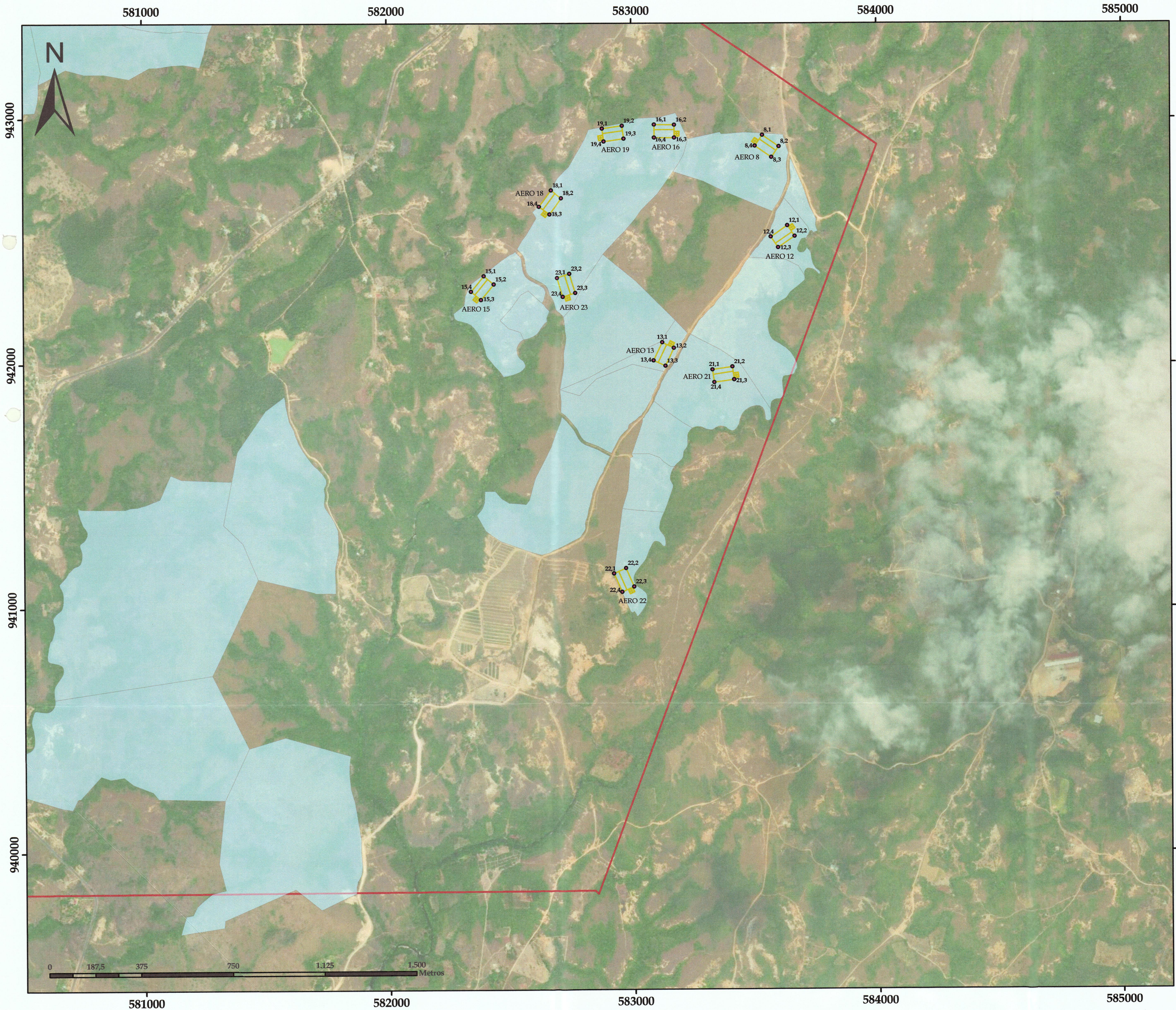




PROYECTO EÓLICO LA COLORADA

Potencia Instalada
26x V150-4.6 MW : 119,6 MW

Zona 2

Simbología

•

Vértices Plataforma

Plataformas

Zona de Acopio y Almacenamiento

Predios del Proyectos

Área de Licencia

Vértices Plataforma

Aerogenerador	Vértices	Este	Norte
8	8,1	583.538,86	942.930,78
	8,2	583.601,49	942.884,40
	8,3	583.571,51	942.840,70
	8,4	583.508,89	942.887,07
12	12,1	583.636,04	942.563,13
	12,2	583.666,13	942.519,50
	12,3	583.597,64	942.472,94
	12,4	583.562,24	942.516,57
13	13,1	583.121,04	942.086,43
	13,2	583.170,90	942.062,67
	13,3	583.136,69	941.988,62
	13,4	583.087,82	942.011,38
15	15,1	582.396,66	942.338,49
	15,2	582.435,59	942.334,83
	15,3	582.383,51	942.261,49
	15,4	582.342,57	942.286,16
16	16,1	583.093,46	942.978,85
	16,2	583.175,46	942.973,44
	16,3	583.175,20	942.920,45
	16,4	583.093,20	942.920,85
18	18,1	582.669,93	942.710,38
	18,2	582.712,38	942.676,64
	18,3	582.663,27	942.609,97
	18,4	582.620,82	942.641,71
19	19,1	582.880,39	942.957,97
	19,2	582.961,62	942.969,23
	19,3	582.968,90	942.916,74
	19,4	582.887,67	942.906,47
21	21,1	583.322,54	941.923,19
	21,2	583.406,69	941.984,97
	21,3	583.416,30	941.932,52
	21,4	583.336,15	941.920,74
22	22,1	582.922,01	941.137,86
	22,2	582.970,50	941.139,26
	22,3	583.003,61	941.084,24
	22,4	582.956,12	941.062,84
23	23,1	582.696,91	942.331,11
	23,2	582.744,50	942.366,50
	23,3	582.768,93	942.286,62
	23,4	582.718,33	942.272,84
25	25,1	577.988,23	940.797,41
	25,2	578.066,45	940.822,01
	25,3	578.082,35	940.771,45
	25,4	578.004,12	940.746,83

Ubicación del Proyecto, Distrito de Anton
Provincia de Coclé, Panamá

Datos Cartográficos

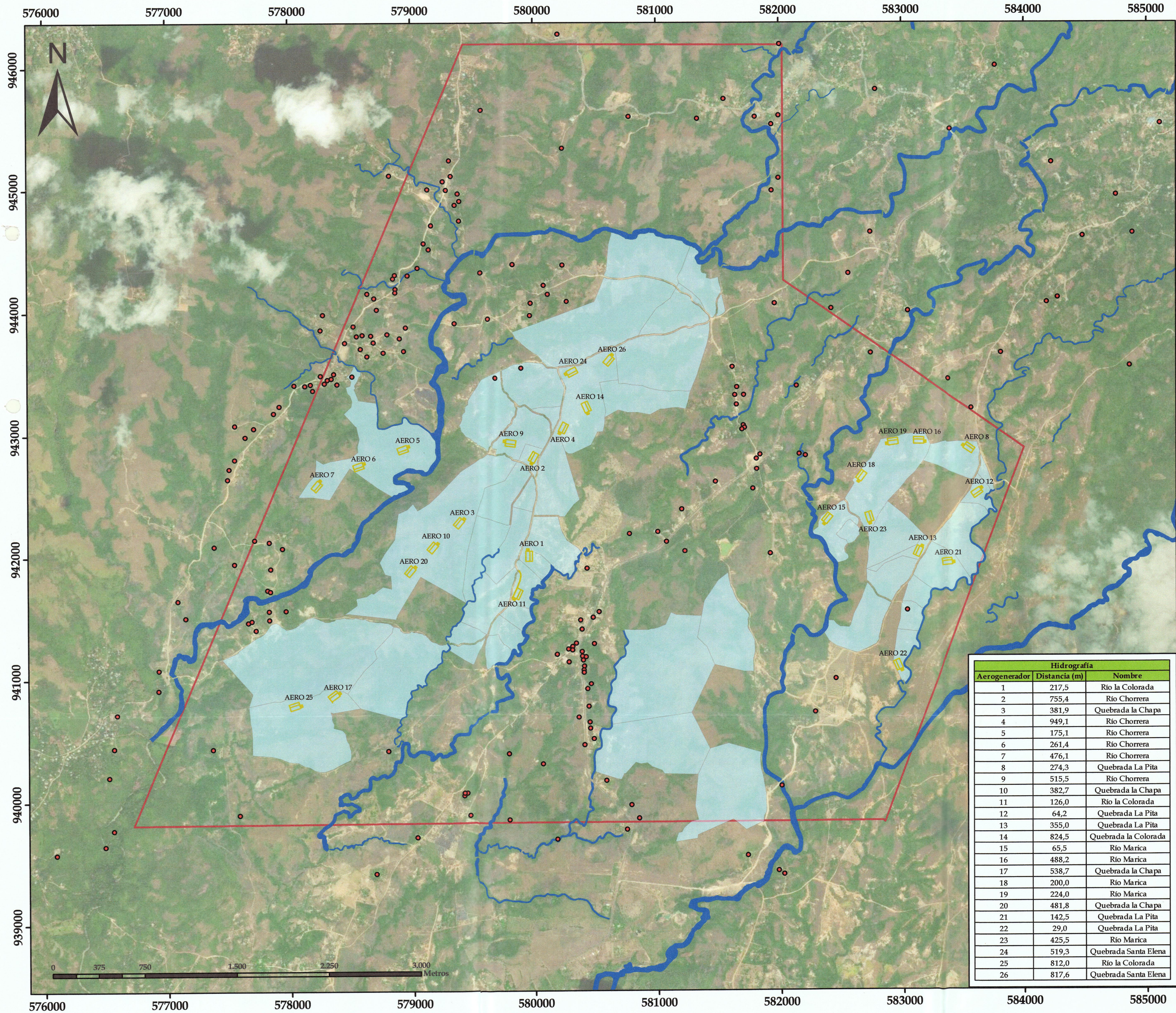
Proyección UTM - Datum WGS84
Huso 17 N

3E ENERGY & ENVIRONMENTAL ENGINEERING, CORP

Plaza Aventura, Piso 4, Oficina 406
Avenida Ricardo J. Alfaro, Panamá

Escala: 1:10.000

Fecha: Noviembre 2019



PROYECTO EÓLICO LA COLORADA

Potencia Instalada
26x V150-4.6 MW : 119,6 MW

Distancia a Aerogeneradores a Ríos,
Quebradas y Viviendas

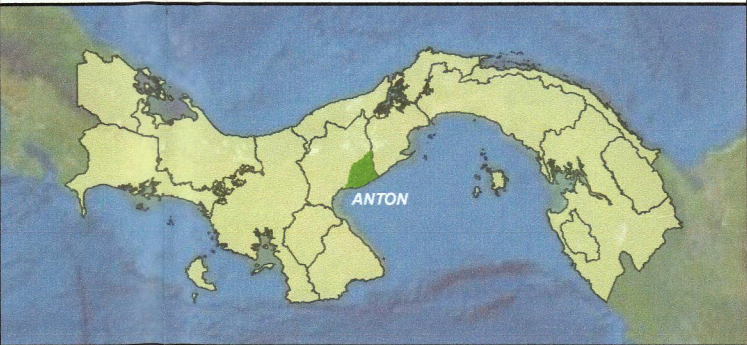
Simbología

- Casas
- Plataformas
- Hidrografía
- Predios del Proyectos
- Área de Licencia

Casas			
Aerogenerador	Distancia (m)	Este	Norte
1	503,9	580.430,62	941.904,94
2	757,6	579.685,06	943.464,62
3	1.088,3	580.430,62	941.904,94
4	615,5	579.898,24	943.544,60
5	729,6	578.517,27	943.480,24
6	679,7	578.394,53	943.415,84
7	714,6	577.556,48	942.802,07
8	314,2	583.571,05	943.213,50
9	521,3	579.685,06	943.464,62
10	1.242,2	580.430,62	941.904,94
11	567,9	580.377,26	941.484,77
12	663,3	583.571,05	943.213,50
13	532,3	583.040,29	941.560,22
14	656,1	579.898,24	943.544,60
15	500,1	581.924,76	942.024,17
16	474,7	583.571,05	943.213,50
17	622,9	578.797,51	940.410,98
18	483,1	582.212,59	942.829,14
19	669,2	582.212,59	942.829,14
20	1.091,2	577.942,12	942.070,98
21	547,0	583.040,29	941.560,22
22	494,1	583.040,29	941.560,22
23	767,9	582.212,59	942.829,14
24	369,2	579.898,24	943.544,60
25	804,3	677.368,66	949.428,42
26	742,6	579.970,73	943.975,85

Hidrografía		
Aerogenerador	Distancia (m)	Nombre
1	217,5	Rio la Colorada
2	755,4	Rio Chorrera
3	381,9	Quebrada la Chapa
4	949,1	Rio Chorrera
5	175,1	Rio Chorrera
6	261,4	Rio Chorrera
7	476,1	Rio Chorrera
8	274,3	Quebrada La Pita
9	515,5	Rio Chorrera
10	382,7	Quebrada la Chapa
11	126,0	Rio la Colorada
12	64,2	Quebrada La Pita
13	355,0	Quebrada La Pita
14	824,5	Quebrada la Colorada
15	65,5	Rio Marica
16	488,2	Rio Marica
17	538,7	Quebrada la Chapa
18	200,0	Rio Marica
19	224,0	Rio Marica
20	481,8	Quebrada la Chapa
21	142,5	Quebrada La Pita
22	29,0	Quebrada La Pita
23	425,5	Rio Marica
24	519,3	Quebrada Santa Elena
25	812,0	Rio la Colorada
26	817,6	Quebrada Santa Elena

Ubicación del Proyecto, Distrito de Anton
Provincia de Coclé, Panamá

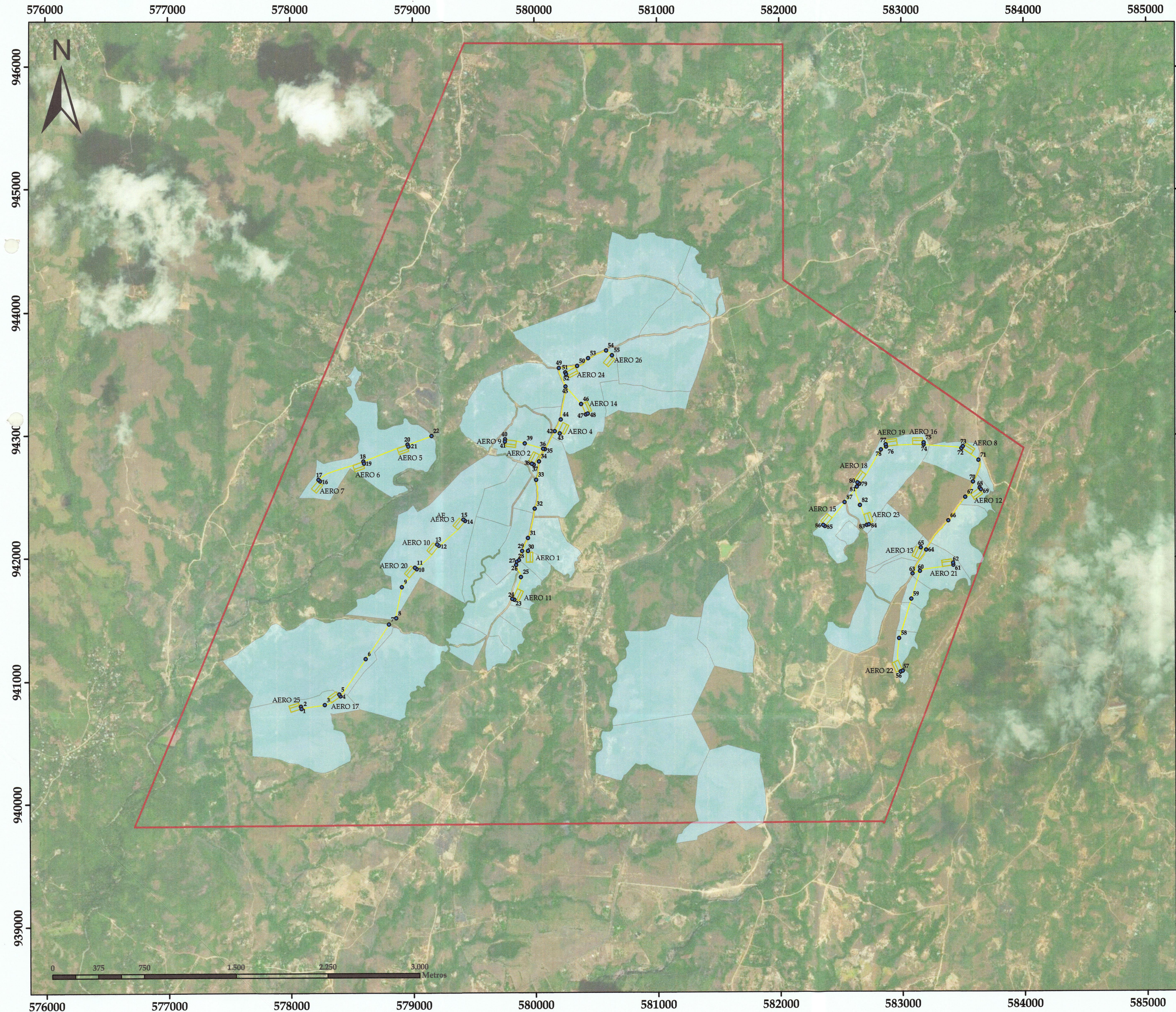


Datos Cartográficos
Proyección UTM - Datum WGS84
Huso 17 N

3E ENERGY & ENVIRONMENTAL ENGINEERING, CORP

Plaza Aventura, Piso 4, Oficina 406
Avenida Ricardo J. Alfaro, Panamá

Escala: 1:20.000 Fecha: Noviembre 2019



PROYECTO EÓLICO LA COLORADA

Potencia Instalada
26x V150-4.6 MW : 119,6 MW

Simbología

•

Vértices Cable de Media Tensión

Plataformas

Cable de Media Tensión

Predios del Proyectos

Área de Licencia

Alineamientos Cable de Media Tensión

Vértices	Este	Norte	Vértices	Este	Norte
1	578.086.94	940.790.19	45	580.238.61	943.397.14
2	578.092.42	940.772.73	46	580.386.31	943.232.48
3	578.282.28	940.803.86	47	580.424.72	943.169.17
4	578.411.68	940.877.59	48	580.440.64	943.175.42
5	578.401.27	940.891.66	49	580.205.93	943.548.58
6	578.618.23	941.180.01	50	580.335.19	943.564.57
7	578.809.14	941.499.54	51	580.236.20	943.512.55
8	578.809.02	941.510.50	52	580.264.36	943.497.07
9	578.915.70	941.761.33	53	580.443.66	943.627.33
10	579.036.87	941.906.56	54	580.590.89	943.690.13
11	579.022.60	941.918.35	55	580.638.95	943.651.92
12	579.220.15	942.097.46	56	582.992.55	941.068.43
13	579.205.40	942.109.71	57	583.008.56	941.075.50
14	579.435.14	942.301.66	58	582.980.67	941.339.90
15	579.421.67	942.312.82	59	583.081.35	941.659.21
16	578.249.78	942.628.70	60	583.152.56	941.885.05
17	578.236.51	942.640.11	61	583.426.34	941.932.96
18	578.604.01	942.787.60	62	583.423.83	941.950.28
19	578.609.74	942.771.07	63	583.091.89	941.964.12
20	578.965.54	942.925.66	64	583.204.02	942.040.12
21	578.971.23	942.909.14	65	583.160.29	942.078.79
22	579.160.43	942.995.44	66	583.385.85	942.300.25
23	579.836.28	941.657.63	67	583.524.76	942.494.98
24	579.820.51	941.665.21	68	583.642.70	942.569.63
25	579.891.02	941.840.93	69	583.632.64	942.555.23
26	579.851.48	941.938.86	70	583.586.35	942.618.25
27	579.838.05	941.967.83	71	583.633.22	942.795.53
28	579.875.36	941.980.34	72	583.493.19	942.889.29
29	579.900.74	942.054.95	73	583.504.97	942.906.33
30	579.949.63	942.054.99	74	583.185.19	942.918.73
31	579.949.51	942.161.01	75	583.185.28	942.936.90
32	580.004.01	942.402.65	76	582.878.09	942.902.05
33	580.016.23	942.636.98	77	582.875.50	942.920.44
34	580.040.29	942.786.12	78	582.836.55	942.878.26
35	580.089.90	942.885.04	79	582.657.83	942.601.56
36	580.074.82	942.889.78	80	582.644.06	942.611.85
37	579.997.50	942.759.27	81	582.638.33	942.577.15
38	579.982.18	942.767.74	82	582.664.53	942.428.08
39	579.925.80	942.933.52	83	582.720.36	942.262.99
40	579.764.18	942.966.36	84	582.737.06	942.268.21
41	579.761.87	942.949.02	85	582.377.95	942.233.13
42	580.169.95	943.035.57	86	582.364.41	942.264.25
43	580.210.71	943.014.20	87	582.336.28	942.451.84
44	580.220.50	943.127.69			

Ubicación del Proyecto, Distrito de Anton
Provincia de Coclé, Panamá

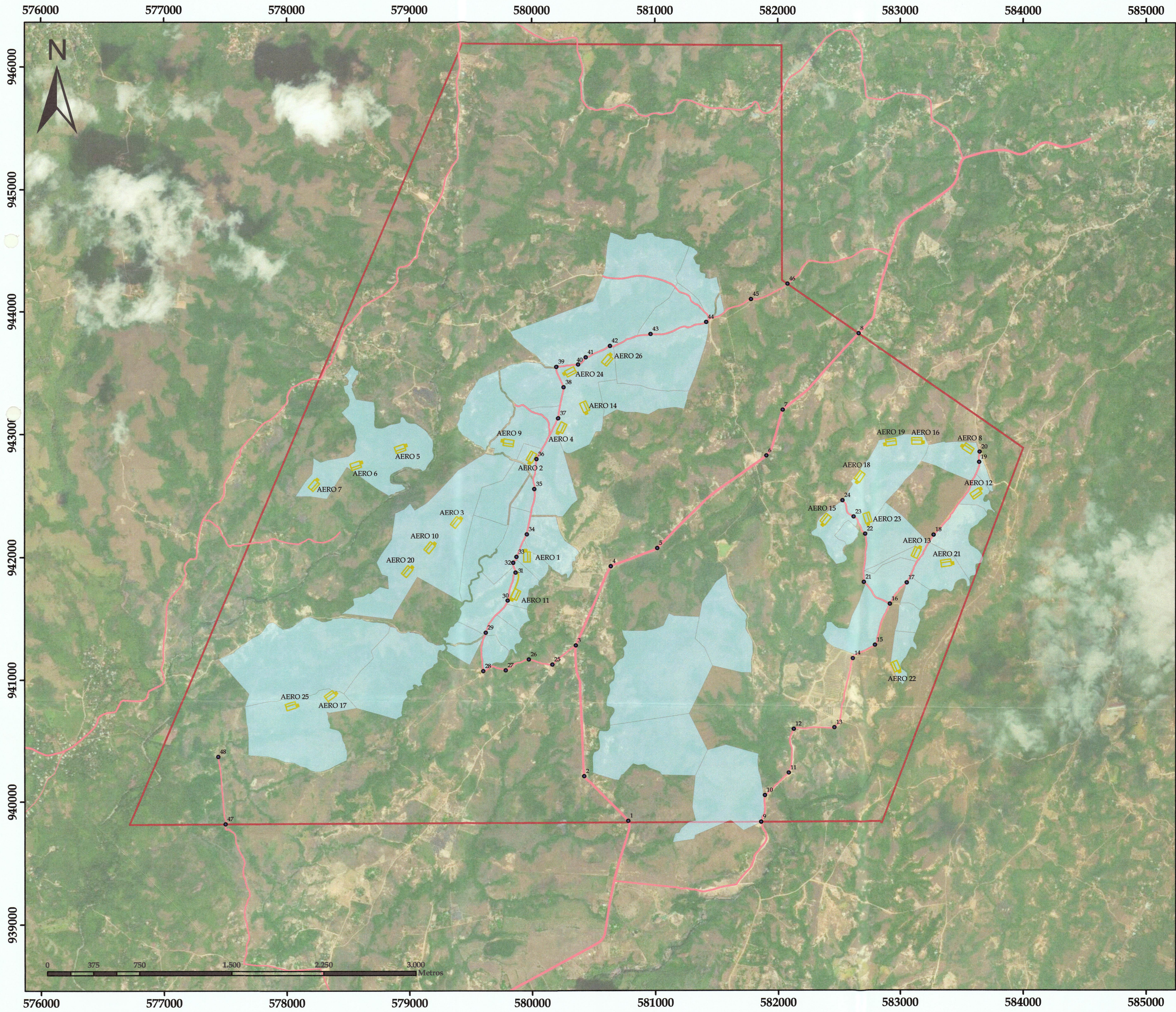
Datos Cartográficos
Proyección UTM - Datum WGS84
Huso 17 N

3E ENERGY & ENVIRONMENTAL ENGINEERING, CORP

Plaza Aventura, Piso 4, Oficina 406
Avenida Ricardo J. Alfaro, Panamá

Escala: 1:20.000

Fecha: Noviembre 2019



583

PROYECTO EÓLICO LA COLORADA

Potencia Instalada
26x V150-4.6 MW : 119,6 MW

Simbología

•

Vértices Caminos Públicos

Plataformas

Camino Públicos

Predios del Proyectos

Área de Licencia

Alineamientos Caminos Públicos

Vértice	Este	Norte
1	580.788,55	939.843,31
2	580.422,71	940.209,43
3	580.355,64	941.282,16
4	580.642,16	941.927,32
5	581.019,87	942.073,21
6	581.907,69	942.828,18
7	582.041,01	943.201,24
8	582.659,13	943.828,25
9	581.862,39	939.836,13
10	581.852,29	940.053,19
11	582.087,12	940.238,00
12	582.128,83	940.596,19
13	582.439,37	940.607,65
14	582.611,09	941.179,25
15	582.794,32	941.282,81
16	582.915,77	941.621,92
17	583.052,08	941.795,50
18	583.271,62	942.180,32
19	583.641,83	942.775,19
20	583.645,37	942.838,59
21	582.701,64	941.798,98
22	582.712,96	942.188,73
23	582.616,64	942.329,99
24	582.422,24	942.465,14
25	580.166,24	941.125,78
26	579.975,03	941.168,46
27	579.786,25	941.078,02
28	579.608,70	941.071,95
29	579.623,68	941.388,70
30	579.802,68	941.648,45
31	579.867,22	941.876,46
32	579.848,34	941.955,50
33	579.874,68	942.002,20
34	579.939,83	942.185,41
35	580.020,73	942.554,18
36	580.038,20	942.799,14
37	580.213,99	943.131,00
38	580.288,07	943.385,32
39	580.197,76	943.552,77
40	580.376,48	943.571,41
41	580.438,87	943.629,17
42	580.636,11	943.723,02
43	580.907,08	943.839,70
44	581.418,69	943.918,72
45	581.783,28	944.106,39
46	582.080,43	944.232,18
47	577.508,28	939.818,07
48	577.444,37	940.372,15

Ubicación del Proyecto, Distrito de Anton

Provincia de Coclé, Panamá

Datos Cartográficos

Proyección UTM - Datum WGS84

Huso 17 N

3E

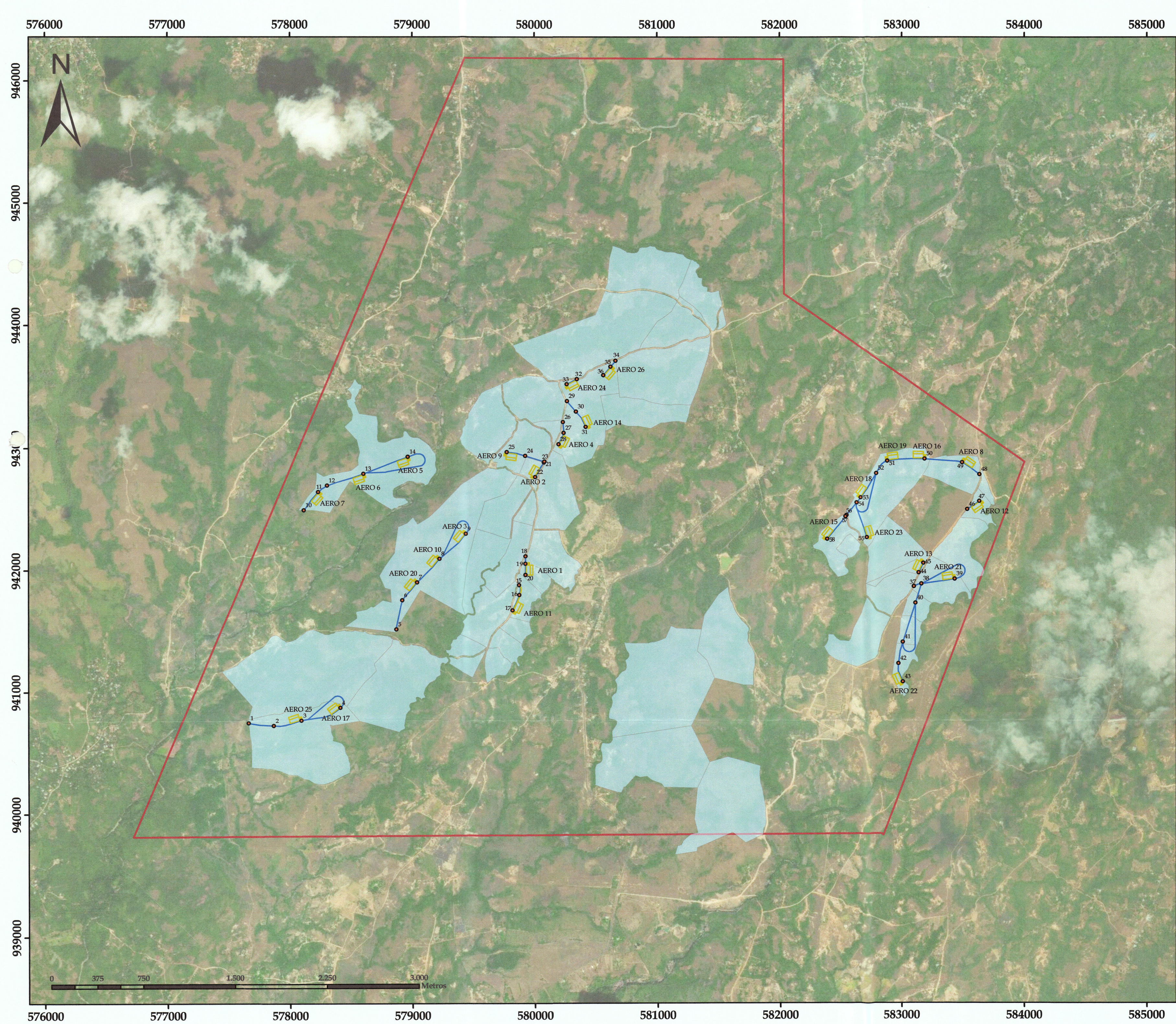
ENERGY & ENVIRONMENTAL ENGINEERING, CORP

Plaza Aventura, Piso 4, Oficina 406

Avenida Ricardo J. Alfaro, Panamá

Escala: 1:20.000

Fecha: Noviembre 2019



584

PROYECTO EÓLICO LA COLORADA

Potencia Instalada
26x V150-4.6 MW : 119,6 MW

Simbología

•

Vértices Caminos de Servicios

Plataformas

Caminos de Servicio

Predios del Proyectos

Área de Licencia

Alineamientos Caminos de Servicio

Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte
1	577.664,24	940.748,25	30	580.338,30	943.300,98
2	577.868,46	940.726,34	31	580.416,48	943.175,40
3	578.095,45	940.768,80	32	580.345,74	943.564,03
4	578.413,92	940.874,50	33	580.262,95	943.521,19
5	578.871,18	941.517,22	34	580.662,20	943.713,35
6	578.919,84	941.759,40	35	580.621,60	943.665,42
7	579.040,62	941.903,93	36	580.562,91	943.595,66
8	579.223,97	942.094,81	37	583.098,03	941.870,87
9	579.439,10	942.298,82	38	583.159,01	941.890,55
10	578.117,11	942.494,57	39	583.431,25	941.929,61
11	578.233,98	942.642,57	40	583.110,63	941.737,09
12	578.306,40	942.695,54	41	583.008,49	941.413,17
13	578.602,64	942.792,52	42	582.972,78	941.238,19
14	578.965,00	942.930,59	43	583.008,64	941.086,46
15	579.874,69	941.882,42	44	583.137,95	941.980,75
16	579.877,54	941.802,20	45	583.175,87	942.060,31
17	579.820,79	941.676,17	46	583.533,39	942.502,21
18	579.927,50	942.116,24	47	583.631,91	942.567,66
19	579.927,03	942.054,98	48	583.633,54	942.787,69
20	579.927,64	941.962,99	49	583.492,47	942.884,82
21	580.077,60	942.885,69	50	583.186,34	942.914,16
22	580.006,27	942.765,85	51	582.881,27	942.898,27
23	580.081,53	942.892,50	52	582.790,61	942.798,12
24	579.925,83	942.938,21	53	582.661,67	942.599,16
25	579.774,68	942.969,51	54	582.628,52	942.557,64
26	580.231,14	943.114,74	55	582.713,08	942.271,20
27	580.237,20	943.125,65	56	582.945,32	942.453,45
28	580.195,56	943.033,12	57	582.537,30	942.443,40
29	580.265,16	943.385,33	58	582.387,76	942.258,00

Ubicación del Proyecto, Distrito de Anton
Provincia de Coclé, Panamá

Datos Cartográficos

Proyección UTM - Datum WGS84

Huso 17 N

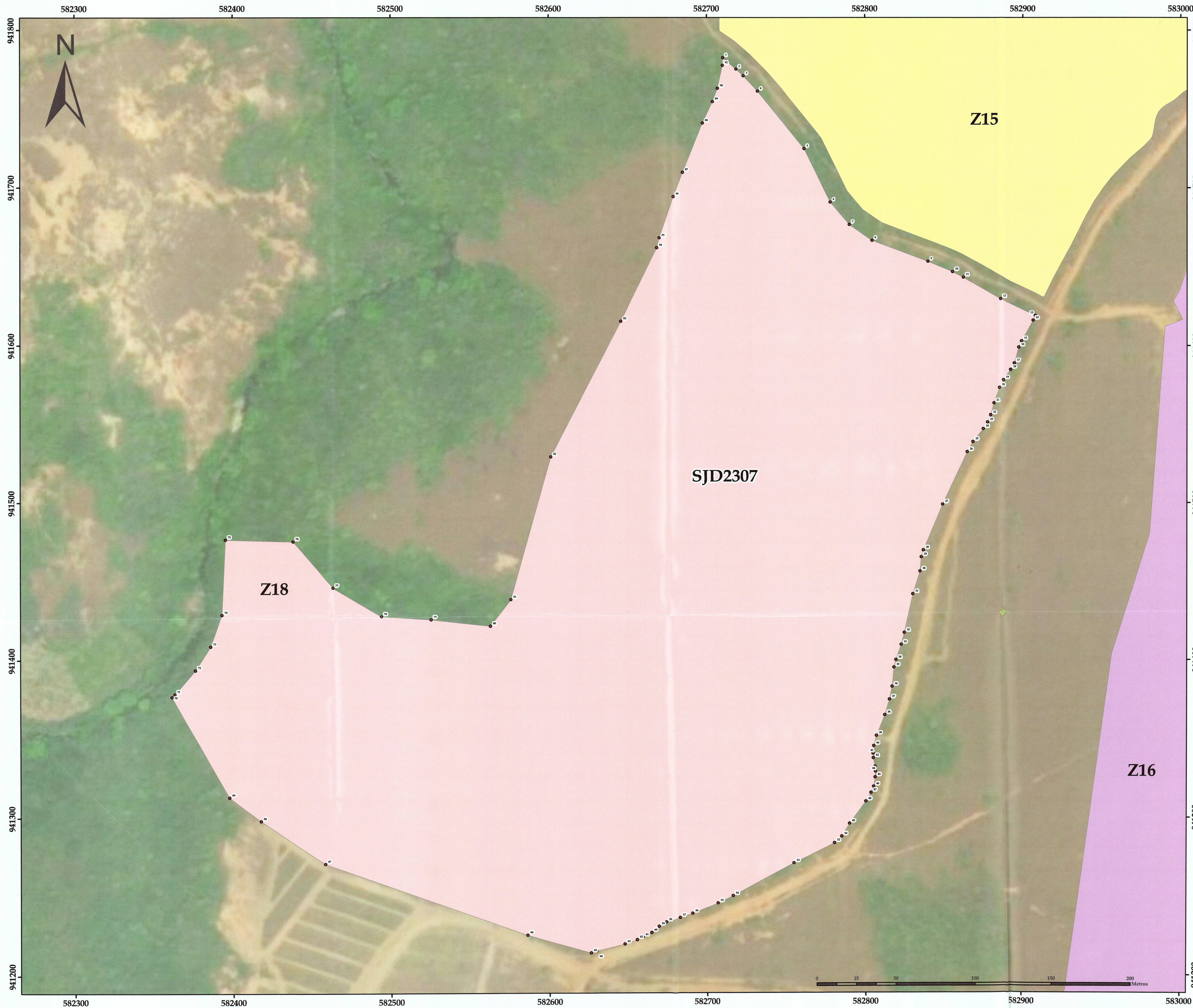
3E ENERGY & ENVIRONMENTAL ENGINEERING, CORP

Plaza Aventura, Piso 4, Oficina 406

Avenida Ricardo J. Alfaro, Panamá

Escala: 1:20.000

Fecha: Noviembre 2019



PROYECTO EÓLICO LA COLORADA
Potencia Instalada
26x V150-4.6 MW : 119,6 MW

ZONA 18

Información de la Zona:
1 Predio y Área Total 14,37 Hás

PROPIETARIO	FOLIO REAL /ANATI	HECTÁREAS
Evangelisto Santana Valdés	SJD2307	14,37

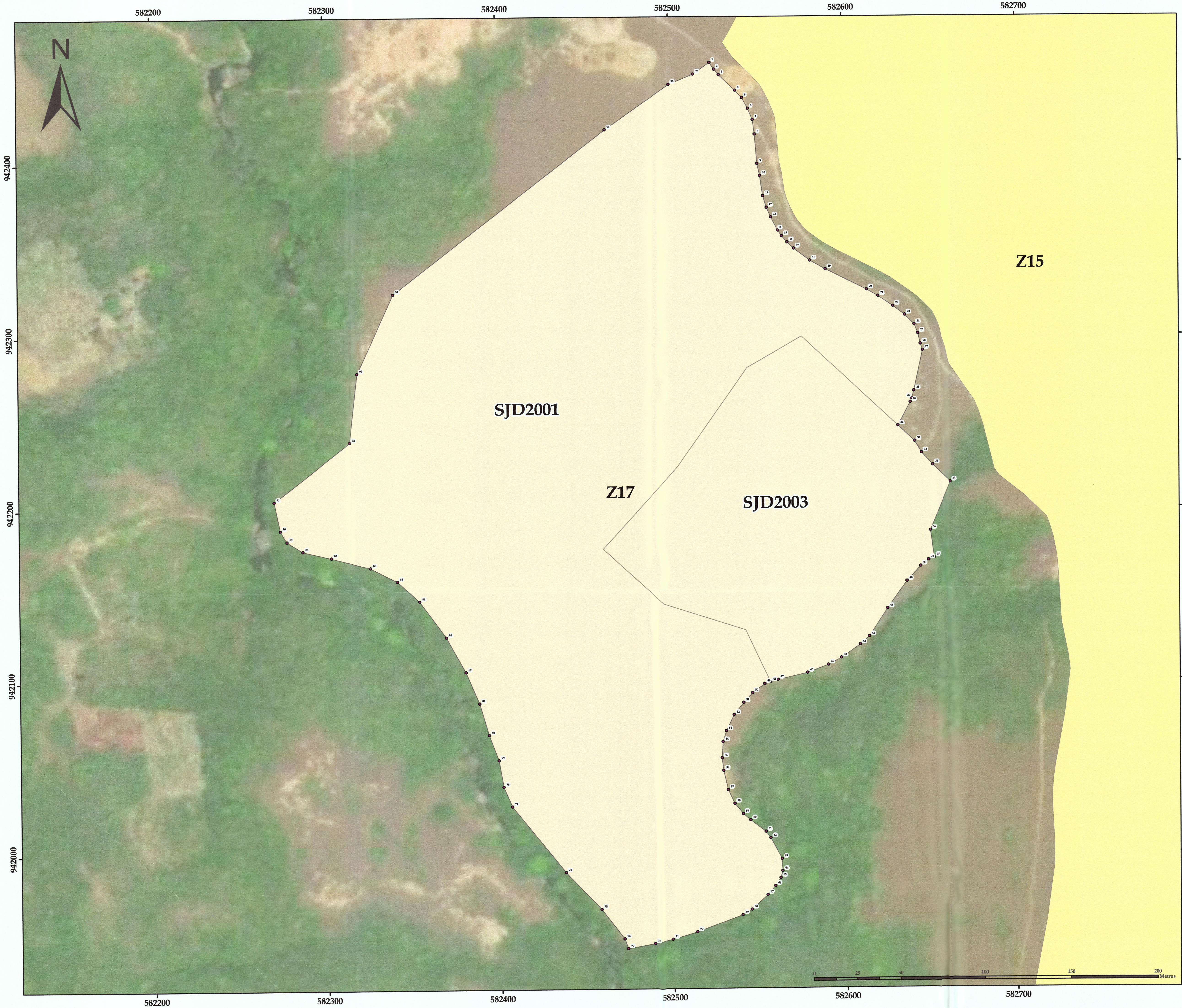
Ubicación del Proyecto, Distrito de Anton
Provincia de Coclé, Panamá

Datos Cartográficos
Proyección UTM - Datum WGS84
Huso 17 N

Plaza Aventura Piso 4 Oficina 406
Avenida Ricardo J. Alfaro, Panamá

3E ENERGY & ENVIRONMENTAL ENGINEERING, CORP

Escala: 1:1.100	Fecha: Octubre 2019
-----------------	---------------------



PROYECTO EÓLICO LA COLORADA

Potencia Instalada
26x V150-4.6 MW : 119,6 MW

ZONA 17

Información de la Zona:
2 Predios y Área Total 10,63 Hás

PROPIETARIO	FOLIO REAL /ANATI	HECTÁREAS
Fotis Juan Antonio Rodríguez	375820 - SJD2001	8,37
Fotis Juan Antonio Rodríguez	SJD2003	2,26

Ubicación del Proyecto, Distrito de Anton
Provincia de Coclé, Panamá

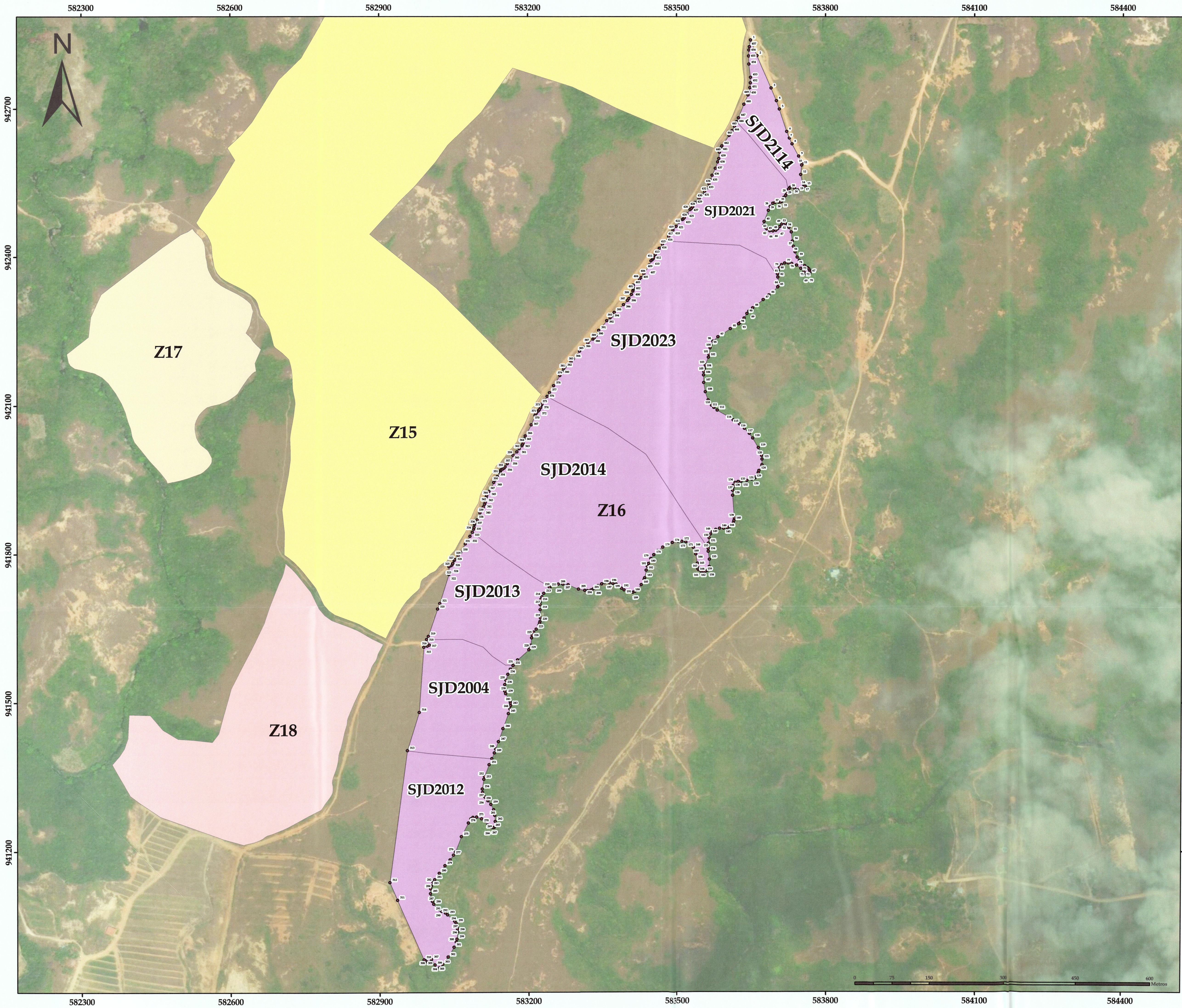
Datos Cartográficos
Proyección UTM - Datum WGS84
Huso 17 N

Plaza Aventura, Piso 4, Oficina 406
Avenida Ricardo J. Alfaro, Panamá

3E ENERGY & ENVIRONMENTAL ENGINEERING, CORP

Escala: 1:1.000

Fecha: Octubre 2019



PROYECTO EÓLICO LA COLORADA

Potencia Instalada
26x V150-4.6 MW : 119,6 MW

ZONA 16

Información de la Zona:
7 Predios y Área Total 42,45 Hás

PROPIETARIO	FOLIO REAL /ANATI	HECTÁREAS
Andrés Ortiz Lorenzo	443083 - SJD2014	10,90
Ángel S. González A.	355423 - SJD2021	3,69
Aquilino González Sánchez y otros	411742 - SJD2013	3,77
Andrés Ortiz Lorenzo	351850 - SJD2012	5,04
Ana Gonzalez	30172259 - SJD2114	1,52
Horacio Ortega Aquilar	439413 - SJD2023	13,66
Celestino Gonzalez Mendoza	SJD2004	3,87

Ubicación del Proyecto, Distrito de Anton
Provincia de Coclé, Panamá

Datos Cartográficos
Proyección UTM - Datum WGS84
Huso 17 N

Plaza Aventura, Piso 4, Oficina 406
Avenida Ricardo J. Alfaro, Panamá

3E ENERGY & ENVIRONMENTAL ENGINEERING, CORP

Escala: 1:3.500

Fecha: Octubre 2019