FECHA DEL ACTA	28 DE MAYO DE 2025

1. GENERALIDADES DEL CONTRATO	
CONTRATO No. - FECHA	LP-INDER-377-2025 DE FECHA 07 DE NOVIEMBRE DE 2025
TIPO DE CONTRATO	OBRA PÚBLICA
DEPENDENCIA CONTRATANTE	INSTITUTO DE DEPORTES DE NORTE DE SANTANDER – INDENORTE
CONTRATISTA	VIAS NORTE S.A.S
N.I.T.	901.131.025-4
REPRESENTANTE LEGAL	YENNY MILENA MONTAÑEZ VERA
C.C.	60.261.490 DE PAMPLONA
OBJETO DEL CONTRATO	MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE ESCENARIOS RECREO-DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE SAN JOSE DE CÚCUTA, NORTE DE SANTANDER
VALOR DEL CONTRATO	TRESCIENTOS SETENTA Y TRES MILLONES CIENTO UN MIL DOSCIENTOS TREINTA PESOS M/CTE ($373.101.230)
VALOR ADICIONAL	**DE CONFORMIDAD CON EL MODIFICATORIO 01 – ADICIONAL Y PRÓRROGA 001 DE FECHA 28 DE MAYO DE 2026** CIENTO UN MILLONES OCHOCIENTOS CUARENTA Y TRES MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y TRES PESOS M/CTE ($101.843.463,00)
LUGAR DE EJECUCIÓN	MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA
PLAZO INICIAL	CUATRO (4) MESES
PLAZO ADICIONAL	**DE CONFORMIDAD CON EL MODIFICATORIO 01 – ADICIONAL Y PRÓRROGA 001 DE FECHA 28 DE MAYO DE 2026** UN (1) MES
DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL	No. 293 DE 17 DE ABRIL DE 2026
REGISTRO PRESUPUESTAL	No. 342 DE 28 DE MAYO DE 2026
SUPERVISOR	ALID CONSTANZA CARRASCAL DURAN SECRETARIA GENERAL INDENORTE 03 DE DICIEMBRE DE 2025
INTERVENTOR EXTERNO	CONSUINCOL INGENIERIA S.A.S RL/ JOSE RAFAEL CACERES RUBIO Contrato de Interventoría No. MC-INDER-549-2025
ACTA DE INICIO	27 DE NOVIEMBRE DE 2025
ACTA DE SUSPENSION	19 DE MARZO DE 2026
ACTA DE REINICIO	20 DE MAYO DE 2026

En San José de Cúcuta, en las oficinas del **INSTITUTO DE DEPORTES DEL DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER – INDENORTE**, se reunieron los suscritos a saber: **LEYDI JANETH ORTIZ CONTRERAS**, Directora de INDENORTE, Ordenadora del gasto, **ALID CONSTANZA CARRASCAL DURAN**, Secretaria General – Supervisora, **YENNY MILENA MONTAÑEZ VER**A, identificada con Cedula de Ciudadanía No. 60.261.490 de Pamplona, representante legal del **VIAS NORTE S.A.S** en calidad de contratista, y **JOSE RAFAEL CACERES RUBIO** identificado con Cedula de Ciudadanía No. 88.251.310 de Cúcuta, representante legal de **CONSUINCOL INGENIERIA S.A.S.**, en calidad de Interventor, con el fin de acordar la modificación No. 01 de las cantidades de obra del contrato en referencia, previas las siguientes consideraciones:

OBSERVACIONES:

Que, de acuerdo al acta de comité de fecha 15 de marzo de 2026, las partes en común acuerdo manifestaron la necesidad que tiene el contrato de realizar un balance de mayores y menores a las cantidades y una adición de recursos para garantizar la funcionalidad y adecuada terminación de las obras de acuerdo a las necesidades expuestas.

Que, dentro del balance se hace necesario, aumentar lo siguiente:

CONDICIONES INICIALES					MAYORES CANTIDADES	
ITEM	ACTIVIDAD	UND	CANT.	VR UNITARIO	CANT.	VALOR
3	**CANCHA VILLAS DE COMFANORTE**					
3.1	Suministro e instalación de Proyector Led 200w 220v / 100.000 Hs / 5 años garantía	UND	10,00	$950.000,00	6,00	$5.700.000,00
9	**PARQUE PRADOS DEL ESTE**					
9.1	Suministro e instalación de Luminaria Led sencilla 50w 220 v / 100.000 Hs / 5 años garantía	UND	20,00	$680.000,00	1,00	$680.000,00
9.2	Suministro e instalación de Reflector Led 100w 220 v / 100.000 Hs / 5 años garantía	UND	3,00	$710.000,00	2,00	$1.420.000,00
10	**PARQUE PRADOS NORTE NIM**					
10.1	Suministro e instalación de alimentador en cable de cobre # 10 AWG THHN/THWN	ML	430,00	$25.000,00	420,00	$10.500.000,00
10.2	Suministro e instalación Sistema de Puesta a Tierra	UND	2,00	$356.740,00	1,00	$356.740,00
22	**PARQUE NIÑA CECI**					
22.2	Suministro e instalación fotocelda completa	UND	1,00	$246.961,00	2,00	$493.922,00

Que, dentro del balance se hace necesario, disminuir lo siguiente:

CONDICIONES INICIALES					MENORES CANTIDADES	
ITEM	ACTIVIDAD	UND	CANT	VR UNITARIO	CANT.	VALOR
10	**PARQUE PRADOS NORTE NIM**					
10.4	Desmonte de malla eslabonada existente	M2	24,00	$ 23.453,00	- 24,00	-$ 562.872,00
10.5	Malla eslabonada Cal. 10	M2	24,00	$ 95.967,00	- 24,00	-$ 2.303.208,00

	de 2 1/4" x 2 1/4"					
10.6	Mantenimiento de pintura del cerramiento en malla eslabonada	M2	75,00	$ 41.645,00	- 75,00	-$ 3.123.375,00
12	**PARQUE GRATAMIRA**					
12.5	Reposición de sillas de juego infantil columpio	UND	4,00	$ 343.859,00	- 4,00	-$ 1.375.436,00
21	**CANCHA MULTIFUNCIONAL Y PARQUE BELISARIO**					
21.2	Suministro, montaje y conexión de tablero trifiliar 8 circuitos (inc. Accesorios, suministro, montaje y conexión de automático tipo riel de 2x20A)	UND	1,00	$ 362.311,00	- 1,00	-$ 362.311,00
21.4	Malla eslabonada Cal. 10 de 2 1/4" x 2 1/4"	M2	76,00	$ 70.617,00	- 76,00	-$ 5.366.892,00
21.5	Mantenimiento de los arcos de cancha multifuncional con pintura y anticorrosivo	UND	2,00	$ 110.276,00	- 2,00	-$ 220.552,00
21.6	Reparación y pintura baranda	ML	50,00	$ 21.669,00	- 50,00	-$ 1.083.450,00
21.7	Suministro e instalación de alimentador en cable de cobre # 10 AWG THHN/THWN	ML	150,00	$ 32.856,00	-150,00	-$ 4.928.400,00
22	**PARQUE NIÑA CECI**					
22.3	Suministro e instalación de juego infantil en resorte	UND	3,00	$ 2.082.700,00	- 3,00	-$ 6.248.100,00
22.4	Suministro e instalación de tomacorriente	UND	1,00	$ 26.102,00	- 1,00	-$ 26.102,00
22.5	Reposición de caja de medidor alumbrado público	UND	1,00	$ 201.703,00	- 1,00	-$ 201.703,00
22.6	Poda de arboles	UND	9,00	$ 70.358,00	- 9,00	-$ 633.222,00

Que, dentro del balance se hace necesario, incluir los siguientes ítems no previstos:

ITEM	ACTIVIDAD	UND	VR UNITARIO	CANT.	VALOR
1	**CUBIERTA CANCHA MULTIFUNCIONAL LOS ACACIOS**				
INP 1	Perfilería, ángulo de 1 1/2"x1 1/2" calibre 3/16" platina 1/2"x3/16" para reforzamiento de malla electrosoldada	M	$ 86.993,00	25,45	$ 2.213.972,00
10	**PARQUE PRADOS NORTE NIM**				
INP 2	Suministro e instalación de Reflector Led 100w 220 v / 100.000 Hs / 5 años garantía	UND	$ 710.000,00	7,00	$ 4.970.000,00
INP 3	Suministro e instalación de acometida 3x8 AWG concéntrico	M	$ 71.936,00	15,00	$ 1.079.040,00
INP 4	Suministro e instalación de bajante ducto IMC 1"	UND	$ 217.098,00	1,00	$ 217.098,00
INP 5	Suministro e instalación de caja para medidor bifásico antifraude y medidor bifásico 2 x (5/100) A, 220/127 v Clase 0.1	UND	$ 753.831,00	1,00	$ 753.831,00

INP 6	Suministro e instalación de cofre de protección y control	UND	$ 1.370.438,00	1,00	$ 1.370.438,00
INP 7	Excavación manual	M3	$ 50.376,00	7,20	$ 362.707,00
INP 8	Relleno con material seleccionado de excavación	M3	$ 55.839,00	4,95	$ 276.403,00
INP 9	Suministro e instalación cajas de paso de 30X30X40 en concreto prefabricadas	UND	$ 211.924,00	33,00	$ 6.993.492,00
INP 10	Suministro e instalación de cable encauchetado 3x16 AWG	M	$ 34.670,00	272,00	$ 9.430.240,00
INP 11	Suministro e instalación de ducto PVC 3/4"	M	$ 26.078,00	150,00	$ 3.911.700,00
INP 12	Suministro e instalación cajas de inspección de 0.60x0.60x0.90 m	UND	$ 954.700,00	1,00	$ 954.700,00
11	**PARQUE PRADOS NORTE**				
INP 13	Suministro e instalación de Proyector Led 150w 220v / 100.000 Hs / 5 años garantía	UND	$ 900.000,00	8,00	$ 7.200.000,00
INP 2	Suministro e instalación de Reflector Led 100w 220 v / 100.000 Hs / 5 años garantía	UND	$ 710.000,00	5,00	$ 3.550.000,00
12	**PARQUE GRATAMIRA**				
INP 3	Suministro e instalación de acometida 3x8 AWG concéntrico	M	$ 71.936,00	50,00	$ 3.596.800,00
INP 4	Suministro e instalación de bajante ducto IMC 1"	UND	$ 217.098,00	1,00	$ 217.098,00
INP 1	Perfilería, ángulo de 1 1/2"x1 1/2" calibre 3/16" platina 1/2"x3/16" para reforzamiento de malla electrosoldada	M	$ 86.993,00	36,00	$ 3.131.748,00
INP 14	Desmonte de malla eslabonada existente	M2	$ 23.453,00	72,00	$ 1.688.616,00
21	**CANCHA MULTIFUNCIONAL Y PARQUE BELISARIO**				
INP 6	Suministro e instalación de cofre de protección y control	UND	$ 1.370.438,00	1,00	$ 1.370.438,00
INP 10	Suministro e instalación de cable encauchetado 3x16 AWG	M	$ 34.670,00	75,00	$ 2.600.250,00
22	**PARQUE NIÑA CECI**				
INP 2	Suministro e instalación de Reflector Led 100w 220 v / 100.000 Hs / 5 años garantía	UND	$ 710.000,00	4,00	$ 2.840.000,00
23	**PARQUE EL OASIS**				
INP 15	Suministro e instalación de Luminaria Led sencilla 50w 220 v / 100.000 Hs / 5 años garantía	UND	$ 680.000,00	8,00	$ 5.440.000,00
INP 16	Mantenimiento de base metálica poste Ø 4" alumbrado publico	UND	$ 460.373,00	1,00	$ 460.373,00
INP 17	Mantenimiento de pintura electrostática para poste 4" alumbrado publico	UND	$ 260.129,00	8,00	$ 2.081.032,00
INP 18	Suministro e instalación de marco tapa cajas 0,30x0,30 m en concreto	UND	$ 157.949,00	2,00	$ 315.898,00
INP 13	Suministro e instalación de Proyector Led 150w 220v / 100.000 Hs / 5 años garantía	UND	$ 900.000,00	12,00	$ 10.800.000,00

INP 19	Extensión de poste metálico Ø 4" de 5 a 7 mts (2 mts ducto 4") alumbrado publico	M	$ 250.259,00	8,00	$ 2.002.072,00
INP 20	Breaker enchufable 2x40	UND	$ 97.681,00	1,00	$ 97.681,00
INP 10	Suministro e instalación de cable encauchetado 3x16 AWG	M	$ 34.670,00	8,00	$ 277.360,00
INP 21	Suministro e instalación fotocelda completa	UND	$ 246.961,00	1,00	$ 246.961,00
INP 22	Breaker enchufable 1x20	UND	$ 87.681,00	2,00	$ 175.362,00

Teniendo en cuenta lo anotado en las consideraciones anteriores, las partes establecen la modificación de cantidades y adicional de recursos en referencia, contenidas en el Anexo No. 01, que forma parte integral de la presente Acta.

Se firma la presente por los que en ella intervienen,

LEIDY JANETH ORTÍZ CONTRERAS
Directora General INDENORTE
Ordenadora del gasto

ALID CONSTANZA CARRASCAL DURÁN
Secretaria General INDENORTE
Supervisora

YENNY MILENA MONTAÑEZ VERA
RL/ VIAS NORTE S.A.S
Contratista

JOSE RAFAEL CACERES RUBIO
RL/ CONSUINCOL INGENIERIA S.A.S
Interventor

Proyectó: Neffy Gelvez Rojas – Apoyo técnico a la supervisión

Gobernación de Norte de Santander | INDENORTE

INSTITUTO DE DEPORTES DE NORTE DE SANTANDER

ANEXO No. 01 AL ACTA DE MODIFICACIÓN DE CANTIDADES No. 01

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No.LP-INDER-377-2025 DEL 07 DE NOVIEMBRE DE 2025
MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE ESCENARIOS RECREO-DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE SAN JOSE DE CÚCUTA, NORTE DE SANTANDER

FECHA DEL ACTA: 28/05/2026

CONDICIONES DEL CONTRATO INICIAL						MODIFICACIONES			CONDICIONES DEL CONTRATO MODIFICADO	
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL	+/-	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR
1	**CUBIERTA CANCHA MULTIFUNCIONAL LOS ACACIOS**									
1.1	Suministro e instalacion de Proyector Led 150w 220v / 100.000 Hs / 5 años garantia	UND	10,00	$ 900.000,00	$ 9.000.000,00	=	-	$ -	10,00	$ 9.000.000,00
1.2	Suministro e instalacion fotocelda completa	UND	1,00	$ 246.961,00	$ 246.961,00	=	-	$ -	1,00	$ 246.961,00
1.3	Desmonte de malla eslabonada existente	M2	84,00	$ 23.453,00	$ 1.970.052,00	=	-	$ -	84,00	$ 1.970.052,00
1.4	Malla eslabonada Cal. 10 de 2 1/4" x 2 1/4"	M2	84,00	$ 95.967,00	$ 8.061.228,00	=	-	$ -	84,00	$ 8.061.228,00
INP 1	Perfileria, angulo de 1 1/2"x1 1/2" calibre 3/16" platina 1/2"x3/16" para reforzamiento de malla electrosoldada	M		$ 86.993,00		+	25,45	$ 2.213.972,00	25,45	$ 2.213.972,00
3	**CANCHA VILLAS DE COMFANORTE**									
3.1	Suministro e instalacion de Proyector Led 200w 220v / 100.000 Hs / 5 años garantia	UND	10,00	$ 950.000,00	$ 9.500.000,00	+	6,00	$ 5.700.000,00	16,00	$ 15.200.000,00
8	**PARQUE PRADOS DEL ESTE CALLEJAS**									
8.1	Suministro e instalacion de Luminaria Led sencilla 50w 220 v / 100.000 Hs / 5 años garantia	UND	22,00	$ 680.000,00	$ 14.960.000,00	=	-	$ -	22,00	$ 14.960.000,00
8.2	Suministro e instalacion fotocelda completa	UND	1,00	$ 246.961,00	$ 246.961,00	=	-	$ -	1,00	$ 246.961,00
9	**PARQUE PRADOS DEL ESTE**									
9.1	Suministro e instalacion de Luminaria Led sencilla 50w 220 v / 100.000 Hs / 5 años garantia	UND	20,00	$ 680.000,00	$ 13.600.000,00	+	1,00	$ 680.000,00	21,00	$ 14.280.000,00
9.2	Suministro e instalacion de Reflector Led 100w 220 v / 100.000 Hs / 5 años garantia	UND	3,00	$ 710.000,00	$ 2.130.000,00	+	2,00	$ 1.420.000,00	5,00	$ 3.550.000,00
10	**PARQUE PRADOS NORTE NIM**									
10.1	Suministro e instalacion de alimentador en cable de cobre # 10 AWG THHN/THWN	ML	430,00	$ 25.000,00	$ 10.750.000,00	+	420,00	$ 10.500.000,00	850,00	$ 21.250.000,00
10.2	Suministro e instalacion Sistema de Puesta a Tierra	UND	2,00	$ 356.740,00	$ 713.480,00	+	1,00	$ 356.740,00	3,00	$ 1.070.220,00
10.3	Suministro e instalacion de Luminaria Led sencilla 50w 220 v / 100.000 Hs / 5 años garantia	UND	27,00	$ 680.000,00	$ 18.360.000,00	=	-	$ -	27,00	$ 18.360.000,00
10.4	Desmonte de malla eslabonada existente	M2	24,00	$ 23.453,00	$ 562.872,00	-	- 24,00	-$ 562.872,00	-	$ -
10.5	Malla eslabonada Cal. 10 de 2 1/4" x 2 1/4"	M2	24,00	$ 95.967,00	$ 2.303.208,00	-	- 24,00	-$ 2.303.208,00	-	$ -

Gobernación de Norte de Santander / INDENORTE	INSTITUTO DE DEPORTES DE NORTE DE SANTANDER ANEXO No. 01 AL ACTA DE MODIFICACIÓN DE CANTIDADES No. 01 CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No.LP-INDER-377-2025 DEL 07 DE NOVIEMBRE DE 2025 MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE ESCENARIOS RECREO-DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE SAN JOSE DE CÚCUTA, NORTE DE SANTANDER	FECHA DEL ACTA: 28/05/2026

CONDICIONES DEL CONTRATO INICIAL						MODIFICACIONES			CONDICIONES DEL CONTRATO MODIFICADO	
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL	+/-	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR
10.6	Mantenimiento de pintura del cerramiento en malla eslabonada	M2	75,00	$ 41.645,00	$ 3.123.375,00	-	- 75,00	-$ 3.123.375,00	-	$ -
INP 2	Suministro e instalacion de Reflector Led 100w 220 v / 100.000 Hs / 5 años garantia	UND		$ 710.000,00		+	7,00	$ 4.970.000,00	7,00	$ 4.970.000,00
INP 3	Suministro e instalacion de acometida 3x8 AWG concentrico	M		$ 71.936,00		+	15,00	$ 1.079.040,00	15,00	$ 1.079.040,00
INP 4	Suministro e instalacionde bajante ducto IMC 1"	UND		$ 217.098,00		+	1,00	$ 217.098,00	1,00	$ 217.098,00
INP 5	Suministro e instalacion de caja para medidor bifasico antifraude y medidor bifasico 2 x (5/100) A, 220/127 v Clase 0.1	UND		$ 753.831,00		+	1,00	$ 753.831,00	1,00	$ 753.831,00
INP 6	Suministro e instalacion de cofre de proteccion y control	UND		$ 1.370.438,00		+	1,00	$ 1.370.438,00	1,00	$ 1.370.438,00
INP 7	Excavacion manual	M3		$ 50.376,00		+	7,20	$ 362.707,00	7,20	$ 362.707,00
INP 8	Relleno con material seleccionado de excavacion	M3		$ 55.839,00		+	4,95	$ 276.403,00	4,95	$ 276.403,00
INP 9	Suministro e instalacion cajas de paso de 30X30X40 en concreto prefabricadas	UND		$ 211.924,00		+	33,00	$ 6.993.492,00	33,00	$ 6.993.492,00
INP 10	Suministro e instalacion de cable encauchetado 3x16 AWG	M		$ 34.670,00		+	272,00	$ 9.430.240,00	272,00	$ 9.430.240,00
INP 11	Suministro e instalacion de ducto PVC 3/4"	M		$ 26.078,00		+	150,00	$ 3.911.700,00	150,00	$ 3.911.700,00
INP 12	Suministro e instalacion cajas de inspeccion de 0.60x0.60x0.90 m	UND		$ 954.700,00		+	1,00	$ 954.700,00	1,00	$ 954.700,00
11	**PARQUE PRADOS NORTE**									
11.1	Suministro e instalacion de Luminaria Led sencilla 50w 220 v / 100.000 Hs / 5 años garantia	UND	33,00	$ 680.000,00	$ 22.440.000,00	=	-	$ -	33,00	$ 22.440.000,00
11.2	Suministro e instalacion fotocelda completa	UND	1,00	$ 246.961,00	$ 246.961,00	=	-	$ -	1,00	$ 246.961,00
11.3	Desmonte de juego sube y baja deteriorado	UND	1,00	$ 58.632,00	$ 58.632,00	=	-	$ -	1,00	$ 58.632,00
11.4	Suministro e instalación de juego infantil en resorte tipo sube y baja de cuatro puestos	UND	1,00	$ 2.707.700,00	$ 2.707.700,00	=	-	$ -	1,00	$ 2.707.700,00
INP 13	Suministro e instalacion de Proyector Led 150w 220v / 100.000 Hs / 5 años garantia	UND		$ 900.000,00		+	8,00	$ 7.200.000,00	8,00	$ 7.200.000,00
INP 2	Suministro e instalacion de Reflector Led 100w 220 v / 100.000 Hs / 5 años garantia	UND		$ 710.000,00		+	5,00	$ 3.550.000,00	5,00	$ 3.550.000,00

Gobernación de Norte de Santander / INDENORTE	INSTITUTO DE DEPORTES DE NORTE DE SANTANDER ANEXO No. 01 AL ACTA DE MODIFICACIÓN DE CANTIDADES No. 01 CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No.LP-INDER-377-2025 DEL 07 DE NOVIEMBRE DE 2025 MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE ESCENARIOS RECREO-DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE SAN JOSE DE CÚCUTA, NORTE DE SANTANDER	FECHA DEL ACTA: 28/05/2026

CONDICIONES DEL CONTRATO INICIAL						MODIFICACIONES			CONDICIONES DEL CONTRATO MODIFICADO	
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL	+/-	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR
12	**PARQUE GRATAMIRA**									
12.1	Suministro e instalacion de Luminaria Led sencilla 50w 220 v / 100.000 Hs / 5 años garantia	UND	24,00	$ 680.000,00	$ 16.320.000,00	=	-	$ -	24,00	$ 16.320.000,00
12.2	Suministro e instalacion de Reflector Led 100w 220 v / 100.000 Hs / 5 años garantia	UND	4,00	$ 710.000,00	$ 2.840.000,00	=	-	$ -	4,00	$ 2.840.000,00
12.3	Suministro e instalacion fotocelda completa	UND	1,00	$ 246.961,00	$ 246.961,00	=	-	$ -	1,00	$ 246.961,00
12.4	Suministro e instalacion de juego infantil de resorte	UND	1,00	$ 2.082.700,00	$ 2.082.700,00	=	-	$ -	1,00	$ 2.082.700,00
12.5	Reposicion de sillas de juego infantil columpio	UND	4,00	$ 343.859,00	$ 1.375.436,00	-	- 4,00	-$ 1.375.436,00	-	$ -
12.6	Suministro e instalacion de Proyector Led 150w 220v / 100.000 Hs / 5 años garantia	UND	8,00	$ 900.000,00	$ 7.200.000,00	=	-	$ -	8,00	$ 7.200.000,00
12.7	Malla eslabonada Cal. 10 de 2 1/4" x 2 1/4"	M2	72,00	$ 95.967,00	$ 6.909.624,00	=	-	$ -	72,00	$ 6.909.624,00
INP 3	Suministro e instalacion de acometida 3x8 AWG concentrico	M		$ 71.936,00		+	50,00	$ 3.596.800,00	50,00	$ 3.596.800,00
INP 4	Suministro e instalacionde bajante ducto IMC 1"	UND		$ 217.098,00		+	1,00	$ 217.098,00	1,00	$ 217.098,00
INP 1	Perfileria, angulo de 1 1/2"x1 1/2" calibre 3/16" platina 1/2"x3/16" para reforzamiento de malla electrosoldada	M		$ 86.993,00		+	36,00	$ 3.131.748,00	36,00	$ 3.131.748,00
INP 14	Desmonte de malla eslabonada existente	M2		$ 23.453,00		+	72,00	$ 1.688.616,00	72,00	$ 1.688.616,00
21	**CANCHA MULTIFUNCIONAL Y PARQUE BELISARIO**									
21.1	Suministro e instalacion de Proyector Led 200w 220v / 100.000 Hs / 5 años garantia	UND	8,00	$ 950.000,00	$ 7.600.000,00	=	-	$ -	8,00	$ 7.600.000,00
21.2	Suministro, montaje y conexión de tablero trifiliar 8 circuitos (inc. Accesorios, suministro, montaje y conexión de automatico tipo riel de 2x20A)	UND	1,00	$ 362.311,00	$ 362.311,00	-	- 1,00	-$ 362.311,00	-	$ -
21.3	Suministro e instalacion Sistema de Puesta a Tierra	UND	1,00	$ 356.740,00	$ 356.740,00	=	-	$ -	1,00	$ 356.740,00
21.4	Malla eslabonada Cal. 10 de 2 1/4" x 2 1/4"	M2	76,00	$ 70.617,00	$ 5.366.892,00	-	- 76,00	-$ 5.366.892,00	-	$ -
21.5	Mantenimiento de los arcos de cancha multifuncional con pintura y anticorrosivo	UND	2,00	$ 110.276,00	$ 220.552,00	-	- 2,00	-$ 220.552,00	-	$ -

Gobernación de Norte de Santander / INDENORTE	INSTITUTO DE DEPORTES DE NORTE DE SANTANDER ANEXO No. 01 AL ACTA DE MODIFICACIÓN DE CANTIDADES No. 01 CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No.LP-INDER-377-2025 DEL 07 DE NOVIEMBRE DE 2025 MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE ESCENARIOS RECREO-DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE SAN JOSE DE CÚCUTA, NORTE DE SANTANDER	FECHA DEL ACTA: 28/05/2026

CONDICIONES DEL CONTRATO INICIAL						MODIFICACIONES			CONDICIONES DEL CONTRATO MODIFICADO	
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL	+/-	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR
21.6	Reparacion y pintura baranda	ML	50,00	$ 21.669,00	$ 1.083.450,00	-	- 50,00	-$ 1.083.450,00	-	$ -
21.7	Suministro e instalacion de alimentador en cable de cobre # 10 AWG THHN/THWN	ML	150,00	$ 32.856,00	$ 4.928.400,00	-	- 150,00	-$ 4.928.400,00	-	$ -
21.8	Suministro e instalacion de Luminaria Led sencilla 50w 220 v / 100.000 Hs / 5 años garantia	UND	8,00	$ 680.000,00	$ 5.440.000,00	=	-	$ -	8,00	$ 5.440.000,00
21.9	Suministro e instalacion fotocelda completa	UND	1,00	$ 246.961,00	$ 246.961,00	=	-	$ -	1,00	$ 246.961,00
21.10	Suministro e instalación de juego infantil en resorte	UND	1,00	$ 2.082.700,00	$ 2.082.700,00	=	-	$ -	1,00	$ 2.082.700,00
21.11	Restauración de mesas de ajedrez (inc. Corte de sillas deterioradas y pintura)	UND	2,00	$ 65.731,00	$ 131.462,00	=	-	$ -	2,00	$ 131.462,00
21.12	Banca en concreto (tipo dado) para mesa de ajedrez	UND	8,00	$ 862.596,00	$ 6.900.768,00	=	-	$ -	8,00	$ 6.900.768,00
INP 6	Suministro e instalacion de cofre de proteccion y control	UND		$ 1.370.438,00		+	1,00	$ 1.370.438,00	1,00	$ 1.370.438,00
INP 10	Suministro e instalacion de cable encauchetado 3x16 AWG	M		$ 34.670,00		+	75,00	$ 2.600.250,00	75,00	$ 2.600.250,00
22	**PARQUE NIÑA CECI**									
22.1	Suministro e instalacion de Luminaria Led sencilla 50w 220 v / 100.000 Hs / 5 años garantia	UND	52,00	$ 680.000,00	$ 35.360.000,00	=	-	$ -	52,00	$ 35.360.000,00
22.2	Suministro e instalacion fotocelda completa	UND	1,00	$ 246.961,00	$ 246.961,00	+	2,00	$ 493.922,00	3,00	$ 740.883,00
22.3	Suministro e instalación de juego infantil en resorte	UND	3,00	$ 2.082.700,00	$ 6.248.100,00	-	- 3,00	-$ 6.248.100,00	-	$ -
22.4	Suministro e instalacion de tomacorriente	UND	1,00	$ 26.102,00	$ 26.102,00	-	- 1,00	-$ 26.102,00	-	$ -
22.5	Reposicion de caja de medidor alumbrado público	UND	1,00	$ 201.703,00	$ 201.703,00	-	- 1,00	-$ 201.703,00	-	$ -
22.6	Poda de arboles	UND	9,00	$ 70.358,00	$ 633.222,00	-	- 9,00	-$ 633.222,00	-	$ -
INP 2	Suministro e instalacion de Reflector Led 100w 220 v / 100.000 Hs / 5 años garantia	UND		$ 710.000,00		+	4,00	$ 2.840.000,00	4,00	$ 2.840.000,00
23	**PARQUE EL OASIS**									
INP 15	Suministro e instalacion de Luminaria Led sencilla 50w 220 v / 100.000 Hs / 5 años garantia	UND		$ 680.000,00		+	8,00	$ 5.440.000,00	8,00	$ 5.440.000,00
INP 16	Mantenimiento de base metalica poste Ø 4" alumbrado publico	UND		$ 460.373,00		+	1,00	$ 460.373,00	1,00	$ 460.373,00
INP 17	Mantenimiento de pintura electrostatica para poste 4" alumbrado publico	UND		$ 260.129,00		+	8,00	$ 2.081.032,00	8,00	$ 2.081.032,00

Gobernación de Norte de Santander / INDENORTE	INSTITUTO DE DEPORTES DE NORTE DE SANTANDER ANEXO No. 01 AL ACTA DE MODIFICACIÓN DE CANTIDADES No. 01 CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No.LP-INDER-377-2025 DEL 07 DE NOVIEMBRE DE 2025 MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE ESCENARIOS RECREO-DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE SAN JOSE DE CÚCUTA, NORTE DE SANTANDER	FECHA DEL ACTA: 28/05/2026

CONDICIONES DEL CONTRATO INICIAL						MODIFICACIONES			CONDICIONES DEL CONTRATO MODIFICADO	
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL	+/-	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR
INP 18	Suministro e instalacion de marco tapa cajas 0,30x0,30 m en concreto	UND		$ 157.949,00		+	2,00	$ 315.898,00	2,00	$ 315.898,00
INP 13	Suministro e instalacion de Proyector Led 150w 220v / 100.000 Hs / 5 años garantia	UND		$ 900.000,00		+	12,00	$ 10.800.000,00	12,00	$ 10.800.000,00
INP 19	Extension de poste metalico Ø 4" de 5 a 7 mts (2 mts ducto 4") alumbrado publico	M		$ 250.259,00		+	8,00	$ 2.002.072,00	8,00	$ 2.002.072,00
INP 20	Breaker enchufable 2x40	UND		$ 97.681,00		+	1,00	$ 97.681,00	1,00	$ 97.681,00
INP 10	Suministro e instalacion de cable encauchetado 3x16 AWG	M		$ 34.670,00		+	8,00	$ 277.360,00	8,00	$ 277.360,00
INP 21	Suministro e instalacion fotocelda completa	UND		$ 246.961,00		+	1,00	$ 246.961,00	1,00	$ 246.961,00
INP 22	Breaker enchufable 1x20	UND		$ 87.681,00		+	2,00	$ 175.362,00	2,00	$ 175.362,00
				COSTO DIRECTO	**$ 235.392.475,00**			**$ 73.340.349,00**		**$ 308.732.824,00**
	ADMINSTRACION			24,14%	$ 56.823.743,00			$ 17.704.360,00		$ 74.528.103,00
	IMPREVISTOS			1,00%	$ 2.353.925,00			$ 733.403,00		$ 3.087.328,00
	UTILIDAD			5,00%	$ 11.769.624,00			$ 3.667.017,00		$ 15.436.641,00
				COSTO INDIRECTO	**$ 70.947.292,00**			**$ 22.104.780,00**		**$ 93.052.072,00**
	Inspecciones electricas y certificación RETIE y RETILAP				**$ 57.585.000,00**			**$ 6.398.334,00**		**$ 63.983.334,00**
				COSTO PGIO	**$ 9.176.463,00**					**$ 9.176.463,00**
				COSTO TOTAL	**$ 373.101.230,00**			**$ 101.843.463,00**		**$ 474.944.693,00**

YENNY MILENA MONTAÑEZ VERA
R/L VIAS NORTE SAS
Contratista

JOSE RAFAEL CACERES RUBIO
R/LCONSUINCOL INGENIERIA S.A.S
Interventor

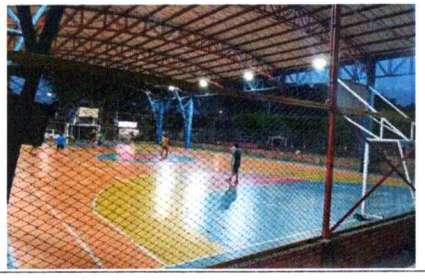
ALID CONSTANZA CARRASCAL DURAN
Secretaria General - INDENORTE
Supervisora

Vo.Bo. LEYDI JANETH ORTIZ CONTRERAS
Directora General - INDENORTE
Ordenadora del Gasto

PROYECTÓ: ING. NEFFY GELVEZ ROJAS - PROFESIONAL CONTRATADA

INDENORTE	GOBERNACION DE NORTE DE SANTANDER
	INSTITUTO DE DEPORTES DE NORTE DE SANTANDER
	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES - BALANCE DE MAYORES Y MENORES

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No.LP-INDER-377-2025

ITEM	ELEMENTO	UBICACIÓN	LARGO (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	CANT	AREA (m^2)	VOL (m^3)	ESQUEMA
1	CUBIERTA CANCHA MULTIFUNCIONAL LOS ACACIOS								
1.1	Suministro e instalacion de Proyector Led 150w 220v / 100.000 Hs / 5 años garantia	Proyector cubierta				10,00			
						10,00			
1.2	Suministro e instalacion fotocelda completa	cubierta				1,00			
						1,00			
1.3	Desmonte de malla eslabonada existente	Modulos de cerramiento deteriorados, detrás de arcos	3,00		2,00	14,00	84,00		
							84,00		

GOBERNACION DE NORTE DE SANTANDER

INSTITUTO DE DEPORTES DE NORTE DE SANTANDER

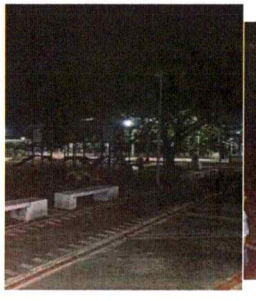
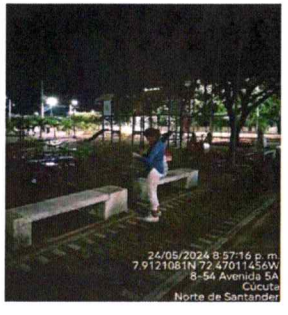
MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES - BALANCE DE MAYORES Y MENORES

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No.LP-INDER-377-2025

ITEM	ELEMENTO	UBICACIÓN	LARGO (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	CANT	AREA (m^2)	VOL (m^3)	ESQUEMA
1.4	Malla eslabonada Cal. 10 de 2 1/4" x 2 1/4"	Modulos cerramiento detrás de arcos	3,00		2,00	14,00	84,00		
							84,00		
INP 1	Perfileria, angulo de 1 1/2"x1 1/2" calibre 3/16" platina 1/2"x3/16" para reforzamiento de malla electrosoldada	Porterias	25,45						
			25,45						
3	**CANCHA VILLAS DE COMFANORTE**								
3.1	Suministro e instalacion de Proyector Led 200w 220v / 100.000 Hs / 5 años garantia	Proyector cancha sintetica				8,00			
		Proyector cancha multiple				8,00			
						16,00			

INDENORTE	GOBERNACION DE NORTE DE SANTANDER
	INSTITUTO DE DEPORTES DE NORTE DE SANTANDER
	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES - BALANCE DE MAYORES Y MENORES

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No.LP-INDER-377-2025

ITEM	ELEMENTO	UBICACIÓN	LARGO (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	CANT	AREA (m^2)	VOL (m^3)	ESQUEMA
8	**PARQUE PRADOS DEL ESTE CALLEJAS**								
8.1	Suministro e instalacion de Luminaria Led sencilla 50w 220 v / 100.000 Hs / 5 años garantia	Luminaria led del parque (poste sencillo)				14,00			 
		Luminaria led del parque (poste doble)				8,00			
						22,00			
8.2	Suministro e instalacion fotocelda completa	Fotocelda				1,00			 
						1,00			
9	**PARQUE PRADOS DEL ESTE**								
9.1	Suministro e instalacion de Luminaria Led sencilla 50w 220 v / 100.000 Hs / 5 años garantia	Luminarias en poste doble				10,00			 
		Luminarias en poste sencillo				11,00			
						21,00			

INDENORTE	GOBERNACION DE NORTE DE SANTANDER INSTITUTO DE DEPORTES DE NORTE DE SANTANDER MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES - BALANCE DE MAYORES Y MENORES

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No.LP-INDER-377-2025

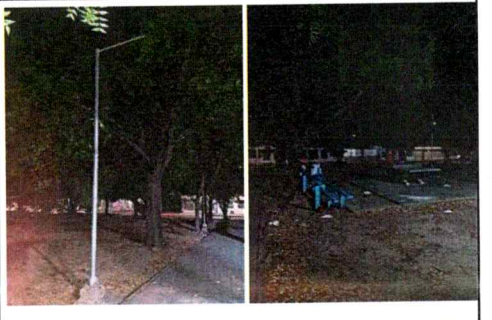
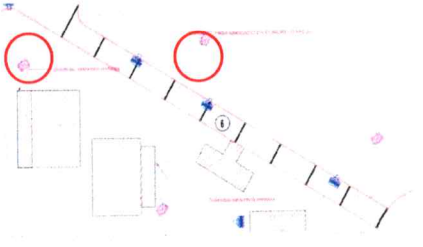
ITEM	ELEMENTO	UBICACIÓN	LARGO (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	CANT	AREA (m^2)	VOL (m^3)	ESQUEMA
9.2	Suministro e instalacion de Reflector Led 100w 220 v / 100.000 Hs / 5 años garantia	Reflectores				5,00			
						5,00			
10	**PARQUE PRADOS NORTE NIM**								
10.1	Suministro e instalacion de alimentador en cable de cobre # 10 AWG THHN/THWN	Reposición de cable	850,00						
			850,00						
10.2	Suministro e instalacion Sistema de Puesta a Tierra	Sistema a tierra				3,00			
						3,00			

GOBERNACION DE NORTE DE SANTANDER

INSTITUTO DE DEPORTES DE NORTE DE SANTANDER

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES - BALANCE DE MAYORES Y MENORES

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No.LP-INDER-377-2025

ITEM	ELEMENTO	UBICACIÓN	LARGO (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	CANT	AREA (m^2)	VOL (m^3)	ESQUEMA
10.3	Suministro e instalacion de Luminaria Led sencilla 50w 220 v / 100.000 Hs / 5 años garantia	Luminarias				27,00			
						27,00			
INP 2	Suministro e instalacion de Reflector Led 100w 220 v / 100.000 Hs / 5 años garantia	Reflector led 100w				7,00			
						7,00			
INP 3	Suministro e instalacion de acometida 3x8 AWG concentrico	De la calle al poste	15,00						
						15,00			

GOBERNACION DE NORTE DE SANTANDER

INSTITUTO DE DEPORTES DE NORTE DE SANTANDER

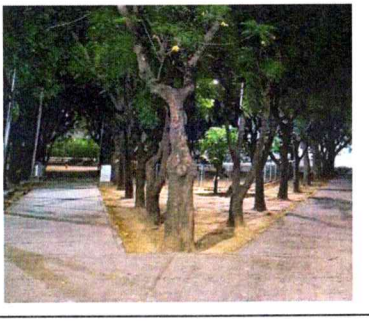
MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES - BALANCE DE MAYORES Y MENORES

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No.LP-INDER-377-2025

ITEM	ELEMENTO	UBICACIÓN	LARGO (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	CANT	AREA (m^2)	VOL (m^3)	ESQUEMA
INP 4	Suministro e instalacionde bajante ducto IMC 1"	Bajante ducto IMC sobre el poste				1,00			
						1,00			
INP 5	Suministro e instalacion de caja para medidor bifasico antifraude y medidor bifasico 2 x (5/100) A, 220/127 v Clase 0.1	Caja para medidor sobre el poste				1,00			
						1,00			
INP 6	Suministro e instalacion de cofre de proteccion y control	Cofre de proteccion puesto sobre el poste, junto al medidor				1,00			
						1,00			

INDENORTE	GOBERNACION DE NORTE DE SANTANDER
	INSTITUTO DE DEPORTES DE NORTE DE SANTANDER
	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES - BALANCE DE MAYORES Y MENORES

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No.LP-INDER-377-2025

ITEM	ELEMENTO	UBICACIÓN	LARGO (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	CANT	AREA (m^2)	VOL (m^3)	ESQUEMA
INP 7	Excavacion manual	Canalizacion para acometidas bajo tierra	90,00	0,40	0,20			7,20	
								7,20	
INP 8	Relleno con material seleccionado de excavacion	Volumen del tubo 3/4	90,00				0,025	-2,25	
		volumen de excavacion						7,20	
								4,95	
INP 9	Suministro e instalacion cajas de paso de 30X30X40 en concreto prefabricadas	ubicadas en la distribucion electrica del parque				33,00			
						33,00			

INDENORTE	GOBERNACION DE NORTE DE SANTANDER
	INSTITUTO DE DEPORTES DE NORTE DE SANTANDER
	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES - BALANCE DE MAYORES Y MENORES

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No.LP-INDER-377-2025

ITEM	ELEMENTO	UBICACIÓN	LARGO (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	CANT	AREA (m^2)	VOL (m^3)	ESQUEMA
INP 10	Suministro e instalacion de cable encauchetado 3x16 AWG	Tramo en cable escauchetado	272,00		8,00	34,00			
			272,00						
INP 11	Suministro e instalacion de ducto PVC 3/4"	Ducto PVC 3/4	150,00						
			150,00						
INP 12	Suministro e instalacion cajas de inspeccion de 0.60x0.60x0.90 m	Caja de inspeccion ubicada al pie del poste				1,00			
						1,00			

GOBERNACION DE NORTE DE SANTANDER

INSTITUTO DE DEPORTES DE NORTE DE SANTANDER

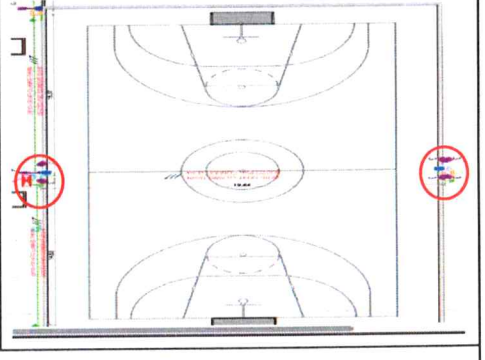
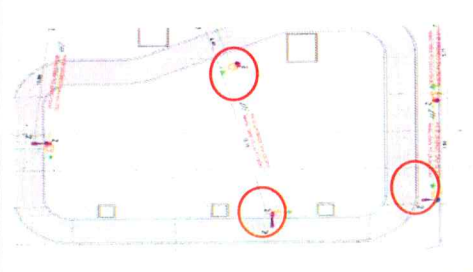
MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES - BALANCE DE MAYORES Y MENORES

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No.LP-INDER-377-2025

ITEM	ELEMENTO	UBICACIÓN	LARGO (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	CANT	AREA (m^2)	VOL (m^3)	ESQUEMA
11	**PARQUE PRADOS NORTE**								
11.1	Suministro e instalacion de Luminaria Led sencilla 50w 220 v / 100.000 Hs / 5 años garantia	Luminarias				33,00			
						33,00			
11.2	Suministro e instalacion fotocelda completa	Fotocelda				1,00			
						1,00			
11.3	Desmonte de juego sube y baja deteriorado	juego deteriorado				1,00			
						1,00			

INDENORTE	GOBERNACION DE NORTE DE SANTANDER
	INSTITUTO DE DEPORTES DE NORTE DE SANTANDER
	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES - BALANCE DE MAYORES Y MENORES

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No.LP-INDER-377-2025

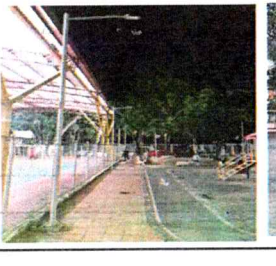
ITEM	ELEMENTO	UBICACIÓN	LARGO (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	CANT	AREA (m^2)	VOL (m^3)	ESQUEMA
11.4	Suministro e instalación de juego infantil en resorte tipo sube y baja de cuatro puestos	Reposicion de juego sube baja en resorte				1,00			
						1,00			
INP 13	Suministro e instalacion de Proyector Led 150w 220v / 100.000 Hs / 5 años garantia	Proyector led 150 para cancha				8,00			
						8,00			
INP 2	Suministro e instalacion de Reflector Led 100w 220 v / 100.000 Hs / 5 años garantia	Reflector led 100wpara el parque				5,00			
						5,00			

GOBERNACION DE NORTE DE SANTANDER

INSTITUTO DE DEPORTES DE NORTE DE SANTANDER

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES - BALANCE DE MAYORES Y MENORES

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No.LP-INDER-377-2025

ITEM	ELEMENTO	UBICACIÓN	LARGO (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	CANT	AREA (m^2)	VOL (m^3)	ESQUEMA
12	**PARQUE GRATAMIRA**								
12.1	Suministro e instalacion de Luminaria Led sencilla 50w 220 v / 100.000 Hs / 5 años garantia	Luminarias parque				24,00			 
						24,00			
12.2	Suministro e instalacion de Reflector Led 100w 220 v / 100.000 Hs / 5 años garantia	Reflector parque				4,00			
						4,00			
12.3	Suministro e instalacion fotocelda completa	Fotocelda				1,00			 
						1,00			

INDENORTE	GOBERNACION DE NORTE DE SANTANDER
	INSTITUTO DE DEPORTES DE NORTE DE SANTANDER
	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES - BALANCE DE MAYORES Y MENORES

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No.LP-INDER-377-2025

ITEM	ELEMENTO	UBICACIÓN	LARGO (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	CANT	AREA (m^2)	VOL (m^3)	ESQUEMA
12.4	Suministro e instalacion de juego infantil de resorte	Juego infantil resorte				1,00			
						1,00			
12.6	Suministro e instalacion de Proyector Led 150w 220v / 100.000 Hs / 5 años garantia	Proyector cancha cubierta				8,00			
						8,00			
12.7	Malla eslabonada Cal. 10 de 2 1/4" x 2 1/4"	Malla deteriorada	18,00		2,00	2,00	72,00		
							72,00		

INDENORTE	GOBERNACION DE NORTE DE SANTANDER
	INSTITUTO DE DEPORTES DE NORTE DE SANTANDER
	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES - BALANCE DE MAYORES Y MENORES

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No.LP-INDER-377-2025

ITEM	ELEMENTO	UBICACIÓN	LARGO (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	CANT	AREA (m^2)	VOL (m^3)	ESQUEMA
INP 3	Suministro e instalacion de acometida 3x8 AWG concentrico	Acometida desde la cubierta hasta el contador	50,00						
			50,00						
INP 4	Suministro e instalacionde bajante ducto IMC 1"	Bajante ducto sobre el poste				1,00			
						1,00			
INP 1	Perfileria, angulo de 1 1/2"x1 1/2" calibre 3/16" platina 1/2"x3/16" para reforzamiento de malla electrosoldada	Porterias	36,00						
			36,00						

INDENORTE	GOBERNACION DE NORTE DE SANTANDER
	INSTITUTO DE DEPORTES DE NORTE DE SANTANDER
	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES - BALANCE DE MAYORES Y MENORES

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No.LP-INDER-377-2025

ITEM	ELEMENTO	UBICACIÓN	LARGO (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	CANT	AREA (m^2)	VOL (m^3)	ESQUEMA
INP 14	Desmonte de malla eslabonada existente	Modulos de cerramiento deteriorados, detrás de arcos	36,00		2,00		72,00		
							72,00		
21	**CANCHA MULTIFUNCIONAL Y PARQUE BELISARIO**								
21.1	Suministro e instalacion de Proyector Led 200w 220v / 100.000 Hs / 5 años garantia	Proyectores cancha multifuncional				8,00			
						8,00			
21.3	Suministro e instalacion Sistema de Puesta a Tierra	Sistema a tierra				1,00			
						1,00			

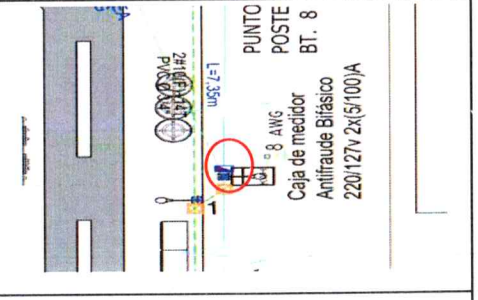
INDENORTE	GOBERNACION DE NORTE DE SANTANDER
	INSTITUTO DE DEPORTES DE NORTE DE SANTANDER
	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES - BALANCE DE MAYORES Y MENORES

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No.LP-INDER-377-2025

ITEM	ELEMENTO	UBICACIÓN	LARGO (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	CANT	AREA (m^2)	VOL (m^3)	ESQUEMA
21.8	Suministro e instalacion de Luminaria Led sencilla 50w 220 v / 100.000 Hs / 5 años garantia	Luminaria area parque				8,00			
						8,00			
21.9	Suministro e instalacion fotocelda completa	Fotocelda				1,00			
						1,00			
21.10	Suministro e instalación de juego infantil en resorte	Juego resorte				1,00			 
						1,00			

INDENORTE	GOBERNACION DE NORTE DE SANTANDER
	INSTITUTO DE DEPORTES DE NORTE DE SANTANDER
	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES - BALANCE DE MAYORES Y MENORES

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No.LP-INDER-377-2025

ITEM	ELEMENTO	UBICACIÓN	LARGO (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	CANT	AREA (m^2)	VOL (m^3)	ESQUEMA
21.11	Restauración de mesas de ajedrez (inc. Corte de sillas deterioradas y pintura)	Restauracion de mesas de juegos				2,00			
						2,00			
21.12	Banca en concreto (tipo dado) para mesa de ajedrez	Reposicion sillas de mesas de juegos				8,00			
						8,00			
INP 6	Suministro e instalacion de cofre de proteccion y control					1,00			
						1,00			

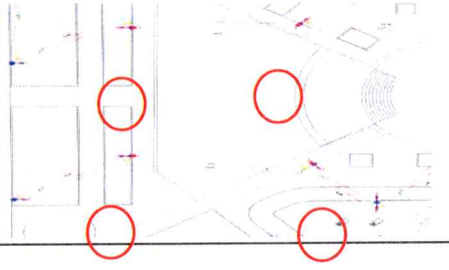
INDENORTE	GOBERNACION DE NORTE DE SANTANDER
	INSTITUTO DE DEPORTES DE NORTE DE SANTANDER
	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES - BALANCE DE MAYORES Y MENORES

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No.LP-INDER-377-2025

ITEM	ELEMENTO	UBICACIÓN	LARGO (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	CANT	AREA (m^2)	VOL (m^3)	ESQUEMA
INP 10	Suministro e instalacion de cable encauchetado 3x16 AWG	Cable aereo de cancha a poste	75,00						
			75,00						
22	**PARQUE NIÑA CECI**								
22.1	Suministro e instalacion de Luminaria Led sencilla 50w 220 v / 100.000 Hs / 5 años garantia	Luminaria led				20,00			
						32,00			
						52,00			
22.2	Suministro e instalacion fotocelda completa	Fotocelda				3,00			
						3,00			

INDENORTE	GOBERNACION DE NORTE DE SANTANDER
	INSTITUTO DE DEPORTES DE NORTE DE SANTANDER
	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES - BALANCE DE MAYORES Y MENORES

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No.LP-INDER-377-2025

ITEM	ELEMENTO	UBICACIÓN	LARGO (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	CANT	AREA (m^2)	VOL (m^3)	ESQUEMA
INP 2	Suministro e instalacion de Reflector Led 100w 220 v / 100.000 Hs / 5 años garantia	Reflector led 100W				4,00			
						4,00			
23	**PARQUE EL OASIS**								
INP 15	Suministro e instalacion de Luminaria Led sencilla 50w 220 v / 100.000 Hs / 5 años garantia	Luminaria ubicadas perimetralmente				8,00			 
						8,00			
INP 16	Mantenimiento de base metalica poste Ø 4" alumbrado publico	Base metalica de poste	1,00						
			1,00						

INDENORTE	GOBERNACION DE NORTE DE SANTANDER
	INSTITUTO DE DEPORTES DE NORTE DE SANTANDER
	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES - BALANCE DE MAYORES Y MENORES

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No.LP-INDER-377-2025

ITEM	ELEMENTO	UBICACIÓN	LARGO (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	CANT	AREA (m^2)	VOL (m^3)	ESQUEMA
INP 17	Mantenimiento de pintura electrostatica para poste 4" alumbrado publico	Postes en mal estado				8,00			
						8,00			
INP 18	Suministro e instalacion de marco tapa cajas 0,30x0,30 m en concreto	Marco de tapas				2,00			
						2,00			
INP 13	Suministro e instalacion de Proyector Led 150w 220v / 100.000 Hs / 5 años garantia	Proyector led 150 para cancha				12,00			
						12,00			

INDENORTE	GOBERNACION DE NORTE DE SANTANDER
	INSTITUTO DE DEPORTES DE NORTE DE SANTANDER
	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES - BALANCE DE MAYORES Y MENORES

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No.LP-INDER-377-2025

ITEM	ELEMENTO	UBICACIÓN	LARGO (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	CANT	AREA (m^2)	VOL (m^3)	ESQUEMA
INP 19	Extension de poste metalico Ø 4" de 5 a 7 mts (2 mts ducto 4") alumbrado publico	Extension de poste	8,00		2,00	4,00			
			8,00						
INP 20	Breaker enchufable 2x40	Breaker para totalizar caja electrica				1,00			
						1,00			
INP 10	Suministro e instalacion de cable encauchetado 3x16 AWG	cable para extension de 4 tub	8,00		2,00	4,00			
			8,00						

INDENORTE	GOBERNACION DE NORTE DE SANTANDER
	INSTITUTO DE DEPORTES DE NORTE DE SANTANDER
	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES - BALANCE DE MAYORES Y MENORES

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No.LP-INDER-377-2025

ITEM	ELEMENTO	UBICACIÓN	LARGO (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	CANT	AREA (m^2)	VOL (m^3)	ESQUEMA
INP 21	Suministro e instalacion fotocelda completa	fotocelda completa para apagado y encendido automatico del circuito				1,00			
						1,00			
INP 22	Breaker enchufable 1x20	Breaker para totalizar caja electrica				2,00			
						2,00			

YENNY MILENA MONTAÑEZ VERA
R/L VIAS NORTE SAS
Contratista

JOSE RAFAEL CACERES RUBIO
R/LCONSUINCOL INGENIERIA S.A.S
Interventor