**CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA**
Dependencia DLIA

**FORMATO ACTA DE RECIBO PARCIAL No 3 ACTIVIDADES**

| Acta No. 3 | Período pago mes de: | 1/9/2024 | a | 30/9/2024 |
|---|---|---|---|---|
| **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<br>01 Noviembre 2023 - 31 Julio 2024 | | CORTE PARCIAL No 2<br>01 a 31 de Agosto de 2024 | | CORTE PARCIAL No 3<br>01 a 30 septiembre 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | | $ 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 ( 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 | $ 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 | | $ 72.750.000,00 | | $ 4.850.000,00 |
| | | | | | | SUBTOTAL ( 1 + 2) | $ 564.380.000,00 | | $ 501.622.500,00 | | $ 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 | | $ 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 | | $ 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 | 835.081 | $ 3.859.744.382,00 | 198.449 | $ 917.231.278,00 |
| 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 | 445033 | $ 115.263.463,86 | 54.967 | $ 14.236.536,14 |
| 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 | 445032 | $ 121.938.680,04 | 54.968 | $ 15.061.319,96 |
| | | | | | | 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 | | $ 237.202.143,90 | | $ 29.297.856,10 |
| | | | | | | 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 | | $ 4.096.946.525,90 | | $ 946.529.134,10 |
| 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 | 15.666,40 | $ 58.733.333,60 | 4.334 | $ 16.246.666,40 |
| | | | | | | 1.2 MANO DE OBRA AISLAMIENTO | $ 74.980.000,00 | | $ 39.855.619,00 | | $ 14.116.484,60 | | $ 4.761.230,00 | | $ 58.733.333,60 | | $ 16.246.666,40 |
| 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 | 599.839 | $ 560.249.626,00 | 433.691 | $ 405.067.394,00 |
| 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 | 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 | 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 | | $ 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 | | $ 815.749.626,00 | | $ 405.067.394,00 |
| 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 | 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 | 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 | 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 | | $ 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 | | $ 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 | 445.000 | $ 568.710.000,00 | 588.530 | $ 752.141.340,00 |
| 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 | 268.700 | $ 69.593.300,00 | 231.300 | $ 59.906.700,00 |
| 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 | 255.000 | $ 64.260.000,00 | 245.000 | $ 61.740.000,00 |
| | | | | | | 1.3.3.2 Mantenimiento de areas con invasoras y pioneras agresivas | $ 255.500.000,00 | | $ 133.853.300,00 | | $ 0,00 | | $ 0,00 | | $ 133.853.300,00 | | $ 121.646.700,00 |
| | | | | | | 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 | | $ 702.563.300,00 | | $ 873.788.040,00 |
| 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 | 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 | 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 | $ 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 | | $ 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 | | $ 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 | 0 | $ 0,00 | 1.033.530 | $ 1.320.851.340,00 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 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 | 0 | $ 0,00 | 500.000 | $ 129.500.000,00 |
| 1.3.5.2.2 | Eliminación Rubus | MT 2 | 500.000 | $ 252,00 | $ 126.000.000,00 | | | 0 | $ 0,00 | 0 | $ 0,00 | 0 | $ 0,00 | 500.000 | $ 126.000.000,00 |
| | 1.3.5.2 Mantenimiento de areas con invasoras y pioneras agresivas | | | | $ 255.500.000,00 | | | | $ 0,00 | | $ 0,00 | | $ 0,00 | | $ 255.500.000,00 |
| | 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 | | $ 0,00 | | $ 1.576.351.340,00 |
| 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 | 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 | 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 | 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 | | $ 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 | | $ 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 | | $ 2.655.713.692,00 | | $ 5.380.257.068,00 |
| 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 |
| 1.4.1 | Director del proyecto | 1 | 80% | 18 | $ 8.000.000,00 | 2,1 | $ 241.920.000,00 | 15 | $ 201.600.000,00 | | | | $ 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 | | | | $ 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 | | | | $ 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 | | | | $ 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 | | | | $ 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 | | | | $ 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 | | | | $ 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 | | | | $ 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 | | $ 8.552.713.551,50 | | $ 6.975.552.868,50 |
| Nota: Servicio de Reforestación y Restauración excluido de IVA Art 476 numerales 24 literales d, e, g, i, l,y s. | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | |
| 2 INSUMOS | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | |
| 2.1 INSUMOS ESTABLECIMIENTO FORESTAL | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | |
| ÍTEM | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANTIDAD ÁRBOLES (A) | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL | MESES ( C ) | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR TOTAL | CANTIDAD ÁRBOLES (A) | VALOR TOTAL |
| 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 | 1.033.530 | $ 3.191.679.582 | 0 | $ 758.472.078,00 |
| 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 | 1.033.530 | $ 190.398.468 | 0 | $ 45.246.372,00 |
| 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 | 1.033.530 | $ 65.971.399 | 0 | $ 15.677.471,00 |
| 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 | 1.033.530 | $ 131.107.717 | 0 | $ 31.156.493,00 |
| 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 | 1.033.530 | $ 822.554.785 | 0 | $ 195.472.265,00 |
| | 2.1 INSUMOS ESTABLECIMIENTO FORESTAL | | | | $ 5.447.736.630,00 | | $ 3.454.687.194 | | $ 331.287.621 | | $ 615.737.136 | | $ 4.401.711.951 | | $ 1.046.024.679 |
| 2.2 INSUMOS AISLAMIENTO | | | | | | | | | | | | | 0 | | |
| ÍTEM | DESCRIPCION | UNIDAD | CANTIDAD METROS LINEALES | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL | CANTIDAD METROS LINEALES | VALOR TOTAL | CANTIDAD METROS LINEALES | VALOR TOTAL | CANTIDAD METROS LINEALES | VALOR TOTAL | CANTIDAD (A) | VALOR TOTAL | CANTIDAD METROS LINEALES | VALOR TOTAL |
| 2.2.1 | Alambre de púa (Rollo) | Rollo de 500 m | 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 | 20.000 | $ 62.524.602 | 0 | $ 17.295.397,60 |
| 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 | 20.000 | $ 163.713.880 | 0 | $ 45.286.120,00 |
| 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 | 20.000 | $ 16.371.388 | 0 | $ 4.528.612,00 |
| 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 | 20.000 | $ 3.133.280 | 0 | $ 866.720,00 |
| 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 | 20.000 | $ 6.219.561 | 0 | $ 1.720.439,20 |
| 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 | 20.000 | $ 1.926.967 | 0 | $ 533.032,80 |
| 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 | 20.000 | $ 892.985 | 0 | $ 247.015,20 |
| | 2.2 INSUMOS AISLAMIENTO | | | | $ 325.260.000,00 | | $ 172.891.953 | | $ 61.236.700 | | $ 20.654.010 | | $ 254.782.663 | | $ 70.477.337 |
| 2.3 INSUMOS MANTENIMIENTO FORESTAL | | | | | | | | | | | | | 0 | | |
| 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 | 696.023 | $ 727.604.707 | 337.507 | $ 526.067.183,00 |
| 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 | 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 | 445.131 | $ 101.460.000 | 588.399 | $ 134.184.840,00 |
| 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 | 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 | 445.131 | $ 438.325.000 | 588.399 | $ 579.702.050,00 |
| | 2.3.3 Insumos tercer Mantenimiento Forestal | | | | $ 1.648.687.056,00 | | $ 709.864.000 | | $ 0,00 | | $ 0 | | $ 709.864.000 | | $ 938.823.056,00 |
| 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 | 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 | 397.141 | $ 0 | 636.389 | $ 235.644.840,00 |
| 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 | 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 | 397.141 | $ 0 | 636.389 | $ 1.018.027.050,00 |
| | 2.3.5 Insumos Quinto Mantenimiento Forestal | | | | $ 1.648.687.056,00 | | | | $ 0 | | $ 0 | | $ 0 | | $ 1.648.687.056,00 |
| 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 | | $ 2.517.197.610,00 | | $ 5.794.864.062,00 |
| | 2 INSUMOS ( 2.1 + 2.2 + 2.3 ) | | | | $ 14.085.058.302,00 | | $ 5.574.703.147 | | $ 699.636.513 | | $ 899.352.564 | | $ 7.173.692.224 | | $ 6.911.366.078 |
| | | | | | | | | | | | | | 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 | | $ 340.569.678 | | $ 317.151.643,42 |
| 3.2 | Transporte 8% ( 2. Insumos ) | GLOBAL | 8% | $ 747.590.104,80 | | | $ 231.970.547 | | $ 36.753.599 | | $ 36.230.545 | | $ 304.954.691 | | $ 442.635.413,42 |
| | 3. COSTOS INDIRECTOS ( 3.1 + 3.2 ) | | | | $ 1.405.311.425,80 | | $ 496.041.880 | | $ 70.354.341 | | $ 79.128.148 | | $ 645.524.369 | | $ 759.787.057 |
| 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 | | $ 16.371.930.145 | | $ 14.646.706.003 |
| III. MONITOREO PARTICIPATIVO | | | | | | | | | | | | | 0 | | |
| ÍTEM | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANTIDAD (A) | MESES ( B ) | VALOR UNITARIO (C) | VALOR TOTAL (AxBxC) | 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 | 480 | $ 428.400.000 | 0 | $ 147.600.000,00 |
| | III. MONITOREO PARTICIPATIVO | | | | | $ 735.850.000,00 | | $ 486.650.000,00 | | $ 21.600.000,00 | | $ 36.000.000,00 | | $ 544.250.000,00 | | $ 191.600.000,00 |
| IV. COSTOS INDIRECTOS | | | | | | | | | | | | | 0 | | |
| 1. TRANSPORTE | | | | | | | | | | | | | 0 | | |
| ÍTEM | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANTIDAD (A) | MESES ( B ) | VALOR UNITARIO (C) | VALOR TOTAL (AxBxC) | 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 | | | |
| 2.1 | Valla informativa (Incluye instalacion) | Valla | 14 | $ 3.900.000 | $ 54.600.000,00 | | $ 0,00 | | $ 0,00 | | $ 0,00 | | $ 0,00 | 14 | $ 54.600.000,00 | |
| | | | | | 2. VALLAS | $ 54.600.000,00 | | $ 0,00 | | $ 0,00 | | $ 0,00 | | $ 0,00 | | $ 54.600.000,00 |
| | | | | | SUBTOTAL ( 1 + 2 ) | $ 403.800.000,00 | | $ 291.000.000,00 | | $ 0,00 | | $ 0,00 | | $ 291.000.000,00 | | $ 112.800.000,00 |
| | | | | | IVA (19%) | $ 76.722.000,00 | | $ 55.290.000,00 | | $ 0,00 | | $ 0,00 | | $ 55.290.000,00 | | $ 21.432.000,00 |
| | | | | | IV. COSTOS INDIRECTOS | $ 480.522.000,00 | | $ 346.290.000,00 | | $ 0,00 | | $ 0,00 | | $ 346.290.000,00 | | $ 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 | | $ 17.859.400.920 | | $ 15.047.219.428 |
| | 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 | | $ 10.733.499.952,71 | | |

**SON:** MIL CIENTO VEINTICINCO MILLONES TRESCIENTOS TREINTA Y DOS MIL NOVENTA Y UNO 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**
**Interventoria**

**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.