

FICHA TÉCNICA

Nombre del proyecto:	"CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN, MANTENIMIENTO Y RETIRO DE LA AGENCIA PARAÍSO LA 14, SUBESTACIÓN 23; SUBESTACIÓN 5 Y LA LÍNEA DE SUBTRANSMISIÓN A 69 kV, ENTRE LA SUBESTACIÓN 5 Y LA SUBESTACIÓN 23, PARA CNEL EP, UNIDAD DE NEGOCIO SANTO DOMINGO"			
Código MAATE:	MAAE-RA-2022-426719			
Ubicación Geográfica:	PROVINCIA	CANTÓN	PARROQUIA	SITIO / RECINTO
	Santo Domingo de los Tsáchilas	Santo Domingo de los Colorados	Puerto Limón Luz de América	San Vicente del Nila
	Manabí	El Carmen	El Carmen Paraíso La Catorce	2 de agosto, La Florida, La 60, La 30, La 25, El Descanso y Paraíso La Catorce (Barrio Orellana).
	Los Ríos	Buena Fe	Patricia Pilar	Patricia Pilar
Superficie proyecto/obra o actividad:	60.22721 ha			
Fases del Proyecto:	CONSTRUCCIÓN	OPERACIÓN	CIERRE / ABANDONO	
	X	X	X	
Intercepta con un Área Protegida:	Si: X		No:	

a) UBICACIÓN COORDENADAS DEL ÁREA DEL PROYECTO

Sistema de coordenadas UTM WGS84 Zona 17S

Coordenadas

Área Geográfica			Área de Implantación		
shape	X	Y	shape	X	Y
1	665253.68460	9933427.02670	1	680822.62000	9938273.44000
2	665330.67730	9934250.40710	2	680326.33830	9939239.81460
3	665389.31330	9934326.48350	3	680157.50170	9940485.39160
4	665495.94170	9935224.09120	4	680003.54080	9941634.69300
5	665477.25350	9935294.64770	5	680975.04860	9942995.77770
6	665388.39920	9935478.72170	6	681985.31160	9944411.16330
7	665306.61970	9935856.45360	7	680710.02850	9944462.63780
8	665077.43540	9936447.48420	8	678516.31440	9944705.10810
9	665298.67720	9938417.48070	9	676675.73920	9944864.93470
10	665357.52510	9940629.00560	10	674508.52990	9945019.56960
11	666097.21870	9942575.31980	11	674238.12690	9945096.94050

12	665284.46300	9942921.81490	12	674014.80830	9945439.82340
13	665171.97350	9943504.94430	13	673279.22890	9945272.59940
14	664897.24150	9945313.88530	14	672247.63590	9944962.99030
15	664903.12140	9945329.46060	15	670950.29390	9945127.44350
16	665835.35320	9945268.11260	16	669657.67090	9945291.32370
17	667574.28340	9945174.99800	17	667574.58250	9945141.93470
18	669660.24730	9945324.26130	18	665833.30300	9945235.17520
19	670954.44410	9945160.18150	19	664932.87120	9945299.06210
20	672244.84790	9944996.60780	20	665204.55930	9943510.16310
21	673270.26430	9945304.36310	21	665309.54960	9942946.20240
22	674027.94600	9945473.87130	22	666139.35480	9942593.25890
23	674259.05340	9945125.27710	23	665390.44100	9940625.40660
24	674514.30520	9945052.24140	24	665331.62810	9938415.19620
25	676678.34100	9944897.83190	25	665110.67080	9936447.73310
26	678519.75320	9944737.92900	26	665338.31330	9935866.01890
27	680712.50970	9944495.56450	27	665420.24570	9935487.58110
28	682016.21400	9944442.94290	28	665508.33490	9935306.18750
29	682030.25080	9944434.45670	29	665529.45420	9935226.45240
30	681001.90830	9942976.60590	30	665420.96260	9934313.16010
31	680037.98110	9941626.14170	31	665362.90100	9934241.16490
32	680190.20610	9940489.79870	32	665281.92470	9933374.54760
33	680358.27280	9939249.90190	33	665258.26510	9933375.32310
34	680847.38470	9938300.66040	34	665251.02000	9933329.69000
35	680856.68000	9938298.45240	35	665176.51000	9933338.39000
36	680862.90240	9938292.23000	36	665187.15000	9933417.68000
37	680881.18000	9938234.52000	37	665261.66000	9933408.98000
38	680877.20280	9938223.59260	38	665260.36660	9933391.26280
39	680867.13200	9938217.77830	39	665267.39530	9933391.03240
40	680832.45570	9938219.66520	40	665347.41900	9934247.45510
41	680825.24720	9938224.71260	41	665405.61740	9934319.61990
42	680806.88760	9938266.92390	42	665513.20580	9935225.30760
43	680311.21590	9939232.04850	43	665493.26510	9935300.59250
44	680140.65390	9940483.12130	44	665405.01430	9935482.31890
45	679987.56610	9941640.50740	45	665322.94670	9935861.38110
46	680961.21170	9943005.65410	46	665094.32920	9936445.58690
47	681953.20630	9944395.44530	47	665315.65190	9938416.30380
48	680709.34290	9944445.65160	48	665374.51900	9940628.55340
49	678514.64500	9944688.18910	49	666118.92520	9942584.56110
50	676674.39890	9944847.98710	50	665295.39040	9942934.83760
51	674505.57790	9945002.82780	51	665188.78070	9943507.49690
52	674225.10420	9945086.01310	52	664914.04880	9945316.43790
53	674007.02730	9945420.62080	53	665834.29700	9945251.14480
54	673283.56160	9945256.15060	54	667574.43750	9945157.96530
55	672247.63590	9944945.99030	55	669658.10910	9945307.39630

56	670948.15590	9945110.57850	56	670952.30610	9945143.31650
57	669657.20530	9945274.24670	57	672246.28410	9944979.28970
58	667573.67350	9945124.95900	58	673275.15110	9945288.08060
59	665832.24690	9945218.20860	59	674022.13170	9945457.89660
60	664952.87000	9945280.60050	60	674248.27310	9945110.67950
61	665221.32400	9943512.99580	61	674511.33010	9945035.41040
62	665324.59370	9942958.27750	62	676677.00080	9944880.88530
63	666156.35480	9942593.25890	63	678517.88560	9944721.03190
64	665407.35800	9940622.06310	64	680711.23150	9944478.60220
65	665348.52190	9938413.29890	65	682015.52840	9944425.95670
66	665128.03380	9936450.01350	66	680988.07140	9942986.48230
67	665354.92840	9935869.61600	67	680020.23920	9941630.54700
68	665436.42910	9935493.17220	68	680173.35830	9940487.52840
69	665524.76820	9935310.54020	69	680341.82170	9939244.70540
70	665546.33560	9935224.44710	70	680825.69260	9938308.85270
71	665435.68500	9934304.66010	71	680838.15880	9938278.24260
72	665379.35050	9934234.48150	72	680848.18000	9938283.73000
73	665294.94740	9933363.62020	73	680864.18000	9938234.52000
74	665272.70240	9933357.84070	74	680838.27000	9938235.64000
75	665261.94740	9933316.66720	75	680822.62000	9938273.44000
76	665163.48720	9933327.46260			
77	665175.18940	9933435.11220			
78	665253.68460	9933427.02670			

DATOS DEL OPERADOR

Nombre de la Empresa (sujeto de control):	CORPORACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD CNEL EP/UNIDAD DE NEGOCIO SANTO DOMINGO		
Administrador CNEL EP – STD:	Ing. Erik Fernando Méndez Garcés		
Dirección:	Av. De los Tsáchilas & Avenida Clemencia de Mora		
Teléfono: (fijo/móvil):	23730900	Correo Electrónico:	erik.mendez@cnel.gob.ec
Responsable del Área Ambiental:	Ing. Fausto Vinueza		
Teléfono: (fijo/móvil):	23730900 / ext. 551	Correo Electrónico:	fausto.vinueza@cnel.gob.ec
Tipo de Empresa:	Privada	Pública	Mixta
		X	

DATOS DEL CONSULTOR

Nombre del consultor:	Ing. Gerardo Cedeño Zambrano
-----------------------	------------------------------

Número de registro de calificación del consultor:	MAAE-SUIA-0568-CI			
Correo electrónico de contacto:	gerencia@bioetsa.com.ec			
Teléfono de contacto:	0987771772			
EQUIPO MULTIDISCIPLINARIO				
Nombre	Profesión/Especialidad	Componente de participación en el estudio	Correo electrónico/ teléfono	Firma de responsabilidad (Electrónica)
Gerardo Cedeño	Ingeniero en Medio Ambiente	Consultor Líder	gerencia@bioetsa.com.ec 0987771772	
Nikoll Vera	Ingeniera en Recursos Naturales y Ambientales	Ambiente	coordinador@bioetsa.com.ec 0939768934	
Gerson Rueda	Licenciatura en Ciencias Biológicas y Ambientales. Biol. Especialista en Fauna	Fauna	gerset004@hotmail.com 0983119124	
Alexandra Toapanta	Licenciatura en Ciencias Biológicas y Ambientales. Biol. Especialista en Flora	Flora	vamb56@yahoo.com 0993920734	
Marco Trelles	Ing. Forestal	Forestal	marcot553@gmail.com 0939934413	
Gorky Báez	Sociólogo	Social	gorky.baez@gmail.com 0987309554	
Cesar Iván Álvarez	Ingeniería Geográfica y del Medio Ambiente especialización en SIG	Cartografía	cesarivanalvarezmendoza@gmail.com 0984647745	