ACTA DE FINALIZACIÓN Y RECIBO A SATISFACCIÓN DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA MN-LOP-003 DE 2022

Nº DEL CONTRATO	**MN-LOP-003 DE 2022**
CONTRATANTE	MUNICIPIO DE NUQUÍ
CONTRATISTA:	**INGENIERÍA Y PREFABRICADOS AYF SAS**
NIT:	901.358.4317
REP. LEGAL:	**LARRYS JHON ARCE CHAVERRA**
C.C	11.812.213 DE QUIBDÓ
OBJETO CONTRACTUAL	CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DE UNA PLACA POLIDEPORTIVA COMO ESTRATEGIA PARA FOMENTAR LA PRÁCTICA DEL DEPORTE Y LA RECREACIÓN EN EL TERRITORIO MUNICIPAL DE NUQUÍ
VALOR DEL CONTRATO	CUATROSCIENTOS CUARENTA Y DOS MILLONES CUATROSCIENTOS SETENTA MIL TRESCIENTOS SETENTA Y DOS PESOS ($442.470.372) M/CTE
PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL	TRES (3) MESES
FECHA DE INICIO DE LA EJECUCIÓN	23 DE AGOSTO DE 2022
FECHA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE RECIBO FINAL	8 DE NOVIEMBRE DE 2022

En el Municipio de Nuquí, a los ocho (08) días del mes de noviembre de 2022 se reunieron en las instalaciones de esta municipalidad el Sr. **LARRYS JHON ARCE CHAVERRA**, identificado con cédula de ciudadanía 11.812.213 DE QUIBDÓ, quien actúa como Representante Legal de la empresa **INGENIERÍA Y PREFABRICADOS AYF SAS**, con NIT. 901.358.431-7 y quien para efectos de la presente diligencia se denomina el **CONTRATISTA**, el señor, **JHONNY RODRIGUEZ TAPIAS**, mayor de edad, identificado con cédula de ciudadanía número 1.077.439.588 expedida en Quibdó (Chocó), quien actúa en representación legal de la empresa MASPLAN SAS, identificada tributariamente con NIT. 901.337.426-1 denominado interventor del presente contrato, y el señor **JHORDYN MOSQUERA MOSQUERA**, Secretario de Planeación e infraestructura, en calidad de SUPERVISOR, y representación de la Alcaldía municipal, con el fin de constatar el estado del contrato anteriormente citado, hacer entrega de las actividades contratadas y dar finalización al presente contrato.

BALANCE FINAL DEL CONTRATO	
VALOR INICIAL DEL CONTRATO:	$ 442.470.372 M/CTE
VALOR TOTAL AJUSTES CAUSADOS:	$ 0 M//CTE
VALOR TOTAL + AJUSTES CAUSADOS:	$ 442.470.372 M/CTE
ANTICIPO:	$ 0 M/CTE
VALOR DE LA PRESENTE ACTA	$ 442.470.372 M/CTE
AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO:	$ 0 M/CTE
VALOR DEL ACTA A PAGAR:	$ 442.470.372 M/CTE
SALDO A FAVOR DEL CONTRATISTA:	$ 0 M/CTE

ACTA DE FINALIZACIÓN Y RECIBO A SATISFACCIÓN DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA MN-LOP-003 DE 2022

CANTIDADES CONTRATADAS:

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR. TOTAL
1	ACTIVIDADES PRELIMINARES				
1.1	Cerramiento en polisombra verde	Ml	117	$19.000	$2.219.200
1.2	Localización y replanteo	M2	620,40	$5.609	$3.479.824
1.3	Demolición placa concreto	M3	30,00	$145.000	$4.350.000
	TOTAL, ACTIVIDADES PRELIMINARES				$10.049.024
2	CIMENTACIÓN				
2.1	Descapote manual nivel 0.00 (inc.retiro) e=30cm	M3	46,98	$47.350	$2.224.503
2.2	Conformación del terrero	M2	156,60	$13.994	$2.191.460
2.3	Excavación manual (inc. Retiro de sobrantes)	M3	156,60	$54.707	$8.567.116
2.4	Concreto de limpieza e=0,05m	M3	0,56	$750.000	$420.000
2.5	Concreto ciclópeo 210 kg/cm² (3.000 psi) 60:40	M3	23,70	$950.000	$22.515.000
2.6	Zapatas concreto de 210 kg/cm² (3.000 psi)	M3	2,16	$1.300.000	$2.808.000
2.7	Acero de refuerzo 4.200 kg/cm² (60.000 psi) para cimentación	KG	310,40	$12.500	$3.880.000
	TOTAL, CIMENTACIÓN				$42.606.080
3	CONSTRUCCIÓN DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO METÁLICAS				
3.1	Portería galvanizada múltiple fija, incluye malla 100% nylon color negra entrelazada, y pintura en esmalte tres manos (Incluye suministro e instalación).	UN	2,00	$12.500.000	$25.000.000
3.2	Suministro e instalación parales galvanizados de voleibol (incluye parales 3" en tubería con malla 100 nylon y pintura en esmalte en la estructura metálica.	JUEGO	1,00	$1.520.000	$1.520.000
	TOTAL, ESTRUCTURAS EN CONCRETO METÁLICAS				$26.520.000
4	INSTALACIÓN REDES HIDROSANITARIAS				
4.1	Construcción de Cuneta - cárcamo en concreto para recolección de aguas lluvias	M	29,00	$395.000	$11.455.000
4.2	Suministro e instalación de Tubería de 4" para expulsar aguas lluvias	M	74,00	$145.000	$10.730.000
4.3	Rejilla para en hierro galvanizado para cunetas	M	29,00	$295.000	$8.555.000
4.4	Caja de inspección hmax=1,00 m de 60 cm x 60 cm	UN	2,00	$1.300.000	$2.600.000
	TOTAL, REDES HIDROSANITARIAS				$33.340.000

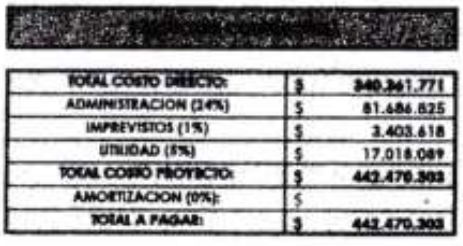
ACTA DE FINALIZACIÓN Y RECIBO A SATISFACCIÓN DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA MN-LOP-003 DE 2022

5	**INSTALACION DE REDES ELECTRICAS Y AFINES**				
5.1	Reflectores Led 200W (Incluye instalación)	UN	8	$450.000	$3.600.000
5.2	Cable 7 hilos # 10	M	300	$8.500	$2.550.000
5.3	Cable 7 hilos # 14	M	100	$4.700	$470.000
5.4	Tubos PVC 3/4"	UN	40	$19.600	$784.000
5.5	Curvas PVC 3/4"	UN	12	$1.800	$21.600
5.6	Cajas PVC 4*4 con tapas	UN	4	$7.000	$28.000
5.7	Postes de fibra de 10m	UN	4	$2.500.000	$10.000.000
5.8	Cruceta galvanizada de 2m	UN	4	$186.000	$744.000
5.9	Pie de amigo para crucetas de 2 m	UN	8	$114.000	$912.000
5.10	Perno galvanizado de 5/8" * 10" con tuercas	UN	8	$17.000	$136.000
5.11	Perno galvanizado de 5/8" * 2"	M	8	$9.400	$75.200
5.12	Gabinete con totalizador de 30 A	UN	1	$900.000	$900.000
5.13	Transporte	GLOBAL	1	$6.000.000	$6.000.000
5.14	Mano de Obra	GLOBAL	1	$9.600.000	$9.600.000
	TOTAL, INSTALACIÓN DE REDES ELÉTRICAS Y AFINES				**$35.820.800**
6	**CONSTRUCCIÓN DE PLACA**				
6.1	Relleno de material, recebo compactado	M³	38	$80.912	$3.097.311
6.2	Malla electro soldada	Kg	1459	$10.873	$15.866.751
6.3	Placa contrapiso de e=0,10 m concreto 210 kg/cm² (3.000 psi) área deportiva	M²	510	$156.858	$79.997.580
6.4	Juntas de dilatación para placa	Ml	1103	$12.000	$13.236.000
	TOTAL, CONSTRUCCIÓN DE PLACA				**$112.197.643**
7	**CONSTRUCCIÓN DE GRADERÍAS**				
7.1	Mampostería en bloque en concreto (0,40*0,20*0,12)	M²	27,20	$148.000	$4.025.600
7.2	Acero de refuerzo 4.200 kg/cm² (60.000 psi)	KG	1139,40	$12.500	$14.242.500
7.3	Grafiles de acero 4 mm	KG	50,49	$12.500	$631.125
7.4	Graderia en concreto de 210 kg/cm² (3.000 psi)	M²	4,04	$1.676.236	$6.771.993
7.5	Concreto para dobelas (Grouting)	M3	1,00	$1.500.000	$1.500.000
7.6	Pañete liso interior impermeabilizado 1:4 incluye filos y dilataciones	M²	70,72	$45.500	$3.217.760
	TOTAL, CONSTRUCCIÓN DE GRADERÍAS				**$30.388.978**

ACTA DE FINALIZACIÓN Y RECIBO A SATISFACCIÓN DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA MN-LOP-003 DE 2022

8.	PINTURA Y DEMARCACIÓN DE ELEMENTOS				
8.1	Limpieza y lavado con hipoclorito de placa en concreto	M²	493,00	$6.500	$3.204.500
8.2	Pintura epoxica para placa en concreto, color violeta	M²	15,00	$40.000	$600.000
8.3	Pintura epoxica para placa en concreto, color rojo	M²	31,00	$40.000	$1.240.000
8.4	Pintura epoxica para placa en concreto, color verde conciencia natural	M²	500,40	$40.000	$20.016.000
8.5	Pintura epoxica para placa en concreto, color verde arboleda	M²	67,62	$40.000	$2.704.800
8.6	Pintura epoxica para placa en concreto, color azul	M²	103,80	$40.000	$4.152.000
8.7	Demarcación de cancha múltiple (Microfútbol, Basquetbol, Voleibol) con pintura epoxica color blanco	ML	473,00	$14.000	$6.622.000
8.8	Demarcación de cancha múltiple (Microfútbol, Basquetbol, Voleibol) con pintura epoxica color amarillo	ML	150,00	$14.000	$2.100.000
	TOTAL, PINTURA Y DEMARCACIÓN DE ELEMENTOS				$40.639.300
9.	DOTACION PLACA POLIDEPORTIVA				
9.1	Dotación deportiva de la placa polideportiva	GLB	1	$7.000.000	$7.000.000
	TOTAL, DOTACIÓN PLACA POLIDEPORTIVA				$7.000.000
10	LIMPIEZA DE OBRA				
10.1	Limpieza general de obra	GLB	1	$1.800.000	$1.800.000
	TOTAL, LIMPIEZA GENERAL DE OBRA				$1.800.000
	TOTAL, COSTOS DIRECTOS				$340.361.824
	ADMINISTRACIÓN		24%		$81.686.838
	IMPREVISTOS		1%		$3.403.618
	UTILIDAD		5%		$17.018.091
	TOTAL, OBRA				$442.470.372

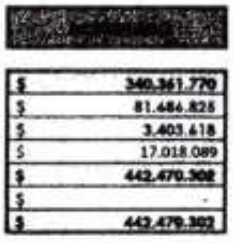
BALANCE FINAL DE LA OBRA:



TOTAL COSTO DIRECTO:	$ 340.361.771
ADMINISTRACION (24%)	$ 81.686.825
IMPREVISTOS (1%)	$ 3.403.618
UTILIDAD (5%)	$ 17.018.089
TOTAL COSTO PROYECTO:	$ 442.470.303
AMORTIZACION (0%):	$ -
TOTAL A PAGAR:	$ 442.470.303



$	340.361.771
$	81.686.825
$	3.403.618
$	17.018.089
$	442.470.303
$	-
$	442.470.303



$	340.361.770
$	81.686.826
$	3.403.618
$	17.018.089
$	442.470.302
$	-
$	442.470.302

ACTA DE FINALIZACIÓN Y RECIBO A SATISFACCIÓN DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA MN-LOP-003 DE 2022

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA Y/O SUPERVISIÓN

Una vez realizada la inspección de las actividades del contrato por parte del contratista, interventor y supervisor, se constató que el contratista atendió a las no conformidades encontradas, por tanto, el interventor certifica que las actividades se encuentran ejecutadas a entera satisfación de acuerdo con lo establecido en el contrato. En consecuencia, el Contratista hace entrega real y efectiva de las actividades ejecutadas hasta la fecha de supervisión y esta la recibe de acuerdo a las especificaciones indicadas en el contrato de la referencia.

El contratista se compromete a mantener vigentes las garantías presentadas de conformidad con lo establecido en la Ley y en contrato.

En constancia se firma en Nuquí, a los ocho (08) días del mes de noviembre del año 2022, por los que en ella intervienen.

POR EL MUNICIPIO	POR EL CONTRATISTA
JHORDYN MOSQUERA MOSQUERA Supervisor	**LARRYS JHON ARCE CHAVERRA** Rep. Legal INGENIERÍA Y PREFABRICADOS AYF SAS
AVAL DE LA INTERVENTORÍA	
JOHNNY RODRIGUEZ TAPIAS Representante Legal MASPLAN SAS	

ACTA FINAL DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA 080 DE 2021

Entre **YEFER ARLEY GAMBOA PALACIOS**, mayor de edad, identificado civilmente con la cédula de ciudadanía 11.814.609 expedida en Quibdó (Chocó), en su calidad de Alcalde del Municipio de Nuquí, elegido mediante voto popular, cargo para el cual tomó posesión el día 30 de Diciembre del 2019, según consta en acta 006 del 30 de Diciembre de 2019 de la Notaría Única del Círculo de Nuquí, en uso de sus facultades legales y constitucionales y actuando en nombre y representación del **MUNICIPIO DE NUQUÍ**, entidad territorial, identificada tributariamente con el NIT 891680076-9, quien en adelante y para todos los efectos del presente documento se denominará EL **MUNICIPIO**, por una parte; y, por la otra, **JESÚS WILMER BASURTO** identificado con cedula de ciudadanía 98.644.637 de Bello, quién actúa en nombre y representación legal del **CONSORCIO INGENIERÍA INGENIERÍAS PRONUQUÍ**, identificada con Nit 901.514.312-8, en adelante el **CONTRATISTA**; hemos convenido al tenor de lo establecido en el artículo 60 de la Ley 80 de 1993, modificado por el artículo 217 del Decreto-Ley 19 de 2012 y demás Decretos Reglamentarios, suscribir de **MUTUO ACUERDO** la presente **PÚBLICA 080 DE 2021,** celebrado entre las partes, previas las siguientes consideraciones:

Que los aspectos más relevantes del contrato son:

Nº DEL CONTRATO	**080 DE 2021**
CONTRATANTE	MUNICIPIO DE NUQUÍ
CONTRATISTA:	**CONSORCIO INGENIERÍA INGENIERÍAS PRONUQUÍ**
NIT:	901.514.312-8
REP. LEGAL:	**JESÚS WILMER BASURTO**
C.C	98.644.637 de Bello
INTEGRANTES DEL CONSORCIO	INGENIERÍA Y PREFABRICADOS AYF SAS NIT: 901.358.431-7 PARTICIPACIÓN: 10% INGENIERÍA INTERVENTORÍA Y CONSTRUCCIONES SAS NIT: 890.942.415 PARTICIPACIÓN: 90%
OBJETO CONTRACTUAL	CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DE UNA PLACA POLIDEPORTIVA CUBIERTA EN LA CABECERA MUNICIPAL DEL MUNICIPIO DE NUQUÍ.
VALOR DEL CONTRATO	MIL DOSCIENDOS VEINTI OCHO MILLONES SEISCIENTOS NOVENTA Y DOS MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS M/CTE ($1.228.692.346)
ADICIÓN EN PESOS	SETENTA Y SIETE MILLONES SEISCIENTOS TREINTA Y DOS MIL SETECIENTOS CUARENTA Y NUEVE PESOS M/CTE ($77.632.749)
TOTAL CONTRATO EN PESOS	MIL TRESCIENTOS SEIS MILLONES TRESCIENTOS VEINTI CINCO MIL NOVENTA Y CINCO PESOS M/CTE ($1.306.325.095)
PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL	TRES (3) MESES

ACTA FINAL DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA 080 DE 2021

FECHA DE INICIO DE LA EJECUCIÓN	04 DE NOVIEMBEDE 2021
FECHA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE RECIBO FINAL	30 DE JULIO DE 2022

En el Municiplo de Nuquí, a los treinte (30) días del mes de julio de 2022 se reunieron en las instalaciones de esta municipalidad el Sr. **JESÚS WILMER BASURTO**, identificado con cédula de ciudadanía 98.644.637 de Bello (Antioquia), quien actúa como Representante Legal del **CONSORCIO INGENIERÍAS PRONUQUÍ**, con NIT. 901.514.312-8 y quien para efectos de la presente diligencia se denomina el **CONTRATISTA**, **YEFER ARLEY GAMBOA PALACIOS**, mayor de edad, identificado con cédula de ciudadanía 11.814.609 expedida en Quibdó (Chocó), en su calidad de Alcalde del Municipio de Nuquí, **JHONNY RODRIGUEZ TAPIAS**, mayor de edad, identificado con cédula de ciudadanía número 1.077.439.588 expedida en Quibdó (Chocó), quien actúa en representación legal de la empresa MASPLAN SAS, identificada tributariamente con NIT. 901.337.426-1 denominado interventor del presente contrato, y el señor **JHORDYN MOSQUERA MOSQUERA**, Secretario de Planeación e infraestructura, en calidad de SUPERVISOR, y representación de la Alcaldía municipal, con el fin de constatar el estado del contrato anteriormente citado, hacer entrega de las obras y presentar el acta final.

AVANCE FINANCIERO

VALOR INICIAL DEL CONTRATO:	$ 1.228.692.346,25 M/CTE
VALOR TOTAL AJUSTES CAUSADOS:	$ 77.632.749 M/CTE
VALOR TOTAL + AJUSTES CAUSADOS:	$ 1.306.325.095,25 M/CTE
ANTICIPO:	$ 368.604.703 M/CTE
VALOR DEL ACTA PARCIAL N 1:	$ 285.138.867,87 M/CTE
AMORTIZACION DEL ANTICIPO:	$ 85.541.660 M/CTE
VALOR DEL ACTA A PAGAR:	$ 199.597.207,87 M/CTE
VALOR DEL ACTA PARCIAL N 2:	$ 326.120.189 M/CTE
AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO:	$ 97.836.057 M/CTE
VALOR DEL ACTA A PAGAR:	$ 228.284.132 M/CTE
VALOR DEL ACTA PARCIAL N 3.	$ 208.229.970 M/CTE
AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO:	$ 62.468.991 M/CTE
VALOR DEL ACTA A PAGAR:	$ 145.760.979 M/CTE
VALOR DE LA PRESENTE ACTA	$ 486.701.444 M/CTE
AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO:	$ 122.760.996 M/CTE
VALOR DEL ACTA A PAGAR:	$ 363.940.448 M/CTE
SALDO SIN EJECUTAR:	$ 137.625,38 M/CTE

CANTIDADES CONTRATADAS:

ACTA FINAL DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA 080 DE 2021

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR PARCIAL
1	REALIZAR OBRAS PRELIMINARES				
1,1	Localización y replanteo	m²	928	$ 5.593,00	$ 5.190.304,00
2	CONSTRUIR LA CIMENTACIÓN				
2,1	Descapote a máquina nivel 0.00 (inc. retiro) e=30 cm	m3	278	$ 47.298,00	$ 13.148.844,00
2,2	Conformación del terreno	m²	928	$ 13.985,00	$ 12.978.080,00
2,3	Excavación manual (inc. Retiro de sobrantes)	m³	204	$ 54.808,00	$ 11.180.832,00
2,4	Concreto de limpieza e= 0.05 m	m²	167	$ 33.435,00	$ 5.583.645,00
2,5	Concreto ciclópeo 210 kg/cm² (3.000 psi) 60:40	m³	8	$ 781.772,00	$ 6.254.176,00
2,6	Zapatas concreto de 210 kg/cm² (3.000 psi)	m³	51	$ 719.184,00	$ 36.678.384,00
2,7	Vigas de cimentación en concreto 210 kg/cm² (3.000 psi)	m³	13	$ 778.285,00	$ 10.117.705,00
2,8	Micropilotes d= 0,30 m para malla contra impacto	m	24	$ 570.093,00	$ 13.682.232,00
2,9	Cañuela en concreto 175 kg/cm² (2.500 psi)	m	64	$ 38.914,00	$ 2.490.496,00
2,10	Acero de refuerzo 4.200 kg/cm² (60.000 psi) para cimentación	kg	4064	$ 9.091,00	$ 36.945.824,00
3	CONSTRUIR LAS ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y METÁLICAS				
3,1	Columnas en concreto de 280 kg/cm² (4.000 psi)	m³	26	$1.614.746,00	$ 41.983.396,00
3,2	Vigas aéreas en concreto de 280 kg/cm² (4.000 psi)	m³	9	$1.620.221,00	$ 14.581.989,00
3,3	Acero de refuerzo 4.200 kg/cm² (60.000 psi) para estructura	kg	10184	$ 9.091,00	$ 92.582.744,00
3,4	Cercha en celosía según diseño estructural, incluye suministro e instalación de anclajes, platinas,contravientos, tensores, soldadura, pintura anticorrosiva y esmalte (2 manos)	kg	8352	$ 19.976,00	$ 166.839.552,00
3,5	Correas tipo PHR 305x80x2.0mm, incluye suministro e instalacion anclajes, platinas, soldadura, pintura anticorrosiva y esmalte (2 manos)	kg	8222	$ 15.143,00	$ 124.505.746,00
3,6	Malla contra impacto según diseño estructural, incluye suministro e instalación de anclajes, platinas, tensores, soldadura, pintura anticorrosiva de esmalte (2 manos)	m²	150	$ 102.648,00	$ 15.397.200,00
3,7	Portería múltiple fija, incluye malla 100% nylon color negra entrelazada, y pintura en esmalte tres manos (Incluye suministro e instalación).	un	2	$5.000.000,00	$ 10.000.000,00
3,8	Suministro e instalación parales de voleibol (incluye parales 3" en tubería con malla 100 nylon y pintura en esmalte en la estructura metálica	juego	1	$ 420.125,00	$ 420.125,00

ACTA FINAL DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA 080 DE 2021

4	INSTALAR LAS REDES HIDROSANITARIAS				
4,1	Accesorios				
4,1,1	Bajantes en tubería PVC aguas lluvias D:4"	m	55	$102.308	$ 5.626.940,00
4,1,2	Tragantes de cúpulas plásticas 5x4"	un	8	$17.604	$ 140.832,00
4,1,3	Tubería PVC corrugada 160 mm: incluye accesorios, excavación y relleno.	m	24	$170.204	$ 4.084.896,00
4,2	Cajas de inspección y filtro				
4,2,1	Caja de inspección hmax=1,00 m de 60 cm x 60 cm	un	2	$1.009.434	$ 2.018.868,00
5	INSTALAR LAS REDES ELÉCTRICAS Y AFINES				
5,1	Salidas				
5,1,1	Salida para lámpara en tubo conduit emt de 3/4" y conductores de cobre 2n12awg thhn.	un	12	$ 421.435,00	$ 5.057.220,00
5,1,2	Derivación de luminaria desde salida eléctrica en cable encauchetado 3x16 awg con clavija aérea con polo a tierra y cable encauchetado 3x16 awg desde luminaria con toma aérea.	un	12	$ 54.006,00	$ 648.072,00
5,1,3	Salida para toma monofásica doble con polo a tierra para red normal, en tubo conduit emt de 3/4" y conductores de cobre 2n12awg thhn.	un	2	$ 296.516,00	$ 593.032,00
5,1,4	Salida para pulsador remoto de telerruptor, en tubo conduit emt de 3/4" y cable 2x18 awg.	un	4	$ 389.653,00	$ 1.558.612,00
5,2	Tableros y protecciones				
5,2,1	Suministro, montaje y conexión de automático tipo riel de 1x15, 1x20 o 1x30 amperios.	un	1	$ 25.884,00	$ 25.884,00
5,2,2	Suministro, montaje y conexión de automático tipo riel de 2x20 o 2x30 amperios.	un	4	$ 40.759,00	$ 163.036,00
5,2,3	Suministro, montaje y conexión de tablero minipragma de 12 circuitos para ubicar telerruptores.	un	1	$ 342.495,00	$ 342.495,00
5,2,4	Suministro, montaje y conexión en caja minipragma, de telerruptor bipolar de 16 amperios.	un	4	$ 157.554,00	$ 630.216,00
5,3	Acometidas y ductos				
5,3,1	Suministro y tendido de acometida bifásica en conductores 2 No.8+1 No.8+1 No. 10 por tubo.	m	54	$ 48.536,00	$ 2.620.944,00
5,4	Luminarias				
5,4,1	Suministro, montaje y conexión de lámpara metal 400 w - 220 v, by 150p 1xhp1-p400w-bu sgr p- wb+by150gr + gc completa.	un	12	$1.233.434,00	$ 14.801.208,00
5,5	Varios				
5,5,1	Suministro y montaje de caja de paso metálica de 10 cm x 10 cm, para la iluminación de la cancha.	un	4	$ 49.358,00	$ 197.432,00
5,5,2	Construcción de caja en mampostería tipo alumbrado público de 60 cm x 60 cm.	un	1	$ 352.137,00	$ 352.137,00

ACTA FINAL DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA 080 DE 2021

5,6	SISTEMA DE APANTALLAMIENTO Y PUESTA A TIERRA				
5,6,1	Construcción de caja de paso en mampostería de 30 cm x 30 cm para medición y mantenimiento del sistema de tierra y apantallamiento.	un	4	$ 539.812,00	$ 2.159.248,00
5,6,2	Suministro e hincada de varilla de cobre de 2,44 m x 5/8" para aterrizar la infraestructura de apantallamiento y la malla de puesta a tierra.	un	5	$ 275.730,00	$ 1.378.650,00
5,6,3	Suministro y tendido de cable de cobre No. 8 para polo a tierra. incluye tubo PVC de 3/4".	m	6	$ 77.071,00	$ 462.426,00

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR PARCIAL
5,6,4	Suministro y tendido de cable de cobre No. 2/0 desnudo para configurar sistema de apantallamiento, malla a tierra y equipotenciar.	m	248	$ 50.898,00	$ 12.622.704,00
5,6,5	Suministro y colocación de barra captora para sistema apantallamiento.	un	25	$ 137.531,00	$ 3.438.275,00
5,6,6	Suministro y armado de soldadura tipo cadweld 120 g para empalmes del sistema de apantallamiento y puestas a tierra.	un	34	$ 95.754,00	$ 3.255.636,00
6	CONSTRUIR LA PLACA				
6.1	Relleno de material, recebo compactado	m³	205	$ 80.938,00	$ 16.592.290,00
6.2	Malla electrosoldada	kg	3269	$ 10.889,00	$ 35.596.141,00
6.3	Placa contrapiso de e=0,10 m concreto 210 kg/cm² (3.000 psi) área deportiva	m²	898	$ 156.845,00	$ 140.846.810,00
6.4	Placa contrapiso de e=0.10 m concreto 210 kg/cm² (3.000 psi) área perimetral	m²	87	$ 148.018,00	$ 12.877.566,00
7	CONSTRUIR LAS CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES				
7.1	Teja arquitectónica curva calibre 28 termoacústica con acabado galvanizado con recubrimiento de zinc g60 (180 g/m2).	m²	908	$ 57.791,00	$ 52.474.228,00
7.2	Canal en lámina galvanizada cal. 20 desarrollo <200<=250 mm incluye soporte y/o anclajes, pintura wash primer, anticorrosivo y pintura y esmalte para intemperie	m	66	$ 216.324,00	$ 14.277.384,00
8	CONSTRUIR LAS GRADERÍAS				
8.1	Mamposteria en bloque N° 5 de arcilla	m²	88	$ 74.257,00	$ 6.534.616,00
8.2	Viga de confinamiento de 0,12 m x 0,12 m f'c = 210 kg/cm² (3.000 psi) para muros	m	0	-	-
8.3	Acero de refuerzo 4.200 kg/cm² (60.000 psi)	kg	242	$ 9.091,00	$ 2.200.022,00
8.4	Grafiles de acero 4 mm	kg	62	$ 8.819,00	$ 546.778,00
8.5	Gradería en concreto de 210 kg/cm² (3.000 psi)	m³	4	$1.676.221,00	$ 6.704.884,00
8.6	Baranda gradería según diseño, incluye anclajes, platinas, soldadura, pintura anticorrosiva y esmalte	m	16	$ 257.084,00	$ 4.113.344,00
8.7	Pañete liso interior impermeabilizado 1.4 incluye filos y dilataciones	m²	0	-	-

ACTA FINAL DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA 080 DE 2021

9	PINTAR Y DEMARCAR ELEMENTOS				
9,1	Demarcación cancha de microfútbol, baloncesto y voleibol con pintura de tráfico alto, ancho 10 cm de acuerdo a los colores reglamentarios y al diseño	m	380	$ 8.355,00	$ 3.174.900,00
10	DOTAR LA PLACA POLIDEPORTIVA CUBIERTA				
10,1	Dotación deportiva de la placa polideportiva	glb	1	$4.274.877,00	$ 4.274.877,00

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	COSTO DIRECTO				$ 982.953.877,00
	ADMINISTRACIÓN			20%	$ 196.590.775,40
	IMPREVISTOS				
	UTILIDAD			5%	$ 49.147.693,85
	COSTO TOTAL DE LA OBRA				$ 1.228.692.346,25

MODIFICACIONES:

PRORROGAS.

CONTRATO ADICIONAL N°	TIEMPO (DÍAS CALENDARIO)
1	60

SUSPENCIONES.

ACTAS N°	TIEMPO (DÍAS CALENDARIO)
2	60

VALOR ADICCIONES.

CONTRATO ADICCIONAL N°	VALOR ($)
1	$ 77.632.749

BALANCE FINAL DE LA OBRA:



ACTA FINAL DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA 080 DE 2021

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA Y/O SUPERVISIÓN

Una vez realizada la inspección de las actividades del contrato por parte del contratista, interventor y supervisor, se constató que el contratista atendió a las no conformidades encontradas, por tanto, el interventor certifica que las actividades se encuentran ejecutadas a entera satisfación de acuerdo con lo establecido en el contrato. En consecuencia, el Contratista hace entrega real y efectiva de las actividades ejecutadas hasta la fecha de supervisión y esta la recibe de acuerdo a las especificaciones indicadas en el contrato de la referencia.

En constancia se firma en Nuquí, a los treinta (30) días del mes de julio del año 2022, por los que en ella intervienen.

POR EL MUNICIPIO	POR EL CONTRATISTA
YEFER ARLEY GAMBOA PALACIOS Alcalde Municipal	**JESÚS WILBER BASURTO** Rep. Legal CONSORCIO INGENIERÍAS PRONUQUI
AVAL SUPERVISIÓN	
JHORDYN MOSQUERA MOSQUERA Supervisor	
AVAL DE LA INTERVENTORÍA	
JOHNNY RODRIGUEZ TAPIAS Representante Legal MASPLAN SAS	