

**ANDRÉS MANUEL LÓPEZ OBRADOR**, presidente de los Estados Unidos Mexicanos, en ejercicio de la facultad que me confiere el artículo 89, fracción I, de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; con fundamento en los artículos 1o., párrafo tercero, 4o., párrafos cuarto, quinto y sexto, y 27, párrafo tercero, de la propia Constitución; 13 y 32 Bis de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 1o., fracciones I, II, III, IV, VI y VII, 2o., fracciones II, III y V, 5o., fracciones II, XI, XII, XIII, XIV y XVI, 15, fracciones I, III, V, IX, XII y XIII, 78, 78 BIS, 78 BIS 1 y 98, fracciones I, V y VI de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente; y 68 del Reglamento de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente en Materia de Áreas Naturales Protegidas, y

## **CONSIDERANDO**

Que el artículo 1o., párrafo tercero, de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos (CPEUM), establece que “[t]odas las autoridades, en el ámbito de sus competencias, tienen la obligación de promover, respetar, proteger y garantizar los derechos humanos, de conformidad con los principios de universalidad, interdependencia, indivisibilidad y progresividad”;

Que el artículo 4o., párrafos cuarto, quinto y sexto, de la CPEUM, establece que toda persona tiene derecho a la protección de la salud, a un medio ambiente sano para su desarrollo y bienestar, y al acceso, disposición y saneamiento de agua para consumo personal y doméstico en forma suficiente, salubre, aceptable y asequible, por lo que el Estado tiene la obligación de garantizar y realizar todas las acciones necesarias para ello;

Que el artículo 27, párrafo tercero, de la CPEUM, establece que “[l]a nación tendrá en todo tiempo el derecho de imponer a la propiedad privada las modalidades que dicte el interés público”, y que el Estado dictará las medidas necesarias, para realizar entre otras acciones la preservación y restauración del equilibrio ecológico, y así evitar la destrucción de los elementos naturales;

Que el Convenio sobre la Diversidad Biológica, firmado ad referéndum por México el 13 de junio de 1992 y publicado en el Diario Oficial de la Federación (DOF) el 7 de mayo de 1993, en su artículo 8. Conservación in situ, inciso f), establece la obligación de las partes contratantes para que, en la medida de lo posible se rehabiliten y restauren los ecosistemas degradados mediante la elaboración y la aplicación de planes, y otras estrategias de ordenación;

Que el Protocolo Adicional a la Convención Americana Sobre Derechos Humanos en Materia de Derechos Económicos, Sociales y Culturales “Protocolo de San Salvador”, ratificado por México el 16 de abril de 1996 y publicado en el DOF el 1 de septiembre de 1998, dispone en su artículo 11 que “[t]oda persona tiene derecho a vivir en un medio ambiente sano y a contar con servicios públicos básicos”, y que “[l]os Estados Partes promoverán la protección, preservación y mejoramiento del medio ambiente”;

Que conforme a la Resolución A/RES/73/284, de carácter orientativo, correspondiente a la 73<sup>a</sup> sesión de la Asamblea General de las Naciones Unidas llevada a cabo el 1

de marzo de 2019, los Estados miembros decidieron proclamar el período 2021-2030 como el “Decenio de las Naciones Unidas sobre la Restauración de los Ecosistemas”, a fin de apoyar y ampliar los esfuerzos encaminados a prevenir, detener e invertir la degradación de los ecosistemas en todo el mundo y concienciar sobre la importancia del éxito de la restauración de los ecosistemas;

Que en el marco de la Conferencia de las Naciones Unidas sobre la Biodiversidad celebrada en Cancún, México, en 2016, se presentaron los “Principios y estándares internacionales para la práctica de la restauración ecológica” elaborados por la *Society for Ecological Restoration*, (SER, por sus siglas en inglés) de carácter orientativo, en donde se estableció que la restauración ecológica siempre que se aplique de manera eficaz y sostenible, contribuye a proteger la biodiversidad; mejorar la salud y el bienestar humano, aumentar la seguridad alimentaria e hídrica; proporcionar bienes, servicios y prosperidad económica, así como favorecer la mitigación, resiliencia y adaptación al cambio climático;

Que la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente (LGEEPA), establece que “[s]us disposiciones son de orden público e interés social y tienen por objeto propiciar el desarrollo sustentable y establecer las bases” (...) para “[...]a prevención y el control de la contaminación del aire, agua y suelo”, garantizando “la participación corresponsable de las personas, en forma individual o colectiva, en la preservación y restauración del equilibrio ecológico y la protección al ambiente” (artículo 1o., fracciones VI y VII);

Que se considera de utilidad pública, entre otras, “[e]l establecimiento, protección y preservación de las áreas naturales protegidas y de las zonas de restauración ecológica”; (artículo. 2o., fracción II, de la LGEEPA);

Que en aquellas áreas que presenten procesos de degradación o desertificación, o graves desequilibrios ecológicos, la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (Semarnat) debe formular y ejecutar programas de restauración ecológica con el fin de recuperar y restablecer las condiciones que propicien la evolución y la continuidad de los procesos naturales que en ella se desarrollaban (artículo 78 de la LGEEPA);

Que el Ejecutivo Federal tiene la facultad de declarar como zonas de restauración ecológica, aquellas superficies que presentan procesos de desertificación, degradación o graves desequilibrios ecológicos (artículo 78 Bis de la LGEEPA);

Que el Plan Nacional de Desarrollo 2019-2024, publicado en el DOF el 12 de julio de 2019, señala en su Eje General II. “Política Social”, apartado “Desarrollo Sostenible” que “[e]l gobierno de México está comprometido a impulsar el desarrollo sostenible, que en la época presente se ha evidenciado como un factor indispensable del bienestar. Se le define como la satisfacción de las necesidades de la generación presente sin comprometer la capacidad de las generaciones futuras para satisfacer sus propias necesidades. Esta fórmula resume insoslayables mandatos éticos, sociales, ambientales y económicos que deben ser aplicados en el presente para garantizar un futuro mínimamente habitable y armónico”;

Que el Programa Sectorial de Medio Ambiente y Recursos Naturales 2020-2024, publicado en el DOF el 7 de julio de 2020, señala como Objetivo Prioritario 1: “Promover la conservación, protección, restauración y aprovechamiento sustentable de los ecosistemas y su biodiversidad con enfoque territorial y de derechos humanos, considerando las regiones bioculturales, a fin de mantener ecosistemas funcionales que son la base del bienestar de la población”; asimismo, expone que, “[l]a restauración de los ecosistemas permite, entre sus beneficios más importantes, recuperar los bienes y servicios ambientales que provee la biodiversidad, además de ofrecer nuevas oportunidades para el desarrollo de actividades productivas y reducir la vulnerabilidad de las poblaciones y comunidades a los fenómenos extremos que podría traer consigo el cambio climático”;

Que el citado programa sectorial señala como Estrategia Prioritaria “1.3. Restaurar los ecosistemas, con énfasis en zonas críticas, y recuperar las especies prioritarias para la conservación con base en el mejor conocimiento científico y tradicional disponibles”; asimismo, establece como Acción puntual “1.3.1.- Promover la restauración productiva mediante la reconversión de tierras degradadas a sistemas agroforestales y agroecológicos, preferentemente en áreas alteradas por fenómenos naturales, especies exóticas invasoras y causas antropogénicas”;

Que la conservación de los recursos naturales es una condición fundamental para garantizar los derechos humanos a la salud, a la seguridad alimentaria, al medio ambiente sano, y al desarrollo; así como para asegurar su aprovechamiento social, con el objeto de elevar los niveles de vida de la población, tanto de las generaciones presentes como de las futuras;

Que El Chamizal, ubicado en el municipio de Ciudad Juárez, en el estado de Chihuahua, desde su reconocimiento como territorio mexicano, se concibió como un parque para la conservación y protección ecológica, y para el disfrute de los habitantes de la región;

Que El Chamizal es un sitio de importancia histórica, socioeconómica y cultural que forma parte de la identidad de los juarenses, como un espacio de recreación y de contacto con el entorno natural, inmerso en la mancha urbana de más de un millón y medio de habitantes;

Que de acuerdo con la Organización Mundial de la Salud, las áreas verdes y los cuerpos de agua desempeñan un papel crucial en la mayoría de las áreas urbanas, ya que contrarrestan los efectos negativos de un crecimiento de las ciudades rápido e insostenible, en beneficio de la salud y el bienestar de sus habitantes, por lo que El Chamizal, además de mantener las funciones biológicas del ecosistema, coadyuva a reducir el estrés y la depresión de la población humana, fomenta la convivencia social y motiva a los habitantes a ejercitarse, mejorando su estado de salud;

Que El Chamizal presenta pastizal, plantación de pinos (*Pinus*), plantación mixta de caducífolios y perennifolios, plantación de olmos (*Ulmus*), plantación de tuyas (*Thuja*), y plantación de tamarix o pino salado (*Tamarix*), cuya cobertura vegetal contribuye al control del microclima en Ciudad Juárez, a la captación de contaminantes mejorando la calidad del aire, incremento en la captura de agua, la disminución de la escorrentía

pluvial e inundaciones, reducción de los niveles de ruido, y es hábitat para la biodiversidad;

Que en El Chamizal se distribuyen 256 especies nativas, de las cuales 15 son especies en riesgo de conformidad con la "Norma Oficial Mexicana NOM-059-SEMARNAT-2010, Protección ambiental-Especies nativas de México de flora y fauna silvestres-Categorías de riesgo y especificaciones para su inclusión, exclusión o cambio-Lista de especies en riesgo", y su modificación, publicadas en el DOF el 30 de diciembre de 2010 y el 14 de noviembre de 2019, respectivamente; y 21 especies son prioritarias para la conservación, de conformidad con el "Acuerdo por el que se da a conocer la lista de especies y poblaciones prioritarias para la conservación", publicado en el DOF el 5 de marzo de 2014;

Que entre las especies que habitan en el Chamizal destaca la presencia de invertebrados como la mariposa monarca (*Danaus plexippus*), especie sujeta a protección especial conforme a la NOM-059-SEMARNAT-2010 y prioritaria para la conservación en México, así como 14 especies de insectos polinizadores, entre moscas, mariposas, abejas, abejorros y polillas. Asimismo, destaca la presencia de la culebra listonada manchada (*Thamnophis marcianus*), que es una especie amenazada conforme a la NOM-059-SEMARNAT-2010 y es predominantemente acuática; además, habitan tres especies de mamíferos, el ardillón común (*Otospermophilus variegatus*), el juancito manchado (*Xerospermophilus spilosoma*) y la tuza del desierto (*Geomys arenarius*); estas dos últimas son relevantes porque, al ser de hábitos semi-fosoriales y fosoriales, sus excavaciones son el principal mecanismo para llevar a la superficie los nutrientes que se encuentran en las capas más profundas del suelo y, además, promueven la infiltración del agua al subsuelo lo cual influye en la dinámica de los ecosistemas donde habitan, por lo que son especies clave en la restauración ecológica.

Que El Chamizal es considerado como "punto crítico de diversidad de aves" en la provincia biogeográfica Desierto Chihuahuense, al ser hábitat, sitio de alimentación y descanso de 152 especies de aves residentes y migratorias, 20 de ellas prioritarias para la conservación y 13 en riesgo de acuerdo con la NOM-059-SEMARNAT-2010, destacando la presencia de la sita canadiense (*Sitta canadensis*), especie que realiza migraciones altitudinales aproximadamente cada cinco años y que se puede encontrar en cinco estados del norte México, incluyendo dos localidades del estado de Chihuahua, una de ellas El Chamizal;

Que El Chamizal es un sitio en el que se están produciendo procesos acelerados de degradación que han implicado la pérdida de recursos de difícil regeneración, recuperación o restablecimiento, así como afectaciones a los ecosistemas y sus elementos, derivado de los cambios de uso de suelo para la urbanización, sobreexplotación de la vegetación, actividades económicas y recreativas incompatibles con el mantenimiento de los ecosistemas;

Que las acciones de protección y restauración que se establecen en el programa de restauración ecológica, además de ser una responsabilidad directa de la Semarnat y

demás dependencias y entidades competentes en la materia, implican la participación del gobierno del estado y de las autoridades municipales en donde se encuentre la zona de restauración ecológica, así como de las localidades y sectores de la población interesados, como lo son los propietarios, poseedores, organizaciones sociales, públicas o privadas, pueblos y comunidades indígenas y afromexicanas, y demás personas interesadas en la recuperación y restauración ecológica de dicha zona;

Que en términos de lo dispuesto en el artículo 78 BIS, párrafo 1o., de la LGEEPA, el referido estudio técnico justificativo fue puesto a disposición del público mediante aviso publicado en el DOF el 20 de mayo de 2024, y señala que el sitio conocido como El Chamizal, cuenta con una superficie total de 327-72-81.95 hectáreas, ubicado en el municipio de Juárez, en el estado de Chihuahua;

Que derivado de los procesos acelerados de degradación que presenta El Chamizal, es necesario llevar a cabo acciones para la recuperación y restablecimiento de las condiciones que propicien la evolución de los recursos naturales, por lo que, he tenido a bien expedir el siguiente

## **DECRETO**

**ARTÍCULO PRIMERO.** Se declara zona de restauración ecológica el sitio conocido como El Chamizal, ubicada en el municipio de Juárez, en el estado de Chihuahua, la cual tiene por objeto regenerar, recuperar y restablecer las condiciones naturales de la zona, su equilibrio ecológico y sus servicios ecosistémicos.

La zona de restauración ecológica El Chamizal se conforma por 36 polígonos generales con una superficie total de 327-72-81.95 hectáreas (trescientas veintisiete hectáreas, setenta y dos áreas, ochenta y uno punto noventa y cinco centíreas), se encuentran en un sistema de coordenadas UTM, Zona 13 Norte, con un Datum de referencia ITRF08 y un Elipsoide GRS80. A continuación, se establece la superficie y la descripción limítrofe para cada uno de los polígonos de la zona:



No.	Polígono	Superficie (ha)
1	El Chamizal	233-04-92.04
2	Camellón Norte	13-61-05.96
3	Hoyo 1	02-08-38.41
4	Hoyo 2	03-20-42.50
5	Hoyo 3	11-24-92.26
6	Hoyo 4	10-53-22.14
7	Hoyo 5	05-13-00.67
8	Hoyo 6	05-59-83.97
9	Hoyo 7	06-61-83.59
10	Hoyo 8	08-44-05.24
11	Hoyo 9	06-35-84.14
12	Parque lineal 1	00-08-94.27
13	Parque lineal 2	00-03-63.77
14	Parque lineal 3	01-00-29.70
15	Parque lineal 4	02-08-32.59
16	Parque lineal 5	00-95-73.32
17	Parque lineal 6	01-38-26.39
18	Parque lineal 7	01-12-14.52
19	Camellón 1	00-45-15.57
20	Camellón 2	00-59-59.22
21	Camellón 3	00-91-52.70
22	Camellón 4	00-27-66.37
23	Camellón 5	02-34-59.97
24	Camellón 6	00-10-91.50
25	Camellón 7	00-67-82.34
26	Camellón 8	00-07-84.41
26	Camellón 9	00-46-18.70
28	Camellón 10	00-42-09.52
29	Camellón 11	00-20-95.51
30	Camellón 12	02-22-65.96
31	Camellón 13	00-39-81.05
32	Camellón 14	00-10-08.90
33	Infraestructura 1	00-23-64.05
34	Infraestructura 2	00-73-78.81
35	Infraestructura 3	02-10-68.57
36	Infraestructura 4	02-82-93.32
<b>Total</b>		<b>327-72-81.95</b>

**Polígono El Chamizal**  
(Superficie: 233-04-92.04 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	362,393.638910	3,515,198.558630
1 - 2	87°59'55"SE	17.69	2	362,411.315259	3,515,197.940950
2 - 3	85°31'34"SE	17.69	3	362,428.948510	3,515,196.561350
3 - 4	83°03'14"SE	17.69	4	362,446.505838	3,515,194.422410
4 - 5	80°34'54"SE	17.69	5	362,463.954558	3,515,191.528100

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
5 - 6	78°06'34"SE	17.69	6	362,481.262188	3,515,187.883820
6 - 7	74°53'11"SE	75.09	7	362,553.758166	3,515,168.304610
7 - 8	74°59'11"SE	14.55	8	362,567.816153	3,515,164.534230
8 - 9	72°02'16"SE	14.55	9	362,581.661578	3,515,160.045680
9 - 10	69°05'21"SE	14.55	10	362,595.257780	3,515,154.850870
10 - 11	66°08'26"SE	14.55	11	362,608.568758	3,515,148.963540
11 - 12	63°11'31"SE	14.55	12	362,621.559267	3,515,142.399280
12 - 13	60°14'36"SE	14.55	13	362,634.194909	3,515,135.175470
13 - 14	57°17'41"SE	14.55	14	362,646.442227	3,515,127.311250
14 - 15	54°20'46"SE	14.55	15	362,658.268792	3,515,118.827430
15 - 16	52°19'04"SE	228.74	16	362,839.297071	3,514,979.003680
16 - 17	54°44'37"SE	180.41	17	362,986.617365	3,514,874.863470
17 - 18	54°19'24"SE	101.62	18	363,069.167530	3,514,815.596680
18 - 19	53°30'08"SE	104.27	19	363,152.987698	3,514,753.578230
19 - 20	34°48'10"SW	12.47	20	363,145.870392	3,514,743.338830
20 - 21	06°06'00"SW	17.43	21	363,144.018305	3,514,726.008590
21 - 22	55°36'12"SE	101.17	22	363,227.494514	3,514,668.858470
22 - 23	54°04'21"SE	72.37	23	363,286.099839	3,514,626.392760
23 - 24	55°07'10"SE	72.41	24	363,345.498916	3,514,584.985390
24 - 25	52°39'17"SE	146.77	25	363,462.180400	3,514,495.952920
25 - 26	82°07'00"SE	8.68	26	363,470.779375	3,514,494.762290
26 - 27	52°04'17"SE	37.23	27	363,500.148184	3,514,471.875790
27 - 28	49°45'49"SE	166.71	28	363,627.413022	3,514,364.190160
28 - 29	44°37'52"SE	72.69	29	363,678.477707	3,514,312.464010
29 - 30	49°31'00"SE	48.70	30	363,715.519448	3,514,280.846240
30 - 31	51°25'53"SE	51.78	31	363,756.000779	3,514,248.567010
31 - 32	53°58'37"SE	0.52	32	363,756.417539	3,514,248.263960
32 - 33	44°36'52"SE	0.52	33	363,756.779447	3,514,247.897150
33 - 34	35°15'07"SE	0.52	34	363,757.076861	3,514,247.476350
34 - 35	25°53'22"SE	0.52	35	363,757.301858	3,514,247.012770
35 - 36	16°31'38"SE	0.52	36	363,757.448444	3,514,246.518770
36 - 37	07°09'53"SE	0.52	37	363,757.512713	3,514,246.007500
37 - 38	02°11'51"SW	0.52	38	363,757.492953	3,514,245.492580
38 - 39	11°33'36"SW	0.52	39	363,757.389690	3,514,244.987740
39 - 40	20°55'21"SW	0.52	40	363,757.205675	3,514,244.506420
40 - 41	30°17'05"SW	0.52	41	363,756.945812	3,514,244.061450
41 - 42	39°38'50"SW	0.52	42	363,756.617022	3,514,243.664680
42 - 43	49°00'37"SW	0.52	43	363,756.228067	3,514,243.326690
43 - 44	58°22'19"SW	0.52	44	363,755.789308	3,514,243.056470
44 - 45	67°44'06"SW	0.52	45	363,755.312434	3,514,242.861230
45 - 46	77°05'47"SW	0.52	46	363,754.810152	3,514,242.746160
46 - 47	82°46'25"NW	111.48	47	363,644.214097	3,514,256.769110
47 - 48	82°13'37"NW	87.05	48	363,557.959758	3,514,268.543090
48 - 49	82°07'11"NW	38.60	49	363,519.727390	3,514,273.834770

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
49 - 50	82°21'32"NW	125.16	50	363,395.677246	3,514,290.477090
50 - 51	81°24'14"NW	27.62	51	363,368.372191	3,514,294.604600
51 - 52	83°40'16"NW	87.85	52	363,281.059517	3,514,304.288370
52 - 53	86°16'06"NW	58.54	53	363,222.639400	3,514,308.098380
53 - 54	86°44'19"NW	55.81	54	363,166.918038	3,514,311.273380
54 - 55	88°53'53"NW	33.03	55	363,133.897972	3,514,311.908390
55 - 56	90°00'00"NW	65.41	56	363,068.492841	3,514,311.908390
56 - 57	88°57'41"SW	52.55	57	363,015.946486	3,514,310.955880
57 - 58	86°24'25"SW	68.40	58	362,947.683850	3,514,306.669630
58 - 59	85°46'15"SW	90.42	59	362,857.513670	3,514,300.002110
59 - 60	84°43'25"SW	60.42	60	362,797.347299	3,514,294.445850
60 - 61	82°44'25"SW	50.25	61	362,747.499699	3,514,288.095840
61 - 62	80°03'33"SW	62.53	62	362,685.904576	3,514,277.300820
62 - 63	77°34'26"SW	67.14	63	362,620.340695	3,514,262.854540
63 - 64	69°19'32"SW	53.96	64	362,569.858094	3,514,243.804500
64 - 65	68°58'29"SW	106.64	65	362,470.321645	3,514,205.545670
65 - 66	69°07'42"SW	47.23	66	362,426.189057	3,514,188.718140
66 - 67	67°08'50"SW	255.48	67	362,190.762336	3,514,089.499190
67 - 68	68°35'18"SW	80.95	68	362,115.397189	3,514,059.946390
68 - 69	68°35'18"SW	36.02	69	362,081.859618	3,514,046.795360
69 - 70	68°30'08"SW	200.14	70	361,895.645496	3,513,973.452710
70 - 71	73°28'34"SW	49.68	71	361,848.020401	3,513,959.323930
71 - 72	64°45'15"SW	163.40	72	361,700.223855	3,513,889.632540
72 - 73	66°43'15"SW	14.86	73	361,686.571328	3,513,883.758780
73 - 74	74°57'12"SW	15.29	74	361,671.807548	3,513,879.790020
74 - 75	62°10'33"SW	6.46	75	361,666.092537	3,513,876.773770
75 - 76	57°31'43"SW	8.28	76	361,659.107523	3,513,872.328760
76 - 77	38°27'13"SW	13.78	77	361,650.535006	3,513,861.533730
77 - 78	64°44'18"SW	56.17	78	361,599.734904	3,513,837.562440
78 - 79	68°17'40"SW	52.80	79	361,550.681056	3,513,818.036150
79 - 80	71°26'41"SW	23.95	80	361,527.979760	3,513,810.416130
80 - 81	73°14'44"SW	205.41	81	361,331.288117	3,513,751.202260
81 - 82	73°37'14"SW	247.70	82	361,093.638892	3,513,681.352120
82 - 83	75°12'24"SW	93.26	83	361,003.468711	3,513,657.539580
83 - 84	82°58'17"NW	11.68	84	360,991.879938	3,513,658.968330
84 - 85	76°31'48"SW	27.26	85	360,965.368635	3,513,652.618320
85 - 86	55°04'08"SW	12.20	86	360,955.367365	3,513,645.633300
86 - 87	78°17'07"SW	48.48	87	360,907.901020	3,513,635.790780
87 - 88	78°54'59"SW	118.09	88	360,792.013289	3,513,613.089490
88 - 89	79°36'27"SW	176.89	89	360,618.022941	3,513,581.180670
89 - 90	79°23'38"SW	40.54	90	360,578.176611	3,513,573.719410
90 - 91	80°14'42"SW	56.22	91	360,522.772750	3,513,564.194390
91 - 92	79°37'13"SW	32.60	92	360,490.705186	3,513,558.320630
92 - 93	79°37'50"SW	151.70	93	360,341.479887	3,513,531.015570

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
93 - 94	79°45'38"SW	111.63	94	360,231.624668	3,513,511.171780
94 - 95	81°00'02"SW	106.56	95	360,126.373207	3,513,494.503000
95 - 96	84°40'18"SW	61.54	96	360,065.095585	3,513,488.787990
96 - 97	86°20'52"SW	97.19	97	359,968.099141	3,513,482.596730
97 - 98	83°42'34"SW	1.92	98	359,966.186007	3,513,482.385840
98 - 99	86°47'25"NW	1.92	99	359,964.264304	3,513,482.493600
99 - 100	77°17'26"NW	1.92	100	359,962.386741	3,513,482.917050
100 - 101	67°47'27"NW	1.92	101	359,960.604814	3,513,483.644570
101 - 102	58°17'27"NW	1.92	102	359,958.967399	3,513,484.656220
102 - 103	48°47'27"NW	1.92	103	359,957.519406	3,513,485.924240
103 - 104	39°17'28"NW	1.92	104	359,956.300550	3,513,487.413850
104 - 105	29°47'29"NW	1.92	105	359,955.344263	3,513,489.084200
105 - 106	20°17'29"NW	1.92	106	359,954.676773	3,513,490.889470
106 - 107	10°47'30"NW	1.92	107	359,954.316387	3,513,492.780150
107 - 108	01°17'30"NW	1.92	108	359,954.272991	3,513,494.704390
108 - 109	08°12'28"NE	1.92	109	359,954.547775	3,513,496.609390
109 - 110	17°42'27"NE	1.92	110	359,955.133202	3,513,498.442920
110 - 111	27°12'27"NE	1.92	111	359,956.013215	3,513,500.154680
111 - 112	36°42'26"NE	1.92	112	359,957.163676	3,513,501.697730
112 - 113	46°12'25"NE	1.92	113	359,958.553033	3,513,503.029740
113 - 114	55°42'25"NE	1.92	114	359,960.143177	3,513,504.114170
114 - 115	65°12'24"NE	1.92	115	359,961.890493	3,513,504.921290
115 - 116	71°29'27"NE	0.62	116	359,962.480330	3,513,505.118750
116 - 117	71°29'24"NE	2.97	117	359,965.300936	3,513,506.063050
117 - 118	75°59'53"NE	159.30	118	360,119.868854	3,513,544.606370
118 - 119	75°48'29"NE	189.07	119	360,303.172554	3,513,590.961460
119 - 120	75°30'34"NE	168.34	120	360,466.156213	3,513,633.083210
120 - 121	66°30'05"NE	10.62	121	360,475.892899	3,513,637.316550
121 - 122	68°48'15"NE	20.52	122	360,495.023248	3,513,644.735050
122 - 123	66°44'32"NE	20.52	123	360,513.874287	3,513,652.837070
123 - 124	64°40'49"NE	20.52	124	360,532.421604	3,513,661.612120
124 - 125	62°37'06"NE	20.52	125	360,550.641179	3,513,671.048830
125 - 126	60°33'23"NE	20.52	126	360,568.509418	3,513,681.134990
126 - 127	58°29'39"NE	20.52	127	360,586.003180	3,513,691.857520
127 - 128	56°25'56"NE	20.52	128	360,603.099810	3,513,703.202550
128 - 129	54°22'13"NE	20.52	129	360,619.777169	3,513,715.155380
129 - 130	52°18'30"NE	20.52	130	360,636.013658	3,513,727.700530
130 - 131	50°14'47"NE	20.52	131	360,651.788251	3,513,740.821760
131 - 132	48°49'08"NE	19.47	132	360,666.439014	3,513,753.638980
132 - 133	46°45'25"NE	19.47	133	360,680.619126	3,513,766.975040
133 - 134	44°41'42"NE	19.47	134	360,694.310224	3,513,780.812670
134 - 135	42°37'59"NE	19.47	135	360,707.494579	3,513,795.133940
135 - 136	40°34'16"NE	19.47	136	360,720.155117	3,513,809.920320
136 - 137	38°30'33"NE	19.47	137	360,732.275443	3,513,825.152650

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
137 - 138	36°26'50"NE	19.47	138	360,743.839861	3,513,840.811200
138 - 139	34°23'06"NE	19.47	139	360,754.833396	3,513,856.875710
139 - 140	32°19'23"NE	19.47	140	360,765.241811	3,513,873.325360
140 - 141	30°36'10"NE	20.39	141	360,775.619784	3,513,890.871520
141 - 142	28°47'13"NE	20.39	142	360,785.436602	3,513,908.737690
142 - 143	26°58'17"NE	20.39	143	360,794.682407	3,513,926.905940
143 - 144	25°09'20"NE	20.39	144	360,803.347914	3,513,945.358020
144 - 145	23°20'24"NE	20.39	145	360,811.424422	3,513,964.075390
145 - 146	21°31'27"NE	20.39	146	360,818.903820	3,513,983.039270
146 - 147	19°42'31"NE	20.39	147	360,825.778599	3,514,002.230610
147 - 148	16°01'50"NE	78.18	148	360,847.368642	3,514,077.372430
148 - 149	16°23'22"NE	180.04	149	360,898.168744	3,514,250.092780
149 - 150	16°33'56"NE	182.63	150	360,950.238848	3,514,425.141460
150 - 151	21°31'31"NE	19.91	151	360,957.545305	3,514,443.665780
151 - 152	23°41'59"NE	19.91	152	360,965.549351	3,514,461.899550
152 - 153	25°52'27"NE	19.91	153	360,974.239458	3,514,479.816490
153 - 154	28°02'55"NE	19.91	154	360,983.603114	3,514,497.390810
154 - 155	30°13'23"NE	19.91	155	360,993.626831	3,514,514.597210
155 - 156	32°23'51"NE	19.91	156	361,004.296176	3,514,531.410890
156 - 157	34°34'19"NE	19.91	157	361,015.595783	3,514,547.807650
157 - 158	36°44'47"NE	19.91	158	361,027.509380	3,514,563.763870
158 - 159	38°55'15"NE	19.91	159	361,040.019809	3,514,579.256580
159 - 160	41°05'43"NE	19.91	160	361,053.109054	3,514,594.263460
160 - 161	42°52'39"NE	20.67	161	361,067.175717	3,514,609.412790
161 - 162	44°50'42"NE	20.67	162	361,081.754183	3,514,624.070250
162 - 163	46°48'45"NE	20.67	163	361,096.827262	3,514,638.218580
163 - 164	48°46'47"NE	20.67	164	361,112.377184	3,514,651.841100
164 - 165	50°44'50"NE	20.67	165	361,128.385617	3,514,664.921730
165 - 166	52°42'53"NE	20.67	166	361,144.833686	3,514,677.445070
166 - 167	54°40'56"NE	20.67	167	361,161.702000	3,514,689.396340
167 - 168	56°38'58"NE	20.67	168	361,178.970671	3,514,700.761470
168 - 169	58°37'01"NE	20.67	169	361,196.619341	3,514,711.527030
169 - 170	62°28'04"NE	22.44	170	361,216.516047	3,514,721.898720
170 - 171	66°52'19"NE	366.58	171	361,553.631166	3,514,865.885260
171 - 172	66°48'05"NE	135.01	172	361,677.720997	3,514,919.066610
172 - 173	65°46'50"NE	161.89	173	361,825.358793	3,514,985.477160
173 - 174	65°33'21"NE	102.30	174	361,918.492312	3,515,027.810580
174 - 175	65°36'34"NE	233.86	175	362,131.482322	3,515,124.383690
175 - 176	66°40'47"NE	98.25	176	362,221.705419	3,515,163.277520
176 - 177	67°16'42"NE	17.69	177	362,238.019912	3,515,170.109220
177 - 178	69°45'02"NE	17.69	178	362,254.613913	3,515,176.230820
178 - 179	72°13'22"NE	17.69	179	362,271.456531	3,515,181.630920
179 - 180	74°41'43"NE	17.69	180	362,288.516411	3,515,186.299470
180 - 181	77°10'03"NE	17.69	181	362,305.761794	3,515,190.227770

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
181 - 182	79°38'23"NE	17.69	182	362,323.160578	3,515,193.408520
182 - 183	82°06'43"NE	17.69	183	362,340.680372	3,515,195.835800
183 - 184	84°35'04"NE	17.69	184	362,358.288563	3,515,197.505080
184 - 185	87°03'24"NE	17.69	185	362,375.952369	3,515,198.413250
185 - 1	89°31'44"NE	17.69	1	362,393.638910	3,515,198.558630

**Polígono Camellón Norte**  
(Superficie: 13-61-05.96 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	362,392.752185	3,515,233.240770
1 - 2	89°31'30"SE	20.24	2	362,412.988891	3,515,233.073030
2 - 3	87°15'47"SE	20.24	3	362,433.203211	3,515,232.106750
3 - 4	85°00'05"SE	20.24	4	362,453.363647	3,515,230.343440
4 - 5	82°44'22"SE	20.24	5	362,473.438784	3,515,227.785850
5 - 6	80°28'39"SE	20.24	6	362,493.397342	3,515,224.437960
6 - 7	78°12'57"SE	20.24	7	362,513.208222	3,515,220.304980
7 - 8	75°57'14"SE	20.24	8	362,532.840553	3,515,215.393370
8 - 9	73°41'31"SE	20.24	9	362,552.263746	3,515,209.710760
9 - 10	71°25'49"SE	20.24	10	362,571.447534	3,515,203.266020
10 - 11	69°10'06"SE	20.24	11	362,590.362026	3,515,196.069190
11 - 12	69°08'33"SE	20.02	12	362,609.069802	3,515,188.941330
12 - 13	65°51'16"SE	21.02	13	362,628.252132	3,515,180.342350
13 - 14	62°35'32"SE	20.12	14	362,646.111542	3,515,171.081920
14 - 15	60°29'18"SE	20.14	15	362,663.640223	3,515,161.160020
15 - 16	59°53'10"SE	19.12	16	362,680.176715	3,515,151.568860
16 - 17	57°15'53"SE	22.02	17	362,698.697585	3,515,139.662580
17 - 18	53°01'25"SE	499.27	18	363,097.557758	3,514,839.359900
18 - 19	53°07'48"SE	601.93	19	363,579.100388	3,514,478.202930
19 - 20	52°41'07"SE	204.60	20	363,741.819463	3,514,354.179240
20 - 21	53°48'24"SE	50.41	21	363,782.499232	3,514,324.413560
21 - 22	54°36'52"SE	43.41	22	363,817.887324	3,514,299.278090
22 - 23	54°34'27"SE	39.37	23	363,849.968117	3,514,276.457730
23 - 24	54°57'18"SE	40.13	24	363,882.820411	3,514,253.415980
24 - 25	59°28'48"SE	37.92	25	363,915.486015	3,514,234.159300
25 - 26	60°38'07"SE	37.92	26	363,948.533185	3,514,215.565050
26 - 27	61°47'25"SE	37.92	27	363,981.948491	3,514,197.640800
27 - 28	62°56'44"SE	37.92	28	364,015.718350	3,514,180.393820
28 - 29	64°06'02"SE	37.92	29	364,049.829037	3,514,163.831140
29 - 30	65°15'21"SE	37.92	30	364,084.266688	3,514,147.959470
30 - 31	66°24'39"SE	37.92	31	364,119.017305	3,514,132.785280
31 - 32	67°33'58"SE	37.92	32	364,154.066764	3,514,118.314720
32 - 33	68°43'16"SE	37.92	33	364,189.400820	3,514,104.553690
33 - 34	69°52'35"SE	37.92	34	364,225.005111	3,514,091.507770
34 - 35	71°01'53"SE	37.92	35	364,260.865165	3,514,079.182270

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
35 - 36	72°11'12"SE	34.91	36	364,294.105034	3,514,068.501610
36 - 37	73°17'09"SE	41.39	37	364,333.743433	3,514,056.599010
37 - 38	73°17'09"SE	55.76	38	364,387.151484	3,514,040.561670
38 - 39	74°49'35"SE	63.86	39	364,448.787544	3,514,023.846290
39 - 40	79°16'36"SE	96.72	40	364,543.818806	3,514,005.850330
40 - 41	77°56'07"SE	60.25	41	364,602.735664	3,513,993.257750
41 - 42	74°42'25"SE	52.66	42	364,653.535766	3,513,979.367100
42 - 43	71°29'07"SE	58.74	43	364,709.237000	3,513,960.713930
43 - 44	00°00'00"SE	16.79	44	364,709.237061	3,513,943.922520
44 - 45	68°15'18"NW	31.71	45	364,679.783896	3,513,955.670050
45 - 46	71°03'39"NW	17.12	46	364,663.591363	3,513,961.226310
46 - 47	73°14'39"NW	30.84	47	364,634.063804	3,513,970.116330
47 - 48	77°31'03"NW	21.30	48	364,613.267513	3,513,974.720080
48 - 49	80°12'13"NW	22.39	49	364,591.201219	3,513,978.530090
49 - 50	81°00'05"NW	54.81	50	364,537.067360	3,513,987.102610
50 - 51	77°57'26"NW	12.17	51	364,525.161087	3,513,989.642610
51 - 52	77°09'33"NW	44.29	52	364,481.981000	3,513,999.485130
52 - 53	77°07'48"NW	49.18	53	364,434.038404	3,514,010.438910
53 - 54	74°46'58"NW	28.02	54	364,406.997934	3,514,017.794340
54 - 55	73°16'16"NW	98.35	55	364,312.806079	3,514,046.104810
55 - 56	72°50'02"NW	52.89	56	364,262.270561	3,514,061.715260
56 - 57	71°18'18"NW	55.31	57	364,209.882956	3,514,079.442380
57 - 58	68°05'48"NW	27.66	58	364,184.218321	3,514,089.761150
58 - 59	67°06'34"NW	12.92	59	364,172.312048	3,514,094.788240
59 - 60	65°59'27"NW	66.33	60	364,111.722343	3,514,121.775800
60 - 61	65°23'24"NW	83.23	61	364,036.051358	3,514,156.436280
61 - 62	61°36'51"NW	48.42	62	363,993.453356	3,514,179.455080
62 - 63	59°20'00"NW	61.21	63	363,940.801168	3,514,210.675970
63 - 64	54°46'12"NW	10.46	64	363,932.253217	3,514,216.712560
64 - 65	58°56'17"NW	10.46	65	363,923.289131	3,514,222.111920
65 - 66	63°06'21"NW	10.46	66	363,913.956325	3,514,226.845480
66 - 67	67°16'26"NW	10.46	67	363,904.304164	3,514,230.888210
67 - 68	71°26'31"NW	10.46	68	363,894.383703	3,514,234.218730
68 - 69	75°36'35"NW	10.46	69	363,884.247416	3,514,236.819420
69 - 70	79°46'40"NW	10.46	70	363,873.948917	3,514,238.676510
70 - 71	83°56'44"NW	10.46	71	363,863.542680	3,514,239.780200
71 - 72	51°25'24"NW	85.29	72	363,796.867547	3,514,292.961550
72 - 73	51°38'16"NW	270.28	73	363,584.935873	3,514,460.707720
73 - 74	52°52'03"NW	254.21	74	363,382.264634	3,514,614.166360
74 - 75	53°07'48"NW	317.50	75	363,128.264126	3,514,804.666740
75 - 76	53°56'53"NW	318.75	76	362,870.559444	3,514,992.256700
76 - 77	52°35'06"NW	222.53	77	362,693.817424	3,515,127.459060
77 - 78	54°47'42"NW	19.71	78	362,677.714343	3,515,138.820600
78 - 79	57°03'03"NW	19.71	79	362,661.176529	3,515,149.539490

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
79 - 80	59°18'24"NW	19.71	80	362,644.229616	3,515,159.599110
80 - 81	61°33'45"NW	19.71	81	362,626.899869	3,515,168.983870
81 - 82	63°49'06"NW	19.71	82	362,609.214151	3,515,177.679220
82 - 83	66°04'27"NW	19.71	83	362,591.199872	3,515,185.671690
83 - 84	68°19'48"NW	19.71	84	362,572.884955	3,515,192.948890
84 - 85	70°35'09"NW	19.71	85	362,554.297787	3,515,199.499540
85 - 86	72°50'30"NW	19.71	86	362,535.467177	3,515,205.313490
86 - 87	75°05'52"NW	19.71	87	362,516.422312	3,515,210.381720
87 - 88	77°21'13"NW	19.71	88	362,497.192711	3,515,214.696380
88 - 89	79°36'34"NW	19.71	89	362,477.808180	3,515,218.250780
89 - 90	81°51'55"NW	19.71	90	362,458.298763	3,515,221.039420
90 - 91	84°07'16"NW	19.71	91	362,438.694699	3,515,223.057960
91 - 92	86°22'37"NW	19.71	92	362,419.026374	3,515,224.303290
92 - 93	88°37'58"NW	19.71	93	362,399.324273	3,515,224.773470
93 - 94	89°06'40"SW	19.71	94	362,379.618934	3,515,224.467760
94 - 95	86°51'19"SW	19.71	95	362,359.940899	3,515,223.386660
95 - 96	84°35'58"SW	19.71	96	362,340.320669	3,515,221.531830
96 - 97	82°20'37"SW	19.71	97	362,320.788654	3,515,218.906140
97 - 98	80°05'16"SW	19.71	98	362,301.375128	3,515,215.513670
98 - 99	77°49'54"SW	19.71	99	362,282.110181	3,515,211.359680
99 - 100	75°34'33"SW	19.71	100	362,263.023673	3,515,206.450600
100 - 101	73°19'12"SW	19.71	101	362,244.145188	3,515,200.794040
101 - 102	71°03'51"SW	19.71	102	362,225.503987	3,515,194.398770
102 - 103	66°09'40"SW	24.88	103	362,202.749775	3,515,184.344590
103 - 104	65°59'45"SW	148.29	104	362,067.282837	3,515,124.019470
104 - 105	65°47'51"SW	243.96	105	361,844.767809	3,515,024.006770
105 - 106	65°54'02"SW	123.76	106	361,731.790500	3,514,973.471250
106 - 107	66°46'56"SW	312.08	107	361,444.981593	3,514,850.439750
107 - 108	66°48'31"SW	267.41	108	361,199.183185	3,514,745.135380
108 - 109	63°43'12"SW	20.47	109	361,180.827531	3,514,736.071490
109 - 110	61°30'25"SW	20.47	110	361,162.835555	3,514,726.305580
110 - 111	59°17'39"SW	20.47	111	361,145.234094	3,514,715.852230
111 - 112	57°04'52"SW	20.47	112	361,128.049401	3,514,704.727010
112 - 113	54°52'06"SW	20.47	113	361,111.307108	3,514,692.946530
113 - 114	52°39'19"SW	20.47	114	361,095.032188	3,514,680.528360
114 - 115	50°26'33"SW	20.47	115	361,079.248915	3,514,667.491010
115 - 116	48°13'46"SW	20.47	116	361,063.980831	3,514,653.853940
116 - 117	45°00'00"SW	44.90	117	361,032.230767	3,514,622.103880
117 - 118	41°01'14"SW	43.13	118	361,003.920294	3,514,589.560060
118 - 119	35°47'16"SW	20.84	119	360,991.733107	3,514,572.654530
119 - 120	33°50'36"SW	20.84	120	360,980.126496	3,514,555.345250
120 - 121	31°53'57"SW	20.84	121	360,969.113826	3,514,537.652160
121 - 122	29°57'18"SW	20.84	122	360,958.707777	3,514,519.595620
122 - 123	28°00'38"SW	20.84	123	360,948.920330	3,514,501.196420

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
123 - 124	26°03'59"SW	20.84	124	360,939.762755	3,514,482.475750
124 - 125	24°07'19"SW	20.84	125	360,931.245595	3,514,463.455170
125 - 126	22°10'40"SW	20.84	126	360,923.378657	3,514,444.156570
126 - 127	20°14'01"SW	20.84	127	360,916.170999	3,514,424.602180
127 - 128	18°17'21"SW	20.84	128	360,909.630920	3,514,404.814510
128 - 129	16°20'42"SW	20.84	129	360,903.765951	3,514,384.816350
129 - 130	14°24'03"SW	20.84	130	360,898.582844	3,514,364.630710
130 - 131	15°19'34"SW	134.54	131	360,863.022773	3,514,234.878780
131 - 132	16°02'39"SW	168.49	132	360,816.456013	3,514,072.953460
132 - 133	18°51'35"SW	126.38	133	360,775.604265	3,513,953.361550
133 - 134	26°06'33"SW	47.62	134	360,754.649223	3,513,910.604800
134 - 135	30°09'30"SW	18.90	135	360,745.153799	3,513,894.262790
135 - 136	32°10'38"SW	18.90	136	360,735.088524	3,513,878.265470
136 - 137	34°11'47"SW	18.90	137	360,724.465893	3,513,862.632680
137 - 138	36°12'55"SW	18.90	138	360,713.299095	3,513,847.383850
138 - 139	38°14'04"SW	18.90	139	360,701.601997	3,513,832.537910
139 - 140	40°15'12"SW	18.90	140	360,689.389121	3,513,818.113280
140 - 141	42°16'21"SW	18.90	141	360,676.675631	3,513,804.127880
141 - 142	44°17'29"SW	18.90	142	360,663.477312	3,513,790.599070
142 - 143	46°18'38"SW	18.90	143	360,649.810551	3,513,777.543660
143 - 144	48°19'46"SW	18.90	144	360,635.692318	3,513,764.977840
144 - 145	49°38'42"SW	19.80	145	360,620.601923	3,513,752.155390
145 - 146	51°47'45"SW	19.80	146	360,605.040923	3,513,739.908320
146 - 147	53°56'48"SW	19.80	147	360,589.031244	3,513,728.253900
147 - 148	56°05'51"SW	19.80	148	360,572.595445	3,513,717.208550
148 - 149	58°14'54"SW	19.80	149	360,555.756685	3,513,706.787830
149 - 150	60°23'57"SW	19.80	150	360,538.538690	3,513,697.006420
150 - 151	62°33'00"SW	19.80	151	360,520.965722	3,513,687.878100
151 - 152	64°42'04"SW	19.80	152	360,503.062542	3,513,679.415750
152 - 153	66°51'07"SW	19.80	153	360,484.854377	3,513,671.631270
153 - 154	69°00'10"SW	19.80	154	360,466.366882	3,513,664.535650
154 - 155	71°09'13"SW	19.80	155	360,447.626109	3,513,658.138880
155 - 156	73°37'15"SW	48.98	156	360,400.636015	3,513,644.327600
156 - 157	75°53'52"SW	67.11	157	360,335.548384	3,513,627.976320
157 - 158	75°54'05"SW	213.11	158	360,128.855471	3,513,576.064960
158 - 159	75°05'02"SW	150.49	159	359,983.440180	3,513,537.329890
159 - 160	73°36'37"SW	36.57	160	359,948.356360	3,513,527.011120
160 - 161	73°58'09"SW	117.27	161	359,835.643635	3,513,494.626050
161 - 162	72°41'42"SW	66.18	162	359,772.461008	3,513,474.941010
162 - 163	74°35'31"SW	213.90	163	359,566.244346	3,513,418.108400
163 - 164	77°21'28"SW	139.27	164	359,430.354074	3,513,387.628340
164 - 165	84°41'51"SW	68.72	165	359,361.932687	3,513,381.278320
165 - 166	86°49'12"SW	28.62	166	359,333.357630	3,513,379.690820
166 - 167	88°47'53"SW	22.71	167	359,310.656335	3,513,379.214570

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
167 - 168	89°21'35"NW	85.25	168	359,225.407414	3,513,380.167070
168 - 169	88°16'43"NW	95.13	169	359,130.315974	3,513,383.024580
169 - 170	88°21'17"NW	60.83	170	359,069.514602	3,513,384.770830
170 - 171	82°54'15"NW	38.55	171	359,031.255776	3,513,389.533340
171 - 172	79°11'10"NW	43.15	172	358,988.869441	3,513,397.629610
172 - 173	73°22'17"NW	17.66	173	358,971.946365	3,513,402.683750
173 - 174	71°00'40"NW	17.66	174	358,955.245800	3,513,408.430570
174 - 175	68°39'02"NW	17.66	175	358,938.796083	3,513,414.860320
175 - 176	66°17'25"NW	17.66	176	358,922.625128	3,513,421.962090
176 - 177	63°55'48"NW	17.66	177	358,906.760376	3,513,429.723820
177 - 178	61°34'11"NW	17.66	178	358,891.228746	3,513,438.132350
178 - 179	59°12'33"NW	17.66	179	358,876.056595	3,513,447.173400
179 - 180	56°50'56"NW	17.66	180	358,861.269666	3,513,456.831640
180 - 181	54°29'19"NW	17.66	181	358,846.893053	3,513,467.090680
181 - 182	52°07'41"NW	17.66	182	358,832.951149	3,513,477.933100
182 - 183	49°46'04"NW	17.66	183	358,819.467614	3,513,489.340520
183 - 184	47°24'27"NW	17.66	184	358,806.465326	3,513,501.293560
184 - 185	42°58'53"NW	117.92	185	358,726.070366	3,513,587.562740
185 - 186	45°03'27"NE	21.34	186	358,741.174126	3,513,602.636130
186 - 187	46°45'58"SE	42.49	187	358,772.130438	3,513,573.531910
187 - 188	50°26'55"SE	91.62	188	358,842.774330	3,513,515.191170
188 - 189	58°46'24"SE	56.70	189	358,891.259983	3,513,485.796420
189 - 190	65°49'34"SE	40.93	190	358,928.598825	3,513,469.036160
190 - 191	67°50'14"SE	83.69	191	359,006.102115	3,513,437.466480
191 - 192	73°48'04"SE	26.29	192	359,031.345152	3,513,430.133310
192 - 193	73°48'04"SE	25.72	193	359,056.044316	3,513,422.958130
193 - 194	78°26'15"SE	90.81	194	359,145.009992	3,513,404.757090
194 - 195	86°35'20"SE	100.06	195	359,244.890400	3,513,398.803960
195 - 196	87°11'37"NE	67.55	196	359,312.359285	3,513,402.111250
196 - 197	80°22'24"NE	94.93	197	359,405.955826	3,513,417.986290
197 - 198	76°02'08"NE	154.61	198	359,555.994403	3,513,455.295500
198 - 199	75°56'07"NE	19.47	199	359,574.883256	3,513,460.027650
199 - 200	12°15'53"SE	5.63	200	359,576.078840	3,513,454.527960
200 - 201	75°51'56"NE	393.30	201	359,957.476478	3,513,550.571910
201 - 202	76°05'08"NE	452.21	202	360,396.421106	3,513,659.315870
202 - 203	73°56'00"NE	20.38	203	360,416.001086	3,513,664.955000
203 - 204	71°44'06"NE	20.38	204	360,435.350362	3,513,671.341000
204 - 205	69°32'13"NE	20.38	205	360,454.440454	3,513,678.464460
205 - 206	67°20'19"NE	20.38	206	360,473.243268	3,513,686.314910
206 - 207	65°08'25"NE	20.38	207	360,491.731129	3,513,694.880800
207 - 208	62°56'32"NE	20.38	208	360,509.876829	3,513,704.149510
208 - 209	60°44'38"NE	20.38	209	360,527.653661	3,513,714.107400
209 - 210	58°32'45"NE	20.38	210	360,545.035461	3,513,724.739830
210 - 211	56°20'51"NE	20.38	211	360,561.996649	3,513,736.031130

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
211 - 212	54°08'58"NE	20.38	212	360,578.512261	3,513,747.964690
212 - 213	51°57'04"NE	20.38	213	360,594.557990	3,513,760.522960
213 - 214	49°45'11"NE	20.38	214	360,610.110221	3,513,773.687440
214 - 215	47°33'17"NE	20.38	215	360,625.146065	3,513,787.438760
215 - 216	45°21'24"NE	20.38	216	360,639.643392	3,513,801.756680
216 - 217	43°09'30"NE	20.38	217	360,653.580867	3,513,816.620130
217 - 218	40°57'37"NE	20.38	218	360,666.937975	3,513,832.007240
218 - 219	38°45'43"NE	20.38	219	360,679.695060	3,513,847.895350
219 - 220	36°33'50"NE	20.38	220	360,691.833345	3,513,864.261090
220 - 221	34°21'56"NE	20.38	221	360,703.334966	3,513,881.080370
221 - 222	32°10'03"NE	20.38	222	360,714.182996	3,513,898.328430
222 - 223	29°58'09"NE	20.38	223	360,724.361468	3,513,915.979890
223 - 224	27°46'15"NE	20.38	224	360,733.855403	3,513,934.008780
224 - 225	25°34'22"NE	20.38	225	360,742.650827	3,513,952.388540
225 - 226	23°22'28"NE	20.38	226	360,750.734796	3,513,971.092150
226 - 227	21°10'35"NE	20.38	227	360,758.095412	3,513,990.092060
227 - 228	18°58'41"NE	20.38	228	360,764.721842	3,514,009.360320
228 - 229	15°33'27"NE	285.01	229	360,841.163251	3,514,283.925380
229 - 230	16°21'26"NE	123.33	230	360,875.897460	3,514,402.267600
230 - 231	21°26'51"NE	63.68	231	360,899.180840	3,514,461.534380
231 - 232	25°18'04"NE	32.19	232	360,912.939201	3,514,490.638610
232 - 233	30°11'01"NE	59.99	233	360,943.101761	3,514,542.497050
233 - 234	36°39'46"NE	54.72	234	360,975.777667	3,514,586.394260
234 - 235	36°38'12"NE	15.51	235	360,985.032404	3,514,598.839050
235 - 236	38°45'13"NE	21.37	236	360,998.407894	3,514,615.502400
236 - 237	40°52'13"NE	4.82	237	361,001.563904	3,514,619.149610
237 - 238	43°54'30"NE	21.68	238	361,016.598250	3,514,634.767910
238 - 239	45°48'44"NE	21.68	239	361,032.143153	3,514,649.878130
239 - 240	47°42'58"NE	21.68	240	361,048.181454	3,514,664.463600
240 - 241	49°37'11"NE	21.68	241	361,064.695447	3,514,678.508210
241 - 242	51°31'25"NE	21.68	242	361,081.666900	3,514,691.996450
242 - 243	53°25'38"NE	21.68	243	361,099.077080	3,514,704.913440
243 - 244	55°19'52"NE	21.68	244	361,116.906766	3,514,717.244910
244 - 245	57°14'06"NE	21.68	245	361,135.136274	3,514,728.977260
245 - 246	59°08'19"NE	21.68	246	361,153.745482	3,514,740.097530
246 - 247	61°02'33"NE	21.68	247	361,172.713844	3,514,750.593440
247 - 248	62°56'46"NE	21.68	248	361,192.020422	3,514,760.453410
248 - 249	64°51'00"NE	21.68	249	361,211.643901	3,514,769.666550
249 - 250	66°45'14"NE	21.68	250	361,231.562619	3,514,778.222700
250 - 251	68°39'27"NE	21.68	251	361,251.754587	3,514,786.112400
251 - 252	66°39'37"NE	123.33	252	361,364.993477	3,514,834.973490
252 - 253	68°39'57"NE	2.64	253	361,367.449614	3,514,835.932780
253 - 254	66°49'06"NE	811.22	254	362,113.170976	3,515,155.264450
254 - 255	67°09'58"NE	130.91	255	362,233.821217	3,515,206.064550

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
255 - 256	72°22'48"NE	20.24	256	362,253.109201	3,515,212.190410
256 - 257	74°38'31"NE	20.24	257	362,272.623923	3,515,217.550260
257 - 258	76°54'13"NE	20.24	258	362,292.334975	3,515,222.135770
258 - 259	79°09'56"NE	20.24	259	362,312.211643	3,515,225.939780
259 - 260	81°25'39"NE	20.24	260	362,332.222955	3,515,228.956370
260 - 261	83°41'21"NE	20.24	261	362,352.337730	3,515,231.180830
261 - 262	85°57'04"NE	20.24	262	362,372.524625	3,515,232.609710
262 - 1	88°12'47"NE	20.24	1	362,392.752185	3,515,233.240770

**Polígono Hoyo 1**  
(Superficie: 02-08-38.41 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	358,869.281173	3,513,418.072020
1 - 2	59°59'42"SE	6.51	2	358,874.916809	3,513,414.817640
2 - 3	61°49'48"SE	16.48	3	358,889.442464	3,513,407.038870
3 - 4	66°56'09"SE	71.04	4	358,954.799969	3,513,379.209940
4 - 5	71°33'54"SE	46.69	5	358,999.091308	3,513,364.446160
5 - 6	80°01'40"SE	29.34	6	359,027.983866	3,513,359.366150
6 - 7	45°00'00"SE	8.98	7	359,034.333878	3,513,353.016140
7 - 8	81°01'38"SE	12.21	8	359,046.398902	3,513,351.111130
8 - 9	58°27'54"NE	8.20	9	359,053.383916	3,513,355.397390
9 - 10	87°44'52"SE	84.84	10	359,138.156586	3,513,352.063640
10 - 11	55°00'28"SE	7.75	11	359,144.506599	3,513,347.618630
11 - 12	83°54'41"SE	11.97	12	359,156.412872	3,513,346.348620
12 - 13	55°24'27"NE	5.59	13	359,161.016632	3,513,349.523630
13 - 14	15°13'10"SE	111.87	14	359,190.385440	3,513,241.573420
14 - 15	74°09'47"SW	30.13	15	359,161.402723	3,513,233.351960
15 - 16	70°22'11"NW	25.08	16	359,137.777455	3,513,241.778490
16 - 17	72°17'58"NW	52.21	17	359,088.035688	3,513,257.653520
17 - 18	67°22'48"NW	13.76	18	359,075.335663	3,513,262.945200
18 - 19	60°34'14"NW	77.36	19	359,007.955551	3,513,300.957540
19 - 20	70°07'23"NW	36.57	20	358,973.559649	3,513,313.392980
20 - 21	46°06'09"NW	144.74	21	358,869.260690	3,513,413.752940
21 - 22	31°39'38"NW	2.43	22	358,867.983901	3,513,415.823410
22 - 1	29°58'53"NE	2.60	1	358,869.281173	3,513,418.072020

**Polígono Hoyo 2**  
(Superficie: 03-20-42.50 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	359,769.901556	3,513,426.052620
1 - 2	89°16'50"SE	4.79	2	359,774.686998	3,513,425.992540
2 - 3	80°22'25"SE	4.79	3	359,779.405432	3,513,425.192260
3 - 4	71°28'01"SE	4.79	4	359,783.943064	3,513,423.671090

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
4 - 5	62°33'36"SE	4.79	5	359,788.190460	3,513,421.465710
5 - 6	53°39'12"SE	4.79	6	359,792.045185	3,513,418.629310
6 - 7	44°44'48"SE	4.79	7	359,795.414276	3,513,415.230300
7 - 8	35°50'23"SE	4.79	8	359,798.216479	3,513,411.350640
8 - 9	26°55'59"SE	4.79	9	359,800.384216	3,513,407.083910
9 - 10	18°01'34"SE	4.79	10	359,801.865205	3,513,402.533010
10 - 11	04°10'53"SW	112.48	11	359,793.663105	3,513,290.349450
11 - 12	04°54'36"SW	42.98	12	359,789.984508	3,513,247.530080
12 - 13	84°42'23"SW	49.90	13	359,740.295658	3,513,242.926320
13 - 14	80°22'49"SW	9.50	14	359,730.929390	3,513,241.338820
14 - 15	77°41'31"SW	17.87	15	359,713.466855	3,513,237.528810
15 - 16	78°23'33"SW	29.98	16	359,684.098046	3,513,231.496300
16 - 17	78°08'57"SW	48.97	17	359,636.173649	3,513,221.440030
17 - 18	12°31'43"NW	64.36	18	359,622.212762	3,513,284.264020
18 - 19	18°46'16"NW	42.76	19	359,608.454402	3,513,324.745350
19 - 20	12°28'44"NW	66.12	20	359,594.166873	3,513,389.303810
20 - 21	78°14'07"NE	169.99	21	359,760.590122	3,513,423.964300
21 - 22	72°54'20"NE	4.79	22	359,765.164517	3,513,425.371060
22 - 1	81°48'45"NE	4.79	1	359,769.901556	3,513,426.052620

**Polígono Hoyo 3**  
(Superficie: 11-24-92.26 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	360,438.439849	3,513,509.411680
1 - 2	89°01'52"NE	4.45	2	360,442.886212	3,513,509.486860
2 - 3	81°49'43"SE	4.45	3	360,447.288062	3,513,508.854790
3 - 4	72°41'18"SE	4.45	4	360,451.533613	3,513,507.531500
4 - 5	63°32'53"SE	4.45	5	360,455.515051	3,513,505.550600
5 - 6	54°24'28"SE	4.45	6	360,459.131268	3,513,502.962400
6 - 7	45°16'04"SE	4.45	7	360,462.290431	3,513,499.832630
7 - 8	36°07'39"SE	4.45	8	360,464.912313	3,513,496.240760
8 - 9	26°59'14"SE	4.45	9	360,466.930331	3,513,492.278010
9 - 10	17°50'49"SE	4.45	10	360,468.293240	3,513,488.045010
10 - 11	08°42'24"SE	4.45	11	360,468.966427	3,513,483.649260
11 - 12	00°25'59"SW	4.45	12	360,468.932797	3,513,479.202380
12 - 13	09°34'24"SW	4.45	13	360,468.193204	3,513,474.817320
13 - 14	04°59'48"SW	87.49	14	360,460.573189	3,513,387.663390
14 - 15	06°10'12"SW	29.54	15	360,457.398183	3,513,358.294590
15 - 16	09°48'41"SW	1.96	16	360,457.063794	3,513,356.361020
16 - 17	18°56'31"SW	1.96	17	360,456.426815	3,513,354.505020
17 - 18	28°04'22"SW	1.96	18	360,455.503387	3,513,352.773620
18 - 19	37°12'12"SW	1.96	19	360,454.316911	3,513,351.210690
19 - 20	46°20'02"SW	1.96	20	360,452.897455	3,513,349.855840
20 - 21	55°27'52"SW	1.96	21	360,451.280989	3,513,348.743400

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
21 - 22	64°35'41"SW	1.96	22	360,449.508478	3,513,347.901560
22 - 23	78°24'14"SW	1.35	23	360,448.189782	3,513,347.630970
23 - 24	78°10'39"SW	136.89	24	360,314.204514	3,513,319.585080
24 - 25	80°08'50"SW	137.92	25	360,178.314243	3,513,295.984200
25 - 26	80°10'39"SW	113.53	26	360,066.448186	3,513,276.616670
26 - 27	81°17'10"SW	66.25	27	360,000.963680	3,513,266.580120
27 - 28	81°35'36"SW	97.73	28	359,904.284736	3,513,252.292590
28 - 29	83°14'01"SW	28.30	29	359,876.185930	3,513,248.958830
29 - 30	86°35'24"SW	61.39	30	359,814.908308	3,513,245.307580
30 - 31	84°54'15"NW	1.42	31	359,813.489004	3,513,245.434140
31 - 32	66°18'27"NW	2.10	32	359,811.568082	3,513,246.277060
32 - 33	57°18'54"NW	2.10	33	359,809.802516	3,513,247.409870
33 - 34	48°19'24"NW	2.10	34	359,808.235704	3,513,248.804700
34 - 35	39°19'52"NW	2.10	35	359,806.906157	3,513,250.427290
35 - 36	30°20'21"NW	2.10	36	359,805.846557	3,513,252.237730
36 - 37	21°20'49"NW	2.10	37	359,805.082947	3,513,254.191540
37 - 38	12°21'18"NW	2.10	38	359,804.634099	3,513,256.240690
38 - 39	03°21'46"NW	2.10	39	359,804.511044	3,513,258.334800
39 - 40	04°23'55"NE	75.89	40	359,810.331889	3,513,334.005790
40 - 41	06°54'40"NE	63.33	41	359,817.951904	3,513,396.870910
41 - 42	04°38'06"NE	5.59	42	359,818.403279	3,513,402.438350
42 - 43	12°25'24"NE	5.59	43	359,819.604955	3,513,407.893270
43 - 44	20°12'42"NE	5.59	44	359,821.534763	3,513,413.135030
44 - 45	28°00'00"NE	5.59	45	359,824.157100	3,513,418.066910
45 - 46	35°47'18"NE	5.59	46	359,827.423585	3,513,422.597940
46 - 47	43°34'36"NE	5.59	47	359,831.273956	3,513,426.644520
47 - 48	51°21'54"NE	5.59	48	359,835.637176	3,513,430.131990
48 - 49	59°09'12"NE	5.59	49	359,840.432748	3,513,432.996010
49 - 50	66°56'30"NE	5.59	50	359,845.572198	3,513,435.183750
50 - 51	74°43'48"NE	5.59	51	359,850.960707	3,513,436.654840
51 - 52	82°31'05"NE	5.59	52	359,856.498863	3,513,437.382150
52 - 53	89°41'35"SE	5.59	53	359,862.084492	3,513,437.352240
53 - 54	86°35'00"NE	117.21	54	359,979.083476	3,513,444.337260
54 - 55	86°28'26"NE	90.34	55	360,069.253656	3,513,449.893520
55 - 56	86°16'43"NE	19.57	56	360,088.779946	3,513,451.163520
56 - 57	83°53'04"NE	44.70	57	360,133.230034	3,513,455.926030
57 - 58	81°53'41"NE	51.79	58	360,184.506387	3,513,463.228550
58 - 59	79°41'19"NE	253.65	59	360,434.061886	3,513,508.631140
59 - 1	79°53'27"NE	4.45	1	360,438.439849	3,513,509.411680

**Polígono Hoyo 4**  
(Superficie: 10-53-22.14 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	361,273.034607	3,513,693.607130
1 - 2	86°36'41"SE	3.73	2	361,276.754219	3,513,693.386900
2 - 3	76°47'21"SE	3.73	3	361,280.381738	3,513,692.535360
3 - 4	66°58'01"SE	3.73	4	361,283.810815	3,513,691.077470
4 - 5	57°08'40"SE	3.73	5	361,286.940919	3,513,689.055970
5 - 6	47°19'19"SE	3.73	6	361,289.680285	3,513,686.530120
6 - 7	37°29'59"SE	3.73	7	361,291.948602	3,513,683.573990
7 - 8	00°55'26"SE	9.84	8	361,292.107352	3,513,673.731470
8 - 9	04°34'44"SW	69.60	9	361,286.551091	3,513,604.357580
9 - 10	11°49'17"SW	2.32	10	361,286.074840	3,513,602.082160
10 - 11	24°01'53"SW	3.60	11	361,284.607526	3,513,598.791380
11 - 12	32°49'46"SW	3.60	12	361,282.654142	3,513,595.763750
12 - 13	41°37'39"SW	3.60	13	361,280.260657	3,513,593.070520
13 - 14	50°25'32"SW	3.60	14	361,277.483397	3,513,590.775070
14 - 15	59°13'25"SW	3.60	15	361,274.387720	3,513,588.931420
15 - 16	68°01'19"SW	3.60	16	361,271.046477	3,513,587.582960
16 - 17	69°24'12"SW	22.28	17	361,250.194799	3,513,579.746780
17 - 18	72°12'11"SW	73.14	18	361,180.557914	3,513,557.393060
18 - 19	72°44'12"SW	147.29	19	361,039.905133	3,513,513.683810
19 - 20	73°04'06"SW	122.47	20	360,922.747398	3,513,478.017900
20 - 21	72°36'30"SW	124.99	21	360,803.472993	3,513,440.658660
21 - 22	72°49'35"SW	44.09	22	360,761.351242	3,513,427.641130
22 - 23	73°05'52"SW	88.82	23	360,676.366905	3,513,401.817750
23 - 24	73°35'40"SW	43.47	24	360,634.668489	3,513,389.541060
24 - 25	75°25'54"SW	19.35	25	360,615.935951	3,513,384.672720
25 - 26	77°00'19"SW	40.95	26	360,576.036705	3,513,375.465200
26 - 27	77°23'50"SW	88.22	27	360,489.944984	3,513,356.217470
27 - 28	89°44'27"NW	2.37	28	360,487.579311	3,513,356.228170
28 - 29	80°32'05"NW	2.37	29	360,485.245819	3,513,356.617200
29 - 30	71°19'45"NW	2.37	30	360,483.004620	3,513,357.374530
30 - 31	62°07'23"NW	2.37	31	360,480.913447	3,513,358.480660
31 - 32	52°55'03"NW	2.37	32	360,479.026170	3,513,359.907090
32 - 33	43°42'41"NW	2.37	33	360,477.391405	3,513,361.617080
33 - 34	34°30'20"NW	2.37	34	360,476.051265	3,513,363.566580
34 - 35	25°17'59"NW	2.37	35	360,475.040271	3,513,365.705370
35 - 36	16°05'38"NW	2.37	36	360,474.384467	3,513,367.978360
36 - 37	03°43'44"NE	85.43	37	360,479.940728	3,513,453.227280
37 - 38	02°34'24"NE	14.14	38	360,480.575729	3,513,467.356050
38 - 39	20°57'20"NE	7.99	39	360,483.433235	3,513,474.817320

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
39 - 40	09°42'47"NE	17.88	40	360,486.449491	3,513,492.438600
40 - 41	17°40'48"NE	5.50	41	360,488.118466	3,513,497.674480
41 - 42	24°55'14"NE	5.50	42	360,490.434035	3,513,502.658250
42 - 43	32°09'39"NE	5.50	43	360,493.359267	3,513,507.310440
43 - 44	39°24'05"NE	5.50	44	360,496.847510	3,513,511.556850
44 - 45	46°38'31"NE	5.50	45	360,500.843132	3,513,515.329760
45 - 46	53°52'57"NE	5.50	46	360,505.282410	3,513,518.568990
46 - 47	61°07'23"NE	5.50	47	360,510.094544	3,513,521.222900
47 - 48	68°21'49"NE	5.50	48	360,515.202790	3,513,523.249140
48 - 49	75°36'15"NE	5.50	49	360,520.525679	3,513,524.615410
49 - 50	82°50'40"NE	5.50	50	360,525.978320	3,513,525.299920
50 - 51	82°34'06"NE	11.05	51	360,536.932092	3,513,526.728670
51 - 52	75°19'25"SE	6.89	52	360,543.599605	3,513,524.982420
52 - 53	79°36'57"NE	30.83	53	360,573.920916	3,513,530.538680
53 - 54	57°05'41"NE	9.64	54	360,582.017182	3,513,535.777440
54 - 55	79°39'28"NE	175.09	55	360,754.261276	3,513,567.210000
55 - 56	79°12'29"NE	168.72	56	360,919.996608	3,513,598.801320
56 - 57	78°05'30"NE	23.85	57	360,943.332905	3,513,603.722580
57 - 58	76°12'50"NE	114.58	58	361,054.616877	3,513,631.027630
58 - 59	74°05'30"NE	134.37	59	361,183.839636	3,513,667.857710
59 - 60	73°29'03"NE	85.44	60	361,265.754799	3,513,692.146500
60 - 61	73°44'36"NE	3.73	61	361,269.331950	3,513,693.189580
61 - 1	83°33'57"NE	3.73	1	361,273.034607	3,513,693.607130

**Polígono Hoyo 5**  
(Superficie: 05-13-00.67 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	361,763.327683	3,513,876.931870
1 - 2	34°43'49"SW	8.02	2	361,758.759721	3,513,870.342390
2 - 3	29°11'33"SW	8.02	3	361,754.848995	3,513,863.342830
3 - 4	23°39'16"SW	8.02	4	361,751.632011	3,513,855.998530
4 - 5	18°07'00"SW	8.02	5	361,749.138801	3,513,848.378070
5 - 6	12°34'43"SW	8.02	6	361,747.392637	3,513,840.552560
6 - 7	07°02'27"SW	8.02	7	361,746.409821	3,513,832.595070
7 - 8	01°30'10"SW	8.02	8	361,746.199526	3,513,824.579870
8 - 9	04°02'06"SE	8.02	9	361,746.763717	3,513,816.581790
9 - 10	09°34'22"SE	8.02	10	361,748.097125	3,513,808.675480
10 - 11	15°06'39"SE	8.02	11	361,750.187304	3,513,800.934760

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
11 - 12	20°38'55"SE	8.02	12	361,753.014742	3,513,793.431880
12 - 13	26°11'12"SE	8.02	13	361,756.553046	3,513,786.236880
13 - 14	31°43'28"SE	8.02	14	361,760.769185	3,513,779.416920
14 - 15	37°15'45"SE	8.02	15	361,765.623803	3,513,773.035680
15 - 16	42°48'01"SE	8.02	16	361,771.071581	3,513,767.152710
16 - 17	48°20'18"SE	8.02	17	361,777.061665	3,513,761.822930
17 - 18	53°52'34"SE	8.02	18	361,783.538139	3,513,757.096100
18 - 19	59°24'51"SE	8.02	19	361,790.440544	3,513,753.016350
19 - 20	64°57'07"SE	8.02	20	361,797.704448	3,513,749.621740
20 - 21	70°29'24"SE	8.02	21	361,805.262043	3,513,746.943990
21 - 22	76°01'40"SE	8.02	22	361,813.042779	3,513,745.008070
22 - 23	75°24'01"SW	101.08	23	361,715.228983	3,513,719.530050
23 - 24	71°49'47"SW	21.72	24	361,694.591442	3,513,712.756700
24 - 25	70°52'18"SW	146.63	25	361,556.055331	3,513,664.708280
25 - 26	71°14'34"SW	71.42	26	361,488.427696	3,513,641.742400
26 - 27	75°06'29"SW	39.53	27	361,450.221786	3,513,631.582380
27 - 28	77°07'15"SW	43.21	28	361,408.100036	3,513,621.951520
28 - 29	78°01'05"SW	63.72	29	361,345.764078	3,513,608.722330
29 - 30	89°53'32"SW	3.47	30	361,342.296904	3,513,608.715820
30 - 31	80°56'21"NW	3.47	31	361,338.872989	3,513,609.261840
31 - 32	71°46'13"NW	3.47	32	361,335.579823	3,513,610.346460
32 - 33	62°36'07"NW	3.47	33	361,332.501554	3,513,611.941950
33 - 34	53°26'00"NW	3.47	34	361,329.716838	3,513,614.007550
34 - 35	44°15'53"NW	3.47	35	361,327.296832	3,513,616.490470
35 - 36	35°05'46"NW	3.47	36	361,325.303372	3,513,619.327280
36 - 37	25°55'39"NW	3.47	37	361,323.787396	3,513,622.445470
37 - 38	16°45'32"NW	3.47	38	361,322.787641	3,513,625.765390
38 - 39	07°35'25"NW	3.47	39	361,322.329653	3,513,629.202190
39 - 40	01°34'41"NE	3.47	40	361,322.425135	3,513,632.668050
40 - 41	05°08'33"NE	63.76	41	361,328.140146	3,513,696.168180
41 - 42	20°33'02"NE	4.45	42	361,329.702162	3,513,700.334730
42 - 43	29°28'18"NE	4.45	43	361,331.891401	3,513,704.208660
43 - 44	38°23'33"NE	4.45	44	361,334.654896	3,513,707.696240
44 - 45	47°18'49"NE	4.45	45	361,337.925789	3,513,710.713080
45 - 46	56°14'05"NE	4.45	46	361,341.624944	3,513,713.186200
46 - 47	65°09'20"NE	4.45	47	361,345.662864	3,513,715.055770
47 - 48	74°04'36"NE	4.45	48	361,349.941857	3,513,716.276550
48 - 49	73°35'42"NE	134.16	49	361,478.635447	3,513,754.164960
49 - 50	73°40'11"NE	34.63	50	361,511.867181	3,513,763.901650

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
50 - 51	88°34'04"NE	8.47	51	361,520.333864	3,513,764.113310
51 - 52	70°55'29"NE	23.96	52	361,542.982243	3,513,771.945000
52 - 53	52°39'02"NE	10.12	53	361,551.025592	3,513,778.083340
53 - 54	69°24'47"NE	46.35	54	361,594.417346	3,513,794.381710
54 - 55	65°17'40"NE	72.93	55	361,660.669145	3,513,824.861770
55 - 56	64°09'40"NE	59.74	56	361,714.432586	3,513,850.896820
56 - 1	61°57'58"NE	55.39	1	361,763.327683	3,513,876.931870

**Polígono Hoyo 6**  
(Superficie: 05-59-83.97 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	362,226.588037	3,514,052.744840
1 - 2	86°28'22"SE	5.70	2	362,232.276470	3,514,052.394210
2 - 3	79°30'57"SE	5.70	3	362,237.880555	3,514,051.357170
3 - 4	72°33'32"SE	5.70	4	362,243.317773	3,514,049.648990
4 - 5	65°36'08"SE	5.70	5	362,248.508063	3,514,047.294830
5 - 6	58°38'43"SE	5.70	6	362,253.375000	3,514,044.329330
6 - 7	51°41'19"SE	5.70	7	362,257.846920	3,514,040.796190
7 - 8	44°43'54"SE	5.70	8	362,261.857975	3,514,036.747400
8 - 9	37°46'29"SE	5.70	9	362,265.349104	3,514,032.242600
9 - 10	29°51'36"SE	5.31	10	362,267.993699	3,514,027.636110
10 - 11	21°50'38"SE	5.31	11	362,269.970075	3,514,022.705830
11 - 12	13°49'41"SE	5.31	12	362,271.239610	3,514,017.548130
12 - 13	05°48'43"SE	5.31	13	362,271.777495	3,514,012.263780
13 - 14	02°12'14"SW	5.31	14	362,271.573219	3,514,006.956060
14 - 15	10°13'12"SW	5.31	15	362,270.630773	3,514,001.728680
15 - 16	18°14'10"SW	5.31	16	362,268.968575	3,513,996.683810
16 - 17	26°15'07"SW	5.31	17	362,266.619107	3,513,991.920020
17 - 18	36°5'53"SW	9.43	18	362,261.062846	3,513,984.300000
18 - 19	48°06'21"SW	14.50	19	362,250.267824	3,513,974.616240
19 - 20	59°33'04"SW	27.25	20	362,226.772777	3,513,960.804960
20 - 21	69°0'32"SW	56.28	21	362,174.226422	3,513,940.643670
21 - 22	71°26'22"SW	22.94	22	362,152.477628	3,513,933.341150
22 - 23	22°04'04"SW	6.34	23	362,150.096374	3,513,927.467390
23 - 24	33°41'24"SW	4.01	24	362,147.873869	3,513,924.133630
24 - 25	58°17'55"SW	6.34	25	362,142.476358	3,513,920.799880
25 - 26	59°22'52"SW	9.04	26	362,134.697593	3,513,916.196120
26 - 27	48°39'34"SW	39.42	27	362,105.100988	3,513,890.157950

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
27 - 28	49°16'58"NW	1.26	28	362,104.144573	3,513,890.981090
28 - 29	48°55'58"NW	30.00	29	362,081.522653	3,513,910.692590
29 - 30	65°10'12"SW	78.89	30	362,009.925622	3,513,877.564640
30 - 31	57°10'16"SW	165.59	31	361,870.781606	3,513,787.793390
31 - 32	55°56'22"SW	3.13	32	361,868.186480	3,513,786.038980
32 - 33	59°16'30"SW	51.46	33	361,823.950263	3,513,759.747500
33 - 34	26°33'54"NW	3.85	34	361,822.230468	3,513,763.187090
34 - 35	59°39'42"SW	15.97	35	361,808.443482	3,513,755.118310
35 - 36	24°27'41"SE	4.97	36	361,810.502192	3,513,750.592830
36 - 37	74°56'24"NW	7.45	37	361,803.311754	3,513,752.527570
37 - 38	69°15'00"NW	7.45	38	361,796.348555	3,513,755.165660
38 - 39	63°33'37"NW	7.45	39	361,789.681206	3,513,758.481090
39 - 40	57°52'14"NW	7.45	40	361,783.375403	3,513,762.441200
40 - 41	52°10'51"NW	7.45	41	361,777.493279	3,513,767.006980
41 - 42	46°29'28"NW	7.45	42	361,772.092794	3,513,772.133420
42 - 43	40°48'05"NW	7.45	43	361,767.227160	3,513,777.770020
43 - 44	35°06'42"NW	7.45	44	361,762.944320	3,513,783.861230
44 - 45	29°25'19"NW	7.45	45	361,759.286474	3,513,790.347050
45 - 46	23°43'55"NW	7.45	46	361,756.289665	3,513,797.163560
46 - 47	18°02'32"NW	7.45	47	361,753.983421	3,513,804.243590
47 - 48	12°21'09"NW	7.45	48	361,752.390467	3,513,811.517390
48 - 49	06°39'46"NW	7.45	49	361,751.526498	3,513,818.913280
49 - 50	00°58'23"NW	7.45	50	361,751.400028	3,513,826.358390
50 - 51	04°42'59"NE	7.45	51	361,752.012302	3,513,833.779360
51 - 52	10°24'22"NE	7.45	52	361,753.357288	3,513,841.103060
52 - 53	16°05'45"NE	7.45	53	361,755.421733	3,513,848.257340
53 - 54	21°47'08"NE	7.45	54	361,758.185296	3,513,855.171700
54 - 55	27°28'32"NE	7.45	55	361,761.620745	3,513,861.778010
55 - 56	33°09'55"NE	7.45	56	361,765.694230	3,513,868.011180
56 - 57	38°51'18"NE	7.45	57	361,770.365614	3,513,873.809780
57 - 58	49°33'13"NE	12.72	58	361,780.049384	3,513,882.064800
58 - 59	64°12'14"NE	31.74	59	361,808.624441	3,513,895.876080
59 - 60	65°17'51"NE	43.69	60	361,848.312020	3,513,914.132360
60 - 61	68°03'41"NE	24.64	61	361,871.172066	3,513,923.339880
61 - 62	68°32'26"NE	78.98	62	361,944.673463	3,513,952.232440
62 - 63	70°42'35"NE	67.28	63	362,008.173590	3,513,974.457490
63 - 64	68°22'08"NE	19.81	64	362,026.588627	3,513,981.760000
64 - 65	68°32'24"NE	98.93	65	362,118.663811	3,514,017.955070
65 - 66	69°02'39"NE	15.98	66	362,133.586341	3,514,023.670080

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
66 - 67	67°51'06"NE	34.11	67	362,165.177654	3,514,036.528860
67 - 68	71°20'46"NE	26.31	68	362,190.101454	3,514,044.942630
68 - 69	76°22'53"NE	31.69	69	362,220.899015	3,514,052.403890
69 - 1	86°34'13"NE	5.70	1	362,226.588037	3,514,052.744840

**Polígono Hoyo 7**  
(Superficie: 06-61-83.59 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	362,772.614683	3,514,252.527190
1 - 2	89°12'27"SE	3.24	2	362,775.855250	3,514,252.482380
2 - 3	80°06'26"SE	3.24	3	362,779.047939	3,514,251.925590
3 - 4	71°00'24"SE	3.24	4	362,782.112374	3,514,250.870830
4 - 5	61°54'22"SE	3.24	5	362,784.971406	3,514,249.344650
5 - 6	52°48'20"SE	3.24	6	362,787.553057	3,514,247.385480
6 - 7	43°42'18"SE	3.24	7	362,789.792336	3,514,245.042640
7 - 8	34°36'16"SE	3.24	8	362,791.632865	3,514,242.375100
8 - 9	28°19'47"SE	106.05	9	362,841.956716	3,514,149.029920
9 - 10	23°56'23"SE	2.35	10	362,842.908594	3,514,146.885900
10 - 11	14°38'00"SE	2.35	11	362,843.501229	3,514,144.616170
11 - 12	05°19'37"SE	2.35	12	362,843.719018	3,514,142.280480
12 - 13	03°58'45"SW	2.35	13	362,843.556229	3,514,139.940310
13 - 14	13°17'08"SW	2.35	14	362,843.017148	3,514,137.657270
14 - 15	22°35'31"SW	2.35	15	362,842.115965	3,514,135.491460
15 - 16	31°53'53"SW	2.35	16	362,840.876403	3,514,133.499880
16 - 17	41°12'16"SW	2.35	17	362,839.331092	3,514,131.734970
17 - 18	50°30'39"SW	2.35	18	362,837.520713	3,514,130.243190
18 - 19	59°49'02"SW	2.35	19	362,835.492922	3,514,129.063810
19 - 20	69°07'25"SW	2.35	20	362,833.301100	3,514,128.227870
20 - 21	78°25'47"SW	2.35	21	362,831.002944	3,514,127.757370
21 - 22	82°15'23"SW	113.11	22	362,718.925220	3,514,112.517340
22 - 23	79°47'32"SW	50.17	23	362,669.553871	3,514,103.627330
23 - 24	77°53'41"SW	60.56	24	362,610.340003	3,514,090.927300
24 - 25	75°39'36"SW	87.17	25	362,525.884834	3,514,069.337260
25 - 26	73°18'02"SW	56.35	26	362,471.909726	3,514,053.144730
26 - 27	70°02'24"SW	99.99	27	362,377.929538	3,514,019.013410
27 - 28	68°39'5"SW	121.81	28	362,264.475977	3,513,974.669150
28 - 29	39°04'40"NE	6.32	29	362,268.456823	3,513,979.571440
29 - 30	32°05'01"NE	6.32	30	362,271.811092	3,513,984.922000

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
30 - 31	25°05'21"NE	6.32	31	362,274.488861	3,513,990.641180
31 - 32	18°05'42"NE	6.32	32	362,276.450276	3,513,996.643880
32 - 33	11°06'02"NE	6.32	33	362,277.666145	3,514,002.840760
33 - 34	04°06'23"NE	6.32	34	362,278.118371	3,514,009.139570
34 - 35	02°53'15"NW	6.32	35	362,277.800225	3,514,015.446580
35 - 36	09°52'55"NW	6.32	36	362,276.716440	3,514,021.667910
36 - 37	16°52'34"NW	6.32	37	362,274.883147	3,514,027.710970
37 - 38	23°52'14"NW	6.32	38	362,272.327632	3,514,033.485820
38 - 39	30°51'53"NW	6.32	39	362,269.087930	3,514,038.906520
39 - 40	37°51'32"NW	6.32	40	362,265.212258	3,514,043.892370
40 - 41	44°51'12"NW	6.32	41	362,260.758299	3,514,048.369180
41 - 42	51°50'51"NW	6.32	42	362,255.792343	3,514,052.270310
42 - 43	58°50'30"NW	6.32	43	362,250.388301	3,514,055.537710
43 - 44	65°50'10"NW	6.32	44	362,244.626602	3,514,058.122740
44 - 45	72°49'49"NW	6.32	45	362,238.592999	3,514,059.986930
45 - 46	79°49'29"NW	6.32	46	362,232.377294	3,514,061.102530
46 - 47	86°49'08"NW	6.32	47	362,226.071997	3,514,061.452950
47 - 48	86°11'11"SW	6.32	48	362,219.770952	3,514,061.032960
48 - 49	67°07'37"NE	103.80	49	362,315.408371	3,514,101.378360
49 - 50	86°08'35"NE	9.44	50	362,324.827556	3,514,102.013370
50 - 51	65°59'45"NE	29.66	51	362,351.920944	3,514,114.078390
51 - 52	50°25'14"NE	10.30	52	362,359.858460	3,514,120.640070
52 - 53	68°04'57"NE	92.29	53	362,445.477798	3,514,155.088890
53 - 54	68°43'22"NE	44.29	54	362,486.752880	3,514,171.162360
54 - 55	68°55'29"NE	64.93	55	362,547.342585	3,514,194.511880
55 - 56	68°34'53"NE	51.44	56	362,595.232264	3,514,213.297340
56 - 57	69°20'19"NE	25.31	57	362,618.912520	3,514,222.227040
57 - 58	72°24'59"NE	9.85	58	362,628.305247	3,514,225.203610
58 - 59	74°03'16"NE	14.45	59	362,642.195900	3,514,229.172370
59 - 60	76°55'50"NE	19.77	60	362,661.457605	3,514,233.643840
60 - 61	80°19'09"NE	109.51	61	362,769.407821	3,514,252.058870
61 - 1	81°41'29"NE	3.24	1	362,772.614683	3,514,252.527190

**Polígono Hoyo 8**  
(Superficie: 08-44-05.24 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	363,083.916012	3,514,273.807670
1 - 2	89°40'09"SE	73.34	2	363,157.258659	3,514,273.384330

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
2 - 3	87°23'25"SE	39.52	3	363,196.734571	3,514,271.585160
3 - 4	85°33'27"SE	53.29	4	363,249.863011	3,514,267.457650
4 - 5	63°44'00"SE	9.09	5	363,258.012194	3,514,263.435980
5 - 6	84°52'57"SE	14.24	6	363,272.193889	3,514,262.165980
6 - 7	85°30'26"SE	14.86	7	363,287.010585	3,514,261.001810
7 - 8	80°18'40"NE	13.21	8	363,300.028111	3,514,263.224310
8 - 9	82°55'49"SE	149.62	9	363,448.512575	3,514,244.809280
9 - 10	69°04'31"SE	19.26	10	363,466.504277	3,514,237.930100
10 - 11	35°32'15"SE	8.19	11	363,471.266787	3,514,231.262580
11 - 12	03°04'06"SE	102.81	12	363,476.770131	3,514,128.604040
12 - 13	20°21'25"SW	3.47	13	363,475.564736	3,514,125.355370
13 - 14	29°25'07"SW	3.46	14	363,473.862730	3,514,122.337090
14 - 15	38°28'48"SW	3.47	15	363,471.706597	3,514,119.624540
15 - 16	47°32'30"SW	3.47	16	363,469.150158	3,514,117.285430
16 - 17	56°36'12"SW	3.47	17	363,466.257221	3,514,115.378140
17 - 18	65°39'54"SW	3.47	18	363,463.099999	3,514,113.950280
18 - 19	74°43'35"SW	3.47	19	363,459.757297	3,514,113.037490
19 - 20	83°47'17"SW	3.47	20	363,456.312553	3,514,112.662560
20 - 21	87°08'59"NW	3.47	21	363,452.851750	3,514,112.834850
21 - 22	82°37'57"NW	65.20	22	363,388.187454	3,514,121.195700
22 - 23	83°33'37"NW	100.97	23	363,287.857253	3,514,132.519880
23 - 24	85°00'11"NW	58.32	24	363,229.754637	3,514,137.599890
24 - 25	87°37'49"NW	61.44	25	363,168.371181	3,514,140.139900
25 - 26	89°20'51"NW	120.83	26	363,047.551606	3,514,141.515740
26 - 27	88°24'02"SW	83.43	27	362,964.154773	3,514,139.187400
27 - 28	85°56'53"SW	101.85	28	362,862.554569	3,514,131.990720
28 - 29	26°57'12"NW	139.55	29	362,799.300232	3,514,256.383860
29 - 30	84°23'06"NE	138.06	30	362,936.701551	3,514,269.891830
30 - 31	63°26'05"SE	8.52	31	362,944.321566	3,514,266.081820
31 - 32	86°14'36"NE	21.00	32	362,965.276608	3,514,267.457650
32 - 33	62°47'01"NE	8.33	33	362,972.684956	3,514,271.267660
33 - 34	86°46'49"NE	16.96	34	362,989.618324	3,514,272.220160
34 - 35	88°26'15"NE	34.94	35	363,024.543393	3,514,273.172670
35 - 1	89°23'14"NE	59.38	1	363,083.916012	3,514,273.807670

**Polígono Hoyo 9**  
(Superficie: 06-35-84.14 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	363,521.747535	3,514,233.620720
1 - 2	82°51'50"SE	101.62	2	363,622.582298	3,514,220.996730
2 - 3	69°44'03"SE	14.67	3	363,636.340659	3,514,215.916720
3 - 4	81°42'10"SE	30.80	4	363,666.820720	3,514,211.471710
4 - 5	85°45'49"NE	17.19	5	363,683.965754	3,514,212.741710
5 - 6	82°00'23"SE	150.69	6	363,833.191052	3,514,191.786670
6 - 7	80°43'38"SE	10.51	7	363,843.562740	3,514,190.093330
7 - 8	75°57'49"SE	8.73	8	363,852.029423	3,514,187.976660
8 - 9	61°43'40"SE	85.80	9	363,927.594575	3,514,147.336580
9 - 10	62°19'40"SE	58.80	10	363,979.664679	3,514,120.031530
10 - 11	63°57'38"SE	51.59	11	364,026.019771	3,514,097.383150
11 - 12	66°35'43"SE	15.45	12	364,040.201466	3,514,091.244800
12 - 13	37°52'29"SE	5.43	13	364,043.535223	3,514,086.958540
13 - 14	03°56'42"SE	4.61	14	364,043.852724	3,514,082.354780
14 - 15	05°42'38"SW	3.19	15	364,043.535223	3,514,079.179780
15 - 16	27°58'46"SW	5.75	16	364,040.836468	3,514,074.099770
16 - 17	35°54'34"SW	5.68	17	364,037.502711	3,514,069.496010
17 - 18	51°00'32"SW	21.45	18	364,020.833928	3,514,056.002230
18 - 19	58°44'10"SW	5.20	19	364,016.388919	3,514,053.303480
19 - 20	69°16'27"SW	25.12	20	363,992.893872	3,514,044.413460
20 - 21	67°45'03"SW	3.77	21	363,989.401365	3,514,042.984710
21 - 22	79°15'39"SW	9.37	22	363,980.193846	3,514,041.238450
22 - 23	89°14'09"NW	11.91	23	363,968.287573	3,514,041.397200
23 - 24	90°00'00"NW	4.92	24	363,963.366313	3,514,041.397200
24 - 25	82°23'25"NW	160.64	25	363,804.139744	3,514,062.669740
25 - 26	83°07'47"NW	26.54	26	363,777.787192	3,514,065.844750
26 - 27	81°46'10"NW	230.66	27	363,549.504235	3,514,098.864820
27 - 28	82°16'41"NW	28.36	28	363,521.405429	3,514,102.674820
28 - 29	80°08'02"NW	3.71	29	363,517.754172	3,514,103.309830
29 - 30	63°38'44"NW	19.31	30	363,500.450387	3,514,111.882340
30 - 31	36°15'13"NW	2.95	31	363,498.704133	3,514,114.263600
31 - 32	22°14'56"NW	3.77	32	363,497.275381	3,514,117.756100
32 - 33	01°30'55"NW	90.04	33	363,494.894126	3,514,207.767540
33 - 34	04°20'28"NE	4.93	34	363,495.267647	3,514,212.687820
34 - 35	13°25'20"NE	4.93	35	363,496.413070	3,514,217.487480
35 - 36	22°30'12"NE	4.93	36	363,498.301681	3,514,222.046200
36 - 37	31°35'04"NE	4.93	37	363,500.886135	3,514,226.249690
37 - 38	40°39'56"NE	4.93	38	363,504.101644	3,514,229.992580
38 - 39	67°41'37"NE	6.69	39	363,510.292907	3,514,232.532580

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
39 - 40	79°22'48"NE	5.17	40	363,515.372917	3,514,233.485090
40 - 1	88°46'52"NE	6.38	1	363,521.747535	3,514,233.620720

**Polígono Parque Lineal 1**  
(Superficie: 00-08-94.27 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	364,562.176369	3,513,931.354790
1 - 2	82°17'47"SE	22.11	2	364,584.083913	3,513,928.391450
2 - 3	78°41'24"SE	11.33	3	364,595.196435	3,513,926.168950
3 - 4	77°15'48"SE	15.84	4	364,610.648133	3,513,922.676440
4 - 5	72°59'42"SE	22.80	5	364,632.449843	3,513,916.008930
5 - 6	68°35'41"SE	14.21	6	364,645.679036	3,513,910.823080
6 - 7	68°29'15"SE	15.58	7	364,660.178232	3,513,905.108070
7 - 8	67°08'07"SE	19.07	8	364,677.746600	3,513,897.699720
8 - 9	68°22'4"SE	33.88	9	364,709.237274	3,513,885.211360
9 - 10	00°00'00"SE	2.56	10	364,709.237283	3,513,882.646700
10 - 11	64°08'01"NW	9.70	11	364,700.506016	3,513,886.880040
11 - 12	83°06'48"NW	55.17	12	364,645.737156	3,513,893.494640
12 - 13	05°26'26"NE	11.99	13	364,646.874250	3,513,905.433150
13 - 14	64°43'13"NW	10.77	14	364,637.138181	3,513,910.031130
14 - 15	69°05'31"NW	12.60	15	364,625.364199	3,513,914.529060
15 - 16	74°22'50"NW	12.77	16	364,613.061049	3,513,917.968650
16 - 17	75°15'23"NW	13.00	17	364,600.493316	3,513,921.275950
17 - 18	77°13'16"NW	13.16	18	364,587.660999	3,513,924.186370
18 - 19	80°54'34"NW	33.49	19	364,554.588016	3,513,929.478050
19 - 20	04°29'04"SW	6.77	20	364,554.058848	3,513,922.731160
20 - 21	82°05'34"NW	4.81	21	364,549.296338	3,513,923.392620
21 - 22	74°33'43"NW	0.23	22	364,549.074217	3,513,923.453960
22 - 23	06°10'03"NE	1.77	23	364,549.264676	3,513,925.216440
23 - 24	22°22'48"NE	1.95	24	364,550.005511	3,513,927.015610
24 - 25	37°34'06"NE	1.74	25	364,551.063847	3,513,928.391450
25 - 26	53°44'46"NE	1.97	26	364,552.651350	3,513,929.555620
26 - 27	64°47'55"NE	1.99	27	364,554.450520	3,513,930.402290
27 - 28	68°44'58"NE	2.04	28	364,556.355524	3,513,931.143120
28 - 29	90°00'00"NE	2.22	29	364,558.578028	3,513,931.143120
29 - 1	86°38'00"NE	3.60	1	364,562.176369	3,513,931.354790

**Polígono Parque Lineal 2**  
(Superficie: 00-03-63.77 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	364485.023715	3513943.843150
1 - 2	80°32'15"SE	38.63	2	364523.123791	3513937.493130
2 - 3	66°48'05"SE	2.42	3	364525.346295	3513936.540630
3 - 4	45°00'00"SE	1.05	4	364526.087130	3513935.799800
4 - 5	10°18'17"SE	1.18	5	364526.298797	3513934.635630
5 - 6	04°27'39"SW	4.88	6	364525.918933	3513929.766640
6 - 7	82°11'17"NW	51.31	7	364475.088228	3513936.740250
7 - 1	54°26'20"NE	12.21	1	364485.023715	3513943.843150

**Polígono Parque Lineal 3**  
(Superficie: 01-00-29.70 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	364,206.575658	3,514,021.630800
1 - 2	68°37'45"SE	2.61	2	364,209.009829	3,514,020.678300
2 - 3	69°12'03"SE	87.63	3	364,290.924993	3,513,989.563240
3 - 4	74°22'36"SE	49.12	4	364,338.232588	3,513,976.334050
4 - 5	75°40'30"SE	61.17	5	364,397.499373	3,513,961.199850
5 - 6	76°59'06"SE	44.64	6	364,440.996960	3,513,951.145660
6 - 7	28°53'11"SE	3.51	7	364,442.690297	3,513,948.076490
7 - 8	08°22'01"SW	6.83	8	364,441.696730	3,513,941.321320
8 - 9	82°11'17"NW	11.17	9	364,430.630476	3,513,942.839530
9 - 10	81°56'56"NW	40.62	10	364,390.413729	3,513,948.528080
10 - 11	81°38'27"NW	81.25	11	364,310.023656	3,513,960.340130
11 - 12	09°46'00"SW	31.45	12	364,304.688558	3,513,929.345750
12 - 13	82°04'27"NW	78.67	13	364,226.768610	3,513,940.193690
13 - 14	82°43'29"NW	36.35	14	364,190.708691	3,513,944.797090
14 - 15	01°37'55"NE	62.89	15	364,192.499796	3,514,007.660780
15 - 16	16°30'15"NE	2.98	16	364,193.346465	3,514,010.518280
16 - 17	21°22'14"NE	2.61	17	364,194.298967	3,514,012.952450
17 - 18	25°38'27"NE	2.93	18	364,195.568969	3,514,015.598290
18 - 19	37°52'30"NE	2.41	19	364,197.050639	3,514,017.503290
19 - 20	48°21'59"NE	2.55	20	364,198.955642	3,514,019.196630
20 - 21	53°44'46"NE	1.97	21	364,200.543146	3,514,020.360800
21 - 22	60°15'18"NE	1.71	22	364,202.024815	3,514,021.207470
22 - 23	75°04'07"NE	1.64	23	364,203.612318	3,514,021.630800
23 - 24	90°00'00"NE	1.48	24	364,205.093988	3,514,021.630800
24 - 1	90°00'00"NE	1.48	1	364,206.575658	3,514,021.630800

**Polígono Parque Lineal 4**  
 (Superficie: 02-08-32.59 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	364,084.127679	3,514,071.311940
1 - 2	88°24'31"SE	5.72	2	364,089.842691	3,514,071.153190
2 - 3	80°57'37"SE	7.07	3	364,096.827705	3,514,070.041930
3 - 4	67°13'30"SE	45.11	4	364,138.420288	3,514,052.579400
4 - 5	64°02'57"SE	26.48	5	364,162.232836	3,514,040.990620
5 - 6	28°23'34"SE	6.68	6	364,165.407842	3,514,035.116860
6 - 7	09°57'2"SE	9.19	7	364,166.995345	3,514,026.068100
7 - 8	09°14'45"SE	6.92	8	364,168.106597	3,514,019.241830
8 - 9	08°07'48"SW	4.49	9	364,167.471596	3,514,014.796820
9 - 10	22°50'01"SW	3.27	10	364,166.201593	3,514,011.780570
10 - 11	22°50'01"SW	3.27	11	364,164.931591	3,514,008.764310
11 - 12	10°18'17"SW	3.55	12	364,164.296590	3,514,005.271800
12 - 13	02°43'34"SW	16.69	13	364,163.502838	3,513,988.603020
13 - 14	02°39'46"SE	13.67	14	364,164.137839	3,513,974.950490
14 - 15	12°12'47"SE	15.70	15	364,167.459427	3,513,959.604560
15 - 16	87°22'01"NW	0.98	16	364,166.478451	3,513,959.649670
16 - 17	81°26'57"NW	72.01	17	364,095.270430	3,513,970.356250
17 - 18	82°10'03"NW	248.51	18	363,849.075146	3,514,004.222990
18 - 19	83°09'26"NW	66.62	19	363,782.929181	3,514,012.160500
19 - 20	88°40'48"NW	2.18	20	363,780.754758	3,514,012.210600
20 - 21	05°39'36"NW	6.43	21	363,780.120821	3,514,018.606830
21 - 22	03°45'06"NW	9.70	22	363,779.485820	3,514,028.290600
22 - 23	00°00'00"NE	4.76	23	363,779.485820	3,514,033.053110
23 - 24	22°22'48"NE	2.92	24	363,780.597072	3,514,035.751860
24 - 25	26°33'54"NE	4.26	25	363,782.502076	3,514,039.561870
25 - 26	29°03'16"NE	3.27	26	363,784.089579	3,514,042.419380
26 - 27	47°17'26"NE	2.81	27	363,786.153333	3,514,044.324380
27 - 28	56°18'35"NE	2.86	28	363,788.534588	3,514,045.911880
28 - 29	82°08'48"SE	9.29	29	363,797.742107	3,514,044.641880
29 - 30	82°04'12"SE	77.10	30	363,874.101009	3,514,034.005610
30 - 31	81°58'58"SE	34.15	31	363,907.914827	3,514,029.243100
31 - 32	82°17'47"SE	33.16	32	363,940.776143	3,514,024.798090
32 - 33	82°52'29"SE	21.76	33	363,962.366186	3,514,022.099340
33 - 34	89°32'17"SE	9.31	34	363,971.671184	3,514,022.024330
34 - 35	86°02'39"NE	9.31	35	363,980.954316	3,514,022.666270
35 - 36	81°37'35"NE	9.31	36	363,990.160423	3,514,024.021340

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
36 - 37	77°12'32"NE	9.31	37	363,999.234804	3,514,026.081490
37 - 38	72°47'28"NE	9.31	38	364,008.123542	3,514,028.834480
38 - 39	68°22'25"NE	9.31	39	364,016.773823	3,514,032.263950
39 - 40	63°57'22"NE	9.31	40	364,025.134247	3,514,036.349530
40 - 41	59°32'18"NE	9.31	41	364,033.155140	3,514,041.066930
41 - 42	55°07'15"NE	9.31	42	364,040.788843	3,514,046.388140
42 - 43	55°53'43"NE	24.35	43	364,060.950133	3,514,060.040660
43 - 44	57°11'19"NE	14.36	44	364,073.015157	3,514,067.819430
44 - 45	69°04'31"NE	5.78	45	364,078.412668	3,514,069.883180
45 - 1	75°57'49"NE	5.89	1	364,084.127679	3,514,071.311940

**Polígono Parque Lineal 5**  
(Superficie: 00-95-73.32 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	363498.021507	3514085.758210
1 - 2	82°11'53"SE	223.37	2	363719.319450	3514055.436900
2 - 3	76°15'49"SE	7.35	3	363726.463214	3514053.690650
3 - 4	74°38'59"SE	8.40	4	363734.559480	3514051.468150
4 - 5	81°28'09"SE	9.63	5	363744.084499	3514050.039390
5 - 6	74°13'09"SE	7.59	6	363751.387014	3514047.975640
6 - 7	60°01'05"SE	4.77	7	363755.514522	3514045.594380
7 - 8	29°21'28"SE	2.91	8	363756.943275	3514043.054380
8 - 9	21°48'05"SE	4.27	9	363758.530778	3514039.085620
9 - 10	07°37'41"SE	17.94	10	363760.912033	3514021.305590
10 - 11	01°02'30"SE	8.64	11	363761.069196	3514012.664190
11 - 12	88°40'48"NW	6.85	12	363754.221832	3514012.821960
12 - 13	81°45'45"NW	260.00	13	363496.906255	3514050.073290
13 - 14	01°37'51"NE	14.22	14	363497.310901	3514064.283520
14 - 1	01°53'42"NE	21.49	1	363498.021507	3514085.758210

**Polígono Parque Lineal 6**  
(Superficie: 01-38-26.39 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	363,029.549320	3,514,123.064540
1 - 2	89°38'12"SE	100.17	2	363,129.720771	3,514,122.429540
2 - 3	88°03'30"SE	46.86	3	363,176.552114	3,514,120.842030
3 - 4	87°18'34"SE	84.55	4	363,261.007283	3,514,116.873280
4 - 5	82°43'49"SE	70.26	5	363,330.698672	3,514,107.983260

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
5 - 6	83°14'47"NE	12.15	6	363,342.763697	3,514,109.412010
6 - 7	82°23'31"SE	135.50	7	363,477.066465	3,514,091.473230
7 - 8	03°44'17"SE	24.56	8	363,478.667845	3,514,066.963460
8 - 9	81°49'11"NW	23.93	9	363,454.977483	3,514,070.368950
9 - 10	82°2'26"NW	131.84	10	363,324.405347	3,514,088.625240
10 - 11	83°14'27"NW	71.94	11	363,252.967704	3,514,097.091920
11 - 12	87°00'51"NW	73.65	12	363,179.413390	3,514,100.928390
12 - 13	89°56'19"SW	123.56	13	363,055.852727	3,514,100.796100
13 - 14	88°28'46"SW	65.76	14	362,990.113603	3,514,099.051210
14 - 15	86°11'56"SW	35.54	15	362,954.649399	3,514,096.695050
15 - 16	80°45'45"SW	26.53	16	362,928.465563	3,514,092.436610
16 - 17	87°11'35"SW	67.03	17	362,861.515880	3,514,089.154410
17 - 18	83°10'09"SW	1.21	18	362,860.312257	3,514,089.010230
18 - 19	06°36'46"NE	22.14	19	362,862.861487	3,514,110.999510
19 - 20	30°57'49"NE	2.78	20	362,864.290240	3,514,113.380770
20 - 21	51°20'24"NE	2.03	21	362,865.877743	3,514,114.650770
21 - 22	79°59'31"NE	2.74	22	362,868.576498	3,514,115.127020
22 - 23	87°23'50"NE	17.48	23	362,886.039033	3,514,115.920770
23 - 24	86°35'42"NE	69.50	24	362,955.412922	3,514,120.048280
24 - 1	87°40'12"NE	74.20	1	363,029.549320	3,514,123.064540

**Polígono Parque Lineal 7**  
(Superficie: 01-12-14.52 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	362,836.985185	3,514,112.428270
1 - 2	88°52'17"SE	1.47	2	362,838.458027	3,514,112.399260
2 - 3	79°41'58"SE	1.47	3	362,839.907413	3,514,112.135850
3 - 4	70°31'36"SE	1.47	4	362,841.296275	3,514,111.644760
4 - 5	61°21'16"SE	1.47	5	362,842.589096	3,514,110.938560
5 - 6	52°10'54"SE	1.47	6	362,843.752813	3,514,110.035300
6 - 7	43°00'35"SE	1.47	7	362,844.757665	3,514,108.958100
7 - 8	33°50'13"SE	1.47	8	362,845.577955	3,514,107.734480
8 - 9	24°39'53"SE	1.47	9	362,846.192703	3,514,106.395760
9 - 10	05°42'41"SW	19.40	10	362,844.261566	3,514,087.087640
10 - 11	83°10'10"SW	3.00	11	362,841.278851	3,514,086.730370
11 - 12	82°06'51"SW	124.98	12	362,717.484928	3,514,069.584260
12 - 13	82°14'05"SW	41.12	13	362,676.739013	3,514,064.028000
13 - 14	79°08'51"SW	49.02	14	362,628.598244	3,514,054.798940

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
14 - 15	74°04'24"SW	30.00	15	362,599.745109	3,514,046.565460
15 - 16	77°09'58"SW	70.32	16	362,531.182927	3,514,030.945960
16 - 17	75°35'07"SW	68.02	17	362,465.301545	3,514,014.012590
17 - 18	72°13'08"SW	51.09	18	362,416.653076	3,513,998.411200
18 - 19	69°55'42"SW	115.16	19	362,308.484880	3,513,958.888210
19 - 20	36°12'40"NW	13.15	20	362,300.714096	3,513,969.501300
20 - 21	68°35'54"NE	57.13	21	362,353.907969	3,513,990.349270
21 - 22	68°26'03"NE	35.85	22	362,387.245536	3,514,003.525550
22 - 23	70°09'33"NE	98.22	23	362,479.638220	3,514,036.863120
23 - 24	74°22'27"NE	105.50	24	362,581.238424	3,514,065.279420
24 - 25	76°41'43"NE	81.40	25	362,660.454832	3,514,084.011960
25 - 26	79°51'46"NE	77.57	26	362,736.813735	3,514,097.664490
26 - 27	82°19'15"NE	71.28	27	362,807.457626	3,514,107.189510
27 - 1	79°56'21"NE	29.99	1	362,836.985185	3,514,112.428270

**Polígono Camellón 1**  
(Superficie: 00-45-15.57 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	360,010.099936	3,513,473.083480
1 - 2	81°56'23"SE	1.10	2	360,011.185295	3,513,472.929780
2 - 3	72°09'07"SE	1.10	3	360,012.228725	3,513,472.593810
3 - 4	62°21'50"SE	1.10	4	360,013.199852	3,513,472.085340
4 - 5	52°34'34"SE	1.10	5	360,014.070402	3,513,471.419180
5 - 6	42°47'17"SE	1.10	6	360,014.815033	3,513,470.614720
6 - 7	33°00'01"SE	1.10	7	360,015.412067	3,513,469.695380
7 - 8	23°12'45"SE	1.10	8	360,015.844122	3,513,468.687930
8 - 9	13°25'29"SE	1.10	9	360,016.098621	3,513,467.621700
9 - 10	03°38'12"SE	1.10	10	360,016.168155	3,513,466.527720
10 - 11	06°09'03"SW	1.10	11	360,016.050698	3,513,465.437840
11 - 12	15°56'20"SW	1.10	12	360,015.749672	3,513,464.383800
12 - 13	25°43'36"SW	1.10	13	360,015.273838	3,513,463.396270
13 - 14	35°30'52"SW	1.10	14	360,014.637051	3,513,462.504010
14 - 15	45°18'08"SW	1.10	15	360,013.857847	3,513,461.732990
15 - 16	55°05'25"SW	1.10	16	360,012.958912	3,513,461.105660
16 - 17	64°52'41"SW	1.10	17	360,011.966415	3,513,460.640280
17 - 18	74°39'59"SW	1.10	18	360,010.909251	3,513,460.350410
18 - 19	86°28'47"SW	134.45	19	359,876.712316	3,513,452.095390
19 - 20	83°13'49"SW	59.26	20	359,817.868865	3,513,445.110380

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
20 - 21	79°33'20"SW	46.71	21	359,771.937106	3,513,436.643690
21 - 22	90°00'00"NW	0.54	22	359,771.399223	3,513,436.643690
22 - 23	69°47'42"NE	0.11	23	359,771.497939	3,513,436.680020
23 - 24	85°16'18"NW	26.66	24	359,744.929267	3,513,438.877550
24 - 25	79°15'40"SW	15.62	25	359,729.583403	3,513,435.967130
25 - 26	79°28'45"SW	18.84	26	359,711.062533	3,513,432.527540
26 - 27	79°11'10"SW	23.97	27	359,687.514569	3,513,428.029610
27 - 28	76°58'36"SW	39.92	28	359,648.620741	3,513,419.033760
28 - 29	76°27'18"SW	59.87	29	359,590.412292	3,513,405.010820
29 - 30	15°15'18"NW	3.02	30	359,589.618540	3,513,407.921240
30 - 31	75°45'26"NE	124.75	31	359,710.533365	3,513,438.612970
31 - 32	76°11'42"NE	47.68	32	359,756.835541	3,513,449.990070
32 - 33	80°15'46"NE	45.37	33	359,801.550214	3,513,457.663010
33 - 34	81°10'00"NE	40.93	34	359,841.998913	3,513,463.948750
34 - 35	86°52'49"NE	167.25	35	360,009.004247	3,513,473.050430
35 - 1	88°16'20"NE	1.10	1	360,010.099936	3,513,473.083480

**Polígono Camellón 2**  
(Superficie: 00-59-59.22 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	360,459.484731	3,513,541.577650
1 - 2	58°16'06"SE	17.61	2	360,474.460178	3,513,532.317220
2 - 3	46°59'17"SE	0.30	3	360,474.677435	3,513,532.114540
3 - 4	37°27'43"SE	0.30	4	360,474.858154	3,513,531.878700
4 - 5	27°56'11"SE	0.30	5	360,474.997350	3,513,531.616210
5 - 6	18°24'36"SE	0.30	6	360,475.091185	3,513,531.334300
6 - 7	08°53'01"SE	0.30	7	360,475.137070	3,513,531.040740
7 - 8	00°38'31"SW	0.30	8	360,475.133740	3,513,530.743650
8 - 9	10°10'06"SW	0.30	9	360,475.081286	3,513,530.451200
9 - 10	19°41'39"SW	0.30	10	360,474.981156	3,513,530.171460
10 - 11	29°13'13"SW	0.30	11	360,474.836111	3,513,529.912150
11 - 12	38°44'47"SW	0.30	12	360,474.650152	3,513,529.680420
12 - 13	48°16'25"SW	0.30	13	360,474.428406	3,513,529.482670
13 - 14	57°47'57"SW	0.30	14	360,474.176990	3,513,529.324340
14 - 15	67°19'30"SW	0.30	15	360,473.902837	3,513,529.209800
15 - 16	76°51'03"SW	0.30	16	360,473.613509	3,513,529.142210
16 - 17	79°53'24"SW	172.43	17	360,303.856503	3,513,498.873820
17 - 18	79°08'59"SW	77.59	18	360,227.656351	3,513,484.268790

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
18 - 19	80°34'51"SW	91.83	19	360,137.062836	3,513,469.240420
19 - 20	84°5'37"SW	61.71	20	360,075.679380	3,513,462.890410
20 - 21	86°40'36"SW	32.86	21	360,042.870981	3,513,460.985410
21 - 22	90°00'00"NW	0.60	22	360,042.275267	3,513,460.985410
22 - 23	01°44'08"NE	3.07	23	360,042.368272	3,513,464.054580
23 - 24	46°04'17"NE	4.29	24	360,045.457962	3,513,467.030800
24 - 25	54°20'59"NE	4.29	25	360,048.943974	3,513,469.531160
25 - 26	62°37'40"NE	4.29	26	360,052.753664	3,513,471.503550
26 - 27	70°54'22"NE	4.29	27	360,056.807644	3,513,472.906880
27 - 28	79°11'03"NE	4.29	28	360,061.021434	3,513,473.711890
28 - 29	84°40'31"NE	52.75	29	360,113.541331	3,513,478.606690
29 - 30	79°45'10"NE	58.75	30	360,171.352905	3,513,489.057750
30 - 31	79°34'32"NE	147.69	31	360,316.609445	3,513,515.780720
31 - 1	79°45'54"NE	145.19	1	360,459.484731	3,513,541.577650

**Polígono Camellón 3**  
(Superficie: 00-91-52.70 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	361,084.299522	3,513,668.181030
1 - 2	19°55'23"SE	3.28	2	361,085.418660	3,513,665.093370
2 - 3	28°06'49"SE	3.28	3	361,086.966270	3,513,662.196640
3 - 4	36°18'16"SE	3.28	4	361,088.910782	3,513,659.549940
4 - 5	44°29'42"SE	3.28	5	361,091.212525	3,513,657.207270
5 - 6	52°41'08"SE	3.28	6	361,093.824541	3,513,655.216420
6 - 7	75°13'50"SW	105.35	7	360,991.959754	3,513,628.361160
7 - 8	77°06'49"SW	94.32	8	360,900.016862	3,513,607.326740
8 - 9	79°07'24"SW	96.05	9	360,805.692715	3,513,589.202750
9 - 10	79°47'48"SW	173.26	10	360,635.168416	3,513,558.511020
10 - 11	79°43'20"SW	149.58	11	360,487.986746	3,513,531.822780
11 - 12	33°13'54"NE	3.75	12	360,490.044167	3,513,534.963050
12 - 13	43°54'21"NE	5.21	13	360,493.654411	3,513,538.713860
13 - 14	51°32'50"NE	5.21	14	360,497.731347	3,513,541.951300
14 - 15	59°11'19"NE	5.21	15	360,502.202568	3,513,544.617870
15 - 16	66°49'48"NE	5.21	16	360,506.988662	3,513,546.666220
16 - 17	74°28'17"NE	5.21	17	360,512.004628	3,513,548.059960
17 - 18	79°16'10"NE	46.18	18	360,557.380760	3,513,556.658930
18 - 19	77°10'24"NE	62.45	19	360,618.235049	3,513,570.681880
19 - 20	79°39'28"NE	145.91	20	360,761.771794	3,513,596.875680

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
20 - 21	78°37'45"NE	195.93	21	360,953.859678	3,513,635.504920
21 - 1	75°56'11"NE	134.47	1	361,084.299522	3,513,668.181030

**Polígono Camellón 4**  
(Superficie: 00-27-66.37 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	361,290.674935	3,513,728.109270
1 - 2	15°15'18"SE	12.07	2	361,293.849942	3,513,716.467580
2 - 3	74°31'03"SW	58.48	3	361,237.493579	3,513,700.857140
3 - 4	70°42'12"SW	55.65	4	361,184.973682	3,513,682.468560
4 - 5	72°07'16"SW	17.24	5	361,168.569483	3,513,677.176880
5 - 6	73°58'26"SW	64.69	6	361,106.392275	3,513,659.317470
6 - 7	79°09'41"NW	2.75	7	361,103.694115	3,513,659.834050
7 - 8	70°25'04"NW	2.75	8	361,101.105840	3,513,660.754780
8 - 9	61°40'26"NW	2.75	9	361,098.687613	3,513,662.058270
9 - 10	52°55'48"NW	2.75	10	361,096.495640	3,513,663.714230
10 - 11	44°11'11"NW	2.75	11	361,094.580873	3,513,665.684150
11 - 12	35°26'34"NW	2.75	12	361,092.987817	3,513,667.922250
12 - 13	26°41'56"NW	2.75	13	361,091.753502	3,513,670.376510
13 - 14	73°19'38"NE	52.29	14	361,141.846513	3,513,685.378980
14 - 1	73°58'50"NE	154.84	1	361,290.674935	3,513,728.109270

**Polígono Camellón 5**  
(Superficie: 02-34-59.97 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	362,790.336268	3,514,282.412470
1 - 2	26°10'06"SW	17.10	2	362,782.795628	3,514,267.066600
2 - 3	82°26'27"SW	28.16	3	362,754.882030	3,514,263.362430
3 - 4	80°31'13"SW	72.29	4	362,683.576679	3,514,251.456150
4 - 5	79°23'42"SW	31.63	5	362,652.488075	3,514,245.635310
5 - 6	74°49'12"SW	17.68	6	362,635.422416	3,514,241.005090
6 - 7	72°23'43"SW	14.43	7	362,621.664055	3,514,236.639460
7 - 8	68°55'24"SW	69.90	8	362,556.444133	3,514,211.503990
8 - 9	68°52'09"SW	163.67	9	362,403.779245	3,514,152.501790
9 - 10	67°17'01"SW	84.62	10	362,325.727005	3,514,119.825680
10 - 11	66°10'36"SW	94.00	11	362,239.737250	3,514,081.857900
11 - 12	68°21'22"SW	160.69	12	362,090.379660	3,514,022.591110
12 - 13	68°40'55"SW	98.98	13	361,998.172184	3,513,986.607710

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
13 - 14	68°52'08"SW	52.48	14	361,949.224169	3,513,967.689960
14 - 15	68°38'47"SW	106.82	15	361,849.740637	3,513,928.796130
15 - 16	65°44'38"SW	36.71	16	361,816.270778	3,513,913.714850
16 - 17	64°29'25"SW	141.30	17	361,688.741356	3,513,852.860570
17 - 18	64°03'27"SW	81.65	18	361,615.319334	3,513,817.141740
18 - 19	66°45'44"SW	25.48	19	361,591.903663	3,513,807.087560
19 - 20	68°53'32"SW	46.65	20	361,548.379617	3,513,790.286480
20 - 21	71°30'11"SW	38.78	21	361,511.602460	3,513,777.983330
21 - 22	73°03'50"SW	73.57	22	361,441.223153	3,513,756.552040
22 - 23	73°36'09"SW	108.25	23	361,337.373987	3,513,725.992600
23 - 24	08°35'01"NW	12.32	24	361,335.535167	3,513,738.174790
24 - 25	72°28'12"NE	177.84	25	361,505.120156	3,513,791.741690
25 - 26	71°15'59"NE	48.19	26	361,550.760872	3,513,807.219850
26 - 27	67°22'04"NE	47.44	27	361,594.549501	3,513,825.476140
27 - 28	65°32'25"NE	40.26	28	361,631.194366	3,513,842.144920
28 - 29	64°22'43"NE	179.58	29	361,793.119690	3,513,919.800280
29 - 30	66°32'16"NE	83.07	30	361,869.319842	3,513,952.873270
30 - 31	68°36'23"NE	148.33	31	362,007.432619	3,514,006.980670
31 - 32	68°54'29"NE	160.65	32	362,157.319377	3,514,064.792240
32 - 33	67°14'48"NE	192.23	33	362,334.590565	3,514,139.140300
33 - 34	67°45'03"NE	185.53	34	362,506.305491	3,514,209.387320
34 - 35	69°08'13"NE	118.50	35	362,617.033838	3,514,251.588450
35 - 36	73°31'23"NE	19.59	36	362,635.819292	3,514,257.144710
36 - 37	77°32'30"NE	46.61	37	362,681.327716	3,514,267.198890
37 - 38	80°23'24"NE	50.72	38	362,731.334067	3,514,275.665580
38 - 39	82°08'02"NE	40.60	39	362,771.550814	3,514,281.221840
39 - 1	86°22'24"NE	18.82	1	362,790.336268	3,514,282.412470

**Polígono Camellón 6**  
(Superficie: 00-10-91.50 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	362,972.15058	3,514,298.86021
1 - 2	03°39'07"SE	9.97	2	362,972.78558	3,514,288.91186
2 - 3	85°40'13"SW	33.65	3	362,939.23635	3,514,286.37185
3 - 4	85°05'51"SW	50.77	4	362,888.64791	3,514,282.03268
4 - 5	85°04'39"SW	4.12	5	362,884.54572	3,514,281.67939
5 - 6	78°20'28"SW	4.12	6	362,880.51329	3,514,280.84734
6 - 7	71°36'16"SW	4.12	7	362,876.60631	3,514,279.54801

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
7 - 8	64°52'04"SW	4.12	8	362,872.87872	3,514,277.79934
8 - 9	83°12'47"SW	64.48	9	362,808.84942	3,514,270.17932
9 - 10	01°16'22"NW	8.07	10	362,808.67015	3,514,278.24671
10 - 11	84°22'31"NE	112.06	11	362,920.18631	3,514,289.22936
11 - 12	83°47'47"NE	9.79	12	362,929.92300	3,514,290.28769
12 - 13	74°05'02"NE	28.17	13	362,957.01638	3,514,298.01354
13 - 1	86°47'52"NE	15.16	1	362,972.15058	3,514,298.86021

**Polígono Camellón 7**  
(Superficie: 00-67-82.34 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	363,084.757473	3,514,301.400220
1 - 2	88°26'08"SE	112.44	2	363,197.152698	3,514,298.331040
2 - 3	85°38'00"SE	115.38	3	363,312.193761	3,514,289.546860
3 - 4	82°57'11"SE	134.58	4	363,445.755695	3,514,273.036830
4 - 5	83°46'42"SE	4.67	5	363,450.402682	3,514,272.530250
5 - 6	74°19'57"SE	4.67	6	363,454.903523	3,514,271.267890
6 - 7	64°53'13"SE	4.67	7	363,459.136166	3,514,269.284000
7 - 8	55°26'27"SE	4.67	8	363,462.985832	3,514,266.632360
8 - 9	45°59'42"SE	4.67	9	363,466.348126	3,514,263.384890
9 - 10	36°32'57"SE	4.67	10	363,469.131872	3,514,259.629640
10 - 11	27°06'12"SE	4.67	11	363,471.261579	3,514,255.468460
11 - 12	50°42'38"SW	1.50	12	363,470.097410	3,514,254.515960
12 - 13	82°08'31"NW	91.35	13	363,379.609729	3,514,267.004310
13 - 14	84°08'14"NW	119.16	14	363,261.076159	3,514,279.175170
14 - 15	85°14'10"NW	58.62	15	363,202.656042	3,514,284.043520
15 - 16	88°18'55"NW	86.40	16	363,116.295869	3,514,286.583520
16 - 17	89°31'44"NW	38.63	17	363,077.666625	3,514,286.901020
17 - 18	88°50'09"SW	72.93	18	363,004.747313	3,514,285.419350
18 - 19	65°16'57"NW	7.34	19	362,998.079800	3,514,288.488520
19 - 20	00°24'43"NE	11.67	20	362,998.163726	3,514,300.154260
20 - 1	89°10'32"NE	86.60	1	363,084.757473	3,514,301.400220

**Polígono Camellón 8**  
(Superficie: 00-07-84.41 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	363,480.018126	3,514,267.872630
1 - 2	82°38'25"SE	59.64	2	363,539.171658	3,514,260.232290

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
2 - 3	29°51'09"SW	3.06	3	363,537.646288	3,514,257.574520
3 - 4	21°30'11"SW	3.06	4	363,536.523024	3,514,254.723410
4 - 5	13°09'13"SW	3.06	5	363,535.825677	3,514,251.739420
5 - 6	04°48'15"SW	3.06	6	363,535.569031	3,514,248.685790
6 - 7	03°32'43"SE	3.06	7	363,535.758526	3,514,245.627260
7 - 8	82°16'52"NW	48.46	8	363,487.736555	3,514,252.136020
8 - 1	26°07'36"NW	17.53	1	363,480.018126	3,514,267.872630

**Polígono Camellón 9**  
(Superficie: 00-46-18.70 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	363,562.434398	3,514,254.036480
1 - 2	02°09'40"SW	0.15	2	363,562.428579	3,514,253.882280
2 - 3	82°34'31"SE	28.26	3	363,590.448010	3,514,250.231020
3 - 4	87°42'13"SE	31.70	4	363,622.118699	3,514,248.961020
4 - 5	83°02'59"SE	38.70	5	363,660.536276	3,514,244.277880
5 - 6	81°12'29"SE	37.91	6	363,698.001351	3,514,238.483500
6 - 7	81°12'22"SE	87.23	7	363,784.202773	3,514,225.148470
7 - 8	82°47'28"SE	40.48	8	363,824.366603	3,514,220.068460
8 - 9	85°29'09"SE	22.39	9	363,846.686898	3,514,218.306330
9 - 10	58°19'03"SE	47.76	10	363,887.326979	3,514,193.223780
10 - 11	82°52'29"NW	28.16	11	363,859.386923	3,514,196.716290
11 - 12	68°44'58"NW	6.13	12	363,853.671912	3,514,198.938790
12 - 13	76°53'26"NW	11.90	13	363,842.083139	3,514,201.637550
13 - 14	81°14'58"NW	159.66	14	363,684.285323	3,514,225.926350
14 - 15	82°25'59"NW	130.20	15	363,555.221315	3,514,243.071380
15 - 16	74°10'31"NW	0.82	16	363,554.432493	3,514,243.294960
16 - 17	64°46'29"NW	0.82	17	363,553.690785	3,514,243.644380
17 - 18	55°22'25"NW	0.82	18	363,553.016114	3,514,244.110260
18 - 19	45°58'21"NW	0.82	19	363,552.426602	3,514,244.680090
19 - 20	36°34'17"NW	0.82	20	363,551.938085	3,514,245.338560
20 - 21	27°10'14"NW	0.82	21	363,551.563685	3,514,246.067980
21 - 22	17°46'11"NW	0.82	22	363,551.313459	3,514,246.848750
22 - 23	08°22'07"NW	0.82	23	363,551.194128	3,514,247.659920
23 - 24	01°01'55"NE	0.82	24	363,551.208897	3,514,248.479680
24 - 25	10°25'58"NE	0.82	25	363,551.357369	3,514,249.286020
25 - 26	19°50'03"NE	0.82	26	363,551.635557	3,514,250.057270
26 - 27	29°14'06"NE	0.82	27	363,552.035988	3,514,250.772730

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
27 - 28	38°38'08"NE	0.82	28	363,552.547906	3,514,251.413180
28 - 29	48°02'13"NE	0.82	29	363,553.157561	3,514,251.961400
29 - 1	77°23'29"NE	9.51	1	363,562.434398	3,514,254.036480

**Polígono Camellón 10**  
(Superficie: 00-42-09.52 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	364,202.446359	3,514,050.824750
1 - 2	71°52'11"SE	31.46	2	364,232.344336	3,514,041.035140
2 - 3	71°39'36"SE	50.45	3	364,280.234015	3,514,025.160110
3 - 4	74°01'35"SE	74.03	4	364,351.407074	3,514,004.787160
4 - 5	75°39'22"SE	59.81	5	364,409.350940	3,513,989.970460
5 - 6	77°25'59"SE	130.12	6	364,536.351194	3,513,961.659990
6 - 7	79°00'40"SE	27.76	7	364,563.603332	3,513,956.368310
7 - 8	80°10'50"SE	27.93	8	364,591.120053	3,513,951.605800
8 - 9	77°38'40"SE	28.44	9	364,618.901359	3,513,945.520370
9 - 10	80°32'15"SE	11.27	10	364,630.013881	3,513,943.668280
10 - 11	74°05'57"SE	14.31	11	364,643.774914	3,513,939.748180
11 - 12	71°03'01"SE	14.31	12	364,657.307955	3,513,935.101670
12 - 13	68°00'04"SE	14.31	13	364,670.574688	3,513,929.741910
13 - 14	64°57'08"SE	14.31	14	364,683.537552	3,513,923.684070
14 - 15	61°54'11"SE	14.31	15	364,696.159847	3,513,916.945310
15 - 16	23°48'21"NE	9.83	16	364,700.128605	3,513,925.941160
16 - 17	62°23'47"SE	10.28	17	364,709.237143	3,513,921.178650
17 - 18	00°00'00"SE	15.35	18	364,709.237199	3,513,905.832790
18 - 19	61°16'52"NW	4.96	19	364,704.891114	3,513,908.214050
19 - 20	77°16'32"NW	8.41	20	364,696.689015	3,513,910.066130
20 - 21	69°16'27"NW	10.47	21	364,686.899412	3,513,913.770310
21 - 22	68°57'45"NW	22.11	22	364,666.261870	3,513,921.707820
22 - 23	65°21'11"NW	24.74	23	364,643.772242	3,513,932.026590
23 - 24	71°33'54"NW	18.41	24	364,626.309707	3,513,937.847440
24 - 25	75°31'46"NW	16.94	25	364,609.905508	3,513,942.080780
25 - 26	74°55'53"NW	14.25	26	364,596.147147	3,513,945.784950
26 - 27	81°23'03"NW	8.83	27	364,587.415879	3,513,947.107870
27 - 28	81°29'28"NW	67.95	28	364,520.211578	3,513,957.162060
28 - 29	78°12'34"NW	111.36	29	364,411.203027	3,513,979.916270
29 - 30	75°21'58"NW	98.44	30	364,315.952836	3,514,004.787160
30 - 31	71°41'56"NW	71.62	31	364,247.954784	3,514,027.276780
31 - 32	68°52'30"NW	12.48	32	364,236.313094	3,514,031.774710

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
32 - 33	67°24'35"NW	39.26	33	364,200.065105	3,514,046.855990
33 - 1	30°57'49"NE	4.63	1	364,202.446359	3,514,050.824750

**Polígono Camellón 11**  
(Superficie: 00-20-95.51 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	359,918.727792	3,513,504.186770
1 - 2	42°20'13"SE	9.66	2	359,925.236555	3,513,497.043010
2 - 3	70°36'28"NE	21.04	3	359,945.080345	3,513,504.028020
3 - 4	34°09'14"SW	3.28	4	359,943.238295	3,513,501.312840
4 - 5	24°56'00"SW	3.28	5	359,941.855108	3,513,498.337590
5 - 6	15°42'47"SW	3.28	6	359,940.966525	3,513,495.179140
6 - 7	06°29'34"SW	3.28	7	359,940.595510	3,513,491.919130
7 - 8	02°43'39"SE	3.28	8	359,940.751650	3,513,488.641790
8 - 9	11°56'52"SE	3.28	9	359,941.430911	3,513,485.431810
9 - 10	21°10'06"SE	3.28	10	359,942.615738	3,513,482.372150
10 - 11	30°23'19"SE	3.28	11	359,944.275515	3,513,479.541870
11 - 12	86°40'49"SW	141.38	12	359,803.137717	3,513,471.355220
12 - 13	00°43'47"NE	1.56	13	359,803.157561	3,513,472.912960
13 - 1	74°51'29"NE	119.73	1	359,918.727792	3,513,504.186770

**Polígono Camellón 12**  
(Superficie: 02-22-65.96 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	362,376.512606	3,515,214.029240
1 - 2	89°55'36"NE	17.81	2	362,394.322830	3,515,214.052020
2 - 3	87°40'53"SE	17.81	3	362,412.118487	3,515,213.331490
3 - 4	86°12'3"SE	16.46	4	362,428.545917	3,515,212.240660
4 - 5	84°06'27"SE	16.46	5	362,444.922536	3,515,210.550470
5 - 6	82°00'50"SE	16.46	6	362,461.226486	3,515,208.263200
6 - 7	79°55'14"SE	16.46	7	362,477.436002	3,515,205.381890
7 - 8	77°49'38"SE	16.46	8	362,493.529451	3,515,201.910390
8 - 9	75°44'02"SE	16.46	9	362,509.485348	3,515,197.853340
9 - 10	73°50'33"SE	29.47	10	362,537.795822	3,515,189.651240
10 - 11	73°34'28"SE	47.72	11	362,583.568830	3,515,176.157460
11 - 12	71°34'56"SE	13.51	12	362,596.388033	3,515,171.888670
12 - 13	68°37'34"SE	13.51	13	362,608.970043	3,515,166.964490
13 - 14	65°40'13"SE	13.51	14	362,621.281377	3,515,161.398020

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
14 - 15	62°42'51"SE	13.51	15	362,633.289272	3,515,155.204080
15 - 16	59°45'29"SE	13.51	16	362,644.961775	3,515,148.399140
16 - 17	56°48'08"SE	13.51	17	362,656.267824	3,515,141.001310
17 - 18	53°50'46"SE	13.51	18	362,667.177331	3,515,133.030290
18 - 19	52°15'25"SE	100.71	19	362,746.817073	3,515,071.382250
19 - 20	53°39'58"SE	25.45	20	362,767.322322	3,515,056.300970
20 - 21	52°04'15"SE	61.55	21	362,815.873461	3,515,018.465480
21 - 22	53°13'09"SE	85.06	22	362,884.003806	3,514,967.533090
22 - 23	54°07'29"SE	36.57	23	362,913.637198	3,514,946.101790
23 - 24	54°10'11"SE	45.20	24	362,950.282063	3,514,919.643410
24 - 25	54°01'06"SE	85.34	25	363,019.338451	3,514,869.504760
25 - 26	54°01'51"SE	28.61	26	363,042.489539	3,514,852.703690
26 - 27	54°03'48"SE	55.23	27	363,087.204212	3,514,820.292170
27 - 28	53°39'09"SE	34.82	28	363,115.250102	3,514,799.654630
28 - 29	53°17'42"SE	55.11	29	363,159.435607	3,514,766.713930
29 - 30	52°59'36"SE	88.79	30	363,230.344082	3,514,713.267990
30 - 31	53°23'44"SE	62.79	31	363,280.747308	3,514,675.829380
31 - 32	53°13'22"SE	32.70	32	363,306.941110	3,514,656.250170
32 - 33	52°59'33"SE	110.33	33	363,395.047536	3,514,589.839620
33 - 34	53°19'20"SE	157.69	34	363,521.518623	3,514,495.647770
34 - 35	51°51'21"SE	160.64	35	363,647.857417	3,514,396.428820
35 - 36	51°49'51"SE	36.18	36	363,676.300182	3,514,374.071480
36 - 37	51°38'29"SE	55.00	37	363,719.427352	3,514,339.940160
37 - 38	51°06'28"SE	25.50	38	363,739.271141	3,514,323.932840
38 - 39	50°31'39"SE	26.22	39	363,759.511807	3,514,307.264060
39 - 40	53°55'26"SE	11.46	40	363,768.772242	3,514,300.517170
40 - 41	52°47'31"SE	26.91	41	363,790.203535	3,514,284.245260
41 - 42	50°15'44"SE	14.28	42	363,801.183765	3,514,275.117120
42 - 43	51°33'20"SE	54.90	43	363,844.178643	3,514,240.985800
43 - 44	82°49'03"NW	32.80	44	363,811.634828	3,514,245.086850
44 - 45	49°53'56"NW	29.57	45	363,789.012908	3,514,264.136890
45 - 46	47°00'09"NW	26.77	46	363,769.433702	3,514,282.393170
46 - 47	43°20'51"NW	19.47	47	363,756.072217	3,514,296.548410
47 - 48	42°25'07"NW	19.31	48	363,743.050090	3,514,310.800040
48 - 49	44°11'09"NW	19.31	49	363,729.594688	3,514,324.643340
49 - 50	45°57'10"NW	19.31	50	363,715.718809	3,514,338.065150
50 - 51	47°43'12"NW	19.31	51	363,701.435649	3,514,351.052690
51 - 52	52°02'38"NW	65.60	52	363,649.709504	3,514,391.401730
52 - 53	51°49'16"NW	137.83	53	363,541.362412	3,514,476.597730

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
53 - 54	52°13'27"NW	80.34	54	363,477.862285	3,514,525.810330
54 - 55	53°29'48"NW	140.55	55	363,364.884976	3,514,609.418830
55 - 56	53°21'00"NW	89.54	56	363,293.050457	3,514,662.864770
56 - 57	52°56'16"NW	86.70	57	363,223.861777	3,514,715.120080
57 - 58	53°20'03"NW	29.69	58	363,200.049230	3,514,732.847200
58 - 59	53°19'25"NW	140.87	59	363,087.071920	3,514,816.984870
59 - 60	53°58'45"NW	83.91	60	363,019.206160	3,514,866.329760
60 - 61	54°15'27"NW	86.06	61	362,949.356020	3,514,916.600690
61 - 62	54°00'47"NW	82.40	62	362,882.680887	3,514,965.019540
62 - 63	53°15'19"NW	84.69	63	362,814.815126	3,515,015.687350
63 - 64	52°30'26"NW	85.20	64	362,747.213949	3,515,067.545790
64 - 65	51°58'13"NW	103.29	65	362,665.854411	3,515,131.178200
65 - 66	55°40'39"NW	13.27	66	362,654.894872	3,515,138.660560
66 - 67	57°59'41"NW	13.27	67	362,643.641779	3,515,145.693700
67 - 68	60°18'42"NW	13.27	68	362,632.113535	3,515,152.266130
68 - 69	62°37'44"NW	13.27	69	362,620.328992	3,515,158.367090
69 - 70	64°56'46"NW	13.27	70	362,608.307421	3,515,163.986600
70 - 71	70°17'01"NW	25.82	71	362,584.005808	3,515,172.695630
71 - 72	71°44'30"NW	25.82	72	362,559.490467	3,515,180.783500
72 - 73	73°11'59"NW	25.82	73	362,534.777271	3,515,188.244970
73 - 74	74°39'27"NW	25.82	74	362,509.882224	3,515,195.075210
74 - 75	76°27'52"NW	19.86	75	362,490.576906	3,515,199.722660
75 - 76	78°42'07"NW	19.86	76	362,471.104846	3,515,203.612790
76 - 77	80°56'23"NW	19.86	77	362,451.495743	3,515,206.739640
77 - 78	83°10'39"NW	19.86	78	362,431.779502	3,515,209.098470
78 - 79	85°24'55"NW	19.86	79	362,411.986195	3,515,210.685660
79 - 80	87°37'33"NW	15.97	80	362,396.032939	3,515,211.347030
80 - 81	89°57'16"NW	15.97	81	362,380.065984	3,515,211.359700
81 - 82	87°43'01"SW	15.97	82	362,364.111698	3,515,210.723650
82 - 83	85°23'18"SW	15.97	83	362,348.196427	3,515,209.439930
83 - 84	83°03'36"SW	15.97	84	362,332.346453	3,515,207.510650
84 - 85	82°04'15"SW	17.90	85	362,314.614384	3,515,205.040940
85 - 86	79°31'54"SW	17.90	86	362,297.009137	3,515,201.788100
86 - 87	76°59'33"SW	17.90	87	362,279.565280	3,515,197.758520
87 - 88	74°27'12"SW	17.90	88	362,262.317065	3,515,192.960100
88 - 89	71°54'52"SW	17.90	89	362,245.298362	3,515,187.402280
89 - 90	67°38'01"SW	29.90	90	362,217.649348	3,515,176.025170
90 - 91	65°19'57"SW	39.31	91	362,181.930527	3,515,159.620970
91 - 92	65°53'02"SW	80.30	92	362,108.640797	3,515,126.812570

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
92 - 93	64°57'57"SW	37.40	93	362,074.751307	3,515,110.985060
93 - 94	65°06'07"SW	42.44	94	362,036.255944	3,515,093.117820
94 - 95	65°49'27"SW	79.47	95	361,963.759965	3,515,060.574000
95 - 96	65°31'00"SW	79.80	96	361,891.131695	3,515,027.501020
96 - 97	65°56'14"SW	23.04	97	361,870.097278	3,515,018.108290
97 - 98	64°56'04"SW	56.52	98	361,818.900301	3,514,994.163450
98 - 99	65°56'22"SW	39.26	99	361,783.049187	3,514,978.156130
99 - 100	65°36'08"SW	40.67	100	361,746.007447	3,514,961.355050
100 - 101	66°13'09"SW	80.38	101	361,672.453133	3,514,928.943530
101 - 102	66°42'50"SW	79.65	102	361,599.295695	3,514,897.458050
102 - 103	66°59'32"SW	78.19	103	361,527.328884	3,514,866.898610
103 - 104	66°54'53"SW	8.77	104	361,519.259076	3,514,863.459020
104 - 105	66°57'45"SW	74.03	105	361,451.128732	3,514,834.487090
105 - 106	66°49'34"SW	80.01	106	361,377.574418	3,514,803.001610
106 - 107	66°45'49"SW	79.47	107	361,304.549272	3,514,771.648420
107 - 108	67°02'15"SW	80.03	108	361,230.862666	3,514,740.427530
108 - 109	67°06'56"SW	13.86	109	361,218.097612	3,514,735.039450
109 - 110	64°44'26"SW	13.86	110	361,205.566800	3,514,729.127020
110 - 111	62°21'56"SW	13.86	111	361,193.291758	3,514,722.700410
111 - 112	62°03'57"SW	19.60	112	361,175.978953	3,514,713.520540
112 - 113	59°56'59"SW	19.60	113	361,159.016907	3,514,703.707670
113 - 114	57°50'01"SW	19.60	114	361,142.428754	3,514,693.275200
114 - 115	55°43'03"SW	19.60	115	361,126.237116	3,514,682.237350
115 - 116	53°36'05"SW	19.60	116	361,110.464076	3,514,670.609170
116 - 117	51°29'08"SW	19.60	117	361,095.131145	3,514,658.406530
117 - 118	48°55'27"SW	20.02	118	361,080.037671	3,514,645.250920
118 - 119	46°43'42"SW	20.02	119	361,065.459318	3,514,631.526680
119 - 120	44°31'58"SW	20.02	120	361,051.417494	3,514,617.253970
120 - 121	42°20'13"SW	20.02	121	361,037.932818	3,514,602.453750
121 - 122	40°08'28"SW	20.02	122	361,025.025092	3,514,587.147740
122 - 123	37°56'44"SW	20.02	123	361,012.713272	3,514,571.358440
123 - 124	34°55'48"SW	20.71	124	361,000.853135	3,514,554.376420
124 - 125	33°03'36"SW	20.71	125	360,989.553512	3,514,537.016390
125 - 126	31°11'23"SW	20.71	126	360,978.826441	3,514,519.296860
126 - 127	29°19'11"SW	20.71	127	360,968.683348	3,514,501.236700
127 - 128	27°26'58"SW	20.71	128	360,959.135039	3,514,482.855140
128 - 129	23°41'23"SW	19.76	129	360,951.196916	3,514,464.762840
129 - 130	22°04'56"SW	19.76	130	360,943.769393	3,514,446.455000
130 - 131	20°28'30"SW	19.76	131	360,936.858317	3,514,427.946020

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
131 - 132	18°52'04"SW	19.76	132	360,930.469125	3,514,409.250480
132 - 133	17°15'37"SW	19.76	133	360,924.606845	3,514,390.383080
133 - 134	15°52'51"SW	80.74	134	360,902.514093	3,514,312.727710
134 - 135	15°49'09"SW	99.00	135	360,875.526539	3,514,217.477520
135 - 136	17°09'28"SW	80.72	136	360,851.713991	3,514,140.351330
136 - 137	16°27'43"SW	82.63	137	360,828.298319	3,514,061.108460
137 - 138	16°00'43"SW	78.17	138	360,806.734735	3,513,985.966640
138 - 139	20°04'11"SW	20.73	139	360,799.619995	3,513,966.493060
139 - 140	22°12'01"SW	20.73	140	360,791.786194	3,513,947.297440
140 - 141	24°19'52"SW	20.73	141	360,783.244162	3,513,928.406340
141 - 142	26°27'42"SW	20.73	142	360,774.005711	3,513,909.845870
142 - 143	28°33'23"SW	15.53	143	360,766.583264	3,513,896.207560
143 - 144	30°46'53"SW	15.53	144	360,758.636916	3,513,882.867720
144 - 145	33°00'23"SW	15.53	145	360,750.178649	3,513,869.846440
145 - 146	35°13'54"SW	15.53	146	360,741.221216	3,513,857.163360
146 - 147	37°27'24"SW	15.53	147	360,731.778126	3,513,844.837610
147 - 148	36°24'24"SW	20.28	148	360,719.740673	3,513,828.514500
148 - 149	38°38'20"SW	20.28	149	360,707.076558	3,513,812.672650
149 - 150	40°52'17"SW	20.28	150	360,693.805002	3,513,797.336090
150 - 151	43°06'13"SW	20.28	151	360,679.946148	3,513,782.528110
151 - 152	46°08'54"SW	20.08	152	360,665.467883	3,513,768.618930
152 - 153	47°52'07"SW	20.08	153	360,650.578601	3,513,755.150630
153 - 154	49°35'20"SW	20.08	154	360,635.291723	3,513,742.135370
154 - 155	51°18'32"SW	20.08	155	360,619.621027	3,513,729.584880
155 - 156	53°13'53"SW	15.97	156	360,606.829826	3,513,720.026840
156 - 157	55°11'23"SW	15.97	157	360,593.719472	3,513,710.911490
157 - 158	57°08'53"SW	15.97	158	360,580.305280	3,513,702.249490
158 - 159	59°06'23"SW	15.97	159	360,566.602918	3,513,694.050940
159 - 160	61°03'53"SW	15.97	160	360,552.628393	3,513,686.325420
160 - 161	62°04'19"SW	19.52	161	360,535.379577	3,513,677.181890
161 - 162	63°57'12"SW	19.52	162	360,517.839855	3,513,668.609610
162 - 163	65°50'06"SW	19.52	163	360,500.028139	3,513,660.617830
163 - 164	67°42'59"SW	19.52	164	360,481.963635	3,513,653.215160
164 - 165	69°35'53"SW	19.52	165	360,463.665822	3,513,646.409590
165 - 166	71°28'46"SW	19.52	166	360,445.154428	3,513,640.208450
166 - 167	73°32'48"SW	44.28	167	360,402.688718	3,513,627.667180
167 - 168	76°21'58"SW	79.47	168	360,325.456689	3,513,608.934640
168 - 169	75°38'27"SW	85.46	169	360,242.668398	3,513,587.741470
169 - 170	75°50'47"SW	84.73	170	360,160.515109	3,513,567.024560

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
170 - 171	76°30'07"SW	84.00	171	360,078.838071	3,513,547.418890
171 - 172	76°56'02"SW	23.88	172	360,055.581149	3,513,542.021380
172 - 173	76°26'06"SW	53.81	173	360,003.272919	3,513,529.400730
173 - 174	15°35'34"NW	2.12	174	360,002.703274	3,513,531.441960
174 - 175	75°32'57"NE	250.10	175	360,244.890903	3,513,593.853360
175 - 176	75°55'05"NE	160.94	176	360,400.995381	3,513,633.011770
176 - 177	75°47'36"NE	20.11	177	360,420.486833	3,513,637.946180
177 - 178	73°49'45"NE	20.11	178	360,439.797690	3,513,643.545810
178 - 179	71°51'53"NE	20.11	179	360,458.905256	3,513,649.804090
179 - 180	69°54'01"NE	20.11	180	360,477.787074	3,513,656.713650
180 - 181	67°56'10"NE	20.11	181	360,496.420953	3,513,664.266370
181 - 182	65°58'18"NE	20.11	182	360,514.784991	3,513,672.453390
182 - 183	64°00'27"NE	20.11	183	360,532.857606	3,513,681.265060
183 - 184	62°02'35"NE	20.11	184	360,550.617556	3,513,690.691050
184 - 185	59°40'12"NE	19.76	185	360,567.676608	3,513,700.671520
185 - 186	57°38'31"NE	19.76	186	360,584.371795	3,513,711.249410
186 - 187	55°36'50"NE	19.76	187	360,600.682201	3,513,722.411480
187 - 188	53°35'10"NE	19.76	188	360,616.587396	3,513,734.143740
188 - 189	51°33'29"NE	19.76	189	360,632.067456	3,513,746.431480
189 - 190	49°31'48"NE	19.76	190	360,647.102990	3,513,759.259340
190 - 191	47°30'08"NE	19.76	191	360,661.675163	3,513,772.611220
191 - 192	45°28'27"NE	19.76	192	360,675.765723	3,513,786.470410
192 - 193	44°12'50"NE	17.20	193	360,687.763291	3,513,798.801700
193 - 194	42°00'51"NE	17.20	194	360,699.278694	3,513,811.584420
194 - 195	39°48'52"NE	17.20	195	360,710.294960	3,513,824.799730
195 - 196	37°36'53"NE	17.20	196	360,720.795852	3,513,838.428140
196 - 197	35°24'53"NE	17.20	197	360,730.765894	3,513,852.449580
197 - 198	33°12'54"NE	17.20	198	360,740.190391	3,513,866.843370
198 - 199	31°00'55"NE	17.20	199	360,749.055453	3,513,881.588310
199 - 200	31°57'35"NE	20.14	200	360,759.716796	3,513,898.676710
200 - 201	29°42'02"NE	20.14	201	360,769.696255	3,513,916.172090
201 - 202	27°26'29"NE	20.14	202	360,778.978317	3,513,934.047240
202 - 203	25°10'56"NE	20.14	203	360,787.548554	3,513,952.274390
203 - 204	22°55'24"NE	20.14	204	360,795.393644	3,513,970.825190
204 - 205	20°39'51"NE	20.14	205	360,802.501393	3,513,989.670820
205 - 206	16°40'37"NE	98.19	206	360,830.679574	3,514,083.730380
206 - 207	15°56'07"NE	103.60	207	360,859.122339	3,514,183.346200
207 - 208	15°57'50"NE	112.56	208	360,890.078651	3,514,291.561000
208 - 209	16°06'48"NE	105.34	209	360,919.315168	3,514,392.764330

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
209 - 210	15°32'04"NE	16.68	210	360,923.783520	3,514,408.838920
210 - 211	17°36'12"NE	16.68	211	360,928.829233	3,514,424.741720
211 - 212	19°40'19"NE	16.68	212	360,934.445731	3,514,440.452020
212 - 213	21°44'27"NE	16.68	213	360,940.625691	3,514,455.949330
213 - 214	23°48'34"NE	16.68	214	360,947.361058	3,514,471.213450
214 - 215	24°25'12"NE	16.47	215	360,954.168753	3,514,486.206860
215 - 216	26°28'56"NE	16.47	216	360,961.511519	3,514,500.945610
216 - 217	28°32'39"NE	16.47	217	360,969.379847	3,514,515.410610
217 - 218	30°36'22"NE	16.47	218	360,977.763547	3,514,529.583140
218 - 219	32°40'05"NE	16.47	219	360,986.651761	3,514,543.444840
219 - 220	33°40'00"NE	20.00	220	360,997.736590	3,514,560.086800
220 - 221	35°50'49"NE	20.00	221	361,009.446529	3,514,576.294990
221 - 222	38°01'38"NE	20.00	222	361,021.764624	3,514,592.045950
222 - 223	40°12'27"NE	20.00	223	361,034.673038	3,514,607.316870
223 - 224	42°23'16"NE	20.00	224	361,048.153082	3,514,622.085640
224 - 225	44°34'05"NE	20.00	225	361,062.185238	3,514,636.330880
225 - 226	46°44'54"NE	20.00	226	361,076.749189	3,514,650.031960
226 - 227	48°55'44"NE	20.00	227	361,091.823846	3,514,663.169040
227 - 228	50°59'54"NE	19.17	228	361,106.720687	3,514,675.232980
228 - 229	53°08'56"NE	19.17	229	361,122.059768	3,514,686.729370
229 - 230	55°17'58"NE	19.17	230	361,137.819477	3,514,697.642030
230 - 231	57°27'01"NE	19.17	231	361,153.977613	3,514,707.955570
231 - 232	59°36'03"NE	19.17	232	361,170.511412	3,514,717.655470
232 - 233	61°45'06"NE	19.17	233	361,187.397579	3,514,726.728050
233 - 234	63°54'08"NE	19.17	234	361,204.612326	3,514,735.160550
234 - 235	66°03'11"NE	19.17	235	361,222.131399	3,514,742.941070
235 - 236	66°57'44"NE	86.54	236	361,301.771141	3,514,776.807810
236 - 237	66°49'51"NE	235.70	237	361,518.465325	3,514,869.544450
237 - 238	67°10'23"NE	53.54	238	361,567.810215	3,514,890.314290
238 - 239	66°29'53"NE	190.42	239	361,742.435564	3,514,966.249850
239 - 240	65°58'47"NE	159.90	240	361,888.485856	3,515,031.337480
240 - 241	65°50'43"NE	80.18	241	361,961.643294	3,515,064.145880
241 - 242	65°46'35"NE	79.64	242	362,034.271565	3,515,096.821990
242 - 243	65°42'32"NE	74.19	243	362,101.893908	3,515,127.341740
243 - 244	65°56'49"NE	85.04	244	362,179.549272	3,515,162.002220
244 - 245	65°55'14"NE	39.56	245	362,215.664969	3,515,178.141840
245 - 246	66°23'13"NE	26.42	246	362,239.874393	3,515,188.725190
246 - 247	72°22'19"NE	14.85	247	362,254.029629	3,515,193.223120
247 - 248	73°11'01"NE	17.81	248	362,271.078245	3,515,198.375720

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
248 - 249	75°34'31"NE	17.81	249	362,288.327045	3,515,202.812330
249 - 250	77°58'02"NE	17.81	250	362,305.745974	3,515,206.525210
250 - 251	80°21'33"NE	17.81	251	362,323.304680	3,515,209.507900
251 - 252	82°45'04"NE	17.81	252	362,340.972567	3,515,211.755190
252 - 253	85°08'34"NE	17.81	253	362,358.718850	3,515,213.263180
253 - 1	87°32'05"NE	17.81	1	362,376.512606	3,515,214.029240

**Polígono Camellón 13**  
(Superficie 00-39-81.05 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	363,467.908199	3,514,518.761370
1-2	52°07'28"SE	97.66	2	363,545.001322	3,514,458.800050
2-3	52°27'23"SE	43.21	3	363,579.264932	3,514,432.473960
3-4	51°46'21"SE	95.99	4	363,654.671333	3,514,373.074880
4-5	51°15'51"SE	41.22	5	363,686.818273	3,514,347.277960
5-6	49°19'19"SE	21.11	6	363,702.825596	3,514,333.519600
6-7	47°36'25"SE	16.48	7	363,714.996454	3,514,322.407070
7-8	43°41'27"SE	37.15	8	363,740.661089	3,514,295.551810
8-9	43°54'06"SE	38.74	9	363,767.516351	3,514,267.638210
9-10	48°02'03"SE	31.66	10	363,791.064314	3,514,246.471500
10-11	70°04'47"NW	8.54	11	363,783.031114	3,514,249.380840
11-12	66°51'15"NW	8.55	12	363,775.173563	3,514,252.735750
12-13	63°38'42"NW	8.54	13	363,767.516351	3,514,256.525690
13 - 14	61°46'31"NW	8.65	14	363,759.902647	3,514,260.624440
14 - 15	57°51'14"NW	8.65	15	363,752.580557	3,514,265.223930
15 - 16	54°01'51"NW	8.65	16	363,745.582964	3,514,270.303490
16 - 17	50°09'37"NW	8.65	17	363,738.941293	3,514,275.840310
17 - 18	48°46'20"NW	110.81	18	363,655.597377	3,514,348.865460
18 - 19	43°18'15"NW	9.8	19	363,648.878941	3,514,355.995690
19 - 20	39°11'55"NW	9.79	20	363,642.694493	3,514,363.593730
20 - 21	34°56'21"NW	9.8	21	363,637.076506	3,514,371.619670
21 - 22	39°00'45"NW	12.68	22	363,629.097374	3,514,381.474350
22 - 23	40°50'46"NW	12.69	23	363,620.804599	3,514,391.066590
23 - 24	46°04'00"NW	12.91	24	363,611.498360	3,514,400.030230
24 - 25	49°02'51"NW	12.92	25	363,601.744282	3,514,408.504360
25 - 26	51°54'54"NW	12.92	26	363,591.568082	3,514,416.466640
26 - 27	50°44'18"NW	56.22	27	363,548.044037	3,514,452.053170
27 - 28	51°22'21"NW	104.48	28	363,466.419915	3,514,517.273090
28-ene	45°00'00"NE	2.11	1	363,467.908199	3,514,518.761370

**Polígono Camellón 14**  
(Superficie 00-10-08.90 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	359,248.649893	3,513,353.701130
1 - 2	88°10'19"SE	48.52	2	359,297.150184	3,513,352.153240
2 - 3	23°44'58"SW	7.23	3	359,294.239762	3,513,345.538650
3 - 4	12°43'27"SW	16.82	4	359,290.535588	3,513,329.134450
4 - 5	05°11'39"SW	26.30	5	359,288.154333	3,513,302.940650
5 - 6	22°53'26"NW	12.92	6	359,283.127240	3,513,314.846920
6 - 7	38°55'39"NW	17.69	7	359,272.014717	3,513,328.605280
7 - 8	44°06'17"NW	23.95	8	359,255.345934	3,513,345.803230
8 - 1	40°17'31"NW	10.35	1	359,248.649893	3,513,353.701130

**Polígono Infraestructura 1**  
(Superficie 00-23-64.05 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	359,226.211293	3,513,249.112970
1 - 2	70°39'54"SE	15.98	2	359,241.292573	3,513,243.821290
2 - 3	63°26'05"SE	10.06	3	359,250.288425	3,513,239.323370
3 - 4	63°26'05"SE	14.79	4	359,263.517618	3,513,232.708770
4 - 5	44°59'59"SE	22.08	5	359,279.128066	3,513,217.098320
5 - 6	43°05'41"SE	34.42	6	359,302.643170	3,513,191.964920
6 - 7	39°08'00"SE	9.70	7	359,308.762337	3,513,184.444250
7 - 8	89°32'36"SW	4.31	8	359,304.450432	3,513,184.409890
8 - 9	77°25'15"NW	16.40	9	359,288.443108	3,513,187.981770
9 - 10	62°32'00"NW	33.85	10	359,258.412840	3,513,203.592220
10 - 11	68°30'52"NW	26.73	11	359,233.541957	3,513,213.381820
11 - 12	74°42'28"NW	13.04	12	359,220.963688	3,513,216.821000
12 - 13	14°28'00"NW	30.89	13	359,213.246684	3,513,246.731720
13 - 1	79°35'32"NE	13.18	1	359,226.211293	3,513,249.112970

**Polígono Infraestructura 2**  
(Superficie 00-73-78.81 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	359,180.942909	3,513,351.575100
1 - 2	86°12'24"SE	47.25	2	359,228.093796	3,513,348.449070
2 - 3	67°55'55"SE	10.56	3	359,237.883399	3,513,344.480310
3 - 4	64°58'59"SE	4.38	4	359,241.852157	3,513,342.628230
4 - 5	41°25'25"SE	6.00	5	359,245.820915	3,513,338.130300
5 - 6	40°13'21"SE	23.72	6	359,261.136363	3,513,320.021450
6 - 7	40°28'30"SE	26.09	7	359,278.069730	3,513,300.177660

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
7 - 8	14°05'06"SE	75.02	8	359,296.326017	3,513,227.417090
8 - 9	22°22'54"SE	0.54	9	359,296.532414	3,513,226.915880
9 - 10	12°53'47"SE	0.54	10	359,296.653394	3,513,226.387510
10 - 11	03°24'41"SE	0.54	11	359,296.685651	3,513,225.846420
11 - 12	06°04'23"SW	0.54	12	359,296.628302	3,513,225.307410
12 - 13	15°33'30"SW	0.54	13	359,296.482915	3,513,224.785230
13 - 14	25°02'35"SW	0.54	14	359,296.253466	3,513,224.294140
14 - 15	34°31'40"SW	0.54	15	359,295.946227	3,513,223.847570
15 - 16	44°00'47"SW	0.54	16	359,295.569600	3,513,223.457740
16 - 17	53°29'55"SW	0.54	17	359,295.133882	3,513,223.135310
17 - 18	62°58'58"SW	0.54	18	359,294.650987	3,513,222.889080
18 - 19	72°28'03"SW	0.54	19	359,294.134118	3,513,222.725790
19 - 20	81°57'10"SW	0.54	20	359,293.597408	3,513,222.649910
20 - 21	88°33'44"NW	0.54	21	359,293.055531	3,513,222.663510
21 - 22	79°04'38"NW	0.54	22	359,292.523304	3,513,222.766220
22 - 23	69°35'32"NW	0.54	23	359,292.015278	3,513,222.955230
23 - 24	60°06'24"NW	0.54	24	359,291.545344	3,513,223.225380
24 - 25	50°37'20"NW	0.54	25	359,291.126351	3,513,223.569270
25 - 26	41°08'15"NW	0.54	26	359,290.769756	3,513,223.977500
26 - 27	48°12'18"NW	38.29	27	359,262.225114	3,513,249.494710
27 - 28	53°58'21"NW	10.80	28	359,253.493847	3,513,255.844720
28 - 29	66°48'05"NW	12.09	29	359,242.381325	3,513,260.607230
29 - 30	79°30'30"NW	14.53	30	359,228.093796	3,513,263.253070
30 - 31	86°49'12"SW	14.31	31	359,213.806268	3,513,262.459320
31 - 32	69°26'38"SW	6.78	32	359,207.456255	3,513,260.078060
32 - 1	16°09'36"NW	95.26	1	359,180.942909	3,513,351.575100

**Polígono Infraestructura 3**  
(Superficie 02-10-68.57 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	359,467.542192	3,513,368.028280
1 - 2	58°34'13"SW	5.58	2	359,462.779682	3,513,365.117850
2 - 3	79°22'49"SW	8.61	3	359,454.312999	3,513,363.530350
3 - 4	39°48'20"SW	8.27	4	359,449.021321	3,513,357.180340
4 - 5	00°00'00"SE	11.38	5	359,449.021321	3,513,345.803230
5 - 6	06°34'54"SW	20.77	6	359,446.640067	3,513,325.165690
6 - 7	08°20'38"SW	20.06	7	359,443.729644	3,513,305.321900
7 - 8	05°28'08"SW	24.98	8	359,441.348389	3,513,280.451020

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
8 - 9	09°36'18"SW	17.44	9	359,438.437967	3,513,263.253070
9 - 10	05°49'34"SW	26.06	10	359,435.792128	3,513,237.323850
10 - 11	06°56'03"SW	19.72	11	359,433.410873	3,513,217.744640
11 - 12	22°49'58"SW	4.41	12	359,431.699725	3,513,213.680510
12 - 13	32°16'26"SW	4.41	13	359,429.345090	3,513,209.952120
13 - 14	41°42'55"SW	4.41	14	359,426.410760	3,513,206.660470
14 - 15	51°09'23"SW	4.41	15	359,422.976229	3,513,203.894750
15 - 16	60°35'52"SW	4.41	16	359,419.134544	3,513,201.729880
16 - 17	70°02'20"SW	4.41	17	359,414.989780	3,513,200.224510
17 - 18	79°28'49"SW	4.41	18	359,410.654224	3,513,199.419420
18 - 19	89°51'31"SW	82.16	19	359,328.497335	3,513,199.217070
19 - 20	65°54'41"NW	3.91	20	359,324.931490	3,513,200.811280
20 - 21	23°11'55"NW	2.02	21	359,324.137738	3,513,202.663360
21 - 22	16°02'39"NW	42.12	22	359,312.496048	3,513,243.144690
22 - 23	18°41'56"NW	18.16	23	359,306.675203	3,513,260.342640
23 - 24	10°31'51"NW	41.98	24	359,299.002271	3,513,301.617730
24 - 25	01°38'11"NW	27.79	25	359,298.208520	3,513,329.399030
25 - 26	13°19'28"NE	10.33	26	359,300.589774	3,513,339.453220
26 - 27	16°41'57"NE	13.81	27	359,304.558532	3,513,352.682410
27 - 28	87°32'03"NE	55.35	28	359,359.856560	3,513,355.063670
28 - 29	84°17'21"NE	50.52	29	359,410.127494	3,513,360.090760
29 - 30	83°12'39"NE	33.57	30	359,443.465060	3,513,364.059520
30 - 31	82°34'06"NE	12.27	31	359,455.635918	3,513,365.647020
31 - 1	78°41'24"NE	12.14	1	359,467.542192	3,513,368.028280

**Polígono Infraestructura 4**  
(Superficie 02-82-93.32 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	359,594.166873	3,513,389.303810
1 - 2	12°28'44"SE	66.12	2	359,608.454402	3,513,324.745350
2 - 3	18°46'16"SE	42.76	3	359,622.212762	3,513,284.264020
3 - 4	12°31'43"SE	64.36	4	359,636.173649	3,513,221.440030
4 - 5	78°08'58"SW	0.51	5	359,635.679199	3,513,221.336280
5 - 6	65°08'54"SW	16.62	6	359,620.597919	3,513,214.351260
6 - 7	79°20'40"SW	62.68	7	359,559.002796	3,513,202.762490
7 - 8	83°23'11"SW	11.03	8	359,548.049024	3,513,201.492490
8 - 9	86°40'56"SW	10.97	9	359,537.095252	3,513,200.857490
9 - 10	88°39'41"SW	33.98	10	359,503.122684	3,513,200.063730

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
10 - 11	89°35'23"SW	55.17	11	359,447.957905	3,513,199.668760
11 - 12	31°48'23"NW	6.01	12	359,444.787980	3,513,204.780030
12 - 13	14°37'15"NW	6.29	13	359,443.200476	3,513,210.865460
13 - 14	07°29'45"NE	10.14	14	359,444.523396	3,513,220.919650
14 - 15	07°22'04"NE	123.79	15	359,460.398427	3,513,343.686560
15 - 16	19°31'12"NE	4.86	16	359,462.022817	3,513,348.268570
16 - 17	28°00'48"NE	4.86	17	359,464.306125	3,513,352.560420
17 - 18	36°30'24"NE	4.86	18	359,467.198270	3,513,356.467970
18 - 19	45°00'00"NE	4.86	19	359,470.635816	3,513,359.905510
19 - 20	53°29'35"NE	4.86	20	359,474.543367	3,513,362.797660
20 - 21	61°59'11"NE	4.86	21	359,478.835214	3,513,365.080970
21 - 22	70°28'47"NE	4.86	22	359,483.417223	3,513,366.705360
22 - 23	78°03'42"NE	94.65	23	359,576.021575	3,513,386.284560
23 - 1	80°33'10"NE	18.39	1	359,594.166873	3,513,389.303810

**ARTÍCULO SEGUNDO.** Los objetivos específicos de la presente declaratoria son:

- I. Promover la conservación de la biodiversidad de la zona de restauración ecológica El Chamizal y la recuperación de sus ecosistemas a partir de elementos nativos que la incrementen en las zonas a restaurar;
- II. Mantener el funcionamiento de los ecosistemas de la zona de restauración ecológica El Chamizal y los servicios ambientales que proveen, como la captura de carbono y la mitigación de temperaturas elevadas a partir del incremento de zonas con cobertura vegetal, previniendo la erosión y garantizando la estabilidad de los suelos como sustratos;
- III. Recuperar suelos degradados que contribuyan a la reforestación de zonas con potencial para la restauración de cobertura vegetal, con elementos nativos;
- IV. Fomentar la participación en la restauración ecológica entre las personas habitantes de Ciudad Juárez, propietarias y poseedoras, promoviendo la integración de aspectos socioeconómicos y culturales relacionados con la protección de los ecosistemas del territorio de El Chamizal, y
- V. Desincentivar el cambio de uso de suelo y limitar el crecimiento de la infraestructura consolidada, promoviendo la colaboración de propietarios y poseedores en la regeneración de los ecosistemas de El Chamizal.

**ARTÍCULO TERCERO.** Como parte de las acciones necesarias para regenerar, recuperar o restablecer el equilibrio ecológico, así como las condiciones naturales de la citada zona, la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales por conducto de la Oficina de Representación correspondiente formulará y ejecutará un programa de restauración ecológica, en coordinación con la Comisión Nacional de Áreas

Naturales Protegidas, la Comisión Nacional Forestal, la Comisión Nacional del Agua, y en su caso, con las demás dependencias o entidades de la Administración Pública Federal, en el ámbito de sus respectivas competencias.

**ARTÍCULO CUARTO.** El programa de restauración ecológica debe contener por lo menos, lo siguiente:

- I. La descripción del ecosistema o ecosistemas afectados, señalando las especies de vida silvestre características de la zona y, de manera específica, las que se encuentran en riesgo;
- II. El diagnóstico de los daños sufridos en los ecosistemas;
- III. Las acciones específicas que deben realizarse para regenerar, recuperar o restablecer las condiciones naturales de la zona; formas para inducir la recuperación de las poblaciones naturales; repoblación, reintroducción o traslocación de ejemplares y poblaciones; obras y prácticas de conservación de suelo y agua que se tengan previstas, y métodos para el control de plagas y enfermedades, así como su tiempo de ejecución, los costos y las fuentes de financiamiento que se tengan previstas;
- IV. Las metas a corto y largo plazo y la temporalidad para la ejecución de cada fase del programa de restauración ecológica;
- V. Las modalidades al aprovechamiento de los recursos naturales afectados con el objeto de permitir su restauración y restablecimiento, conforme a las condiciones establecidas en la presente declaratoria;
- VI. La evaluación y el seguimiento de la recuperación de los ecosistemas estableciendo la periodicidad con la que se llevará a cabo dicha evaluación y los indicadores a evaluar;
- VII. Los medios por los que debe de llevarse a cabo la difusión periódica de los avances de las acciones de restauración, y
- VIII. La coordinación de acciones con los gobiernos locales y municipales.

**ARTÍCULO QUINTO.** La Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales debe establecer en el programa de restauración ecológica, el plazo para su ejecución de acuerdo con la evaluación de daños de los ecosistemas afectados.

**ARTÍCULO SEXTO.** La Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales debe promover, tanto en la elaboración como ejecución del programa de restauración ecológica, la participación que corresponda de las personas propietarias, poseedoras y titulares de derechos de los predios que se ubiquen en la zona de restauración ecológica, de los gobiernos del estado de Chihuahua y del municipio de Juárez, de las organizaciones sociales, públicas o privadas, pueblos y comunidades indígenas y afromexicanas, y demás personas interesadas.

**ARTÍCULO SÉPTIMO.** Las personas propietarias o poseedoras de inmuebles o titulares de otros derechos sobre tierras y aguas, que se encuentren en la zona de restauración ecológica están obligados a conservar el área y permitir la ejecución de las acciones de restauración previstas en el presente decreto, en las normas oficiales mexicanas y en las demás disposiciones legales y reglamentarias aplicables.

Cuando en las acciones de restauración se presente un conflicto de uso de suelo actual, la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales debe determinar la compatibilidad del uso de suelo con las acciones de restauración y, en su caso, canalizar el asunto a la autoridad competente para que actúe dentro del marco jurídico aplicable.

**ARTÍCULO OCTAVO.** La Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, debe supervisar que las actividades, uso y aprovechamiento de los recursos naturales que se realicen dentro de la zona de restauración ecológica garanticen la sustentabilidad de esta.

Dicha supervisión, la debe llevar a cabo por conducto de sus unidades administrativas, órganos desconcentrados y descentralizados sectorizados competentes, en coordinación con las demás dependencias de la Administración Pública Federal competentes y con la participación del gobierno del estado de Chihuahua, del municipio de Juárez, y de la participación que corresponda a las personas propietarias, poseedoras, organizaciones sociales, públicas o privadas y demás personas interesadas.

**ARTÍCULO NOVENO.** Las actividades, uso y aprovechamiento de los recursos naturales, en la zona de restauración ecológica materia de este decreto, se deben sujetar a las siguientes modalidades:

- I. La restauración del ecosistema debe llevarse a cabo con el fin de recuperar la continuidad de los procesos ecológicos;
- II. La reintroducción o repoblación de vida silvestre se debe realizar con especies nativas o, en su caso, con especies compatibles con el funcionamiento y la estructura de los ecosistemas originales. Se debe considerar que con estas actividades no se comprometa o afecte la recuperación de otras especies nativas existentes en el área, incluidas aquellas que se encuentren en alguna categoría de riesgo;
- III. La erradicación o control de especies exóticas, exóticas invasoras o que se tornen perjudiciales se debe realizar conforme a las medidas que para tal efecto autorice la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, con el fin de detener la afectación en la continuidad de los procesos ecológicos y evolutivos, o de los servicios ecosistémicos o en su caso, propiciar la recuperación de ambos;
- IV. La investigación y colecta científicas, el monitoreo del ambiente y la educación ambiental se deben llevar a cabo de tal forma que no afecte el proceso de restauración y no impliquen la instalación de infraestructura;
- V. La educación ambiental se debe llevar a cabo de tal forma que no altere el proceso de restauración, ni el hábitat o la viabilidad de las especies y poblaciones de la vida silvestre, y no impliquen la instalación de infraestructura;
- VI. El turismo y cualquier otra actividad de esparcimiento solo podrá realizarse fuera de las zonas de reforestación que se determinen, y cuando su desarrollo no implique la instalación de infraestructura y afectaciones al proceso de restauración;

- VII. La construcción y mantenimiento de infraestructura en las zonas de reforestación que se determinen, solo se permitirán para actividades relacionadas con el proceso de restauración, inspección y vigilancia, y se deben realizar de forma que no impliquen afectaciones a dicho proceso;
- VIII. Las demás previstas en las leyes generales del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente, de Vida Silvestre y otras disposiciones jurídicas que resulten aplicables.

**ARTÍCULO DÉCIMO.** Todos los actos, contratos y convenios relativos a la propiedad, posesión o cualquier otro derecho relacionado con bienes inmuebles ubicados en la zona de restauración ecológica quedan sujetos a la aplicación de las modalidades previstas en el presente instrumento jurídico.

Los notarios y cualquier otro fedatario público deben hacer constar dicha circunstancia al autorizar las escrituras públicas, actos, convenios o contratos en los que intervengan, con el objeto de que los posibles adquirentes de derechos conozcan las modalidades que condicionan el ejercicio de su titularidad, en atención al artículo 78 Bis 1 de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente.

Ningún acto jurídico debe contravenir lo dispuesto en el párrafo anterior. En caso contrario, se debe proceder conforme a derecho.

**ARTÍCULO DECIMOPRIMERO.** Corresponde a la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, por conducto de la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente, realizar acciones de inspección y vigilancia, así como llevar a cabo las medidas de control y seguridad que correspondan para el cumplimiento del presente decreto, conforme a sus atribuciones establecidas y demás disposiciones jurídicas aplicables en materia ambiental.

## TRANSITORIOS

**PRIMERO.** El presente decreto entra en vigor al día siguiente de su publicación en el Diario Oficial de la Federación.

**SEGUNDO.** La Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales debe formular y expedir el programa de restauración ecológica a que se refiere el presente decreto dentro de un plazo máximo de 180 días hábiles, a partir de su entrada en vigor.

El programa de restauración ecológica y los proyectos de restauración de la zona de restauración ecológica, deben concluir en un plazo no mayor a 10 años, contados a partir de su emisión.

**TERCERO.** La Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales procederá a inscribir la presente declaratoria, en el Registro Público de la Propiedad que corresponda.

**CUARTO.** Las erogaciones que, en su caso, se generen con motivo de la entrada en vigor del presente decreto, se deben cubrir mediante movimientos compensados, conforme a las disposiciones jurídicas aplicables, con cargo al presupuesto aprobado

para los ejecutores de gasto correspondientes en el presente ejercicio fiscal, y no se autorizarán recursos adicionales en el presente ejercicio ni en los subsecuentes.