CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA
Dependencia DLIA

FORMATO ACTA DE RECIBO PARCIAL No 4 ACTIVIDADES

Acta No. 4	Período pago mes de:	1/10/2024	a	31/10/2024

Fecha: 10/03/2025

Contrato No. 1652 de 2022
Objeto: "PRESTACION DE SERVICIOS PARA ADELANTAR ACCIONES DE REHABILITACION ECOLOGICA EN ZONAS DE INTERES CON PARTICIPACION COMUNITARIA EN LAS CUENCAS DEL RÍO BOGOTÁ Y ALTO SUAREZ"

CONTRATISTA: ECODES INGENIERIA S.A.S.
SUPERVISOR: JULIO CESAR PULIDO
INTERVENTOR: **ECOFLORA S.A.S.**

Fecha de Inicio:	14 de Junio de 2022
Duracion:	22 Meses
Prorroga:	5 Meses
Fecha de suspension:	28 de Febrero de 2024
Fecha de Reiniciación	03 de Mayo de 2024
Valor Inicial	$ 32.906.620.348
Valor Adición	
Valor Total	$ 32.906.620.348

CONDICIONES ORIGINALES							CORTE PARCIAL No 1 01 Noviembre 2023 - 31 Julio 2024		CORTE PARCIAL No 2 01 a 31 de Agosto de 2024		CORTE PARCIAL No 3 01 a 30 septiembre de 2024		CORTE PARCIAL No 4 01 a 31 de octubre de 2024		ACUMULADO		SALDO	
I. FORMULACIÓN DE LA ESTRATEGIA DE REHABILITACIÓN DE ECOSISTEMAS																		
1. PERSONAL PROFESIONAL																		
ÍTEM	PERFIL	CANTIDAD (A)	DEDICACIÓN (B)	MESES (C)	VALOR MENSUAL (D)	F.M (E)	VALOR TOTAL (AxBxCxDxE)	MESES (C)	VALOR TOTAL	MESES (C)	VALOR TOTAL	MESES (C)	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	MESES (C)	VALOR TOTAL	MESES (C)	VALOR TOTAL
1.1	Cordinador del Proyecto	1	80%	4	$ 7.000.000,00	2,1	$ 47.040.000,00	3,75	$ 44.100.000,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00	3,75	$ 44.100.000,00	0,25	$ 2.940.000,00
1.2	Especialista en Recurso Hídrico	1	100%	4	$ 6.750.000,00	2,1	$ 56.700.000,00	3,5	$ 49.612.500,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00	3,5	$ 49.612.500,00	0,5	$ 7.087.500,00
1.3	Ecólogo	2	100%	4	$ 4.000.000,00	2,1	$ 67.200.000,00	3,5	$ 58.800.000,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00	3,5	$ 58.800.000,00	0,5	$ 8.400.000,00
1.4	Ingeniero Ambiental	1	100%	4	$ 4.000.000,00	2,1	$ 33.600.000,00	3,5	$ 29.400.000,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00	3,5	$ 29.400.000,00	0,5	$ 4.200.000,00
1.5	Ingeniero Forestal	2	100%	4	$ 4.000.000,00	2,1	$ 67.200.000,00	3,5	$ 58.800.000,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00	3,5	$ 58.800.000,00	0,5	$ 8.400.000,00
1.6	Agrónomo	1	100%	4	$ 4.000.000,00	2,1	$ 33.600.000,00	3,5	$ 29.400.000,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00	3,5	$ 29.400.000,00	0,5	$ 4.200.000,00
1.7	Geólogo	1	100%	4	$ 4.000.000,00	2,1	$ 33.600.000,00	3,5	$ 29.400.000,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00	3,5	$ 29.400.000,00	0,5	$ 4.200.000,00
1.8	Trabajador Social	2	100%	4	$ 4.000.000,00	2,1	$ 67.200.000,00	3,5	$ 58.800.000,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00	3,5	$ 58.800.000,00	0,5	$ 8.400.000,00
1.9	Profesional SIG	1	80%	4	$ 4.000.000,00	2,1	$ 26.880.000,00	3,5	$ 23.520.000,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00	3,5	$ 23.520.000,00	0,5	$ 3.360.000,00
1.10	Biólogo	1	100%	4	$ 4.000.000,00	2,1	$ 33.600.000,00	3,5	$ 29.400.000,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00	3,5	$ 29.400.000,00	0,5	$ 4.200.000,00
1.11	Profesional en Diseño Grafico	1	60%	4	$ 4.000.000,00	2,1	$ 20.160.000,00	3,5	$ 17.640.000,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00	3,5	$ 17.640.000,00	0,5	$ 2.520.000,00
						1. PERSONAL PROFESIONAL	$ 486.780.000		$ 428.872.500,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 428.872.500,00		$ 57.907.500,00
2. TRANSPORTE																	0		
ÍTEM	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD (A)	MESES (B)	VALOR UNITARIO (C)		VALOR TOTAL (AxBxC)	MESES (B)	VALOR TOTAL	MESES (C)	VALOR TOTAL	MESES (C)	VALOR TOTAL	MESES (C)	VALOR TOTAL	MESES (C)	VALOR TOTAL	MESES (B)	VALOR TOTAL
2.1	ALQUILER CAMIONETA DOBLE CABINA CON PLATON 4X4 2000 CC MODELO 2015 EN ADELANTE. INCLUYE CONDUCTOR Y TODO COSTO ASOCIADO	UNIDAD	2	4	$ 9.700.000		$ 77.600.000	3,75	$ 72.750.000,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00	$ 3,75	$ 72.750.000,00	0,25	$ 4.850.000,00
						2. TRANSPORTE	$ 77.600.000,00		$ 72.750.000,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 72.750.000,00		$ 4.850.000,00
						SUBTOTAL (1 + 2)	$ 564.380.000,00		$ 501.622.500,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 501.622.500,00		$ 62.757.500,00
						IVA (19%)	$ 107.232.200,00		$ 95.308.275,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 95.308.275,00		$ 11.923.925,00
						I. FORMULACIÓN DE LA ESTRATEGIA DE REHABILITACIÓN DE ECOSISTEMAS	$ 671.612.200,00		$ 596.930.775,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 596.930.775,00		$ 74.681.425,00
II. IMPLEMENTACIÓN DE LA ESTRATEGIA DE REHABILITACIÓN DE ECOSISTEMAS																	$ 0,00		
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD (A)		VALOR UNITARIO (B)		VALOR TOTAL (AxB)	CANTIDAD (A)	VALOR TOTAL							CANTIDAD (A)	VALOR TOTAL	CANTIDAD (A)	VALOR TOTAL
1. MANO DE OBRA																	0		
1.1 MANO DE OBRA ESTABLECIMIENTO FORESTAL																	0		
1.1.1	MANO DE OBRA ESTABLECIMIENTO FORESTAL	ÁRBOL	1.033.530		$ 4.622,00		$ 4.776.975.660,00	655.414	$ 3.029.323.508,00	62.851	$ 290.497.322,00	116.816	$ 539.923.552,00	68.995	$ 318.894.890,00	904.076	$ 4.178.639.272,00	129.454	$ 598.336.388,00
1.1.2	Adecuación del Terreno (Eliminacion de invasoras y pioneras agresivas)																$ 0,00		
1.1.2.1	Eliminación Helecho y ojo de poeta	MT ^{2}	500.000		$ 259,00		$ 129.500.000,00	317.076	$ 82.122.684,00	66.543	$ 17.234.683,36	61414	$ 15.906.096,50	51057	$ 13.223.633,50	496089	$ 128.487.097,36	3.911	$ 1.012.902,64
1.1.2.2	Eliminación Rubus	MT ^{2}	500.000		$ 274,00		$ 137.000.000,00	317.075	$ 86.878.550,00	66.543	$ 18.232.831,04	61414	$ 16.827.299,00	51057	$ 13.989.481,00	496088	$ 135.928.161,04	3.912	$ 1.071.838,96
	1.1.2 Adecuación del Terreno (Eliminacion de invasoras y pioneras agresivas)						$ 266.500.000,00		$ 169.001.234,00		$ 35.467.514,40		$ 32.733.395,50		$ 27.213.114,50		$ 264.415.258,40		$ 2.084.741,60
	1.1 MANO DE OBRA ESTABLECIMIENTO FORESTAL (1.1.1 + 1.1.2)						$ 5.043.475.660,00		$ 3.198.324.742,00		$ 325.964.836,40		$ 572.656.947,50		$ 346.108.004,50		$ 4.443.054.530,40		$ 600.421.129,60
1.2 MANO DE OBRA AISLAMIENTO																	0		
1.2.1	Mano de obra aislamiento	ML	20.000		$ 3.749,00		$ 74.980.000,00	10.631	$ 39.855.619,00	3.765,40	$ 14.116.484,60	1.270,00	$ 4.761.230,00	520,00	$ 1.949.480,00	16.186,40	$ 60.682.813,60	3.814	$ 14.297.186,40
	1.2 MANO DE OBRA AISLAMIENTO						$ 74.980.000,00		$ 39.855.619,00		$ 14.116.484,60		$ 4.761.230,00		$ 1.949.480,00		$ 60.682.813,60		$ 14.297.186,40
1.3. MANO DE OBRA MANTENIMIENTO																	0		
1.3.1 MANO DE OBRA PRIMER MANTENIMIENTO																	0		
1.3.1.1	Mano de obra primer mantenimiento Forestal	ÁRBOL	1.033.530		$ 934,00		$ 965.317.020,00	575.000	$ 537.050.000,00	8.241	$ 7.697.094,00	16.598	$ 15.502.532,00	26.500	$ 24.751.000,00	626.339	$ 585.000.626,00	407.191	$ 380.316.394,00
1.3.1.2	Mantenimiento de areas con invasoras y pioneras agresivas																$ 0,00		
1.3.1.2.1	Eliminación Helecho y ojo de poeta	MT ^{2}	500.000		$ 259,00		$ 129.500.000,00	485.000	$ 125.615.000,00	6.097	$ 1.579.123,00	8.903	$ 2.305.877,00	0	$ 0,00	500.000	$ 129.500.000,00	0	$ 0,00
1.3.1.2.2	Eliminación Rubus	MT ^{2}	500.000		$ 252,00		$ 126.000.000,00	495.000	$ 124.740.000,00	5.000	$ 1.260.000,00		$ 0,00	0	$ 0,00	500.000	$ 126.000.000,00	0	$ 0,00
	1.3.1.2 Mantenimiento de areas con invasoras y pioneras agresivas						$ 255.500.000,00		$ 250.355.000,00		$ 2.839.123,00		$ 2.305.877,00		$ 0,00		$ 255.500.000,00		$ 0,00
	1.3.1 MANO DE OBRA PRIMER MANTENIMIENTO (1.3.1.1 + 1.3.1.2)						$ 1.220.817.020,00		$ 787.405.000,00		$ 10.536.217,00		$ 17.808.409,00		$ 24.751.000,00		$ 840.500.626,00		$ 380.316.394,00
1.3.2 MANO DE OBRA SEGUNDO MANTENIMIENTO																	0		
1.3.2.1	Mano de obra segundo mantenimiento Forestal	ÁRBOL	1.033.530		$ 934,00		$ 965.317.020,00	445.000	$ 415.630.000,00	0	$ 0,00	131	$ 122.354,00	0	$ 0,00	445.131	$ 415.752.354,00	588.399	$ 549.564.666,00
1.3.2.2	Mantenimiento de areas con invasoras y pioneras agresivas																$ 0,00		
1.3.2.2.1	Eliminación Helecho y ojo de poeta	MT ^{2}	500.000		$ 259,00		$ 129.500.000,00	278.000	$ 72.002.000,00	0	$ 0,00	100	$ 25.900,00	0	$ 0,00	278.100	$ 72.027.900,00	221.900	$ 57.472.100,00
1.3.2.2.2	Eliminación Rubus	MT ^{2}	500.000		$ 252,00		$ 126.000.000,00	260.500	$ 65.646.000,00	0	$ 0,00	100	$ 25.200,00	0	$ 0,00	260.600	$ 65.671.200,00	239.400	$ 60.328.800,00
	1.3.2.2 Mantenimiento de areas con invasoras y pioneras agresivas						$ 255.500.000,00		$ 137.648.000,00		$ 0,00		$ 51.100,00		$ 0,00		$ 137.699.100,00		$ 117.800.900,00
	1.3.2 MANO DE OBRA SEGUNDO MANTENIMIENTO (1.3.2.1 + 1.3.2.2)						$ 1.220.817.020,00		$ 553.278.000,00		$ 0,00		$ 173.454,00		$ 0,00		$ 553.451.454,00		$ 667.365.566,00
1.3.3. MANO DE OBRA TERCER MANTENIMIENTO																	0		
1.3.3.1	Mano de obra tercer mantenimiento Forestal	ÁRBOL	1.033.530		$ 1.278,00		$ 1.320.851.340,00	445.000	$ 568.710.000,00	0	$ 0,00	0	$ 0,00	131	$ 167.418,00	445.131	$ 568.877.418,00	588.399	$ 751.973.922,00
1.3.3.2	Mantenimiento de areas con invasoras y pioneras agresivas																$ 0,00		
1.3.3.2.1	Eliminación Helecho y ojo de poeta	MT ^{2}	500.000		$ 259,00		$ 129.500.000,00	268.700	$ 69.593.300,00	0	$ 0,00	0	$ 0,00	98	$ 25.382,00	268.798	$ 69.618.682,00	231.202	$ 59.881.318,00
1.3.3.2.2	Eliminación Rubus	MT ^{2}	500.000		$ 252,00		$ 126.000.000,00	255.000	$ 64.260.000,00	0	$ 0,00	0	$ 0,00	98	$ 24.696,00	255.098	$ 64.284.696,00	244.902	$ 61.715.304,00
	1.3.3.2 Mantenimiento de areas con invasoras y pioneras agresivas						$ 255.500.000,00		$ 133.853.300,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 50.078,00		$ 133.903.378,00		$ 121.596.622,00
	1.3.3. MANO DE OBRA TERCER MANTENIMIENTO (1.3.3.1 + 1.3.3.2)						$ 1.576.351.340,00		$ 702.563.300,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 217.496,00		$ 702.780.796,00		$ 873.570.544,00
1.3.4 MANO DE OBRA CUARTO MANTENIMIENTO																	0		
1.3.4.1	Mano de obra cuarto mantenimiento Forestal	ÁRBOL	1.033.530		$ 934,00		$ 965.317.020,00			244.943	$ 228.776.762,00	200.057	$ 186.853.238,00	0	$ 0,00	445.000	$ 415.630.000,00	588.530	$ 549.687.020,00
1.3.4.2	Mantenimiento de areas con invasoras y pioneras agresivas																$ 0,00		
1.3.4.2.1	Eliminación Helecho y ojo de poeta	MT ^{2}	500.000		$ 259,00		$ 129.500.000,00			181.254	$ 46.944.656,50	148.139	$ 38.367.871,50	0	$ 0,00	329.392	$ 85.312.528,00	170.608	$ 44.187.472,00
1.3.4.2.2	Eliminación Rubus	MT ^{2}	500.000		$ 252,00		$ 126.000.000,00			181.254	$ 45.675.882,00	148.139	$ 37.330.902,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 329.392,00	$ 83.006.784,00	170.608	$ 42.993.216,00
	1.3.4.2 Mantenimiento de areas con invasoras y pioneras agresivas						$ 255.500.000,00				$ 92.620.538,50		$ 75.698.773,50		$ 0,00		$ 168.319.312,00		$ 87.180.688,00
	1.3.4 MANO DE OBRA CUARTO MANTENIMIENTO (1.3.4.1 + 1.3.4.2)						$ 1.220.817.020,00				$ 321.397.300,50		$ 262.552.011,50		$ 0,00		$ 583.949.312,00		$ 636.867.708,00
1.3.5 MANO DE OBRA QUINTO MANTENIMIENTO																	0		
1.3.5.1	Mano de obra quinto mantenimiento Forestal	ÁRBOL	1.033.530		$ 1.278,00		$ 1.320.851.340,00			0	$ 0,00	0	$ 0,00	195.936	$ 250.406.208,00	195.936	$ 250.406.208,00	837.594	$ 1.070.445.132,00
1.3.5.2	Mantenimiento de areas con invasoras y pioneras agresivas																$ 0,00		
1.3.5.2.1	Eliminación Helecho y ojo de poeta	MT ^{2}	500.000		$ 259,00		$ 129.500.000,00			0	$ 0,00	0	$ 0,00	144.992	$ 37.552.928,00	144.992	$ 37.552.928,00	355.008	$ 91.947.072,00
1.3.5.2.2	Eliminación Rubus	MT ^{2}	500.000		$ 252,00		$ 126.000.000,00			0	$ 0,00	0	$ 0,00	144.992	$ 36.537.984,00	144.992	$ 36.537.984,00	355.008	$ 89.462.016,00
	1.3.5.2 Mantenimiento de areas con invasoras y pioneras agresivas						$ 255.500.000,00				$ 0,00		$ 0,00		$ 74.090.912,00		$ 74.090.912,00		$ 181.409.088,00
	1.3.5 MANO DE OBRA QUINTO MANTENIMIENTO (1.3.5.1 + 1.3.5.2)						$ 1.576.351.340,00				$ 0,00		$ 0,00		$ 324.497.120,00		$ 324.497.120,00		$ 1.251.854.220,00
1.3.6 MANO DE OBRA SEXTO MANTENIMIENTO																	0		
1.3.6.1	Mano de obra sexto mantenimiento Forestal	ÁRBOL	1.033.530		$ 934,00		$ 965.317.020,00			0	$ 0,00	0	$ 0,00	0	$ 0,00	0	$ 0,00	1.033.530	$ 965.317.020,00
1.3.6.2	Mantenimiento de areas con invasoras y pioneras agresivas																$ 0,00		
1.3.6.2.1	Eliminación Helecho y ojo de poeta	MT ^{2}	500.000		$ 259,00		$ 129.500.000,00			0	$ 0,00	0	$ 0,00	0	$ 0,00	0	$ 0,00	500.000	$ 129.500.000,00
1.3.6.2.2	Eliminación Rubus	MT ^{2}	500.000		$ 252,00		$ 126.000.000,00			0	$ 0,00	0	$ 0,00	0	$ 0,00	0	$ 0,00	500.000	$ 126.000.000,00
	1.3.6.2 Mantenimiento de areas con invasoras y pioneras agresivas						$ 255.500.000,00				$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 255.500.000,00
	1.3.6 MANO DE OBRA SEXTO MANTENIMIENTO (1.3.6.1 + 1.3.6.2)						$ 1.220.817.020,00				$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 1.220.817.020,00
	1.3. MANO DE OBRA MANTENIMIENTO (1.3.1 + 1.3.2 + 1.3.3 + 1.3.4 + 1.3.5 + 1.3.6)						$ 8.035.970.760,00		$ 2.043.246.300,00		$ 331.933.517,50		$ 280.533.874,50		$ 349.465.616,00		$ 3.005.179.308,00		$ 5.030.791.452,00
1.4. PERSONAL PROFESIONAL																	0		
ÍTEM	PERFIL	CANTIDAD (A)	DEDICACIÓN (B)	MESES (C)	VALOR MENSUAL (D)	F.M (E)	VALOR TOTAL (AxBxCxDxE)	MESES (C)	VALOR TOTAL	MESES (C)	VALOR TOTAL	MESES (C)	VALOR TOTAL	MESES (C)	VALOR TOTAL	MESES (C)	VALOR TOTAL	MESES (C)	VALOR TOTAL
1.4.1	Director del proyecto	1	80%	18	$ 8.000.000,00	2,1	$ 241.920.000,00	15	$ 201.600.000,00						0	$ 15,00	201600000	3	$ 40.320.000,00
1.4.2	Coordinador	2	100%	18	$ 7.000.000,00	2,1	$ 529.200.000,00	13	$ 382.200.000,00						0	$ 13,00	382200000	5	$ 147.000.000,00

1.4.3	Ingeniero Forestal	3	100%	18	$ 4.000.000,00	2,1	$ 453.600.000,00	13	$ 327.600.000,00					0	$ 13,00	327600000	5	$ 126.000.000,00
1.4.4	Profesional Restauracion Ecológica	2	100%	18	$ 4.000.000,00	2,1	$ 302.400.000,00	13	$ 218.400.000,00					0	$ 13,00	218400000	5	$ 84.000.000,00
1.4.5	Ecólogo	1	100%	18	$ 4.000.000,00	2,1	$ 151.200.000,00	13	$ 109.200.000,00					0	$ 13,00	109200000	5	$ 42.000.000,00
1.4.6	Biólogo	2	100%	18	$ 4.000.000,00	2,1	$ 302.400.000,00	13	$ 218.400.000,00					0	$ 13,00	218400000	5	$ 84.000.000,00
1.4.7	Trabajador Social	2	100%	18	$ 4.000.000,00	2,1	$ 302.400.000,00	13	$ 218.400.000,00					0	$ 13,00	218400000	5	$ 84.000.000,00
1.4.8	Profesional SIG	1	60%	18	$ 4.000.000,00	2,1	$ 90.720.000,00	13	$ 65.520.000,00					0	$ 13,00	65520000	5	$ 25.200.000,00
						1.4. PERSONAL PROFESIONAL	$ 2.373.840.000,00		$ 1.741.320.000,00		$ 0,00		$ 0,00			$ 1.741.320.000,00		$ 632.520.000,00
						1. MANO DE OBRA (1.1 + 1.2 + 1.3 + 1.4)	$ 15.528.266.420		$ 7.022.746.661,00		$ 672.014.838,50		$ 857.952.052,00		$ 697.523.100,50		$ 9.250.236.652,00		$ 6.278.029.768,00
Nota: Servicio de Reforestación y Restauración excluido de IVA Art 476 numerales 24 literales d, e, g, i, l,y s.																			
2 INSUMOS																			
2.1 INSUMOS ESTABLECIMIENTO FORESTAL																			
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ÁRBOLES (A)	VALOR UNITARIO (B)	VALOR TOTAL (AxB)	MESES (C)	VALOR TOTAL (A*B*C)	CANTIDAD (A)	VALOR TOTAL (A*B)	CANTIDAD (A)	VALOR TOTAL (A*B)	CANTIDAD (A)	VALOR TOTAL (A*B)	CANTIDAD (A)	VALOR TOTAL (A*B)	CANTIDAD ÁRBOLES (A)	VALOR TOTAL (A*B)		
2.1.1	Insumos para el establecimiento forestal															0			
2.1.1.1	Material vegetal (Incluye transporte)	Árbol	1.033.530	$ 3.822,00	$ 3.950.151.660,00	655,414	$ 2.504.992.308	62.851	$ 240.216.522,00	116.816	$ 446.470.752	68.995	$ 263.698.890	1.033.530	$ 3.455.378.472	0	$ 494.773.188,00		
2.1.1.2	Abono organico	Bulto (46 kg)	1.033.530	$ 228,00	$ 235.644.840,00	655,414	$ 149.434.392	62.851	$ 14.330.028,00	116.816	$ 26.634.048	68.995	$ 15.730.860	1.033.530	$ 206.129.328	0	$ 29.515.512,00		
2.1.1.3	Elementos menores	Bulto (46 kg)	1.033.530	$ 79,00	$ 81.648.870,00	655,414	$ 51.777.706	62.851	$ 4.965.229,00	116.816	$ 9.228.464	68.995	$ 5.450.605	1.033.530	$ 71.422.004	0	$ 10.226.866,00		
2.1.1.4	Hidroretenedor	Bulto (25 kg)	1.033.530	$ 157,00	$ 162.264.210,00	655,414	$ 102.899.998	62.851	$ 9.867.607,00	116.816	$ 18.340.112	68.995	$ 10.832.215	1.033.530	$ 141.939.932	0	$ 20.324.278,00		
2.1.1.5	Control Fitosanitario (orgánico)	Kg-Lt	1.033.530	$ 985,00	$ 1.018.027.050,00	655,414	$ 645.582.790	62.851	$ 61.908.235,00	116.816	$ 115.063.760	68.995	$ 67.960.075	1.033.530	$ 890.514.860	0	$ 127.512.190,00		
					2.1 INSUMOS ESTABLECIMIENTO FORESTAL		$ 5.447.736.630,00		$ 3.454.687.194		$ 331.287.621		$ 615.737.136		$ 363.672.645		$ 4.765.384.596		$ 682.352.034
2.2 INSUMOS AISLAMIENTO																			
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD METROS LINEALES (A)	VALOR UNITARIO (B)	VALOR TOTAL (AxB)	CANTIDAD METROS LINEALES (A)	VALOR TOTAL (A*B)	CANTIDAD METROS LINEALES (A)	VALOR TOTAL (A*B)	CANTIDAD METROS LINEALES (A)	VALOR TOTAL (A*B)	CANTIDAD METROS LINEALES (A)	VALOR TOTAL (A*B)	CANTIDAD METROS	VALOR TOTAL (A*B)	CANTIDAD METROS LINEALES (A)	VALOR TOTAL (A*B)		
2.2.1	Alambre de púa (Rollo)	Rollo de 350	20.000	$ 3.991,00	$ 79.820.000,00	10.631	$ 42.428.321	3.765	$ 15.027.711,40	1.270	$ 5.068.570	520	$ 2.075.320	20.000	$ 64.599.922	0	$ 15.220.077,60		
2.2.2	Postes	Poste	20.000	$ 10.450,00	$ 209.000.000,00	10.631	$ 111.093.950	3.765	$ 39.348.430,00	1.270	$ 13.271.500	520	$ 5.434.000	20.000	$ 169.147.880	0	$ 39.852.120,00		
2.2.3	Pie Amigos	Poste	20.000	$ 1.045,00	$ 20.900.000,00	10.631	$ 11.109.395	3.765	$ 3.934.843,00	1.270	$ 1.327.150	520	$ 543.400	20.000	$ 16.914.788	0	$ 3.985.212,00		
2.2.4	Inmunizante (galones)	Galón	20.000	$ 200,00	$ 4.000.000,00	10.631	$ 2.126.200	3.765	$ 753.080,00	1.270	$ 254.000	520	$ 104.000	20.000	$ 3.237.280	0	$ 762.720,00		
2.2.5	Pintura	Galón	20.000	$ 397,00	$ 7.940.000,00	10.631	$ 4.220.507	3.765	$ 1.494.863,80	1.270	$ 504.190	520	$ 206.440	20.000	$ 6.426.001	0	$ 1.513.999,20		
2.2.6	Grapa	Kg	20.000	$ 123,00	$ 2.460.000,00	10.631	$ 1.307.613	3.765	$ 463.144,20	1.270	$ 156.210	520	$ 63.960	20.000	$ 1.990.927	0	$ 469.072,80		
2.2.7	Puntillas	Kg	20.000	$ 57,00	$ 1.140.000,00	10.631	$ 605.967	3.765	$ 214.627,80	1.270	$ 72.390	520	$ 29.640	20.000	$ 922.625	0	$ 217.375,20		
					2.2 INSUMOS AISLAMIENTO		$ 325.260.000,00		$ 172.891.953		$ 61.236.700		$ 20.654.010		$ 8.456.760		$ 263.239.423		$ 62.020.577
2.3 INSUMOS MANTENIMIENTO FORESTAL																			
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD ÁRBOLES (A)	VALOR UNITARIO (B)	VALOR TOTAL (AxB)	CANTIDAD ÁRBOLES (A)	VALOR TOTAL							CANTIDAD ÁRBOLES (A)	VALOR TOTAL	CANTIDAD ÁRBOLES (A)	VALOR TOTAL		
2.3.1	Insumos Primer Mantenimiento Forestal	ÁRBOL	1.033.530	$ 1.213,00	$ 1.253.671.890,00	575.000	$ 697.475.000	8.241,00	$ 9.996.333,00	16.598	$ 20.133.374	26.500	$ 32.144.500	696.023	$ 759.749.207	337.507	$ 493.922.683,00		
2.3.2	Insumos Segundo Mantenimiento Forestal	ÁRBOL	1.033.530	$ 1.213,00	$ 1.253.671.890,00	445.000	$ 539.785.000	0	$ 0,00	131	$ 158.903	0	$ 0	445.131	$ 539.943.903	588.399	$ 713.727.987,00		
2.3.3	Insumos Tercer Mantenimiento Forestal														$ 0				
2.3.3.1	Aplicación de abono organico	Bulto (46 kg)	1.033.530	$ 228,00	$ 235.644.840,00	445.000	$ 101.460.000	0	$ 0,00	0	$ 0	131	$ 29.868	445.131	$ 101.489.868	588.399	$ 134.154.972,00		
2.3.3.2	Material vegetal (replante) Incluye Transporte	Arbol	103.353	$ 3.822,00	$ 395.015.166,00	44.500	$ 170.079.000	0	$ 0,00	0	$ 0		$ 0	44.500,0	$ 170.079.000	58.853	$ 224.936.166,00		
2.3.3.3	Control Fitosanitario (orgánico)	Kg-Lt	1.033.530	$ 985,00	$ 1.018.027.050,00	445.000	$ 438.325.000	0	$ 0,00	0	$ 0	131	$ 129.035	445.131	$ 438.454.035	588.399	$ 579.573.015,00		
					2.3.3 Insumos tercer Mantenimiento Forestal		$ 1.648.687.056,00		$ 709.864.000		$ 0,00		$ 0		$ 158.903		$ 710.022.903		$ 938.664.153,00
2.3.4	Insumos Cuarto Mantenimiento Forestal	ÁRBOL	1.033.530	$ 1.213,00	$ 1.253.671.890,00			244.943	$ 297.115.859,00	200.057	$ 242.669.141	0	$ 0	445.131	$ 539.785.000	588.399	$ 713.886.890,00		
2.3.5	Insumos Quinto Mantenimiento Forestal														$ 0,00				
2.3.5.1	Aplicación de abono organico	Bulto (46 kg)	1.033.530	$ 228,00	$ 235.644.840,00			0	$ 0,00	0	$ 0	195.936	$ 44.673.408	397.141	$ 44.673.408	636.389	$ 190.971.432,00		
2.3.5.2	Material vegetal (replante). Incluye Transporte	Arbol	103.353	$ 3.822,00	$ 395.015.166,00			0	$ 0,00	0	$ 0		$ 0	0	$ 0	103.353	$ 395.015.166,00		
2.3.5.3	Control Fitosanitario (orgánico)	Kg-Lt	1.033.530	$ 985,00	$ 1.018.027.050,00			0	$ 0,00	0	$ 0	195.936	$ 192.996.960	397.141	$ 192.996.960	636.389	$ 825.030.090,00		
					2.3.5 Insumos Quinto Mantenimiento Forestal		$ 1.648.687.056,00		$ 0		$ 0		$ 237.670.368		$ 237.670.368		$ 1.411.016.688,00		
2.3.6	Insumos Sexto Mantenimiento Forestal	ÁRBOL	1.033.530	$ 1.213,00	$ 1.253.671.890,00										$ 0	1.033.530	$ 1.253.671.890,00		
					2.3 INSUMOS MANTENIMIENTO FORESTAL (2.3.1 + 2.3.2 + 2.3.3 + 2.3.4 + 2.3.5 + 2.3.6)		$ 8.312.061.672,00		$ 1.947.124.000,00		$ 307.112.192,00		$ 262.961.418,00		$ 269.973.771,00		$ 2.787.171.381,00		$ 5.524.890.291,00
					2 INSUMOS (2.1 + 2.2 + 2.3)		$ 14.085.058.302,00		$ 5.574.703.147		$ 699.636.513		$ 899.352.564		$ 642.103.176		$ 7.815.795.400		$ 6.269.262.902
																	0		
3. COSTOS INDIRECTOS																	0		
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	%	VALOR TOTAL													0		
3.1	Herramientas 5%. (1. Mano de obra 1.1 + 1.2 + 1.3)	GLOBAL	5%	$ 657.721.321,00			$ 264.071.333		$ 33.600.742		$ 42.897.603		$ 34.876.155		$ 375.445.833		$ 282.275.488,40		
3.2	Transporte 8% (2. Insumos)	GLOBAL	8%	$ 747.590.104,80			$ 231.970.547		$ 36.753.599		$ 36.230.545		$ 30.272.343		$ 335.227.034		$ 412.363.070,54		
				3. COSTOS INDIRECTOS (3.1 + 3.2)			$ 1.405.311.425,80		$ 496.041.880		$ 70.354.341		$ 79.128.148		$ 65.148.498		$ 710.672.867		$ 694.638.559
NOTA: Los ítems 2.1.1.1, 2.3.3.2, y 2.3.5.2 Material vegetal (replante) incluyen transporte, por tal razón, estos ítems no se deben tener en cuenta para determinar el porcentaje (%) correspondiente a los Costos indirectos, ítems 3.2. Transporte 8%.																	0		
					II. IMPLEMENTACIÓN DE LA ESTRATEGIA DE REHABILITACIÓN DE ECOSISTEMAS (1 + 2 + 3)		$ 31.018.636.148		$ 13.093.491.688		$ 1.442.005.693		$ 1.836.432.764		$ 1.404.774.774		$ 17.776.704.919		$ 13.241.931.229
III. MONITOREO PARTICIPATIVO																	0		
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD (A)	MESES (B)	VALOR UNITARIO (C)	VALOR TOTAL (A*B*C)	CANTIDAD (A)	VALOR TOTAL	CANTIDAD (A)	VALOR TOTAL	CANTIDAD (A)	VALOR TOTAL	CANTIDAD (A)	VALOR TOTAL	CANTIDAD (A)	VALOR TOTAL	CANTIDAD (A)	VALOR TOTAL	
1	Implementación acciones de restauración - Fauna y Suelo	MES	1	22	$ 5.500.000,00	$ 121.000.000,00	14	$ 77.000.000							$ 16	$ 77.000.000	6	$ 44.000.000,00	
2	Toma muestras de suelo	MUESTRAS	111	N/A	$ 350.000,00	$ 38.850.000,00	111	$ 38.850.000							$ 111	$ 38.850.000	0	$ 0,00	
3	Plan de Intervención Social	JORNADAS	480	N/A	$ 1.200.000,00	$ 576.000.000,00	309	$ 370.800.000	18	$ 21.600.000,00	30	$ 36.000.000	63	$ 75.600.000	480	$ 504.000.000	0	$ 72.000.000,00	
					III. MONITOREO PARTICIPATIVO	$ 735.850.000,00		$ 486.650.000,00		$ 21.600.000,00		$ 36.000.000,00		$ 75.600.000,00		$ 619.850.000,00		$ 116.000.000,00	
IV. COSTOS INDIRECTOS																	0		
1. TRANSPORTE																	0		
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD (A)	MESES (B)	VALOR UNITARIO (C)	VALOR TOTAL (A*B*C)	CANTIDAD (A)	VALOR TOTAL	CANTIDAD (A)	VALOR TOTAL	CANTIDAD (A)	VALOR TOTAL	CANTIDAD (A)	VALOR TOTAL	CANTIDAD (A)	VALOR TOTAL	CANTIDAD (A)	VALOR TOTAL	
1.1	ALQUILER CAMIONETA DOBLE CABINA CON PLATON 4X4 2000 CC MODELO 2015 EN ADELANTE. INCLUYE CONDUCTOR Y TODO COSTO ASOCIADO.	UNIDAD	2	18	$ 9.700.000,00	$ 349.200.000,00	15	$ 291.000.000		$ 0,00					$ 16	$ 291.000.000	2	$ 58.200.000,00	
					1. TRANSPORTE	$ 349.200.000,00		$ 291.000.000		$ 0						$ 291.000.000		$ 58.200.000	
2. VALLA																	0		
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD (A)	VALOR UNITARIO (B)	VALOR TOTAL (AxB)			CANTIDAD (A)	VALOR TOTAL	CANTIDAD (A)	VALOR TOTAL	CANTIDAD (A)	VALOR TOTAL	CANTIDAD (A)	VALOR TOTAL	CANTIDAD (A)	VALOR TOTAL		
2.1	Valla informativa (Incluye instalacion)	Valla	14	$ 3.900.000	$ 54.600.000,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 0		$ 0	14	$ 54.600.000,00		
					2. VALLAS	$ 54.600.000,00		$ 0,00		$ 0,00			$ 0		$ 0		$ 54.600.000,00		
					SUBTOTAL (1 + 2)	$ 403.800.000,00		$ 291.000.000,00		$ 0,00			$ 0,00		$ 291.000.000		$ 112.800.000,00		
					IVA (19%)	$ 76.722.000,00		$ 55.290.000,00		$ 0,00			$ 0,00		$ 55.290.000		$ 21.432.000,00		
					IV. COSTOS INDIRECTOS	$ 480.522.000,00		$ 346.290.000,00		$ 0,00			$ 0,00		$ 346.290.000		$ 134.232.000,00		
					TOTAL PROPUESTA ECONÓMICA (I + II + III +IV)	$ 32.906.620.348		$ 14.523.362.463		$ 1.463.605.693			$ 1.872.432.764		$ 1.480.374.774		$ 19.339.775.694		$ 13.566.844.654
VALOR A PAGAR PRESENTE ACTA No. 1 (CLAUSULA DECIMA SEGUNDA PAGOS MENSUALES PARCIALES CORRESPONDIENTES AL 60,1% DEL VALOR DEL CONTRATO SEGÚN AVANCE DE ACTIVIDADES								$ 8.728.540.840		$ 879.627.021			$ 1.125.332.091		$ 889.705.240		$ 11.623.205.193		

SON: OCHOCIENTOS OCHENTA Y NUEVE MILLONES SETECIENTOS CINCO MIL DOSCIENTOS CUARENTA PESOS

El recibo por parte de la Interventoría de las obras ejecutadas, no exime al Contratista de su responsabilidad y de las obligaciones a que hace referencia el contrato.

Para constancia de lo anterior, firman la presente acta de recibo parcial de obra, los que en ella intervinieron, en Bogotá D.C. a los Diez (10) días del mes de marzo de 2025

Mario Cesar Gomez
Representante Legal ECOFLORA S.A.S
Interventoría

José Fernando Chisaca Ramírez
Representante Legal ECODES INGENIERIA S.A.S.
Contratista

NOTA: El Interventor de la Corporación ordena el pago de la presente acta teniendo como base el principio de confiabilidad y responsabilidad con la que la Interventoría y el Contratista realizan las mediciones de campo y las revisiones documentales que debera hacerse por parte de la interventoria

Original: Carpeta del Contrato.
1ra. Copia: Dirección respectiva.
2da. Copia: Supervisor CAR.
3ra. Copia: Contratista.