REHABILITACION FORESTAL PARA PROTEGER ZONAS DE IMPORTANCIA HIDRICA Y AMBIENTAL EN EL MUNICIPIO DE ONZAGA EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER

PRESUPUESTO GENERAL

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT	V. UNITARIO	V. PARCIAL
1	**ACUEDUCTO LOMA DE AGUILARES VEREDA MACANAL SECTOR ALTAMIRA**				
1.1	REPLANTEO Y TRAZADO DEL AISLAMIENTO PERIMETRAL PARA ZONA DE REFORESTACIÓN	ml	48.9	$ 10,536.42	$ 515,230.94
1.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AISLAMIENTO PERIMETRAL PARA ZONA DE REFORESTACIÓN, INCLUYE POSTES DE PLASTICO, HOYADO, HINCADO, ALINEACIÓN Y APLOME DE POSTES, ALAMBRE DE PÚAS GALVANIZADO, GRAPAS, AMARRES, TENSORES Y DEMÁS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	48.9	$ 47,661.03	$ 2,330,624.37
1.3	SUMINISTRO Y SIEMBRA DE PLÁNTULAS FORESTALES NATIVAS PARA REFORESTACIÓN Y RESTAURACIÓN DEL ÁREA INTERVENIDA	Und	22	$ 19,975.61	$ 443,902.44
	Sub-Total Loma De Aguilares Vereda Macanal-Sector Altamira				**$ 3,289,757.75**
2	**ACUEDUCTO BOCARAGUA VEREDA CAGUANOQUE SECTOR LA MESA**				
2.1	REPLANTEO Y TRAZADO DEL AISLAMIENTO PERIMETRAL PARA ZONA DE REFORESTACIÓN	ml	36	$ 10,536.42	$ 379,311.12
2.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AISLAMIENTO PERIMETRAL PARA ZONA DE REFORESTACIÓN, INCLUYE POSTES DE PLASTICO, HOYADO, HINCADO, ALINEACIÓN Y APLOME DE POSTES, ALAMBRE DE PÚAS GALVANIZADO, GRAPAS, AMARRES, TENSORES Y DEMÁS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	36	$ 47,661.03	$ 1,715,797.08
2.3	SUMINISTRO Y SIEMBRA DE PLÁNTULAS FORESTALES NATIVAS PARA REFORESTACIÓN Y RESTAURACIÓN DEL ÁREA INTERVENIDA	Und	14	$ 19,975.61	$ 288,536.59
	Sub-Total Bocaragua Vereda Caguanoque Sector La Mesa				**$ 2,383,644.79**
3	**ACUEDUCTO EL RAICERO VEREDA CAGUANOQUE SECTOR LOMA GRANDE**				
3.1	REPLANTEO Y TRAZADO DEL AISLAMIENTO PERIMETRAL PARA ZONA DE REFORESTACIÓN	ml	36	$ 10,536.42	$ 379,311.12
3.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AISLAMIENTO PERIMETRAL PARA ZONA DE REFORESTACIÓN, INCLUYE POSTES DE PLASTICO, HOYADO, HINCADO, ALINEACIÓN Y APLOME DE POSTES, ALAMBRE DE PÚAS GALVANIZADO, GRAPAS, AMARRES, TENSORES Y DEMÁS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	36	$ 47,661.03	$ 1,715,797.08
3.3	SUMINISTRO Y SIEMBRA DE PLÁNTULAS FORESTALES NATIVAS PARA REFORESTACIÓN Y RESTAURACIÓN DEL ÁREA INTERVENIDA	Und	14	$ 19,975.61	$ 288,536.59
	Sub-Total El Raicero Vereda Caguanoque Sector Loma Grande				**$ 2,383,644.79**
4	**ACUEDUCTO LA ESPERANZA VEREDA SUSA**				
4.1	REPLANTEO Y TRAZADO DEL AISLAMIENTO PERIMETRAL PARA ZONA DE REFORESTACIÓN	ml	33.46	$ 10,536.42	$ 352,548.61
4.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AISLAMIENTO PERIMETRAL PARA ZONA DE REFORESTACIÓN, INCLUYE POSTES DE PLASTICO, HOYADO, HINCADO, ALINEACIÓN Y APLOME DE POSTES, ALAMBRE DE PÚAS GALVANIZADO, GRAPAS, AMARRES, TENSORES Y DEMÁS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	33.46	$ 47,661.03	$ 1,594,738.06
4.3	SUMINISTRO Y SIEMBRA DE PLÁNTULAS FORESTALES NATIVAS PARA REFORESTACIÓN Y RESTAURACIÓN DEL ÁREA INTERVENIDA	Und	13	$ 19,975.61	$ 266,341.47
	Sub-Total La Esperanza Vereda Susa				**$ 2,213,628.14**
5	**ACUEDUCTO EL SALGUERO VEREDA CAGUANOQUE -SECTOR EL RINCÓN**				
5.1	REPLANTEO Y TRAZADO DEL AISLAMIENTO PERIMETRAL PARA ZONA DE REFORESTACIÓN	ml	33.46	$ 10,536.42	$ 352,548.61
5.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AISLAMIENTO PERIMETRAL PARA ZONA DE REFORESTACIÓN, INCLUYE POSTES DE PLASTICO, HOYADO, HINCADO, ALINEACIÓN Y APLOME DE POSTES, ALAMBRE DE PÚAS GALVANIZADO, GRAPAS, AMARRES, TENSORES Y DEMÁS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	33.46	$ 47,661.03	$ 1,594,738.06
5.3	SUMINISTRO Y SIEMBRA DE PLÁNTULAS FORESTALES NATIVAS PARA REFORESTACIÓN Y RESTAURACIÓN DEL ÁREA INTERVENIDA	Und	13	$ 19,975.61	$ 266,341.47
	Sub-Total El Salguero Vereda Caguanoaque Sector El rincón				**$ 2,213,628.14**
6	**ACUEDUCTO LAS CIRACAES VEREDA HATO**				
6.1	REPLANTEO Y TRAZADO DEL AISLAMIENTO PERIMETRAL PARA ZONA DE REFORESTACIÓN	ml	37.9	$ 10,536.42	$ 399,330.32
6.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AISLAMIENTO PERIMETRAL PARA ZONA DE REFORESTACIÓN, INCLUYE POSTES DE PLASTICO, HOYADO, HINCADO, ALINEACIÓN Y APLOME DE POSTES, ALAMBRE DE PÚAS GALVANIZADO, GRAPAS, AMARRES, TENSORES Y DEMÁS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	37.9	$ 47,661.03	$ 1,806,353.04
6.3	SUMINISTRO Y SIEMBRA DE PLÁNTULAS FORESTALES NATIVAS PARA REFORESTACIÓN Y RESTAURACIÓN DEL ÁREA INTERVENIDA	Und	16	$ 19,975.61	$ 310,731.71
	Sub-Total Las Ciracaes Vereda Hato				**$ 2,516,415.07**
7	**ACUEDUCTO EL CURUBO VEREDA MACANAL SECTOR CALLEJONES**				
7.1	REPLANTEO Y TRAZADO DEL AISLAMIENTO PERIMETRAL PARA ZONA DE REFORESTACIÓN	ml	40	$ 10,536.42	$ 421,456.80
7.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AISLAMIENTO PERIMETRAL PARA ZONA DE REFORESTACIÓN, INCLUYE POSTES DE PLASTICO, HOYADO, HINCADO, ALINEACIÓN Y APLOME DE POSTES, ALAMBRE DE PÚAS GALVANIZADO, GRAPAS, AMARRES, TENSORES Y DEMÁS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	40	$ 47,661.03	$ 1,906,441.20
7.3	SUMINISTRO Y SIEMBRA DE PLÁNTULAS FORESTALES NATIVAS PARA REFORESTACIÓN Y RESTAURACIÓN DEL ÁREA INTERVENIDA	Und	17	$ 19,975.61	$ 332,926.83
	Sub-Total El Curubo Vereda Macanal Sector Callejones				**$ 2,660,824.83**
8	**ACUEDUCTO YERBA BUENA VEREDA MOMPA SECTOR MOMPA IZQUIERDA**				
8.1	REPLANTEO Y TRAZADO DEL AISLAMIENTO PERIMETRAL PARA ZONA DE REFORESTACIÓN	ml	56.56	$ 10,536.42	$ 595,939.92
8.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AISLAMIENTO PERIMETRAL PARA ZONA DE REFORESTACIÓN, INCLUYE POSTES DE PLASTICO, HOYADO, HINCADO, ALINEACIÓN Y APLOME DE POSTES, ALAMBRE DE PÚAS GALVANIZADO, GRAPAS, AMARRES, TENSORES Y DEMÁS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	56.56	$ 47,661.03	$ 2,695,707.86
8.3	SUMINISTRO Y SIEMBRA DE PLÁNTULAS FORESTALES NATIVAS PARA REFORESTACIÓN Y RESTAURACIÓN DEL ÁREA INTERVENIDA	Und	28	$ 19,975.61	$ 554,878.06
	Sub-Total Yerba Buena Verea Mompa - Sector Mompa Izquierda				**$ 3,846,525.83**
9	**ACUEDUCTO HATO VEREDA HATO**				
9.1	REPLANTEO Y TRAZADO DEL AISLAMIENTO PERIMETRAL PARA ZONA DE REFORESTACIÓN	ml	28.28	$ 10,536.42	$ 297,969.96
9.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AISLAMIENTO PERIMETRAL PARA ZONA DE REFORESTACIÓN, INCLUYE POSTES DE PLASTICO, HOYADO, HINCADO, ALINEACIÓN Y APLOME DE POSTES, ALAMBRE DE PÚAS GALVANIZADO, GRAPAS, AMARRES, TENSORES Y DEMÁS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	28.28	$ 47,661.03	$ 1,347,853.93
9.3	SUMINISTRO Y SIEMBRA DE PLÁNTULAS FORESTALES NATIVAS PARA REFORESTACIÓN Y RESTAURACIÓN DEL ÁREA INTERVENIDA	Und	11	$ 19,975.61	$ 221,951.22
	Sub-Total Hato Vereda Hato				**$ 1,867,775.11**
10	**ACUEDUCTO LA ESCUELA-LA ESPERANZA VEREDA MOMPA- SECTOR LA ESPERANZA**				
10.1	REPLANTEO Y TRAZADO DEL AISLAMIENTO PERIMETRAL PARA ZONA DE REFORESTACIÓN	ml	45.6	$ 10,536.42	$ 480,460.75
10.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AISLAMIENTO PERIMETRAL PARA ZONA DE REFORESTACIÓN, INCLUYE POSTES DE PLASTICO, HOYADO, HINCADO, ALINEACIÓN Y APLOME DE POSTES, ALAMBRE DE PÚAS GALVANIZADO, GRAPAS, AMARRES, TENSORES Y DEMÁS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	45.6	$ 47,661.03	$ 2,173,342.97
10.3	SUMINISTRO Y SIEMBRA DE PLÁNTULAS FORESTALES NATIVAS PARA REFORESTACIÓN Y RESTAURACIÓN DEL ÁREA INTERVENIDA	Und	20	$ 19,975.61	$ 399,512.20
	Sub-Total La Escuela-La Esperanza Vereda Mompa Sector La Esperanza				**$ 3,053,315.92**
11	**ACUEDUCTO EL ARRAÑAL AL VEREDA CAGUANOQUE- SECTOR GUAYABAL**				
11.1	REPLANTEO Y TRAZADO DEL AISLAMIENTO PERIMETRAL PARA ZONA DE REFORESTACIÓN	ml	33.46	$ 10,536.42	$ 352,548.61
11.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AISLAMIENTO PERIMETRAL PARA ZONA DE REFORESTACIÓN, INCLUYE POSTES DE PLASTICO, HOYADO, HINCADO, ALINEACIÓN Y APLOME DE POSTES, ALAMBRE DE PÚAS GALVANIZADO, GRAPAS, AMARRES, TENSORES Y DEMÁS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	33.46	$ 47,661.03	$ 1,594,738.06
11.3	SUMINISTRO Y SIEMBRA DE PLÁNTULAS FORESTALES NATIVAS PARA REFORESTACIÓN Y RESTAURACIÓN DEL ÁREA INTERVENIDA	Und	13	$ 19,975.61	$ 266,341.47
	Sub-Total El Arrañal Vereda Caguanoque Sector Guayabal				**$ 2,213,628.14**
12	**ACUEDUCTO LOS MANGLES VEREDA CHAGUACA**				
12.1	REPLANTEO Y TRAZADO DEL AISLAMIENTO PERIMETRAL PARA ZONA DE REFORESTACIÓN	ml	35.77	$ 10,536.42	$ 376,887.74
12.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AISLAMIENTO PERIMETRAL PARA ZONA DE REFORESTACIÓN, INCLUYE POSTES DE PLASTICO, HOYADO, HINCADO, ALINEACIÓN Y APLOME DE POSTES, ALAMBRE DE PÚAS GALVANIZADO, GRAPAS, AMARRES, TENSORES Y DEMÁS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	35.77	$ 47,661.03	$ 1,704,835.04
12.3	SUMINISTRO Y SIEMBRA DE PLÁNTULAS FORESTALES NATIVAS PARA REFORESTACIÓN Y RESTAURACIÓN DEL ÁREA INTERVENIDA	Und	14	$ 19,975.61	$ 288,536.59
	Sub-Total Los Mangles Vereda Chaguaca				**$ 2,370,259.38**
13	**ACUEDUCTO LA DESPENSA VEREDA CORTADERAS- SECTOR SANTA CRUZ**				
13.1	REPLANTEO Y TRAZADO DEL AISLAMIENTO PERIMETRAL PARA ZONA DE REFORESTACIÓN	ml	37.94	$ 10,536.42	$ 399,751.77
13.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AISLAMIENTO PERIMETRAL PARA ZONA DE REFORESTACIÓN, INCLUYE POSTES DE PLASTICO, HOYADO, HINCADO, ALINEACIÓN Y APLOME DE POSTES, ALAMBRE DE PÚAS GALVANIZADO, GRAPAS, AMARRES, TENSORES Y DEMÁS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	37.94	$ 47,661.03	$ 1,808,259.48
13.3	SUMINISTRO Y SIEMBRA DE PLÁNTULAS FORESTALES NATIVAS PARA REFORESTACIÓN Y RESTAURACIÓN DEL ÁREA INTERVENIDA	Und	16	$ 19,975.61	$ 310,731.71
	Sub-Total La Despensa Vereda Cortaderas- Sector Santa Cruz				**$ 2,518,742.96**
14	**ACUEDUCTO LA PLAZUELA VEREDA TINAVITA- SECTOR LA CUCHILLA**				
14.1	REPLANTEO Y TRAZADO DEL AISLAMIENTO PERIMETRAL PARA ZONA DE REFORESTACIÓN	ml	40	$ 10,536.42	$ 421,456.80
14.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AISLAMIENTO PERIMETRAL PARA ZONA DE REFORESTACIÓN, INCLUYE POSTES DE PLASTICO, HOYADO, HINCADO, ALINEACIÓN Y APLOME DE POSTES, ALAMBRE DE PÚAS GALVANIZADO, GRAPAS, AMARRES, TENSORES Y DEMÁS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	40	$ 47,661.03	$ 1,906,441.20
14.3	SUMINISTRO Y SIEMBRA DE PLÁNTULAS FORESTALES NATIVAS PARA REFORESTACIÓN Y RESTAURACIÓN DEL ÁREA INTERVENIDA	Und	17	$ 19,975.61	$ 332,926.83
	Sub-Total La Plazuela Vereda Tinavita- Sector La Cuchilla				**$ 2,660,824.83**
15	**ACUEDUCTO ALCAPARRO VEREDA CORTADERAS**				
15.1	REPLANTEO Y TRAZADO DEL AISLAMIENTO PERIMETRAL PARA ZONA DE REFORESTACIÓN	ml	48.98	$ 10,536.42	$ 516,073.85
15.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AISLAMIENTO PERIMETRAL PARA ZONA DE REFORESTACIÓN, INCLUYE POSTES DE PLASTICO, HOYADO, HINCADO, ALINEACIÓN Y APLOME DE POSTES, ALAMBRE DE PÚAS GALVANIZADO, GRAPAS, AMARRES, TENSORES Y DEMÁS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	48.98	$ 47,661.03	$ 2,334,437.25
15.3	SUMINISTRO Y SIEMBRA DE PLÁNTULAS FORESTALES NATIVAS PARA REFORESTACIÓN Y RESTAURACIÓN DEL ÁREA INTERVENIDA	Und	22	$ 19,975.61	$ 443,902.44
	Sub-Total Alcaparro Vereda Cortaderas				**$ 3,294,413.55**
16	**CAPACITACIÓN EN MANEJO Y CONSERVACIÓN FORESTAL PARA TODOS LOS ACUEDUCTOS**				
16.1	CAPACITACIÓN TEÓRICO-SENSIBILIZACIÓN AMBIENTAL EN BUENAS PRÁCTICAS DE REFORESTACIÓN, ESTABLECIMIENTO, MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE PLÁNTULAS FORESTALES NATIVAS.	Evento	1	$ 1,720,400.00	$ 1,720,400.00
	Sub-Total Capacitación En manejo Y Conservación Forestal Para Todos Los Acueductos				**$ 1,720,400.00**
17	**REFORESTACIÓN EN CUMPLIMIENTO AL CIDEA (COMITÉ INTER-INSTITUCIONAL DE EDUCACION AMBIENTAL)**				
17.1	JORNADA DE REFOGRESTACIÓN EN CUMPLIMIENTO AL SIDEA COMITÉ INTER-INSTITUCIONAL DE EDUCACIÓN AMBIENTAL	und	860	$ 19,975.61	$ 17,179,024.60
	Reforestacion en cumplimiento al CIDEA (Comité interinstitucional de educacion ambiental) =				**$ 17,179,024.60**
				Sub-Total:	**$ 58,386,453.83**
			ADMINISTRACION	**29%**	$ 16,932,071.61
			IMPREVISTOS	**1%**	$ 583,864.54
			UTILIDAD	**5%**	$ 2,919,322.69
				TOTAL:	**$ 78,821,712.67**