REPUBLICA DE COLOMBIA

DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO

MUNICIPIO DE MOCOA

REALIZAR TALA Y PODA DE INDIVIDUOS FORESTALES GENERADORES DE RIESGO INMINENTE DE DESASTRE UBICADOS EN ESPACIO PUBLICO EN EL MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO DE ACUERDO A LOS CONCEPTOS TÉCNICOS DTP-2258 Y DTP-1948 EMITIDOS POR LA ENTIDAD AMBIENTAL CORPOAMAZONIA.

PRESUPUESTO DE OBRA

ITEM	DESCRIPCION	UBICACIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
1	**Tala del árbol de la especie de YARUMO**	N 1° 08' 27.4" W 76° 39' 03.9"				
1.1	ALQUILER DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS		GLB	1	$ 1.381.000,00	$ 1.381.000,00
1.2	MANO DE OBRA		GLB	1	$ 1.911.666,64	$ 1.911.666,64
1.3	COMBUSTIBLE MAQUINARIA		GLB	1	$ 207.333,36	$ 207.333,36
					Sub Total	$ 3.500.000,0
2	**Tala del árbol de la especie de HIGUERÓN**	N1° 14' 60.84" W76° 65' 23.73"				
2.1	ALQUILER DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS		GLB	1	$ 1.855.000,00	$ 1.855.000,00
2.2	MANO DE OBRA		GLB	1	$ 1.911.666,64	$ 1.911.666,64
2.3	COMBUSTIBLE MAQUINARIA		GLB	1	$ 233.333,36	$ 233.333,36
					Sub Total	$ 4.000.000,00
3	**Tala del árbol de la especie de YARUMO**	N1° 14' 60.20" W76° 65' 20.94"				
3.1	ALQUILER DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS		GLB	1	$ 1.540.000,00	$ 1.540.000,00
3.2	MANO DE OBRA		GLB	1	$ 1.757.499,98	$ 1.757.499,98
3.3	COMBUSTIBLE MAQUINARIA		GLB	1	$ 202.500,02	$ 202.500,02
					Sub Total	$ 3.500.000,00
4	**Tala del árbol de la especie de CEDRO**	N1° 14' 62.56" W76° 65' 20.30"				
4.1	ALQUILER DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS		GLB	1	$ 2.727.000,00	$ 2.727.000,00
4.2	MANO DE OBRA		GLB	1	$2.065.833,30	$ 2.065.833,30
4.3	COMBUSTIBLE MAQUINARIA		GLB	1	$207.166,70	$ 207.166,70
					Sub Total	$ 5.000.000,00
5	**Tala del árbol de la especie de CACHIMBO**	N1° 11' 32.2" W76° 36' 52.0"				
5.1	ALQUILER DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS		GLB	1	$ 1.552.000,00	$ 1.552.000,00
5.2	MANO DE OBRA		GLB	1	$1.911.666,64	$ 1.911.666,64
5.3	COMBUSTIBLE MAQUINARIA		GLB	1	$236.333,36	$ 236.333,36
					Sub Total	$ 3.700.000,00
6	**Tala del árbol de la especie de PALO NEGRO**	N1° 19' 21.9" W76° 64' 69.3"				
6.1	ALQUILER DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS		GLB	1	$ 1.217.000,00	$ 1.217.000,00
6.2	MANO DE OBRA		GLB	1	$1.572.499,98	$ 1.572.499,98
6.3	COMBUSTIBLE MAQUINARIA		GLB	1	$210.500,02	$ 210.500,02
					Sub Total	$ 3.000.000,00
7	**Tala del árbol de la especie de CHIPARO**	N1° 14' 9.7" W76° 69' 61.4"				
7.1	ALQUILER DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS		GLB	1	$ 1.381.000,00	$ 1.381.000,00
7.2	MANO DE OBRA		GLB	1	$1.911.666,64	$ 1.911.666,64
7.3	COMBUSTIBLE MAQUINARIA		GLB	1	$207.333,36	$ 207.333,36
					Sub Total	$ 3.500.000,00
8	**Tala del árbol de la especie de CACHIMBO**	N1° 09' 18.09" W76° 39' 41.70"				
8.1	ALQUILER DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS		GLB	1	$ 1.904.000,00	$ 1.904.000,00
8.2	MANO DE OBRA		GLB	1	$1.911.666,64	$ 1.911.666,64
8.3	COMBUSTIBLE MAQUINARIA		GLB	1	$184.333,36	$ 184.333,36
					Sub Total	$ 4.000.000,00
9	**Tala del árbol de la especie de CEDRO**	N1° 08' 28" W76° 39' 04"				
9.1	ALQUILER DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS		GLB	1	$ 2.729.000,00	$ 2.729.000,00
9.2	MANO DE OBRA		GLB	1	$2.065.833,30	$ 2.065.833,30
9.3	COMBUSTIBLE MAQUINARIA		GLB	1	$205.166,70	$ 205.166,70
					Sub Total	$ 5.000.000,00
10	**Tala del árbol de la especie de FICUS**	N1° 09' 14,4" W76° 38' 53.4"				
10,1	ALQUILER DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS		GLB	1	$ 3.003.000,00	$ 3.003.000,00

10.2	MANO DE OBRA		GLB	1	$2.250.833,30	$ 2.250.833,30
10.3	COMBUSTIBLE MAQUINARIA		GLB	1	$246.166,70	$ 246.166,70
					Sub Total	$ 5.500.000,00
11	**Tala del árbol de la especie de FICUS**	N1° 08' 43,7" W76° 38' 43.4"				
11.1	ALQUILER DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS		GLB	1	$ 2.983.000,00	$ 2.983.000,00
11.2	MANO DE OBRA		GLB	1	$2.250.833,30	$ 2.250.833,30
11.3	COMBUSTIBLE MAQUINARIA		GLB	1	$266.166,70	$ 266.166,70
					Sub Total	$ 5.500.000,00
12	**Tala del árbol de la especie de FICUS**	N1° 08' 44.2" W76° 38' 44.5"				
12,1	ALQUILER DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS		GLB	1	$ 2.888.000,00	$ 2.888.000,00
12.2	MANO DE OBRA		GLB	1	$2.250.833,30	$ 2.250.833,30
12.3	COMBUSTIBLE MAQUINARIA		GLB	1	$361.166,70	$ 361.166,70
					Sub Total	$ 5.500.000,00
13	**Raleo de la especie de BAMBU**	N0° 09' 01.2" W76° 38' 42.6"				
13.1	ALQUILER DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS		GLB	1	$ 1.312.000,00	$ 1.312.000,00
13.2	MANO DE OBRA		GLB	1	$1.572.499,98	$ 1.572.499,98
13.3	COMBUSTIBLE MAQUINARIA		GLB	1	$115.500,02	$ 115.500,02
					Sub Total	$ 3.000.000,00
14	**Tala del árbol de la especie de balso**	N1° 09' 12.06" W76° 39' 22.24"				
14.1	ALQUILER DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS		GLB	1	$ 1.904.000,00	$ 1.904.000,00
14.2	MANO DE OBRA		GLB	1	$1.911.666,64	$ 1.911.666,64
14.3	COMBUSTIBLE MAQUINARIA		GLB	1	$184.333,36	$ 184.333,36
					Sub Total	$ 4.000.000,00
15	**Tala del árbol de la especie de balso**	N1° 09' 11.95" W76° 38' 22,27"				
15.1	ALQUILER DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS		GLB	1	$ 1.855.000,00	$ 1.855.000,00
15.2	MANO DE OBRA		GLB	1	$1.911.666,64	$ 1.911.666,64
15.3	COMBUSTIBLE MAQUINARIA		GLB	1	$233.333,36	$ 233.333,36
					Sub Total	$ 4.000.000,00
16	**Tala del árbol de la especie de balso**	N1° 09' 12.07" W76° 39' 22.20"				
16.1	ALQUILER DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS		GLB	1	$ 2.328.000,00	$ 2.328.000,00
16.2	MANO DE OBRA		GLB	1	$1.535.500,04	$ 1.535.500,04
16.3	COMBUSTIBLE MAQUINARIA		GLB	1	$136.499,96	$ 136.499,96
					Sub Total	$ 4.000.000,00
17	**Tala del árbol de la especie de balso**	N 1° 09' 11.84" W 76° 39' 22.11"				
17.1	ALQUILER DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS		GLB	1	$ 1.904.000,00	$ 1.904.000,00
17.2	MANO DE OBRA		GLB	1	$1.911.666,64	$ 1.911.666,64
17.3	COMBUSTIBLE MAQUINARIA		GLB	1	$184.333,36	$ 184.333,36
					Sub Total	$ 4.000.000,00
18	**Poda de especie Mango**	N 1° 08' 45.97" W 76° 38' 44.29"				
18.1	ALQUILER DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS		GLB	1	$ 1.474.000,00	$ 1.474.000,00
18.2	MANO DE OBRA		GLB	1	$1.251.833,36	$ 1.251.833,36
18.3	COMBUSTIBLE MAQUINARIA		GLB	1	$74.166,64	$ 74.166,64
					Sub Total	$ 2.800.000,00
19	**Poda de copa y ramas laterales zapote 1(Pouteria sapota) barrio Jose Maria Hernandez**	N 1° 08' 46.34" W 76° 38' 43.41"				
19.1	ALQUILER DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS		GLB	1	$ 1.310.000,00	$ 1.310.000,00
19.2	MANO DE OBRA		GLB	1	$1.572.499,98	$ 1.572.499,98
19.3	COMBUSTIBLE MAQUINARIA		GLB	1	$117.500,02	$ 117.500,02
					Sub Total	$ 3.000.000,00
20	**Poda de copa y ramas laterales Aguacate 1(Persea americana) barrio Jose Maria Hernandez**	N 1° 08' 46.33" W 76° 38' 44.04"				
20.1	ALQUILER DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS		GLB	1	$ 1.880.000,00	$ 1.880.000,00
20.2	MANO DE OBRA		GLB	1	$1.216.666,67	$ 1.216.666,67
20.3	COMBUSTIBLE MAQUINARIA		GLB	1	$103.333,33	$ 103.333,33
					Sub Total	$ 3.200.000,00
21	**Poda de copa y ramas laterales Zapote 2(Pouteria sapota) barrio Jose Maria Hernandez**	N 1° 08' 44.50" W 76° 38' 43.72"				
21.1	ALQUILER DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS		GLB	1	$ 1.315.000,00	$ 1.315.000,00
21.2	MANO DE OBRA		GLB	1	$1.418.333,32	$ 1.418.333,32

21.3	COMBUSTIBLE MAQUINARIA		GLB	1	$66.666,68	$ 66.666,68
					Sub Total	$ 2.800.000,00
22	**Poda de copa y ramas laterales Inchi 1 (Caryodendron orinocense) barrio Jose Maria Hernandez**	N 1° 08' 44.21" W 76° 38' 43.84"				
22.1	ALQUILER DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS		GLB	1	$ 1.745.000,00	$ 1.745.000,00
22.2	MANO DE OBRA		GLB	1	$1.911.666,64	$ 1.911.666,64
22.3	COMBUSTIBLE MAQUINARIA		GLB	1	$43.333,36	$ 43.333,36
					Sub Total	$ 3.700.000,00
23	**Poda de copa y ramas laterales Inchi 2(Caryodendron orinocense) barrio jose Maria Hernandez**	N 1° 08' 44.11" W 76° 38' 43.59"				
23.1	ALQUILER DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS		GLB	1	$ 1.380.000,00	$ 1.380.000,00
23.2	MANO DE OBRA		GLB	1	$1.572.499,98	$ 1.572.499,98
23.3	COMBUSTIBLE MAQUINARIA		GLB	1	$47.500,02	$ 47.500,02
					Sub Total	$ 3.000.000,00
24	**Poda de copa y ramas laterales Inchi 3(Caryodendron orinocense) barrio jose Maria Hernandez**	N 1° 08' 44.02" W 76° 38' 43.36"				
24.1	ALQUILER DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS		GLB	1	$ 1.680.000,00	$ 1.680.000,00
24.2	MANO DE OBRA		GLB	1	$1.572.499,98	$ 1.572.499,98
24.3	COMBUSTIBLE MAQUINARIA		GLB	1	$47.500,02	$ 47.500,02
					Sub Total	$ 3.300.000,00
25	**Poda de copa y ramas laterales cobre(Apuleia leiocarpa)barrio jose Maria Hernandez**	N 1° 08' 43.21" W 76° 38' 42.76"				
25.1	ALQUILER DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS		GLB	1	$ 1.380.000,00	$ 1.380.000,00
25.2	MANO DE OBRA		GLB	1	$1.264.166,65	$ 1.264.166,65
25.3	COMBUSTIBLE MAQUINARIA		GLB	1	$55.833,35	$ 55.833,35
					Sub Total	$ 2.700.000,00
26	**Poda de copa y ramas laterales Araucaria(Araucaria heterophylla)barrio jose Maria Hernandez**	N 1° 08' 45.18" W 76° 38' 42.76"				
26.1	ALQUILER DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS		GLB	1	$ 2.010.000,00	$ 2.010.000,00
26.2	MANO DE OBRA		GLB	1	$1.418.333,32	$ 1.418.333,32
26.3	COMBUSTIBLE MAQUINARIA		GLB	1	$71.666,68	$ 71.666,68
					Sub Total	$ 3.500.000,00
27	**Poda de copa y ramas laterales Casco de vaca(Bauhinia variegata)barrio jose Maria Hernandez**	N 1° 08' 45.10" W 76° 38' 43.36"				
27.1	ALQUILER DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS		GLB	1	$ 1.380.000,00	$ 1.380.000,00
27.2	MANO DE OBRA		GLB	1	$955.833,32	$ 955.833,32
27.3	COMBUSTIBLE MAQUINARIA		GLB	1	$64.166,68	$ 64.166,68
					Sub Total	$ 2.400.000,00
28	**Poda de copa y ramas laterales Aguacate 2(Persea americana)barrio jose Maria Hernandez**	N 1° 08' 45.01" W 76° 38' 43.06"				
28.1	ALQUILER DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS		GLB	1	$ 1.380.000,00	$ 1.380.000,00
28.2	MANO DE OBRA		GLB	1	$955.833,32	$ 955.833,32
28.3	COMBUSTIBLE MAQUINARIA		GLB	1	$64.166,68	$ 64.166,68
					Sub Total	$ 2.400.000,00
29	**Poda de copa y ramas laterales casco de vaca(Bauhinia variegata)barrio jose Maria Hernandez**	N 1° 08' 44.55" W 76° 38' 45.00"				
29.1	ALQUILER DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS		GLB	1	$ 1.380.000,00	$ 1.380.000,00
29.2	MANO DE OBRA		GLB	1	$955.833,32	$ 955.833,32
29.3	COMBUSTIBLE MAQUINARIA		GLB	1	$64.166,68	$ 64.166,68
					Sub Total	$ 2.400.000,00
30	**Poda de copa y ramas laterales zapote(Pouteria sapota)barrio jose Maria Hernandez**	N 1° 08' 45.24" W 76° 38' 44.67"				
30.1	ALQUILER DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS		GLB	1	$ 1.380.000,00	$ 1.380.000,00
30.2	MANO DE OBRA		GLB	1	$955.833,32	$ 955.833,32
30.3	COMBUSTIBLE MAQUINARIA		GLB	1	$64.166,68	$ 64.166,68
					Sub Total	$ 2.400.000,00
31	**Poda de copa y ramas laterales Cobre (Apuleia leiocarpa)barrio jose Maria Hernandez**	N 1° 08' 44.82" W 76° 38' 43.64"				
22.1	ALQUILER DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS		GLB	1	$ 1.345.000,00	$ 1.345.000,00
22.2	MANO DE OBRA		GLB	1	$1.572.499,98	$ 1.572.499,98
22.3	COMBUSTIBLE MAQUINARIA		GLB	1	$82.500,02	$ 82.500,02

					Sub Total	$ 3.000.000,00
32	**Poda de copa y ramas laterales Cobre (Apuleia leiocarpa)barrio jose Maria Hernandez**	N 1° 08' 45.03" W 76° 38' 44.02"				
32.1	ALQUILER DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS		GLB	1	$ 1.345.000,00	$ 1.345.000,00
32.2	MANO DE OBRA		GLB	1	$1.572.499,98	$ 1.572.499,98
32.3	COMBUSTIBLE MAQUINARIA		GLB	1	$82.500,02	$ 82.500,02
					Sub Total	$ 3.000.000,00
33	**Poda de copa y ramas laterales Cobre (Apuleia leiocarpa)barrio jose Maria Hernandez**	N 1° 08' 45.44" W 76° 38' 44.55"				
33.1	ALQUILER DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS		GLB	1	$ 1.345.000,00	$ 1.345.000,00
33.2	MANO DE OBRA		GLB	1	$1.572.499,98	$ 1.572.499,98
33.3	COMBUSTIBLE MAQUINARIA		GLB	1	$82.500,02	$ 82.500,02
					Sub Total	$ 3.000.000,00
34	**Poda de copa y ramas laterales Cobre (Apuleia leiocarpa)barrio jose Maria Hernandez**	N 1° 08' 45.84" W 76° 38' 43.89"				
34.1	ALQUILER DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS		GLB	1	$ 1.345.000,00	$ 1.345.000,00
34.2	MANO DE OBRA		GLB	1	$1.572.499,98	$ 1.572.499,98
34.3	COMBUSTIBLE MAQUINARIA		GLB	1	$82.500,02	$ 82.500,02
					Sub Total	$ 3.000.000,00
35	**Poda de copa y ramas laterales Cobre (Apuleia leiocarpa)barrio jose Maria Hernandez**	N 1° 08' 46.58" W 76° 38' 43.92"				
35.1	ALQUILER DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS		GLB	1	$ 1.345.000,00	$ 1.345.000,00
35.2	MANO DE OBRA		GLB	1	$1.572.499,98	$ 1.572.499,98
35.3	COMBUSTIBLE MAQUINARIA		GLB	1	$82.500,02	$ 82.500,02
					Sub Total	$ 3.000.000,00
36	**Poda de copa y ramas laterales Cobre (Apuleia leiocarpa)barrio jose Maria Hernandez**	N 1° 08' 45.03" W 76° 38' 44.03"				
36.1	ALQUILER DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS		GLB	1	$ 1.345.000,00	$ 1.345.000,00
36.2	MANO DE OBRA		GLB	1	$1.572.499,98	$ 1.572.499,98
36.3	COMBUSTIBLE MAQUINARIA		GLB	1	$82.500,02	$ 82.500,02
					Sub Total	$ 3.000.000,00
37	**Poda de copa y ramas laterales casco de vaca(Bauhinia variegata)barrio jose Maria Hernandez**	N 1° 08' 45.97" W 76° 38' 44.29"				
37.1	ALQUILER DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS		GLB	1	$ 2.010.000,00	$ 2.010.000,00
37.2	MANO DE OBRA		GLB	1	$1.418.333,32	$ 1.418.333,32
37.3	COMBUSTIBLE MAQUINARIA		GLB	1	$71.666,68	$ 71.666,68
					Sub Total	$ 3.500.000,00
38	**Poda de copa y ramas laterales casco de vaca(Bauhinia variegata)barrio jose Maria Hernandez**	N 1° 08' 45.97" W 76° 38' 44.29"				
38.1	ALQUILER DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS		GLB	1	$ 2.010.000,00	$ 2.010.000,00
38.2	MANO DE OBRA		GLB	1	$1.418.333,32	$ 1.418.333,32
38.3	COMBUSTIBLE MAQUINARIA		GLB	1	$71.666,68	$ 71.666,68
					Sub Total	$ 3.500.000,00
39	**Poda de copa y ramas laterales casco de vaca(Bauhinia variegata)barrio jose Maria Hernandez**	N 1° 08' 43.61" W 76° 38' 43.56"				
39.1	ALQUILER DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS		GLB	1	$ 2.010.000,00	$ 2.010.000,00
39.2	MANO DE OBRA		GLB	1	$1.418.333,32	$ 1.418.333,32
39.3	COMBUSTIBLE MAQUINARIA		GLB	1	$71.666,68	$ 71.666,68
					Sub Total	$ 3.500.000,00
40	**REPIQUE Y ACOPIO EN SITIO DEL MATERIAL VEGETAL RESULTANTE DE LA ACTIVIDAD DE TALA DE ÁRBOLES.**					
39.1	ALQUILER DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS		GLB	1	$ 16.124.000,00	$ 16.124.000,00
39.2	MANO DE OBRA		GLB	1	$10.329.166,33	$ 10.329.166,33
39.3	COMBUSTIBLE MAQUINARIA		GLB	1	$696.833,67	$ 696.833,67
					Sub Total	$ 27.150.000,00
41	**RECOLECCIÓN, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DEL MATERIAL VEGETAL RESULTANTE DE LA ACTIVIDAD DE TALA DE ÁRBOLES.**					
39.2	MANO DE OBRA		GLB	1	$5.050.000,00	$ 5.050.000,00
39.3	TRANSPORTE		GLB	1	$28.700.000,00	$ 28.700.000,00
					Sub Total	$ 33.750.000,00

TOTAL COSTO DIRECTO:	**$ 197.700.000,00**
ADMINISTRACIÓN (21%)	$ 41.517.000,00
IMPREVISTOS (4%)	$ 7.908.000,00

UTILIDAD (5%)	$ 9.885.000,00
IVA (19%)	$ 1.878.150,00
TOTAL PRESUPUESTO:	**$ 258.888.150,00**

AYLEEN MILENA JACANAMEJOY JAJOY
secretaria de obras e Infraestructura

Elaboro: Cristhian Camacho — Apoyo Profesional
Reviso: yanixa Jaramillo — Apoyo Profesional Ing Ambiental
Reviso: Daniela Barrera — Apoyo Profesional Juridico

ANALISIS DE PRECIO UNITARIO

OBJETO: REALIZAR LA TALA TÉCNICA Y CONTROLADA PARA TREINTA Y NUEVE (39) ÁRBOLES QUE PRESENTAN RIESGO DE CAÍDA INMINENTE SOBRE ESTRUCTURAS FÍSICAS DE ACUERDO CON LOS CONCEPTOS TÉCNICOS EMITIDOS POR LA ENTIDAD AMBIENTAL CORPOAMAZONIA, EN LOS ESPACIOS PÚBLICOS DEL MUNICIPIO DE MOCOA Y LA SECRRETARÍA DE SALUD, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO

ELABORO: **FECHA:** 9/10/2026

ITEM: 1	Tala del árbol de la especie de YARUMO	**UND:**	ÁRBOL

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

DESCRIPCIÓN	UND	VR. UNITARIO	CANT	RENDIMTO/DÍA	VR. PARCIAL
Alquiler de Motosierra grande de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-381)	Und	$ 150.000,00	1	1	$ 150.000,00
Alquiler de Motosierra mediana de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-170).	Und	$ 100.000,00	2	1	$ 200.000,00
Alquiler cadenilla para motosierra	Und	$ 20.000,00	1	1	$ 20.000,00
Alquiler de arnes con su respectivo freno y linea de vida	Und	$ 200.000,00	1	1	$ 200.000,00
Alquiler de Eslinga para arnes	Und	$ 50.000,00	1	1	$ 50.000,00
Alquiler de mosqueton o garrucha para amarre de árbol	Und	$ 15.000,00	4	1	$ 60.000,00
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 13 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 150.000,00	2	1	$ 300.000,00
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 11 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 120.000,00	1	1	$ 120.000,00
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 9 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 100.000,00	1	1	$ 100.000,00
Alquiler bolso (transporte de equipos de seguridad en alturas).	Und	$ 40.000,00	1	1	$ 40.000,00
Alquiler Nylon de 152 libras por 100 metros para trabajo en alturas.	Und	$ 15.000,00	1	1	$ 15.000,00
Alquiler Herramienta menor (machete).	Und	$ 6.000,00	2	1	$ 12.000,00
Alquiler Rastrillo metálico	Und	$ 5.000,00	1	1	$ 5.000,00
Alquiler Escoba rígida	Und	$ 5.000,00	1	1	$ 5.000,00
Alquiler de limas para afilar machetes (Triangular)	Und	$ 2.000,00	1	1	$ 2.000,00
Alquiler de lima para afilar cadena de motosierra (redonda).	Und	$ 2.000,00	1	1	$ 2.000,00
Alquiler un (1) kit de primeros auxilios (botiquín con: alcohol, Isodine, apósito, inmovilizadores de cuello, inmovilizador de partes superiores e inferiores, esparadrapo, microporo, bajalenguas, tijera, termómetro, guantes, tapabocas, pito, linterna, manual de primeros auxilio).	Und	$ 100.000,00	1	1	$ 100.000,00
				TOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTA	$ 1.381.000,00

MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	HONORARIO-DÍA	PRESTACIONES	CANTIDAD	RENDIMNT/ DÍA	VR. PARCIAL
Coordinador de Obra	$ 166.666,67	185%	1	1,00	$ 308.333,34
Ingeniero Forestal/Ambiental	$ 200.000,00	185%	1	1,00	$ 370.000,00
Profesional HSEQ	$ 133.333,33	185%	1	1,00	$ 246.666,66
Operario de alturas certificado	$ 100.000,00	185%	2	1,00	$ 370.000,00
Operario de piso (aserrador experto).	$ 83.333,33	185%	4	1,00	$ 616.666,64
				TOTAL MANO DE OBRA:	$ 1.911.666,64

COMBUSTIBLE MOTOSIERRA

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TARIFA	RENDIMT-	CANTIDAD	VR. PARCIAL
Gasolina	GAL	$ 16.000,00	1	0,991	$ 15.856,00
Aceite quemado	GAL	$ 12.000,00	1,00	0,956447	$ 11.477,36
Aceite especial STIHL (ligar gasolina)	UND	$ 180.000,00	1	1,00	$ 180.000,00
				TOTAL COMBUSTIBLE :	$ 207.333,36

TOTAL COSTO DIRECTO: $ 3.500.000,0000

ITEM: 2	Tala del árbol de la especie de HIGUERÓN	**UND:**	ÁRBOL

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

DESCRIPCIÓN	UND	VR. UNITARIO	CANT	RENDIMTO/DÍA	VR. PARCIAL
Alquiler de Motosierra grande de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-381)	Und	$ 150.000,00	1	1	$ 150.000,00
Alquiler de Motosierra mediana de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-170).	Und	$ 100.000,00	3	1	$ 300.000,00
Alquiler cadenilla para motosierra	Und	$ 20.000,00	1	1	$ 20.000,00
Alquiler de arnes con su respectivo freno y linea de vida	Und	$ 200.000,00	2	1	$ 400.000,00
Alquiler de Eslinga para arnes	Und	$ 50.000,00	2	1	$ 100.000,00
Alquiler de mosqueton o garrucha para amarre de árbol	Und	$ 15.000,00	4	1	$ 60.000,00

ANALISIS DE PRECIO UNITARIO

OBJETO: REALIZAR LA TALA TÉCNICA Y CONTROLADA PARA TREINTA Y NUEVE (39) ÁRBOLES QUE PRESENTAN RIESGO DE CAÍDA INMINENTE SOBRE ESTRUCTURAS FÍSICAS DE ACUERDO CON LOS CONCEPTOS TÉCNICOS EMITIDOS POR LA ENTIDAD AMBIENTAL CORPOAMAZONIA, EN LOS ESPACIOS PÚBLICOS DEL MUNICIPIO DE MOCOA Y LA SECRRETARÍA DE SALUD, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO

ELABORO: **FECHA:** 9/10/2026

Alquiler de una (1) cuerda de calibre 13 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 150.000,00	2	1	$ 300.000,00
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 11 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 120.000,00	1	1	$ 120.000,00
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 9 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 100.000,00	2	1	$ 200.000,00
Alquiler bolso (transporte de equipos de seguridad en alturas).	Und	$ 40.000,00	1	1	$ 40.000,00
Alquiler Nylon de 152 libras por 100 metros para trabajo en alturas.	Und	$ 15.000,00	1	1	$ 15.000,00
Alquiler Herramienta menor (machete).	Und	$ 6.000,00	3	1	$ 18.000,00
Alquiler Rastrillo metálico	Und	$ 5.000,00	2	1	$ 10.000,00
Alquiler Escoba rígida	Und	$ 5.000,00	2	1	$ 10.000,00
Alquiler de limas para afilar machetes (Triangular)	Und	$ 2.000,00	3	1	$ 6.000,00
Alquiler de lima para afilar cadena de motosierra (redonda).	Und	$ 2.000,00	3	1	$ 6.000,00
Alquiler un (1) kit de primeros auxilios (botiquín con: alcohol, Isodine, apósito, inmovilizadores de cuello, inmovilizador de partes superiores e inferiores, esparadrapo, microporo, bajalenguas, tijera, termómetro, guantes, tapabocas, pito, linterna, manual de primeros auxilio).	Und	$ 100.000,00	1	1	$ 100.000,00

TOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTA $ 1.855.000,00

MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	HONORARIO-DÍA	PRESTACIONES	CANTIDAD	RENDIMNT/ DÍA	VR. PARCIAL
Coordinador de Obra	$ 166.666,67	185%	1	1	$ 308.333,34
Ingeniero Forestal/Ambiental	$ 200.000,00	185%	1	1	$ 370.000,00
Profesional HSEQ	$ 133.333,33	185%	1	1	$ 246.666,66
Operario de alturas certificado	$ 100.000,00	185%	2	1	$ 370.000,00
Operario de piso (aserrador experto).	$ 83.333,33	185%	4	1	$ 616.666,64

TOTAL MANO DE OBRA: $ 1.911.666,64

COMBUSTIBLE MOTOSIERRA

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TARIFA	RENDIMT-	CANTIDAD	VR. PARCIAL
Gasolina	GAL	$ 16.000,00	1	2,19899	$ 35.183,84
Aceite quemado	GAL	$ 12.000,00	1	1,51246	$ 18.149,52
Aceite especial STIHL (ligar gasolina)	UND	$ 180.000,00	1	1,00	$ 180.000,00

TOTAL COMBUSTIBLE : $ 233.333,36

TOTAL COSTO DIRECTO: $ 4.000.000,0000

ITEM: 3	Tala del árbol de la especie de YARUMO	**UND:**	ÁRBOL

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

DESCRIPCIÓN	UND	VR. UNITARIO	CANT	RENDIMTO/DÍA	VR. PARCIAL
Alquiler de Motosierra grande de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-381)	Und	$ 150.000,00	1	1	$ 150.000,00
Alquiler de Motosierra mediana de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-170).	Und	$ 100.000,00	2	1	$ 200.000,00
Alquiler cadenilla para motosierra	Und	$ 20.000,00	1	1	$ 20.000,00
Alquiler de arnes con su respectivo freno y linea de vida	Und	$ 200.000,00	1	1	$ 200.000,00
Alquiler de Eslinga para arnes	Und	$ 50.000,00	1	1	$ 50.000,00
Alquiler de mosqueton o garrucha para amarre de árbol	Und	$ 15.000,00	4	1	$ 60.000,00
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 13 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 150.000,00	1	1	$ 150.000,00
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 11 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 120.000,00	1	1	$ 120.000,00
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 9 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 100.000,00	1	1	$ 100.000,00
Alquiler bolso (transporte de equipos de seguridad en alturas).	Und	$ 40.000,00	1	1	$ 40.000,00
Alquiler escalera expandible	Und	$ 300.000,00	1	1	$ 300.000,00
Alquiler Nylon de 152 libras por 100 metros para trabajo en alturas.	Und	$ 15.000,00	2	1	$ 30.000,00
Alquiler Herramienta menor (machete).	Und	$ 6.000,00	1	1	$ 6.000,00
Alquiler Rastrillo metálico	Und	$ 5.000,00	1	1	$ 5.000,00
Alquiler Escoba rígida	Und	$ 5.000,00	1	1	$ 5.000,00
Alquiler de limas para afilar machetes (Triangular)	Und	$ 2.000,00	1	1	$ 2.000,00

ANALISIS DE PRECIO UNITARIO

OBJETO: **REALIZAR LA TALA TÉCNICA Y CONTROLADA PARA TREINTA Y NUEVE (39) ÁRBOLES QUE PRESENTAN RIESGO DE CAÍDA INMINENTE SOBRE ESTRUCTURAS FÍSICAS DE ACUERDO CON LOS CONCEPTOS TÉCNICOS EMITIDOS POR LA ENTIDAD AMBIENTAL CORPOAMAZONIA, EN LOS ESPACIOS PÚBLICOS DEL MUNICIPIO DE MOCOA Y LA SECRRETARÍA DE SALUD, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO**

ELABORO: **FECHA:** **9/10/2026**

Alquiler de lima para afilar cadena de motosierra (redonda).	Und	$ 2.000,00	1	1	$ 2.000,00
Alquiler un (1) kit de primeros auxilios (botiquín con: alcohol, Isodine, apósito, inmovilizadores de cuello, inmovilizador de partes superiores e inferiores, esparadrapo, microporo, bajalenguas, tijera, termómetro, guantes, tapabocas, pito, linterna, manual de primeros auxilio).	Und	$ 100.000,00	1	1	$ 100.000,00

TOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTA $ 1.540.000,00

MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	HONORARIO-DÍA	PRESTACIONES	CANTIDAD	RENDIMNT/ DÍA	VR. PARCIAL
Coordinador de Obra	$ 166.666,67	185%	1	1	$ 308.333,34
Ingeniero Forestal/Ambiental	$ 200.000,00	185%	1	1	$ 370.000,00
Profesional HSEQ	$ 133.333,33	185%	1	1	$ 246.666,66
Operario de alturas certificado	$ 100.000,00	185%	2	1	$ 370.000,00
Operario de piso (aserrador experto).	$ 83.333,33	185%	3	1	$ 462.499,98

TOTAL MANO DE OBRA: $ 1.757.499,98

COMBUSTIBLE MOTOSIERRA

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TARIFA	RENDIMT-	CANTIDAD	VR. PARCIAL
Gasolina	GAL	$ 16.000,00	1	0,8078	$ 12.924,80
Aceite quemado	GAL	$ 12.000,00	1	0,797935	$ 9.575,22
Aceite especial STIHL (ligar gasolina)	UND	$ 180.000,00	1	1,00	$ 180.000,00

TOTAL COMBUSTIBLE : $ 202.500,02

TOTAL COSTO DIRECTO: $ 3.500.000,0000

ITEM: 4	Tala del árbol de la especie de CEDRO	**UND:**	ÁRBOL

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

DESCRIPCIÓN	UND	VR. UNITARIO	CANT	RENDIMTO/DÍA	VR. PARCIAL
Alquiler de Motosierra grande de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-381)	Und	$ 150.000,00	2	1	$ 300.000,00
Alquiler de Motosierra mediana de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-170).	Und	$ 100.000,00	3	1	$ 300.000,00
Alquiler cadenilla para motosierra	Und	$ 20.000,00	2	1	$ 40.000,00
Alquiler de arnes con su respectivo freno y linea de vida	Und	$ 200.000,00	2	1	$ 400.000,00
Alquiler de Eslinga para arnes	Und	$ 50.000,00	2	1	$ 100.000,00
Alquiler de mosqueton o garrucha para amarre de árbol	Und	$ 15.000,00	5	1	$ 75.000,00
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 13 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 150.000,00	3	1	$ 450.000,00
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 11 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 120.000,00	3	1	$ 360.000,00
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 9 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 100.000,00	2	1	$ 200.000,00
Alquiler bolso (transporte de equipos de seguridad en alturas).	Und	$ 40.000,00	1	1	$ 40.000,00
Alquiler escalera expandible	Und	$ 300.000,00	1	1	$ 300.000,00
Alquiler Nylon de 152 libras por 100 metros para trabajo en alturas.	Und	$ 15.000,00	1	1	$ 15.000,00
Alquiler Herramienta menor (machete).	Und	$ 6.000,00	4	1	$ 24.000,00
Alquiler Rastrillo metálico	Und	$ 5.000,00	2	1	$ 10.000,00
Alquiler Escoba rígida	Und	$ 5.000,00	1	1	$ 5.000,00
Alquiler de limas para afilar machetes (Triangular)	Und	$ 2.000,00	2	1	$ 4.000,00
Alquiler de lima para afilar cadena de motosierra (redonda).	Und	$ 2.000,00	2	1	$ 4.000,00
Alquiler un (1) kit de primeros auxilios (botiquín con: alcohol, Isodine, apósito, inmovilizadores de cuello, inmovilizador de partes superiores e inferiores, esparadrapo, microporo, bajalenguas, tijera, termómetro, guantes, tapabocas, pito, linterna, manual de primeros auxilio).	Und	$ 100.000,00	1	1	$ 100.000,00

TOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTA $ 2.727.000,00

MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	DIA-HOMBRE	PRESTACIONES	CANTIDAD	RENDIMNT/ DÍA	VR. PARCIAL
Coordinador de Obra	$ 166.666,67	185%	1	1	$ 308.333,34
Ingeniero Forestal/Ambiental	$ 200.000,00	185%	1	1	$ 370.000,00
Profesional HSEQ	$ 133.333,33	185%	1	1	$ 246.666,66
Operario de alturas certificado	$ 100.000,00	185%	2	1	$ 370.000,00

ANALISIS DE PRECIO UNITARIO

OBJETO: REALIZAR LA TALA TÉCNICA Y CONTROLADA PARA TREINTA Y NUEVE (39) ÁRBOLES QUE PRESENTAN RIESGO DE CAÍDA INMINENTE SOBRE ESTRUCTURAS FÍSICAS DE ACUERDO CON LOS CONCEPTOS TÉCNICOS EMITIDOS POR LA ENTIDAD AMBIENTAL CORPOAMAZONIA, EN LOS ESPACIOS PÚBLICOS DEL MUNICIPIO DE MOCOA Y LA SECRRETARÍA DE SALUD, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO

ELABORO: **FECHA:** 9/10/2026

Operario de piso (aserrador experto).	$ 83.333,33	185%	5	1	$ 770.833,30	
					TOTAL MANO DE OBRA:	$ 2.065.833,30

COMBUSTIBLE MOTOSIERRA						
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TARIFA	RENDIMT-	CANTIDAD	VR. PARCIAL	
Gasolina	GAL	$ 16.000,00	1	0,947919	$ 15.166,70	
Aceite quemado	GAL	$ 12.000,00	1	1,00	$ 12.000,00	
Aceite especial STIHL (ligar gasolina)	UND	$ 180.000,00	1	1,00	$ 180.000,00	
					TOTAL COMBUSTIBLE :	$ 207.166,70

TOTAL COSTO DIRECTO: $ 5.000.000,000

ITEM: 5	Tala del árbol de la especie de CACHIMBO	**UND:**	ÁRBOL

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS					
DESCRIPCIÓN	UND	VR. UNITARIO	CANT	RENDIMTO/DÍA	VR. PARCIAL
Alquiler de Motosierra grande de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-381)	Und	$ 150.000,00	1	1	$ 150.000,00
Alquiler de Motosierra mediana de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-170).	Und	$ 100.000,00	3	1	$ 300.000,00
Alquiler cadenilla para motosierra	Und	$ 20.000,00	1	1	$ 20.000,00
Alquiler de arnes con su respectivo freno y linea de vida	Und	$ 200.000,00	1	1	$ 200.000,00
Alquiler de Eslinga para arnes	Und	$ 50.000,00	1	1	$ 50.000,00
Alquiler de mosqueton o garrucha para amarre de árbol	Und	$ 15.000,00	3	1	$ 45.000,00
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 13 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 150.000,00	1	1	$ 150.000,00
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 11 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 120.000,00	2	1	$ 240.000,00
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 9 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 100.000,00	2	1	$ 200.000,00
Alquiler bolso (transporte de equipos de seguridad en alturas).	Und	$ 40.000,00	1	1	$ 40.000,00
Alquiler Nylon de 152 libras por 100 metros para trabajo en alturas.	Und	$ 15.000,00	1	1	$ 15.000,00
Alquiler Herramienta menor (machete).	Und	$ 6.000,00	4	1	$ 24.000,00
Alquiler Rastrillo metálico	Und	$ 5.000,00	1	1	$ 5.000,00
Alquiler Escoba rígida	Und	$ 5.000,00	1	1	$ 5.000,00
Alquiler de limas para afilar machetes (Triangular)	Und	$ 2.000,00	2	1	$ 4.000,00
Alquiler de lima para afilar cadena de motosierra (redonda).	Und	$ 2.000,00	2	1	$ 4.000,00
Alquiler un (1) kit de primeros auxilios (botiquín con: alcohol, Isodine, apósito, inmovilizadores de cuello, inmovilizador de partes superiores e inferiores, esparadrapo, microporo, bajalenguas, tijera, termómetro, guantes, tapabocas, pito, linterna, manual de primeros auxilio).	Und	$ 100.000,00	1	1	$ 100.000,00
					TOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTA	$ 1.552.000,00

MANO DE OBRA						
DESCRIPCIÓN	HONORARIO/DÍA	PRESTACIONES	CANTIDAD	RENDIMNT/ DÍA	VR. PARCIAL	
Coordinador de Obra	$ 166.666,67	185%	1	1	$ 308.333,34	
Ingeniero Forestal/Ambiental	$ 200.000,00	185%	1	1	$ 370.000,00	
Profesional HSEQ	$ 133.333,33	185%	1	1	$ 246.666,66	
Operario de alturas certificado	$ 100.000,00	185%	2	1	$ 370.000,00	
Operario de piso (aserrador experto).	$ 83.333,33	185%	4	1	$ 616.666,64	
					TOTAL MANO DE OBRA:	$ 1.911.666,64

COMBUSTIBLE MOTOSIERRA						
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TARIFA	RENDIMT-DÍA	CANTIDAD	VR. PARCIAL	
Gasolina	GAL	$ 16.000,00	1	2,4102	$ 38.563,20	
Aceite quemado	GAL	$ 12.000,00	1	1,480847	$ 17.770,16	
Aceite especial STIHL (ligar gasolina)	UND	$ 180.000,00	1	1,00	$ 180.000,00	
					TOTAL COMBUSTIBLE :	$ 236.333,36

TOTAL COSTO DIRECTO: $ 3.700.000,00

ANALISIS DE PRECIO UNITARIO

OBJETO: REALIZAR LA TALA TÉCNICA Y CONTROLADA PARA TREINTA Y NUEVE (39) ÁRBOLES QUE PRESENTAN RIESGO DE CAÍDA INMINENTE SOBRE ESTRUCTURAS FÍSICAS DE ACUERDO CON LOS CONCEPTOS TÉCNICOS EMITIDOS POR LA ENTIDAD AMBIENTAL CORPOAMAZONIA, EN LOS ESPACIOS PÚBLICOS DEL MUNICIPIO DE MOCOA Y LA SECRRETARÍA DE SALUD, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO

ELABORO: **FECHA:** 9/10/2026

ITEM: 6	Tala del árbol de la especie de PALO NEGRO	**UND:**	ÁRBOL

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

DESCRIPCIÓN	UND	VR. UNITARIO	CANT	RENDIMTO/DÍA	VR. PARCIAL
Alquiler de Motosierra grande de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-381)	Und	$ 150.000,00	1	1	$ 150.000,00
Alquiler de Motosierra mediana de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-170).	Und	$ 100.000,00	2	1	$ 200.000,00
Alquiler cadenilla para motosierra	Und	$ 20.000,00	1	1	$ 20.000,00
Alquiler de arnes con su respectivo freno y linea de vida	Und	$ 200.000,00	1	1	$ 200.000,00
Alquiler de Eslinga para arnes	Und	$ 50.000,00	1	1	$ 50.000,00
Alquiler de mosqueton o garrucha para amarre de árbol	Und	$ 15.000,00	2	1	$ 30.000,00
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 13 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 150.000,00	1	1	$ 150.000,00
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 11 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 120.000,00	1	1	$ 120.000,00
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 9 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 100.000,00	1	1	$ 100.000,00
Alquiler bolso (transporte de equipos de seguridad en alturas).	Und	$ 40.000,00	1	1	$ 40.000,00
Alquiler Nylon de 152 libras por 100 metros para trabajo en alturas.	Und	$ 15.000,00	1	1	$ 15.000,00
Alquiler Herramienta menor (machete).	Und	$ 6.000,00	4	1	$ 24.000,00
Alquiler Rastrillo metálico	Und	$ 5.000,00	1	1	$ 5.000,00
Alquiler Escoba rígida	Und	$ 5.000,00	1	1	$ 5.000,00
Alquiler de limas para afilar machetes (Triangular)	Und	$ 2.000,00	2	1	$ 4.000,00
Alquiler de lima para afilar cadena de motosierra (redonda).	Und	$ 2.000,00	2	1	$ 4.000,00
Alquiler un (1) kit de primeros auxilios (botiquín con: alcohol, Isodine, apósito, inmovilizadores de cuello, inmovilizador de partes superiores e inferiores, esparadrapo, microporo, bajalenguas, tijera, termómetro, guantes, tapabocas, pito, linterna, manual de primeros auxilio).	Und	$ 100.000,00	1	1	$ 100.000,00

TOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTA $ 1.217.000,00

MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	HONORARIO/DÍA	PRESTACIONES	CANTIDAD	RENDIMNT/ DÍA	VR. PARCIAL
Coordinador de Obra	$ 166.666,67	185%	1	1	$ 308.333,34
Ingeniero Forestal/Ambiental	$ 200.000,00	185%	1	1	$ 370.000,00
Profesional HSEQ	$ 133.333,33	185%	1	1	$ 246.666,66
Operario de alturas certificado	$ 100.000,00	185%	1	1	$ 185.000,00
Operario de piso (aserrador experto).	$ 83.333,33	185%	3	1	$ 462.499,98

TOTAL MANO DE OBRA: $ 1.572.499,98

COMBUSTIBLE MOTOSIERRA

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TARIFA	RENDIMT-DÍA	CANTIDAD	VR. PARCIAL
Gasolina	GAL	$ 16.000,00	1	1,00	$ 16.000,00
Aceite quemado	GAL	$ 12.000,00	1	1,208335	$ 14.500,02
Aceite especial STIHL (ligar gasolina)	UND	$ 180.000,00	1	1,00	$ 180.000,00

TOTAL COMBUSTIBLE : $ 210.500,02

TOTAL COSTO DIRECTO: $ 3.000.000,000

ITEM: 7	Tala del árbol de la especie de CHIPARO	**UND:**	ÁRBOL

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

DESCRIPCIÓN	UND	VR. UNITARIO	CANT	RENDIMTO/DÍA	VR. PARCIAL
Alquiler de Motosierra grande de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-381)	Und	$ 150.000,00	2	1	$ 300.000,00
Alquiler de Motosierra mediana de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-170).	Und	$ 100.000,00	2	1	$ 200.000,00
Alquiler cadenilla para motosierra	Und	$ 20.000,00	1	1	$ 20.000,00
Alquiler de arnes con su respectivo freno y linea de vida	Und	$ 200.000,00	1	1	$ 200.000,00
Alquiler de Eslinga para arnes	Und	$ 50.000,00	1	1	$ 50.000,00
Alquiler de mosqueton o garrucha para amarre de árbol	Und	$ 15.000,00	3	1	$ 45.000,00

ANALISIS DE PRECIO UNITARIO

OBJETO: REALIZAR LA TALA TÉCNICA Y CONTROLADA PARA TREINTA Y NUEVE (39) ÁRBOLES QUE PRESENTAN RIESGO DE CAÍDA INMINENTE SOBRE ESTRUCTURAS FÍSICAS DE ACUERDO CON LOS CONCEPTOS TÉCNICOS EMITIDOS POR LA ENTIDAD AMBIENTAL CORPOAMAZONIA, EN LOS ESPACIOS PÚBLICOS DEL MUNICIPIO DE MOCOA Y LA SECRRETARÍA DE SALUD, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO

ELABORO: **FECHA:** 9/10/2026

Alquiler de una (1) cuerda de calibre 13 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 150.000,00	1	1	$ 150.000,00
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 11 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 120.000,00	1	1	$ 120.000,00
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 9 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 100.000,00	1	1	$ 100.000,00
Alquiler bolso (transporte de equipos de seguridad en alturas).	Und	$ 40.000,00	1	1	$ 40.000,00
Alquiler Nylon de 152 libras por 100 metros para trabajo en alturas.	Und	$ 15.000,00	1	1	$ 15.000,00
Alquiler Herramienta menor (machete).	Und	$ 6.000,00	3	1	$ 18.000,00
Alquiler Rastrillo metálico	Und	$ 5.000,00	2	1	$ 10.000,00
Alquiler Escoba rígida	Und	$ 5.000,00	1	1	$ 5.000,00
Alquiler de limas para afilar machetes (Triangular)	Und	$ 2.000,00	2	1	$ 4.000,00
Alquiler de lima para afilar cadena de motosierra (redonda).	Und	$ 2.000,00	2	1	$ 4.000,00
Alquiler un (1) kit de primeros auxilios (botiquín con: alcohol, Isodine, apósito, inmovilizadores de cuello, inmovilizador de partes superiores e inferiores, esparadrapo, microporo, bajalenguas, tijera, termómetro, guantes, tapabocas, pito, linterna, manual de primeros auxilio).	Und	$ 100.000,00	1	1	$ 100.000,00

TOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTA $ 1.381.000,00

MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	HONORARIO/DÍA	PRESTACIONES	CANTIDAD	RENDIMNT/ DÍA	VR. PARCIAL
Coordinador de Obra	$ 166.666,67	185%	1	1	$ 308.333,34
Ingeniero Forestal/Ambiental	$ 200.000,00	185%	1	1	$ 370.000,00
Profesional HSEQ	$ 133.333,33	185%	1	1	$ 246.666,66
Operario de alturas certificado	$ 100.000,00	185%	2	1	$ 370.000,00
Operario de piso (aserrador experto).	$ 83.333,33	185%	4	1	$ 616.666,64

TOTAL MANO DE OBRA: $ 1.911.666,64

COMBUSTIBLE MOTOSIERRA

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TARIFA	RENDIMT-DÍA	CANTIDAD	VR. PARCIAL
Gasolina	GAL	$ 16.000,00	1	1,0	$ 16.000,00
Aceite quemado	GAL	$ 12.000,00	1	0,992447	$ 11.909,36
Aceite especial STIHL (ligar gasolina)	UND	$ 180.000,00	1	0,99680	$ 179.424,00

TOTAL COMBUSTIBLE : $ 207.333,36

TOTAL COSTO DIRECTO: $ 3.500.000,00

ITEM: 8	Tala del árbol de la especie de CACHIMBO	**UND:**	ÁRBOL

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

DESCRIPCIÓN	UND	VR. UNITARIO	CANT	RENDIMTO/DÍA	VR. PARCIAL
Alquiler de Motosierra grande de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-381)	Und	$ 150.000,00	2	1	$ 300.000,00
Alquiler de Motosierra mediana de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-170).	Und	$ 100.000,00	2	1	$ 200.000,00
Alquiler cadenilla para motosierra	Und	$ 20.000,00	2	1	$ 40.000,00
Alquiler de arnes con su respectivo freno y linea de vida	Und	$ 200.000,00	2	1	$ 400.000,00
Alquiler de Eslinga para arnes	Und	$ 50.000,00	2	1	$ 100.000,00
Alquiler de mosqueton o garrucha para amarre de árbol	Und	$ 15.000,00	3	1	$ 45.000,00
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 13 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 150.000,00	2	1	$ 300.000,00
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 11 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 120.000,00	2	1	$ 240.000,00
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 9 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 100.000,00	1	1	$ 100.000,00
Alquiler bolso (transporte de equipos de seguridad en alturas).	Und	$ 40.000,00	1	1	$ 40.000,00
Alquiler Nylon de 152 libras por 100 metros para trabajo en alturas.	Und	$ 15.000,00	1	1	
Alquiler Herramienta menor (machete).	Und	$ 6.000,00	3	1	$ 18.000,00
Alquiler Rastrillo metálico	Und	$ 5.000,00	2	1	$ 10.000,00
Alquiler Escoba rígida	Und	$ 5.000,00	1	1	$ 5.000,00
Alquiler de limas para afilar machetes (Triangular)	Und	$ 2.000,00	2	1	$ 4.000,00
Alquiler de lima para afilar cadena de motosierra (redonda).	Und	$ 2.000,00	1	1	$ 2.000,00

ANALISIS DE PRECIO UNITARIO

OBJETO: **REALIZAR LA TALA TÉCNICA Y CONTROLADA PARA TREINTA Y NUEVE (39) ÁRBOLES QUE PRESENTAN RIESGO DE CAÍDA INMINENTE SOBRE ESTRUCTURAS FÍSICAS DE ACUERDO CON LOS CONCEPTOS TÉCNICOS EMITIDOS POR LA ENTIDAD AMBIENTAL CORPOAMAZONIA, EN LOS ESPACIOS PÚBLICOS DEL MUNICIPIO DE MOCOA Y LA SECRRETARÍA DE SALUD, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO**

ELABORO: **FECHA:** **9/10/2026**

Alquiler un (1) kit de primeros auxilios (botiquín con: alcohol, Isodine, apósito, inmovilizadores de cuello, inmovilizador de partes superiores e inferiores, esparadrapo, microporo, bajalenguas, tijera, termómetro, guantes, tapabocas, pito, linterna, manual de primeros auxilio).	Und	$ 100.000,00	1	1	$ 100.000,00	
					TOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTA	$ 1.904.000,00

MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	HONORARIO/DÍA	PRESTACIONES	CANTIDAD	RENDIMNT/ DÍA	VR. PARCIAL	
Coordinador de Obra	$ 166.666,67	185%	1	1	$ 308.333,34	
Ingeniero Forestal/Ambiental	$ 200.000,00	185%	1	1	$ 370.000,00	
Profesional HSEQ	$ 133.333,33	185%	1	1	$ 246.666,66	
Operario de alturas certificado	$ 100.000,00	185%	2	1	$ 370.000,00	
Operario de piso (aserrador experto).	$ 83.333,33	185%	4	1	$ 616.666,64	
					TOTAL MANO DE OBRA:	$ 1.911.666,64

COMBUSTIBLE MOTOSIERRA

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TARIFA	RENDIMT-DÍA	CANTIDAD	VR. PARCIAL	
Gasolina	GAL	$ 16.000,00	1	0,8700850	$ 13.921,36	
Aceite quemado	GAL	$ 12.000,00	1	1,001	$ 12.012,00	
Aceite especial STIHL (ligar gasolina)	UND	$ 180.000,00	1	0,880	$ 158.400,00	
					TOTAL COMBUSTIBLE :	$ 184.333,36

TOTAL COSTO DIRECTO: $ 4.000.000,00

ITEM: 9	Tala del árbol de la especie de CEDRO	**UND:**	ÁRBOL

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

DESCRIPCIÓN	UND	VR. UNITARIO	CANT	RENDIMTO/DÍA	VR. PARCIAL
Alquiler de Motosierra grande de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-381)	Und	$ 150.000,00	2	1	$ 300.000,00
Alquiler de Motosierra mediana de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-170).	Und	$ 100.000,00	3	1	$ 300.000,00
Alquiler cadenilla para motosierra	Und	$ 20.000,00	2	1	$ 40.000,00
Alquiler de arnes con su respectivo freno y linea de vida	Und	$ 200.000,00	2	1	$ 400.000,00
Alquiler de Eslinga para arnes	Und	$ 50.000,00	2	1	$ 100.000,00
Alquiler de mosqueton o garrucha para amarre de árbol	Und	$ 15.000,00	4	1	$ 60.000,00
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 13 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 150.000,00	3	1	$ 450.000,00
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 11 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 120.000,00	3	1	$ 360.000,00
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 9 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 100.000,00	2	1	$ 200.000,00
Alquiler bolso (transporte de equipos de seguridad en alturas).	Und	$ 40.000,00	1	1	$ 40.000,00
Alquiler cuerpo de Andamios Certificados	Und	$ 300.000,00	1	1	$ 300.000,00
Alquiler tablones para andamio	Und	$ 10.000,00	1	1	$ 10.000,00
Alquiler Nylon de 152 libras por 100 metros para trabajo en alturas.	Und	$ 15.000,00	2	1	$ 30.000,00
Alquiler Herramienta menor (machete).	Und	$ 6.000,00	3	1	$ 18.000,00
Alquiler Rastrillo metálico	Und	$ 5.000,00	2	1	$ 10.000,00
Alquiler Escoba rígida	Und	$ 5.000,00	1	1	$ 5.000,00
Alquiler de limas para afilar machetes (Triangular)	Und	$ 2.000,00	2	1	$ 4.000,00
Alquiler de lima para afilar cadena de motosierra (redonda).	Und	$ 2.000,00	1	1	$ 2.000,00
Alquiler un (1) kit de primeros auxilios (botiquín con: alcohol, Isodine, apósito, inmovilizadores de cuello, inmovilizador de partes superiores e inferiores, esparadrapo, microporo, bajalenguas, tijera, termómetro, guantes, tapabocas, pito, linterna, manual de primeros auxilio).	Und	$ 100.000,00	1	1	$ 100.000,00
				TOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTA		$ 2.729.000,00

MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	HONORARIO/DÍA	PRESTACIONES	CANTIDAD	RENDIMNT/ DÍA	VR. PARCIAL
Coordinador de Obra	$ 166.666,67	185%	1	1	$ 308.333,34
Ingeniero Forestal/Ambiental	$ 200.000,00	185%	1	1	$ 370.000,00
Profesional HSEQ	$ 133.333,33	185%	1	1	$ 246.666,66

ANALISIS DE PRECIO UNITARIO

OBJETO: REALIZAR LA TALA TÉCNICA Y CONTROLADA PARA TREINTA Y NUEVE (39) ÁRBOLES QUE PRESENTAN RIESGO DE CAÍDA INMINENTE SOBRE ESTRUCTURAS FÍSICAS DE ACUERDO CON LOS CONCEPTOS TÉCNICOS EMITIDOS POR LA ENTIDAD AMBIENTAL CORPOAMAZONIA, EN LOS ESPACIOS PÚBLICOS DEL MUNICIPIO DE MOCOA Y LA SECRRETARÍA DE SALUD, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO

ELABORO: **FECHA:** 9/10/2026

Operario de alturas certificado	$	100.000,00	185%	2	1	$ 370.000,00
Operario de piso (aserrador experto).	$	83.333,33	185%	5	1	$ 770.833,30
					TOTAL MANO DE OBRA:	$ 2.065.833,30

COMBUSTIBLE MOTOSIERRA						
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TARIFA	RENDIMT-DÍA	CANTIDAD	VR. PARCIAL	
Gasolina	GAL	$ 16.000,00	1	0,8229190	$ 13.166,70	
Aceite quemado	GAL	$ 12.000,00	1	1,000000	$ 12.000,00	
Aceite especial STIHL (ligar gasolina)	UND	$ 180.000,00	1	1,00	$ 180.000,00	
					TOTAL COMBUSTIBLE :	$ 205.166,70

TOTAL COSTO DIRECTO:	$ 5.000.000,00

ITEM: 10	Tala del árbol de la especie de FICUS	**UND:**	ÁRBOL

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS					
DESCRIPCIÓN	UND	VR. UNITARIO	CANT	RENDIMTO/DÍA	VR. PARCIAL
Alquiler de Motosierra grande de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-381)	Und	$ 150.000,00	3	1	$ 450.000,00
Alquiler de Motosierra mediana de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-170).	Und	$ 100.000,00	3	1	$ 300.000,00
Alquiler cadenilla para motosierra	Und	$ 20.000,00	3	1	$ 60.000,00
Alquiler de arnes con su respectivo freno y linea de vida	Und	$ 200.000,00	3	1	$ 600.000,00
Alquiler de Eslinga para arnes	Und	$ 50.000,00	3	1	$ 150.000,00
Alquiler de mosqueton o garrucha para amarre de árbol	Und	$ 15.000,00	4	1	$ 60.000,00
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 13 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 150.000,00	3	1	$ 450.000,00
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 11 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 120.000,00	3	1	$ 360.000,00
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 9 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 100.000,00	3	1	$ 300.000,00
Alquiler bolso (transporte de equipos de seguridad en alturas).	Und	$ 40.000,00	2	1	$ 80.000,00
Alquiler Nylon de 152 libras por 100 metros para trabajo en alturas.	Und	$ 15.000,00	2	1	$ 30.000,00
Alquiler Herramienta menor (machete).	Und	$ 6.000,00	4	1	$ 24.000,00
Alquiler Rastrillo metálico	Und	$ 5.000,00	3	1	$ 15.000,00
Alquiler Escoba rígida	Und	$ 5.000,00	2	1	$ 10.000,00
Alquiler de limas para afilar machetes (Triangular)	Und	$ 2.000,00	3	1	$ 6.000,00
Alquiler de lima para afilar cadena de motosierra (redonda).	Und	$ 2.000,00	4	1	$ 8.000,00
Alquiler un (1) kit de primeros auxilios (botiquín con: alcohol, Isodine, apósito, inmovilizadores de cuello, inmovilizador de partes superiores e inferiores, esparadrapo, microporo, bajalenguas, tijera, termómetro, guantes, tapabocas, pito, linterna, manual de primeros auxilio).	Und	$ 100.000,00	1	1	$ 100.000,00
				TOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTA		$ 3.003.000,00

MANO DE OBRA						
DESCRIPCIÓN	HONORARIO/DÍA		PRESTACIONES	CANTIDAD	RENDIMNT/ DÍA	VR. PARCIAL
Coordinador de Obra	$	166.666,67	185%	1	1	$ 308.333,34
Ingeniero Forestal/Ambiental	$	200.000,00	185%	1	1	$ 370.000,00
Profesional HSEQ	$	133.333,33	185%	1	1	$ 246.666,66
Operario de alturas certificado	$	100.000,00	185%	3	1	$ 555.000,00
Operario de piso (aserrador experto).	$	83.333,33	185%	5	1	$ 770.833,30
					TOTAL MANO DE OBRA:	$ 2.250.833,30

COMBUSTIBLE MOTOSIERRA						
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TARIFA	RENDIMT-DÍA	CANTIDAD	VR. PARCIAL	
Gasolina	GAL	$ 16.000,00	1	2,555006	$ 40.880,10	
Aceite quemado	GAL	$ 12.000,00	1	1,0	$ 12.000,00	
Aceite especial STIHL (ligar gasolina)	UND	$ 180.000,00	1	1,07381442	$ 193.286,60	
					TOTAL COMBUSTIBLE :	$ 246.166,70

TOTAL COSTO DIRECTO:	$ 5.500.000,00

ITEM: 11	Tala del árbol de la especie de FICUS	**UND:**	ÁRBOL

ANALISIS DE PRECIO UNITARIO

OBJETO: **REALIZAR LA TALA TÉCNICA Y CONTROLADA PARA TREINTA Y NUEVE (39) ÁRBOLES QUE PRESENTAN RIESGO DE CAÍDA INMINENTE SOBRE ESTRUCTURAS FÍSICAS DE ACUERDO CON LOS CONCEPTOS TÉCNICOS EMITIDOS POR LA ENTIDAD AMBIENTAL CORPOAMAZONIA, EN LOS ESPACIOS PÚBLICOS DEL MUNICIPIO DE MOCOA Y LA SECRRETARÍA DE SALUD, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO**

ELABORO: **FECHA:** **9/10/2026**

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS					
DESCRIPCIÓN	UND	VR. UNITARIO	CANT	RENDIMTO/DÍA	VR. PARCIAL
Alquiler de Motosierra grande de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-381)	Und	$ 150.000,00	3	1	$ 450.000,00
Alquiler de Motosierra mediana de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-170).	Und	$ 100.000,00	3	1	$ 300.000,00
Alquiler cadenilla para motosierra	Und	$ 20.000,00	3	1	$ 60.000,00
Alquiler de arnes con su respectivo freno y linea de vida	Und	$ 200.000,00	3	1	$ 600.000,00
Alquiler de Eslinga para arnes	Und	$ 50.000,00	3	1	$ 150.000,00
Alquiler de mosqueton o garrucha para amarre de árbol	Und	$ 15.000,00	4	1	$ 60.000,00
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 13 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 150.000,00	3	1	$ 450.000,00
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 11 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 120.000,00	3	1	$ 360.000,00
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 9 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 100.000,00	3	1	$ 300.000,00
Alquiler bolso (transporte de equipos de seguridad en alturas).	Und	$ 40.000,00	2	1	$ 80.000,00
Alquiler Nylon de 152 libras por 100 metros para trabajo en alturas.	Und	$ 15.000,00	1	1	$ 15.000,00
Alquiler Herramienta menor (machete).	Und	$ 6.000,00	5	1	$ 30.000,00
Alquiler Rastrillo metálico	Und	$ 5.000,00	2	1	$ 10.000,00
Alquiler Escoba rígida	Und	$ 5.000,00	2	1	$ 10.000,00
Alquiler de limas para afilar machetes (Triangular)	Und	$ 2.000,00	2	1	$ 4.000,00
Alquiler de lima para afilar cadena de motosierra (redonda).	Und	$ 2.000,00	2	1	$ 4.000,00
Alquiler un (1) kit de primeros auxilios (botiquín con: alcohol, Isodine, apósito, inmovilizadores de cuello, inmovilizador de partes superiores e inferiores, esparadrapo, microporo, bajalenguas, tijera, termómetro, guantes, tapabocas, pito, linterna, manual de primeros auxilio).	Und	$ 100.000,00	1	1	$ 100.000,00
				TOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTA	$ 2.983.000,00

MANO DE OBRA					
DESCRIPCIÓN	HONORARIO/DÍA	PRESTACIONES	CANTIDAD	RENDIMNT/ DÍA	VR. PARCIAL
Coordinador de Obra	$ 166.666,67	185%	1	1	$ 308.333,34
Ingeniero Forestal/Ambiental	$ 200.000,00	185%	1	1	$ 370.000,00
Profesional HSEQ	$ 133.333,33	185%	1	1	$ 246.666,66
Operario de alturas certificado	$ 100.000,00	185%	3	1	$ 555.000,00
Operario de piso (aserrador experto).	$ 83.333,33	185%	5	1	$ 770.833,30
				TOTAL MANO DE OBRA:	$ 2.250.833,30

COMBUSTIBLE MOTOSIERRA					
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TARIFA	RENDIMT-DÍA	CANTIDAD	VR. PARCIAL
Gasolina	GAL	$ 16.000,00	1	3,00000	$ 48.000,00
Aceite quemado	GAL	$ 12.000,00	1	0,980000	$ 11.760,00
Aceite especial STIHL (ligar gasolina)	UND	$ 180.000,00	1	1,1467039	$ 206.406,70
				TOTAL COMBUSTIBLE :	$ 266.166,70

TOTAL COSTO DIRECTO: $ 5.500.000,000

ITEM: 12	Tala del árbol de la especie de FICUS	**UND:**	ÁRBOL

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS					
DESCRIPCIÓN	UND	VR. UNITARIO	CANT	RENDIMTO/DÍA	VR. PARCIAL
Alquiler de Motosierra grande de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-381)	Und	$ 150.000,00	3	1	$ 450.000,00
Alquiler de Motosierra mediana de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-170).	Und	$ 100.000,00	4	1	$ 400.000,00
Alquiler cadenilla para motosierra	Und	$ 20.000,00	4	1	$ 80.000,00
Alquiler de arnes con su respectivo freno y linea de vida	Und	$ 200.000,00	2	1	$ 400.000,00
Alquiler de Eslinga para arnes	Und	$ 50.000,00	2	1	$ 100.000,00
Alquiler de mosqueton o garrucha para amarre de árbol	Und	$ 15.000,00	5	1	$ 75.000,00
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 13 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 150.000,00	3	1	$ 450.000,00
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 11 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 120.000,00	3	1	$ 360.000,00

ANALISIS DE PRECIO UNITARIO

OBJETO: **REALIZAR LA TALA TÉCNICA Y CONTROLADA PARA TREINTA Y NUEVE (39) ÁRBOLES QUE PRESENTAN RIESGO DE CAÍDA INMINENTE SOBRE ESTRUCTURAS FÍSICAS DE ACUERDO CON LOS CONCEPTOS TÉCNICOS EMITIDOS POR LA ENTIDAD AMBIENTAL CORPOAMAZONIA, EN LOS ESPACIOS PÚBLICOS DEL MUNICIPIO DE MOCOA Y LA SECRRETARÍA DE SALUD, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO**

ELABORO: **FECHA:** **9/10/2026**

Alquiler de una (1) cuerda de calibre 9 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 100.000,00	3	1	$ 300.000,00
Alquiler bolso (transporte de equipos de seguridad en alturas).	Und	$ 40.000,00	2	1	$ 80.000,00
Alquiler Nylon de 152 libras por 100 metros para trabajo en alturas.	Und	$ 15.000,00	2	1	$ 30.000,00
Alquiler Herramienta menor (machete).	Und	$ 6.000,00	5	1	$ 30.000,00
Alquiler Rastrillo metálico	Und	$ 5.000,00	3	1	$ 15.000,00
Alquiler Escoba rígida	Und	$ 5.000,00	2	1	$ 10.000,00
Alquiler de limas para afilar machetes (Triangular)	Und	$ 2.000,00	2	1	$ 4.000,00
Alquiler de lima para afilar cadena de motosierra (redonda).	Und	$ 2.000,00	2	1	$ 4.000,00
Alquiler un (1) kit de primeros auxilios (botiquín con: alcohol, Isodine, apósito, inmovilizadores de cuello, inmovilizador de partes superiores e inferiores, esparadrapo, microporo, bajalenguas, tijera, termómetro, guantes, tapabocas, pito, linterna, manual de primeros auxilio).	Und	$ 100.000,00	1	1	$ 100.000,00
				TOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTA	$ 2.888.000,00

MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	HONORARIO/DÍA	PRESTACIONES	CANTIDAD	RENDIMNT/ DÍA	VR. PARCIAL
Coordinador de Obra	$ 166.666,67	185%	1	1	$ 308.333,34
Ingeniero Forestal/Ambiental	$ 200.000,00	185%	1	1	$ 370.000,00
Profesional HSEQ	$ 133.333,33	185%	1	1	$ 246.666,66
Operario de alturas certificado	$ 100.000,00	185%	3	1	$ 555.000,00
Operario de piso (aserrador experto).	$ 83.333,33	185%	5	1	$ 770.833,30
				TOTAL MANO DE OBRA:	$ 2.250.833,30

COMBUSTIBLE MOTOSIERRA

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TARIFA	RENDIMT-DÍA	CANTIDAD	VR. PARCIAL
Gasolina	GAL	$ 16.000,00	1	3,00000	$ 48.000,00
Aceite quemado	GAL	$ 12.000,00	1	2,00000	$ 24.000,00
Aceite especial STIHL (ligar gasolina)	UND	$ 180.000,00	1	1,60648165	$ 289.166,70
				TOTAL COMBUSTIBLE :	$ 361.166,70

TOTAL COSTO DIRECTO: $ 5.500.000,00

ITEM: 13	Raleo de la especie de BAMBU	**UND:**	ÁRBOL

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

DESCRIPCIÓN	UND	VR. UNITARIO	CANT	RENDIMTO/DÍA	**VR. PARCIAL**
Alquiler de Motosierra grande de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-381)	Und	$ 150.000	1	1	$ 150.000,00
Alquiler de Motosierra mediana de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-170).	Und	$ 100.000	2	1	$ 200.000,00
Alquiler cadenilla para motosierra	Und	$ 20.000	1	1	$ 20.000,00
Alquiler de arnes con su respectivo freno y linea de vida	Und	$ 200.000	1	1	$ 200.000,00
Alquiler de Eslinga para arnes	Und	$ 50.000	1	1	$ 50.000,00
Alquiler de mosqueton o garrucha para amarre de árbol	Und	$ 15.000	1	1	$ 15.000,00
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 13 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 150.000	1	1	$ 150.000,00
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 11 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 120.000	2	1	$ 240.000,00
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 9 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 100.000	1	1	$ 100.000,00
Alquiler bolso (transporte de equipos de seguridad en alturas).	Und	$ 40.000	1	1	$ 40.000,00
Alquiler Nylon de 152 libras por 100 metros para trabajo en alturas.	Und	$ 15.000	1	1	$ 15.000,00
Alquiler Herramienta menor (machete).	Und	$ 6.000	3	1	$ 18.000,00
Alquiler Rastrillo metálico	Und	$ 5.000	1	1	$ 5.000,00
Alquiler Escoba rígida	Und	$ 5.000	1	1	$ 5.000,00
Alquiler de limas para afilar machetes (Triangular)	Und	$ 2.000	1	1	$ 2.000,00
Alquiler de lima para afilar cadena de motosierra (redonda).	Und	$ 2.000	1	1	$ 2.000,00

ANALISIS DE PRECIO UNITARIO

OBJETO: REALIZAR LA TALA TÉCNICA Y CONTROLADA PARA TREINTA Y NUEVE (39) ÁRBOLES QUE PRESENTAN RIESGO DE CAÍDA INMINENTE SOBRE ESTRUCTURAS FÍSICAS DE ACUERDO CON LOS CONCEPTOS TÉCNICOS EMITIDOS POR LA ENTIDAD AMBIENTAL CORPOAMAZONIA, EN LOS ESPACIOS PÚBLICOS DEL MUNICIPIO DE MOCOA Y LA SECRRETARÍA DE SALUD, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO

ELABORO: **FECHA:** 9/10/2026

Alquiler un (1) kit de primeros auxilios (botiquín con: alcohol, Isodine, apósito, inmovilizadores de cuello, inmovilizador de partes superiores e inferiores, esparadrapo, microporo, bajalenguas, tijera, termómetro, guantes, tapabocas, pito, linterna, manual de primeros auxilio).	Und	$ 100.000	1	1	$ 100.000,00	
				TOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTA		**$ 1.312.000,00**

MANO DE OBRA						
DESCRIPCIÓN	HONORARIO/DÍA	PRESTACIONES	CANTIDAD	RENDIMNT/ DÍA	**VR. PARCIAL**	
Coordinador de Obra	$ 166.666,67	185%	1	1	$ 308.333,34	
Ingeniero Forestal/Ambiental	$ 200.000,00	185%	1	1	$ 370.000,00	
Profesional HSEQ	$ 133.333,33	185%	1	1	$ 246.666,66	
Operario de alturas certificado	$ 100.000,00	185%	1	1	$ 185.000,00	
Operario de piso (aserrador experto).	$ 83.333,33	185%	3	1	$ 462.499,98	
					TOTAL MANO DE OBRA:	**$ 1.572.499,98**

COMBUSTIBLE MOTOSIERRA						
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TARIFA	RENDIMT-DÍA	CANTIDAD	**VR. PARCIAL**	
Gasolina	GAL	$ 16.000,00	1	1,00	$ 16.000,00	
Aceite quemado	GAL	$ 12.000,00	1	1,000000	$ 12.000,00	
Aceite especial STIHL (ligar gasolina)	UND	$ 180.000,00	1	0,48611120	$ 87.500,02	
					TOTAL COMBUSTIBLE :	**$ 115.500,02**

TOTAL COSTO DIRECTO:	$ 3.000.000,000

ITEM: 14	Tala del árbol de la especie de balso			**UND:**	ÁRBOL
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS					
DESCRIPCIÓN	UND	VR. UNITARIO	CANT	RENDIMTO/DÍA	VR. PARCIAL
Alquiler de Motosierra grande de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-381)	Und	$ 150.000,00	2	1	$ 300.000,00
Alquiler de Motosierra mediana de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-170).	Und	$ 100.000,00	2	1	$ 200.000,00
Alquiler cadenilla para motosierra	Und	$ 20.000,00	2	1	$ 40.000,00
Alquiler de arnes con su respectivo freno y linea de vida	Und	$ 200.000,00	2	1	$ 400.000,00
Alquiler de Eslinga para arnes	Und	$ 50.000,00	2	1	$ 100.000,00
Alquiler de mosqueton o garrucha para amarre de árbol	Und	$ 15.000,00	3	1	$ 45.000,00
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 13 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 150.000,00	2	1	$ 300.000,00
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 11 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 120.000,00	2	1	$ 240.000,00
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 9 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 100.000,00	1	1	$ 100.000,00
Alquiler bolso (transporte de equipos de seguridad en alturas).	Und	$ 40.000,00	1	1	$ 40.000,00
Alquiler Nylon de 152 libras por 100 metros para trabajo en alturas.	Und	$ 15.000,00	1	1	
Alquiler Herramienta menor (machete).	Und	$ 6.000,00	3	1	$ 18.000,00
Alquiler Rastrillo metálico	Und	$ 5.000,00	2	1	$ 10.000,00
Alquiler Escoba rígida	Und	$ 5.000,00	1	1	$ 5.000,00
Alquiler de limas para afilar machetes (Triangular)	Und	$ 2.000,00	2	1	$ 4.000,00
Alquiler de lima para afilar cadena de motosierra (redonda).	Und	$ 2.000,00	1	1	$ 2.000,00
Alquiler un (1) kit de primeros auxilios (botiquín con: alcohol, Isodine, apósito, inmovilizadores de cuello, inmovilizador de partes superiores e inferiores, esparadrapo, microporo, bajalenguas, tijera, termómetro, guantes, tapabocas, pito, linterna, manual de primeros auxilio).	Und	$ 100.000,00	1	1	$ 100.000,00
				TOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTA		$ 1.904.000,00

MANO DE OBRA					
DESCRIPCIÓN	HONORARIO/DÍA	PRESTACIONES	CANTIDAD	RENDIMNT/ DÍA	VR. PARCIAL
Coordinador de Obra	$ 166.666,67	185%	1	1	$ 308.333,34
Ingeniero Forestal/Ambiental	$ 200.000,00	185%	1	1	$ 370.000,00
Profesional HSEQ	$ 133.333,33	185%	1	1	$ 246.666,66
Operario de alturas certificado	$ 100.000,00	185%	2	1	$ 370.000,00
Operario de piso (aserrador experto).	$ 83.333,33	185%	4	1	$ 616.666,64

ANALISIS DE PRECIO UNITARIO

OBJETO: REALIZAR LA TALA TÉCNICA Y CONTROLADA PARA TREINTA Y NUEVE (39) ÁRBOLES QUE PRESENTAN RIESGO DE CAÍDA INMINENTE SOBRE ESTRUCTURAS FÍSICAS DE ACUERDO CON LOS CONCEPTOS TÉCNICOS EMITIDOS POR LA ENTIDAD AMBIENTAL CORPOAMAZONIA, EN LOS ESPACIOS PÚBLICOS DEL MUNICIPIO DE MOCOA Y LA SECRRETARÍA DE SALUD, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO

ELABORO: **FECHA:** 9/10/2026

TOTAL MANO DE OBRA: $ 1.911.666,64

COMBUSTIBLE MOTOSIERRA

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TARIFA	RENDIMT-DÍA	CANTIDAD	VR. PARCIAL
Gasolina	GAL	$ 16.000,00	1	0,8708350	$ 13.933,36
Aceite quemado	GAL	$ 12.000,00	1	1,000	$ 12.000,00
Aceite especial STIHL (ligar gasolina)	UND	$ 180.000,00	1	0,880	$ 158.400,00

TOTAL COMBUSTIBLE : $ 184.333,36

TOTAL COSTO DIRECTO: $ 4.000.000,000

ITEM: 15	Tala del árbol de la especie de balso	**UND:**	ÁRBOL

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

DESCRIPCIÓN	UND	VR. UNITARIO	CANT	RENDIMTO/DÍA	VR. PARCIAL
Alquiler de Motosierra grande de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-381)	Und	$ 150.000,00	1	1	$ 150.000,00
Alquiler de Motosierra mediana de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-170).	Und	$ 100.000,00	3	1	$ 300.000,00
Alquiler cadenilla para motosierra	Und	$ 20.000,00	1	1	$ 20.000,00
Alquiler de arnes con su respectivo freno y linea de vida	Und	$ 200.000,00	2	1	$ 400.000,00
Alquiler de Eslinga para arnes	Und	$ 50.000,00	2	1	$ 100.000,00
Alquiler de mosqueton o garrucha para amarre de árbol	Und	$ 15.000,00	4	1	$ 60.000,00
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 13 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 150.000,00	2	1	$ 300.000,00
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 11 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 120.000,00	1	1	$ 120.000,00
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 9 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 100.000,00	2	1	$ 200.000,00
Alquiler bolso (transporte de equipos de seguridad en alturas).	Und	$ 40.000,00	1	1	$ 40.000,00
Alquiler Nylon de 152 libras por 100 metros para trabajo en alturas.	Und	$ 15.000,00	1	1	$ 15.000,00
Alquiler Herramienta menor (machete).	Und	$ 6.000,00	3	1	$ 18.000,00
Alquiler Rastrillo metálico	Und	$ 5.000,00	2	1	$ 10.000,00
Alquiler Escoba rígida	Und	$ 5.000,00	2	1	$ 10.000,00
Alquiler de limas para afilar machetes (Triangular)	Und	$ 2.000,00	3	1	$ 6.000,00
Alquiler de lima para afilar cadena de motosierra (redonda).	Und	$ 2.000,00	3	1	$ 6.000,00
Alquiler un (1) kit de primeros auxilios (botiquín con: alcohol, Isodine, apósito, inmovilizadores de cuello, inmovilizador de partes superiores e inferiores, esparadrapo, microporo, bajalenguas, tijera, termómetro, guantes, tapabocas, pito, linterna, manual de primeros auxilio).	Und	$ 100.000,00	1	1	$ 100.000,00

TOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTA $ 1.855.000,00

MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	HONORARIO-DÍA	PRESTACIONES	CANTIDAD	RENDIMNT/ DÍA	VR. PARCIAL
Coordinador de Obra	$ 166.666,67	185%	1	1	$ 308.333,34
Ingeniero Forestal/Ambiental	$ 200.000,00	185%	1	1	$ 370.000,00
Profesional HSEQ	$ 133.333,33	185%	1	1	$ 246.666,66
Operario de alturas certificado	$ 100.000,00	185%	2	1	$ 370.000,00
Operario de piso (aserrador experto).	$ 83.333,33	185%	4	1	$ 616.666,64

TOTAL MANO DE OBRA: $ 1.911.666,64

COMBUSTIBLE MOTOSIERRA

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TARIFA	RENDIMT-	CANTIDAD	VR. PARCIAL
Gasolina	GAL	$ 16.000,00	1	2,5833350	$ 41.333,36
Aceite quemado	GAL	$ 12.000,00	1	1,00	$ 12.000,00
Aceite especial STIHL (ligar gasolina)	UND	$ 180.000,00	1	1,00	$ 180.000,00

TOTAL COMBUSTIBLE : $ 233.333,36

TOTAL COSTO DIRECTO: $ 4.000.000,0000

ITEM: 16	Tala del árbol de la especie de balso	**UND:**	ÁRBOL

ANALISIS DE PRECIO UNITARIO

OBJETO: REALIZAR LA TALA TÉCNICA Y CONTROLADA PARA TREINTA Y NUEVE (39) ÁRBOLES QUE PRESENTAN RIESGO DE CAÍDA INMINENTE SOBRE ESTRUCTURAS FÍSICAS DE ACUERDO CON LOS CONCEPTOS TÉCNICOS EMITIDOS POR LA ENTIDAD AMBIENTAL CORPOAMAZONIA, EN LOS ESPACIOS PÚBLICOS DEL MUNICIPIO DE MOCOA Y LA SECRRETARÍA DE SALUD, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO

ELABORO: **FECHA:** 9/10/2026

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

DESCRIPCIÓN	UND	VR. UNITARIO	CANT	RENDIMTO/DÍA	VR. PARCIAL
Alquiler de Motosierra grande de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-381)	Und	$ 150.000,00	2	1	$ 300.000,00
Alquiler de Motosierra mediana de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-170).	Und	$ 100.000,00	3	1	$ 300.000,00
Alquiler cadenilla para motosierra	Und	$ 20.000,00	3	1	$ 60.000,00
Alquiler de arnes con su respectivo freno y linea de vida	Und	$ 200.000,00	2	1	$ 400.000,00
Alquiler de Eslinga para arnes	Und	$ 50.000,00	2	1	$ 100.000,00
Alquiler de mosqueton o garrucha para amarre de árbol	Und	$ 15.000,00	4	1	$ 60.000,00
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 13 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 150.000,00	2	1	$ 300.000,00
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 11 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 120.000,00	2	1	$ 240.000,00
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 9 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 100.000,00	3	1	$ 300.000,00
Alquiler bolso (transporte de equipos de seguridad en alturas).	Und	$ 40.000,00	2	1	$ 80.000,00
Alquiler Nylon de 152 libras por 100 metros para trabajo en alturas.	Und	$ 15.000,00	2	1	$ 30.000,00
Alquiler Herramienta menor (machete).	Und	$ 6.000,00	5	1	$ 30.000,00
Alquiler Rastrillo metálico	Und	$ 5.000,00	2	1	$ 10.000,00
Alquiler Escoba rígida	Und	$ 5.000,00	2	1	$ 10.000,00
Alquiler de limas para afilar machetes (Triangular)	Und	$ 2.000,00	2	1	$ 4.000,00
Alquiler de lima para afilar cadena de motosierra (redonda).	Und	$ 2.000,00	2	1	$ 4.000,00
Alquiler un (1) kit de primeros auxilios (botiquín con: alcohol, Isodine, apósito, inmovilizadores de cuello, inmovilizador de partes superiores e inferiores, esparadrapo, microporo, bajalenguas, tijera, termómetro, guantes, tapabocas, pito, linterna, manual de primeros auxilio).	Und	$ 100.000,00	1	1	$ 100.000,00

TOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTA $ 2.328.000,00

MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	HONORARIO/DÍA	PRESTACIONES	CANTIDAD	RENDIMNT/ DÍA	VR. PARCIAL
Coordinador de Obra	$ 133.333,33	185%	1	1	$ 246.666,66
Ingeniero Forestal/Ambiental	$ 156.666,67	185%	1	1	$ 289.833,34
Profesional HSEQ	$ 100.000,00	185%	1	1	$ 185.000,00
Operario de alturas certificado	$ 86.666,67	185%	2	1	$ 320.666,68
Operario de piso (aserrador experto).	$ 66.666,67	185%	4	1	$ 493.333,36

TOTAL MANO DE OBRA: $ 1.535.500,04

COMBUSTIBLE MOTOSIERRA

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TARIFA	RENDIMT-DÍA	CANTIDAD	VR. PARCIAL
Gasolina	GAL	$ 16.000,00	1	2,000	$ 32.000,00
Aceite quemado	GAL	$ 12.000,00	1	2,00	$ 24.000,00
Aceite especial STIHL (ligar gasolina)	UND	$ 180.000,00	1	0,4472220	$ 80.499,96

TOTAL COMBUSTIBLE : $ 136.499,96

TOTAL COSTO DIRECTO: $ 4.000.000,0000

ITEM: 17 Tala del árbol de la especie de balso **UND:** ÁRBOL

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

DESCRIPCIÓN	UND	VR. UNITARIO	CANT	RENDIMTO/DÍA	VR. PARCIAL
Alquiler de Motosierra grande de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-381)	Und	$ 150.000,00	2	1	$ 300.000,00
Alquiler de Motosierra mediana de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-170).	Und	$ 100.000,00	2	1	$ 200.000,00
Alquiler cadenilla para motosierra	Und	$ 20.000,00	2	1	$ 40.000,00
Alquiler de arnes con su respectivo freno y linea de vida	Und	$ 200.000,00	2	1	$ 400.000,00
Alquiler de Eslinga para arnes	Und	$ 50.000,00	2	1	$ 100.000,00
Alquiler de mosqueton o garrucha para amarre de árbol	Und	$ 15.000,00	3	1	$ 45.000,00
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 13 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 150.000,00	2	1	$ 300.000,00
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 11 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 120.000,00	2	1	$ 240.000,00

ANALISIS DE PRECIO UNITARIO

OBJETO: REALIZAR LA TALA TÉCNICA Y CONTROLADA PARA TREINTA Y NUEVE (39) ÁRBOLES QUE PRESENTAN RIESGO DE CAÍDA INMINENTE SOBRE ESTRUCTURAS FÍSICAS DE ACUERDO CON LOS CONCEPTOS TÉCNICOS EMITIDOS POR LA ENTIDAD AMBIENTAL CORPOAMAZONIA, EN LOS ESPACIOS PÚBLICOS DEL MUNICIPIO DE MOCOA Y LA SECRRETARÍA DE SALUD, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO

ELABORO: **FECHA:** 9/10/2026

Alquiler de una (1) cuerda de calibre 9 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 100.000,00	1	1	$ 100.000,00	
Alquiler bolso (transporte de equipos de seguridad en alturas).	Und	$ 40.000,00	1	1	$ 40.000,00	
Alquiler Nylon de 152 libras por 100 metros para trabajo en alturas.	Und	$ 15.000,00	1	1		
Alquiler Herramienta menor (machete).	Und	$ 6.000,00	3	1	$ 18.000,00	
Alquiler Rastrillo metálico	Und	$ 5.000,00	2	1	$ 10.000,00	
Alquiler Escoba rígida	Und	$ 5.000,00	1	1	$ 5.000,00	
Alquiler de limas para afilar machetes (Triangular)	Und	$ 2.000,00	2	1	$ 4.000,00	
Alquiler de lima para afilar cadena de motosierra (redonda).	Und	$ 2.000,00	1	1	$ 2.000,00	
Alquiler un (1) kit de primeros auxilios (botiquín con: alcohol, Isodine, apósito, inmovilizadores de cuello, inmovilizador de partes superiores e inferiores, esparadrapo, microporo, bajalenguas, tijera, termómetro, guantes, tapabocas, pito, linterna, manual de primeros auxilio).	Und	$ 100.000,00	1	1	$ 100.000,00	
					TOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTA	$ 1.904.000,00

MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	HONORARIO/DÍA	PRESTACIONES	CANTIDAD	RENDIMNT/ DÍA	VR. PARCIAL	
Coordinador de Obra	$ 166.666,67	185%	1	1	$ 308.333,34	
Ingeniero Forestal/Ambiental	$ 200.000,00	185%	1	1	$ 370.000,00	
Profesional HSEQ	$ 133.333,33	185%	1	1	$ 246.666,66	
Operario de alturas certificado	$ 100.000,00	185%	2	1	$ 370.000,00	
Operario de piso (aserrador experto).	$ 83.333,33	185%	4	1	$ 616.666,64	
					TOTAL MANO DE OBRA:	$ 1.911.666,64

COMBUSTIBLE MOTOSIERRA

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TARIFA	RENDIMT-DÍA	CANTIDAD	VR. PARCIAL	
Gasolina	GAL	$ 16.000,00	1	0,8708350	$ 13.933,36	
Aceite quemado	GAL	$ 12.000,00	1	1,00	$ 12.000,00	
Aceite especial STIHL (ligar gasolina)	UND	$ 180.000,00	1	0,880	$ 158.400,00	
					TOTAL COMBUSTIBLE :	$ 184.333,36

TOTAL COSTO DIRECTO: $ 4.000.000,0000

ITEM: 18	Poda de especie Mango	**UND:**	ÁRBOL

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

DESCRIPCIÓN	UND	VR. UNITARIO	CANT	RENDIMTO/DÍA	VR. PARCIAL
Alquiler de Motosierra grande de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-381)	Und	$ 150.000,00	1	1	$ 150.000,00
Alquiler de Motosierra mediana de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-170).	Und	$ 100.000,00	2	1	$ 200.000,00
Alquiler cadenilla para motosierra	Und	$ 20.000,00	2	1	$ 40.000,00
Alquiler de arnes con su respectivo freno y linea de vida	Und	$ 200.000,00	1	1	$ 200.000,00
Alquiler de Eslinga para arnes	Und	$ 50.000,00	1	1	$ 50.000,00
Alquiler de mosqueton o garrucha para amarre de árbol	Und	$ 15.000,00	3	1	$ 45.000,00
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 13 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 150.000,00	1	1	$ 150.000,00
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 11 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 120.000,00	2	1	$ 240.000,00
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 9 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 100.000,00	2	1	$ 200.000,00
Alquiler bolso (transporte de equipos de seguridad en alturas).	Und	$ 40.000,00	1	1	$ 40.000,00
Alquiler Nylon de 152 libras por 100 metros para trabajo en alturas.	Und	$ 15.000,00	1	1	$ 15.000,00
Alquiler Herramienta menor (machete).	Und	$ 6.000,00	3	1	$ 18.000,00
Alquiler Rastrillo metálico	Und	$ 5.000,00	2	1	$ 10.000,00
Alquiler Escoba rígida	Und	$ 5.000,00	2	1	$ 10.000,00
Alquiler de limas para afilar machetes (Triangular)	Und	$ 2.000,00	2	1	$ 4.000,00
Alquiler de lima para afilar cadena de motosierra (redonda).	Und	$ 2.000,00	1	1	$ 2.000,00

ANALISIS DE PRECIO UNITARIO

OBJETO: **REALIZAR LA TALA TÉCNICA Y CONTROLADA PARA TREINTA Y NUEVE (39) ÁRBOLES QUE PRESENTAN RIESGO DE CAÍDA INMINENTE SOBRE ESTRUCTURAS FÍSICAS DE ACUERDO CON LOS CONCEPTOS TÉCNICOS EMITIDOS POR LA ENTIDAD AMBIENTAL CORPOAMAZONIA, EN LOS ESPACIOS PÚBLICOS DEL MUNICIPIO DE MOCOA Y LA SECRRETARÍA DE SALUD, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO**

ELABORO: **FECHA:** **9/10/2026**

Alquiler un (1) kit de primeros auxilios (botiquín con: alcohol, Isodine, apósito, inmovilizadores de cuello, inmovilizador de partes superiores e inferiores, esparadrapo, microporo, bajalenguas, tijera, termómetro, guantes, tapabocas, pito, linterna, manual de primeros auxilio).	Und	$ 100.000,00	1	1	$ 100.000,00	
					TOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTA	$ 1.474.000,00

MANO DE OBRA						
DESCRIPCIÓN	HONORARIO/DÍA	PRESTACIONES	CANTIDAD	RENDIMNT/ DÍA	VR. PARCIAL	
Coordinador de Obra	$ 133.333,33	185%	1	1	$ 246.666,66	
Ingeniero Forestal/Ambiental	$ 156.666,67	185%	1	1	$ 289.833,34	
Profesional HSEQ	$ 100.000,00	185%	1	1	$ 185.000,00	
Operario de alturas certificado	$ 86.666,67	185%	1	1	$ 160.333,34	
Operario de piso (aserrador experto).	$ 66.666,67	185%	3	1	$ 370.000,02	
					TOTAL MANO DE OBRA:	$ 1.251.833,36

COMBUSTIBLE MOTOSIERRA						
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TARIFA	RENDIMT-DÍA	CANTIDAD	VR. PARCIAL	
Gasolina	GAL	$ 15.500,00	1	2,7204281	$ 42.166,64	
Aceite quemado	GAL	$ 12.000,00	1	1,00	$ 12.000,00	
Aceite especial STIHL (ligar gasolina)	UND	$ 20.000,00	1	1,00	$ 20.000,00	
					TOTAL COMBUSTIBLE :	$ 74.166,64

TOTAL COSTO DIRECTO: $ 2.800.000,0000

ITEM: 19	Poda de copa y ramas laterales zapote 1(Pouteria sapota) barrio Jose Maria Hernandez	**UND:**	ÁRBOL

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS						
DESCRIPCIÓN	UND	VR. UNITARIO	CANT	RENDIMTO/DÍA	VR. PARCIAL	
Alquiler de Motosierra grande de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-381)	Und	$ 150.000	1	1	$ 150.000,00	
Alquiler de Motosierra mediana de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-170).	Und	$ 100.000	2	1	$ 200.000,00	
Alquiler cadenilla para motosierra	Und	$ 20.000	1	1	$ 20.000,00	
Alquiler de arnes con su respectivo freno y linea de vida	Und	$ 200.000	1	1	$ 200.000,00	
Alquiler de Eslinga para arnes	Und	$ 50.000	1	1	$ 50.000,00	
Alquiler de mosqueton o garrucha para amarre de árbol	Und	$ 15.000	3	1	$ 45.000,00	
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 13 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 150.000	1	1	$ 150.000,00	
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 11 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 120.000	1	1	$ 120.000,00	
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 9 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 100.000	2	1	$ 200.000,00	
Alquiler bolso (transporte de equipos de seguridad en alturas).	Und	$ 40.000	1	1	$ 40.000,00	
Alquiler Nylon de 152 libras por 100 metros para trabajo en alturas.	Und	$ 15.000	1	1	$ 15.000,00	
Alquiler Herramienta menor (machete).	Und	$ 6.000	1	1	$ 6.000,00	
Alquiler Rastrillo metálico	Und	$ 5.000	1	1	$ 5.000,00	
Alquiler Escoba rígida	Und	$ 5.000	1	1	$ 5.000,00	
Alquiler de limas para afilar machetes (Triangular)	Und	$ 2.000	1	1	$ 2.000,00	
Alquiler de lima para afilar cadena de motosierra (redonda).	Und	$ 2.000	1	1	$ 2.000,00	
Alquiler un (1) kit de primeros auxilios (botiquín con: alcohol, Isodine, apósito, inmovilizadores de cuello, inmovilizador de partes superiores e inferiores, esparadrapo, microporo, bajalenguas, tijera, termómetro, guantes, tapabocas, pito, linterna, manual de primeros auxilio).	Und	100000	1	1	$ 100.000,00	
					TOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTA	**$ 1.310.000,00**

MANO DE OBRA						
DESCRIPCIÓN	DIA-HOMBRE	PRESTACIONES	CANTIDAD	RENDIMNT/ DÍA	**VR. PARCIAL**	
Coordinador de Obra	$ 166.666,67	185%	1	1	$ 308.333,34	
Ingeniero Forestal/Ambiental	$ 200.000,00	185%	1	1	$ 370.000,00	
Profesional HSEQ	$ 133.333,33	185%	1	1	$ 246.666,66	
Operario de alturas certificado	$ 100.000,00	185%	1	1	$ 185.000,00	
Operario de piso (aserrador experto).	$ 83.333,33	185%	3	1	$ 462.499,98	

ANALISIS DE PRECIO UNITARIO

OBJETO: REALIZAR LA TALA TÉCNICA Y CONTROLADA PARA TREINTA Y NUEVE (39) ÁRBOLES QUE PRESENTAN RIESGO DE CAÍDA INMINENTE SOBRE ESTRUCTURAS FÍSICAS DE ACUERDO CON LOS CONCEPTOS TÉCNICOS EMITIDOS POR LA ENTIDAD AMBIENTAL CORPOAMAZONIA, EN LOS ESPACIOS PÚBLICOS DEL MUNICIPIO DE MOCOA Y LA SECRRETARÍA DE SALUD, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO

ELABORO: **FECHA:** 9/10/2026

					TOTAL MANO DE OBRA:	**$ 1.572.499,98**
COMBUSTIBLE MOTOSIERRA						
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TARIFA	RENDIMT-	CANTIDAD	**VR. PARCIAL**	
Gasolina	GAL	$ 16.000,00	1,00	1,00	$ 16.000,00	
Aceite quemado	GAL	$ 12.000,00	1,00	0,958335	$ 11.500,02	
Aceite especial STIHL (ligar gasolina)	UND	$ 180.000,00	1,00	0,50	$ 90.000,00	
					TOTAL COMBUSTIBLE :	**$ 117.500,02**
					SUB TOTAL:	3.000.000,0000

ITEM: 20	Poda de copa y ramas laterales Aguacate 1(Persea americana) barrio Jose Maria Hernandez	**UND:**	ÁRBOL

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS						
DESCRIPCIÓN	UND	VR. UNITARIO	CANT	RENDIMTO/DÍA	VR. PARCIAL	
Alquiler de Motosierra grande de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-381)	Und	$ 150.000	2	1	$ 300.000	
Alquiler de Motosierra mediana de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-170).	Und	$ 100.000	2	1	$ 200.000	
Alquiler cadenilla para motosierra	Und	$ 20.000	1	1	$ 20.000	
Alquiler de arnes con su respectivo freno y linea de vida	Und	$ 200.000	1	1	$ 200.000	
Alquiler de Eslinga para arnes	Und	$ 50.000	1	1	$ 50.000	
Alquiler de mosqueton o garrucha para amarre de árbol	Und	$ 15.000	4	1	$ 60.000	
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 13 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 150.000	2	1	$ 300.000	
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 11 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 120.000	1	1	$ 120.000	
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 9 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 100.000	2	1	$ 200.000	
Alquiler bolso (transporte de equipos de seguridad en alturas).	Und	$ 40.000	2	1	$ 80.000	
Alquiler escalera expandible	Und	$ 300.000	0	1		
Alquiler Nylon de 152 libras por 100 metros para trabajo en alturas.	Und	$ 15.000	2	1	$ 30.000	
Alquiler Herramienta menor (machete).	Und	$ 6.000	1	1	$ 6.000	
Alquiler Rastrillo metálico	Und	$ 5.000	1	1	$ 5.000	
Alquiler Escoba rígida	Und	$ 5.000	1	1	$ 5.000	
Alquiler de limas para afilar machetes (Triangular)	Und	$ 2.000	1	1	$ 2.000	
Alquiler de lima para afilar cadena de motosierra (redonda).	Und	$ 2.000	1	1	$ 2.000	
Alquiler un (1) kit de primeros auxilios (botiquín con: alcohol, Isodine, apósito, inmovilizadores de cuello, inmovilizador de partes superiores e inferiores, esparadrapo, microporo, bajalenguas, tijera, termómetro, guantes, tapabocas, pito, linterna, manual de primeros auxilio).	Und	$ 300.000	1	1	$ 300.000	
					TOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTA	1.880.000,00

MANO DE OBRA						
DESCRIPCIÓN	DIA-HOMBRE	PRESTACIONES	CANTIDAD	RENDIMNT/ DÍA	**VR. PARCIAL**	
Coordinador de Obra	166666,6667	1,85	1	1	**$ 166.666,67**	
Ingeniero Forestal/Ambiental	200000	1,85	1	1	**$ 200.000,00**	
Profesional HSEQ	133333,3333	1,85	1	1	**$ 133.333,33**	
Operario de alturas certificado	100000	1,85	3	1	**$ 300.000,00**	
Operario de piso (aserrador experto).	83333,33333	1,85	5	1	**$ 416.666,67**	
					TOTAL MANO DE OBRA:	1.216.666,67

COMBUSTIBLE MOTOSIERRA						
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TARIFA	RENDIMT-	CANTIDAD	**VR. PARCIAL**	
Gasolina	GAL	$ 16.000	1	0,5	**$ 8.000,00**	
Aceite quemado	GAL	$ 12.000	1	0,5	**$ 6.000,00**	
Aceite especial STIHL (ligar gasolina)	UND	$ 180.000	1	0,4962963000	**$ 89.333,33**	
					TOTAL COMBUSTIBLE :	103.333,33
					TOTAL COSTO DIRECTO:	3.200.000,00

ITEM: 21	Poda de copa y ramas laterales Zapote 2(Pouteria sapota) barrio Jose Maria Hernandez	**UND:**	ÁRBOL

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

ANALISIS DE PRECIO UNITARIO

OBJETO: REALIZAR LA TALA TÉCNICA Y CONTROLADA PARA TREINTA Y NUEVE (39) ÁRBOLES QUE PRESENTAN RIESGO DE CAÍDA INMINENTE SOBRE ESTRUCTURAS FÍSICAS DE ACUERDO CON LOS CONCEPTOS TÉCNICOS EMITIDOS POR LA ENTIDAD AMBIENTAL CORPOAMAZONIA, EN LOS ESPACIOS PÚBLICOS DEL MUNICIPIO DE MOCOA Y LA SECRRETARÍA DE SALUD, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO

ELABORO: **FECHA:** 9/10/2026

DESCRIPCIÓN	UND	VR. UNITARIO	CANT	RENDIMTO/DÍA	VR. PARCIAL
Alquiler de Motosierra grande de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-381)	Und	$ 150.000,00	1	1	$ 150.000,00
Alquiler de Motosierra mediana de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-170).	Und	$ 100.000,00	1	1	$ 100.000,00
Alquiler cadenilla para motosierra	Und	$ 20.000,00	1	1	$ 20.000,00
Alquiler de arnes con su respectivo freno y linea de vida	Und	$ 200.000,00	1	1	$ 200.000,00
Alquiler de Eslinga para arnes	Und	$ 50.000,00	1	1	$ 50.000,00
Alquiler de mosqueton o garrucha para amarre de árbol	Und	$ 15.000,00	2	1	$ 30.000,00
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 13 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 150.000,00	1	1	$ 150.000,00
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 11 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 120.000,00	1	1	$ 120.000,00
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 9 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 100.000,00	1	1	$ 100.000,00
Alquiler bolso (transporte de equipos de seguridad en alturas).	Und	$ 40.000,00	1	1	$ 40.000,00
Alquiler Nylon de 152 libras por 100 metros para trabajo en alturas.	Und	$ 300.000,00	1	1	$ 300.000,00
Alquiler Herramienta menor (machete).	Und	$ 15.000,00	2	1	$ 30.000,00
Alquiler Rastrillo metálico	Und	$ 6.000,00	1	1	$ 6.000,00
Alquiler Escoba rígida	Und	$ 5.000,00	1	1	$ 5.000,00
Alquiler de limas para afilar machetes (Triangular)	Und	$ 5.000,00	2	1	$ 10.000,00
Alquiler de lima para afilar cadena de motosierra (redonda).	Und	$ 2.000,00	1	1	$ 2.000,00
Alquiler un (1) kit de primeros auxilios (botiquín con: alcohol, Isodine, apósito, inmovilizadores de cuello, inmovilizador de partes superiores e inferiores, esparadrapo, microporo, bajalenguas, tijera, termómetro, guantes, tapabocas, pito, linterna, manual de primeros auxilio).	Und	$ 2.000,00	1	1	$ 2.000,00
				TOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTA	$ 1.315.000,00

MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	HONORARIO/DÍA	PRESTACIONES	CANTIDAD	RENDIMNT/ DÍA	VR. PARCIAL
Coordinador de Obra	$ 166.666,67	185%	1	1	$ 308.333,34
Ingeniero Forestal/Ambiental	$ 200.000,00	185%	1	1	$ 370.000,00
Profesional HSEQ	$ 133.333,33	185%	1	1	$ 246.666,66
Operario de alturas certificado	$ 100.000,00	185%	1	1	$ 185.000,00
Operario de piso (aserrador experto).	$ 83.333,33	185%	2	1	$ 308.333,32
				TOTAL MANO DE OBRA:	$ 1.418.333,32

COMBUSTIBLE MOTOSIERRA

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TARIFA	RENDIMT-DÍA	CANTIDAD	VR. PARCIAL
Gasolina	GAL	$ 15.500,00	1	2,2365600	$ 34.666,68
Aceite quemado	GAL	$ 12.000,00	1	1,00	$ 12.000,00
Aceite especial STIHL (ligar gasolina)	UND	$ 20.000,00	1	1,00	$ 20.000,00
				TOTAL COMBUSTIBLE :	$ 66.666,68
				TOTAL COSTO DIRECTO:	2.800.000,00

ITEM: 22	Poda de copa y ramas laterales Inchi 1 (Caryodendron orinocense) barrio Jose Maria Hernandez	**UND:**	ÁRBOL

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

DESCRIPCIÓN	UND	VR. UNITARIO	CANT	RENDIMTO/DÍA	VR. PARCIAL
Alquiler de Motosierra grande de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-381)	Und	$ 150.000,00	1	1	$ 150.000,00
Alquiler de Motosierra mediana de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-170).	Und	$ 100.000,00	3	1	$ 300.000,00
Alquiler cadenilla para motosierra	Und	$ 20.000,00	1	1	$ 20.000,00
Alquiler de arnes con su respectivo freno y linea de vida	Und	$ 200.000,00	1	1	$ 200.000,00
Alquiler de Eslinga para arnes	Und	$ 50.000,00	1	1	$ 50.000,00
Alquiler de mosqueton o garrucha para amarre de árbol	Und	$ 15.000,00	3	1	$ 45.000,00
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 13 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 150.000,00	1	1	$ 150.000,00
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 11 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 120.000,00	2	1	$ 240.000,00
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 9 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 100.000,00	2	1	$ 200.000,00

ANALISIS DE PRECIO UNITARIO

OBJETO: **REALIZAR LA TALA TÉCNICA Y CONTROLADA PARA TREINTA Y NUEVE (39) ÁRBOLES QUE PRESENTAN RIESGO DE CAÍDA INMINENTE SOBRE ESTRUCTURAS FÍSICAS DE ACUERDO CON LOS CONCEPTOS TÉCNICOS EMITIDOS POR LA ENTIDAD AMBIENTAL CORPOAMAZONIA, EN LOS ESPACIOS PÚBLICOS DEL MUNICIPIO DE MOCOA Y LA SECRRETARÍA DE SALUD, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO**

ELABORO: **FECHA:** **9/10/2026**

Alquiler bolso (transporte de equipos de seguridad en alturas).	Und	$ 40.000,00	1	1	$ 40.000,00
Alquiler Nylon de 152 libras por 100 metros para trabajo en alturas.	Und	$ 300.000,00	1	1	$ 300.000,00
Alquiler Herramienta menor (machete).	Und	$ 15.000,00	2	1	$ 30.000,00
Alquiler Rastrillo metálico	Und	$ 6.000,00	1	1	$ 6.000,00
Alquiler Escoba rígida	Und	$ 5.000,00	1	1	$ 5.000,00
Alquiler de limas para afilar machetes (Triangular)	Und	$ 5.000,00	1	1	$ 5.000,00
Alquiler de lima para afilar cadena de motosierra (redonda).	Und	$ 2.000,00	1	1	$ 2.000,00
Alquiler un (1) kit de primeros auxilios (botiquín con: alcohol, Isodine, apósito, inmovilizadores de cuello, inmovilizador de partes superiores e inferiores, esparadrapo, microporo, bajalenguas, tijera, termómetro, guantes, tapabocas, pito, linterna, manual de primeros auxilio).	Und	$ 2.000,00	1	1	$ 2.000,00
				TOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTA	$ 1.745.000,00

MANO DE OBRA					
DESCRIPCIÓN	HONORARIO/DÍA	PRESTACIONES	CANTIDAD	RENDIMNT/ DÍA	VR. PARCIAL
Coordinador de Obra	$ 166.666,67	185%	1	1	$ 308.333,34
Ingeniero Forestal/Ambiental	$ 200.000,00	185%	1	1	$ 370.000,00
Profesional HSEQ	$ 133.333,33	185%	1	1	$ 246.666,66
Operario de alturas certificado	$ 100.000,00	185%	2	1	$ 370.000,00
Operario de piso (aserrador experto).	$ 83.333,33	185%	4	1	$ 616.666,64
				TOTAL MANO DE OBRA:	$ 1.911.666,64

COMBUSTIBLE MOTOSIERRA					
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TARIFA	RENDIMT-DÍA	CANTIDAD	VR. PARCIAL
Gasolina	GAL	$ 16.000,00	1	1,0000	$ 16.000,00
Aceite quemado	GAL	$ 12.000,00	1	0,777780	$ 9.333,36
Aceite especial STIHL (ligar gasolina)	UND	$ 180.000,00	1	0,10	$ 18.000,00
				TOTAL COMBUSTIBLE :	$ 43.333,36

TOTAL COSTO DIRECTO: $ 3.700.000,00

ITEM: 23	Poda de copa y ramas laterales Inchi 2(Caryodendron orinocense) barrio jose Maria Hernandez	**UND:**	ÁRBOL

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS						
DESCRIPCIÓN	UND	VR. UNITARIO	CANT	RENDIMTO/DÍA	VR. PARCIAL	
Alquiler de Motosierra grande de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-381)	Und	$ 150.000	1	1	$ 150.000,00	
Alquiler de Motosierra mediana de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-170).	Und	$ 100.000	2	1	$ 200.000,00	
Alquiler cadenilla para motosierra	Und	$ 20.000	1	1	$ 20.000,00	
Alquiler de arnes con su respectivo freno y linea de vida	Und	$ 200.000	1	1	$ 200.000,00	
Alquiler de Eslinga para arnes	Und	$ 50.000	2	1	$ 100.000,00	
Alquiler de mosqueton o garrucha para amarre de árbol	Und	$ 15.000	1	1	$ 15.000,00	
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 13 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 150.000	1	1	$ 150.000,00	
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 11 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 120.000	1	1	$ 120.000,00	
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 9 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 100.000	2	1	$ 200.000,00	
Alquiler bolso (transporte de equipos de seguridad en alturas).	Und	$ 40.000	2	1	$ 80.000,00	
Alquiler Nylon de 152 libras por 100 metros para trabajo en alturas.	Und	$ 15.000	1	1	$ 15.000,00	
Alquiler Herramienta menor (machete).	Und	$ 6.000	1	1	$ 6.000,00	
Alquiler Rastrillo metálico	Und	$ 5.000	2	1	$ 10.000,00	
Alquiler Escoba rígida	Und	$ 5.000	2	1	$ 10.000,00	
Alquiler de limas para afilar machetes (Triangular)	Und	$ 2.000	1	1	$ 2.000,00	
Alquiler de lima para afilar cadena de motosierra (redonda).	Und	$ 2.000	1	1	$ 2.000,00	
Un (1) Kit de señalización de área (Conos, cinta de advertencia de peligro, tablero de trabajo en alturas y paletas de pare y siga).	Und	$ 300.000				

ANALISIS DE PRECIO UNITARIO

OBJETO: REALIZAR LA TALA TÉCNICA Y CONTROLADA PARA TREINTA Y NUEVE (39) ÁRBOLES QUE PRESENTAN RIESGO DE CAÍDA INMINENTE SOBRE ESTRUCTURAS FÍSICAS DE ACUERDO CON LOS CONCEPTOS TÉCNICOS EMITIDOS POR LA ENTIDAD AMBIENTAL CORPOAMAZONIA, EN LOS ESPACIOS PÚBLICOS DEL MUNICIPIO DE MOCOA Y LA SECRRETARÍA DE SALUD, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO

ELABORO: **FECHA:** 9/10/2026

Alquiler un (1) kit de primeros auxilios (botiquín con: alcohol, Isodine, apósito, inmovilizadores de cuello, inmovilizador de partes superiores e inferiores, esparadrapo, microporo, bajalenguas, tijera, termómetro, guantes, tapabocas, pito, linterna, manual de primeros auxilio).	Und	$ 100.000	1	1	$ 100.000,00	
					TOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTA	**$ 1.380.000,00**

MANO DE OBRA						
DESCRIPCIÓN	DIA-HOMBRE	PRESTACIONES	CANTIDAD	RENDIMNT/ DÍA	**VR. PARCIAL**	
Coordinador de Obra	$ 166.666,67	185%	1	1	$ 308.333,34	
Ingeniero Forestal/Ambiental	$ 200.000,00	185%	1	1	$ 370.000,00	
Profesional HSEQ	$ 133.333,33	185%	1	1	$ 246.666,66	
Operario de alturas certificado	$ 100.000,00	185%	1	1	$ 185.000,00	
Operario de piso (aserrador experto).	$ 83.333,33	185%	3	1	$ 462.499,98	
					TOTAL MANO DE OBRA:	**$ 1.572.499,98**

COMBUSTIBLE MOTOSIERRA						
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TARIFA	RENDIMT-	CANTIDAD	**VR. PARCIAL**	
Gasolina	GAL	$ 16.000,00	1,00	1,093751	$ 17.500,02	
Aceite quemado	GAL	$ 12.000,00	1,00	1,0000	$ 12.000,00	
Aceite especial STIHL (ligar gasolina)	UND	$ 180.000,00	1,00	0,10	$ 18.000,00	
					TOTAL COMBUSTIBLE :	**$ 47.500,02**

TOTAL COSTO DIRECTO: $ 3.000.000,00

ITEM: 24	Poda de copa y ramas laterales Inchi 3(Caryodendron orinocense) barrio jose Maria Hernandez	**UND:**	ÁRBOL

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS						
DESCRIPCIÓN	UND	VR. UNITARIO	CANT	RENDIMTO/DÍA	VR. PARCIAL	
Alquiler de Motosierra grande de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-381)	Und	$ 150.000	2	1	$ 300.000,00	
Alquiler de Motosierra mediana de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-170).	Und	$ 100.000	2	1	$ 200.000,00	
Alquiler cadenilla para motosierra	Und	$ 20.000	1	1	$ 20.000,00	
Alquiler de arnes con su respectivo freno y linea de vida	Und	$ 200.000	1	1	$ 200.000,00	
Alquiler de Eslinga para arnes	Und	$ 50.000	2	1	$ 100.000,00	
Alquiler de mosqueton o garrucha para amarre de árbol	Und	$ 15.000	1	1	$ 15.000,00	
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 13 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 150.000	2	1	$ 300.000,00	
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 11 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 120.000	2	1	$ 240.000,00	
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 9 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 100.000	1	1	$ 100.000,00	
Alquiler bolso (transporte de equipos de seguridad en alturas).	Und	$ 40.000	1	1	$ 40.000,00	
		$ 300.000				
Alquiler Nylon de 152 libras por 100 metros para trabajo en alturas.	Und	$ 15.000	3	1	$ 45.000,00	
Alquiler Herramienta menor (machete).	Und	$ 6.000	1	1	$ 6.000,00	
Alquiler Rastrillo metálico	Und	$ 5.000	1	1	$ 5.000,00	
Alquiler Escoba rígida	Und	$ 5.000	1	1	$ 5.000,00	
Alquiler de limas para afilar machetes (Triangular)	Und	$ 2.000	1	1	$ 2.000,00	
Alquiler de lima para afilar cadena de motosierra (redonda).	Und	$ 2.000	1	1	$ 2.000,00	
Un (1) Kit de señalización de área (Conos, cinta de advertencia de peligro, tablero de trabajo en alturas y paletas de pare y siga).	Und	$ 300.000				
Alquiler un (1) kit de primeros auxilios (botiquín con: alcohol, Isodine, apósito, inmovilizadores de cuello, inmovilizador de partes superiores e inferiores, esparadrapo, microporo, bajalenguas, tijera, termómetro, guantes, tapabocas, pito, linterna, manual de primeros auxilio).	Und	$ 100.000	1	1	$ 100.000,00	
					TOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTA	**$ 1.680.000,00**

MANO DE OBRA						
DESCRIPCIÓN	DIA-HOMBRE	PRESTACIONES	CANTIDAD	RENDIMNT/ DÍA	**VR. PARCIAL**	
Coordinador de Obra	$ 166.666,67	185%	1	1	$ 308.333,34	
Ingeniero Forestal/Ambiental	$ 200.000,00	185%	1	1	$ 370.000,00	

ANALISIS DE PRECIO UNITARIO

OBJETO: REALIZAR LA TALA TÉCNICA Y CONTROLADA PARA TREINTA Y NUEVE (39) ÁRBOLES QUE PRESENTAN RIESGO DE CAÍDA INMINENTE SOBRE ESTRUCTURAS FÍSICAS DE ACUERDO CON LOS CONCEPTOS TÉCNICOS EMITIDOS POR LA ENTIDAD AMBIENTAL CORPOAMAZONIA, EN LOS ESPACIOS PÚBLICOS DEL MUNICIPIO DE MOCOA Y LA SECRRETARÍA DE SALUD, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO

ELABORO: **FECHA:** 9/10/2026

Profesional HSEQ	$ 133.333,33	185%	1	1	$ 246.666,66	
Operario de alturas certificado	$ 100.000,00	185%	1	1	$ 185.000,00	
Operario de piso (aserrador experto).	$ 83.333,33	185%	3	1	$ 462.499,98	
					TOTAL MANO DE OBRA:	**$ 1.572.499,98**
COMBUSTIBLE MOTOSIERRA						
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TARIFA	RENDIMT-	CANTIDAD	**VR. PARCIAL**	
Gasolina	GAL	$ 16.000,00	1,00	1,093751	$ 17.500,02	
Aceite quemado	GAL	$ 12.000,00	1,00	1,0000	$ 12.000,00	
Aceite especial STIHL (ligar gasolina)	UND	$ 180.000,00	1,00	0,10	$ 18.000,00	
					TOTAL COMBUSTIBLE :	**$ 47.500,02**

TOTAL COSTO DIRECTO: $ 3.300.000,00

ITEM: 25	Poda de copa y ramas laterales cobre(Apuleia leiocarpa)barrio jose Maria Hernandez	**UND:**	ÁRBOL

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS						
DESCRIPCIÓN	UND	VR. UNITARIO	CANT	RENDIMTO/DÍA	VR. PARCIAL	
Alquiler de Motosierra grande de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-381)	Und	$ 150.000	1	1	$ 150.000,00	
Alquiler de Motosierra mediana de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-170).	Und	$ 100.000	1	1	$ 100.000,00	
Alquiler cadenilla para motosierra	Und	$ 20.000	1	1	$ 20.000,00	
Alquiler de arnes con su respectivo freno y linea de vida	Und	$ 200.000	1	1	$ 200.000,00	
Alquiler de Eslinga para arnes	Und	$ 50.000	1	1	$ 50.000,00	
Alquiler de mosqueton o garrucha para amarre de árbol	Und	$ 15.000	1	1	$ 15.000,00	
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 13 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 150.000	1	1	$ 150.000,00	
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 11 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 120.000	1	1	$ 120.000,00	
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 9 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 100.000	1	1	$ 100.000,00	
Alquiler bolso (transporte de equipos de seguridad en alturas).	Und	$ 40.000	1	1	$ 40.000,00	
Alquiler escalera expandible	Und	$ 300.000				
Alquiler Nylon de 152 libras por 100 metros para trabajo en alturas.	Und	$ 15.000	1	1	$ 15.000,00	
Alquiler Herramienta menor (machete).	Und	$ 6.000	1	1	$ 6.000,00	
Alquiler Rastrillo metálico	Und	$ 5.000	1	1	$ 5.000,00	
Alquiler Escoba rígida	Und	$ 5.000	1	1	$ 5.000,00	
Alquiler de limas para afilar machetes (Triangular)	Und	$ 2.000	1	1	$ 2.000,00	
Alquiler de lima para afilar cadena de motosierra (redonda).	Und	$ 2.000	1	1	$ 2.000,00	
Un (1) Kit de señalización de área (Conos, cinta de advertencia de peligro, tablero de trabajo en alturas y paletas de pare y siga).	Und	$ 300.000	1	1	$ 300.000,00	
Alquiler un (1) kit de primeros auxilios (botiquín con: alcohol, Isodine, apósito, inmovilizadores de cuello, inmovilizador de partes superiores e inferiores, esparadrapo, microporo, bajalenguas, tijera, termómetro, guantes, tapabocas, pito, linterna, manual de primeros auxilio).	Und	$ 100.000	1	1	$ 100.000,00	
					TOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTA	**$ 1.380.000,00**
MANO DE OBRA						
DESCRIPCIÓN	DIA-HOMBRE	PRESTACIONES	CANTIDAD	RENDIMNT/ DÍA	**VR. PARCIAL**	
Coordinador de Obra	$ 166.666,67	185%	1	2	$ 154.166,67	
Ingeniero Forestal/Ambiental	$ 200.000,00	185%	1	1	$ 370.000,00	
Profesional HSEQ	$ 133.333,33	185%	1	1	$ 246.666,66	
Operario de alturas certificado	$ 100.000,00	185%	1	1	$ 185.000,00	
Operario de piso (aserrador experto).	$ 83.333,33	185%	2	1	$ 308.333,32	
					TOTAL MANO DE OBRA:	**$ 1.264.166,65**
COMBUSTIBLE MOTOSIERRA						
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TARIFA	RENDIMT-	CANTIDAD	**VR. PARCIAL**	
Gasolina	GAL	$ 16.000,00	1,00	1,6145845	$ 25.833,35	
Aceite quemado	GAL	$ 12.000,00	1,00	1,0000	$ 12.000,00	
Aceite especial STIHL (ligar gasolina)	UND	$ 180.000,00	1,00	0,10	$ 18.000,00	
					TOTAL COMBUSTIBLE :	**$ 55.833,35**

ANALISIS DE PRECIO UNITARIO

OBJETO: REALIZAR LA TALA TÉCNICA Y CONTROLADA PARA TREINTA Y NUEVE (39) ÁRBOLES QUE PRESENTAN RIESGO DE CAÍDA INMINENTE SOBRE ESTRUCTURAS FÍSICAS DE ACUERDO CON LOS CONCEPTOS TÉCNICOS EMITIDOS POR LA ENTIDAD AMBIENTAL CORPOAMAZONIA, EN LOS ESPACIOS PÚBLICOS DEL MUNICIPIO DE MOCOA Y LA SECRRETARÍA DE SALUD, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO

ELABORO: **FECHA:** 9/10/2026

TOTAL COSTO DIRECTO:	$ 2.700.000,00

ITEM: 26	Poda de copa y ramas laterales Araucaria(Araucaria heterophylla)barrio jose Maria Hernandez	**UND:**	ÁRBOL

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS						
DESCRIPCIÓN	UND	VR. UNITARIO	CANT	RENDIMTO/DÍA	VR. PARCIAL	
Alquiler de Motosierra grande de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-381)	Und	$ 150.000	2	1	$ 300.000,00	
Alquiler de Motosierra mediana de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-170).	Und	$ 100.000	2	1	$ 200.000,00	
Alquiler cadenilla para motosierra	Und	$ 20.000	1	1	$ 20.000,00	
Alquiler de arnes con su respectivo freno y linea de vida	Und	$ 200.000	1	1	$ 200.000,00	
Alquiler de Eslinga para arnes	Und	$ 50.000	2	1	$ 100.000,00	
Alquiler de mosqueton o garrucha para amarre de árbol	Und	$ 15.000	3	1	$ 45.000,00	
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 13 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 150.000	2	1	$ 300.000,00	
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 11 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 120.000	2	1	$ 240.000,00	
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 9 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 100.000	1	1	$ 100.000,00	
Alquiler bolso (transporte de equipos de seguridad en alturas).	Und	$ 40.000	1	1	$ 40.000,00	
Alquiler escalera expandible		$ 300.000				
Alquiler Nylon de 152 libras por 100 metros para trabajo en alturas.	Und	$ 15.000	3	1	$ 45.000,00	
Alquiler Herramienta menor (machete).	Und	$ 6.000	1	1	$ 6.000,00	
Alquiler Rastrillo metálico	Und	$ 5.000	1	1	$ 5.000,00	
Alquiler Escoba rígida	Und	$ 5.000	1	1	$ 5.000,00	
Alquiler de limas para afilar machetes (Triangular)	Und	$ 2.000	1	1	$ 2.000,00	
Alquiler de lima para afilar cadena de motosierra (redonda).	Und	$ 2.000	1	1	$ 2.000,00	
Un (1) Kit de señalización de área (Conos, cinta de advertencia de peligro, tablero de trabajo en alturas y paletas de pare y siga).	Und	$ 300.000	1	1	$ 300.000,00	
Alquiler un (1) kit de primeros auxilios (botiquín con: alcohol, Isodine, apósito, inmovilizadores de cuello, inmovilizador de partes superiores e inferiores, esparadrapo, microporo, bajalenguas, tijera, termómetro, guantes, tapabocas, pito, linterna, manual de primeros auxilio).	Und	$ 100.000	1	1	$ 100.000,00	
				TOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTA		**$ 2.010.000,00**

MANO DE OBRA						
DESCRIPCIÓN	DIA-HOMBRE	PRESTACIONES	CANTIDAD	RENDIMNT/ DÍA	**VR. PARCIAL**	
Coordinador de Obra	$ 166.666,67	185%	1	1	$ 308.333,34	
Ingeniero Forestal/Ambiental	$ 200.000,00	185%	1	1	$ 370.000,00	
Profesional HSEQ	$ 133.333,33	185%	1	1	$ 246.666,66	
Operario de alturas certificado	$ 100.000,00	185%	1	1	$ 185.000,00	
Operario de piso (aserrador experto).	$ 83.333,33	185%	2	1	$ 308.333,32	
					TOTAL MANO DE OBRA:	**$ 1.418.333,32**

COMBUSTIBLE MOTOSIERRA						
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TARIFA	RENDIMT-	CANTIDAD	**VR. PARCIAL**	
Gasolina	GAL	$ 16.000,00	1,00	2,000000	$ 32.000,00	
Aceite quemado	GAL	$ 12.000,00	1,00	1,805557	$ 21.666,68	
Aceite especial STIHL (ligar gasolina)	UND	$ 180.000,00	1,00	0,10	$ 18.000,00	
					TOTAL COMBUSTIBLE :	**$ 71.666,68**

TOTAL COSTO DIRECTO:	$ 3.500.000,00

ITEM: 27	Poda de copa y ramas laterales Casco de vaca(Bauhinia variegata)barrio jose Maria Hernandez	**UND:**	ÁRBOL

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS						
DESCRIPCIÓN	UND	VR. UNITARIO	CANT	RENDIMTO/DÍA	VR. PARCIAL	
Alquiler de Motosierra grande de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-381)	Und	$ 150.000	1	1	$ 150.000,00	
Alquiler de Motosierra mediana de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-170).	Und	$ 100.000	1	1	$ 100.000,00	
Alquiler cadenilla para motosierra	Und	$ 20.000	1	1	$ 20.000,00	

ANALISIS DE PRECIO UNITARIO

OBJETO: **REALIZAR LA TALA TÉCNICA Y CONTROLADA PARA TREINTA Y NUEVE (39) ÁRBOLES QUE PRESENTAN RIESGO DE CAÍDA INMINENTE SOBRE ESTRUCTURAS FÍSICAS DE ACUERDO CON LOS CONCEPTOS TÉCNICOS EMITIDOS POR LA ENTIDAD AMBIENTAL CORPOAMAZONIA, EN LOS ESPACIOS PÚBLICOS DEL MUNICIPIO DE MOCOA Y LA SECRRETARÍA DE SALUD, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO**

ELABORO: **FECHA:** **9/10/2026**

Alquiler de arnes con su respectivo freno y linea de vida	Und	$ 200.000	1	1	$ 200.000,00	
Alquiler de Eslinga para arnes	Und	$ 50.000	1	1	$ 50.000,00	
Alquiler de mosqueton o garrucha para amarre de árbol	Und	$ 15.000	1	1	$ 15.000,00	
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 13 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 150.000	1	1	$ 150.000,00	
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 11 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 120.000	1	1	$ 120.000,00	
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 9 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 100.000	1	1	$ 100.000,00	
Alquiler bolso (transporte de equipos de seguridad en alturas).	Und	$ 40.000	1	1	$ 40.000,00	
Alquiler escalera expandible	Und	$ 300.000				
Alquiler Nylon de 152 libras por 100 metros para trabajo en alturas.	Und	$ 15.000	1	1	$ 15.000,00	
Alquiler Herramienta menor (machete).	Und	$ 6.000	1	1	$ 6.000,00	
Alquiler Rastrillo metálico	Und	$ 5.000	1	1	$ 5.000,00	
Alquiler Escoba rígida	Und	$ 5.000	1	1	$ 5.000,00	
Alquiler de limas para afilar machetes (Triangular)	Und	$ 2.000	1	1	$ 2.000,00	
Alquiler de lima para afilar cadena de motosierra (redonda).	Und	$ 2.000	1	1	$ 2.000,00	
Un (1) Kit de señalización de área (Conos, cinta de advertencia de peligro, tablero de trabajo en alturas y paletas de pare y siga).	Und	$ 300.000	1	1	$ 300.000,00	
Alquiler un (1) kit de primeros auxilios (botiquín con: alcohol, Isodine, apósito, inmovilizadores de cuello, inmovilizador de partes superiores e inferiores, esparadrapo, microporo, bajalenguas, tijera, termómetro, guantes, tapabocas, pito, linterna, manual de primeros auxilio).	Und	$ 100.000	1	1	$ 100.000,00	
				TOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTA		**$ 1.380.000,00**

MANO DE OBRA						
DESCRIPCIÓN	DIA-HOMBRE	PRESTACIONES	CANTIDAD	RENDIMNT/ DÍA	**VR. PARCIAL**	
Coordinador de Obra	$ 166.666,67	185%	1	2	$ 154.166,67	
Ingeniero Forestal/Ambiental	$ 200.000,00	185%	1	2	$ 185.000,00	
Profesional HSEQ	$ 133.333,33	185%	1	2	$ 123.333,33	
Operario de alturas certificado	$ 100.000,00	185%	1	1	$ 185.000,00	
Operario de piso (aserrador experto).	$ 83.333,33	185%	2	1	$ 308.333,32	
					TOTAL MANO DE OBRA:	**$ 955.833,32**

COMBUSTIBLE MOTOSIERRA						
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TARIFA	RENDIMT-	CANTIDAD	**VR. PARCIAL**	
Gasolina	GAL	$ 16.000,00	1,00	2,0000000	$ 32.000,00	
Aceite quemado	GAL	$ 12.000,00	1,00	1,180557	$ 14.166,68	
Aceite especial STIHL (ligar gasolina)	UND	$ 180.000,00	1,00	0,10	$ 18.000,00	
					TOTAL COMBUSTIBLE :	**$ 64.166,68**

TOTAL COSTO DIRECTO: $ 2.400.000,00

ITEM: 28	Poda de copa y ramas laterales Aguacate 2(Persea americana)barrio jose Maria Hernandez	**UND:**	ÁRBOL

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS						
DESCRIPCIÓN	UND	VR. UNITARIO	CANT	RENDIMTO/DÍA	VR. PARCIAL	
Alquiler de Motosierra grande de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-381)	Und	$ 150.000	1	1	$ 150.000,00	
Alquiler de Motosierra mediana de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-170).	Und	$ 100.000	1	1	$ 100.000,00	
Alquiler cadenilla para motosierra	Und	$ 20.000	1	1	$ 20.000,00	
Alquiler de arnes con su respectivo freno y linea de vida	Und	$ 200.000	1	1	$ 200.000,00	
Alquiler de Eslinga para arnes	Und	$ 50.000	1	1	$ 50.000,00	
Alquiler de mosqueton o garrucha para amarre de árbol	Und	$ 15.000	1	1	$ 15.000,00	
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 13 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 150.000	1	1	$ 150.000,00	
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 11 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 120.000	1	1	$ 120.000,00	
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 9 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 100.000	1	1	$ 100.000,00	
Alquiler bolso (transporte de equipos de seguridad en alturas).	Und	$ 40.000	1	1	$ 40.000,00	
Alquiler escalera expandible	Und	$ 300.000				

ANALISIS DE PRECIO UNITARIO

OBJETO: **REALIZAR LA TALA TÉCNICA Y CONTROLADA PARA TREINTA Y NUEVE (39) ÁRBOLES QUE PRESENTAN RIESGO DE CAÍDA INMINENTE SOBRE ESTRUCTURAS FÍSICAS DE ACUERDO CON LOS CONCEPTOS TÉCNICOS EMITIDOS POR LA ENTIDAD AMBIENTAL CORPOAMAZONIA, EN LOS ESPACIOS PÚBLICOS DEL MUNICIPIO DE MOCOA Y LA SECRRETARÍA DE SALUD, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO**

ELABORO: **FECHA:** **9/10/2026**

Alquiler Nylon de 152 libras por 100 metros para trabajo en alturas.	Und	$ 15.000	1	1	$ 15.000,00	
Alquiler Herramienta menor (machete).	Und	$ 6.000	1	1	$ 6.000,00	
Alquiler Rastrillo metálico	Und	$ 5.000	1	1	$ 5.000,00	
Alquiler Escoba rígida	Und	$ 5.000	1	1	$ 5.000,00	
Alquiler de limas para afilar machetes (Triangular)	Und	$ 2.000	1	1	$ 2.000,00	
Alquiler de lima para afilar cadena de motosierra (redonda).	Und	$ 2.000	1	1	$ 2.000,00	
Un (1) Kit de señalización de área (Conos, cinta de advertencia de peligro, tablero de trabajo en alturas y paletas de pare y siga).	Und	$ 300.000	1	1	$ 300.000,00	
Alquiler un (1) kit de primeros auxilios (botiquín con: alcohol, Isodine, apósito, inmovilizadores de cuello, inmovilizador de partes superiores e inferiores, esparadrapo, microporo, bajalenguas, tijera, termómetro, guantes, tapabocas, pito, linterna, manual de primeros auxilio).	Und	$ 100.000	1	1	$ 100.000,00	
				TOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTA		**$ 1.380.000,00**

MANO DE OBRA						
DESCRIPCIÓN	DIA-HOMBRE	PRESTACIONES	CANTIDAD	RENDIMNT/ DÍA	**VR. PARCIAL**	
Coordinador de Obra	$ 166.666,67	185%	1	2	$ 154.166,67	
Ingeniero Forestal/Ambiental	$ 200.000,00	185%	1	2	$ 185.000,00	
Profesional HSEQ	$ 133.333,33	185%	1	2	$ 123.333,33	
Operario de alturas certificado	$ 100.000,00	185%	1	1	$ 185.000,00	
Operario de piso (aserrador experto).	$ 83.333,33	185%	2	1	$ 308.333,32	
					TOTAL MANO DE OBRA:	**$ 955.833,32**

COMBUSTIBLE MOTOSIERRA						
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TARIFA	RENDIMT-	CANTIDAD	**VR. PARCIAL**	
Gasolina	GAL	$ 16.000,00	1,00	2,0000000	$ 32.000,00	
Aceite quemado	GAL	$ 12.000,00	1,00	1,180557	$ 14.166,68	
Aceite especial STIHL (ligar gasolina)	UND	$ 180.000,00	1,00	0,10	$ 18.000,00	
					TOTAL COMBUSTIBLE :	**$ 64.166,68**

TOTAL COSTO DIRECTO: $ 2.400.000,00

ITEM: 29	Poda de copa y ramas laterales casco de vaca(Bauhinia variegata)barrio jose Maria Hernandez	**UND:**	ÁRBOL

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS						
DESCRIPCIÓN	UND	VR. UNITARIO	CANT	RENDIMTO/DÍA	VR. PARCIAL	
Alquiler de Motosierra grande de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-381)	Und	$ 150.000	1	1	$ 150.000,00	
Alquiler de Motosierra mediana de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-170).	Und	$ 100.000	1	1	$ 100.000,00	
Alquiler cadenilla para motosierra	Und	$ 20.000	1	1	$ 20.000,00	
Alquiler de arnes con su respectivo freno y linea de vida	Und	$ 200.000	1	1	$ 200.000,00	
Alquiler de Eslinga para arnes	Und	$ 50.000	1	1	$ 50.000,00	
Alquiler de mosqueton o garrucha para amarre de árbol	Und	$ 15.000	1	1	$ 15.000,00	
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 13 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 150.000	1	1	$ 150.000,00	
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 11 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 120.000	1	1	$ 120.000,00	
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 9 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 100.000	1	1	$ 100.000,00	
Alquiler bolso (transporte de equipos de seguridad en alturas).	Und	$ 40.000	1	1	$ 40.000,00	
Alquiler escalera expandible	Und	$ 300.000				
Alquiler Nylon de 152 libras por 100 metros para trabajo en alturas.	Und	$ 15.000	1	1	$ 15.000,00	
Alquiler Herramienta menor (machete).	Und	$ 6.000	1	1	$ 6.000,00	
Alquiler Rastrillo metálico	Und	$ 5.000	1	1	$ 5.000,00	
Alquiler Escoba rígida	Und	$ 5.000	1	1	$ 5.000,00	
Alquiler de limas para afilar machetes (Triangular)	Und	$ 2.000	1	1	$ 2.000,00	
Alquiler de lima para afilar cadena de motosierra (redonda).	Und	$ 2.000	1	1	$ 2.000,00	
Un (1) Kit de señalización de área (Conos, cinta de advertencia de peligro, tablero de trabajo en alturas y paletas de pare y siga).	Und	$ 300.000	1	1	$ 300.000,00	

ANALISIS DE PRECIO UNITARIO

OBJETO: REALIZAR LA TALA TÉCNICA Y CONTROLADA PARA TREINTA Y NUEVE (39) ÁRBOLES QUE PRESENTAN RIESGO DE CAÍDA INMINENTE SOBRE ESTRUCTURAS FÍSICAS DE ACUERDO CON LOS CONCEPTOS TÉCNICOS EMITIDOS POR LA ENTIDAD AMBIENTAL CORPOAMAZONIA, EN LOS ESPACIOS PÚBLICOS DEL MUNICIPIO DE MOCOA Y LA SECRRETARÍA DE SALUD, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO

ELABORO: **FECHA:** 9/10/2026

Alquiler un (1) kit de primeros auxilios (botiquín con: alcohol, Isodine, apósito, inmovilizadores de cuello, inmovilizador de partes superiores e inferiores, esparadrapo, microporo, bajalenguas, tijera, termómetro, guantes, tapabocas, pito, linterna, manual de primeros auxilio).	Und	$ 100.000	1	1	$ 100.000,00	
				TOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTA		**$ 1.380.000,00**
MANO DE OBRA						
DESCRIPCIÓN	DIA-HOMBRE	PRESTACIONES	CANTIDAD	RENDIMNT/ DÍA	**VR. PARCIAL**	
Coordinador de Obra	$ 166.666,67	185%	1	2	$ 154.166,67	
Ingeniero Forestal/Ambiental	$ 200.000,00	185%	1	2	$ 185.000,00	
Profesional HSEQ	$ 133.333,33	185%	1	2	$ 123.333,33	
Operario de alturas certificado	$ 100.000,00	185%	1	1	$ 185.000,00	
Operario de piso (aserrador experto).	$ 83.333,33	185%	2	1	$ 308.333,32	
					TOTAL MANO DE OBRA:	**$ 955.833,32**
COMBUSTIBLE MOTOSIERRA						
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TARIFA	RENDIMT-	CANTIDAD	**VR. PARCIAL**	
Gasolina	GAL	$ 16.000,00	1,00	2,0000000	$ 32.000,00	
Aceite quemado	GAL	$ 12.000,00	1,00	1,180557	$ 14.166,68	
Aceite especial STIHL (ligar gasolina)	UND	$ 180.000,00	1,00	0,10	$ 18.000,00	
					TOTAL COMBUSTIBLE :	**$ 64.166,68**

TOTAL COSTO DIRECTO: $ 2.400.000,00

ITEM: 30	Poda de copa y ramas laterales zapote(Pouteria sapota)barrio jose Maria Hernandez	**UND:**	ÁRBOL

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS						
DESCRIPCIÓN	UND	VR. UNITARIO	CANT	RENDIMTO/DÍA	VR. PARCIAL	
Alquiler de Motosierra grande de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-381)	Und	$ 150.000	1	1	$ 150.000,00	
Alquiler de Motosierra mediana de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-170).	Und	$ 100.000	1	1	$ 100.000,00	
Alquiler cadenilla para motosierra	Und	$ 20.000	1	1	$ 20.000,00	
Alquiler de arnes con su respectivo freno y linea de vida	Und	$ 200.000	1	1	$ 200.000,00	
Alquiler de Eslinga para arnes	Und	$ 50.000	1	1	$ 50.000,00	
Alquiler de mosqueton o garrucha para amarre de árbol	Und	$ 15.000	1	1	$ 15.000,00	
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 13 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 150.000	1	1	$ 150.000,00	
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 11 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 120.000	1	1	$ 120.000,00	
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 9 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 100.000	1	1	$ 100.000,00	
Alquiler bolso (transporte de equipos de seguridad en alturas).	Und	$ 40.000	1	1	$ 40.000,00	
#¡VALOR!	Und	$ 300.000				
Alquiler Nylon de 152 libras por 100 metros para trabajo en alturas.	Und	$ 15.000	1	1	$ 15.000,00	
Alquiler Herramienta menor (machete).	Und	$ 6.000	1	1	$ 6.000,00	
Alquiler Rastrillo metálico	Und	$ 5.000	1	1	$ 5.000,00	
Alquiler Escoba rígida	Und	$ 5.000	1	1	$ 5.000,00	
Alquiler de limas para afilar machetes (Triangular)	Und	$ 2.000	1	1	$ 2.000,00	
Alquiler de lima para afilar cadena de motosierra (redonda).	Und	$ 2.000	1	1	$ 2.000,00	
Un (1) Kit de señalización de área (Conos, cinta de advertencia de peligro, tablero de trabajo en alturas y paletas de pare y siga).	Und	$ 300.000	1	1	$ 300.000,00	
Alquiler un (1) kit de primeros auxilios (botiquín con: alcohol, Isodine, apósito, inmovilizadores de cuello, inmovilizador de partes superiores e inferiores, esparadrapo, microporo, bajalenguas, tijera, termómetro, guantes, tapabocas, pito, linterna, manual de primeros auxilio).	Und	$ 100.000	1	1	$ 100.000,00	
				TOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTA		**$ 1.380.000,00**
MANO DE OBRA						
DESCRIPCIÓN	DIA-HOMBRE	PRESTACIONES	CANTIDAD	RENDIMNT/ DÍA	**VR. PARCIAL**	
Coordinador de Obra	$ 166.666,67	185%	1	2	$ 154.166,67	
Ingeniero Forestal/Ambiental	$ 200.000,00	185%	1	2	$ 185.000,00	

ANALISIS DE PRECIO UNITARIO

OBJETO: REALIZAR LA TALA TÉCNICA Y CONTROLADA PARA TREINTA Y NUEVE (39) ÁRBOLES QUE PRESENTAN RIESGO DE CAÍDA INMINENTE SOBRE ESTRUCTURAS FÍSICAS DE ACUERDO CON LOS CONCEPTOS TÉCNICOS EMITIDOS POR LA ENTIDAD AMBIENTAL CORPOAMAZONIA, EN LOS ESPACIOS PÚBLICOS DEL MUNICIPIO DE MOCOA Y LA SECRRETARÍA DE SALUD, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO

ELABORO: **FECHA:** 9/10/2026

Profesional HSEQ	$ 133.333,33	185%	1	2	$ 123.333,33	
Operario de alturas certificado	$ 100.000,00	185%	1	1	$ 185.000,00	
Operario de piso (aserrador experto).	$ 83.333,33	185%	2	1	$ 308.333,32	
					TOTAL MANO DE OBRA:	**$ 955.833,32**
COMBUSTIBLE MOTOSIERRA						
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TARIFA	RENDIMT-	CANTIDAD	**VR. PARCIAL**	
Gasolina	GAL	$ 16.000,00	1,00	2,0000000	$ 32.000,00	
Aceite quemado	GAL	$ 12.000,00	1,00	1,180557	$ 14.166,68	
Aceite especial STIHL (ligar gasolina)	UND	$ 180.000,00	1,00	0,10	$ 18.000,00	
					TOTAL COMBUSTIBLE :	**$ 64.166,68**

TOTAL COSTO DIRECTO: $ 2.400.000,00

ITEM: 31	Poda de copa y ramas laterales Cobre (Apuleia leiocarpa)barrio jose Maria Hernandez	**UND:**	ÁRBOL

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS						
DESCRIPCIÓN	UND	VR. UNITARIO	CANT	RENDIMTO/DÍA	VR. PARCIAL	
Alquiler de Motosierra grande de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-381)	Und	$ 150.000	2	1	$ 300.000,00	
Alquiler de Motosierra mediana de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-170).	Und	$ 100.000	1	1	$ 100.000,00	
Alquiler cadenilla para motosierra	Und	$ 20.000	1	1	$ 20.000,00	
Alquiler de arnes con su respectivo freno y linea de vida	Und	$ 200.000	1	1	$ 200.000,00	
Alquiler de Eslinga para arnes	Und	$ 50.000	1	1	$ 50.000,00	
Alquiler de mosqueton o garrucha para amarre de árbol	Und	$ 15.000	1	1	$ 15.000,00	
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 13 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 150.000	1	1	$ 150.000,00	
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 11 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 120.000	1	1	$ 120.000,00	
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 9 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 100.000	2	1	$ 200.000,00	
Alquiler bolso (transporte de equipos de seguridad en alturas).	Und	$ 40.000	1	1	$ 40.000,00	
Alquiler escalera expandible		$ 300.000				
Alquiler Nylon de 152 libras por 100 metros para trabajo en alturas.	Und	$ 15.000	2	1	$ 30.000,00	
Alquiler Herramienta menor (machete).	Und	$ 6.000	1	1	$ 6.000,00	
Alquiler Rastrillo metálico	Und	$ 5.000	1	1	$ 5.000,00	
Alquiler Escoba rígida	Und	$ 5.000	1	1	$ 5.000,00	
Alquiler de limas para afilar machetes (Triangular)	Und	$ 2.000	1	1	$ 2.000,00	
Alquiler de lima para afilar cadena de motosierra (redonda).	Und	$ 2.000	1	1	$ 2.000,00	
Un (1) Kit de señalización de área (Conos, cinta de advertencia de peligro, tablero de trabajo en alturas y paletas de pare y siga).	Und	$ 300.000				
Alquiler un (1) kit de primeros auxilios (botiquín con: alcohol, Isodine, apósito, inmovilizadores de cuello, inmovilizador de partes superiores e inferiores, esparadrapo, microporo, bajalenguas, tijera, termómetro, guantes, tapabocas, pito, linterna, manual de primeros auxilio).	Und	$ 100.000	1	1	$ 100.000,00	
					TOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTA	**$ 1.345.000,00**
MANO DE OBRA						
DESCRIPCIÓN	DIA-HOMBRE	PRESTACIONES	CANTIDAD	RENDIMNT/ DÍA	**VR. PARCIAL**	
Coordinador de Obra	$ 166.666,67	185%	1	1,0	$ 308.333,34	
Ingeniero Forestal/Ambiental	$ 200.000,00	185%	1	1	$ 370.000,00	
Profesional HSEQ	$ 133.333,33	185%	1	1	$ 246.666,66	
Operario de alturas certificado	$ 100.000,00	185%	1	1	$ 185.000,00	
Operario de piso (aserrador experto).	$ 83.333,33	185%	3	1	$ 462.499,98	
					TOTAL MANO DE OBRA:	**$ 1.572.499,98**
COMBUSTIBLE MOTOSIERRA						
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TARIFA	RENDIMT-	CANTIDAD	**VR. PARCIAL**	
Gasolina	GAL	$ 16.000,00	1,00	2,456251	$ 39.300,02	
Aceite quemado	GAL	$ 12.000,00	1,00	2,1000	$ 25.200,00	
Aceite especial STIHL (ligar gasolina)	UND	$ 180.000,00	1,00	0,10	$ 18.000,00	
					TOTAL COMBUSTIBLE :	**$ 82.500,02**

ANALISIS DE PRECIO UNITARIO

OBJETO: **REALIZAR LA TALA TÉCNICA Y CONTROLADA PARA TREINTA Y NUEVE (39) ÁRBOLES QUE PRESENTAN RIESGO DE CAÍDA INMINENTE SOBRE ESTRUCTURAS FÍSICAS DE ACUERDO CON LOS CONCEPTOS TÉCNICOS EMITIDOS POR LA ENTIDAD AMBIENTAL CORPOAMAZONIA, EN LOS ESPACIOS PÚBLICOS DEL MUNICIPIO DE MOCOA Y LA SECRRETARÍA DE SALUD, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO**

ELABORO: **FECHA:** **9/10/2026**

TOTAL COSTO DIRECTO:	$ 3.000.000,00

ITEM: 32	Poda de copa y ramas laterales Cobre (Apuleia leiocarpa)barrio jose Maria Hernandez		**UND:**	ÁRBOL

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS						
DESCRIPCIÓN	UND	VR. UNITARIO	CANT	RENDIMTO/DÍA	VR. PARCIAL	
Alquiler de Motosierra grande de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-381)	Und	$ 150.000	2	1	$ 300.000,00	
Alquiler de Motosierra mediana de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-170).	Und	$ 100.000	1	1	$ 100.000,00	
Alquiler cadenilla para motosierra	Und	$ 20.000	1	1	$ 20.000,00	
Alquiler de arnes con su respectivo freno y linea de vida	Und	$ 200.000	1	1	$ 200.000,00	
Alquiler de Eslinga para arnes	Und	$ 50.000	1	1	$ 50.000,00	
Alquiler de mosqueton o garrucha para amarre de árbol	Und	$ 15.000	1	1	$ 15.000,00	
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 13 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 150.000	1	1	$ 150.000,00	
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 11 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 120.000	1	1	$ 120.000,00	
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 9 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 100.000	2	1	$ 200.000,00	
Alquiler bolso (transporte de equipos de seguridad en alturas).	Und	$ 40.000	1	1	$ 40.000,00	
Alquiler escalera expandible		$ 300.000				
Alquiler Nylon de 152 libras por 100 metros para trabajo en alturas.	Und	$ 15.000	2	1	$ 30.000,00	
Alquiler Herramienta menor (machete).	Und	$ 6.000	1	1	$ 6.000,00	
Alquiler Rastrillo metálico	Und	$ 5.000	1	1	$ 5.000,00	
Alquiler Escoba rígida	Und	$ 5.000	1	1	$ 5.000,00	
Alquiler de limas para afilar machetes (Triangular)	Und	$ 2.000	1	1	$ 2.000,00	
Alquiler de lima para afilar cadena de motosierra (redonda).	Und	$ 2.000	1	1	$ 2.000,00	
Un (1) Kit de señalización de área (Conos, cinta de advertencia de peligro, tablero de trabajo en alturas y paletas de pare y siga).	Und	$ 300.000				
Alquiler un (1) kit de primeros auxilios (botiquín con: alcohol, Isodine, apósito, inmovilizadores de cuello, inmovilizador de partes superiores e inferiores, esparadrapo, microporo, bajalenguas, tijera, termómetro, guantes, tapabocas, pito, linterna, manual de primeros auxilio).	Und	$ 100.000	1	1	$ 100.000,00	
				TOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTA		**$ 1.345.000,00**

MANO DE OBRA						
DESCRIPCIÓN	DIA-HOMBRE	PRESTACIONES	CANTIDAD	RENDIMNT/ DÍA	**VR. PARCIAL**	
Coordinador de Obra	$ 166.666,67	185%	1	1,0	$ 308.333,34	
Ingeniero Forestal/Ambiental	$ 200.000,00	185%	1	1	$ 370.000,00	
Profesional HSEQ	$ 133.333,33	185%	1	1	$ 246.666,66	
Operario de alturas certificado	$ 100.000,00	185%	1	1	$ 185.000,00	
Operario de piso (aserrador experto).	$ 83.333,33	185%	3	1	$ 462.499,98	
					TOTAL MANO DE OBRA:	**$ 1.572.499,98**

COMBUSTIBLE MOTOSIERRA						
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TARIFA	RENDIMT-	CANTIDAD	**VR. PARCIAL**	
Gasolina	GAL	$ 16.000,00	1,00	2,456251	$ 39.300,02	
Aceite quemado	GAL	$ 12.000,00	1,00	2,1000	$ 25.200,00	
Aceite especial STIHL (ligar gasolina)	UND	$ 180.000,00	1,00	0,10	$ 18.000,00	
					TOTAL COMBUSTIBLE :	**$ 82.500,02**

TOTAL COSTO DIRECTO:	$ 3.000.000,00

ITEM: 33	Poda de copa y ramas laterales Cobre (Apuleia leiocarpa)barrio jose Maria		**UND:**	ÁRBOL

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS						
DESCRIPCIÓN	UND	VR. UNITARIO	CANT	RENDIMTO/DÍA	VR. PARCIAL	
Alquiler de Motosierra grande de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-381)	Und	$ 150.000	2	1	$ 300.000,00	
Alquiler de Motosierra mediana de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-170).	Und	$ 100.000	1	1	$ 100.000,00	
Alquiler cadenilla para motosierra	Und	$ 20.000	1	1	$ 20.000,00	
Alquiler de arnes con su respectivo freno y linea de vida	Und	$ 200.000	1	1	$ 200.000,00	

ANALISIS DE PRECIO UNITARIO

OBJETO: **REALIZAR LA TALA TÉCNICA Y CONTROLADA PARA TREINTA Y NUEVE (39) ÁRBOLES QUE PRESENTAN RIESGO DE CAÍDA INMINENTE SOBRE ESTRUCTURAS FÍSICAS DE ACUERDO CON LOS CONCEPTOS TÉCNICOS EMITIDOS POR LA ENTIDAD AMBIENTAL CORPOAMAZONIA, EN LOS ESPACIOS PÚBLICOS DEL MUNICIPIO DE MOCOA Y LA SECRRETARÍA DE SALUD, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO**

ELABORO: **FECHA:** **9/10/2026**

Alquiler de Eslinga para arnes	Und	$ 50.000	1	1	$ 50.000,00	
Alquiler de mosqueton o garrucha para amarre de árbol	Und	$ 15.000	1	1	$ 15.000,00	
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 13 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 150.000	1	1	$ 150.000,00	
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 11 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 120.000	1	1	$ 120.000,00	
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 9 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 100.000	2	1	$ 200.000,00	
Alquiler bolso (transporte de equipos de seguridad en alturas).	Und	$ 40.000	1	1	$ 40.000,00	
Alquiler escalera expandible		$ 300.000				
Alquiler Nylon de 152 libras por 100 metros para trabajo en alturas.	Und	$ 15.000	2	1	$ 30.000,00	
Alquiler Herramienta menor (machete).	Und	$ 6.000	1	1	$ 6.000,00	
Alquiler Rastrillo metálico	Und	$ 5.000	1	1	$ 5.000,00	
Alquiler Escoba rígida	Und	$ 5.000	1	1	$ 5.000,00	
Alquiler de limas para afilar machetes (Triangular)	Und	$ 2.000	1	1	$ 2.000,00	
Alquiler de lima para afilar cadena de motosierra (redonda).	Und	$ 2.000	1	1	$ 2.000,00	
Un (1) Kit de señalización de área (Conos, cinta de advertencia de peligro, tablero de trabajo en alturas y paletas de pare y siga).	Und	$ 300.000				
Alquiler un (1) kit de primeros auxilios (botiquín con: alcohol, Isodine, apósito, inmovilizadores de cuello, inmovilizador de partes superiores e inferiores, esparadrapo, microporo, bajalenguas, tijera, termómetro, guantes, tapabocas, pito, linterna, manual de primeros auxilio).	Und	$ 100.000	1	1	$ 100.000,00	
					TOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTA	**$ 1.345.000,00**

MANO DE OBRA						
DESCRIPCIÓN	DIA-HOMBRE	PRESTACIONES	CANTIDAD	RENDIMNT/ DÍA	**VR. PARCIAL**	
Coordinador de Obra	$ 166.666,67	185%	1	1,0	$ 308.333,34	
Ingeniero Forestal/Ambiental	$ 200.000,00	185%	1	1	$ 370.000,00	
Profesional HSEQ	$ 133.333,33	185%	1	1	$ 246.666,66	
Operario de alturas certificado	$ 100.000,00	185%	1	1	$ 185.000,00	
Operario de piso (aserrador experto).	$ 83.333,33	185%	3	1	$ 462.499,98	
					TOTAL MANO DE OBRA:	**$ 1.572.499,98**

COMBUSTIBLE MOTOSIERRA						
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TARIFA	RENDIMT-	CANTIDAD	**VR. PARCIAL**	
Gasolina	GAL	$ 16.000,00	1,00	2,456251	$ 39.300,02	
Aceite quemado	GAL	$ 12.000,00	1,00	2,1000	$ 25.200,00	
Aceite especial STIHL (ligar gasolina)	UND	$ 180.000,00	1,00	0,10	$ 18.000,00	
					TOTAL COMBUSTIBLE :	**$ 82.500,02**

TOTAL COSTO DIRECTO:	$ 3.000.000,00

ITEM: 34	Poda de copa y ramas laterales Cobre (Apuleia leiocarpa)barrio jose Maria Hernandez	**UND:**	ÁRBOL

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS						
DESCRIPCIÓN	UND	VR. UNITARIO	CANT	RENDIMTO/DÍA	VR. PARCIAL	
Alquiler de Motosierra grande de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-381)	Und	$ 150.000	2	1	$ 300.000,00	
Alquiler de Motosierra mediana de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-170).	Und	$ 100.000	1	1	$ 100.000,00	
Alquiler cadenilla para motosierra	Und	$ 20.000	1	1	$ 20.000,00	
Alquiler de arnes con su respectivo freno y linea de vida	Und	$ 200.000	1	1	$ 200.000,00	
Alquiler de Eslinga para arnes	Und	$ 50.000	1	1	$ 50.000,00	
Alquiler de mosqueton o garrucha para amarre de árbol	Und	$ 15.000	1	1	$ 15.000,00	
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 13 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 150.000	1	1	$ 150.000,00	
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 11 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 120.000	1	1	$ 120.000,00	
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 9 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 100.000	2	1	$ 200.000,00	
Alquiler bolso (transporte de equipos de seguridad en alturas).	Und	$ 40.000	1	1	$ 40.000,00	
Alquiler escalera expandible		$ 300.000				
Alquiler Nylon de 152 libras por 100 metros para trabajo en alturas.	Und	$ 15.000	2	1	$ 30.000,00	

ANALISIS DE PRECIO UNITARIO

OBJETO: **REALIZAR LA TALA TÉCNICA Y CONTROLADA PARA TREINTA Y NUEVE (39) ÁRBOLES QUE PRESENTAN RIESGO DE CAÍDA INMINENTE SOBRE ESTRUCTURAS FÍSICAS DE ACUERDO CON LOS CONCEPTOS TÉCNICOS EMITIDOS POR LA ENTIDAD AMBIENTAL CORPOAMAZONIA, EN LOS ESPACIOS PÚBLICOS DEL MUNICIPIO DE MOCOA Y LA SECRRETARÍA DE SALUD, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO**

ELABORO: **FECHA:** **9/10/2026**

Alquiler Herramienta menor (machete).	Und	$ 6.000	1	1	$ 6.000,00	
Alquiler Rastrillo metálico	Und	$ 5.000	1	1	$ 5.000,00	
Alquiler Escoba rígida	Und	$ 5.000	1	1	$ 5.000,00	
Alquiler de limas para afilar machetes (Triangular)	Und	$ 2.000	1	1	$ 2.000,00	
Alquiler de lima para afilar cadena de motosierra (redonda).	Und	$ 2.000	1	1	$ 2.000,00	
Un (1) Kit de señalización de área (Conos, cinta de advertencia de peligro, tablero de trabajo en alturas y paletas de pare y siga).	Und	$ 300.000				
Alquiler un (1) kit de primeros auxilios (botiquín con: alcohol, Isodine, apósito, inmovilizadores de cuello, inmovilizador de partes superiores e inferiores, esparadrapo, microporo, bajalenguas, tijera, termómetro, guantes, tapabocas, pito, linterna, manual de primeros auxilio).	Und	$ 100.000	1	1	$ 100.000,00	
					TOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTA	**$ 1.345.000,00**

MANO DE OBRA						
DESCRIPCIÓN	DIA-HOMBRE	PRESTACIONES	CANTIDAD	RENDIMNT/ DÍA	**VR. PARCIAL**	
Coordinador de Obra	$ 166.666,67	185%	1	1,0	$ 308.333,34	
Ingeniero Forestal/Ambiental	$ 200.000,00	185%	1	1	$ 370.000,00	
Profesional HSEQ	$ 133.333,33	185%	1	1	$ 246.666,66	
Operario de alturas certificado	$ 100.000,00	185%	1	1	$ 185.000,00	
Operario de piso (aserrador experto).	$ 83.333,33	185%	3	1	$ 462.499,98	
					TOTAL MANO DE OBRA:	**$ 1.572.499,98**

COMBUSTIBLE MOTOSIERRA						
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TARIFA	RENDIMT-	CANTIDAD	**VR. PARCIAL**	
Gasolina	GAL	$ 16.000,00	1,00	2,456251	$ 39.300,02	
Aceite quemado	GAL	$ 12.000,00	1,00	2,1000	$ 25.200,00	
Aceite especial STIHL (ligar gasolina)	UND	$ 180.000,00	1,00	0,10	$ 18.000,00	
					TOTAL COMBUSTIBLE :	**$ 82.500,02**

TOTAL COSTO DIRECTO:	$ 3.000.000,00

ITEM: 35	Poda de copa y ramas laterales Cobre (Apuleia leiocarpa)barrio jose Maria Hernandez	**UND:**	ÁRBOL

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS						
DESCRIPCIÓN	UND	VR. UNITARIO	CANT	RENDIMTO/DÍA	VR. PARCIAL	
Alquiler de Motosierra grande de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-381)	Und	$ 150.000	2	1	$ 300.000,00	
Alquiler de Motosierra mediana de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-170).	Und	$ 100.000	1	1	$ 100.000,00	
Alquiler cadenilla para motosierra	Und	$ 20.000	1	1	$ 20.000,00	
Alquiler de arnes con su respectivo freno y linea de vida	Und	$ 200.000	1	1	$ 200.000,00	
Alquiler de Eslinga para arnes	Und	$ 50.000	1	1	$ 50.000,00	
Alquiler de mosqueton o garrucha para amarre de árbol	Und	$ 15.000	1	1	$ 15.000,00	
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 13 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 150.000	1	1	$ 150.000,00	
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 11 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 120.000	1	1	$ 120.000,00	
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 9 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 100.000	2	1	$ 200.000,00	
Alquiler bolso (transporte de equipos de seguridad en alturas).	Und	$ 40.000	1	1	$ 40.000,00	
Alquiler escalera expandible		$ 300.000				
Alquiler Nylon de 152 libras por 100 metros para trabajo en alturas.	Und	$ 15.000	2	1	$ 30.000,00	
Alquiler Herramienta menor (machete).	Und	$ 6.000	1	1	$ 6.000,00	
Alquiler Rastrillo metálico	Und	$ 5.000	1	1	$ 5.000,00	
Alquiler Escoba rígida	Und	$ 5.000	1	1	$ 5.000,00	
Alquiler de limas para afilar machetes (Triangular)	Und	$ 2.000	1	1	$ 2.000,00	
Alquiler de lima para afilar cadena de motosierra (redonda).	Und	$ 2.000	1	1	$ 2.000,00	
Un (1) Kit de señalización de área (Conos, cinta de advertencia de peligro, tablero de trabajo en alturas y paletas de pare y siga).	Und	$ 300.000				

ANALISIS DE PRECIO UNITARIO

OBJETO: REALIZAR LA TALA TÉCNICA Y CONTROLADA PARA TREINTA Y NUEVE (39) ÁRBOLES QUE PRESENTAN RIESGO DE CAÍDA INMINENTE SOBRE ESTRUCTURAS FÍSICAS DE ACUERDO CON LOS CONCEPTOS TÉCNICOS EMITIDOS POR LA ENTIDAD AMBIENTAL CORPOAMAZONIA, EN LOS ESPACIOS PÚBLICOS DEL MUNICIPIO DE MOCOA Y LA SECRRETARÍA DE SALUD, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO

ELABORO: **FECHA:** 9/10/2026

Alquiler un (1) kit de primeros auxilios (botiquín con: alcohol, Isodine, apósito, inmovilizadores de cuello, inmovilizador de partes superiores e inferiores, esparadrapo, microporo, bajalenguas, tijera, termómetro, guantes, tapabocas, pito, linterna, manual de primeros auxilio).	Und	$ 100.000	1	1	$ 100.000,00	
					TOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTA	**$ 1.345.000,00**

MANO DE OBRA						
DESCRIPCIÓN	DIA-HOMBRE	PRESTACIONES	CANTIDAD	RENDIMNT/ DÍA	**VR. PARCIAL**	
Coordinador de Obra	$ 166.666,67	185%	1	1,0	$ 308.333,34	
Ingeniero Forestal/Ambiental	$ 200.000,00	185%	1	1	$ 370.000,00	
Profesional HSEQ	$ 133.333,33	185%	1	1	$ 246.666,66	
Operario de alturas certificado	$ 100.000,00	185%	1	1	$ 185.000,00	
Operario de piso (aserrador experto).	$ 83.333,33	185%	3	1	$ 462.499,98	
					TOTAL MANO DE OBRA:	**$ 1.572.499,98**

COMBUSTIBLE MOTOSIERRA						
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TARIFA	RENDIMT-	CANTIDAD	**VR. PARCIAL**	
Gasolina	GAL	$ 16.000,00	1,00	2,456251	$ 39.300,02	
Aceite quemado	GAL	$ 12.000,00	1,00	2,1000	$ 25.200,00	
Aceite especial STIHL (ligar gasolina)	UND	$ 180.000,00	1,00	0,10	$ 18.000,00	
					TOTAL COMBUSTIBLE :	**$ 82.500,02**

TOTAL COSTO DIRECTO:	$ 3.000.000,00

ITEM: 36	Poda de copa y ramas laterales Cobre (Apuleia leiocarpa)barrio jose Maria Hernandez	**UND:**	ÁRBOL

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS						
DESCRIPCIÓN	UND	VR. UNITARIO	CANT	RENDIMTO/DÍA	VR. PARCIAL	
Alquiler de Motosierra grande de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-381)	Und	$ 150.000	2	1	$ 300.000,00	
Alquiler de Motosierra mediana de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-170).	Und	$ 100.000	1	1	$ 100.000,00	
Alquiler cadenilla para motosierra	Und	$ 20.000	1	1	$ 20.000,00	
Alquiler de arnes con su respectivo freno y linea de vida	Und	$ 200.000	1	1	$ 200.000,00	
Alquiler de Eslinga para arnes	Und	$ 50.000	1	1	$ 50.000,00	
Alquiler de mosqueton o garrucha para amarre de árbol	Und	$ 15.000	1	1	$ 15.000,00	
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 13 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 150.000	1	1	$ 150.000,00	
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 11 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 120.000	1	1	$ 120.000,00	
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 9 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 100.000	2	1	$ 200.000,00	
Alquiler bolso (transporte de equipos de seguridad en alturas).	Und	$ 40.000	1	1	$ 40.000,00	
Alquiler escalera expandible		$ 300.000				
Alquiler Nylon de 152 libras por 100 metros para trabajo en alturas.	Und	$ 15.000	2	1	$ 30.000,00	
Alquiler Herramienta menor (machete).	Und	$ 6.000	1	1	$ 6.000,00	
Alquiler Rastrillo metálico	Und	$ 5.000	1	1	$ 5.000,00	
Alquiler Escoba rígida	Und	$ 5.000	1	1	$ 5.000,00	
Alquiler de limas para afilar machetes (Triangular)	Und	$ 2.000	1	1	$ 2.000,00	
Alquiler de lima para afilar cadena de motosierra (redonda).	Und	$ 2.000	1	1	$ 2.000,00	
Un (1) Kit de señalización de área (Conos, cinta de advertencia de peligro, tablero de trabajo en alturas y paletas de pare y siga).	Und	$ 300.000				
Alquiler un (1) kit de primeros auxilios (botiquín con: alcohol, Isodine, apósito, inmovilizadores de cuello, inmovilizador de partes superiores e inferiores, esparadrapo, microporo, bajalenguas, tijera, termómetro, guantes, tapabocas, pito, linterna, manual de primeros auxilio).	Und	$ 100.000	1	1	$ 100.000,00	
					TOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTA	**$ 1.345.000,00**

MANO DE OBRA						
DESCRIPCIÓN	DIA-HOMBRE	PRESTACIONES	CANTIDAD	RENDIMNT/ DÍA	**VR. PARCIAL**	
Coordinador de Obra	$ 166.666,67	185%	1	1,0	$ 308.333,34	
Ingeniero Forestal/Ambiental	$ 200.000,00	185%	1	1	$ 370.000,00	

ANALISIS DE PRECIO UNITARIO

OBJETO: REALIZAR LA TALA TÉCNICA Y CONTROLADA PARA TREINTA Y NUEVE (39) ÁRBOLES QUE PRESENTAN RIESGO DE CAÍDA INMINENTE SOBRE ESTRUCTURAS FÍSICAS DE ACUERDO CON LOS CONCEPTOS TÉCNICOS EMITIDOS POR LA ENTIDAD AMBIENTAL CORPOAMAZONIA, EN LOS ESPACIOS PÚBLICOS DEL MUNICIPIO DE MOCOA Y LA SECRRETARÍA DE SALUD, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO

ELABORO: **FECHA:** 9/10/2026

Profesional HSEQ	$ 133.333,33	185%	1	1	$ 246.666,66	
Operario de alturas certificado	$ 100.000,00	185%	1	1	$ 185.000,00	
Operario de piso (aserrador experto).	$ 83.333,33	185%	3	1	$ 462.499,98	
					TOTAL MANO DE OBRA:	**$ 1.572.499,98**
COMBUSTIBLE MOTOSIERRA						
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TARIFA	RENDIMT-	CANTIDAD	**VR. PARCIAL**	
Gasolina	GAL	$ 16.000,00	1,00	2,456251	$ 39.300,02	
Aceite quemado	GAL	$ 12.000,00	1,00	2,1000	$ 25.200,00	
Aceite especial STIHL (ligar gasolina)	UND	$ 180.000,00	1,00	0,10	$ 18.000,00	
					TOTAL COMBUSTIBLE :	**$ 82.500,02**
					TOTAL COSTO DIRECTO:	$ 3.000.000,00

ITEM: 37	Poda de copa y ramas laterales casco de vaca(Bauhinia variegata)barrio jose Maria Hernandez				**UND:**	ÁRBOL
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS						
DESCRIPCIÓN	UND	VR. UNITARIO	CANT	RENDIMTO/DÍA	VR. PARCIAL	
Alquiler de Motosierra grande de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-381)	Und	$ 150.000	2	1	$ 300.000,00	
Alquiler de Motosierra mediana de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-170).	Und	$ 100.000	2	1	$ 200.000,00	
Alquiler cadenilla para motosierra	Und	$ 20.000	1	1	$ 20.000,00	
Alquiler de arnes con su respectivo freno y linea de vida	Und	$ 200.000	1	1	$ 200.000,00	
Alquiler de Eslinga para arnes	Und	$ 50.000	2	1	$ 100.000,00	
Alquiler de mosqueton o garrucha para amarre de árbol	Und	$ 15.000	3	1	$ 45.000,00	
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 13 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 150.000	2	1	$ 300.000,00	
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 11 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 120.000	2	1	$ 240.000,00	
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 9 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 100.000	1	1	$ 100.000,00	
Alquiler bolso (transporte de equipos de seguridad en alturas).	Und	$ 40.000	1	1	$ 40.000,00	
Alquiler escalera expandible		$ 300.000				
Alquiler Nylon de 152 libras por 100 metros para trabajo en alturas.	Und	$ 15.000	3	1	$ 45.000,00	
Alquiler Herramienta menor (machete).	Und	$ 6.000	1	1	$ 6.000,00	
Alquiler Rastrillo metálico	Und	$ 5.000	1	1	$ 5.000,00	
Alquiler Escoba rígida	Und	$ 5.000	1	1	$ 5.000,00	
Alquiler de limas para afilar machetes (Triangular)	Und	$ 2.000	1	1	$ 2.000,00	
Alquiler de lima para afilar cadena de motosierra (redonda).	Und	$ 2.000	1	1	$ 2.000,00	
Un (1) Kit de señalización de área (Conos, cinta de advertencia de peligro, tablero de trabajo en alturas y paletas de pare y siga).	Und	$ 300.000	1	1	$ 300.000,00	
Alquiler un (1) kit de primeros auxilios (botiquín con: alcohol, Isodine, apósito, inmovilizadores de cuello, inmovilizador de partes superiores e inferiores, esparadrapo, microporo, bajalenguas, tijera, termómetro, guantes, tapabocas, pito, linterna, manual de primeros auxilio).	Und	$ 100.000	1	1	$ 100.000,00	
					TOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTA	**$ 2.010.000,00**
MANO DE OBRA						
DESCRIPCIÓN	DIA-HOMBRE	PRESTACIONES	CANTIDAD	RENDIMNT/ DÍA	**VR. PARCIAL**	
Coordinador de Obra	$ 166.666,67	185%	1	1	$ 308.333,34	
Ingeniero Forestal/Ambiental	$ 200.000,00	185%	1	1	$ 370.000,00	
Profesional HSEQ	$ 133.333,33	185%	1	1	$ 246.666,66	
Operario de alturas certificado	$ 100.000,00	185%	1	1	$ 185.000,00	
Operario de piso (aserrador experto).	$ 83.333,33	185%	2	1	$ 308.333,32	
					TOTAL MANO DE OBRA:	**$ 1.418.333,32**
COMBUSTIBLE MOTOSIERRA						
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TARIFA	RENDIMT-	CANTIDAD	**VR. PARCIAL**	
Gasolina	GAL	$ 16.000,00	1,00	2,000000	$ 32.000,00	
Aceite quemado	GAL	$ 12.000,00	1,00	1,805557	$ 21.666,68	
Aceite especial STIHL (ligar gasolina)	UND	$ 180.000,00	1,00	0,10	$ 18.000,00	
					TOTAL COMBUSTIBLE :	**$ 71.666,68**
					TOTAL COSTO DIRECTO:	$ 3.500.000,00

ANALISIS DE PRECIO UNITARIO

OBJETO: REALIZAR LA TALA TÉCNICA Y CONTROLADA PARA TREINTA Y NUEVE (39) ÁRBOLES QUE PRESENTAN RIESGO DE CAÍDA INMINENTE SOBRE ESTRUCTURAS FÍSICAS DE ACUERDO CON LOS CONCEPTOS TÉCNICOS EMITIDOS POR LA ENTIDAD AMBIENTAL CORPOAMAZONIA, EN LOS ESPACIOS PÚBLICOS DEL MUNICIPIO DE MOCOA Y LA SECRRETARÍA DE SALUD, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO

ELABORO: **FECHA:** 9/10/2026

ITEM: 38	Poda de copa y ramas laterales casco de vaca(Bauhinia variegata)barrio jose Maria Hernandez	**UND:**	ÁRBOL

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS						
DESCRIPCIÓN	UND	VR. UNITARIO	CANT	RENDIMTO/DÍA	VR. PARCIAL	
Alquiler de Motosierra grande de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-381)	Und	$ 150.000	2	1	$ 300.000,00	
Alquiler de Motosierra mediana de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-170).	Und	$ 100.000	2	1	$ 200.000,00	
Alquiler cadenilla para motosierra	Und	$ 20.000	1	1	$ 20.000,00	
Alquiler de arnes con su respectivo freno y linea de vida	Und	$ 200.000	1	1	$ 200.000,00	
Alquiler de Eslinga para arnes	Und	$ 50.000	2	1	$ 100.000,00	
Alquiler de mosqueton o garrucha para amarre de árbol	Und	$ 15.000	3	1	$ 45.000,00	
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 13 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 150.000	2	1	$ 300.000,00	
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 11 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 120.000	2	1	$ 240.000,00	
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 9 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 100.000	1	1	$ 100.000,00	
Alquiler bolso (transporte de equipos de seguridad en alturas).	Und	$ 40.000	1	1	$ 40.000,00	
#¡VALOR!		$ 300.000				
Alquiler Nylon de 152 libras por 100 metros para trabajo en alturas.	Und	$ 15.000	3	1	$ 45.000,00	
Alquiler Herramienta menor (machete).	Und	$ 6.000	1	1	$ 6.000,00	
Alquiler Rastrillo metálico	Und	$ 5.000	1	1	$ 5.000,00	
Alquiler Escoba rígida	Und	$ 5.000	1	1	$ 5.000,00	
Alquiler de limas para afilar machetes (Triangular)	Und	$ 2.000	1	1	$ 2.000,00	
Alquiler de lima para afilar cadena de motosierra (redonda).	Und	$ 2.000	1	1	$ 2.000,00	
Un (1) Kit de señalización de área (Conos, cinta de advertencia de peligro, tablero de trabajo en alturas y paletas de pare y siga).	Und	$ 300.000	1	1	$ 300.000,00	
Alquiler un (1) kit de primeros auxilios (botiquín con: alcohol, Isodine, apósito, inmovilizadores de cuello, inmovilizador de partes superiores e inferiores, esparadrapo, microporo, bajalenguas, tijera, termómetro, guantes, tapabocas, pito, linterna, manual de primeros auxilio).	Und	$ 100.000	1	1	$ 100.000,00	
				TOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTA		**$ 2.010.000,00**

MANO DE OBRA						
DESCRIPCIÓN	DIA-HOMBRE	PRESTACIONES	CANTIDAD	RENDIMNT/ DÍA	**VR. PARCIAL**	
Coordinador de Obra	$ 166.666,67	185%	1	1	$ 308.333,34	
Ingeniero Forestal/Ambiental	$ 200.000,00	185%	1	1	$ 370.000,00	
Profesional HSEQ	$ 133.333,33	185%	1	1	$ 246.666,66	
Operario de alturas certificado	$ 100.000,00	185%	1	1	$ 185.000,00	
Operario de piso (aserrador experto).	$ 83.333,33	185%	2	1	$ 308.333,32	
					TOTAL MANO DE OBRA:	**$ 1.418.333,32**

COMBUSTIBLE MOTOSIERRA						
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TARIFA	RENDIMT-	CANTIDAD	**VR. PARCIAL**	
Gasolina	GAL	$ 16.000,00	1,00	2,000000	$ 32.000,00	
Aceite quemado	GAL	$ 12.000,00	1,00	1,805557	$ 21.666,68	
Aceite especial STIHL (ligar gasolina)	UND	$ 180.000,00	1,00	0,10	$ 18.000,00	
					TOTAL COMBUSTIBLE :	**$ 71.666,68**

TOTAL COSTO DIRECTO:	$ 3.500.000,00

ITEM: 39	Poda de copa y ramas laterales casco de vaca(Bauhinia variegata)barrio jose Maria Hernandez	**UND:**	ÁRBOL

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS						
DESCRIPCIÓN	UND	VR. UNITARIO	CANT	RENDIMTO/DÍA	VR. PARCIAL	
Alquiler de Motosierra grande de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-381)	Und	$ 150.000	2	1	$ 300.000,00	
Alquiler de Motosierra mediana de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-170).	Und	$ 100.000	2	1	$ 200.000,00	
Alquiler cadenilla para motosierra	Und	$ 20.000	1	1	$ 20.000,00	

ANALISIS DE PRECIO UNITARIO

OBJETO: **REALIZAR LA TALA TÉCNICA Y CONTROLADA PARA TREINTA Y NUEVE (39) ÁRBOLES QUE PRESENTAN RIESGO DE CAÍDA INMINENTE SOBRE ESTRUCTURAS FÍSICAS DE ACUERDO CON LOS CONCEPTOS TÉCNICOS EMITIDOS POR LA ENTIDAD AMBIENTAL CORPOAMAZONIA, EN LOS ESPACIOS PÚBLICOS DEL MUNICIPIO DE MOCOA Y LA SECRRETARÍA DE SALUD, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO**

ELABORO: **FECHA:** **9/10/2026**

Alquiler de arnes con su respectivo freno y linea de vida	Und	$ 200.000	1	1	$ 200.000,00	
Alquiler de Eslinga para arnes	Und	$ 50.000	2	1	$ 100.000,00	
Alquiler de mosqueton o garrucha para amarre de árbol	Und	$ 15.000	3	1	$ 45.000,00	
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 13 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 150.000	2	1	$ 300.000,00	
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 11 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 120.000	2	1	$ 240.000,00	
Alquiler de una (1) cuerda de calibre 9 mm y de 50 metros de longitud	Und	$ 100.000	1	1	$ 100.000,00	
Alquiler bolso (transporte de equipos de seguridad en alturas).	Und	$ 40.000	1	1	$ 40.000,00	
Alquiler escalera expandible		$ 300.000				
Alquiler Nylon de 152 libras por 100 metros para trabajo en alturas.	Und	$ 15.000	3	1	$ 45.000,00	
Alquiler Herramienta menor (machete).	Und	$ 6.000	1	1	$ 6.000,00	
Alquiler Rastrillo metálico	Und	$ 5.000	1	1	$ 5.000,00	
Alquiler Escoba rígida	Und	$ 5.000	1	1	$ 5.000,00	
Alquiler de limas para afilar machetes (Triangular)	Und	$ 2.000	1	1	$ 2.000,00	
Alquiler de lima para afilar cadena de motosierra (redonda).	Und	$ 2.000	1	1	$ 2.000,00	
Un (1) Kit de señalización de área (Conos, cinta de advertencia de peligro, tablero de trabajo en alturas y paletas de pare y siga).	Und	$ 300.000	1	1	$ 300.000,00	
Alquiler un (1) kit de primeros auxilios (botiquín con: alcohol, Isodine, apósito, inmovilizadores de cuello, inmovilizador de partes superiores e inferiores, esparadrapo, microporo, bajalenguas, tijera, termómetro, guantes, tapabocas, pito, linterna, manual de primeros auxilio).	Und	$ 100.000	1	1	$ 100.000,00	
				TOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTA		**$ 2.010.000,00**

MANO DE OBRA						
DESCRIPCIÓN	DIA-HOMBRE	PRESTACIONES	CANTIDAD	RENDIMNT/ DÍA	**VR. PARCIAL**	
Coordinador de Obra	$ 166.666,67	185%	1	1	$ 308.333,34	
Ingeniero Forestal/Ambiental	$ 200.000,00	185%	1	1	$ 370.000,00	
Profesional HSEQ	$ 133.333,33	185%	1	1	$ 246.666,66	
Operario de alturas certificado	$ 100.000,00	185%	1	1	$ 185.000,00	
Operario de piso (aserrador experto).	$ 83.333,33	185%	2	1	$ 308.333,32	
					TOTAL MANO DE OBRA:	**$ 1.418.333,32**

COMBUSTIBLE MOTOSIERRA						
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TARIFA	RENDIMT-	CANTIDAD	**VR. PARCIAL**	
Gasolina	GAL	$ 16.000,00	1,00	2,000000	$ 32.000,00	
Aceite quemado	GAL	$ 12.000,00	1,00	1,805557	$ 21.666,68	
Aceite especial STIHL (ligar gasolina)	UND	$ 180.000,00	1,00	0,10	$ 18.000,00	
					TOTAL COMBUSTIBLE :	**$ 71.666,68**

TOTAL COSTO DIRECTO:	$ 3.500.000,00

ITEM: 40	REPIQUE Y ACOPIO EN SITIO DEL MATERIAL VEGETAL RESULTANTE DE LA ACTIVIDAD DE TALA DE ÁRBOLES.	**UND:**	

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS						
DESCRIPCIÓN	UND	VR. UNITARIO	CANT	RENDIMTO/DÍA	VR. PARCIAL	
Alquiler de Motosierra grande de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-381)	Und	$ 150.000	6	1	$ 900.000,00	
Alquiler de Motosierra mediana de alta intensidad de uso (ESTIHL MS-170).	Und	$ 100.000	6	1	$ 600.000,00	
Alquiler cadenilla para motosierra	Und	$ 20.000	24	1	$ 480.000,00	
Alquiler bolso (transporte de equipos de seguridad en alturas).	Und	$ 40.000	6	1	$ 240.000,00	
Alquiler Herramienta menor (machete).	Und	$ 6.000	24	1	$ 144.000,00	
Alquiler Rastrillo metálico	Und	$ 5.000	10	1	$ 50.000,00	
Alquiler Escoba rígida	Und	$ 5.000	10	1	$ 50.000,00	
Alquiler de limas para afilar machetes (Triangular)	Und	$ 2.000	15	1	$ 30.000,00	
Alquiler de lima para afilar cadena de motosierra (redonda).	Und	$ 2.000	15	1	$ 30.000,00	

ANALISIS DE PRECIO UNITARIO

OBJETO: REALIZAR LA TALA TÉCNICA Y CONTROLADA PARA TREINTA Y NUEVE (39) ÁRBOLES QUE PRESENTAN RIESGO DE CAÍDA INMINENTE SOBRE ESTRUCTURAS FÍSICAS DE ACUERDO CON LOS CONCEPTOS TÉCNICOS EMITIDOS POR LA ENTIDAD AMBIENTAL CORPOAMAZONIA, EN LOS ESPACIOS PÚBLICOS DEL MUNICIPIO DE MOCOA Y LA SECRRETARÍA DE SALUD, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO

ELABORO: **FECHA:** 9/10/2026

Un (1) Kit de señalización de área (Conos, cinta de advertencia de peligro, tablero de trabajo en alturas y paletas de pare y siga).	Und	$ 300.000	4	1	$ 1.200.000,00	
Alquiler un (1) kit de primeros auxilios (botiquín con: alcohol, Isodine, apósito, inmovilizadores de cuello, inmovilizador de partes superiores e inferiores, esparadrapo, microporo, bajalenguas, tijera, termómetro, guantes, tapabocas, pito, linterna, manual de primeros auxilio).	Und	$ 100.000	4	1	$ 400.000,00	
Alquiler de chipeadora/trituradora de ramas	Und	$ 800.000	15	1	$ 12.000.000,00	
				TOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTA		**$ 16.124.000,00**

MANO DE OBRA						
DESCRIPCIÓN	**VALOR/DÍA**	**PRESTACIONES**	**CANT/DÍAS**	**RENDIMNT/ DÍA**	**VR. PARCIAL**	
Coordinador de Obra	$ 166.666,67	185%	1	0,5	$ 616.666,68	
Ingeniero Forestal/Ambiental	$ 200.000,00	185%	1	0,5	$ 740.000,00	
Profesional HSEQ	$ 133.333,33	185%	1	0,5	$ 493.333,32	
Operario de alturas certificado	$ 100.000,00	185%	0	1		
Operario de piso (aserrador experto).	$ 83.333,33	185%	55	1	$ 8.479.166,33	
					TOTAL MANO DE OBRA:	**$ 10.329.166,33**

COMBUSTIBLE MOTOSIERRA						
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TARIFA	RENDIMT-	CANTIDAD	**VR. PARCIAL**	
Gasolina	GAL	$ 16.000,00	1,00	19,1771041	$ 306.833,67	
Aceite quemado	GAL	$ 12.000,00	1,00	10,000000	$ 120.000,00	
Aceite especial STIHL (ligar gasolina)	UND	$ 180.000,00	1,00	1,50	$ 270.000,00	
					TOTAL COMBUSTIBLE :	**$ 696.833,67**

TOTAL COSTO DIRECTO:	$ 27.150.000,00

ITEM: 41	**RECOLECCIÓN, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DEL MATERIAL VEGETAL RESULTANTE DE LA ACTIVIDAD DE TALA DE ÁRBOLES.**	**UND:**	

MANO DE OBRA						
DESCRIPCIÓN	**DIA-HOMBRE**	**PRESTACIONES**	**CANTIDAD**	**RENDIMNT/ DÍA**	**VR. PARCIAL**	
Coordinador de Obra	$ 166.666,67	185%	1	2,0903929000	$ 147.500,19	
Profesional SST	$ 133.333,33	185%	1	2,000000	$ 123.333,33	
Operario de piso	$ 83.333,33	185%	31	1	$ 4.779.166,48	
					TOTAL MANO DE OBRA:	$ 5.050.000,00

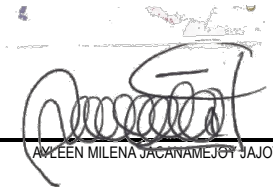
TRANSPORTE	**CANT VIAJES**	**DIST (KM)**	**COSTO UNITARIO**	**VR. UNITARIO**	
Material vegetal resultante de la labor de tala y poda de árboles (Ramas).	40,00	20	$ 300.000,00	$ 12.000.000,00	
Material resultante de la labor de tala y poda de árboles (Tronco y tallos).	55,00	20	$ 200.000,00	$ 11.000.000,00	
Disposición y tratamiento en escombrera	95,00	20	$ 30.000,00	$ 2.850.000,00	
				TOTAL TRANSPORTE:	$ 28.700.000,00

COSTO DIRECTO:	$ 33.750.000,0000

TOTAL COSTO DIRECTO DEL PROYECTO	**$ 197.700.000,00**

COSTOS INDIRECTOS		
DESCRIPCIÓN	**PORCENTAJE**	**VR.PARCIAL**
ADMINISTRACIÓN	22%	43.494.000,00
IMPREVISTOS	3%	5.931.000,00
UTILIDAD	5%	9.885.000,00
IVA SOBRE LA UTILIDAD	19%	1.878.150,00
TOTAL COSTO INDIRECTO:		**$ 61.188.150,00**

VALOR TOTAL PROYECTO:	**$ 258.888.150,00**



AYLEEN MILENA JACANAMEJOY JAJOY

ANALISIS DE PRECIO UNITARIO

OBJETO:	**REALIZAR LA TALA TÉCNICA Y CONTROLADA PARA TREINTA Y NUEVE (39) ÁRBOLES QUE PRESENTAN RIESGO DE CAÍDA INMINENTE SOBRE ESTRUCTURAS FÍSICAS DE ACUERDO CON LOS CONCEPTOS TÉCNICOS EMITIDOS POR LA ENTIDAD AMBIENTAL CORPOAMAZONIA, EN LOS ESPACIOS PÚBLICOS DEL MUNICIPIO DE MOCOA Y LA SECRRETARÍA DE SALUD, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO**
ELABORO:	**FECHA:** **9/10/2026**

secretaria de obras e Infraestructura

Elaboro: Cristhian Camacho — Apoyo Profesional Cristhiancamacho

Reviso: Yanixa Jaramillo — Apoyo Profesional Ing Ambiental

Reviso: Daniela Barrera — Apoyo Profesional Juridico

San Miguel de Agreda de Mocoa, octubre del 2026

13-10-2026

Señores
ASINPRO
asinpro.sas@gmail.com
Mocoa, Putumayo

Asunto: Solicitud de Cotización para servicio de tala y poda de árboles por emergencia en el municipio de Mocoa, Departamento del Putumayo

Atento saludo:

Mediante el presente oficio, la secretaria de obras e infraestructura con funciones de Gestión del Riesgo de Desastres del Municipio de Mocoa, se dirige a ustedes, con el fin de solicitar formalmente la cotización para llevar a cabo la tala y poda de árboles por emergencia en el municipio de Mocoa, Departamento del Putumayo. Esto con el fin de darle solución a la problemática que se viene presentando desde hace tiempo en el Municipio. El equipo de la Alcaldia Municipal viene adelantando labores de verificación en la zona e identificando unos ítems a tener en cuenta a la hora de la cotización los cuales se describen a continuación en la siguiente tabla:

Ítem	Descripción	Ubicación
	YARUMO	Barrio los sauces
	HIGUERÓN	Barrio Kennedy
	YARUMO	Barrio Kennedy
	CEDRO	Barrio Kennedy
	CACHIMBO	Vereda pueblo viejo
	PALO NEGRO	Vereda pueblo viejo
	CHIPARO	Barrio Rumipamba
	CACHIMBO	Vereda rosa bajo
	CEDRO	Barrio Jose Homero Alto
	FICUS	Barrio avenida Colombia-parquecito
	FICUS	Barrio naranjito
	FICUS	Barrio naranjito
	BAMBU	Barrio Rumipamba
	BALSO	Barrio huasipanga
	BALSO	Barrio huasipanga
	BALSO	Barrio huasipanga
	BALSO	Barrio huasipanga
	MANGO	Barrio Jose Maria Hernandez
	ZAPOTE	Barrio Jose Maria Hernandez
	AGUACATE	Barrio Jose Maria Hernandez
	ZAPOTE	Barrio Jose Maria Hernandez
	INCHI	Barrio Jose Maria Hernandez
	INCHI	Barrio Jose Maria Hernandez
	INCHI	Barrio Jose Maria Hernandez
	COBRE	Barrio Jose Maria Hernandez
	ARAUCARIA	Barrio Jose Maria Hernandez
	CASCO DE VACA	Barrio Jose Maria Hernandez
	AGUACATE	Barrio Jose Maria Hernandez
	CASCO DE VACA	Barrio Jose Maria Hernandez
	ZAPOTE	Barrio Jose Maria Hernandez
	COBRE	Barrio Jose Maria Hernandez

SAN MIGUEL DE AGREDA DE MOCOA
SECRETARÍA DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA & GESTIÓN DEL RIESGO MUNICIPAL

infraestructura@mocoa-putumayo.gov.co
Código Postal: 860001
Calle 7 No. 6 - 42 - Barrio Centro
Edificio Palacio Municipal - Mocoa Putumayo
AlcaldiaDeMocoaCiudadCapital
www.mocoa-putumayo.gov.co

Powered by CamScanner

	COBRE	Barrio Jose Maria Hernandez
	COBRE	Barrio Jose Maria Hernandez
	COBRE	Barrio Jose Maria Hernandez
	COBRE	Barrio Jose Maria Hernandez
	COBRE	Barrio Jose Maria Hernandez
	CASCO DE VACA	Barrio Jose Maria Hernandez
	CASCO DE VACA	Barrio Jose Maria Hernandez
	CASCO DE VACA	Barrio Jose Maria Hernandez

Agradezco la atención prestada y el tramite oportuno y positivo a la presente solicitud

Atentamente,

AYLEEN MILENA JACANAMEJOY JAJOY
Secretaria Obras e Infraestructura

Elaboró:	Cristhian Camacho	Apoyo Profesional Administrativo	Secretaria de Obras e Infraestructura	
Reviso:	Daniela Barrera	Apoyo Profesional Jurídico	Secretaria de Obras e Infraestructura	

SAN MIGUEL DE AGREDA DE MOCOA

SECRETARÍA DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA & GESTIÓN DEL RIESGO MUNICIPAL

infraestructura@mocoa-putumayo.gov.co
Código Postal: 860001
Calle 7 No. 6 - 42 - Barrio Centro
Edificio Palacio Municipal - Mocoa Putumayo
AlcaldiaDeMocoaCiudadCapital
www.mocoa-putumayo.gov.co

Powered by CamScanner

ASINPRO S.A.S

Asesoría Integral Profesional

Nit. 900925825-4

PROPUESTA ECONOMICA PARA EL SERVICIO DE TALA/PODA DE (39) ÁRBOLES POR EMERGENCIA EN LA SECRETARÍA DE SALUD Y EL ESPACIO PÚBLICO DEL MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO.

Presentado a:
ALCALDIA DE MOCOA

Presentado por:
ASESORIA INTEGRAL PROFESIONAL ASINPRO S.A.S
NIT: 900.925.825-4

MUNICIPIO DE MOCOA
DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO
2026

Dirección: Cr 13 No. 14 – 7
Teléfono: 3165194799
Correo: asinpro.sas@gmail.com

1. OBJETIVO:	propuesta económica para el servicio de tala/poda de (39) árboles por emergencia en la secretaría de salud y el espacio público del municipio de Mocoa, departamento del Putumayo.
2. LOCALIZACION:	Municipio de Mocoa departamento del Putumayo.
3. EQUIPO DE TRABAJO	

LISTADO DE PERSONAL

ITEM	CARGO	CANT
1	Coordinador de altura	2
2	Operario de alturas	6
1	Rescatista de altura	2
4	Aserrador experto	7
5	Profesional Hse	1
6	Ingeniero ambiental	1
7	Apoyo técnico	2
8	Controlador Tráfico	4

4. VALOR DE LA PROPUESTA:

El valor para desarrollar la propuesta, se estableció según las actividades a ejecutar en el Municipio de Mocoa, departamento del Putumayo. A continuación, se relaciona el valor total;

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD	CANT	V/UNITARIO	V/PARCIAL
1	Tala del árbol de la especie de YARUMO	Árbol	1	$ 3.000.000	$ 3.000.000
2	Tala del árbol de la especie de HIGUERÓN	Árbol	1	$ 3.500.000	$ 3.500.000
3	Tala del árbol de la especie de YARUMO	Árbol	1	$ 3.000.000	$ 3.000.000
4	Tala del árbol de la especie de CEDRO	Árbol	1	$ 5.000.000	$ 5.000.000
5	Tala del árbol de la especie de CACHIMBO	Árbol	1	$ 3.500.000	$ 3.500.000
6	Tala del árbol de la especie de PALO NEGRO	Árbol	1	$ 3.000.000	$ 3.000.000
7	Tala del árbol de la especie de CHIPARO	Árbol	1	$ 3.000.000	$ 3.000.000
8	Tala del árbol de la especie de CACHIMBO	Árbol	1	$ 3.500.000	$ 3.500.000
9	Tala del árbol de la especie de CEDRO	Árbol	1	$ 6.000.000	$ 6.000.000
10	Tala del árbol de la especie de FICUS	Árbol	1	$ 4.000.000	$ 4.000.000
11	Tala del árbol de la especie de FICUS	Árbol	1	$ 4.000.000	$ 4.000.000
12	Tala del árbol de la especie de FICUS	Árbol	1	$ 4.000.000	$ 4.000.000
13	Raleo de la especie de BAMBU	Árbol	1	$ 2.000.000	$ 2.000.000
14	Tala del árbol de la especie de balso	Árbol	1	$ 4.000.000	$ 4.000.000
15	Tala del árbol de la especie de balso	Árbol	1	$ 4.000.000	$ 4.000.000
16	Tala del árbol de la especie de balso	Árbol	1	$ 4.000.000	$ 4.000.000
17	Tala del árbol de la especie de balso	Árbol	1	$ 4.000.000	$ 4.000.000
18	Poda de especie Mango	Árbol	1	$ 3.000.000	$ 3.000.000
19	Poda de especie Zapote 1	Árbol	1	$ 3.000.000	$ 3.000.000

20	Poda de especie Aguacate 1	Árbol	1	$ 3.000.000	$ 3.000.000
21	Poda de especie Zapote 2	Árbol	1	$ 3.000.000	$ 3.000.000
22	Poda de especie Inchi 1	Árbol	1	$ 3.000.000	$ 3.000.000
23	Poda de especie Inchi 2	Árbol	1	$ 3.000.000	$ 3.000.000
24	Poda de especie Inchi 3	Árbol	1	$ 3.000.000	$ 3.000.000
25	Poda de especie Cobre	Árbol	1	$ 3.000.000	$ 3.000.000
26	Poda de especie Araucaria	Árbol	1	$ 3.000.000	$ 3.000.000
27	Poda de especie Casco de vaca	Árbol	1	$ 3.000.000	$ 3.000.000
28	Poda de especie Aguacate 2	Árbol	1	$ 3.000.000	$ 3.000.000
29	Poda de especie Casco de vaca	Árbol	1	$ 3.000.000	$ 3.000.000
30	Poda de especie Zapote	Árbol	1	$ 3.000.000	$ 3.000.000
31	Poda de epecie Cobre	Árbol	1	$ 3.000.000	$ 3.000.000
32	Poda de epecie Cobre	Árbol	1	$ 3.000.000	$ 3.000.000
33	Poda de epecie Cobre	Árbol	1	$ 3.000.000	$ 3.000.000
34	Poda de epecie Cobre	Árbol	1	$ 3.000.000	$ 3.000.000
35	Poda de epecie Cobre	Árbol	1	$ 3.000.000	$ 3.000.000
36	Poda de epecie Cobre	Árbol	1	$ 3.000.000	$ 3.000.000
37	Poda de especie Casco de vaca	Árbol	1	$ 3.000.000	$ 3.000.000
38	Poda de especie Casco de vaca	Árbol	1	$ 3.000.000	$ 3.000.000
39	Poda de especie Casco de vaca	Árbol	1	$ 3.000.000	$ 3.000.000
40	Repique y acopio en sitio del material de poda y/o tala	Global	1	$ 30.000.000	$ 30.000.000
41	Recolección, carque y disposición final del material de poda y/o tala	Global	1	$ 40.000.000	$ 40.000.000
				SUBTOTAL	**$ 199.500.000**
				ADMINISTRACIÓN 22%	$ 43.890.000
				IMPREVISTOS 3%	$ 5.985.000
				UTILIDAD 5%	$ 9.975.000
				IVA/UTILIDAD 19%	$ 1.895.250
				VALOR TOTAL DE LA COTIZACIÓN	**$ 261.245.250**

5. RECURSO PARA EJECUCIÓN:	El 50% del valor total del contrato en moneda legal colombiana, A TITULO DE ANTICIPO, y un pago final del 50% con la entrega y recibo a satisfacción
6. TIEMPO DE EJECUCIÓN:	Doce (12) meses contados a partir de la firma y legalización del contrato.

De antemano agradezco la oportunidad ofrecida y espero atenta a sus observaciones y respuesta positiva.

Cordialmente:

LIDA MAGALI OVIEDO RODRIGUEZ


REPÚBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACIÓN PERSONAL
CÉDULA DE CIUDADANÍA
NÚMERO 69.008.467
OVIEDO RODRIGUEZ
APELLIDOS
LIDA MAGALI
NOMBRES
FIRMA


FECHA DE NACIMIENTO 18-ABR-1979
PASTO
(NARIÑO)
LUGAR DE NACIMIENTO
1.53
ESTATURA
B-
G.S. RH
F
SEXO
10-SEP-1998 MOCOA
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICIÓN
REGISTRADOR NACIONAL
ALEXANDER VEGA ROCHA
ÍNDICE DERECHO
A-6400100-01153930-F-0069008467-20200825
0071562125A 1
53572965

CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL O DE INSCRIPCIÓN DE DOCUMENTOS.

Con fundamento en las matrículas e inscripciones del Registro Mercantil,

CERTIFICA

NOMBRE, SIGLA, IDENTIFICACIÓN Y DOMICILIO

NOMBRE o RAZÓN SOCIAL: ASESORIA INTEGRAL PROFESIONAL ASINPRO S.A.S EN LIQUIDACION
ORGANIZACIÓN JURÍDICA: SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA
CATEGORÍA : PERSONA JURÍDICA PRINCIPAL
NIT : 900925825-4
ADMINISTRACIÓN DIAN : PUERTO ASIS
DOMICILIO : MOCOA

MATRICULA - INSCRIPCIÓN

MATRÍCULA NO : 57107
FECHA DE MATRÍCULA : ENERO 18 DE 2016
ULTIMO AÑO RENOVADO : 2024
FECHA DE RENOVACION DE LA MATRÍCULA : ENERO 25 DE 2024
ACTIVO TOTAL : 350,000.00
GRUPO NIIF : GRUPO III - MICROEMPRESAS

UBICACIÓN Y DATOS GENERALES

DIRECCIÓN DEL DOMICILIO PRINCIPAL : CL PRINCIPAL VDA EL LIBANO
MUNICIPIO / DOMICILIO: 86001 - MOCOA
TELÉFONO COMERCIAL 1 : 3134340757
TELÉFONO COMERCIAL 2 : 3193902552
TELÉFONO COMERCIAL 3 : NO REPORTÓ
CORREO ELECTRÓNICO No. 1 : asinpro.sas@gmail.com

DIRECCIÓN PARA NOTIFICACIÓN JUDICIAL : CL PRINCIPAL VDA EL LIBANO
MUNICIPIO : 86001 - MOCOA
TELÉFONO 1 : 3134340757
TELÉFONO 2 : 3193902552
CORREO ELECTRÓNICO : asinpro.sas@gmail.com

NOTIFICACIONES A TRAVÉS DE CORREO ELECTRÓNICO

De acuerdo con lo establecido en el artículo 67 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo, **SI AUTORIZO** para que me notifiquen personalmente a través del correo electrónico de notificación : asinpro.sas@gmail.com

CERTIFICA - ACTIVIDAD ECONÓMICA

ACTIVIDAD PRINCIPAL : M6920 - ACTIVIDADES DE CONTABILIDAD, TENEDURIA DE LIBROS, AUDITORIA FINANCIERA Y ASESORIA TRIBUTARIA
ACTIVIDAD SECUNDARIA : S9511 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE COMPUTADORES Y DE EQUIPO PERIFERICO

OTRAS ACTIVIDADES : G4761 - COMERCIO AL POR MENOR DE LIBROS, PERIODICOS, MATERIALES Y ARTICULOS DE PAPELERIA Y ESCRITORIO, EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
OTRAS ACTIVIDADES : M7490 - OTRAS ACTIVIDADES PROFESIONALES, CIENTIFICAS Y TECNICAS N.C.P.

CERTIFICA - CONSTITUCIÓN

POR DOCUMENTO PRIVADO NÚMERO 1 DEL 03 DE SEPTIEMBRE DE 2015, REGISTRADO EN ESTA CÁMARA DE COMERCIO BAJO EL NÚMERO 5589 DEL LIBRO IX DEL REGISTRO MERCANTIL EL 18 DE ENERO DE 2016, SE INSCRIBE : LA CONSTITUCIÓN DE PERSONA JURIDICA DENOMINADA ASESORIA INTEGRAL PROFESIONAL ASINPRO S.A.S.

CERTIFICA - DISOLUCIÓN

POR RESOLUCION NÚMERO 240-006645 DEL 30 DE MARZO DE 2022 DE LA SUPERINTENDENCIA DE SOCIEDADES, REGISTRADO EN ESTA CÁMARA DE COMERCIO BAJO EL NÚMERO 11709 DEL LIBRO IX DEL REGISTRO MERCANTIL EL 11 DE OCTUBRE DE 2022, SE DECRETÓ : DECLARAR DISUELTA Y EN ESTADO DE LIQUIDACIÓN A LA SOCIEDAD ASESORIA INTEGRAL PROFESIONAL ASINPRO S.A.S, NIT. 900925825, POR LAS RAZONES EXPUESTAS EN LA PARTE MOTIVA DE LA RESOLUCIÓN

CERTIFICA - REFORMAS

DOCUMENTO	FECHA	PROCEDENCIA DOCUMENTO			INSCRIPCION	FECHA
RS-240	20220330	SUPERINTENDENCIA SOCIEDADES	DE	BOGOTA	RM09-11709	20221011

CERTIFICA - VIGENCIA

QUE LA PERSONA JURÍDICA SE ENCUENTRA DISUELTA Y EN CAUSAL DE LIQUIDACIÓN.

CERTIFICA - OBJETO SOCIAL

OBJETO SOCIAL: LA SOCIEDAD TENDRÁ COMO OBJETO PRINCIPAL LAS ACTIVIDADES DE: CONTABILIDAD, TENEDURÍA DE LIBROS, AUDITORÍA FINANCIERA, ASESORÍA TRIBUTARIA, MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE COMPUTADORES Y DE EQUIPO PERIFÉRICO; COMERCIO AL POR MENOR DE COMPUTADORES, EQUIPOS PERIFÉRICOS, PROGRAMAS DE INFORMÁTICA Y EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS Y OTRAS ACTIVIDADES PROFESIONALES, CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS N.C.P. ASÍ MISMO, PODRÁ REALIZAR CUALQUIER OTRA ACTIVIDAD ECONÓMICA LÍCITA TANTO EN COLOMBIA COMO EN EL EXTRANJERO. LA SOCIEDAD PODRÁ LLEVAR A CABO, EN GENERAL, TODAS LAS OPERACIONES, DE CUALQUIER NATURALEZA QUE ELLAS FUEREN, RELACIONADAS CON EL OBJETO MENCIONADO, ASÍ COMO CUALESQUIERA ACTIVIDADES SIMILARES, CONEXAS O COMPLEMENTARIAS O QUE PERMITAN FACILITAR O DESARROLLAR EL COMERCIO O LA INDUSTRIA DE LA SOCIEDAD.

CERTIFICA - CAPITAL

TIPO DE CAPITAL	VALOR	ACCIONES	VALOR NOMINAL
CAPITAL AUTORIZADO	1.000.000,00	40,00	25.000,00
CAPITAL SUSCRITO	500.000,00	20,00	25.000,00
CAPITAL PAGADO	200.000,00	8,00	25.000,00

CERTIFICA - ÓRGANOS DE ADMINISTRACIÓN

FACULTADES DEL REPRESENTNATE LEGAL: EL REPRESENTANTE LEGAL ESTARÁ FACULTADO PARA: A. GERENCIAR, ADMINISTRAR Y REPRESENTADA LA EMPRESA LEGALMENTE ANTE TERCEROS Y RESPONDER POR LA GESTIÓN Y EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LA MISMA B. CONTRATAR EN FORMA DIRECTA HASTA QUINCE (15) SALARIOS MÍNIMOS LEGALES MENSUALES VIGENTES. C. EJECUTAR LAS DECISIONES, ACUERDOS Y ORIENTACIONES DE LA ASAMBLEA GENERAL DE ACCIONISTAS, ASÍ COMO SUPERVISAR EL FUNCIONAMIENTO DE ASESORIA PROFESIONAL INTEGRAL SAS, LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS, EL DESARROLLO DE LOS PROGRAMAS Y CONTROLAR LA

DEBIDA Y OPORTUNA EJECUCIÓN DE LAS OPERACIONES Y SU CONTABILIZACIÓN. D. PROPONER LAS POLÍTICAS ADMINISTRATIVAS DE ASESORIA PROFESIONAL INTEGRAL SA.S, LOS PROGRAMAS DE DESARROLLO Y PREPARAR LOS PROYECTOS Y PRESUPUESTOS QUE SERÁN SOMETIDOS A CONSIDERACIÓN DE LA ASAMBLEA GENERAL DE ACCIONISTAS. E. DIRIGIR LAS RELACIONES PÚBLICAS DE ASESORIA PROFESIONAL INTEGRAL SAS. F. INFORMAR OPORTUNAMENTE A LOS ACCIONISTAS SOBRE LOS PROYECTOS Y DEMÁS ASUNTOS DE INTERÉS Y MANTENER PERMANENTE COMUNICACIÓN CON ELLOS. G. CELEBRAR, PREVIA AUTORIZACIÓN EXPRESA DE LA ASAMBLEA DE ACCIONISTAS, LOS CONTRATOS RELACIONADOS CON LA ADQUISICIÓN Ó VENTA DE BIENES, MUEBLES E INMUEBLES Y SOBRE EL GRAVAMEN DE LOS MISMOS, CUANDO EL MONTO DE LOS CONTRATOS EXCEDA LAS FACULTADES OTORGADAS DE CARÁCTER GENERAL. H. ORDENAR LOS GASTOS ORDINARIOS Y EXTRAORDINARIOS DE ACUERDO AL PRESUPUESTO Y A LAS FACULTADES ESPECIALES QUE PARA EL EFECTO SE LE OTORGUE POR PARTE DE LA ASAMBLEA GENERAL DE ACCIONISTAS. I. EJERCER POR SÍ MISMO O MEDIANTE APODERADO ESPECIAL LA REPRESENTACIÓN JUDICIAL O EXTRAJUDICIAL DE LA EMPRESA. J. CONTRATAR A LOS TRABAJADORES DE LA EMPRESA DE CONFORMIDAD CON LA PLANTA DE PERSONAL APROBADA POR LA ASAMBLEA GENERAL DE ACCIONISTAS Y DAR POR TERMINADOS DICHOS CONTRATOS DE TRABAJO CON SUJECIÓN A LAS NORMAS LABORALES VIGENTES. K. EJECUTAR LAS ACCIONES DISCIPLINARIAS QUE LE CORRESPONDA COMO MÁXIMO DIRECTOR EJECUTIVO Y LAS QUE EXPRESAMENTE DETERMINE LOS REGLAMENTOS. L. RENDIR PERIÓDICAMENTE A LA ASAMBLEA GENERAL DE ACCIONISTAS INFORMES RELATIVOS AL DESEMPEÑO Y/O FUNCIONAMIENTO DE LA EMPRESA. M. ABSTENERSE DE EJECUTAR PLANES O ACCIONES QUE ATENTEN CONTRA LA ESTABILIDAD ECONÓMICA, SOCIAL O FINANCIERA DE LA EMPRESA. N. SERÁ RESPONSABLE DE QUE TODOS Y CADA UNO DE LOS TRABAJADORES DE LA EMPRESA., ESTÉN DEBIDAMENTE VINCULADOS, RECIBAN LA INDUCCIÓN DE INGRESO A SUS LABORES, CONTROL EN EL DESEMPEÑO, QUE CONOZCAN EL MANUAL DE FUNCIONES, ESTATUTOS, REGLAMENTO INTERNO DISCIPLINARIO, CONVENIOS, CONTRATOS Y TODOS Y CADA UNO DE LOS ACTOS QUE DESARROLLA LAS ACTIVIDADES PRINCIPALES, LA MISIÓN, VISIÓN Y OBJETIVOS DE LA EMPRESA.
O. LAS DEMÁS QUE LE ASIGNE LA ASAMBLEA GENERAL DE ACCIONISTAS Y PREVEAN LOS REGLAMENTOS.

CERTIFICA

REPRESENTANTES LEGALES - PRINCIPALES

POR DOCUMENTO PRIVADO NÚMERO 1 DEL 03 DE SEPTIEMBRE DE 2015, REGISTRADO EN ESTA CÁMARA DE COMERCIO BAJO EL NÚMERO 5589 DEL LIBRO IX DEL REGISTRO MERCANTIL EL 18 DE ENERO DE 2016, FUERON NOMBRADOS :

CARGO	NOMBRE	IDENTIFICACION
REPRESENTANTE LEGAL	OVIEDO RODRIGUEZ LIDA MAGALI	CC 69,008,467

INFORMA - TAMAÑO DE EMPRESA

De conformidad con lo previsto en el artículo 2.2.1.13.2.1 del Decreto 1074 de 2015 y la Resolución 2225 de 2019 del DANE el tamaño de la empresa es MICRO EMPRESA

Lo anterior de acuerdo a la información reportada por el matriculado o inscrito en el formulario RUES:

Ingresos por actividad ordinaria : $0
Actividad económica por la que percibió mayores ingresos en el periodo - CIIU : M6920

CERTIFICA

LA INFORMACIÓN ANTERIOR HA SIDO TOMADA DIRECTAMENTE DEL FORMULARIO DE MATRÍCULA Y RENOVACIÓN DILIGENCIADO POR EL COMERCIANTE

CERTIFICA

DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL CÓDIGO DE PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO Y DE LO CONTENCIOSO Y DE LA LEY 962 DE 2005, LOS ACTOS ADMINISTRATIVOS DE REGISTRO AQUÍ CERTIFICADOS

QUEDAN EN FIRME DIEZ (10) DÍAS HÁBILES DESPUES DE LA FECHA DE INSCRIPCIÓN, SIEMPRE QUE NO SEAN OBJETO DE RECURSOS. EL DÍA SÁBADO NO SE DEBE CONTAR COMO DÍA HÁBIL.

VALOR DEL CERTIFICADO : $7,900

CERTIFICADO EXPEDIDO A TRAVES DEL PORTAL DE SERVICIOS VIRTUALES (SII)

IMPORTANTE: La firma digital del secretario de la CAMARA DE COMERCIO DEL PUTUMAYO contenida en este certificado electrónico se encuentra emitida por una entidad de certificación acreditada por el Organismo Nacional de Acreditación de Colombia (ONAC), de conformidad con las exigencias establecidas en la Ley 527 de 1999 para validez jurídica y probatoria de los documentos electrónicos.

La firma digital no es una firma digitalizada o escaneada, por lo tanto, la firma digital que acompaña este documento la podrá verificar a través de su aplicativo visor de documentos pdf.

No obstante, si usted va a imprimir este certificado, lo puede hacer desde su computador, con la certeza de que el mismo fue expedido a través del canal virtual de la cámara de comercio y que la persona o entidad a la que usted le va a entregar el certificado impreso, puede verificar hasta po 60 días y cuantas veces lo requiera, el contenido del mismo, ingresando al enlace https://sii.confecamaras.co/vista/plantilla/cv.php?empresa=46 seleccionando la cámara de comercio e indicando el código de verificación Tr1A4TFnKR

Al realizar la verificación podrá visualizar (y descargar) una imagen exacta del certificado que fue entregado al usuario en el momento que se realizó la transacción.

La firma mecánica que se muestra a continuación es la representación gráfica de la firma del secretario jurídico (o de quien haga sus veces) de la Cámara de Comercio quien avala este certificado. La firma mecánica no reemplaza la firma digital en los documentos electrónicos.

***** FINAL DEL CERTIFICADO *****

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Hoja Principal

MUISCA

001

2. Concepto 0 2 Actualización

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario 14362864572

(415)7707212489984(8020) 000001436286457 2

5. Número de Identificación Tributaria (NIT):	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 9 2 5 8 2 5	4	Delegada de Impuestos y Aduanas de Puerto Asís 4 6	

IDENTIFICACION

24. Tipo de contribuyente:	25. Tipo de documento:	26. Número de Identificación:	27. Fecha expedición:
Persona jurídica 1			

Lugar de expedición 28. País:	29. Departamento:	30. Ciudad/Municipio:

31. Primer apellido	32. Segundo apellido	33. Primer nombre	34. Otros nombres

35. Razón social:
ASESORIA INTEGRAL PROFESIONAL ASINPRO S.A.S

36. Nombre comercial:	37. Sigla:
	ASINPRO SAS

UBICACION

38. País:	39. Departamento:	40. Ciudad/Municipio:
COLOMBIA 1 6 9	Putumayo 8 6	Mocoa 0 0 1

41. Dirección principal
CR 13 14 7 BRR OBRERO I ETAPA

42. Correo electrónico:	43. Apartado aéreo	44. Teléfono 1:	45. Teléfono 2:
asinpro.sas@gmail.com		4 2 0 5 6 4 6	3 1 0 8 7 5 7 6 9 9

CLASIFICACION

Actividad económica

Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades		Ocupación	
46. Código:	47. Fecha inicio actividad:	48. Código:	49. Fecha inicio actividad:	50. Código: 1	2	51. Código	52. Número establecimientos
6 9 2 0	2 0 1 6 0 1 1 8	9 5 1 1	2 0 1 6 0 1 1 8	4 7 6 1	7 4 9 0		

Responsabilidades, Calidades y Atributos

53. Código:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
5	7	1	1	1	4												

05- Impto. renta y compl. régimen ordinario
07- Retención en la fuente a título de renta
11- Ventas régimen común
14- Informante de exogena

Usuarios aduaneros

54. Código:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Exportadores

55. Forma	56. Tipo

Servicio	1	2	3
57. Modo			
58. CPC			

Para uso exclusivo de la DIAN

59. Anexos: SI NO 60. No. de Folios: 61. Fecha:

La información contenida en el formulario, será responsabilidad de quien lo suscribe y en consecuencia corresponde exactamente a la realidad, por lo anterior, cualquier falsedad o inexactitud en que incurra podrá ser sancionada.
Artículo 18 Decreto 2460 de Noviembre de 2013
Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.
Firma autorizada:

984. Nombre
985. Cargo:

DOCUMENTO SIN COSTO
TRAMITE

San Miguel de Agreda de Mocoa, octubre del 2026

RJO
13-octubre-2026

Señores
JOHN ALARCON-SERVICIOS FORESTALES
administrativo@johnalarcon.com
celular:3113618853
B/ Los Prados, Mocoa

Asunto: Solicitud de Cotización para servicio de tala y poda de árboles por emergencia en el municipio de Mocoa, Departamento del Putumayo

Atento saludo:

Mediante el presente oficio, la secretaria de obras e infraestructura con funciones de Gestión del Riesgo de Desastres del Municipio de Mocoa, se dirige a ustedes, con el fin de solicitar formalmente la cotización para llevar a cabo la tala y poda de arboles por emergencia en el municipio de Mocoa, Departamento del Putumayo. Esto con el fin de darle solución a la problemática que se viene presentando desde hace tiempo en el Municipio. El equipo de la Alcaldia Municipal viene adelantando labores de verificación en la zona e identificando unos ítems a tener en cuenta a la hora de la cotización los cuales se describen a continuación en la siguiente tabla:

Ítem	Descripción	Ubicación
	YARUMO	Barrio los sauces
	HIGUERÓN	Barrio Kennedy
	YARUMO	Barrio Kennedy
	CEDRO	Barrio Kennedy
	CACHIMBO	Vereda pueblo viejo
	PALO NEGRO	Vereda pueblo viejo
	CHIPARO	Barrio Rumipamba
	CACHIMBO	Vereda rosa bajo
	CEDRO	Barrio Jose Homero Alto
	FICUS	Barrio avenida Colombia-parquecito
	FICUS	Barrio naranjito
	FICUS	Barrio naranjito
	BAMBU	Barrio Rumipamba
	BALSO	Barrio huasipanga
	BALSO	Barrio huasipanga
	BALSO	Barrio huasipanga
	BALSO	Barrio huasipanga
	MANGO	Barrio Jose Maria Hernandez
	ZAPOTE	Barrio Jose Maria Hernandez
	AGUACATE	Barrio Jose Maria Hernandez
	ZAPOTE	Barrio Jose Maria Hernandez
	INCHI	Barrio Jose Maria Hernandez
	INCHI	Barrio Jose Maria Hernandez
	INCHI	Barrio Jose Maria Hernandez
	COBRE	Barrio Jose Maria Hernandez
	ARAUCARIA	Barrio Jose Maria Hernandez
	CASCO DE VACA	Barrio Jose Maria Hernandez
	AGUACATE	Barrio Jose Maria Hernandez
	CASCO DE VACA	Barrio Jose Maria Hernandez

SAN MIGUEL DE AGREDA DE MOCOA

SECRETARÍA DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA & GESTIÓN DEL RIESGO MUNICIPAL

infraestructura@mocoa-putumayo.gov.co
Código Postal: 860001

Calle 7 No. 6 - 42 - Barrio Centro
Edificio Palacio Municipal - Mocoa Putumayo

AlcaldiaDeMocoaCiudadCapital
www.mocoa-putumayo.gov.co

Powered by CamScanner

	ZAPOTE	Barrio Jose Maria Hernandez
	COBRE	Barrio Jose Maria Hernandez
	COBRE	Barrio Jose Maria Hernandez
	COBRE	Barrio Jose Maria Hernandez
	COBRE	Barrio Jose Maria Hernandez
	COBRE	Barrio Jose Maria Hernandez
	COBRE	Barrio Jose Maria Hernandez
	CASCO DE VACA	Barrio Jose Maria Hernandez
	CASCO DE VACA	Barrio Jose Maria Hernandez
	CASCO DE VACA	Barrio Jose Maria Hernandez

Agradezco la atención prestada y el tramite oportuno y positivo a la presente solicitud

Atentamente,

AYLEEN MILENA JACANAMEJOY JAJOY
Secretaria Obras e Infraestructura

Elaboró:	Cristhian Camacho	Apoyo Profesional Administrativo	Secretaria de Obras e Infraestructura	
Reviso:	Daniela Barrera	Apoyo Profesional Juridico	Secretaria de Obras e Infraestructura	

SECRETARÍA DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA & GESTIÓN DEL RIESGO MUNICIPAL

infraestructura@mocoa-putumayo.gov.co
Código Postal: 860001
Calle 7 No. 6 - 42 - Barrio Centro
Edificio Palacio Municipal - Mocoa Putumayo
AlcaldiaDeMocoaCiudadCapital
www.mocoa-putumayo.gov.co

Powered by CamScanner

JOHN ALARCON Servicios Forestales
NIT: 1126454253–3

Octubre del 2026, San Miguel Agreda de Mocoa

SEÑORES;

ALCALDÍA MUNICIPAL DE MOCOA

Atento saludo.

Por medio del presente me dirijo a usted respetuosamente, para presentar la propuesta económica cuyo servicio es: *REALIZAR LA TALA TÉCNICA DE 17 ÁRBOLES Y PODA CONTROLADA DE 22 ÁRBOLES PARA UN TOTAL DE TREINTA Y NUEVE (39) ÁRBOLES QUE PRESENTAN RIESGO DE CAÍDA INMINENTE SOBRE ESTRUCTURAS FÍSICAS DE ACUERDO CON LOS CONCEPTOS TÉCNICOS EMITIDOS POR LA ENTIDAD AMBIENTAL CORPOAMAZONIA, EN LOS ESPACIOS PÚBLICOS DEL MUNICIPIO DE MOCOA Y LA SECRRETARÍA DE SALUD, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO.*

Sin ningún otro presente;



Ing. JOHN ARLEY ALARCÓN CASTAÑEDA
Representante Legal

Correo Electrónico: administrativo@johnalarcon.com
Celular: 3113618853
Nit: 1.126.454.253-3 Mocoa-Putumayo

1. OBJETIVO.

Realizar la tala técnica de 17 árboles y poda controlada de 22 árboles para un total de (39) treinta y nueve árboles que presentan riesgo de caída inminente sobre estructuras físicas de acuerdo con los conceptos técnicos emitidos por la entidad ambiental CORPOAMAZONIA, en los espacios públicos del Municipio de Mocoa y la secretaría de salud, departamento del Putumayo.

2. LOCALIZACION.

Dicha actividad se realizará en diferentes sectores/espacios públicos del municipio de Mocoa y la secretaría de salud departamental, según corresponda a los requerimientos de los conceptos del permiso Ambienta emitido por CORPOAMAZONIA, y que a continuación se relacionan:

ITEM	DESCRIPCIÓN	UBICACIÓN
1	Tala de copa y ramas laterales Yarumo (Cecropia Peltata L.)-Barrio los Sauces	N 1° 08' 27.4" W 76° 39' 03.9"
2	Tala de copa y ramas laterales Higuerón(Ficus dendrocida)-Barrio Kennedy	N1° 14' 60.84" W76° 65' 23.73"
3	Tala de copa y ramas laterales Yarumo (Cecropia peltata)-barrio el kennedy	N1° 14' 60.20" W76° 65' 20.94"
4	Tala de copa y ramas laterales cedro (cedrela odorata L) barrio kennedy	N1° 14' 62.56" W76° 65' 20.30"
5	Tala de copa y ramas laterales Cachimbo (Erythrina sp. Vereda Pueblo viejo	N1° 11' 32.2" W76° 36' 52.0"
6	Tala de copa y ramas laterales Palo negro (Piptocoma discolor) vereda Pueblo Viejo	N1° 19' 21.9" W76° 64' 69.3"
7	Tala ramas laterales Chiparo(Zygia Longifolia) barrio Rumipamba	N1° 14' 9.7" W76° 69' 61.4"
8	Tala ramas laterales Cachimbo (Erythrina sp.) vereda rosa bajo	N1° 09' 18.09" W76° 39' 41.70"
9	Tala ramas laterales Cedro (Cedrela odorata L.) barrio Jose Homero Alto	N1° 08' 28" W76° 39' 04"
10	Tala Laterales Ficus (Ficus sp.) barrio Avenida Colombia- parquesito	N1° 09' 14,4" W76° 38' 53.4"
11	Tala de copa y ramas laterales Ficus (ficus sp.) barrio Naranjito	N1° 08' 43,7" W76° 38' 43.4"

12	Tala de copa y ramas laterales Ficus (ficus sp.) barrio Naranjito	N1° 08' 44.2" W76° 38' 44.5"
13	Tala de copa y ramas laterales Bambu (guadua angustifolia kunth) barrio Rumipamba	N0° 09' 01.2" W76° 38' 42.6"
14	Tala de copa y ramas latreales balso (ochroma pyramidale) barrio Huasipanga	N1° 09' 12.06" W76° 39' 22.24"
15	Tala de copa y ramas latreales balso (ochroma pyramidale) barrio Huasipanga	N1° 09' 11.95" W76° 38' 22,27"
16	Tala de copa y ramas latreales balso (ochroma pyramidale) barrio Huasipanga	N1° 09' 12.07" W76° 39' 22.20"
17	Tala de copa y ramas latreales balso (ochroma pyramidale) barrio Huasipanga	N 1° 09' 11.84" W 76° 39' 22.11"
18	Poda de copa y ramas laterales mango (mangifera indica) barrio Jose Maria Hernandez	Secretaría de salud departamental
19	Poda de copa y ramas laterales zapote 1(Pouteria sapota) barrio Jose Maria Hernandez	Secretaría de salud departamental
20	Poda de copa y ramas laterales Aguacate 1(Persea americana) barrio Jose Maria Hernandez	Secretaría de salud departamental
21	Poda de copa y ramas laterales Zapote 2(Pouteria sapota) barrio Jose Maria Hernandez	Secretaría de salud departamental
22	Poda de copa y ramas laterales Inchi 1 (Caryodendron orinocense) barrio Jose Maria Hernandez	Secretaría de salud departamental
23	Poda de copa y ramas laterales Inchi 2 (Caryodendron orinocense) barrio jose Maria Hernandez	Secretaría de salud departamental
24	Poda de copa y ramas laterales Inchi 3 (Caryodendron orinocense) barrio jose Maria Hernandez	Secretaría de salud departamental
25	Poda de copa y ramas laterales cobre (Apuleia leiocarpa)barrio jose Maria Hernandez	Secretaría de salud departamental
26	Poda de copa y ramas laterales Araucaria (Araucaria heterophylla)barrio jose Maria Hernandez	Secretaría de salud departamental
27	Poda de copa y ramas laterales Casco de vaca (Bauhinia variegata)barrio jose Maria Hernandez	Secretaría de salud departamental
28	Poda de copa y ramas laterales Aguacate 2 (Persea americana)barrio jose Maria Hernandez	Secretaría de salud departamental

29	Poda de copa y ramas laterales casco de vaca(Bauhinia variegata)barrio jose Maria Hernandez	Secretaría de salud departamental
30	Poda de copa y ramas laterales zapote(Pouteria sapota)barrio jose Maria Hernandez	Secretaría de salud departamental
31	Poda de copa y ramas laterales Cobre (Apuleia leiocarpa)barrio jose Maria Hernandez	Secretaría de salud departamental
32	Poda de copa y ramas laterales Cobre (Apuleia leiocarpa)barrio jose Maria Hernandez	Secretaría de salud departamental
33	Poda de copa y ramas laterales Cobre (Apuleia leiocarpa)barrio jose Maria Hernandez	Secretaría de salud departamental
34	Poda de copa y ramas laterales Cobre (Apuleia leiocarpa)barrio jose Maria Hernandez	Secretaría de salud departamental
35	Poda de copa y ramas laterales Cobre (Apuleia leiocarpa)barrio jose Maria Hernandez	Secretaría de salud departamental
36	Poda de copa y ramas laterales Cobre (Apuleia leiocarpa)barrio jose Maria Hernandez	Secretaría de salud departamental
37	Poda de copa y ramas laterales casco de vaca (Bauhinia variegata)barrio jose Maria Hernandez	Secretaría de salud departamental
38	Poda de copa y ramas laterales casco de vaca (Bauhinia variegata)barrio jose Maria Hernandez	Secretaría de salud departamental
39	Poda de copa y ramas laterales casco de vaca (Bauhinia variegata)barrio jose Maria Hernandez	Secretaría de salud departamental

3. VISITA DE INSPECCIÓN

Se realizó una visita de inspección al sitio de trabajo, recorrido del área donde se identificaron los individuos arbóreos que se deben intervenir; con ello realizar una valoración más acertada del área, y de las condiciones de cada árbol que se debe podar/talar, así determinar los procedimientos de acceso acordes a la ubicación, tamaño, y forma de cada individuo arbóreo.





Foto 1 y 2: Reconocimiento de la zona objeto de intervención.



Foto 3.Árbol con riesgo inminente



Foto 4. Árboles con riesgo inminente .

8- VALOR DE LA POPUESTA.

JA Servicios Forestales			**JA-SERVICIOS FORESTALES**				
Municipio de Mocoa. (Putumayo).			**COTIZACIÓN**		Nro.	86	
administrativo@johnalarcon.com					Fecha:	Octubre 5 del 2026	
Celular: 3113618853					Páginas:	1	
Propuesto a:					**Enviado a:**		
SEÑORES; Alcaldía de Mocoa							
					Tlf.		
Envio	Entrega	**Terminos:**	Efectivo	**Vendedor:**		**Referencia:**	
REALIZAR EL MANTENIMIENTO FORESTAL PREVENTIVO MEDIANTE LA TALA DE 17 ÁRBOLES Y PODA DE 22 ÁRBOLES, PARA UN TOTAL DE 39 INDIVIDUOS ARBOREOS EN LAS INSTALACIONES DE LA SECRETARIA DE SALUD DEPARTAMENTAL Y EN LOS ESPACIOS PÚBLICOS DEL MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO.							
DETALLE DE LA COTIZACIÓN							

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD	CANT	V/UNITARIO	V/PARCIAL
1	SERVICIO DE APROVECHAMIENTO FORESTAL (PODA)				
1.1	Tala del árbol de la especie de YARUMO	Árbol	1	$ 3.500.000	$ 3.500.000
1.2	Tala del árbol de la especie de HIGUERÓN	Árbol	1	$ 4.000.000	$ 4.000.000
1.3	Tala del árbol de la especie de YARUMO	Árbol	1	$ 3.500.000	$ 3.500.000
1.4	Tala del árbol de la especie de CEDRO	Árbol	1	$ 5.000.000	$ 5.000.000
1.5	Tala del árbol de la especie de CACHIMBO	Árbol	1	$ 3.700.000	$ 3.700.000
1.6	Tala del árbol de la especie de PALO NEGRO	Árbol	1	$ 3.000.000	$ 3.000.000
1.7	Tala del árbol de la especie de CHIPARO	Árbol	1	$ 3.500.000	$ 3.500.000
1.8	Tala del árbol de la especie de CACHIMBO	Árbol	1	$ 4.000.000	$ 4.000.000
1.9	Tala del árbol de la especie de CEDRO	Árbol	1	$ 5.000.000	$ 5.000.000
1.10	Tala del árbol de la especie de FICUS	Árbol	1	$ 5.500.000	$ 5.500.000
1.11	Tala del árbol de la especie de FICUS	Árbol	1	$ 5.500.000	$ 5.500.000
1.12	Tala del árbol de la especie de FICUS	Árbol	1	$ 5.500.000	$ 5.500.000
1.13	Raleo de la especie de BAMBU	Árbol	1	$ 3.000.000	$ 3.000.000
1.14	Tala del árbol de la especie de balso	Árbol	1	$ 4.000.000	$ 4.000.000
1.15	Tala del árbol de la especie de balso	Árbol	1	$ 4.000.000	$ 4.000.000
1.16	Tala del árbol de la especie de balso	Árbol	1	$ 4.000.000	$ 4.000.000
1.17	Tala del árbol de la especie de balso	Árbol	1	$ 4.000.000	$ 4.000.000

1.18	Poda de especie **Mango**	Árbol	1	$ 2.800.000	$ 2.800.000
1.19	Poda de especie **Zapote 1**	Árbol	1	$ 3.000.000	$ 3.000.000
1.20	Poda de especie **Aguacate 1**	Árbol	1	$ 3.200.000	$ 3.200.000
1.21	Poda de especie **Zapote 2**	Árbol	1	$ 2.800.000	$ 2.800.000
1.22	Poda de especie **Inchi 1**	Árbol	1	$ 3.700.000	$ 3.700.000
1.23	Poda de especie **Inchi 2**	Árbol	1	$ 3.000.000	$ 3.000.000
1.24	Poda de especie **Inchi 3**	Árbol	1	$ 3.300.000	$ 3.300.000
1.25	Poda de especie **Cobre**	Árbol	1	$ 2.700.000	$ 2.700.000
1.26	Poda de especie **Araucaria**	Árbol	1	$ 3.500.000	$ 3.500.000
1.27	Poda de especie **Casco de vaca**	Árbol	1	$ 2.400.000	$ 2.400.000
1.28	Poda de especie **Aguacate 2**	Árbol	1	$ 2.400.000	$ 2.400.000
1.29	Poda de especie **Casco de vaca**	Árbol	1	$ 2.400.000	$ 2.400.000
1.30	Poda de especie **Zapote**	Árbol	1	$ 2.400.000	$ 2.400.000
1.31	Poda de epecie **Cobre**	Árbol	1	$ 3.000.000	$ 3.000.000
1.32	Poda de epecie **Cobre**	Árbol	1	$ 3.000.000	$ 3.000.000
1.33	Poda de epecie **Cobre**	Árbol	1	$ 3.000.000	$ 3.000.000
1.34	Poda de epecie **Cobre**	Árbol	1	$ 3.000.000	$ 3.000.000
1.35	Poda de epecie **Cobre**	Árbol	1	$ 3.000.000	$ 3.000.000
1.36	Poda de epecie **Cobre**	Árbol	1	$ 3.000.000	$ 3.000.000
1.37	Poda de especie **Casco de vaca**	Árbol	1	$ 3.500.000	$ 3.500.000
1.38	Poda de especie **Casco de vaca**	Árbol	1	$ 3.500.000	$ 3.500.000
1.39	Poda de especie **Casco de vaca**	Árbol	1	$ 3.500.000	$ 3.500.000
				Subtotal:	**$ 136.800.000**
2	REPIQUE, ACOPIO EN SITIO Y LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO				
2.1	Alquiler de motosierra y herramientas de corte	Día	20	$ 80.000	$ 1.600.000
2.2	Combustible de maquinaria (Gasolina)	Galón	40	$ 15.000	$ 600.000
2.3	Aceite quemado para motor 2T	Galón	20	$ 10.000	$ 200.000
2.4	Aceite liga para gasolina	Global	1	$ 250.000	$ 250.000
2.5	Alquiler de chipeadora (trituradora de madera)	Arbol	39	$ 200.000	$ 7.800.000
2.6	Mano de obra calificada	Honorario	20	$ 250.000	$ 5.000.000
2.7	Mano de obra no calificada	Jornal	78	$ 150.000	$ 11.700.000
				Subtotal:	**$ 27.150.000**
3	RECOLECCIÓN, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DEL MATERIAL VEGETAL				
3.1	Recolección del material vegetal	Árbol	39	$ 300.000	$ 11.700.000
3.2	Transporte (Vehículo-Volqueta)	Viajes	63	$ 280.000	$ 17.640.000

3.3	Disposición final del material vegetal	Global	1	$ 4.410.000	$ 4.410.000
				Subtotal:	**$ 33.750.000**
				VALOR TOTAL DE LA COTIZACIÓN	**$ 197.700.000**
				ADMINISTRACIÓN	22%	$ 43.494.000
				IMPREVISTOS	3%	$ 5.931.000
				UTILIDAD	5%	$ 9.885.000
				IVA/UTILIDAD	19%	$ 1.878.150
				VALOR TOTAL DE LA COTIZACIÓN	**$ 258.888.150**

El valor de la propuesta asciende a DOSCIENTOS CINCUENTA Y OCHO MILLONES OCHOCIENTOS OCHENTA Y OCHO MIL CIENTO CINCUENTA PESOS ($258.888.150), moneda vigente legal Colombiana.

9- ACLARATORIO

El valor de la cotización incluye los costos de insumos, equipos herramientas, maquinaria especializada, mano de obra calificada y no calificada, impuestos, gravámenes de ley, así como costos administrativos para tala del arbolado, troceo y apilado en sitio de productos vegetales resultante de la actividad, así como también se consideran los procesos para el manejo de reubicación de **EPIFITAS y NICHOS DE AVES**, toda vez que se presente tal situación en el momento de la ejecución de las actividades.

La presente NO incluye los costos que demande la obtención de los permisos de aprovechamiento forestal, ni los costos que demande el cobro de la Tarifa de Seguimiento que cobra la entidad ambiental y el valor que resulte de la liquidación de la respectiva taza de aprovechamiento forestal, entre otros... (de ser necesario favor informar para incluirlo en el detalle de costos).

La cotización caduca posterior a los 30 días de su presentación y se proyecta a realizar en el casco urbano del municipio de Mocoa, departamento del Putumayo.

11- FORMA DE PAGO.

La ejecución se inicia con el 40% de anticipo sobre el costo total, el 60% restante al completar la ejecución.

Es un placer poner nuestros servicios a su disipación, atento a sus observaciones o comentarios

Cordialmente:

Ing. JOHN ARLEY ALARCON CASTAÑEDA
Representante Legal.

A la presente se anexa;

1- Cámara de comercio
2- Rut
3- Certificado de altura de los operarios
4- Procedimiento de Tala técnica y controlada
5- Plan de manejo de transito

Correo Electrónico: administrativo@johnalarcon.com
Celular: 3113618853
Nit: 1.126.454.253-3 Mocoa-Putumayo

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 0 2 Actualización

4. Número de formulario 141258796282

(415)7707212489984(8020) 000014125879628 2

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
1 1 2 6 4 5 4 2 5 3	3	Impuestos y Aduanas de Puerto Asís 4 6	

IDENTIFICACIÓN

24. Tipo de contribuyente	25. Tipo de documento	26. Número de Identificación	
Persona natural o sucesión ilíquida 2	Cédula de Ciudadanía 1 3	1 1 2 6 4 5 4 2 5 3	

Lugar de expedición	28. País	29. Departamento	30. Ciudad/Municipio
COLOMBIA	1 6 9	Putumayo 8 6	Mocoa 0 0 1

31. Primer apellido	32. Segundo apellido	33. Primer nombre	34. Otros nombres
ALARCON	CASTAÑEDA	JOHN	ARLEY

35. Razón social

36. Nombre comercial	37. Sigla

UBICACIÓN

38. País	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9	Putumayo 8 6	Mocoa 0 0 1

41. Dirección principal
CL 10 18 N S BRR LOS PRADOS

42. Correo electrónico alarconcjohnarley@gmail.com

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
8 6 0 0 0 1	3 1 1 3 6 1 8 8 5 3	

CLASIFICACIÓN

Actividad económica

Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades			Ocupación	
46. Código	47. Fecha inicio actividad	48. Código	49. Fecha inicio actividad	50. Código	1	2	51. Código	52. Número establecimientos
0 2 1 0	2 0 1 7 0 2 2 4	0 2 4 0	2 0 1 7 0 2 2 4		5 5 1 1	4 7 6 2		

Responsabilidades, Calidades y Atributos

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
53. Código	5	7	2	2	4	8	5	2																		

05- Impto. renta y compl. régimen ordinar
07- Retención en la fuente a título de rent
22- Obligado a cumplir deberes formales a
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA
52 - Facturador electrónico

Usuarios aduaneros

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
54. Código										
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

Exportadores

55. Forma	56. Tipo	Servicio	1	2	3
		57. Modo			
		58. CPC			

IMPORTANTE: Sin perjuicio de las actualizaciones a que haya lugar, la inscripción en el Registro Único Tributario -RUT-, tendrá vigencia indefinida y en consecuencia no se exigirá su renovación

Para uso exclusivo de la DIAN

59. Anexos SI [ ] NO [X] 60. No. de Folios: 0 61. Fecha 2026-06-25 / 12:02:43PM

La información suministrada a través del formulario oficial de inscripción, actualización, suspensión y cancelación del Registro Único Tributario (RUT), deberá ser exacta y veraz; en caso de constatar inexactitud en alguno de los datos suministrados se adelantarán los procedimientos administrativos sancionatorios o de suspensión, según el caso, Parágrafo del artículo 1.6.1.2.6 del Decreto 1625 del 2016. De igual manera al formalizar el trámite el usuario fue informado y acepta la política de tratamiento de datos ley 1581 de 2012.

Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.

Firma autorizada:

984. Nombre ALARCON CASTAÑEDA JOHN ARLEY

985. Cargo CONTRIBUYENTE

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

CÁMARA DE COMERCIO DEL PUTUMAYO

CERTIFICADO DE MATRÍCULA MERCANTIL DE PERSONA NATURAL

Fecha expedición: 25/06/2026 - 14:54:40
Recibo No. S000829734, Valor 6100

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN T4kBUUPN2Z

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a https://siifront.confecamaras.co/cv/46 y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

CON FUNDAMENTO EN LA MATRÍCULA E INSCRIPCIONES EFECTUADAS EN EL REGISTRO MERCANTIL, LA CÁMARA DE COMERCIO CERTIFICA:

NOMBRE, IDENTIFICACIÓN Y DOMICILIO

Nombres y apellidos : JOHN ARLEY ALARCON CASTAÑEDA
Identificación : CC. - 1126454253
Nit : 1126454253-3
Domicilio: Mocoa, Putumayo

MATRÍCULA

Matrícula No: 61467
Fecha de matrícula: 24 de febrero de 2017
Ultimo año renovado: 2026
Fecha de renovación: 06 de febrero de 2026
Grupo NIIF : GRUPO III - MICROEMPRESAS

UBICACIÓN

Dirección del domicilio principal : CL 10 18 N S
Barrio : LOS PRADOS
Municipio : Mocoa, Putumayo
Correo electrónico : financiera@johnalarcon.com
Teléfono comercial 1 : 3113618853
Teléfono comercial 2 : No reportó.
Teléfono comercial 3 : No reportó.

Dirección para notificación judicial : CL 10 18 N S
Barrio : LOS PRADOS
Municipio : Mocoa, Putumayo
Correo electrónico de notificación : financiera@johnalarcon.com

La persona natural **NO** autorizó para recibir notificaciones personales a través del correo electrónico, de conformidad con lo establecido en los artículos 291 del Código General del Proceso y del 67 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.

CLASIFICACIÓN DE ACTIVIDADES ECONÓMICAS - CIIU

Actividad principal Código CIIU: A0210
Actividad secundaria Código CIIU: A0240
Otras actividades Código CIIU: I5511 G4762

Descripción de la actividad económica reportada en el Formulario del Registro Único Empresarial y Social -RUES- : Silvicultura y otras actividades forestales. Servicios de apoyo a la silvicultura. Alojamiento en hoteles. Comercio al por menor de artículos deportivos, en establecimietos especializados.

INFORMACION FINANCIERA

El comerciante matriculado reportó la siguiente información financiera, la cual corresponde a la última información reportada en la matrícula mercantil, así:

Estado de la situación financiera:
Activo corriente: $643.399.738,00
Activo no corriente: $300.449.000,00
Activo total: $943.848.738,00
Pasivo corriente: $63.239.005,00
Pasivo no corriente: $72.366.563,00
Pasivo total: $135.605.568,00
Patrimonio neto: $808.243.170,00
Pasivo más patrimonio: $943.848.738,00

Estado de resultados:
Ingresos actividad ordinaria: $3.453.712.000,00
Otros ingresos: $0,00
Costo de ventas: $1.968.616.000,00
Gastos operacionales: $1.085.651.000,00
Otros gastos: $6.646.100,00
Gastos por impuestos: $0,00
Utilidad operacional: $399.445.000,00
Resultado del periodo: $392.798.900,00

RECURSOS CONTRA LOS ACTOS DE INSCRIPCIÓN

De conformidad con lo establecido en el Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo y la Ley 962 de 2005, los Actos Administrativos de registro quedan en firme, dentro de los diez (10) días hábiles siguientes a la fecha de inscripción, siempre que no sean objeto de recursos. Para estos efectos, se informa que para la CÁMARA DE COMERCIO DEL PUTUMAYO, los sábados **NO** son días hábiles.

Una vez interpuestos los recursos, los Actos Administrativos recurridos quedan en efecto suspensivo, hasta tanto los mismos sean resueltos, conforme lo prevé el artículo 79 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.

A la fecha y hora de expedición de este certificado, NO se encuentra en curso ningún recurso.

ESTABLECIMIENTOS DE COMERCIO, SUCURSALES Y AGENCIAS

A nombre de la persona natural, figura(n) matriculado(s) en la CÁMARA DE COMERCIO DEL PUTUMAYO el(los) siguiente(s) establecimiento(s) de comercio:

ESTABLECIMIENTOS DE COMERCIO

Nombre: JA SERVICIOS FORESTALES SEDE ORITO

CÁMARA DE COMERCIO DEL PUTUMAYO

CERTIFICADO DE MATRÍCULA MERCANTIL DE PERSONA NATURAL

Fecha expedición: 25/06/2026 - 14:54:40
Recibo No. S000829734, Valor 6100

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN T4kBUUPN2Z

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a https://siifront.confecamaras.co/cv/46 y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

Matrícula No.: 95378
Fecha de Matrícula: 27 de mayo de 2024
Último año renovado: 2026
Categoría: Establecimiento de Comercio
Dirección : VRD BATERIA CHURUYACO I INSPECCION SIBERIA
Municipio: Orito, Putumayo

Nombre: JA SERVICIOS FORESTALES
Matrícula No.: 95379
Fecha de Matrícula: 27 de mayo de 2024
Último año renovado: 2025
Categoría: Establecimiento de Comercio
Dirección : PTO LIMON BRR CENTRO
Municipio: Mocoa, Putumayo

SI DESEA OBTENER INFORMACIÓN DETALLADA DE LOS ANTERIORES ESTABLECIMIENTOS DE COMERCIO O DE AQUELLOS MATRICULADOS EN UNA JURISDICCIÓN DIFERENTE A LA DEL PROPIETARIO, DEBERÁ SOLICITAR EL CERTIFICADO DE MATRÍCULA MERCANTIL DEL RESPECTIVO ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO.

LA INFORMACIÓN CORRESPONDIENTE A LOS ESTABLECIMIENTOS DE COMERCIO, AGENCIAS Y SUCURSALES, QUE LA PERSONA NATURAL TIENE MATRICULADOS EN OTRAS CÁMARAS DE COMERCIO DEL PAÍS, PODRÁ CONSULTARLA EN WWW.RUES.ORG.CO.

INFORMA – TAMAÑO DE EMPRESA

De conformidad con lo previsto en el artículo 2.2.1.13.2.1 del Decreto 1074 de 2015 y la Resolución 2225 de 2019 del DANE el tamaño de la empresa es PEQUEÑA EMPRESA.

Lo anterior de acuerdo a la información reportada por el matriculado o inscrito en el formulario RUES:

Ingresos por actividad ordinaria : $3.453.712.000,00
Actividad económica por la que percibió mayores ingresos en el periodo – CIIU : A0240.

Este certificado refleja la situación jurídica registral de la persona natural, a la fecha y hora de su expedición.

IMPORTANTE: La firma digital del secretario de la CÁMARA DE COMERCIO DEL PUTUMAYO contenida en este certificado electrónico se encuentra emitida por una entidad de certificación acreditada por el Organismo Nacional de Acreditación de Colombia (ONAC), de conformidad con las exigencias establecidas en la Ley 527 de 1999 para validez jurídica y probatoria de los documentos electrónicos.

La firma digital no es una firma digitalizada o escaneada, por lo tanto, la firma digital que acompaña este documento la podrá verificar a través de su aplicativo visor de documentos pdf.

La firma mecánica que se muestra a continuación es la representación gráfica de la firma del secretario jurídico (o de quien haga sus veces) de la Cámara de Comercio quien avala este certificado. La firma mecánica no reemplaza la firma digital en los documentos electrónicos.

CÁMARA DE COMERCIO DEL PUTUMAYO

CERTIFICADO DE MATRÍCULA MERCANTIL DE PERSONA NATURAL

Fecha expedición: 25/06/2026 - 14:54:40
Recibo No. S000829734, Valor 6100

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN T4kBUUPN2Z

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a https://siifront.confecamaras.co/cv/46 y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

Al realizar la verificación podrá visualizar (y descargar) una imagen exacta del certificado que fue entregado al usuario en el momento que se realizó la transacción.



***** FINAL DEL CERTIFICADO *****

Aprobación Ministerio de Trabajo No.
08SE2021220000000027451

CONEXIÓN PREVENTIVA COLOMBIA s.a.s.
N.I.T 900752833-1

Ente certificador Burea Veritas
ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-008
Certificado No. C021.00710
Licencia en Seguridad y Salud en el Trabajo Según Resolución No. 11520 de 14/10/2014 SDS Bogotá

CERTIFICA QUE

PEDRO DANIEL TRUJILLO DIAZ
CC: 18146196

REALIZÓ Y APROBÓ EL CURSO DE CAPACITACION Y ENTRENAMIENTO EN

TRABAJO EN ALTURAS - NIVEL REENTRENAMIENTO SECTORIAL

DURACION :8 horas

REALIZADO EN VILLA GARZON ENTRE EL 2024-04-19 Y EL 2024-04-19

EMITIDO EN VILLAGARZON EL 2024-04-19

EMPRESA: JOHN ARLEY ALARCON CASTAÑEDA
NIT: 1126454253-3
R/L: JOHN ARLEY ALARCON CASTAÑEDA
ARL: POSITIVA

[redacted]

CPC-REE-TA-2024-23

JESÚS ESTEBAN LOPEZ TORO
C.c 18.128.310
Entrenador Certificado
Lic. 2049 de 2018

Para verificar la autenticidad de este certificado, ingrese a nuestro sitio web ***https://conexionpreventiva.com.co*** o también puedes escanear el código **QR** o comunicarte a los teléfonos **3188473984 - 3114739828**

Aprobación Ministerio de Trabajo No.
08SE2021220000000027451

CONEXIÓN PREVENTIVA COLOMBIA s.a.s.
N.I.T 900752833-1

Ente certificador Burea Veritas
ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-008
Certificado No. C021.00710
Licencia en Seguridad y Salud en el Trabajo Según Resolución No. 11520 de 14/10/2014 SDS Bogotá

CERTIFICA QUE

LEIDER FELIPE LUNA CHINDOY
CC: 1120067842

REALIZÓ Y APROBÓ EL CURSO DE CAPACITACION Y ENTRENAMIENTO EN

TRABAJO EN ALTURAS - NIVEL REENTRENAMIENTO SECTORIAL

DURACION :8 horas

REALIZADO EN VILLA GARZON ENTRE EL 2024-04-19 Y EL 2024-04-19

EMITIDO EN VILLAGARZON EL 2024-04-19

EMPRESA: JOHN ARLEY ALARCON CASTAÑEDA
NIT: 1126454253-3
R/L: JOHN ARLEY ALARCON CASTAÑEDA
ARL: POSITIVA

JESÚS ESTEBAN LOPEZ TORO
Representante Legal

CPC-REE-TA-2024-23

JESÚS ESTEBAN LOPEZ TORO
C.c 18.128.310
Entrenador Certificado
Lic. 2049 de 2018

Para verificar la autenticidad de este certificado, ingrese a nuestro sitio web ***https://conexionpreventiva.com.co*** o también puedes escanear el código **QR** o comunicarte a los teléfonos **3188473984 - 3114739828**

RISSK GROUP

Seguridad Industrial Trabajos en Alturas

NIT. 901.415.190 -1

Institución Educativa para el Trabajo Y El Desarrollo Humano RISSK GROUP SAS Nit. 901415190-1 Resolución No 2796 de 2025, de la secretaria de educación Municipal Centro de Entrenamiento Para Trabajo en Alturas Autorizada con Radicado 08SE2021220200000040736 Min.Trabajo Res. 1178 de 2017Organismo Certificado Bureau Veritas Acreditación ONAC 09-CPR-008 Código Certificado CO24.00392 Licencia Seguridad y Salud en el trabajo Resolución N° 191/2021

Para verificar la validez de este certificado consulte la página **www.risskgroup.com**
Manzana R casa 14 Brr. Los Sabanales
Cel. 322-5236363
Email: rissk.group@gmail.com

RISSK GROUP SAS

En cumplimiento de la Resolución 4272 de 2021 y demás normas complementarias

CERTIFICA QUE:

DAYAN ERASMO DIAZ BORJA

CC 1006949033

Enviado por: JOHN ARLEY ALARCON CASTAÑEDA NIT: 1126454253

REPRESENTANTE LEGAL: JOHN ARLEY ALARCON CASTAÑEDA

ARL: POSITIVA

Curso y aprobó satisfactoriamente la acción de formación y entrenamiento:

TRABAJO EN ALTURAS TRABAJADOR AUTORIZADO

Con una duración de 32 horas

Realizado en la ciudad de Villanueva, Casanare del 19 de Enero de 2026 a 22 de Enero de 2026

Certificado No. RG 31618

Expedido en Villanueva el 22-01-2026

ALVARO CARRILLO
Licencia SST 191 / 2021
GERENTE GENERAL

LEIDY JOHANA AVENDAÑO
Entrenador TSA Reg. 08SE201422021-99-EN
Licencia, SST 1756 / 2018