadanía No. 1.124.854.859 en calidad representante legal del **CONSORCIO INGECOL 2021** como contratista de Obra y **RUBEN ARTURO VELASQUEZ ALVARADO** con cedula de ciudadanía No. 1.122.723.530 en calidad de ALCALDE MUNICIPAL para el periodo de 2020 - 2023, según credencial electoral expedida por la Registraduría Nacional del Estado Civil el día 30 de octubre de 2019 y en el Acta de posesión No. 01 de fecha 31 Diciembre de 2019 expedida por la Notaria Única del Círculo de Puerto Leguizamo y como tal representante legal del mismo de conformidad con lo establecido en el artículo

314 de la Constitución Política de Colombia, autorizado para ordenar gastos y en ejercicio de las facultades conferidas en el Numeral 1 del artículo 30 de la ley 80 de 1993, ley 1150 de 2007 y el decreto 1082 de 2015, y quien para los efectos de este documento se denominará EL MUNICIPIO, con el fin de suscribir la Presente Acta de Recibo a satisfacción del contrato de Obra No 001 de 2021 cuyo objeto es "ESTUDIOS, DISEÑOS Y CONSTRUCCIÓN DEL PROYECTO SACÚDETE AL PARQUE TIPO 1, OPCIÓN 1 DEL MUNICIPIO DE LEGUIZAMO, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO".

CONDICIONES DEL CONTRATO SEGÚN MODIFICATORIO No. 2 DE FECHA 2/09/2022			CANTIDADES EJECUTADAS		
ITEM	**ACTIVIDAD**	**UND**	**CANTIDAD**	**VR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
1	**PRELIMINARES**				
1.1	Cerramiento lona verde h=2.20 mts	ML	148,00	15155,00	$ 2.242.940,00
1.2	Localización y replanteo: Nivelación, altimetría, planimetría, incluye todos los elementos y accesorios necesarios para su correcta ejecución	M2	1600,00	3514,90	$ 5.623.840,00
1.3	Excavación manual en material común. Incluye cargue, retiro y disposición de escombros	M3	177,32	46087,50	$ 8.172.451,00
2	**ESTRUCTURAS EN CONCRETOS CIMENTACION**				
2.1	**CIMENTACION CERRAMIENTO CANCHA SINTETICA**				
2.1.1	Concreto de 2500 psi, para solado de limpieza. (e=0,10 m)	m2	34,73	30873,98	$ 1.072.099,00
2.1.2	Zapatas en concreto 3000 psi.	m3	4,70	748450,00	$ 3.520.709,00
2.1.3	Pedestal en concreto 3000 psi.	m3	3,51	700804,72	$ 2.462.891,00
2.1.4	Vigas de cimentación en concreto 3000 psi.	m3	4,76	711734,72	$ 3.388.747,00
2.1.5	Canal en concreto de 3.000 psi para drenaje placa deportiva, incluye rejilla	ml	56,10	129077,57	$ 7.241.252,00
2.1.6	Acero de refuerzo de 60.000 psi; para estructuras de cimentación.	kg	1639,16	6830,13	$ 11.195.673,00
2.1.7	Relleno compactado con material seleccionado, compactado al 95% del proctor modificado	m3	48,92	84387,14	$ 4.128.073,00
2.1.8	Acero de refuerzo de 60.000 psi; para estructuras de cimentación para muros de contención	kg	825,78	6830,13	$ 5.640.157,00
2.1.9	Muro de contención concreto 3000 psi.	m3	9,42	775560,61	$ 7.306.302,00
2.2	**CIMENTACION AUDITORIO**				
2.2.1	Concreto de 2500 psi, para solado de limpieza. (e=0,10 m)	m2	55,66	30873,98	$ 1.718.446,00
2.2.2	Zapatas en concreto 3000 psi.	m3	14,20	748450,00	$ 10.627.242,00
2.2.3	Columna en concreto 3000 psi.	m3	8,61	700804,72	$ 6.036.539,00
2.2.4	Vigas de cimentación en concreto 3000 psi.	m3	6,82	711734,72	$ 4.850.472,00
2.2.5	Vigas aéreas en concreto 3000 psi.	m3	8,78	711734,72	$ 6.248.888,00
2.2.6	Placa de gradería, (escalones) en concreto 3000 psi.	m3	14,30	708313,33	$ 10.130.552,00
2.2.7	Placa de contrapiso en concreto 3000 psi, e=0.1m	m2	44,32	97129,86	$ 4.304.795,00
2.2.8	Acero de refuerzo de 60.000 psi; para estructuras de cimentación.	kg	5773,44	6830,13	$ 39.433.331,00
2.2.9	Muro de contención tipo 1 en concreto 3000 psi.	m3	3,35	775560,61	$ 2.600.821,00
2.2.10	Relleno compactado con material seleccionado al 95% del proctor modificado.	m3	31,87	84387,14	$ 2.689.418,00
2.2.11	Acero de refuerzo de 60.000 psi; para estructuras de cimentación para muros de contención	kg	254,80	6830,13	$ 1.740.317,00

2.3	**CIMENTACION UNIDAD SANITARIA**				
2.3.1	Concreto de 2500 psi, para solado de limpieza. (e=0,10 m)	m2	17,19	30873,98	$ 530.569,00
2.3.2	Zapatas en concreto 3000 psi.	m3	0,90	748450,00	$ 673.605,00
2.3.3	Pedestal en concreto 3000 psi.	m3	0,18	700804,72	$ 126.145,00
2.3.4	Vigas de cimentación en concreto 3000 psi.	m3	3,85	711734,72	$ 2.741.068,00
2.3.5	Mejoramiento en concreto de 2500 psi.	m3	5,14	30873,98	$ 158.538,00
2.3.6	Vigas aéreas en concreto 3000 psi.	m3	2,07	711734,72	$ 1.473.718,00
2.3.7	Muros estructurales con bloque portante de concreto según planos de detalle.	m2	82,08	80877,50	$ 6.638.425,00
2.3.8	Placa de contrapiso en concreto 3000 psi, e=0.1m	m2	44,60	97129,86	$ 4.331.992,00
2.3.9	Acero de refuerzo de 60.000 psi; para estructuras de cimentación.	kg	980,28	6830,13	$ 6.695.470,00
2.3.10	Relleno de recebo compactado al 95% del proctor modificado.	m3	9,70	84387,14	$ 818.640,00
2.4	**CIMENTACION GRADERÍAS**				
2.4.1	Concreto de 2500 psi, para solado de limpieza. (e=0,10 m)	m2	5,85	30873,98	$ 180.536,00
2.4.2	Zapatas en concreto 3000 psi.	m3	2,40	748450,00	$ 1.796.280,00
2.4.3	Pedestal en concreto 3000 psi.	m3	0,65	700804,72	$ 455.523,00
2.4.4	Vigas de cimentación en concreto 3000 psi.	m3	2,64	711734,72	$ 1.875.777,00
2.4.5	Placa - Gradería en concreto de 3.000 psi (e=0,15m)	m3	5,04	708313,33	$ 3.572.555,00
2.4.6	Acero de refuerzo de 60.000 psi; para estructuras de cimentación.	kg	1166,53	6830,13	$ 7.967.549,00
2.4.7	Muro estructural en concreto de 3.000 psi (e=0,15m)	m3	8,48	775560,61	$ 6.572.876,00
2.4.8	Acero de refuerzo de 60.000 psi; para estructuras de cimentación para muros de contención	kg	282,70	6830,13	$ 1.930.902,00
2.5	**ESTRUCTURA EN CONCRETO DE ZONAS EXTERIORES**				
2.5.1	Rampas peatonales en concreto de 3000 psi. E=0.1m	m2	150,43	93659,67	$ 14.088.803,00
2.5.2	Carpeta terminada en concreto rígido de 3000 psi. E=0.1m	m2	426,97	97129,86	$ 41.471.536,00
2.5.3	Malla electrosoldada 15x15x4mm	m2	577,40	30852,72	$ 17.814.222,00
2.5.4	Muro estructural en concreto de 3.000 psi (e=Variable)	m3	26,97	775560,61	$ 20.913.147,00
2.5.5	Relleno de recebo compactado al 95% del proctor modificado.	m3	83,07	84387,14	$ 7.010.166,00
2.5.6	Acero de refuerzo de 60.000 psi; para estructuras de cimentación para muros de contención	kg	2279,94	6830,13	$ 15.572.258,00
3	**CERRAMIENTO CANCHA SINTETICA Y SUM. E INST. GRAMA**				
3.1	Suministro e instalación de estructura de cerramiento cancha contra impactos según diseño estructural, incluye anclaje, soldadura, pintura anticorrosiva y de esmalte (2 manos).	m2	179,43	570692,61	$ 102.396.522,00
3.2	Suministro e instalación de estructura de cerramiento cancha en malla eslabonada según diseño estructural, incluye anclaje, soldadura, pintura anticorrosiva y de esmalte (2 manos)	m2	110,47	395167,61	$ 43.654.166,00

3.3	Suministro e instalación Portería múltiple fija, incluye malla 100% nylon color negra entrelazada, y pintura en esmalte tres manos (Incluye suministro e instalación).	und	2,00	2611392,50	$ 5.222.785,00
3.4	Suministro e instalación de grama sintética, según especificaciones, incluye demarcación y todos los elementos para su correcta ejecución	m2	367,12	128110,00	$ 47.032.307,00
3.5	Estabilización mediante la aplicación de suelo cemento	m2	0,00	216187,50	$ 0,00
4	**BAÑOS Y SALA COMUNITARIA**				
4.1	mampostería en ladrillo N° 5	M2	3,72	53843,84	$ 200.299,00
4.2	Alistado de piso en Mortero 1:4 de nivelación.	M2	43,57	19993,73	$ 871.167,00
4.3	Piso baldosa grano mármol 33 x 33 pulido (oficina)	M2	0,00	100153,13	$ 0,00
4.4	Enchape de pisos en cerámica antideslizante 35 x 35 tráfico 5 (baños)	M2	0,00	93865,00	$ 0,00
4.4.1	Enchape pared macedonia 25 x 35 (baños)	M2	0,00	95781,00	$ 0,00
4.5	Puertas en aluminio Cal. 20, chapas de seguridad y marco, anticorrosivo y pintura de esmalte	M2	7,52	339447,33	$ 2.552.983,00
4.6	Ventana en aluminio y vidrio, base = 0,65 m, h = 1,15 m. Antepecho con marco metálico en lámina cold rolled calibre 20, travesaños en tubo redondo 1/2", incluye instalación, pintura anticorrosiva, pintura en esmalte para acabado de dos manos, naves corredizas.	M2	3,68	422092,75	$ 1.554.483,00
4.7	Divisiones en acero inoxidable Cal. 20 cantilever	M2	15,97	599606,25	$ 9.573.313,00
4.8	Pañete impermeabilizado para muros en mampostería	M2	111,64	28349,92	$ 3.164.985,00
4.9	Mesón para lavamanos	M2	3,95	260486,91	$ 1.028.402,00
4.10	Pintura vinilo tipo 1, 3 manos	M2	66,76	15485,00	$ 1.033.779,00
4.11	Suministro e instalación de ventana tipo persiana metálica.	und	1,00	1085278,13	$ 1.085.278,00
	MOBILIARIO				
4.12	Suministro e instalación de sanitario	UND	4,00	597400,00	$ 2.389.600,00
4.13	Suministro e instalación de orinal	UND	2,00	792400,00	$ 1.584.800,00
4.14	Suministro e instalación dispensador de toallas tipo institucional	UND	2,00	254400,00	$ 508.800,00
4.15	Suministro e instalación dispensador de jabón en acero	UND	2,00	254400,00	$ 508.800,00
4.16	Suministro e instalación dispensador de papel higiénico	UND	2,00	260280,00	$ 520.560,00
4.16.1	Suministro e instalación de espejo cristal biselado 4mm 2,10x 0,70 m	UND	0,00	1453191,00	$ 0,00
4.17	Lavamanos Marsella de sobreponer	UND	0,00	672280,00	$ 0,00
4.18	Baranda y accesorios para baño con discapacitados, incluye todos los elementos para su correcta ejecución.	UND	2,00	425200,00	$ 850.400,00
	ESTRUCTURA METALICA Y CUBIERTA				
4.19	Estructura metálica según diseño estructural, incluye, tensores, soldadura, pintura anticorrosiva (2 manos)	kg	1033,06	12042,50	$ 12.440.604,00
4.20	Suministro e instalación de teja termoacústica.	m2	73,49	78905,45	$ 5.799.077,00
4.21	Suministro es instalación de canal amazonas.	ML	0,00	55292,39	$ 0,00
5	**AUDITORIO ABIERTO Y CAFETERÍA**				
5.1	Mampostería en ladrillo N° 5	M2	103,68	53843,84	$ 5.582.529,00
5.2	Alistado de piso en Mortero 1:4 de nivelación.	M2	44,32	19993,73	$ 886.122,00
5.3	Piso baldosa grano mármol 33 x 33 pulido	M2	0,00	100153,13	$ 0,00

5.4	Ventana en aluminio y vidrio, base = 0,65 m, h = 1,15 m. Antepecho con marco metálico en lámina cold rolled calibre 20, travesaños en tubo redondo 1/2", incluye instalación, pintura anticorrosiva, pintura en esmalte para acabado de dos manos, naves corredizas.	M2	1,50	423195,25	$ 634.793,00
5.5	Puerta de acceso a cafetería tipo acordeón con marco metálico en lámina cold rolled Cal. 20, travesaños en tubo redondo 1/2", incluye instalación, pintura anticorrosiva, pintura en esmalte para acabados de dos manos, según diseño.	UND	1,00	4862562,50	$ 4.862.563,00
5.6	Mesón en concreto y granito pulido + mampostería de apoyo	M2	0,00	232024,22	$ 0,00
5.7	Canal en concreto de 3000 PSI, incluye rejilla	ML	2,46	129077,57	$ 317.531,00
5.8	Baranda M - 80 (suministro e instalación)	ml	8,30	457332,00	$ 3.795.856,00
	MOBILIARIO				
5.9	Suministro e instalación lavaplatos en acero inoxidable con escurridero + grifería	UND	1,00	640376,47	$ 640.376,00
5.10	Sistema de sonido Line Array	UND	1,00	8513965,00	$ 8.513.965,00
5.11	Micrófono inalámbrico de mano uhv411	UND	1,00	907758,00	$ 907.758,00
5.12	Pantalla telón de proyección eléctrica 3.10 x 3.10 m	UND	1,00	3513965,00	$ 3.513.965,00
5.13	Mini proyector vivicine v20 wifi vled Android teatro	UND	1,00	1213965,00	$ 1.213.965,00
	ESTRUCTURA METALICA Y CUBIERTA				
5.14	Estructura metálica según diseño estructural, incluye, tensores, soldadura, pintura anticorrosiva (2 manos)	kg	3227,70	12042,50	$ 38.869.529,00
5.15	Suministro e instalación de teja termoacústica.	m2	152,60	78905,45	$ 12.040.972,00
5.16	Suministro es instalación de canal amazonas.	ML	0,00	55292,39	$ 0,00
6	**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS**				
6.1	**SISTEMA HIDRAULICO**				
6.1.1	Acometida hidráulica en tubería PVC-P 3/4"	ml	5,00	29931,75	$ 149.659,00
6.1.2	Suministro e instalación de tubería PVC RDE 21 3/4"	ml	75,00	17860,50	$ 1.339.538,00
6.1.3	Suministro e instalación de tubería PVC RDE 21 1/2"	ml	40,00	16727,50	$ 669.100,00
6.1.4	Suministro e instalación llave de paso 3/4"	und	4,00	53910,00	$ 215.640,00
6.1.5	Suministro e instalación llave de paso 1/2"	und	3,00	62410,00	$ 187.230,00
6.2	**SISTEMA DE AGUAS LLUVIAS**				
6.2.1	Suministro e instalación de tubería PVC NOVAFOR 8"	ml	12,00	94215,00	$ 1.130.580,00
6.2.2	Suministro e instalación de tubería PVC NOVAFOR 6"	ml	30,00	81215,00	$ 2.436.450,00
6.2.3	Suministro e instalación de tubería PVC sanitaria 4"	ml	36,00	45556,56	$ 1.640.036,00
6.2.4	Suministro e instalación de tubería PVC sanitaria 3"	ml	6,00	37256,56	$ 223.539,00
6.2.5	Cárcamo perimetral en ccto 3000 psi.	ml	0,00	59736,69	$ 0,00
6.2.6	Canal rectangular en ccto 3000 psi, incluye rejilla.	ml	8,35	129077,57	$ 1.077.798,00
6.2.7	Cajillas de inspección según planos de detalle	und	3,00	393816,77	$ 1.181.450,00
6.2.8	Cañuela perimetral en ccto 3000 psi.	ml	0,00	48676,74	$ 0,00
6.3	**SISTEMA SANITARIO**				
6.3.1	Suministro e instalación de tuberia PVC NOVAFOR 6"	ml	12,00	81215,00	$ 974.580,00
6.3.2	Suministro e instalación de tuberia PVC sanitaria 4"	ml	54,00	45556,56	$ 2.460.054,00
6.3.3	Suministro e instalación de tuberia PVC sanitaria 3"	ml	18,00	37256,56	$ 670.618,00
6.3.4	Suministro e instalación de tuberia PVC sanitaria 2"	ml	36,00	36115,00	$ 1.300.140,00

Leguízamo Haciendo Historia

6.3.5	Cajillas de inspección según planos de detalle	und	3,00	393816,77	$ 1.181.450,00
6.3.6	Suministro e instalación de trampa de grasas según planos de detalle	und	1,00	932875,00	$ 932.875,00
6.3.7	Suministro e instalación de tanques de almacenamiento 1000 Lt	und	2,00	876338,00	$ 1.752.676,00
7	**GYM VITAL**				
7.1	Suministro e instalación Módulo caminador aéreo (desarrolla los músculos de las extremidades inferiores y de la cintura. Mejora la coordinación, estabilidad y flexibilidad), LARGO: 0.45m, ANCHO: 1.20 m, ALTO: 1.30m.	UND	1,00	3267707,98	$ 3.267.708,00
7.2	Suministro e instalación Módulo Pony Remo (ejercita las extremidades inferiores y superiores simultáneamente. Permite el fortalecimiento de los músculos de los brazos, las piernas, la cintura y el abdomen). LARGO:1.10 m, ANCHO: 0.75 m, ALTO: 1.14 m.	UND	1,00	3065389,06	$ 3.065.389,00
7.3	Suministro e instalación Módulo barras paralelas (desarrolla, mantiene y fortalece los músculos de los brazos, el abdomen y la espalda). LARGO: 2.0 m, ANCHO: 0.70 m, LARGO: 1.32 m.	UND	1,00	2954877,73	$ 2.954.878,00
7.4	Suministro e instalación Módulo giro de cadera Twister (estación de ejercicio para 3 usuarios, fortalece los músculos de la espalda y la cadera. DIAMETRO: 1.60 m, ALTO: 1.38 m)	UND	1,00	3021959,13	$ 3.021.959,00
7.5	Suministro e instalación de grama sintética, según especificaciones, incluye todos los elementos para su correcta ejecuciòn	m2	0,00	128110,00	$ 0,00
8	**JUEGOS PARA NIÑOS**				
8.1	CIO IDRD 106849 - Columpio canasta rotomoldeadora (suministro e instalación)	UND	1,00	20746458,07	$ 20.746.458,00
8.2	CIO IDRD 106052 - Circuito medieval multifunción (suministro e instalación)	UND	1,00	110754598,07	$ 110.754.598,00
8.3	CIO IDRD 100831 - Muelle sillas dobles (suministro e instalación)	UND	1,00	17678317,07	$ 17.678.317,00
8.4	Canal en concreto de 3000 PSI, incluye rejilla	ML	8,37	129077,57	$ 1.080.379,00
8.4.1	Suministro + instalación de grama sintética para juegos infantiles, según especificación. Incluye todos los elementos y accesorios necesarios para su correcta ejecución.	M2	0,00	128110,00	$ 0,00
8.5	Cicloparqueadero Tipo 1 M - 100 (suministro + instalación)	und	1,00	735832,00	$ 735.832,00
8.6	Baranda M-80 (suministro e instalación)	ml	27,05	457332,00	$ 12.370.831,00
9	**ZONAS EXTERIORES**				
9.1	Bordillo de confinamiento, zonas verdes 0,08 x 0,18 en concreto de 3000 PSI	ML	202,29	48686,73	$ 9.848.839,00
9.2	Empradización zonas verdes	M2	126,67	27656,00	$ 3.503.186,00
9.3	Arboles (tierra, abono, caja, tutor)	GBL	1,00	3864420,00	$ 3.864.420,00
9.4	Concreto estampado para exteriores - linea para invidentes	M2	105,83	50249,00	$ 5.317.852,00
9.5	Concreto estampado para exteriores - rampas	M2	0,00	46149,00	$ 0,00
9.6	Concreto estampado para exteriores - Adoquin	M2	0,00	41549,00	$ 0,00
9.7	Concreto estampado para exteriores - bordillos	M2	0,00	56391,00	$ 0,00
9.8	Sellador acrílico transparente para concretos estampados	M2	592,04	19040,00	$ 11.272.442,00
10	**MOBILIARIO URBANO**				

Leguízamo Haciendo Historia

10.1	Caneca M - 121. Incluye todos los elementos para su correcta instalación y funcionamiento.	und	5,00	1137311,00	$ 5.686.555,00
10.2	Banca prefabricada M-40. Incluye todos los elementos para su correcta instalación y funcionamiento.	und	6,00	1162485,00	$ 6.974.910,00
11	**INSTLACIONES ELECTRICAS**				
11.1	**SISTEMA DE BAJA TENSION**				
11.1.1	Tablero general de distribución con espacio para equipo de medida directa, protección bifásica general, barrajes y protecciones. Con certificación RETIE	und	0,00	4607442,25	$ 0,00
11.1.2	Tubería EMT 3/4"	mL	66,00	50284,85	$ 3.318.800,00
11.1.3	Tubería PVC sch40 3/4"	mL	232,00	13651,33	$ 3.167.109,00
11.1.4	Tubería PVC sch40 1/2"	mL	58,00	14656,94	$ 850.103,00
11.1.5	Tablero de distribución bifásico de 12 circuitos con protecciones, puerta y chapa de seguridad	und	0,00	382525,00	$ 0,00
11.1.6	Tablero de distribución monoásico de 4 circuitos con protecciones, puerta y chapa de seguridad	und	0,00	269525,00	$ 0,00
11.1.7	Cable LSHF # 10 AWG para Salidas de iluminacion y Tomacorrientes	mL	606,00	8853,85	$ 5.365.433,00
11.1.8	Cable LSHF # 12 AWG para Salidas de iluminacion y Tomacorrientes	mL	264,00	7903,85	$ 2.086.616,00
11.1.9	Cable LSHF # 8 AWG Cu alimentador	mL	150,00	10293,75	$ 1.544.063,00
11.1.10	Salida luminaría LED 100W	und	5,00	343303,27	$ 1.716.516,00
11.1.11	Salida luminaría empotrada LED 12W	und	0,00	24000,00	$ 0,00
11.1.12	Salida luminaría empotrada LED 24W	und	0,00	38200,00	$ 0,00
11.1.13	Cajas Radwell para Iluminacion y Tomas	und	65,00	12080,81	$ 785.253,00
11.1.14	Salida tomacorriente doble con polo a tierra 20 A, tapa blanca	und	14,00	17311,50	$ 242.361,00
11.1.15	Salida tomacorriente doble con polo a tierra 20 A, tapa blanca GFCI	und	3,00	95880,00	$ 287.640,00
11.1.16	Tablero con control de iluminación	und	0,00	1913027,69	$ 0,00
11.1.17	Cable de cobre desnudo 2/0 AWG	mL	20,00	107785,00	$ 2.155.700,00
11.1.18	Varilla de SPT de 2,40m x 5/8"	und	4,00	753462,50	$ 3.013.850,00
11.1.19	Herrajes	glb	1,00	1319516,92	$ 1.319.517,00
11.2	**APANTALLAMIENTO**				
11.2.1	Bayoneta 2 1/2" x 1/2" x 200cm	und	0,00	907226,56	$ 0,00
11.2.2	Punta Captoras de 200 cm x 16 mm con Base	und	2,00	351768,75	$ 703.538,00
11.2.3	Varilla de SPT de 2,40m x 5/8"	und	2,00	753462,50	$ 1.506.925,00
11.2.4	Cable de cobre desnudo 2/0 AWG	mL	18,00	107785,00	$ 1.940.130,00
11.2.5	Cable ecologico 1/0 AWG	mL	16,00	32364,91	$ 517.839,00
11.2.6	Alambron de 8mm	mL	150,00	14970,06	$ 2.245.509,00
11.2.7	Soportes Dehn snap	und	25,00	38200,96	$ 955.024,00
11.2.8	Grapa Dehn RD	und	25,00	68373,00	$ 1.709.325,00
11.2.9	Herrajes	glb	1,00	1319516,92	$ 1.319.517,00
12	**SEÑALIZACIÓN**				

12.1	Valla 1.50 x 2.50 informativa de obra (SUM + INST)	UND	0,00	993965,00	$ 0,00
12.2	Señal salida 25 x 50 (SUM + INST)	UND	4,00	61397,00	$ 245.588,00
12.3	Señal servicios 33 x 30 (SUM + INST)	UND	4,00	71397,00	$ 285.588,00
12.4	Señal tribunas 30 x 1.20 (SUM + INST)	UND	1,00	301547,00	$ 301.547,00
12.5	Señal ruta de evacuación (SUM + INST)	UND	4,00	61397,00	$ 245.588,00
12.6	Señal salida de emergencia sin iluminación (SUM + INST)	UND	2,00	61397,00	$ 122.794,00
12.7	Señal informativa 1 cara (SUM + INST)	UND	3,00	1501654,00	$ 4.504.962,00
12.8	Señal prohibida fumar (SUM + INST)	UND	3,00	66494,00	$ 199.482,00
12.9	Señal conmemorativa de entrega (SUM + INST)	UND	1,00	3502132,00	$ 3.502.132,00
12.10	Señal extintor (SUM + INST)	UND	3,00	42147,00	$ 126.441,00
12.11	Señal plano ubicación parque (SUM + INST)	UND	1,00	1145948,00	$ 1.145.948,00
13	**PLAN DE MANEJO AMBIENTAL**				
13.1	Plan de manejo ambiental	UND	1,00	10500000,00	$ 10.500.000,00
13.2	Licencia para construcción	UND	1,00	1461748,00	$ 1.461.748,00
	ACTIVIDADES NO PREVISTAS				
1	**CIMENTACION, CERRAMIENTO Y SUM. E INST. GRAMA CANCHA SINTETICA**				
NP-1	Placa en concreto de 3000 psi - E=8 cm	m2	367,12	85724,00	$ 31.471.372,00
2	**BAÑOS Y SALA COMUNITARIA**				
NP-2	Sum e Inst. piso en cerámica para área de oficina	m2	14,94	88308,00	$ 1.318.898,00
NP-3	Guarda escobas en cerámica - oficina	ml	14,80	22740,00	$ 336.552,00
NP-4	Sum e Inst. piso en cerámica	m2	28,64	93865,00	$ 2.687.993,00
NP-5	Enchape pared cerámica (baños)	m2	57,82	95781,00	$ 5.537.674,00
NP-6	Lavamanos de sobreponer	und	8,00	672280,00	$ 5.378.240,00
NP-7	Suministro e instalación de espejo cristal 4mm 1,80x 0,60 m	und	2,00	720280,00	$ 1.440.560,00
NP-8	Suministro e instalación de canal en lámina galvanizada cal. 20	ml	7,38	114253,00	$ 843.187,00
NP-9	Placa maciza e=10cm en concreto de 3000psi (incluye acero de refuerzo según diseños)	m2	7,60	225965,45	$ 1.717.111,00
5	**AUDITORIO ABIERTO Y CAFETERÍA**				
NP-10	Guarda escobas en cerámica - cafetería	ml	13,35	22740,00	$ 303.579,00
NP-11	Mesón en concreto y cerámica + mampostería de apoyo	m2	8,97	197159,00	$ 1.768.516,00
NP-12	Sum e Inst. piso en cerámica	m2	53,63	93865,00	$ 5.034.262,00
NP-13	Pañete para muros M-1:4	m2	355,19	22617,00	$ 8.033.366,00
NP-14	Tanque de almacenamiento de 250 Lt. Para cafetería	und	1,00	429245,00	$ 429.245,00
NP-15	Suministro e instalación de canal en lámina galvanizada cal. 20	ml	8,90	114253,00	$ 1.016.852,00
7	**GYM VITAL**				
NP-16	Placa en concreto de 3000 psi - E=8 cm	m2	51,15	85724,00	$ 4.384.783,00
NP-17	Suministro e instalación de grama sintética de paisajismo, incluye todos los elementos para su correcta ejecución	m2	47,05	94814,00	$ 4.460.999,00
8	**JUEGOS PARA NIÑOS**				
NP-18	Suministro e instalación de grama sintética de paisajismo, incluye todos los elementos para su correcta ejecución	m2	116,42	94814,00	$ 11.038.246,00
NP-19	Placa en concreto de 3000 psi - E=8 cm	m2	116,42	85724,00	$ 9.979.988,00
9	**ZONAS EXTERIORES**				

NP-20	Concreto estampado para exteriores	M2	486,21	46149,00	$ 22.438.105,00
11	**INSTLACIONES ELECTRICAS**				
NP-21	Tablero de distribución trifásico de 18 circuitos con protecciones, puerta y chapa de seguridad	und	2,00	353961,00	$ 707.922,00
NP-22	Caja para contador trifásico	und	1,00	382864,00	$ 382.864,00
NP-23	totalizadores de 50 amperios	und	3,00	244561,00	$ 733.683,00
NP-24	Salida luminarias led 30W	und	40,00	61811,00	$ 2.472.440,00
NP-25	Tubería PVC sch40 1"	ml	33,00	14184,00	$ 468.072,00
NP-26	Postes metálicos H=6m	und	14,00	2320126,00	$ 32.481.764,00
NP-27	Salida luminaria LED 120W	und	10,00	379400,00	$ 3.794.000,00
TOTAL COSTOS DIRECTOS					**1.105.260.114,00**
ADMINISTRACION 23 %					254.209.826,00
IMPREVISTOS 2%					22.105.202,00
UTILIDAD 5%					55.263.006,00
VALOR TOTAL OBRA					**1.436.838.148,00**
VALOR ESTUDIOS Y DISEÑOS					**83.333.000,00**
CERTIFICACIÓN RETIE Y RETILAP					**4.827.828,00**
VALOR TOTAL CONTRATO					**1.524.998.976,00**

Se suscribe la presente acta de recibo a satisfacción de obra debido a que las actividades de obra del objeto contractual fueron realizadas en su totalidad y recibidas a satisfacción por parte de la Interventoría y secretaria de obras e infraestructura municipal.

Para constancia de lo anterior, se firma la Presente Acta en Puerto Leguizamo (Putumayo), a los dos (02) días del mes de junio de 2023.

RUBEN ARTURO VELASQUEZ ALVARADO
Alcalde Municipal

CONSORCIO INGECOL 2021
RL. FREYMAN JOVANNI POZZO P.
Contratista de Obra.

LINA VICTORIA CORREA BETANCOURT
Secretaria de Obra e infraestructura

ING. CARLOS ANDRES CERÓN CHAVES
Interventor Externo

Elaboró: L.V.C.B Secretaria de Obras e Infraestructura	**Revisó:** Michael Aley Oficina Contratación	**Aprobó:** L.V.C.B Secretaria de Obras e Infraestructura