

PLAN DE INVERSIONES APENDICE III  
RESUMEN DE INVERSIONES EN LINEAS DE ALTA TENSION

N° Orden	Código Empresa (1)	Destino	Descripción	Cantidad	Clase de Inversión (2)	Tipo de activo (3)	Tipo de Inversión (4)	Monto total \$	Materiales \$	Mano de obra propia \$	Mano de obra de terceros \$	MONTOS ANUALES					Observaciones
												Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5	
1	L 1 - 1	ANCHORIS - BAJO RIO TYÁN.	Cambios de aislación	212	Equipamiento Eléctrico	Capacidad de transporte	Reposición	\$ 1.308.338	\$ 882.378	\$ 0	\$ 425.959	\$ 261.668	\$ 261.668	\$ 261.668	\$ 261.668	\$ 261.668	
2	L 1 - 2	ANCHORIS - BAJO RIO TYÁN.	Cartelería	214	Segurida Pública	Otras	Reposición	\$ 898.800	\$ 898.800	\$ 0	\$ 0	\$ 179.760	\$ 179.760	\$ 179.760	\$ 179.760	\$ 179.760	
3	L 1 - 3	ANCHORIS - BAJO RIO TYÁN.	Defensas aluvionales que reforzar	3	Segurida Pública	Otras	Seguridad pública y ambiental	\$ 1.186.519	\$ 489.042	\$ 0	\$ 697.477	\$ 0	\$ 395.506		\$ 395.506	\$ 395.506	
4	L 1 - 4	ANCHORIS - BAJO RIO TYÁN.	Estructuras intermedias	3	Segurida Pública	Capacidad de transporte	Seguridad pública y ambiental	\$ 1.193.879	\$ 661.496	\$ 0	\$ 532.382	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 1.193.879	\$ 0	
5	L 1 - 5	ANCHORIS - BAJO RIO TYÁN.	Mejorar PAT	215	Segurida Pública	Otras	Seguridad pública y ambiental	\$ 1.234.830	\$ 694.416	\$ 0	\$ 540.414	\$ 0	\$ 617.415	\$ 617.415	\$ 0	\$ 0	
6	L 1 - 6	ANCHORIS - BAJO RIO TYÁN.	Rebaje terrenos	2	Segurida Pública	Otras	Seguridad pública y ambiental	\$ 811.203	\$ 54.999	\$ 0	\$ 756.204	\$ 811.203		\$ 0	\$ 0	\$ 0	
7	L 1 - 7	ANCHORIS - BAJO RIO TYÁN.	Suspensiones simples a dobles	5	Segurida Pública	Capacidad de transporte	Seguridad pública y ambiental	\$ 76.632	\$ 63.016	\$ 0	\$ 13.616	\$ 15.326	\$ 15.326	\$ 15.326	\$ 15.326	\$ 15.326	
8	L 11 - 1	NIHUIL I - PEDRO VARGAS	Cambios de aislación	304	Equipamiento Eléctrico	Capacidad de transporte	Reposición	\$ 1.875.587	\$ 1.265.297	\$ 0	\$ 610.290	\$ 375.117	\$ 375.117	\$ 375.117	\$ 375.117	\$ 375.117	
9	L 11 - 2	NIHUIL I - PEDRO VARGAS	Cartelería	153	Segurida Pública	Otras	Reposición	\$ 642.600	\$ 642.600	\$ 0	\$ 0	\$ 128.520	\$ 128.520	\$ 128.520	\$ 128.520	\$ 128.520	
10	L 11 - 3	NIHUIL I - PEDRO VARGAS	Defensas aluvionales que reforzar	1	Segurida Pública	Otras	Seguridad pública y ambiental	\$ 494.622	\$ 163.014	\$ 0	\$ 331.608	\$ 494.622	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	
11	L 11 - 4	NIHUIL I - PEDRO VARGAS	Mejorar PAT	153	Segurida Pública	Otras	Seguridad pública y ambiental	\$ 879.029	\$ 494.166	\$ 0	\$ 384.863	\$ 175.806	\$ 175.806	\$ 175.806	\$ 175.806	\$ 175.806	
12	L 11 - 5	NIHUIL I - PEDRO VARGAS	Pintura estructuras tubulares	51	Equipamiento Eléctrico	Otras	Extensión vida útil	\$ 2.798.472	\$ 2.550.000	\$ 0	\$ 248.472	\$ 559.694	\$ 559.694	\$ 559.694	\$ 559.694	\$ 559.694	
13	L 11 - 6	NIHUIL I - PEDRO VARGAS	Rebaje terrenos	1	Segurida Pública	Otras	Seguridad pública y ambiental	\$ 544.036	\$ 27.499	\$ 0	\$ 516.537	\$ 272.018	\$ 272.018	\$ 0	\$ 0	\$ 0	
14	L 11 - 7	NIHUIL I - PEDRO VARGAS	Suspensiones simples a dobles	5	Segurida Pública	Capacidad de transporte	Seguridad pública y ambiental	\$ 76.632	\$ 63.016	\$ 0	\$ 13.616	\$ 0	\$ 76.632	\$ 0	\$ 0	\$ 0	
15	L 11 - 8	NIHUIL I - PEDRO VARGAS	Vibraciones	150	Equipamiento Eléctrico	Capacidad de transporte	Reposición	\$ 178.481	\$ 92.931	\$ 0	\$ 85.550	\$ 0	\$ 89.240	\$ 89.240	\$ 0	\$ 0	
16	L 12 - 1	PEDRO VARGAS - CAPIZ	Cambios de aislación	610	Equipamiento Eléctrico	Capacidad de transporte	Reposición	\$ 3.762.308	\$ 2.538.919	\$ 0	\$ 1.223.389	\$ 0	\$ 2.257.385	\$ 0	\$ 752.462	\$ 752.462	
17	L 12 - 2	PEDRO VARGAS - CAPIZ	Cartelería	458	Segurida Pública	Otras	Reposición	\$ 1.923.600	\$ 1.923.600	\$ 0	\$ 0	\$ 384.720	\$ 384.720	\$ 384.720	\$ 384.720	\$ 384.720	
18	L 12 - 3	PEDRO VARGAS - CAPIZ	Defensas aluvionales que reforzar	4	Segurida Pública	Otras	Seguridad pública y ambiental	\$ 978.084	\$ 652.056	\$ 0	\$ 326.028	\$ 326.028	\$ 326.028	\$ 326.028	\$ 0	\$ 0	
19	L 12 - 4	PEDRO VARGAS - CAPIZ	Estructuras intermedias	3	Segurida Pública	Capacidad de transporte	Seguridad pública y ambiental	\$ 1.193.879	\$ 661.496	\$ 0	\$ 532.382	\$ 397.960	\$ 397.960	\$ 397.960	\$ 0	\$ 0	
20	L 12 - 5	PEDRO VARGAS - CAPIZ	Mejorar PAT	458	Segurida Pública	Otras	Seguridad pública y ambiental	\$ 2.629.342	\$ 1.479.268	\$ 0	\$ 1.150.075	\$ 525.868	\$ 525.868	\$ 525.868	\$ 525.868	\$ 525.868	
21	L 12 - 6	PEDRO VARGAS - CAPIZ	Perforar estructuras tubulares	21	Equipamiento Eléctrico	Otras	Extensión vida útil	\$ 52.500	\$ 52.500	\$ 0	\$ 0	\$ 52.500	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	
22	L 12 - 7	PEDRO VARGAS - CAPIZ	Pintura estructuras tubulares	50	Equipamiento Eléctrico	Otras	Extensión vida útil	\$ 2.743.600	\$ 2.500.000	\$ 0	\$ 243.600	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 1.371.800	\$ 1.371.800	
23	L 12 - 8	PEDRO VARGAS - CAPIZ	Rebaje terrenos	2	Segurida Pública	Otras	Seguridad pública y ambiental	\$ 811.203	\$ 54.999	\$ 0	\$ 756.204	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 811.203	

N° Orden	Código Empresa (1)	Destino	Descripción	Cantidad	Clase de Inversión (2)	Tipo de activo (3)	Tipo de Inversión (4)	Monto total \$	Materiales \$	Mano de obra propia \$	Mano de obra de terceros \$	MONTOS ANUALES					Observaciones
												Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5	
25	L 12 - 10	PEDRO VARGAS - CAPIZ	Reparación bases tubulares	4	Segurida Pública	Capacidad de transporte	Extensión vida útil	\$ 194.725	\$ 52.180	\$ 0	\$ 142.545	\$ 194.725	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	
26	L 12 - 11	PEDRO VARGAS - CAPIZ	Suspensiones simples a dobles	5	Segurida Pública	Capacidad de transporte	Seguridad pública y ambiental	\$ 76.632	\$ 63.016	\$ 0	\$ 13.616	\$ 0	\$ 0	\$ 38.316	\$ 0	\$ 38.316	
28	L 12 - 13	PEDRO VARGAS - CAPIZ	Vibraciones	678	Equipamiento Eléctrico	Capacidad de transporte	Reposición	\$ 805.538	\$ 420.048	\$ 0	\$ 385.490	\$ 0	\$ 0	\$ 268.513	\$ 268.513	\$ 268.513	
29	L 13 - 1	PEDRO VARGAS SAN RAFAEL	Cambio de Traza	7	Segurida Pública	Capacidad de transporte	Seguridad pública y ambiental	\$ 91.107.622	\$ 88.012.713	\$ 0	\$ 3.094.908	\$ 45.553.811	\$ 45.553.811	\$ 0	\$ 0	\$ 0	
30	L 13 - 2	PEDRO VARGAS SAN RAFAEL	Cambios de aislación	180	Equipamiento Eléctrico	Capacidad de transporte	Reposición	\$ 1.111.034	\$ 749.189	\$ 0	\$ 361.844	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 555.517	\$ 555.517	
31	L 13 - 3	PEDRO VARGAS SAN RAFAEL	Cartelería	104	Segurida Pública	Otras	Reposición	\$ 436.800	\$ 436.800	\$ 0	\$ 0	\$ 87.360	\$ 87.360	\$ 87.360	\$ 87.360	\$ 87.360	
32	L 13 - 5	PEDRO VARGAS SAN RAFAEL	Estructuras intermedias	3	Segurida Pública	Capacidad de transporte	Seguridad pública y ambiental	\$ 1.193.879	\$ 661.496	\$ 0	\$ 532.382	\$ 238.776	\$ 238.776	\$ 238.776	\$ 238.776	\$ 238.776	
33	L 13 - 6	PEDRO VARGAS SAN RAFAEL	Mejorar PAT	104	Segurida Pública	Otras	Seguridad pública y ambiental	\$ 597.831	\$ 335.904	\$ 0	\$ 261.928	\$ 119.566	\$ 119.566	\$ 119.566	\$ 119.566	\$ 119.566	
34	L 13 - 7	PEDRO VARGAS SAN RAFAEL	Perforar estructuras tubulares	20	Equipamiento Eléctrico	Otras	Extensión vida útil	\$ 50.000	\$ 50.000	\$ 0	\$ 0	\$ 50.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	
35	L 13 - 8	PEDRO VARGAS SAN RAFAEL	Pintura estructuras tubulares	11	Equipamiento Eléctrico	Otras	Extensión vida útil	\$ 603.592	\$ 550.000	\$ 0	\$ 53.592	\$ 0	\$ 0	\$ 603.592	\$ 0	\$ 0	
36	L 13 - 9	PEDRO VARGAS SAN RAFAEL	Preformados	60	Equipamiento Eléctrico	Capacidad de transporte	Reposición	\$ 679.140	\$ 679.140	\$ 0	\$ 0	\$ 135.828	\$ 135.828	\$ 135.828	\$ 135.828	\$ 135.828	
37	L 13 - 10	PEDRO VARGAS SAN RAFAEL	Suspensiones simples a dobles	5	Segurida Pública	Capacidad de transporte	Seguridad pública y ambiental	\$ 76.632	\$ 63.016	\$ 0	\$ 13.616	\$ 15.326	\$ 15.326	\$ 15.326	\$ 15.326	\$ 15.326	
38	L 14 - 1	A. DEL TORO - CRUZ DE PIEDRA	Antiescalantes	20	Segurida Pública	Otras	Seguridad pública y ambiental	\$ 72.000	\$ 72.000	\$ 0	\$ 0	\$ 14.400	\$ 14.400	\$ 14.400	\$ 14.400	\$ 14.400	
39	L 14 - 2	A. DEL TORO - CRUZ DE PIEDRA	Cambios de aislación	1926	Equipamiento Eléctrico	Capacidad de transporte	Reposición	\$ 11.876.440	\$ 8.016.324	\$ 0	\$ 3.860.116	\$ 2.969.110	\$ 2.969.110	\$ 0	\$ 2.969.110	\$ 2.969.110	
40	L 14 - 3	A. DEL TORO - CRUZ DE PIEDRA	Cartelería	462	Segurida Pública	Otras	Reposición	\$ 1.940.400	\$ 1.940.400	\$ 0	\$ 0	\$ 388.080	\$ 388.080	\$ 388.080	\$ 388.080	\$ 388.080	
41	L 14 - 4	A. DEL TORO - CRUZ DE PIEDRA	Escurrimiento de agua	5	Segurida Pública	Otras	Seguridad pública y ambiental	\$ 420.000	\$ 420.000	\$ 0	\$ 0	\$ 140.000	\$ 0	\$ 140.000	\$ 140.000	\$ 0	
42	L 14 - 5	A. DEL TORO - CRUZ DE PIEDRA	Estructuras intermedias	4	Segurida Pública	Capacidad de transporte	Seguridad pública y ambiental	\$ 1.902.658	\$ 881.995	\$ 0	\$ 1.020.662	\$ 380.532	\$ 380.532	\$ 380.532	\$ 380.532	\$ 380.532	
43	L 14 - 6	A. DEL TORO - CRUZ DE PIEDRA	Mejorar PAT	462	Segurida Pública	Otras	Seguridad pública y ambiental	\$ 3.114.710	\$ 1.492.187	\$ 0	\$ 1.622.523	\$ 622.942	\$ 622.942	\$ 622.942	\$ 622.942	\$ 622.942	
44	L 14 - 7	A. DEL TORO - CRUZ DE PIEDRA	Rebaje terrenos	2	Segurida Pública	Otras	Seguridad pública y ambiental	\$ 811.203	\$ 54.999	\$ 0	\$ 756.204	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 811.203	
45	L 14 - 8	A. DEL TORO - CRUZ DE PIEDRA	Reparación estructuras	2	Segurida Pública	Capacidad de transporte	Extensión vida útil	\$ 240.000	\$ 240.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 240.000	\$ 0	
47	L 14 - 10	A. DEL TORO - CRUZ DE PIEDRA	Suspensiones simples a dobles	5	Segurida Pública	Capacidad de transporte	Seguridad pública y ambiental	\$ 76.632	\$ 63.016	\$ 0	\$ 13.616	\$ 19.158	\$ 19.158	\$ 19.158	\$ 19.158	\$ 0	
49	L 14 - 12	A. DEL TORO - CRUZ DE PIEDRA	Vibraciones	1800	Equipamiento Eléctrico	Capacidad de transporte	Reposición	\$ 2.138.035	\$ 1.115.172	\$ 0	\$ 1.022.862	\$ 534.509	\$ 534.509	\$ 534.509	\$ 0	\$ 534.509	
50	L 15 - 1	CRUZ DE PIEDRA - SAN JUAN 220	Cambios de aislación	1600	Equipamiento Eléctrico	Capacidad de transporte	Reposición	\$ 3.749.976	\$ 2.530.595	\$ 0	\$ 1.219.382	\$ 2.249.986	\$ 749.995	\$ 749.995	\$ 0	\$ 0	
51	L 15 - 2	CRUZ DE PIEDRA - SAN JUAN 220	Cartelería	453	Segurida Pública	Otras	Reposición	\$ 1.902.600	\$ 1.902.600	\$ 0	\$ 0	\$ 380.520	\$ 380.520	\$ 380.520	\$ 380.520	\$ 380.520	
52	L 15 - 3	CRUZ DE PIEDRA - SAN JUAN 220	Estructuras intermedias	11	Segurida Pública	Capacidad de transporte	Seguridad pública y ambiental	\$ 4.066.736	\$ 2.425.487	\$ 0	\$ 1.641.249	\$ 813.347	\$ 813.347	\$ 813.347	\$ 813.347	\$ 813.347	

N° Orden	Código Empresa (1)	Destino	Descripción	Cantidad	Clase de Inversión (2)	Tipo de activo (3)	Tipo de Inversión (4)	Monto total \$	Materiales \$	Mano de obra propia \$	Mano de obra de terceros \$	MONTOS ANUALES					Observaciones
												Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5	
53	L 15 - 4	CRUZ DE PIEDRA - SAN JUAN 220	Mejorar PAT	453	Segurida Pública	Otras	Seguridad pública y ambiental	\$ 574.276	\$ 276.400	\$ 0	\$ 297.876	\$ 114.855	\$ 114.855	\$ 114.855	\$ 114.855	\$ 114.855	
54	L 15 - 5	CRUZ DE PIEDRA - SAN JUAN 220	Nivelación travesaños	10	Equipamiento Eléctrico	Otras	Extensión vida útil	\$ 720.000	\$ 720.000	\$ 0	\$ 0	\$ 144.000	\$ 144.000	\$ 144.000	\$ 144.000	\$ 144.000	
55	L 15 - 6	CRUZ DE PIEDRA - SAN JUAN 220	Rebaje terrenos	3	Segurida Pública	Otras	Seguridad pública y ambiental	\$ 1.078.370	\$ 82.498	\$ 0	\$ 995.871	\$ 539.185	\$ 539.185	\$ 0	\$ 0	\$ 0	
56	L 15 - 7	CRUZ DE PIEDRA - SAN JUAN 220	Reparación estructuras	31	Segurida Pública	Capacidad de transporte	Extensión vida útil	\$ 3.720.000	\$ 3.720.000	\$ 0	\$ 0	\$ 744.000	\$ 744.000	\$ 744.000	\$ 744.000	\$ 744.000	
57	L 15 - 8	CRUZ DE PIEDRA - SAN JUAN 220	Socavones	2	Segurida Pública	Otras	Seguridad pública y ambiental	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 120.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	
58	L 15 - 9	CRUZ DE PIEDRA - SAN JUAN 220	Suspensiones simples a dobles	5	Segurida Pública	Capacidad de transporte	Seguridad pública y ambiental	\$ 76.632	\$ 63.016	\$ 0	\$ 13.616	\$ 76.632	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	
59	L 15 - 10	CRUZ DE PIEDRA - SAN JUAN 220	Vibraciones	2400	Equipamiento Eléctrico	Capacidad de transporte	Reposición	\$ 2.850.600	\$ 1.486.897	\$ 0	\$ 1.363.703	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 1.425.300	\$ 1.425.300	
60	L 16 - 1	A. DEL TORO - LOS REYUNOS	Antiescalantes	30	Segurida Pública	Otras	Seguridad pública y ambiental	\$ 108.000	\$ 108.000	\$ 0	\$ 0	\$ 21.600	\$ 21.600	\$ 21.600	\$ 21.600	\$ 21.600	
62	L 16 - 3	A. DEL TORO - LOS REYUNOS	Cartelería	114	Segurida Pública	Otras	Reposición	\$ 478.800	\$ 478.800	\$ 0	\$ 0	\$ 95.760	\$ 95.760	\$ 95.760	\$ 95.760	\$ 95.760	
63	L 16 - 4	A. DEL TORO - LOS REYUNOS	Defensas aluvionales que reforzar	1	Segurida Pública	Otras	Seguridad pública y ambiental	\$ 366.405	\$ 163.014	\$ 0	\$ 203.391	\$ 0	\$ 366.405	\$ 0	\$ 0	\$ 0	
64	L 16 - 5	A. DEL TORO - LOS REYUNOS	Escurrimiento de agua	2	Segurida Pública	Otras	Seguridad pública y ambiental	\$ 168.000	\$ 168.000	\$ 0	\$ 0	\$ 168.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	
65	L 16 - 6	A. DEL TORO - LOS REYUNOS	Estructuras intermedias	2	Segurida Pública	Capacidad de transporte	Seguridad pública y ambiental	\$ 834.772	\$ 440.998	\$ 0	\$ 393.774	\$ 208.693	\$ 208.693	\$ 208.693	\$ 208.693	\$ 0	
66	L 16 - 7	A. DEL TORO - LOS REYUNOS	Mejorar PAT	114	Segurida Pública	Otras	Seguridad pública y ambiental	\$ 655.219	\$ 368.202	\$ 0	\$ 287.017	\$ 0	\$ 163.805	\$ 163.805	\$ 163.805	\$ 163.805	
68	L 16 - 12	A. DEL TORO - LOS REYUNOS	Suspensiones simples a dobles	5	Segurida Pública	Capacidad de transporte	Seguridad pública y ambiental	\$ 76.632	\$ 63.016	\$ 0	\$ 13.616	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 76.632	
69	L 17 - 1	LOS REYUNOS - GRAN MZA.	Antiescalantes	100	Segurida Pública	Otras	Seguridad pública y ambiental	\$ 360.000	\$ 360.000	\$ 0	\$ 0	\$ 72.000	\$ 72.000	\$ 72.000	\$ 72.000	\$ 72.000	
71	L 17 - 3	LOS REYUNOS - GRAN MZA.	Cartelería	489	Segurida Pública	Otras	Reposición	\$ 2.053.800	\$ 2.053.800	\$ 0	\$ 0	\$ 410.760	\$ 410.760	\$ 410.760	\$ 410.760	\$ 410.760	
72	L 17 - 4	LOS REYUNOS - GRAN MZA.	Defensas aluvionales que reforzar	5	Segurida Pública	Otras	Seguridad pública y ambiental	\$ 1.841.463	\$ 815.070	\$ 0	\$ 1.026.393	\$ 0	\$ 0	\$ 613.821	\$ 613.821	\$ 613.821	
74	L 17 - 6	LOS REYUNOS - GRAN MZA.	Desmante	2	Segurida Pública	Otras	Seguridad pública y ambiental	\$ 96.000	\$ 96.000	\$ 0	\$ 0	\$ 96.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	
75	L 17 - 7	LOS REYUNOS - GRAN MZA.	Estructuras intermedias	6	Segurida Pública	Capacidad de transporte	Seguridad pública y ambiental	\$ 2.271.200	\$ 1.322.993	\$ 0	\$ 948.207	\$ 454.240	\$ 454.240	\$ 454.240	\$ 454.240	\$ 454.240	
76	L 17 - 8	LOS REYUNOS - GRAN MZA.	Mejorar PAT	489	Segurida Pública	Otras	Seguridad pública y ambiental	\$ 2.807.243	\$ 1.579.393	\$ 0	\$ 1.227.850	\$ 561.449	\$ 561.449	\$ 561.449	\$ 561.449	\$ 561.449	
77	L 17 - 9	LOS REYUNOS - GRAN MZA.	Rebaje terrenos	3	Segurida Pública	Otras	Seguridad pública y ambiental	\$ 1.078.370	\$ 82.498	\$ 0	\$ 995.871	\$ 0	\$ 0	\$ 539.185	\$ 539.185	\$ 0	
78	L 17 - 10	LOS REYUNOS - GRAN MZA.	Suspensiones simples a dobles	5	Segurida Pública	Capacidad de transporte	Seguridad pública y ambiental	\$ 76.632	\$ 63.016	\$ 0	\$ 13.616	\$ 15.326	\$ 15.326	\$ 15.326	\$ 15.326	\$ 15.326	
79	L 18 - 1	NUHUIL II - A. DEL TORO	Antiescalantes	25	Segurida Pública	Otras	Seguridad pública y ambiental	\$ 90.000	\$ 90.000	\$ 0	\$ 0	\$ 18.000	\$ 18.000	\$ 18.000	\$ 18.000	\$ 18.000	
80	L 18 - 2	NUHUIL II - A. DEL TORO	Cambios de aislación	363	Equipamiento Eléctrico	Capacidad de transporte	Reposición	\$ 2.239.367	\$ 1.510.865	\$ 0	\$ 728.502	\$ 559.842	\$ 559.842	\$ 559.842	\$ 559.842	\$ 0	
81	L 18 - 3	NUHUIL II - A. DEL TORO	Cartelería	142	Segurida Pública	Otras	Reposición	\$ 596.400	\$ 596.400	\$ 0	\$ 0	\$ 119.280	\$ 119.280	\$ 119.280	\$ 119.280	\$ 119.280	

N° Orden	Código Empresa (1)	Destino	Descripción	Cantidad	Clase de Inversión (2)	Tipo de activo (3)	Tipo de Inversión (4)	Monto total \$	Materiales \$	Mano de obra propia \$	Mano de obra de terceros \$	MONTOS ANUALES					Observaciones
												Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5	
82	L 18 - 4	NUHUUIL II- A. DEL TORO	Estructuras intermedias	1	Segurida Pública	Capacidad de transporte	Seguridad pública y ambiental	\$ 475.664	\$ 220.499	\$ 0	\$ 255.166	\$ 0	\$ 0	\$ 158.555	\$ 158.555	\$ 158.555	
83	L 18 - 5	NUHUUIL II- A. DEL TORO	Mejorar PAT	142	Segurida Pública	Otras	Seguridad pública y ambiental	\$ 815.903	\$ 458.638	\$ 0	\$ 357.265	\$ 163.181	\$ 163.181	\$ 163.181	\$ 163.181	\$ 163.181	
84	L 18 - 6	NUHUUIL II- A. DEL TORO	Reparación estructuras	2	Segurida Pública	Capacidad de transporte	Extensión vida útil	\$ 240.000	\$ 240.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 240.000	\$ 0	
85	L 18 - 7	NUHUUIL II- A. DEL TORO	Suspensiones simples a dobles	5	Segurida Pública	Capacidad de transporte	Seguridad pública y ambiental	\$ 76.632	\$ 63.016	\$ 0	\$ 13.616	\$ 76.632	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	
86	L 18 - 8	NUHUUIL II- A. DEL TORO	Vibraciones	600	Equipamiento Eléctrico	Capacidad de transporte	Reposición	\$ 712.905	\$ 371.724	\$ 0	\$ 341.181	\$ 237.635	\$ 0	\$ 237.635	\$ 0	\$ 237.635	
87	L 2 - 1	ANCHORIS - CRUZ DE PIEDRA	Cambios de aislación	362	Equipamiento Eléctrico	Capacidad de transporte	Reposición	\$ 2.233.201	\$ 1.506.703	\$ 0	\$ 726.498	\$ 446.640	\$ 446.640	\$ 446.640	\$ 446.640	\$ 446.640	
88	L 2 - 2	ANCHORIS - CRUZ DE PIEDRA	Cartelería	115	Segurida Pública	Otras	Reposición	\$ 483.000	\$ 483.000	\$ 0	\$ 0	\$ 96.600	\$ 96.600	\$ 96.600	\$ 96.600	\$ 96.600	
89	L 2 - 3	ANCHORIS - CRUZ DE PIEDRA	Estructuras intermedias	8	Segurida Pública	Capacidad de transporte	Seguridad pública y ambiental	\$ 2.989.414	\$ 1.763.991	\$ 0	\$ 1.225.424	\$ 996.471	\$ 0	\$ 996.471	\$ 996.471	\$ 0	
90	L 2 - 4	ANCHORIS - CRUZ DE PIEDRA	Mejorar PAT	115	Segurida Pública	Otras	Seguridad pública y ambiental	\$ 660.957	\$ 371.432	\$ 0	\$ 289.525	\$ 165.239	\$ 0	\$ 165.239	\$ 165.239	\$ 165.239	
91	L 2 - 5	ANCHORIS - CRUZ DE PIEDRA	Pintura estructuras tubulares	45	Equipamiento Eléctrico	Otras	Extensión vida útil	\$ 2.469.240	\$ 2.250.000	\$ 0	\$ 219.240	\$ 0	\$ 1.234.620	\$ 1.234.620	\$ 0	\$ 0	
92	L 2 - 6	ANCHORIS - CRUZ DE PIEDRA	Rebaje terrenos	2	Segurida Pública	Otras	Seguridad pública y ambiental	\$ 811.203	\$ 54.999	\$ 0	\$ 756.204	\$ 405.601	\$ 405.601	\$ 0	\$ 0	\$ 0	
93	L 2 - 7	ANCHORIS - CRUZ DE PIEDRA	Reforzar estructuras en laderas	2	Equipamiento Eléctrico	Otras	Extensión vida útil	\$ 720.000	\$ 720.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 720.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	
94	L 2 - 8	ANCHORIS - CRUZ DE PIEDRA	Reparación bases tubulares	7	Segurida Pública	Capacidad de transporte	Extensión vida útil	\$ 340.768	\$ 91.315	\$ 0	\$ 249.453	\$ 170.384	\$ 0	\$ 170.384	\$ 0	\$ 0	
95	L 2 - 9	ANCHORIS - CRUZ DE PIEDRA	Suspensiones simples a dobles	5	Segurida Pública	Capacidad de transporte	Seguridad pública y ambiental	\$ 76.632	\$ 63.016	\$ 0	\$ 13.616	\$ 25.544	\$ 25.544	\$ 25.544	\$ 0	\$ 0	
96	L 4-5 - 1	C. DE PIEDRA - GRAN MZA. Nº 1-2	Ajustar collares ménsulas	102	Equipamiento Eléctrico	Capacidad de transporte	Extensión vida útil	\$ 91.800	\$ 91.800	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 91.800	\$ 0	\$ 0	\$ 0	
97	L 4-5 - 2	C. DE PIEDRA - GRAN MZA. Nº 1-2	Cambios de aislación	900	Equipamiento Eléctrico	Capacidad de transporte	Reposición	\$ 5.550.376	\$ 3.745.946	\$ 0	\$ 1.804.430	\$ 1.110.075	\$ 1.110.075	\$ 1.110.075	\$ 1.110.075	\$ 1.110.075	
98	L 4-5 - 3	C. DE PIEDRA - GRAN MZA. Nº 1-2	Cartelería	102	Segurida Pública	Otras	Seguridad pública y ambiental	\$ 428.400	\$ 428.400	\$ 0	\$ 0	\$ 85.680	\$ 85.680	\$ 85.680	\$ 85.680	\$ 85.680	
99	L 4-5 - 4	C. DE PIEDRA - GRAN MZA. Nº 1-2	Cruce línea 132 KV CDP-SJ_Cambio de Trazo	1	Equipamiento Eléctrico	Capacidad de transporte	Seguridad pública y ambiental	\$ 13.102.097	\$ 12.573.245	\$ 0	\$ 528.852	\$ 0	\$ 0	\$ 13.102.097	\$ 0	\$ 0	
100	L 4-5 - 5	C. DE PIEDRA - GRAN MZA. Nº 1-2	Estructuras intermedias	3	Segurida Pública	Capacidad de transporte	Seguridad pública y ambiental	\$ 1.193.879	\$ 661.496	\$ 0	\$ 532.382	\$ 596.939	\$ 358.164	\$ 238.776	\$ 0	\$ 0	
101	L 4-5 - 6	C. DE PIEDRA - GRAN MZA. Nº 1-2	Mejorar PAT	102	Segurida Pública	Otras	Seguridad pública y ambiental	\$ 586.354	\$ 329.444	\$ 0	\$ 256.910	\$ 146.588	\$ 146.588	\$ 146.588	\$ 146.588	\$ 0	
102	L 4-5 - 7	C. DE PIEDRA - GRAN MZA. Nº 1-2	Suspensiones simples a dobles	5	Equipamiento Eléctrico	Capacidad de transporte	Reposición	\$ 76.632	\$ 63.016	\$ 0	\$ 13.616	\$ 76.632	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	
103	L 9-10 - 1	MONTECASEROS - G. MZA. Nº 1-2	ajustar collares ménsulas	94	Equipamiento Eléctrico	Capacidad de transporte	Extensión vida útil	\$ 84.600	\$ 84.600	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 84.600	\$ 0	\$ 0	

N° Orden	Código Empresa (1)	Destino	Descripción	Cantidad	Clase de Inversión (2)	Tipo de activo (3)	Tipo de Inversión (4)	Monto total \$	Materiales \$	Mano de obra propia \$	Mano de obra de terceros \$	MONTOS ANUALES					Observaciones
												Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5	
104	L 9-10 - 2	MONTECASEROS - G. MZA. Nº 1-2	Cambios de aislación	800	Equipamiento Eléctrico	Capacidad de transporte	Reposición	\$ 4.933.801	\$ 3.329.730	\$ 0	\$ 1.604.071	\$ 986.760	\$ 986.760	\$ 986.760	\$ 986.760	\$ 986.760	
105	L 9-10 - 3	MONTECASEROS - G. MZA. Nº 1-2	Cartelería	92	Segurida Pública	Otras	Reposición	\$ 386.400	\$ 386.400	\$ 0	\$ 0	\$ 77.280	\$ 77.280	\$ 77.280	\$ 77.280	\$ 77.280	
106	L 9-10 - 4	CDP - G. MZA. Nº 1-2 / CDP - CH	Cruce línea 132 KV CDP-SJ_Cambio de Traza	1	Segurida Pública	Capacidad de transporte	Otras	\$ 1.884.125	\$ 907.909	\$ 0	\$ 976.215	\$ 0	\$ 1.884.125	\$ 0	\$ 0	\$ 0	
107	L 9-10 - 5	MONTECASEROS - G. MZA. Nº 1-2	Estructuras intermedias	3	Segurida Pública	Capacidad de transporte	Seguridad pública y ambiental	\$ 1.193.879	\$ 661.496	\$ 0	\$ 532.382	\$ 238.776	\$ 238.776	\$ 238.776	\$ 238.776	\$ 238.776	
108	L 9-10 - 6	MONTECASEROS - G. MZA. Nº 1-2	Mejorar PAT	92	Segurida Pública	Otras	Seguridad pública y ambiental	\$ 528.966	\$ 297.145	\$ 0	\$ 231.821	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 528.966	\$ 0	
109	L 9-10 - 7	MONTECASEROS - G. MZA. Nº 1-2	Reparación estructuras	2	Segurida Pública	Capacidad de transporte	Extensión vida útil	\$ 240.000	\$ 240.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 0	\$ 0	
110	L 9-10 - 8	MONTECASEROS - G. MZA. Nº 1-2	Suspensiones simples a dobles	5	Segurida Pública	Capacidad de transporte	Seguridad pública y ambiental	\$ 76.632	\$ 63.016	\$ 0	\$ 13.616	\$ 0	\$ 0	\$ 25.544	\$ 25.544	\$ 25.544	
112	L 3 - 1	CAPIZ - ANCHORIS	Defensas aluvionales que reforzar	5	Segurida Pública	Otras	Seguridad pública y ambiental	\$ 1.841.463	\$ 815.070	\$ 0	\$ 1.026.393	\$ 0	\$ 0	\$ 920.731	\$ 920.731	\$ 0	
113	L 3 - 2	CAPIZ - ANCHORIS	Estructuras intermedias	6	Segurida Pública	Capacidad de transporte	Seguridad pública y ambiental	\$ 2.271.200	\$ 1.322.993	\$ 0	\$ 948.207	\$ 757.067	\$ 757.067	\$ 757.067	\$ 0	\$ 0	
114	L 3 - 3	CAPIZ - ANCHORIS	Mejorar PAT	161	Segurida Pública	Otras	Seguridad pública y ambiental	\$ 924.939	\$ 520.005	\$ 0	\$ 404.934	\$ 184.988	\$ 184.988	\$ 184.988	\$ 184.988	\$ 184.988	
115	L 3 - 4	CAPIZ - ANCHORIS	Cambios de aislación	450	Equipamiento Eléctrico	Capacidad de transporte	Reposición	\$ 2.775.787	\$ 1.872.973	\$ 0	\$ 902.814	\$ 555.157	\$ 555.157	\$ 555.157	\$ 555.157	\$ 555.157	
116	L 3 - 5	CAPIZ - ANCHORIS	Cartelería	161	Segurida Pública	Otras	Reposición	\$ 676.200	\$ 676.200	\$ 0	\$ 0	\$ 135.240	\$ 135.240	\$ 135.240	\$ 135.240	\$ 135.240	
117	L 3 - 6	CAPIZ - ANCHORIS	Pintura estructuras tubulares	9	Equipamiento Eléctrico	Otras	Extensión vida útil	\$ 493.848	\$ 450.000	\$ 0	\$ 43.848	\$ 164.616	\$ 0	\$ 164.616	\$ 164.616	\$ 0	
118	L 3 - 7	CAPIZ - ANCHORIS	Rebaje terrenos	1	Segurida Pública	Otras	Seguridad pública y ambiental	\$ 544.036	\$ 27.499	\$ 0	\$ 516.537	\$ 544.036	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	
119	L 3 - 8	CAPIZ - ANCHORIS	Suspensiones simples a dobles	5	Segurida Pública	Capacidad de transporte	Seguridad pública y ambiental	\$ 76.632	\$ 63.016	\$ 0	\$ 13.616	\$ 25.544	\$ 0	\$ 25.544	\$ 25.544	\$ 0	
120	L 8B - 1	CRUZ DE PIEDRA - CAÑADA HONDA	Cambio de Traza	4	Segurida Pública	Capacidad de transporte	Seguridad pública y ambiental	\$ 52.104.859	\$ 50.292.979	\$ 0	\$ 1.811.880	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 52.104.859	
121	L 8B - 2	CRUZ DE PIEDRA - CAÑADA HONDA	Estructuras intermedias	7	Segurida Pública	Capacidad de transporte	Seguridad pública y ambiental	\$ 2.630.307	\$ 1.543.492	\$ 0	\$ 1.086.815	\$ 526.061	\$ 526.061	\$ 526.061	\$ 526.061	\$ 526.061	
122	L 6-7 - 1	LUJAN - CRUZ DE PIEDRA Nº 1-2	Cambio de Traza	4	Segurida Pública	Capacidad de transporte	Seguridad pública y ambiental	\$ 48.854.629	\$ 47.149.668	\$ 0	\$ 1.704.961	\$ 0	\$ 0	\$ 24.427.315	\$ 24.427.315	\$ 0	
123	L 6-7 - 2	LUJAN - CRUZ DE PIEDRA Nº 1-2	Cambios de aislación	500	Equipamiento Eléctrico	Capacidad de transporte	Reposición	\$ 3.084.075	\$ 2.081.081	\$ 0	\$ 1.002.994	\$ 616.815	\$ 616.815	\$ 616.815	\$ 616.815	\$ 616.815	
124	L 6-7 - 3	LUJAN - CRUZ DE PIEDRA Nº 1-2	Cartelería	60	Segurida Pública	Otras	Reposición	\$ 252.000	\$ 252.000	\$ 0	\$ 0	\$ 50.400	\$ 50.400	\$ 50.400	\$ 50.400	\$ 50.400	
125	L 6-7 - 4	LUJAN - CRUZ DE PIEDRA Nº 1-2	Estructuras intermedias	3	Segurida Pública	Capacidad de transporte	Seguridad pública y ambiental	\$ 1.193.879	\$ 661.496	\$ 0	\$ 532.382	\$ 238.776	\$ 238.776	\$ 238.776	\$ 238.776	\$ 238.776	
126	L 6-7 - 5	LUJAN - CRUZ DE PIEDRA Nº 1-2	Mejorar PAT	60	Segurida Pública	Otras	Seguridad pública y ambiental	\$ 345.327	\$ 193.791	\$ 0	\$ 151.536	\$ 172.663	\$ 0	\$ 0	\$ 172.663	\$ 0	
127	L 6-7 - 9	LUJAN - CRUZ DE PIEDRA Nº 1-2	Suspensiones simples a dobles	5	Segurida Pública	Capacidad de transporte	Seguridad pública y ambiental	\$ 76.632	\$ 63.016	\$ 0	\$ 13.616	\$ 0	\$ 38.316	\$ 38.316	\$ 0	\$ 0	
129	L 8A - 1	CAÑADA HONDA - SAN JUAN	Cambios de aislación	840	Equipamiento Eléctrico	Capacidad de transporte	Reposición	\$ 5.180.431	\$ 3.496.216	\$ 0	\$ 1.684.215	\$ 1.036.086	\$ 1.036.086	\$ 1.036.086	\$ 1.036.086	\$ 1.036.086	
130	L 8A - 2	CAÑADA HONDA - SAN JUAN	Cartelería	581	Segurida Pública	Otras	Reposición	\$ 2.440.200	\$ 2.440.200	\$ 0	\$ 0	\$ 488.040	\$ 488.040	\$ 488.040	\$ 488.040	\$ 488.040	

N° Orden	Código Empresa (1)	Destino	Descripción	Cantidad	Clase de Inversión (2)	Tipo de activo (3)	Tipo de Inversión (4)	Monto total \$	Materiales \$	Mano de obra propia \$	Mano de obra de terceros \$	MONTOS ANUALES					Observaciones
												Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5	
131	L 8A - 3	CAÑADA HONDA - SAN JUAN	Defensas aluvionales que reforzar	2	Segurida Pública	Otras	Seguridad pública y ambiental	\$ 859.047	\$ 326.028	\$ 0	\$ 533.019	\$ 0	\$ 429.524	\$ 429.524	\$ 0	\$ 0	
132	L 8A - 4	CAÑADA HONDA - SAN JUAN	Escurrimiento de agua	6	Segurida Pública	Otras	Seguridad pública y ambiental	\$ 504.000	\$ 504.000	\$ 0	\$ 0	\$ 504.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	
133	L 8A - 5	CAÑADA HONDA - SAN JUAN	Mejorar PAT	582	Segurida Pública	Otras	Seguridad pública y ambiental	\$ 3.340.945	\$ 1.879.768	\$ 0	\$ 1.461.177	\$ 0	\$ 835.236	\$ 835.236	\$ 835.236	\$ 835.236	
134	L 8A - 6	CAÑADA HONDA - SAN JUAN	Rebaje terrenos	2	Segurida Pública	Otras	Seguridad pública y ambiental	\$ 811.203	\$ 54.999	\$ 0	\$ 756.204	\$ 811.203	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	
135	L 8A - 7	CAÑADA HONDA - SAN JUAN	Reemplazo de bulonería	298	Equipamiento Eléctrico	Otras	Reposición	\$ 3.921.084	\$ 1.239.084	\$ 0	\$ 2.682.000	\$ 784.217	\$ 784.217	\$ 784.217	\$ 784.217	\$ 784.217	
136	L 8A - 8	CAÑADA HONDA - SAN JUAN	Reparación bases tubulares	25	Segurida Pública	Capacidad de transporte	Extensión vida útil	\$ 1.035.985	\$ 326.124	\$ 0	\$ 709.861	\$ 0	\$ 1.035.985	\$ 0	\$ 0	\$ 0	
137	L 8A - 9	CAÑADA HONDA - SAN JUAN	Suspensiones simples a dobles	5	Segurida Pública	Capacidad de transporte	Seguridad pública y ambiental	\$ 76.632	\$ 63.016	\$ 0	\$ 13.616	\$ 0	\$ 38.316	\$ 38.316	\$ 0	\$ 0	
								\$ 362.655.967	\$ 299.799.353	\$ 0	\$ 62.856.614	\$ 77.985.975	\$ 80.732.781	\$ 66.607.988	\$ 56.619.259	\$ 80.709.964	