DATOS GENERALES				
FAVOR DILIGENCIAR LOS ESPACIOS EN BLANCO - SEGUIR LA INSTRUCCIÓN DE ENTRADA PARA CADA DATO				
NOMBRE DEL PROYECTO	PP - REALIZAR OBRAS COMPLEMENTARIAS DE PAISAJISMO EN ACTIVIDADES DE AMOBLAMIENTO DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.			
DIRECCIÓN DEL PROYECTO	COMUNAS DE MEDELLIN		MUNICIPIO	MEDELLÍN
FECHA DE INICIO (DIA/MES/AÑO	25/07/2024	FECHA DE TERMINACIÓN (DIA/MES/AÑO		24/11/2024
DATOS CONTRATISTA				
NOMBRE DE LA EMPRESA OFERENTE	ECOFLORA SAS		TELÉFONO	601 6297878
DIRECCIÓN	CRA 3 # 120 - 24		NIT DEL OFERENTE	830.032.102-1
NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL OFERENTE	MARIO CESAR GOMEZ SERNA			
Nº C.C. DE REPRESENTANTE LEGAL OFERENTE				
DATOS SUPERVISON				
NOMBRE DE LA EMPRESA INTERVENTORA (JURIDICA)	FABIO DE JESUS SALDARRIAGA RIVERA		TELÉFONO	3002005732
DIRECCIÓN	SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE		NIT DE LA INTERVENTORIA	
NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL EMPRESA INTERVENTORA				
Nº C.C. DE REPRESENTANTE LEGAL EMPRESA INTERVENTORA				
NOMBRE DEL INTERVENTOR (NATURAL)			TELÉFONO	
DIRECCIÓN			Nº C.C. INTERVENTOR	
Nº MATRICULA PROFESIONAL DEL INTERVENTOR				
PRESUPUESTO OFICIAL				$ 638.212.917,00

PRESUPUESTO ESPECIFICO

(Cifras expresadas en pesos colombianos)

NOMBRE PROYECTO: PP - REALIZAR OBRAS COMPLEMENTARIAS DE PAISAJISMO EN ACTIVIDADES DE AMOBLAMIENTO DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

Cap	Descripción	COSTOS DIRECTOS		COSTOS INDIRECTOS		COSTO TOTAL		EJECUTADO COSTOS DIRECTOS	
		Vr. Actividad	% Actividad Vs. Total Proyecto	Vr. incidencia costos indirectos	% Incidencia costos indirectos	Valor actividad mas % incidencia costos indirectos	%	Vr. Ejecutado	%
1	**GIMNASIOS AL AIRE LIBRE**	**$ 108.095.736**	**20,31%**	**$ 21.381.337**	**4,02%**	**$ 129.477.073**	**24,33%**	**$ -**	**0,00%**
1,1	Suministro e instalación aparato gimnasio al aire libre JINETE (pierna -bíceps)	17.400.000	3,27%	3.441.720	0,65%	20.841.720	3,92%	-	0,00%
1,2	Suministro e instalación aparato gimnasio al aire libre TORRE PARAMULTIFUNCIONAL A- 4 USUARIOS	61.500.000	11,56%	12.164.700	2,29%	73.664.700	13,84%	-	0,00%
1,3	Suministro e instalación aparato gimnasio al aire libre FLEXIONES PECHO-TRIPCES	4.500.000	0,85%	890.100	0,17%	5.390.100	1,01%	-	0,00%
1,4	Suministro e instalación aparato gimnasio al aire libre CALENTADOR DE PIERNAS	6.750.000	1,27%	1.335.150	0,25%	8.085.150	1,52%	-	0,00%
1,5	Suministro e instalación aparato gimnasio al aire libre Banca ABDOMEN INCLINADA	10.650.000	2,00%	2.106.570	0,40%	12.756.570	2,40%	-	0,00%
1,6	Suministro e instalación aparato gimnasio al aire libre SKY (pierna)	6.900.000	1,30%	1.364.820	0,26%	8.264.820	1,55%	-	0,00%
1,7	Desmonte y disposición final de máquinas de gimnasio deterioradas	395.736	0,07%	78.277	0,01%	474.013	0,09%	-	0,00%
2	**JARDINERAS TIPO TRINCHO Y CERCOS EN MADERA**	**$ 171.392.850**	**32,21%**	**$ 33.901.506**	**6,37%**	**$ 205.294.356**	**38,58%**	**$ -**	**0,00%**
2,1	Suministro e instalación de jardinera tipo trincho en madera inmunizada, representada en cuatro tablas de 10cm de altura, de espesor de 2 pulgada como mínimo, debe ser instalada con tornillería galvanizada, en jardineras de un metro se deben empotrar en dos postes de 7cm de diámetro, altura mínima de 1m, incluye transporte y todo lo necesario para su correcta construcción y funcionamiento-pintura a base de aceite en la tabla inicial y los postes que soportan la jardinera del color definido por la interventoría	81.503.400	15,32%	16.121.373	3,03%	97.624.773	18,35%	-	0,00%
2,2	Suministro e instalación de cerco en madera inmunizada, tipo mi rio, incluye transporte y todo lo necesario para su correcta construcción y funcionamiento, según especificaciones según especificaciones de 1,50	84.163.800	15,82%	16.647.600	3,13%	100.811.400	18,94%	-	0,00%
2,3	Desmonte y disposición final de cerco en madera inmunizada y metálica	5.725.650	1,08%	1.132.534	0,21%	6.858.184	1,29%	-	0,00%
3	**PARQUES INFANTILES Y MANTENIMIENTOS**	**$ 44.413.752**	**8,35%**	**$ 8.785.040**	**1,65%**	**$ 53.198.792**	**10,00%**	**$ -**	**0,00%**
3,1	Suministro e instalación de Parque infantil en madera inmunizada que consta de las siguientes especificaciones: Una (1) Torre con techo a dos aguas, la cubierta de los techos esta a dos aguas de 1.00 x 1.00 en tablilla de 19 x 140, el remate de la cubierta es en tablilla de 41 x 90, unidas por el canto con pega, el acabado con pintura poliuretano. (La torre que no tengan acceso o descenso deberán tener cerramiento perimetral con tablilla de 91 x 41. • Un (1) deslizaderos en fibra de vidrio, las bases del deslizadero son en diámetro de 9 cm con acabado • un (1) módulo de columpio doble con herrajes doble perno, capacidad para 2 niños, el bastidor es en diámetro de 12 cm fijado a la torre con buje y esparraga de media 1/2", y la base en tabla de 24 x 33 mm unido con tornillo 8 /16 grado 10 con cabeza plana para evitar el contacto del filo con el usuario, el empalme del bastidor a la torre es en tabla de 18 x 41 con perforación en diámetro de 12 cm tipo caja, y pernada con tornillo 8 /16 grado 10 con cabeza plana para evitar el contacto del filo con el usuario a alfarda de torre. Los colgantes, cadenas y herrajes son en acero inoxidable y la lona en banda negra.• Un (1)NO RED ARAÑA-escalera en perfil media cara. Las alfardas son con caja media fresa de 180 grados con Manilla y sujetador de aluminio de seguridad empalmada a torre con tornillo tornillo 8 /16" grado 10 con cabeza plana para. La madera que no es pintada se le debe aplicar un Un lasur es un recubrimiento de acción impregnante que deja un acabado “a poro abierto” y que no crea capa de modo que permite a la madera respirar para regular la humedad y facilitar su salida. En cumplimiento a la norma Técnica colombiana NTC 5600-1-No debe presentar tornillería expuesta-protección con profilan.	3.812.975	0,72%	754.206	0,14%	4.567.181	0,86%	-	0,00%
3,2	Desmonte y disposición final de modulo de parque infantil en madera inmuniza	310.289	0,06%	61.375	0,01%	371.664	0,07%	-	0,00%
3,3	Mantenimiento de modulo parque infantil (1)en madera inmunizada Ecoparque la Herrera según especificaciones técnicas	3.250.000	0,61%	642.850	0,12%	3.892.850	0,73%	-	0,00%
3,4	Mantenimiento de modulo parque infantil (2)en madera inmunizada Ecoparque la Herrera según especificaciones técnicas	4.650.000	0,87%	919.770	0,17%	5.569.770	1,05%	-	0,00%
3,5	Mantenimiento de modulo parque infantil (3)en madera inmunizada Ecoparque la Herrera según especificaciones técnicas	9.300.000	1,75%	1.839.540	0,35%	11.139.540	2,09%	-	0,00%
3,6	Mantenimiento de modulo parque infantil (4)en madera inmunizada Ecoparque la Herrera según especificaciones técnicas	3.020.000	0,57%	597.356	0,11%	3.617.356	0,68%	-	0,00%
3,7	Mantenimiento de modulo parque infantil (5)en madera inmunizada Ecoparque la Herrera según especificaciones técnicas	3.200.000	0,60%	632.960	0,12%	3.832.960	0,72%	-	0,00%
3,8	Suministro e instalación de pisos en madera sintética o inmunizada para deck hasta 50cm de altura . incluye estructura, en madera inmunizada todo lo necesario para su instalación y correcto funcionamiento. Alfarda madera inmunizada de 1,00 m x 7 cm -Carguera madera inmunizada de 4 x 8 x 3,00-Alfardado madera inmunizada de 4 x 8 x 3,01- Tabla madera plástica de 10,5 x 2,5 x 3,00 espaciado la estructura cada 30cm)	11.100.000	2,09%	2.195.580	0,41%	13.295.580	2,50%	-	0,00%
3,9	Suministro e instalación de Mesa en granito pulido con juego de 1m de diametro con base de 70cm altura, Base Instalación	2.823.110	0,53%	558.411	0,10%	3.381.521	0,64%	-	0,00%
3,10	Demolición concreto hasta 30cm de profundidad, incluye cargue y botada	148.805	0,03%	29.434	0,01%	178.239	0,03%	-	0,00%
3,11	Suministro e instalación de pasamanos o chambrana en bolillo en madera inmunizada, bolillos de 4cm de diámetro, altura 70cm, se instalan 13 bolillos por cada dos metros lineales de baranda, se instala un poste de 1,50ml vertical cada 2ml (se fija en concreto) según especificaciones (se incluye transporte y todo lo necesario para su correcta construcción y funcionamiento 1,50 altura	2.120.445	0,40%	419.424	0,08%	2.539.869	0,48%	-	0,00%
3,12	Suministro e instalación Butacos en concreto en grano pulido de 40x40x40 cm , anclaje en u en hierro de 3/8 de grafilado o corrugado de 20cm x 5cm en dos lados	678.128	0,13%	134.134	0,03%	812.262	0,15%	-	0,00%
4	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUENTES**	**$ 201.836.560**	**37,93%**	**$ 39.923.272**	**7,50%**	**$ 241.759.832**	**45,43%**	**$ -**	**0,00%**
21,00	Suministro e instalación puente madera inmunizada 1,50m de amplitud piso tablilla baranda en bolillo en madera inmunizada	190.080.000	35,72%	37.597.824	7,07%	227.677.824	42,79%	-	0,00%
22,00	Desmonte y disposición final de puentes en madera inmunizada de amplitud de 1,50ml	11.247.060	2,11%	2.224.668	0,42%	13.471.728	2,53%	-	0,00%
24,00	Suministro e instalación de tornillería a piso en madera plástica en puente metálico sobre la Quebrada Ana Diaz -tornillo panel doble drywall punta broca 8x2-1/2	509.500	0,10%	100.779	0,02%	610.279	0,11%	-	0,00%
5	**CONCRETOS**	**$ 6.393.700**	**1,20%**	**$ 1.264.674**	**0,24%**	**$ 7.658.374**	**1,44%**	**$ -**	**0,00%**
25,00	SENDERO TIPO METRO EN COLOR Y CON HUELLA DE HOJA NATURAL :(colorante amarillo Nubifer Ref. Y4021, se utilizan 1800 gr por bulto de cemento) o rojo Nubifer Ref. R2530 800 gr por bulto de cemento) o similar aplicado en la mezcla para el vaciado- 21 Mpa con un espesor de 0.08 m., pendientado y escobiado, vaciado alternado (en cuadros no superiores de 1.5x1.5m) juntas de madera cada 1.5 m. , acabado tipo metro . Incluye suministro y transporte de los materiales, perfilación, nivelación del terreno y adecuación de la superficie, entresuelo en piedra con un espesor de 0.15m y 0.05m de arenilla, malla en hierro Malla electrosoldada D 50-llaves laterales- con huella, y anilina, color (1600 gr de colorante por bulto de cemento de 50 kg), impresión de huella de hoja vegetal -natural sobre el vaciado, Incluye perfilación, nivelación del terreno y adecuación de la superficie, mortero 1:3 para la instalación, corte de piezas curado y excavación conformación del material resultante y todo lo necesario para su correcta construcción y funcionamiento.	6.393.700	1,20%	1.264.674	0,24%	7.658.374	1,44%	-	0,00%

			Vr. Ejecutado	%
TOTAL COSTOS DIRECTOS	$ 532.132.598	83,49%	$ -	0,000%

	COSTOS INDIRECTOS		
2	**Gastos Generales**	$ 105.255.828	19,780%
2.01	Administraciòn de obra	$ 78.649.198	14,780%
2.02	Utilidades	$ 26.606.630	5,00%
TOTAL COSTOS INDIRECTOS		$ 105.255.828	19,780%
	Pólizas - Gasto estimado comprobable -	$ 824.491	
TOTAL COSTOS DEL PROYECTO		$ 637.388.426	100%

COSTOS INDIRECTOS			
Administracion	0,1478	$ -	
Utilidad	0,05	$ -	

TOTAL COSTOS DEL PROYECTO (Ejecutado)	$ -	0,00%

SUPERVISOR

FABIO DE JESUS SALDARRIAGA
SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE

CONTRATISTA

ECOFLORA SAS
NIT 830.032.102-1

Cap	Descripción	COSTOS DIRECTOS		COSTOS INDIRECTOS		COSTO TOTAL		EJECUTADO COSTOS DIRECTOS	
		Vr. Actividad	% Actividad Vs. Total Proyecto	Vr. incidencia costos indirectos	% incidencia costos indirectos	Valor actividad mas % incidencia costos indirectos	%	Vr. Ejecutado	%

PRESUPUESTO FINANCIERO

(Cifras expresadas en pesos colombianos)

I. INFORMACIÓN GENERAL

FECHA DE ELABORACIÓN:	**jueves, 25 de julio de 2024**
CONTRATISTA	**ECOFLORA SAS**

II. INFORMACIÓN DEL PROYECTO

NOMBRE DEL PROYECTO:	**PP - REALIZAR OBRAS COMPLEMENTARIAS DE PAISAJISMO EN ACTIVIDADES DE AMOBLAMIENTO DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.**
DIRECCIÓN:	**COMUNAS DE MEDELLIN**

III. RESUMEN DEL PRESUPUESTO

Descripción	Costo	Costo por m²	Participación en el costo
COSTOS DIRECTOS:	**$ 532.132.598**		
COSTOS INDIRECTOS:	**$ 105.255.828**		**19,78%**
COSTO TOTAL DEL PROYECTO:	**$ 637.388.426**	**- $/m²**	**20,00%**

V. FINANCIACIÓN

Fuente de financiación	Valor	% financiado
RECURSOS PROPIOS:	**$ 532.132.598**	**83,5%**
CRÉDITO ENTIDAD FINANCIERA:		**0,0%**
OTROS:		**0,0%**
TOTAL RECURSOS:	**$ 532.132.598**	**83,5%**

FLUJO DE CAJA - CRONOGRAMA Y PLAN DE INVERSION DEL PROYECTO

(Cifras expresadas en pesos colombianos)

PROYECTO:	PP - REALIZAR OBRAS COMPLEMENTARIAS DE PAISAJISMO EN ACTIVIDADES DE AMOBLAMIENTO DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.	DURACIÓN EN MESES:	4

FECHA DE INICIO:	25-jul.-24	FECHA DE TERMINACIÓN:	24-nov.-24	COSTO DEL PROYECTO:	$ 637.388.426

CONVENCIONES

VP: VALOR PROYECTADO	P%: % PROYECTADO SOBRE 100% DE LA ACTIVIDAD	VE: VALOR EJECUTADO	E%: % EJECUTADO	$ ≠ E: DIFERENCIA EN PESOS PROYECCION Y EJECUCIÓN ACUMULADA

AÑO 2024

PROYECTO	Valor actividad con incidencia AU	% incidencia	Duración actividad en meses	% incidencia Semanal	Control	AGOSTO 5-6	AGOSTO 7-9	AGOSTO 10-13	AGOSTO 14-17	AGOSTO 18-21	AGOSTO 22-25	AGOSTO 26-29	AGOSTO 30-31 / SEPTIEMBRE 1-2	SEPTIEMBRE 3-6	SEPTIEMBRE 7-10	SEPTIEMBRE 11-14	SEPTIEMBRE 15-18	SEPTIEMBRE 19-22	SEPTIEMBRE 23-26
GIMNASIOS AL AIRE LIBRE	$ 129.477.073	24,33%			VP											$ 64.738.536	$ 1.294.771	$ 1.294.771	$ 1.294.771
					P%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%			50,00%	1,00%	1,00%	1,00%
					VE														
					E%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
					$ ≠ E											-64.738.536	-66.033.307	-67.328.078	-68.622.848
JARDINERAS TIPO TRINCHO Y CERCOS EN MADERA	$ 205.294.356	38,58%			VP		$ 4.105.887	$ 6.158.831	$ 8.211.774	$ 10.264.718	$ 12.317.661	$ 14.370.605	$ 16.423.548	$ 16.423.548	$ 16.423.548	$ 16.423.548	$ 16.423.548	$ 16.423.548	$ 16.423.548
					P%	0,0%	2,0%	3,0%	4,0%	5,0%	6,0%	7,0%	8,0%	8,0%	8,0%	8,0%	8,0%	8,0%	8,0%
					VE														
					E%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
					$ ≠ E		-4.105.887	-10.264.718	-18.476.492	-28.741.210	-41.058.871	-55.429.476	-71.853.025	-88.276.573	-104.700.121	-121.123.670	-137.547.218	-153.970.767	-170.394.315
PARQUES INFANTILES Y MANTENIMIENTOS	$ 53.198.792	10,00%			VP									$ 2.659.940	$ 2.659.940	$ 2.659.940	$ 2.659.940	$ 2.659.940	$ 2.659.940
					P%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	5%	5%	5%	5%	5%	5%
					VE														
					E%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
					$ ≠ E									-2.659.940	-5.319.879	-7.979.819	-10.639.758	-13.299.698	-15.959.638
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUENTES	$ 241.759.832	45,43%			VP	$ 4.835.197	$ 7.252.795	$ 9.670.393	$ 12.087.992	$ 14.505.590	$ 16.923.188	$ 19.340.787	$ 21.758.385	$ 24.175.983	$ 26.593.581	$ 29.011.180	$ 31.428.778	$ 24.175.983	
					P%	2,0%	3,0%	4,0%	5,0%	6,0%	7,0%	8,0%	9,0%	10,0%	11,0%	12,0%	13,0%	10,0%	0,0%
					VE														
					E%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,000%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
					$ ≠ E	-4.835.197	-12.087.992	-21.758.385	-33.846.376	-48.351.966	-65.275.155	-84.615.941	-106.374.326	-130.550.309	-157.143.891	-186.155.070	-217.583.848	-241.759.832	-241.759.832
CONCRETOS	$ 7.658.374	1,44%			VP								$ 1.148.756	$ 1.148.756	$ 1.148.756	$ 1.148.756	$ 1.148.756	$ 1.148.756	$ 765.837
					P%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	10,0%
					VE														
					E%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,000%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
					$ ≠ E								-1.148.756	-2.297.512	-3.446.268	-4.595.024	-5.743.780	-6.892.536	-7.658.374
COSTO TOTAL DEL PROYECTO																			
TOTAL VALOR PROYECTADO	$ 637.388.426					$ 4.835.197	$ 11.358.682	$ 15.829.224	$ 20.299.766	$ 24.770.308	$ 29.240.850	$ 33.711.391	$ 39.330.689	$ 44.408.227	$ 46.825.826	$ 113.981.960	$ 52.955.793	$ 45.702.998	$ 21.144.096
TOTAL VALOR EJECUTADO	$ 0					$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
TOTAL ACUMULADO INVERSIÓN DE RECURSOS PROYECTADOS						$ 4.835.197	$ 16.193.879	$ 32.023.103	$ 52.322.868	$ 77.093.176	$ 106.334.026	$ 140.045.417	$ 179.376.107	$ 223.784.334	$ 270.610.159	$ 384.592.120	$ 437.547.913	$ 483.250.911	$ 504.395.007
TOTAL ACUMULADO INVERSIÓN DE RECURSOS EJECUTADOS						$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
DIFERENCIA ACUMULADA PROYECCIÓN SOBRE EJECUCIÓN						-$ 4.835.197	-$ 16.193.879	-$ 32.023.103	-$ 52.322.868	-$ 77.093.176	-$ 106.334.026	-$ 140.045.417	-$ 179.376.107	-$ 223.784.334	-$ 270.610.159	-$ 384.592.120	-$ 437.547.913	-$ 483.250.911	-$ 504.395.007

PROYECTO	Control	SEPTIEMBRE 27-30	OCTUBRE 1-4	OCTUBRE 5-8	OCTUBRE 9-12	OCTUBRE 13-16	OCTUBRE 17-20	OCTUBRE 21-24	OCTUBRE 25-28	OCTUBRE 29-30 / NOVIEMBRE 1-2	NOVIEMBRE 3-6	NOVIEMBRE 7-10	NOVIEMBRE 11-14	NOVIEMBRE 15-18	NOVIEMBRE 19-22
GIMNASIOS AL AIRE LIBRE	VP	$ 1.294.771	$ 1.294.771	$ 1.294.771	$ 1.294.771	$ 1.294.771	$ 1.294.771	$ 1.294.771	$ 51.790.829						
	P%	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%	40,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	VE														
	E%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	$ ≠ E	-69.917.619	-71.212.390	-72.507.161	-73.801.931	-75.096.702	-76.391.473	-77.686.244	-129.477.073	-129.477.073	-129.477.073	-129.477.073	-129.477.073	-129.477.073	-129.477.073
JARDINERAS TIPO TRINCHO Y CERCOS EN MADERA	VP	$ 16.423.548	$ 18.476.492												
	P%	8,0%	9,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	VE														
	E%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	$ ≠ E	-186.817.864	-205.294.356	-205.294.356	-205.294.356	-205.294.356	-205.294.356	-205.294.356	-205.294.356	-205.294.356	-205.294.356	-205.294.356	-205.294.356	-205.294.356	-205.294.356
PARQUES INFANTILES Y MANTENIMIENTOS	VP	$ 2.659.940	$ 2.659.940	$ 2.659.940	$ 2.659.940	$ 2.659.940	$ 2.659.940	$ 2.659.940	$ 2.659.940	$ 2.659.940	$ 2.659.940	$ 2.659.940	$ 2.659.940	$ 2.659.940	$ 2.659.940
	P%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%
	VE														
	E%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	$ ≠ E	-18.619.577	-21.279.517	-23.939.456	-26.599.396	-29.259.336	-31.919.275	-34.579.215	-37.239.155	-39.899.094	-42.559.034	-45.218.973	-47.878.913	-50.538.853	-53.198.792
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUENTES	VP														
	P%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	VE														
	E%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	$ ≠ E	-241.759.832	-241.759.832	-241.759.832	-241.759.832	-241.759.832	-241.759.832	-241.759.832	-241.759.832	-241.759.832	-241.759.832	-241.759.832	-241.759.832	-241.759.832	-241.759.832
CONCRETOS	VP														
	P%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	VE														
	E%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	$ ≠ E	-7.658.374	-7.658.374	-7.658.374	-7.658.374	-7.658.374	-7.658.374	-7.658.374	-7.658.374	-7.658.374	-7.658.374	-7.658.374	-7.658.374	-7.658.374	-7.658.374
COSTO TOTAL DEL PROYECTO															
TOTAL VALOR PROYECTADO		$ 20.378.259	$ 22.431.202	$ 3.954.710	$ 3.954.710	$ 3.954.710	$ 3.954.710	$ 3.954.710	$ 54.450.769	$ 2.659.940	$ 2.659.940	$ 2.659.940	$ 2.659.940	$ 2.659.940	$ 2.659.940
TOTAL VALOR EJECUTADO		$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
TOTAL ACUMULADO INVERSIÓN DE RECURSOS PROYECTADOS		$ 524.773.266	$ 547.204.468	$ 551.159.178	$ 555.113.889	$ 559.068.599	$ 563.023.309	$ 566.978.020	$ 621.428.788	$ 624.088.728	$ 626.748.668	$ 629.408.607	$ 632.068.547	$ 634.728.486	$ 637.388.426
TOTAL ACUMULADO INVERSIÓN DE RECURSOS EJECUTADOS		$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
DIFERENCIA ACUMULADA PROYECCIÓN SOBRE EJECUCIÓN		-$ 524.773.266	-$ 547.204.468	-$ 551.159.178	-$ 555.113.889	-$ 559.068.599	-$ 563.023.309	-$ 566.978.020	-$ 621.428.788	-$ 624.088.728	-$ 626.748.668	-$ 629.408.607	-$ 632.068.547	-$ 634.728.486	-$ 637.388.426

SUPERVISOR

FABIO DE JESUS SALDARRIAGA
SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE

CONTRATISTA

ECOFLORA SAS
NIT 830.032.102-1

	ACTIVIDADES	UNIDAD	CANTIDAD
1,01	Suministro e instalación aparato gimnasio al aire libre JINETE (pierna - biceps)	Un	3
1,02	Suministro e instalación aparato gimnasio al aire libre TORRE PARAMULTIFUNCIONAL A- 4 USUARIOS	Un	3
1,03	Suministro e instalación aparato gimnasio al aire libre FLEXIONES PECHO-TRIPCES	Un	2
1,04	Suministro e instalación aparato gimnasio al aire libre CALENTADOR DE PIERNAS	Un	3
1,05	Suministro e instalación aparato gimnasio al aire libre Banca ABDOMEN INCLINADA	Un	3
1,06	Suministro e instalación aparato gimnasio al aire libre SKY (pierna)	Un	1
1,07	Suministro e instalación de pérgolera tipo viñatero en madera inmunizada, representada en cuatro tablas de 10cm de altura, de espesor de 2 pulgada como mínimo, debe ser instalada con tornillería galvanizada, en jardineras de un metro se deben empotrar en dos postes de 7cm de diámetro, altura mínima de 1m, incluye transporte y todo lo necesario para su correcta construcción y funcionamiento-pintura a base de aceite en la	m	1.166
1,08	Suministro e instalación de Parque infantil en madera inmunizada que consta de las siguientes especificaciones: Una (1) Torre con techo a dos aguas, la cubierta de los techos esta a dos aguas de 1.00 x 1.00 en tablilla de 19 x 140, el remate de la cubierta es en tablilla de 41 x 90, unidas por el canto con pega, el acabado con pintura poliuretano. (La torre que no tengan acceso o descenso deberán tener cerramiento perimetral con tablilla de 91 x 41. • Un (1) deslizaderos en fibra de vidrio, las bases del deslizadero son en diámetro de 9 cm con acabado • un (1) módulo de columpio doble con herrajes doble perno, capacidad para 2 niños, el bastidor es en diámetro de 12 cm fijado a la torre con buje y esparraga de media 1/2", y la base en tabla de 24 x 33 mm unido con tornillo 8 /16 grado 10 con cabeza plana para evitar el contacto del filo con el usuario, el empalme del bastidor a la torre es en tabla de 18 x 41 con perforación en diámetro de 12 cm tipo caja, y pernada con tornillo 8 /16 grado 10 con cabeza plana para evitar el contacto del filo con el usuario a alfanta de torre. Los colgantes, cadenas y herrajes son en acero inoxidable y la lona en banda negra • Un (1)KO RED ARAÑA- escalera en perfil media cara. Las alfardas son con caja media fresa de 180 grados con Manilla y sujetador de aluminio de seguridad empalmada a torre con tornillo tornillo 8 /16" grado 10 con cabeza plana para. La madera que no es pintada se le debe aplicar un Un lasur es un recubrimiento de acción impregnante que deja un acabado "a poro abierto" y que no crea capa de modo que permite a la madera respirar cara	Un	1
1,09	Desmonte y disposición final de modulo de parque infantil en madera inmuniza	Un	1
1,1	Mantenimiento de modulo parque infantil (1)en madera inmunizada Ecoparque la Herrera según especificaciones técnicas	Un	1
1,11	Mantenimiento de modulo parque infantil (2)en madera inmunizada Ecoparque la Herrera según especificaciones técnicas	Un	1
1,12	Mantenimiento de modulo parque infantil (3)en madera inmunizada Ecoparque la Herrera seaún especificaciones técnicas	Un	1
1,13	Mantenimiento de modulo parque infantil (4)en madera inmunizada Ecoparque la Herrera seaún especificaciones técnicas	Un	1
1,14	Mantenimiento de modulo parque infantil (5)en madera inmunizada Ecoparque la Herrera según especificaciones técnicas	Un	1
1,15	Suministro e instalación de pisos en madera sintética o inmunizada para deck hasta 50cm de altura . incluye estructura, en madera inmunizada todo lo necesario para su instalación y correcto funcionamiento. Alfarda madera inmunizada de 1,00 m x 7 cm -Carguera madera inmunizada de 4 x 8 x 3,00-Alfandado madera inmunizada de 4 x 8 x 3,01- Tabla madera plástica de 10,5 x 2,5 x 3,00 espaciado la estructura cada 30cm)	m2	30
1,16	Suministro e instalación de Mesa en granito pulido con juego de 1m de diametro con base de 70cm altura, Base Instalación	Un	5
1,17	Demolición concreto hasta 30cm de profundidad, incluye cargue y botada	m³	5
1,18	Suministro e instalación de cerco en madera inmunizada, tipo mi rio, incluye transporte y todo lo necesario para su correcta construcción y funcionamiento, según especificaciones según especificaciones de 1,50	m	1.218
1,19	Desmonte y disposición final de cerco en madera inmunizada y metálica.	m	798
1,2	Suministro e instalación de pasamanos o chambrana en bolillo en madera inmunizada, bolillos de 4cm de diámetro, altura 70cm, se instalan 13 bolillos por cada dos metros lineales de baranda, se instala un poste de 1,50ml vertical cada 2ml (se fija en concreto) según especificaciones (se incluye transporte y todo lo necesario para su correcta construcción y funcionamiento 1,50 altura	m	15
1,21	Suministro e instalación puente madera inmunizada 1,50m de amplitud piso tablilla baranda en bolillo en madera inmunizada	m	145
1,22	Desmonte y disposición final de puentes en madera inmunizada de amellitud de 1,50ml	m	156
1,23	Suministro e instalación Butacos en concreto en grano pulido de 40x40x40 cm , anclaje en u en hierro de 3/8 de grafilado o corrugado de 20cm x 5cm en dos lados	un	4
1,24	Suministro e instalación de tornillería a piso en madera plástica en puente metálico sobre la Quebrada Ana Diaz -tornillo panel doble drywall punta broca 8x2-1/2	un	1.019
1,25	SENDERO TIPO METRO EN COLOR Y CON HUELLA DE HOJA NATURAL -(colorante amarillo Nubifer Ref. Y4021, se utilizan 1800 gr por bulto de cemento) o rojo Nubifer Ref. R2530 800 gr por bulto de cemento) o similar aplicado en la mezcla para el vaciado- 21 Mpa con un espesor de 0.08 m., pendientado y escobiado, vaciado alternado (en cuadros no superiores de 1.5x1.5m) juntas de madera cada 1.5 m. , acabado tipo metro . Incluye suministro y transporte de los materiales, perfilación, nivelación del terreno y adecuación de la superficie, entresuelo en piedra con un espesor de 0.15m y 0.05m de arenilla, malla en hierro Malla electrosoldada D 50-llaves laterales- con huella, y anilina, color (1600 gr de colorante por bulto de cemento de 50 kg), impresión de huella de hoja vegetal -natural sobre el vaciado, Incluye perfilación, nivelación del terreno y adecuación de la superficie, mortero 1:3 para la instalación, corte de piezas curado y excavación conformación del material resultante y todo lo necesario para su correcta construcción y funcionamiento.	m²	50
1,26	Desmonte y disposición final de máquinas de gimnasio deterioradas	un	8

