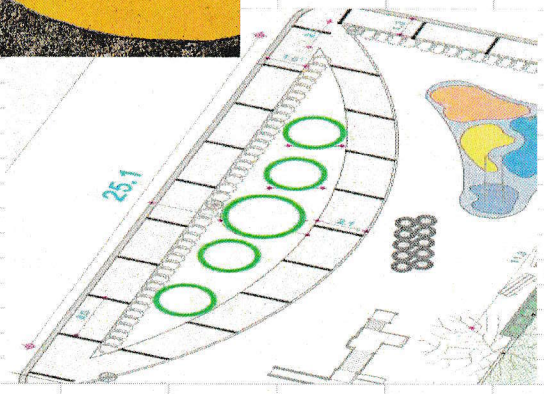
CTO DE OBRA No.:	706 DE 2022				**MUNICIPIO DE CHÍA CUNDINAMARCA**
OBJETO:	MANTENIMIENTO, MEJORAMIENTO Y/O ADECUACION DEL ESPACIO PUBLICO (PARQUES, PLAZAS Y/O PLAZOLETAS), EN LA ZONA ENTRE RIOS EN EL MARCO DE LA IMPLEMENTACION DE PRESUPUESTO PARTICIPATIVO DEL MUNICIPIO DE CHIA.				
CONTRATISTA:	JAIRO LUIS SOCARRAS BONILLA	**VALOR INICIAL:**	$	560,381,443	**PREACTA DE OBRA Y MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES**
INTERVENTOR	ETICARQ S.A.S.	**VR ADICIONAL No. 1:**	$	-	
REP. LEGAL:	Ing. FERNANDO LOZANO CALDERÓN	**VALOR TOTAL:**	$	560,381,443	

CAPÍTULO:	URBANISMO Y OBRA EXTERIOR	**ÍTEM**	3,1,5 instalación Equipo Biosaludable Barras Paralelas Tipo GECAR, elaborado en tubo redondo, incluye transporte y obra civil de instalación.	**UNIDAD**	UND	**UBICACIÓN**	PARQUE CRA. 7		

ESQUEMAS Y FOTOGRAFÍAS:





Localización	Largo (m)	Ancho (m)	Altura (m)	Cantidad (und)	Long Total
					-
Biosaludable Barras Paralelas Tipo GECAR				1.00	1.00
					-
					-
					-
					-
					-
Cantidad Total					1.00
Menos Cantidad pagada a la fecha					-
Cantidad Total Presente Acta					**1.00**

OBSERVACIONES:

ETICARQ SAS

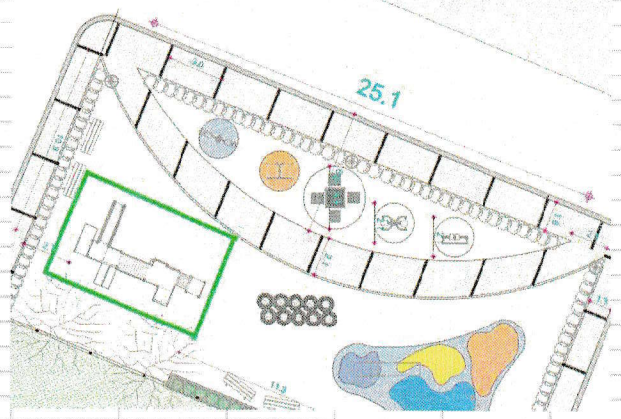
Contratista de obra:	JAIRO LUIS SOCARRAS BONILLA	ING. LAURA TENJO	Interventoría:	ING. CAROLINA BELLO RAMIREZ
Mat. Profesional:	25202-18979	25202-372059	Mat. Profesional	091037-0563226

VoBo.

CTO DE OBRA No.:	706 DE 2022				**MUNICIPIO DE CHÍA CUNDINAMARCA**
OBJETO:	MANTENIMIENTO, MEJORAMIENTO Y/O ADECUACION DEL ESPACIO PUBLICO (PARQUES, PLAZAS Y/O PLAZOLETAS), EN LA ZONA ENTRE RIOS EN EL MARCO DE LA IMPLEMENTACION DE PRESUPUESTO PARTICIPATIVO DEL MUNICIPIO DE CHIA.				
CONTRATISTA:	JAIRO LUIS SOCARRAS BONILLA	**VALOR INICIAL:**	$	560,381,443	
INTERVENTOR	ETICARQ S.A.S.	**VR ADICIONAL No. 1:**	$	-	**PREACTA DE OBRA Y MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES**
REP. LEGAL:	Ing. FERNANDO LOZANO CALDERÓN	**VALOR TOTAL:**	$	560,381,443	
CAPÍTULO:	URBANISMO Y OBRAS EXTERIORES	**ÍTEM**	3,2,1 Reparación y Mantenimiento Modulo Juegos Madera**		

ESQUEMAS Y FOTOGRAFÍAS:





Localización	**UNIDAD** Largo (m)	UND Ancho (m)	**UBICACIÓN** Altura (m)	**PARQUE CRA. 7** Cantidad (und)	Long Total
					-
JUEGOS EN MADERA INFANTIL				1.00	1.00
					-
					-
					-
					-
Cantidad Total					1.00
Menos Cantidad Pagada a la fecha					-
Cantidad Total Presente Acta					**1.00**

OBSERVACIONES:

ETICARQ SAS

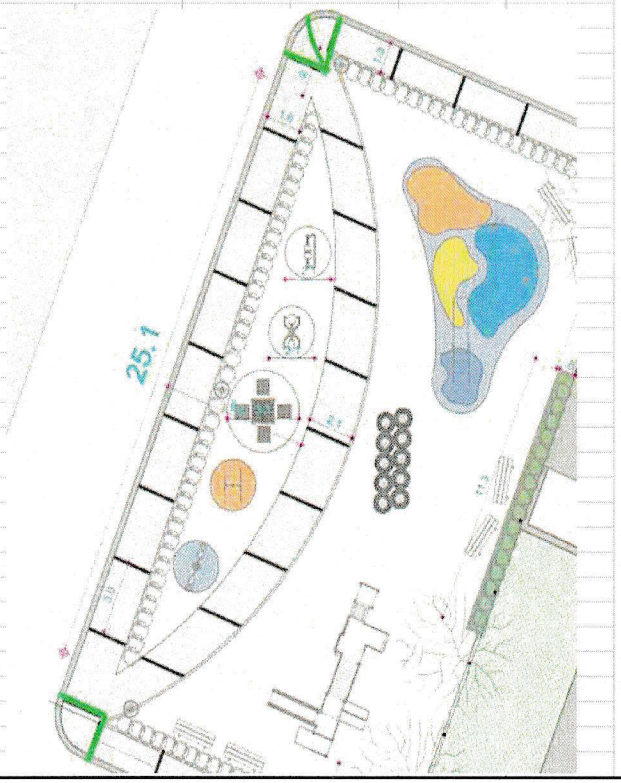
Contratista de obra:	JAIRO LUIS SOCARRAS BONILLA	ING. LAURA TENJO	Interventoría:	ING. CAROLINA BELLO RAMIREZ	
Mat. Profesional:	25202-18979	25202-372059	Mat. Profesional	091037-0563226	

VoBo.

CTO DE OBRA No.:	706 DE 2022				**MUNICIPIO DE CHÍA CUNDINAMARCA**
OBJETO:	MANTENIMIENTO, MEJORAMIENTO Y/O ADECUACION DEL ESPACIO PUBLICO (PARQUES, PLAZAS Y/O PLAZOLETAS), EN LA ZONA ENTRE RIOS EN EL MARCO DE LA IMPLEMENTACION DE PRESUPUESTO PARTICIPATIVO DEL MUNICIPIO DE CHIA.				
CONTRATISTA:	JAIRO LUIS SOCARRAS BONILLA	**VALOR INICIAL:**	$	560,381,443	**PREACTA DE OBRA Y MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES**
INTERVENTOR	ETICARQ S.A.S.	**VR ADICIONAL No. 1:**	$	-	
REP. LEGAL:	Ing. FERNANDO LOZANO CALDERÓN	**VALOR TOTAL:**	$	560,381,443	

CAPÍTULO:	URBANISMO Y OBRAS EXTERIORES	**ÍTEM**	3,2,3 Placa para rampa de acceso para discapacitados y evacuación, concreto de 3000 psi	**UNIDAD**	M2	**UBICACIÓN**	PARQUE CRA. 7		

ESQUEMAS Y FOTOGRAFÍAS:



Localización	Largo (m)	Ancho (m)	Altura (m)	Cantidad (und)	Long Total
					-
RAMPAS	3.00	1.48			4.44
	1.30	1.00			1.30
	0.73	0.63			0.46
					-
					-
					-
Cantidad Total					6.20
Menos Cantidad pagada a la fecha					-
Cantidad Total Presente Acta					**6.20**

OBSERVACIONES:

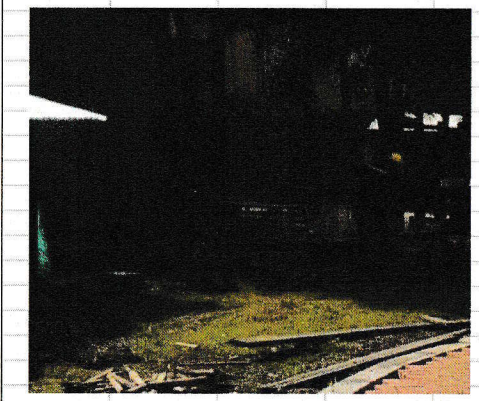
ETICARQ SAS

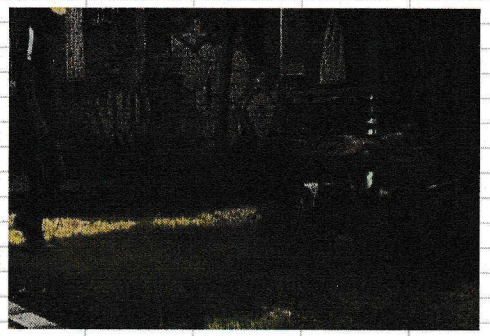
Contratista de obra:	JAIRO LUIS SOCARRAS BONILLA	ING. LAURA TENJO	Interventoría:	ING. CAROLINA BELLO RAMIREZ	
Mat. Profesional:	25202-18979	25202-372059	Mat. Profesional	091037-0563226	

VoBo.

CTO DE OBRA No.:	706 DE 2022				**MUNICIPIO DE CHÍA CUNDINAMARCA**
OBJETO:	MANTENIMIENTO, MEJORAMIENTO Y/O ADECUACION DEL ESPACIO PUBLICO (PARQUES, PLAZAS Y/O PLAZOLETAS), EN LA ZONA ENTRE RIOS EN EL MARCO DE LA IMPLEMENTACION DE PRESUPUESTO PARTICIPATIVO DEL MUNICIPIO DE CHIA.				
CONTRATISTA:	JAIRO LUIS SOCARRAS BONILLA	**VALOR INICIAL:**	$	560,381,443	
INTERVENTOR	ETICARQ S.A.S.	**VR ADICIONAL No. 1:**	$	-	**PREACTA DE OBRA Y MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES**
REP. LEGAL:	Ing. FERNANDO LOZANO CALDERÓN	**VALOR TOTAL:**	$	560,381,443	

CAPÍTULO:	URBANISMO Y OBRAS EXTERIORES	**ÍTEM**	3,2,6 Desmonte y reinstalación Banca en madera M-50	**UNIDAD**	UND	**UBICACIÓN**	PARQUE CRA. 7		
ESQUEMAS Y FOTOGRAFÍAS:				Localización	Largo (m)	Ancho (m)	Altura (m)	Cantidad (und)	Long Total
									-
				BANCAS				2.00	2.00
									-
									-
									-
									-





OBSERVACIONES:	**Cantidad Total**	2.00
	Menos Cantidad pagada a la fecha	-
	Cantidad Total Presentada	**2.00**

ETICARQ SAS

Contratista de obra:	JAIRO LUIS SOCARRAS BONILLA	ING. LAURA TENJO	Interventoría:	ING. CAROLINA BELLO RAMIREZ
Mat. Profesional:	25202-16979	25202-372059	Mat. Profesional	091037-0563226

VoBo.

CTO DE OBRA No.:	706 DE 2022				
OBJETO:	MANTENIMIENTO, MEJORAMIENTO Y/O ADECUACION DEL ESPACIO PUBLICO (PARQUES, PLAZAS Y/O PLAZOLETAS), EN LA ZONA ENTRE RIOS EN EL MARCO DE LA IMPLEMENTACION DE PRESUPUESTO PARTICIPATIVO DEL MUNICIPIO DE CHIA.				
CONTRATISTA:	JAIRO LUIS SOCARRAS BONILLA	**VALOR INICIAL:**	$	560,381,443	
INTERVENTOR	ETICARQ S.A.S.	**VR ADICIONAL No. 1:**	$	-	
REP. LEGAL:	Ing. FERNANDO LOZANO CALDERÓN	**VALOR TOTAL:**	$	560,381,443	

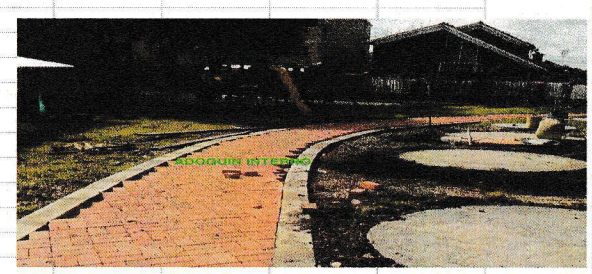
MUNICIPIO DE CHÍA
CUNDINAMARCA

PREACTA DE OBRA Y MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES

CAPÍTULO:	URBANISMO Y OBRAS EXTERIORES	**ÍTEM**	3,2,10 instalación Adoquín peatonal en zonas comunes en arcilla espesor 6cm, Incluye base en arena de 3 cm	**UNIDAD**	M2	**UBICACIÓN** PARQUE CRA. 7

ESQUEMAS Y FOTOGRAFÍAS:







Localización	Largo (m)	Ancho (m)	Altura (m)	Cantidad (und)	Long Total
					-
ADOQUIN INTERNO	32.70	1.32			43.16
ADOQUIN EXTERNO	26.00	1.25			32.50
ADOQUIN CALLE	14.50	0.78			11.31
LINEA GUIA	26.00	0.20			5.20
					-
					-
Cantidad Total					92.17
Menos Cantidad pagada a la fecha					-
Cantidad Total Presente Acta					**92.17**

ETICARQ SAS

OBSERVACIONES:

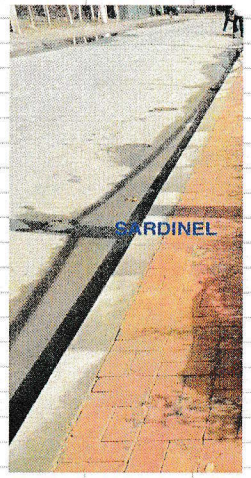
Contratista de obra:	JAIRO LUIS SOCARRAS BONILLA	ING. LAURA TENJO	Interventoría:	ING. CAROLINA BELLO RAMIREZ
Mat. Profesional:	25202-18979	25202-372059	Mat. Profesional	091037-0563226

VoBo.

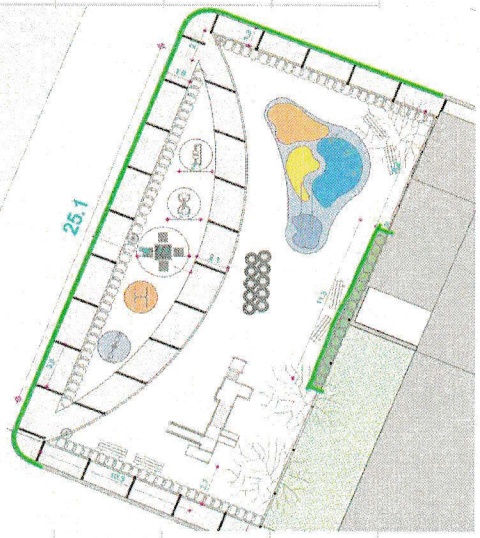
CTO DE OBRA No.:	706 DE 2022				**MUNICIPIO DE CHÍA CUNDINAMARCA**
OBJETO:	MANTENIMIENTO, MEJORAMIENTO Y/O ADECUACION DEL ESPACIO PUBLICO (PARQUES, PLAZAS Y/O PLAZOLETAS), EN LA ZONA ENTRE RIOS EN EL MARCO DE LA IMPLEMENTACION DE PRESUPUESTO PARTICIPATIVO DEL MUNICIPIO DE CHIA.				
CONTRATISTA:	JAIRO LUIS SOCARRAS BONILLA	**VALOR INICIAL:**	$	560,381,443	**PREACTA DE OBRA Y MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES**
INTERVENTOR	ETICARQ S.A.S.	**VR ADICIONAL No. 1:**	$	-	
REP. LEGAL:	Ing. FERNANDO LOZANO CALDERÓN	**VALOR TOTAL:**	$	560,381,443	

CAPÍTULO:	URBANISMO Y OBRAS EXTERIORES	**ÍTEM**	3,2,13 SARDINEL prefabricado tipo A10 (Instalación. Incluye 3cm Mortero de Nivelación 2000 PSI).	**UNIDAD**	ML	**UBICACIÓN**	PARQUE CRA. 7		

ESQUEMAS Y FOTOGRAFÍAS:







Localización	Largo (m)	Ancho (m)	Altura (m)	Cantidad (und)	Long Total
					-
ANDEN VIA	26.00				26.00
CALLE	14.80				14.80
MATERA	19.00				19.00
					-
					-
					-
Cantidad Total					59.80
Menos Cantidad pagada a la fecha					-
Cantidad Total Presente Acta					**59.80**

OBSERVACIONES:

ETICARQ SAS

Contratista de obra:	JAIRO LUIS SOCARRAS BONILLA	ING. LAURA TENJO	Interventoría:	ING. CAROLINA BELLO RAMIREZ
Mat. Profesional:	25202-18979	25202-372059	Mat. Profesional	091037-0563226

VoBo.

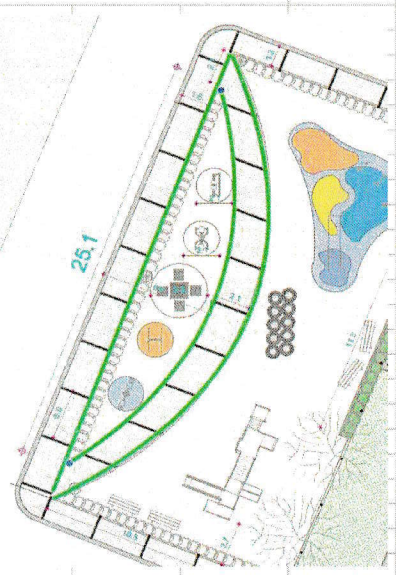
CTO DE OBRA No.:	706 DE 2022				
OBJETO:	MANTENIMIENTO, MEJORAMIENTO Y/O ADECUACION DEL ESPACIO PUBLICO (PARQUES, PLAZAS Y/O PLAZOLETAS), EN LA ZONA ENTRE RIOS EN EL MARCO DE LA IMPLEMENTACION DE PRESUPUESTO PARTICIPATIVO DEL MUNICIPIO DE CHIA.				
CONTRATISTA:	JAIRO LUIS SOCARRAS BONILLA	**VALOR INICIAL:**	$	560,381,443	
INTERVENTOR	ETICARQ S.A.S.	**VR ADICIONAL No. 1:**	$	-	
REP. LEGAL:	Ing. FERNANDO LOZANO CALDERÓN	**VALOR TOTAL:**	$	560,381,443	

MUNICIPIO DE CHÍA
CUNDINAMARCA

PREACTA DE OBRA Y MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES

CAPÍTULO:	URBANISMO Y OBRAS EXTERIORES	**ÍTEM**	3,2,15 Bordillo prefabricado tipo A80 (Instalación. Incluye 3cm Mortero de Nivelación 2000 PSI).	**UNIDAD**	ML	**UBICACIÓN**	PARQUE CRA. 7

ESQUEMAS Y FOTOGRAFÍAS:







Localización	Largo (m)	Ancho (m)	Altura (m)	Cantidad (und)	Long Total
					-
BORDILLO INTERNO	32.70			2.00	65.40
BORDILLO EXTERNO	26.00				26.00
					-
					-
					-
					-
Cantidad Total					91.40
Menos Cantidad pagada a la fecha					-
Cantidad Total Presente Acta					**91.40**

OBSERVACIONES:

ETICARQ SAS

Contratista de obra:	JAIRO LUIS SOCARRAS BONILLA	ING. LAURA TENJO	Interventoría:	ING. CAROLINA BELLO RAMIREZ	
Mat. Profesional:	25202-18979	25202-372059	Mat. Profesional	091037-0563226	

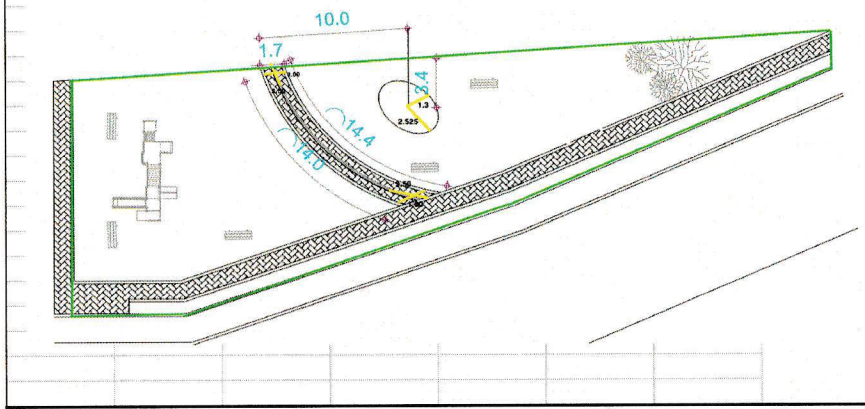
VoBo.

CTO DE OBRA No.:	706 DE 2022				**MUNICIPIO DE CHÍA CUNDINAMARCA**
OBJETO:	MANTENIMIENTO, MEJORAMIENTO Y/O ADECUACION DEL ESPACIO PUBLICO (PARQUES, PLAZAS Y/O PLAZOLETAS), EN LA ZONA ENTRE RIOS EN EL MARCO DE LA IMPLEMENTACION DE PRESUPUESTO PARTICIPATIVO DEL MUNICIPIO DE CHIA.				
CONTRATISTA:	JAIRO LUIS SOCARRAS BONILLA	**VALOR INICIAL:**	$	560,381,443	**PREACTA DE OBRA Y MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES**
INTERVENTOR	ETICARQ S.A.S.	**VR ADICIONAL No. 1:**	$	-	
REP. LEGAL:	Ing. FERNANDO LOZANO CALDERÓN	**VALOR TOTAL:**	$	560,381,443	

CAPÍTULO:	Preliminares	**ÍTEM**	1,1,1 Cerramiento perimetral en lona verde h=2.10 m incluye estructura de soporte, retiro a final de obra	**UNIDAD**	ml	UBICACIÓN	**PARQUE CHILACOS**	

ESQUEMAS Y FOTOGRAFÍAS:





Localización	Largo (m)	Ancho (m)	Altura (m)	Cantidad (und)	Long Total
					-
CERRAMIENTO	159.80				159.80
					-
					-
					-
					-
					-
Cantidad Total					159.80
Menos Cantidad pagada a la fecha					-
Cantidad Total Presente Acta					**159.80**

OBSERVACIONES:

ETICARQ SAS

Contratista de obra:	JAIRO LUIS SOCARRAS BONILLA	ING. LAURA TENJO	Interventoría:	ING. CAROLINA BELLO RAMIREZ
Mat. Profesional:	25202-16979	25202-372059	Mat. Profesional	091037-0563226

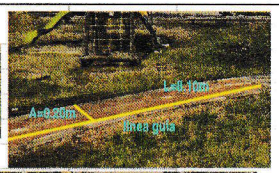
VoBo.

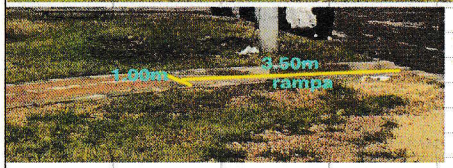
CTO DE OBRA No.:	706 DE 2022				**MUNICIPIO DE CHÍA CUNDINAMARCA**
OBJETO:	MANTENIMIENTO, MEJORAMIENTO Y/O ADECUACION DEL ESPACIO PUBLICO (PARQUES, PLAZAS Y/O PLAZOLETAS), EN LA ZONA ENTRE RIOS EN EL MARCO DE LA IMPLEMENTACION DE PRESUPUESTO PARTICIPATIVO DEL MUNICIPIO DE CHIA.				
CONTRATISTA:	JAIRO LUIS SOCARRAS BONILLA	**VALOR INICIAL:**	$	560,381,443	**PREACTA DE OBRA Y MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES**
INTERVENTOR	ETICARQ S.A.S.	**VR ADICIONAL No. 1:**	$	-	
REP. LEGAL:	Ing. FERNANDO LOZANO CALDERÓN	**VALOR TOTAL:**	$	560,381,443	

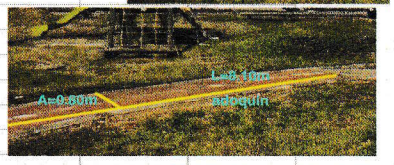
CAPÍTULO:	Preliminares	**ÍTEM**	1,2,1 Excavación manual, (incluye, retiro y disposición final en sitio autorizado), cimentación, tanque, cerramiento	**UNIDAD**	m3	UBICACIÓN	**PARQUE CHILACOS**		

ESQUEMAS Y FOTOGRAFÍAS:

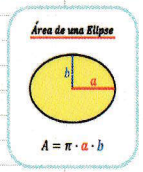


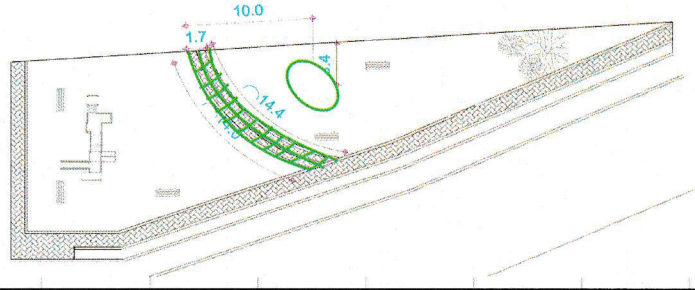












Localización	Area (m2)	Largo (m)	Ancho (m)	Altura (m)	Cantidad (und)	Long Total
BORDILLO		14.00	0.30	0.30	2.00	2.52
ADOQUIN		8.10	0.80	0.15	1.00	0.97
RAMPAS 1(tiendas)		3.50	1.00	0.30	1.00	1.05
ELIPSOIDE	A=(a*b*n)	10.312		0.30	1.00	3.09
LINEA GUIA		8.10	0.20	0.15		0.24
RAMPAS 2 (VIA)		2.00	1.00	0.30	1.00	0.60
A= a*b*3.1416						
A= 2.525*1.3*3.1416						
Cantidad Total						8.48
Menos Cantidad pagada a la fecha						-
Cantidad Total Presente Acta						**8.48**

OBSERVACIONES:

ETICARQ SAS

Contratista de obra:	JAIRO LUIS SOCARRAS BONILLA	ING. LAURA TENJO	Interventoría:	ING. CAROLINA BELLO RAMIREZ	
Mat. Profesional:	25202-18979	25202-372059	Mat. Profesional	091037-0563226	

VoBo.

CTO DE OBRA No.:	706 DE 2022			**MUNICIPIO DE CHÍA CUNDINAMARCA**	
OBJETO:	MANTENIMIENTO, MEJORAMIENTO Y/O ADECUACION DEL ESPACIO PUBLICO (PARQUES, PLAZAS Y/O PLAZOLETAS), EN LA ZONA ENTRE RIOS EN EL MARCO DE LA IMPLEMENTACION DE PRESUPUESTO PARTICIPATIVO DEL MUNICIPIO DE CHIA.				
CONTRATISTA:	JAIRO LUIS SOCARRAS BONILLA	**VALOR INICIAL:**	$ 560,381,443	**PREACTA DE OBRA Y MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES**	
INTERVENTOR	ETICARQ S.A.S.	**VR ADICIONAL No. 1:**	$ -		
REP. LEGAL:	Ing. FERNANDO LOZANO CALDERÓN	**VALOR TOTAL:**	$ 560,381,443		
CAPÍTULO:	Preliminares	**ÍTEM**	1,2,4 Relleno con SUB-BASE GRANULAR (Extendido, Nivelación, Humedecimiento y Compactación 95% del Proctor.). (NORMA INVIAS 320)	**UNIDAD**	m3
				UBICACIÓN	**PARQUE CHILACOS**

ESQUEMAS Y FOTOGRAFÍAS:

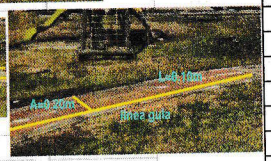


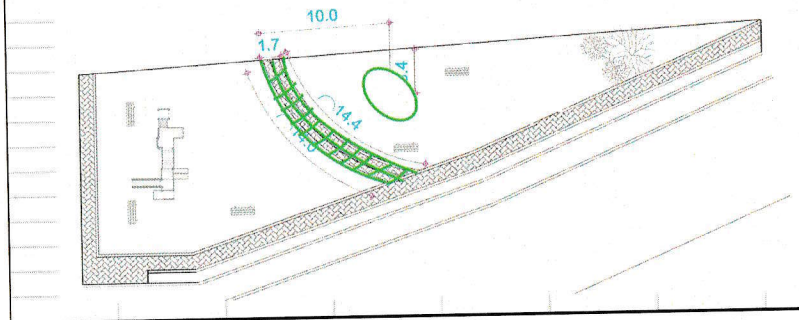












Localización		Largo (m)	Ancho (m)	Altura (m)	Cantidad (und)	Long Total
						-
ELIPSOIDE	AREA	10.31		0.15		1.55
BORDILLO		14.00	0.30	0.15	2.00	1.26
ADOQUIN		8.10	0.80	0.05		0.32
RAMPAS		3.50	1.00	0.15	2.00	1.05
LINEA GUIA		8.10	0.20	0.05		0.08
						-
Cantidad Total						4.26
Menos Cantidad pagada a la fecha						-
Cantidad Total Presente Acta						**4.26**

OBSERVACIONES:

ETICARQ SAS

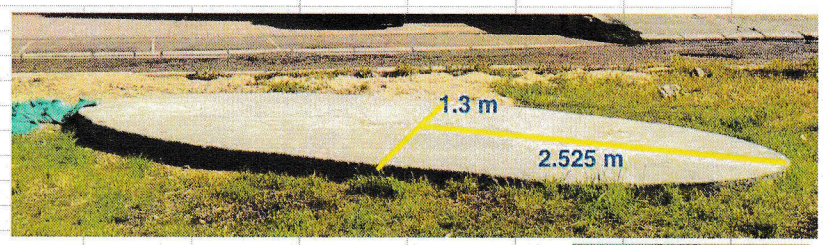
Contratista de obra:	JAIRO LUIS SOCARRAS BONILLA	ING. LAURA TENJO	Interventoría:	ING. CAROLINA BELLO RAMIREZ
Mat. Profesional:	25202-18979	25202-372059	Mat. Profesional	091037-0563226

VoBo.

CTO DE OBRA No.:	706 DE 2022				**MUNICIPIO DE CHÍA CUNDINAMARCA**
OBJETO:	MANTENIMIENTO, MEJORAMIENTO Y/O ADECUACION DEL ESPACIO PUBLICO (PARQUES, PLAZAS Y/O PLAZOLETAS), EN LA ZONA ENTRE RIOS EN EL MARCO DE LA IMPLEMENTACION DE PRESUPUESTO PARTICIPATIVO DEL MUNICIPIO DE CHIA.				
CONTRATISTA:	JAIRO LUIS SOCARRAS BONILLA	**VALOR INICIAL:**	$	560,381,443	
INTERVENTOR	ETICARQ S.A.S.	**VR ADICIONAL No. 1:**	$	-	**PREACTA DE OBRA Y MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES**
REP. LEGAL:	Ing. FERNANDO LOZANO CALDERÓN	**VALOR TOTAL:**	$	560,381,443	

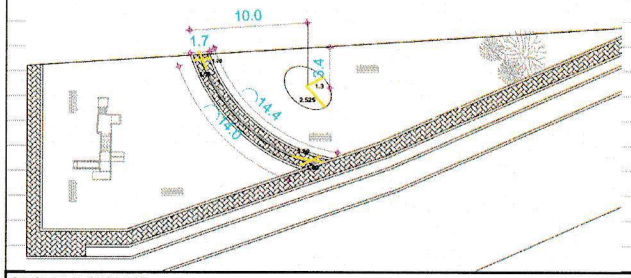
CAPÍTULO:	Estructuras	**ÍTEM**	2,1,1 Placa de contrapiso en concreto 3000 psi e= 8cm, incluye Polietileno, no incluye refuerzo	**UNIDAD**	m2	UBICACIÓN	**PARQUE CHILACOS**	

ESQUEMAS Y FOTOGRAFÍAS:









Localización		Largo (m)	Ancho (m)	Altura (m)	Cantidad (und)	Long Total
						-
ELIPSOIDE	AREA	10.31			1.00	10.31
RAMPA 1 (TIENDAS)		2.00	1.00		1.00	2.00
RAMPA 2 (VIA)		3.50	1.00		1.00	3.50
						-
AREA ELIPSE= a*b*n						-
						-
Cantidad Total						15.81
Menos Cantidad pasada a la fecha						-
Cantidad Total Presente Acta						**15.81**

OBSERVACIONES:

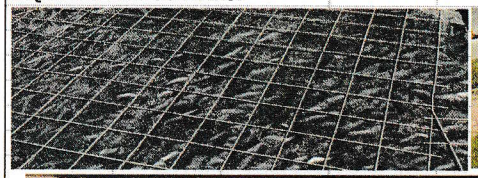
ETICARQ SAS

Contratista de obra:	JAIRO LUIS SOCARRAS BONILLA	ING. LAURA TENJO	Interventoría:	ING. CAROLINA BELLO RAMIREZ
Mat. Profesional:	25202-18979	25202-372059	Mat. Profesional	091037-0563226

VoBo.

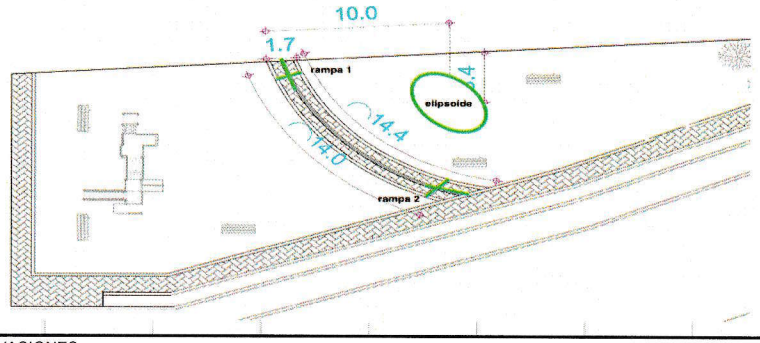
CTO DE OBRA No.:	706 DE 2022				**MUNICIPIO DE CHÍA CUNDINAMARCA**
OBJETO:	MANTENIMIENTO, MEJORAMIENTO Y/O ADECUACION DEL ESPACIO PUBLICO (PARQUES, PLAZAS Y/O PLAZOLETAS), EN LA ZONA ENTRE RIOS EN EL MARCO DE LA IMPLEMENTACION DE PRESUPUESTO PARTICIPATIVO DEL MUNICIPIO DE CHIA.				
CONTRATISTA:	JAIRO LUIS SOCARRAS BONILLA	**VALOR INICIAL:**	$	560,381,443	**PREACTA DE OBRA Y MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES**
INTERVENTOR	ETICARQ S.A.S.	**VR ADICIONAL No. 1:**	$	-	
REP. LEGAL:	Ing. FERNANDO LOZANO CALDERÓN	**VALOR TOTAL:**	$	560,381,443	

CAPÍTULO:	Estructuras	**ÍTEM**	2,1,2 instalación de Malla electrosoldada	**UNIDAD**	Kg	UBICACIÓN	**PARQUE CHILACOS**		
ESQUEMAS Y FOTOGRAFÍAS:					Localización	Area(m2)	Largo (m)	Ancho (m)	Altura (m)	peso (kg)	Long Total
											-
					elipsoide	10.31				2.96	30.52
					rampa 1 (Tiendas)	2.00				2.96	5.92
					rampa 2 (via)	3.50				2.96	10.36
					formula= 1m2*2.6kg malla						-
											-
											-









Cantidad Total		46.80
Menos Cantidad pagada a la fecha		-
Cantidad Total Presente Acta		**46.80**

OBSERVACIONES:

ETICARQ SAS

Contratista de obra:	JAIRO LUIS SOCARRAS BONILLA	ING. LAURA TENJO	Interventoría:	ING. CAROLINA BELLO RAMIREZ
Mat. Profesional:	25202-18979	25202-372059	Mat. Profesional	091037-0563226

VoBo. _____

CTO DE OBRA No.:	706 DE 2022				
OBJETO:	MANTENIMIENTO, MEJORAMIENTO Y/O ADECUACION DEL ESPACIO PUBLICO (PARQUES, PLAZAS Y/O PLAZOLETAS), EN LA ZONA ENTRE RIOS EN EL MARCO DE LA IMPLEMENTACION DE PRESUPUESTO PARTICIPATIVO DEL MUNICIPIO DE CHIA.				
CONTRATISTA:	JAIRO LUIS SOCARRAS BONILLA	**VALOR INICIAL:**	$	560,381,443	
INTERVENTOR	ETICARQ S.A.S.	**VR ADICIONAL No. 1:**	$	-	
REP. LEGAL:	Ing. FERNANDO LOZANO CALDERÓN	**VALOR TOTAL:**	$	560,381,443	

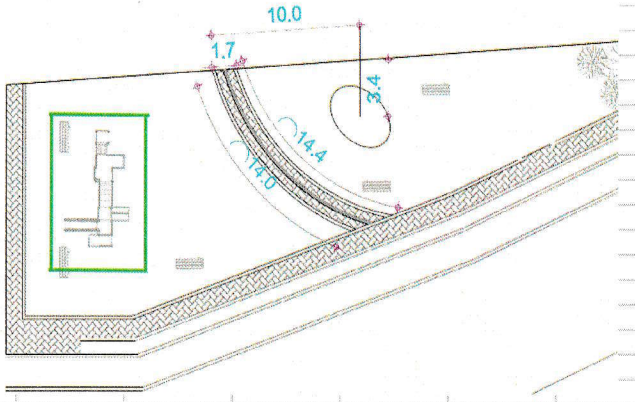
MUNICIPIO DE CHÍA
CUNDINAMARCA

PREACTA DE OBRA Y MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES

CAPÍTULO:	URBANISMO Y OBRAS EXTERIORES	**ÍTEM**	3,2,1 Reparación y Mantenimiento Modulo Juegos Madera**	**UNIDAD**	UND

ESQUEMAS Y FOTOGRAFÍAS:





Localización	Largo (m)	Ancho (m)	Altura (m)	**UBICACIÓN**	**PARQUE CHILACOS**	
					Cantidad (und)	Long Total
						-
MANTENIMIENTO PARQ.					1.00	1.00
						-
						-
						-
						-
						-
Cantidad Total						1.00
Menos Cantidad pagada a la fecha						-
Cantidad Total Presente Acta						**1.00**

OBSERVACIONES:

ETICARQ SAS

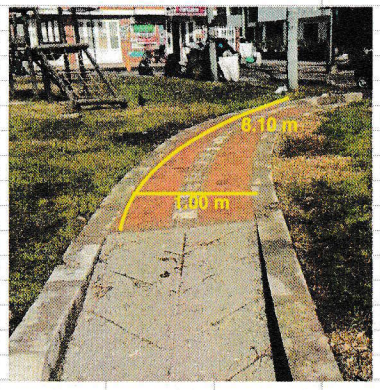
Contratista de obra:	JAIRO LUIS SOCARRAS BONILLA	ING. LAURA TENJO	Interventoría:	ING. CAROLINA BELLO RAMIREZ
Mat. Profesional:	25202-18979	25202-372059	Mat. Profesional	091037-0563226

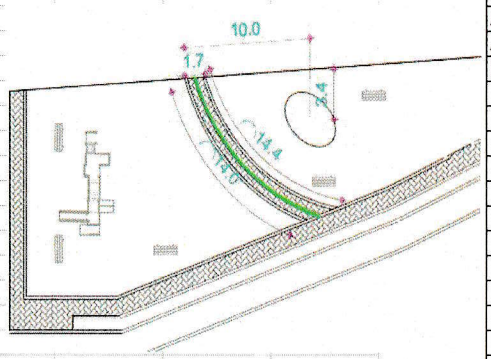
VoBo.

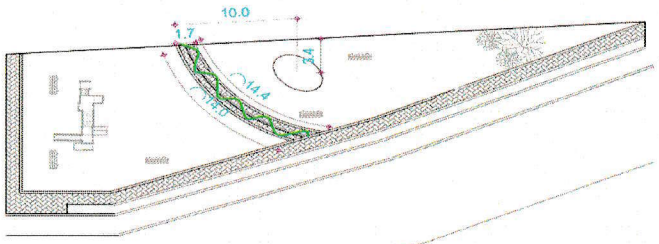
CTO DE OBRA No.:	706 DE 2022				**MUNICIPIO DE CHÍA CUNDINAMARCA**
OBJETO:	MANTENIMIENTO, MEJORAMIENTO Y/O ADECUACION DEL ESPACIO PUBLICO (PARQUES, PLAZAS Y/O PLAZOLETAS), EN LA ZONA ENTRE RIOS EN EL MARCO DE LA IMPLEMENTACION DE PRESUPUESTO PARTICIPATIVO DEL MUNICIPIO DE CHIA.				
CONTRATISTA:	JAIRO LUIS SOCARRAS BONILLA	**VALOR INICIAL:**	$	560,381,443	**PREACTA DE OBRA Y MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES**
INTERVENTOR	ETICARQ S.A.S.	**VR ADICIONAL No. 1:**	$	-	
REP. LEGAL:	Ing. FERNANDO LOZANO CALDERÓN	**VALOR TOTAL:**	$	560,381,443	

CAPÍTULO:	URBANISMO Y OBRAS EXTERIORES	**ÍTEM**	3,2,7 instalación Adoquín peatonal en zonas comunes en arcilla espesor 6cm, Incluye base en arena de 3 cm	**UNIDAD**	M2	**UBICACIÓN**	PARQUE CHILACOS		

ESQUEMAS Y FOTOGRAFÍAS:







Localización	Largo (m)	Ancho (m)	Altura (m)	Cantidad (und)	Long Total
					-
ADOQUIN	8.10	0.80			6.48
ADOQUIN	8.10	0.20			1.62
					-
					-
					-
					-