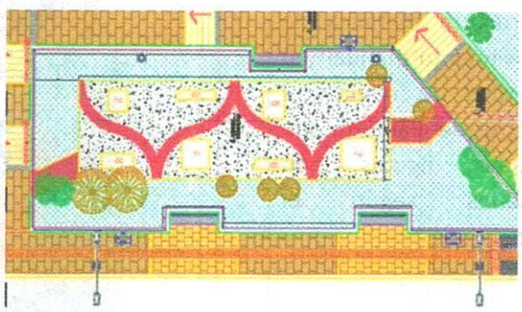
INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN

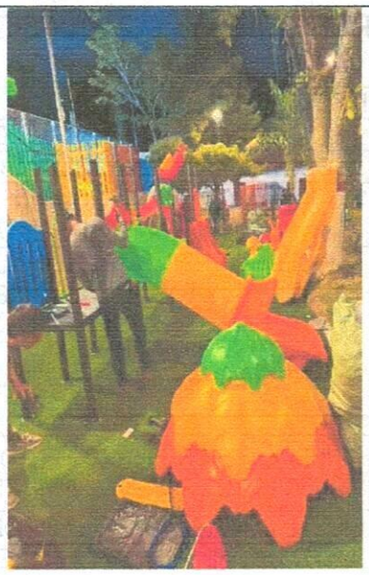
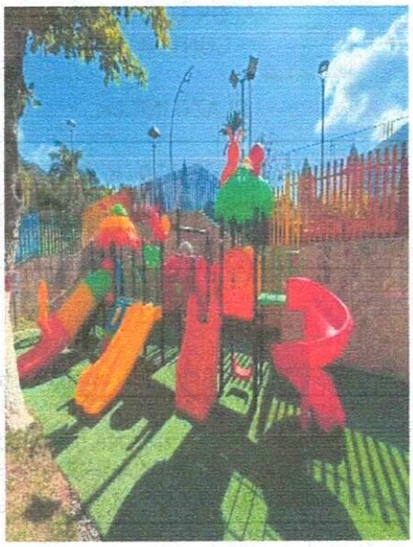
I. INFORMACIÓN DEL CONTRATO	
NÚMERO DE CONTRATO	MAT-SAMC-004-2026
TIPO DE CONTRATO	CONTRATO DE SELECCION ABREVIADA MENOR CUANTIA
OBJETO	"CONSTRUCCIÓN DE PARQUE INFANTIL EN EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE MATANZA, SANTANDER"
VALOR INICIAL	CIENTO TREINTA Y SEIS MILLONES CUATROCIENTOS CINCUENTA Y TRES MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS M/CTE ($136.453.359,00)
FECHA DE MODIFICATORIO No.01 (PRORROGA No.01 Y ADICIONAL No.01)	VEINTISEIS (26) DE OCTUBRE DE 2026
VALOR ADICIONAL	NUEVE MILLONES SETECIENTOS OCHENTA Y CUATRO MIL NOVECIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS M7CTE (9.784.964)
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	CIENTO CUARENTA Y SEIS MILLONES DOSCIENTOS TREINTA Y OCHO MIL TRESCIENTOS VEINTITRES PESOS M/CTE (146.238.323)
PLAZO INICIAL	DOS (02) MESES CONTADOS A PARTIR DE LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO
PRORROGA No.01	QUINCE (15) DÍAS CALENDARIO DESDE LA FECHA DE TERMINACIÓN DEL PLAZO INICIAL DEL CONTRATO
NUEVA FECHA DE TERMINACION	DIEZ (10) DE NOVIEMBRE DE 2026
FECHA DE MODIFICATORIO No.02	VEINTIOCHO (28) DE OCTUBRE DE 2026

En Matanza, Santander, a los doce (12) días del mes de noviembre del año dos mil veintiséis (2026), se reunieron **OSCAR IVAN CHAPARRO APARICIO** identificado con la cédula de ciudadanía número 1.098.357.700 de Aratoca (Santander), Jefe Oficina Asesora de Planeación, en calidad de **SUPERVISOR** y, **SERGIO LUIS GARCÍA ANAYA** identificado con la cédula de ciudadanía número 1.090.382.976-1, en calidad de **CONTRATISTA**, con el fin de revisar el informe de obligaciones entregado por el Contratista del periodo comprendido entre el día veintisiete (27) de agosto de 2026 al treinta y uno (31) de octubre de 2026

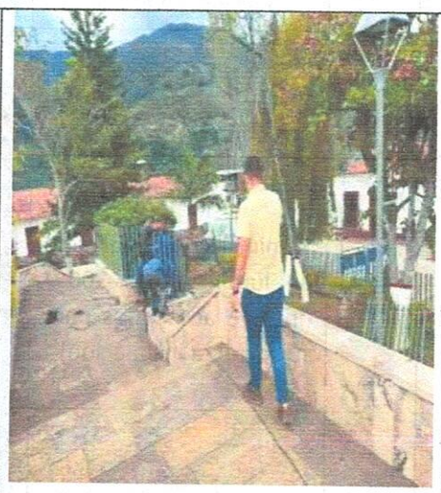
GRADO DE CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES ESPECÍFICAS DEL CONTRATO

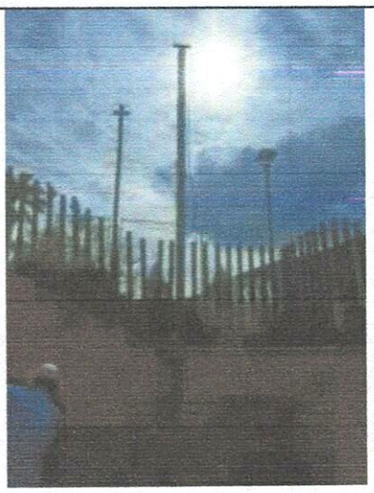
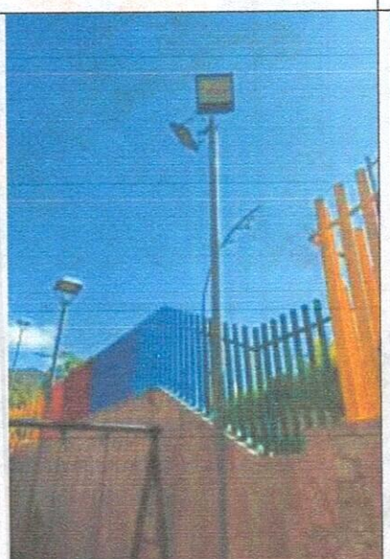
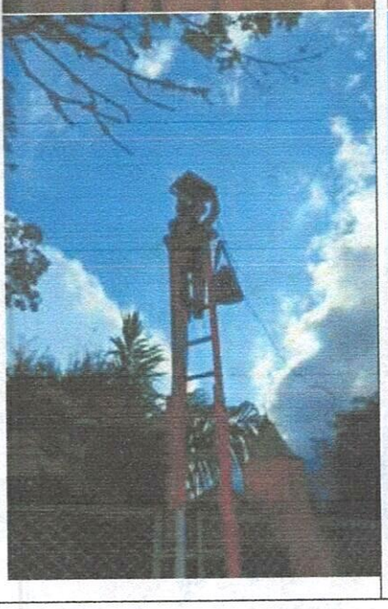
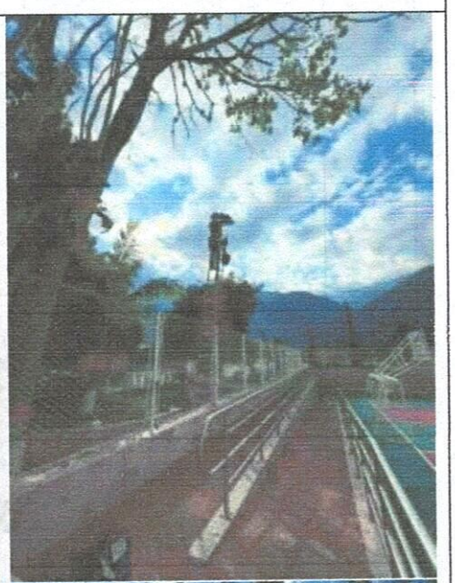
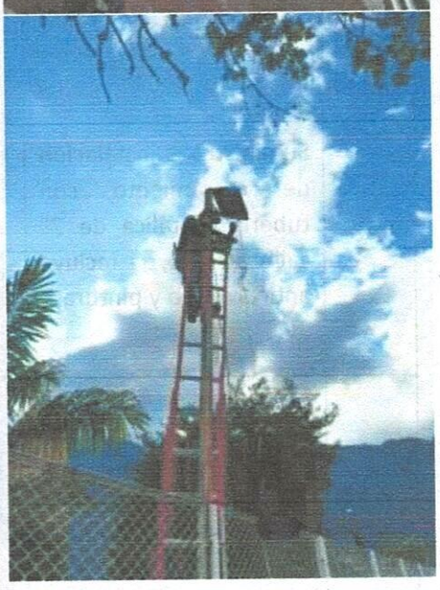
ITEM	OBLIGACIÓN ESTABLECIDA EN EL CONTRATO	EVIDENCIA
1.1	Localización y Replanteo (Incluye equipos de precisión y/o Topografía)	

Carrera 5 # 5 – 85 (C.P. 680561) | Teléfono: 310 303 07 13
gobierno@matanza-santander.gov.co
www.matanza-santander.gov.co

2.1	Suministro e instalación de parque infantil que incluya como mínimo 7 plataformas escalera metálica y una plástica, pared de escalar plástica, rodadero cerrado, doble y espiral, escalera posterior de anillos y túnel de arrastre en nylon, el material debe ser de plástico polietileno y estructura metálica.	   
2.3	Suministro e instalación de carrusel giratorio con estructura metálica de movimiento manual y 6 puestos de mínimo 2 metros de diámetro que incluya figuras con diseños según el supervisor.	

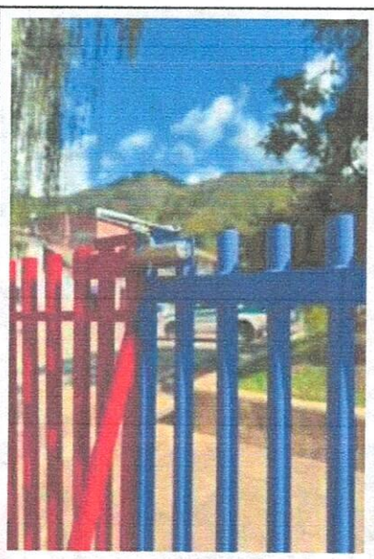
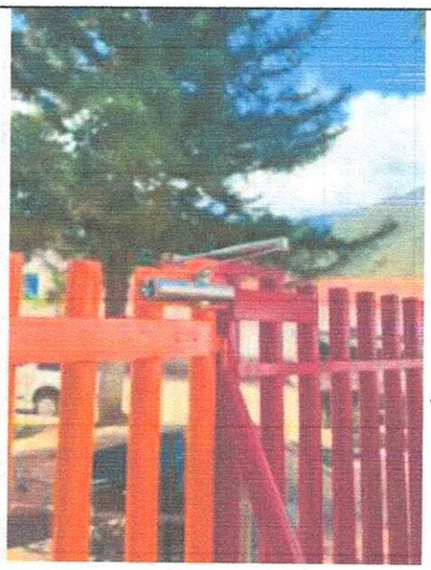
Carrera 5 # 5 – 85 (C.P. 680561) | Teléfono: 310 303 07 13
gobierno@matanza-santander.gov.co
www.matanza-santander.gov.co

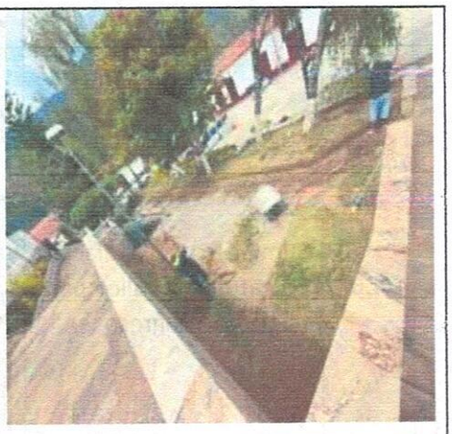
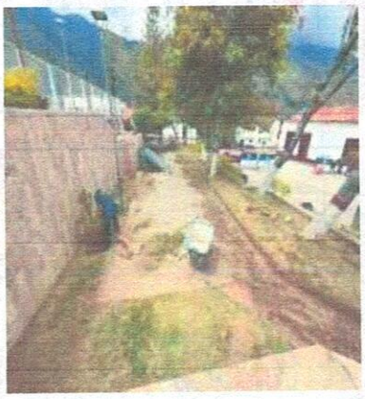
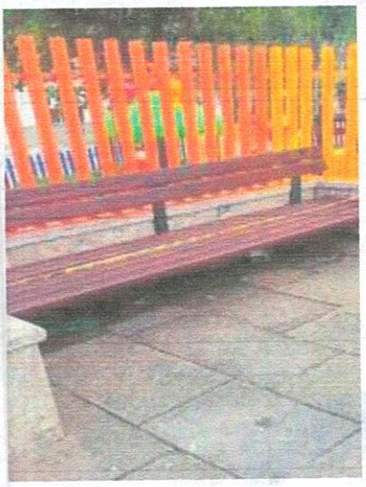
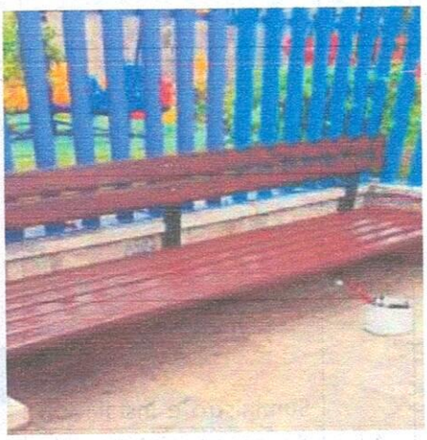
2.4	Suministro e instalación de gusano infantil seccionado, en plástico polietileno de 2,6 metros de longitud, según diseño.	
2.5	Suministro e instalación de cerramiento con tubería metálica de 2" calibre 16, incluye anticorrosivo y pintura.	   

3.1	Suministro e instalacion de poste de luminaria		
3.2	Suministro e intalacion de luminaria de 300W (incluye accesorios para su correcta instalacion)	 	 

4.1	Suministro e instalación de grama japonesa (Incluye abono)	 	 
4.2	Suministro e instalacion de plantas ornamentales Durantas (Incluye abono)		

4.3	Suministro e instalacion de plantas ornamentales coral ixora(Incluye abono)		 
4.4	Suministro e instalacion de plantas pino (Incluye abono)		
4.5	Suministro e instalacion de zanja filtrante (incluye excavacion y retiro del material sobrante)		

4.6	Suministro e instalacion de gato hidrahulico para puertas de ingreso		
4.7	Suministro e instalacion de banca en madera con estructura metlica.		
4.8	Suministro e instalación de grama sintética de alto tráfico color verde.	 	 

4.9	Aseo General y Mantenimiento de Bancas en madera existentes sobe el área perimetral del Parque Infantil	       



ANTES





DESPUES

- Gráficos:

DIAGRAMA 01. PORCENTAJE EJECUTADO

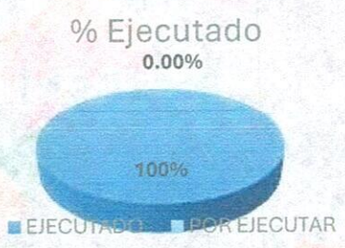


DIAGRAMA 01. TIEMPO EJECUTADO



En cumplimiento de mis obligaciones como supervisor del contrato de obra pública No. SAMC-004-2026 de fecha 25 de agosto del 2026, certifico que la contratista anexa al Informe de Obligaciones, factura electrónica por valor de CIENTO CUARENTA Y SEIS MILLONES DOSCIENTOS TREINTA Y OCHO MIL TRESCIENTOS VEINTITRES PESOS M/CTE (146.238.323), planillas pagadas de aportes a la seguridad social de SERGIO LUIS GARCÍA ANAYA del mes de agosto por valor de $709.200=; del mes de septiembre por valor de $709.200= y del mes de octubre por valor de $709.200=, planillas pagadas de aportes a la seguridad social de ARNULFO JOSÉ SUAREZ del mes de agosto por valor de $499.100=; del mes de septiembre por valor de $499.100= y del mes de octubre por valor de $499.100=,

1. ESTADO FINANCIERO DEL CONTRATO

6.1 BALANCE TÉCNICO-FINANCIERO

DESCRIPCIÓN	VALOR
VALOR INICIAL	$136.453.359,00
VALOR ADICIONAL	$9.784.964
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	$146.238.323
% Ejecutado	100%
Tiempo ejecutado	86.66%

2. ANEXOS

- SABANA
- MEMORIA DE CANTIDADES

En constancia firma quien da fe de lo aquí manifestado el día doce (12) de noviembre de dos mil veintiséis (2026),

OSCAR IVAN CHAPARRO APARICIO
Jefe Oficina Asesora de Planeación

Carrera 5 # 5 – 85 (C.P. 680561) | Teléfono: 310 303 07 13
gobierno@matanza-santander.gov.co
www.matanza-santander.gov.co

CONSTRUCCION DE PARQUE INFANTIL EN EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE M

CONDICIONES INICIALES

Item	Descripción	UND	CANT	VLR UNIT	VLR TOTAL
1,0	PRELIMINARES			SUBTOTAL	$ 633.464,00
1,1	Localización y Replanteo (Incluye equipos de precisión y/o Topografía)	M2	180	$ 2.666,67	$ 480.001,00
1,2	Excavación y replanteo en material común para viga de cimentacion (cerramiento)	M3	2,32	$ 66.148,00	$ 153.463,00
2,0	OBRA CIVIL			SUBTOTAL	$ 92.759.905,00
2,1	Suministro e instalacion de parque infantil que incluya como minimo 7 plataformas escalera metalica y una plastica, pared de escalr plastica, rodadero cerrado, doble y espiral, escalera posterios de anillos y tunel de arrastre en nylon, el material debe ser de plastico polietileno y estructura metalica.	UND	1	$ 47.910.371,85	$ 47.910.372,00
2,2	Suministro e instalacion de grama sintetica de alto trafico color verde, incluye una figura según diseño.	M2	75,2	$ 168.068,15	$ 12.638.725,00
2,3	Suministro e instalacion de carrusel giratorio con estructura metalica de movimiento manual y 6 puestos de mínimo 2 mtrs de diametro que incluya figuras con diseños según el supervisor.	UND	1	$ 6.431.829,63	$ 6.431.830,00
2,4	Suministro e instalacion de gusano infantil seccionado, en plastico polietileno de 2,6 mts de longitud, según diseño.	UND	1	$ 2.152.802,96	$ 2.152.803,00
2,5	Suministro e instalacion de cerramiento con tuberia metalica de 2" calibre 16, incluye anticorrosivo y pintura.	ML	70,5	$ 321.873,33	$ 22.692.070,00
2,6	Concreto de 3000 PSI para vigas de cimentacion de cerramiento	M3	1,45	$ 644.211,11	$ 934.105,00
3,0	INSTALACIONES ELECTRICAS			SUBTOTAL	$ 7.683.194,00
3,1	Suministro e instalacion de poste de luminaria	UND	1,00	$ 2.332.136,30	$ 2.332.136,00
3,2	Suministro e intalacion de luminaria de 300W (Incluye accesorios para su correcta instalaolon)	UND	6,00	$ 891.842,96	$ 5.351.058,00
4,1					
4,2					
4,3					
4,4					
4,5					
4,6					
4,7					
4,8					
4,9					
				TOTAL COSTO DIRECTO	$ 101.076.563,00
				A.I.U 35%	$ 35.376.797,00
				ADMINISTRACION 29%	$ 29.312.203,00
				IMPREVISTOS 1%	$ 1.010.766,00
				UTILIDAD 5%	$ 5.053.828,00
				VALOR TOTAL DEL PROYECTO	$ 136.453.360,00

ING. OSCAR IVAN CHAPARRO APARICIO
Oficina asesora de planeación

MODIFICATORIO N.01

Item	Descripción	UND	CANT	VLR UNIT	VLR TOTAL
1,0	PRELIMINARES			SUBTOTAL	$ 633.464,00
1,1	Localización y Replanteo (Incluye equipos de precisión y/o Topografía)	M2	180	$ 2.666,67	$ 480.001,00
1,2	Excavación y replanteo en material común para viga de cimentacion (cerramiento)	M3	2,32	$ 66.148,00	$ 153.463,00
2,0	OBRA CIVIL			SUBTOTAL	$ 92.759.905,00
2,1	Suministro e instalacion de parque infantil que incluya como minimo 7 plataformas escalera metalica y una plastica, pared de escalr plastica, rodadero cerrado, doble y espiral, escalera posterios de anillos y tunel de arrastre en nylon, el material debe ser de plastico polietileno y estructura metalica.	UND	1	$ 47.910.371,85	$ 47.910.372,00
2,2	Suministro e instalacion de grama sintetica de alto trafico color verde, incluye una figura según diseño.	M2	75,2	$ 168.068,15	$ 12.638.725,00
2,3	Suministro e instalacion de carrusel giratorio con estructura metalica de movimiento manual y 6 puestos de mínimo 2 mtrs de diametro que incluya figuras con diseños según el supervisor.	UND	1	$ 6.431.829,63	$ 6.431.830,00
2,4	Suministro e instalacion de gusano infantil seccionado, en plastico polietileno de 2,6 mts de longitud, según diseño.	UND	1	$ 2.152.802,96	$ 2.152.803,00
2,5	Suministro e instalacion de cerramiento con tuberia metalica de 2" calibre 16, incluye anticorrosivo y pintura.	ML	70,5	$ 321.873,33	$ 22.692.070,00
2,6	Concreto de 3000 PSI para vigas de cimentacion de cerramiento	M3	1,45	$ 644.211,11	$ 934.105,00
3,0	INSTALACIONES ELECTRICAS			SUBTOTAL	$ 7.683.194,00
3,1	Suministro e instalacion de poste de luminaria	UND	1,00	$ 2.332.136,30	$ 2.332.136,00
3,2	Suministro e intalacion de luminaria de 300W (incluye accesorios para su correcta instalacion)	UND	6,00	$ 891.842,96	$ 5.351.056,00
4,0	ITEMS NO PREVISTOS			SUBTOTAL	$ 7.248.121,00
4,1	Suministro e intalacion de grama japonesa (Incluye abono)	M2	27	$ 31.000,00	$ 837.000,00
4,2	Suministro e instalacion de plantas ornamentales Durantas (Incluye abono)	UND	152	$ 6.000,00	$ 912.000,00
4,3	Suministro e instalacion de plantas ornamentales coral ixora(Incluye abono)	UND	14	$ 15.000,00	$ 210.000,00
4,4	Suministro e instalacion de plantas pino (Incluye abono)	UND	2	$ 150.000,00	$ 300.000,00
4,5	Suministro e instalacion de zanja filtrante (incluye excavacion y retiro del material sobrante)	ML	41,9	$ 40.000,00	$ 1.676.000,00
4,6	Suministro e instalacion de gato hidrahulico para puertas de ingreso	UND	2	$ 456.560,75	$ 913.121,00
4,7	Suministro e instalacion de banca en madera con estructura metlica.	UND	2	$ 1.200.000,00	$ 2.400.000,00
4,8					
4,9					
				TOTAL COSTO DIRECTO	$ 108.324.684,00
				AIU 35%	$ 37.913.639,00
				ADMINISTRACION 29%	$ 31.414.158,00
				IMPREVISTOS 1%	$ 1.083.247,00
				UTILIDAD 5%	$ 5.416.234,00
				VALOR TOTAL DEL PROYECTO	$ 146.238.323,00

SERGIO LUIS GARCIA ANAYA
CONTRATISTA

PRESUPUESTO GENERAL

MODIFICATORIO N.02 BALANCE DE MA

CANTIDADES MENORES

DESCRIPCION	UND	CANT	VLR UNIT
PRELIMINARES			SUBTOTAL
Localización y Replanteo (Incluye equipos de precisión y/o Topografía)	M2		
Excavación y replanteo en material común para viga de cimentacion (cerramiento)	M3	2,32	$ 66.148,00
OBRA CIVIL			SUBTOTAL
Suministro e instalacion de parque infantil que incluya como minimo 7 plataformas escalera metalica y una plastica, pared de escalr plastica, rodadero cerrado, doble y espiral, escalera posterios de anillos y tunel de arrastre en nylon, el material debe ser de plastico polietileno y estructura metalica.	UND		
Suministro e instalacion de grama sintetica de alto trafico color verde, incluye una figura según diseño.	M2	75,2	$ 168.068,15
Suministro e instalacion de carrusel giratorio con estructura metalica de movimiento manual y 6 puestos de mínimo 2 mtrs de diametro que incluya figuras con diseños según el supervisor.	UND		
Suministro e instalacion de gusano infantil seccionado, en plastico polietileno de 2,6 mts de longitud, según diseño.	UND		
Suministro e instalacion de cerramiento con tuberia metalica de 2" calibre 16, incluye anticorrosivo y pintura.	ML		
Concreto de 3000 PSI para vigas de cimentacion de cerramiento	M3	1,45	$ 644.211,11
INSTALACIONES ELECTRICAS			SUBTOTAL
Suministro e instalacion de poste de luminaria	UND		
Suministro e intalacion de luminaria de 300W (incluye accesorios para su correcta instalacion)	UND		
ITEMS NO PREVISTOS			SUBTOTAL
Suministro e intalacion de grama japonesa (Incluye abono)	M2		
Suministro e instalacion de plantas ornamentales Durantas (incluye abono)	UND		
Suministro e instalacion de plantas ornamentales coral ixora(Incluye abono)	UND		
Suministro e instalacion de plantas pino (Incluye abono)	UND		
Suministro e instalacion de zanja filtrante (incluye excavacion y retiro del material sobrante)	ML		
Suministro e instalacion de gato hidrahulico para puertas de ingreso	UND		
Suministro e instalacion de banca en madera con estructura metlica.	UND		
Suministro e instalacion de grama sintetica de alto trafico color verde.	M2		
Aseo General y Mantenimiento de bancas en madera existentes sobre el area perimetral del Parque Infantil	GLB		
			TOTAL COSTO DIRECTO
			AIU 35%
			ADMINISTRACION 29%
			IMPREVISTOS 1%
			UTILIDAD 5%
			VALOR TOTAL

ATANZA SANTANDER

YORES Y MENORES														
	CANTIDADES MAYORES				CANTIDADES FINALES LUEGO DE MODIFICATORIOS N.01 Y N.02					CANTIDADES EJECUTADAS				
VLR TOTAL	UND	CANT	VLR UNIT	VLR TOTAL	DESCRIPCION	UND	CANT	VLR UNIT	VLR TOTAL	UND	CANT	VLR UNIT	VLR TOTAL	
$ 153.463,00			SUBTOTAL	$ 0,00	PRELIMINARES			SUBTOTAL	$ 480.001,00			SUBTOTAL	$ 480.001,00	
	M2				Localización y Replanteo (Incluye equipos de precisión y/o Topografia)	M2	180	$ 2.666,67	$ 480.001,00	M2	180	$ 2.666,67	$ 480.001,00	
$ 153.463,00	M3				Excavación y replanteo en material común para viga de cimentacion (cerramiento)	M3	0	$ 66.148,00	$ 0,00	M3	0	$ 66.148,00	$ 0,00	
$ 13.572.830,00			SUBTOTAL	$ 0,00	OBRA CIVIL			SUBTOTAL	$ 79.187.075,00			SUBTOTAL	$ 79.187.075,00	
	UND				Suministro e instalacion de parque infantil que incluya como minimo 7 plataformas escalera metalica y una plastica, pared de escalr plastica, rodadero cerrado, doble y espiral, escalera posterios de anillos y tunel de arrastre en nylon, el material debe ser de plastico polietileno y estructura metalica.	UND	1	$ 47.910.371,85	$ 47.910.372,00	UND	1	$ 47.910.371,85	$ 47.910.372,00	
$ 12.638.725,00	M2				Suministro e instalacion de grama sintetica de alto trafico color verde, incluye una figura según diseño.	M2	0	$ 168.068,15	$ 0,00	M2	0	$ 168.068,15	$ 0,00	
	UND				Suministro e instalacion de carrusel giratorio con estructura metalica de movimiento manual y 6 puestos de minimo 2 mtrs de diametro que incluya figuras con diseños según el supervisor.	UND	1	$ 6.431.829,63	$ 6.431.830,00	UND	1	$ 6.431.829,63	$ 6.431.830,00	
	UND				Suministro e instalacion de gusano infantil seccionado, en plastico polietileno de 2,6 mts de longitud, según diseño.	UND	1	$ 2.152.802,96	$ 2.152.803,00	UND	1	$ 2.152.802,96	$ 2.152.803,00	
	ML				Suministro e instalacion de cerramiento con tuberia metalica de 2" calibre 16, incluye anticorrosivo y pintura.	ML	70,5	$ 321.873,33	$ 22.692.070,00	ML	70,5	$ 321.873,33	$ 22.692.070,00	
$ 934.105,00	M3				Concreto de 3000 PSI para vigas de cimentacion de cerramiento	M3	0,00	$ 644.211,11	$ 0,00	M3	0,00	$ 644.211,11	$ 0,00	
$ 0,00			SUBTOTAL	$ 0,00	INSTALACIONES ELECTRICAS			SUBTOTAL	$ 7.683.194,00			SUBTOTAL	$ 7.683.194,00	
0	UND				Suministro e instalacion de poste de luminaria	UND	1,00	$ 2.332.136,30	$ 2.332.136,00	UND	1,00	$ 2.332.136,30	$ 2.332.136,00	
	UND				Suministro e intalacion de luminaria de 300W (incluye accesorios para su correcta instalacion)	UND	6,00	$ 891.842,96	$ 5.351.058,00	UND	6,00	$ 891.842,96	$ 5.351.058,00	
$ 0,00			SUBTOTAL	$ 13.726.293,00	ITEMS NO PREVISTOS			SUBTOTAL	$ 20.974.414,00			SUBTOTAL	$ 20.974.414,00	
	M2	38	$ 31.000,00	$ 1.178.000,00	Suministro e intalacion de grama japonesa (incluye abono)	M2	65,0	$ 31.000,00	$ 2.015.000,00	M2	65,0	$ 31.000,00	$ 2.015.000,00	
	UND	35	$ 6.000,00	$ 210.000,00	Suministro e instalacion de plantas ornamentales Durantas (Incluye abono)	UND	187	$ 6.000,00	$ 1.122.000,00	UND	187	$ 6.000,00	$ 1.122.000,00	
	UND				Suministro e instalacion de plantas ornamentales coral ixora(incluye abono)	UND	14	$ 15.000,00	$ 210.000,00	UND	14	$ 15.000,00	$ 210.000,00	
	UND				Suministro e instalacion de plantas pino (Incluye abono)	UND	2	$ 150.000,00	$ 300.000,00	UND	2	$ 150.000,00	$ 300.000,00	
	ML				Suministro e instalacion de zanja filtrante (incluye excavacion y retiro del material sobrante)	ML	41,9	$ 40.000,00	$ 1.676.000,00	ML	41,9	$ 40.000,00	$ 1.676.000,00	
	UND				Suministro e instalacion de gato hidrahulico para puertas de ingreso	UND	2	$ 456.560,75	$ 913.121,00	UND	2	$ 456.560,75	$ 913.121,00	
	UND				Suministro e instalacion de banca en madera con estructura metlica.	UND	2	$ 1.200.000,00	$ 2.400.000,00	UND	2	$ 1.200.000,00	$ 2.400.000,00	
	M2	72	$ 161.068,15	$ 11.596.907,00	Suministro e instalacion de grama sintetica de alto trafico color verde.	M2	72	$ 161.068,15	$ 11.596.907,00	M2	72	$ 161.068,15	$ 11.596.907,00	
	GLB	1	$ 741.386,00	$ 741.386,00	Aseo General y Mantenimiento de bancas en madera existentes sobre el area perimetral del Parque Infantil	GLB	1	$ 741.386,00	$ 741.386,00	GLB	1	$ 741.386,00	$ 741.386,00	
$ 13.726.293,00			TOTAL COSTO DIRECTO	$ 13.726.293,00				TOTAL COSTO DIRECTO	$ 108.324.684,00			TOTAL COSTO DIRECTO	$ 108.324.684,00	
$ 4.804.203,00		AIU	35%	$ 4.804.203,00			AIU	35%	$ 37.913.639,00		AIU	35%	$ 37.913.639,00	
$ 3.980.625,00	ADMINISTRACIÓN		29%	$ 3.980.625,00			ADMINISTRACIÓN	29%	$ 31.414.158,00	ADMINISTRACIÓN		29%	$ 31.414.158,00	
$ 137.263,00	IMPREVISTOS		1%	$ 137.263,00			IMPREVISTOS	1%	$ 1.083.247,00	IMPREVISTOS		1%	$ 1.083.247,00	
$ 686.315,00	UTILIDAD		5%	$ 686.315,00			UTILIDAD	5%	$ 5.416.234,00	UTILIDAD		5%	$ 5.416.234,00	
$ 18.530.496,00			VALOR TOTAL	$ 18.530.496,00				VALOR TOTAL	$ 146.238.323,00			VALOR TOTAL	$ 146.238.323,00	

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES

MUNICIPIO MATANZA, SANTANDER

OFICINA ASESORA DE PLANEACION

CONSTRUCCION DE PARQUE INFANTIL EN EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE MATANZA SANTANDER

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES

ALCALDIA DE MATANZA
NIT:890.206.696-0

1.00 PRELIMINARES

		CANT.	Largo / radio	ANCHO / Pi	Alto / Espesor	Area M2	Area total M2
1.10	**Localización y Replanteo (Incluye equipos de precisión y/o Topografía)**					**180.00**	**180.00**
	Area de intervencion	1.00	20.00	9.00		180.00	180.00

		CANT.	Largo / radio	ANCHO / Pi	Alto / Espesor	Area M2	Total M3
1.20	**Excavación y replanteo en material común para viga de cimentacion (cerramiento)**						
	excavacion para nivelacion zona verde grama japonesa						

2.00 OBRA CIVIL

		CANT.	Largo / radio	ANCHO / Pi	Alto / Espesor	Area M2	UND TOTAL
2.10	**Suminisro e instalacion de parque infantil que incluya como minimo 7 plataformas escalera metalica y una plastica, pared de escalr plastica, rodadero cerrado, doble y espiral, escalera posterios de anillos y tunel de arrastre en nylon, el material debe ser de plastico polietileno y estructura metalica.**					-	**1.00**
	Parque infantil de 7 plataformas, con escalera metalica y plastica, pared de escalar, rodadero cerrado, doble y espiral escalera posteriro de anillos y tunel de arrastre en nylon de acceso y columpios.	1.00					1.00

		CANT.	Largo / radio	ANCHO / Pi	Alto / Espesor	Area M2	Total Area M2
2.20	**Suministro e instalacion de grama sintetica de alto trafico color verde, incluye una figura según diseño.**						-
	Sobre la placa en concreto	-					-

		CANT.	Largo / radio	ANCHO / Pi	Alto / Espesor	Area M2	UND TOTAL
2.30	**Suministro e instalacion de carrusel giratorio con estructura metalica de movimiento manual y 6 puestos de minimo 2 mtrs de diametro que incluya figuras con diseños según el supervisor.**					-	**1.00**
	Suministro e instalacion de carrusel giratorio con estructura metalica de movimiento manual y 6 puestos de minimo 2 mtrs de diametro que incluya figuras con diseños según el supervisor.	1.00					1.00

		CANT.	Largo / radio	ANCHO / Pi	Alto / Espesor	Area M2	UND TOTAL
2.40	**Suministro e instalacion de gusano infantil seccionado, en plastico polietileno de 2,6 mts de longitud, según diseño.**					-	**1.00**
	Suministro e instalacion de gusano infantil seccionado, en plastico polietileno de 2,6 mts de longitud, según diseño.	1.00					1.00

		CANT.	Largo / radio	ANCHO / Pi	Alto / Espesor	Area M2	Total ML
2.50	**Suministro e instalacion de cerramiento con tuberia metalica de 2" calibre 16, incluye anticorrosivo y pin**						**70.50**
	Cerramiento perimetral del parque infantil		70.50				70.50

		CANT.	Largo / radio	ANCHO / Pi	Alto / Espesor	Area M2	Total M3
2.60	**Concreto de 3000 PSI para vigas de cimentacion de cerramiento**					-	-
							-

3.00 INSTALACIONES ELECTRICAS

		CANT.	Largo / radio	ANCHO / Pi	Alto / Espesor	Longitud ML	Total UND
3.10	**Suministro e instalacion de poste de luminaria**						**1.00**
	Poste para instalacion de luminarias para el parque infantil	1.00					1.00

		CANT.	Largo / radio	ANCHO / Pi	Alto / Espesor	Unidades	Total Und
3.20	**Suministro e intalacion de luminaria de 300W (incluye accesorios para su correcta instalacion)**					**6.00**	**6.00**
	Reflector de 300w	6.00	-	-		6.00	6.00

4.00 ITEMS NO REVISTOS

		CANT.	Largo / radio	ANCHO / Pi	Alto / Espesor	Longitud ML	Total M2
4.10	**Suministro e instalacion de grama japonesa (incluye abono)**						**65.00**
	zona verde 1		9.00	2.00			18.00
	zona verde 2		17.00	2.00			34.00
	zona verde 3		7.00	1.00			7.00
	zona verde 4		6.00	1.00			6.00

		CANT.	Largo / radio	ANCHO / Pi	Alto / Espesor	Unidades	Total Und
4.20	**Suministro e instalacion de plantas ornamentales Durantas (incluye abono)**					**187.00**	**187.00**
	DURANTAS	187.00	-	-		187.00	187.00

		CANT.	Largo / radio	ANCHO / Pi	Alto / Espesor	Longitud ML	Total UND
4.30	**Suministro e instalacion de plantas ornamentales coral ixora(incluye abono)**						**14.00**
		14.00					14.00

		CANT.	Largo / radio	ANCHO / Pi	Alto / Espesor	Unidades	Total Und
4.40	**Suministro e instalacion de plantas pino (incluye abono)**					**2.00**	**2.00**
		2.00	-	-		2.00	2.00

		CANT.	Largo / radio	ANCHO / Pi	Alto / Espesor	Longitud ML	Total ML
4.50	**Suministro e instalacion de zanja filtrante (incluye excavacion y retiro del material sobrante)**						**41.90**
			41.90				41.90

		CANT.	Largo / radio	ANCHO / Pi	Alto / Espesor	Unidades	Total Und
4.60	**Suministro e instalacion de gato hidrahulico para puertas de ingreso**					**2.00**	**2.00**
		2.00	-	-		2.00	2.00

		CANT.	Largo / radio	ANCHO / Pi	Alto / Espesor	Unidades	Total Und
4.70	**Suministro e instalacion de banca en madera con estructura metlica.**					**2.00**	**2.00**
		2.00	-	-		2.00	2.00

		CANT.	Largo / radio	ANCHO / Pi	Alto / Espesor	Unidades	Total Und
4.80	**Suministro e instalacion de grama sintetica de alto trafico color verde**					**72.00**	**72.00**
		1.00	16.00	4.50		72.00	72.00

		CANT.	Largo / radio	ANCHO / Pi	Alto / Espesor	Unidades	Total Und
4.90	**Aseo General y Mantenimiento de Bancas en madera existentes sobe el área perimetral del Parque Infantil**					**1.00**	**1.00**
		1.00	-	-		1.00	1.00

ING. OSCAR IVAN CHAPARRO APARICIO
Oficina asesora de planeacion

ING. SERGIO LUIS GARCIA ANAYA
CONTRATISTA