

VERSION PÚBLICA

- I. El nombre del área del cual es titular quien clasifica.

Delegación Federal de la SEMARNAT en el Estado de Veracruz

- II. La identificación del documento del que se elabora la versión pública.

SEMARNAT.02.IRA.2077/17 EVALUACIÓN DE LA MANIFESTACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL, MODALIDAD PARTICULAR (MIA-P), CORRESPONDIENTE AL PROYECTO DENOMINADO "MONTAE DE UNA PLANTA DE GALVANIZADO Y RECUBRIMIENTO PINTADO"

Núm. de Bitácora (30/MP-0941/02/17)

- III. Las partes o secciones clasificadas, así como las páginas que la conforman.

- 1) Nombre, domicilio de particulares y terceros (Página 1)*
- 2) Nombre, domicilio de particulares y terceros (Página 23)*

- IV. Fundamento legal, indicando el nombre del ordenamiento, el o los artículos, fracción(es), párrafo(s) con base en los cuales se sustente la clasificación; así como las razones o circunstancias que motivaron la misma.

La clasificación de la información confidencial se realiza con fundamento en los artículos Primer párrafo del Artículo 116 de la LGTAIP y 113 fracción I de la LFTAIP.

RAZONES O CIRCUNTANCIAS. Por tratarse de datos personales concernientes a una persona física identificada e identificable.

- V. Firma del titular del área.

Ing. José Antonio González Azuara.- Delegado



- VI. Fecha y número del acta de la sesión de Comité donde se aprobó la versión pública.

Resolución 299/2017, en la sesión celebrada el 17 de junio de 2017

Oficio No. SGPARN.02.IRA.2077/17
Xalapa, Ver., a 03 de Abril de 2017

2017, Año del Centenario de la Promulgación de la
Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos".

Representante Legal de la empresa
TA 2000, S.A. de C.V.

Visto para resolver el expediente administrativo integrado con motivo de la evaluación de la Manifestación de Impacto Ambiental en su Modalidad Particular (MIA-P) del proyecto denominado: **"Montaje de una Planta de Galvanizado y Recubrimiento Pintado"**, con pretendida ubicación dentro de las instalaciones de la planta TA 2000, S.A. de C.V., localizada en el km 321 interior 2 de la un sitio elegido dentro del Parque Industrial Ixtaczoquitlán en el municipio del mismo nombre en el Estado de Veracruz, en adelante denominado como el **proyecto**, presentada por la empresa TA 2000, S.A. de C.V., en lo sucesivo citado como la **promovente**, y

RESULTANDO

- I. Que el 24 de febrero del 2017 fue recibido en esta Delegación Federal SEMARNAT Veracruz, el escrito s/n de fecha 16 del mismo mes y año, mediante el cual la **promovente**, ingresó la MIA-P del **proyecto** para su correspondiente análisis y dictamen en materia de evaluación del impacto ambiental, misma que quedó registrada con la Clave: 30VE2017ID041 y Bitácora 30/MP-0941/02/17 en el Sistema Nacional de Trámites.
- II. Que adjunto a la MIA presenta carta protesta de decir verdad en la que manifiesta que la información contenida en la MIA-P, bajo su leal saber y entender es real y fidedigna y que sabe de la responsabilidad en que incurrir los que declaran con falsedad ante la autoridad administrativa distinta de la judicial, tal y como lo establece el Artículo 36 del Reglamento en materia de Evaluación del Impacto Ambiental de la LGEEPA.
- III. Que en cumplimiento a lo establecido en la fracción I del Artículo 34 de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente (LGEEPA) el cual dispone que la SEMARNAT publicará la solicitud de autorización en materia de impacto ambiental en su Gaceta Ecológica y en acatamiento a lo que establece el Artículo 37 del Reglamento de la Ley General de Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente (LGEEPA) en materia de Evaluación del Impacto Ambiental, el 02 de febrero de 2017 la SEMARNAT publicó a través de la Separata número DGIRA/005/17 de su Gaceta Ecológica y en la página electrónica de su portal www.semarnat.gob.mx, el listado del ingreso de proyectos sometidos al procedimiento de evaluación de impacto y riesgo ambiental durante el periodo del 26 de enero al 01 de febrero de 2017 incluyendo extemporáneos, dentro de los cuales se incluyó la solicitud que presentó la **promovente** para que la Delegación Federal SEMARNAT Veracruz, en uso de las atribuciones que le confiere el Artículo 40 del Reglamento Interior de la SEMARNAT diera inicio al procedimiento de evaluación de impacto ambiental del **proyecto**.
- IV. Que el 03 de marzo de 2017 la **promovente** ingresó a esta Delegación Federal SEMARNAT Veracruz el oficio s/n de fecha 03 del mismo mes y año, mediante el cual

Oficio No. SGPARN.02.IRA.2077/17
Xalapa, Ver., a 03 de Abril de 2017

*"2017, Año del Centenario de la Promulgación de la
Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos".*

entregó la publicación del extracto del proyecto efectuada en el Diario El Sol de Orizaba de conformidad con lo establecido en la normatividad vigente.

- V. Que el 09 de marzo de 2017 con fundamento en lo dispuesto en los Artículos 34 primer párrafo y 35 primer párrafo de la Ley General de Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente (LGEEPA) que establece que el expediente se integrará en un plazo no mayor de diez días, esta Delegación Federal SEMARNAT Veracruz integró el expediente del **proyecto** y lo puso a disposición del público en el centro documental de la misma, ubicado en la Av. Central esq. Av. Lázaro Cárdenas 1500, Colonia Ferrocarrilera, C.P. 91120 en la Ciudad de Xalapa, Ver.
- VI. Que el día 09 de marzo de 2017 personal técnico de la Delegación Federal SEMARNAT Veracruz en compañía de la **promovente** y el responsable técnico de la elaboración del **proyecto** realizó visita técnica de verificación al sitio con la finalidad de corroborar la información contenida en la MIA-P.

Opiniones Solicitadas:

- VII. Que con fecha 09 de marzo de 2017 mediante oficio No. SGPARN.02.IRA.1544/17 la Delegación Federal SEMARNAT Veracruz con base a lo establecido en el Artículo 25 primer párrafo del Reglamento de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente en Materia de Evaluación del Impacto Ambiental y artículo 55 de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo, notificó a la Secretaría de Medio Ambiente de Gobierno del Estado de Veracruz, el ingreso del **proyecto** al procedimiento de evaluación de impacto ambiental, para que manifieste lo que considere oportuno con respecto al mismo.
- VIII. Que con fecha 09 de marzo de 2017 mediante oficio No. SGPARN.02.IRA.1543/17 la Delegación Federal SEMARNAT Veracruz, con base a lo establecido en el Artículo 24 primer párrafo del Reglamento de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente en Materia de Evaluación del Impacto Ambiental y al Artículo 55 de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo, solicitó opinión técnica del **proyecto** a la Dirección Regional Planicie Costera y Golfo de México de la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas, con la finalidad de que -en el ámbito de su competencia- manifieste lo que considere oportuno con respecto al mismo.
- IX. Que con fecha 01 de marzo de 2016 mediante oficio No. SGPARN.02.IRA.1358/16 la Delegación Federal SEMARNAT Veracruz con base a lo establecido en el Artículo 25 primer párrafo del Reglamento de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente en Materia de Evaluación del Impacto Ambiental y artículo 55 de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo, notificó al H. Ayuntamiento de Ixtaczoquitlán, Ver., el ingreso del **proyecto** al procedimiento de evaluación de impacto ambiental, para que manifieste lo que considere oportuno con respecto al mismo.

Opiniones Recibidas:

- X. Que el 31 de marzo de 2017 concluyó el plazo para que la Secretaría de Medio Ambiente del Gobierno del Estado de Veracruz, emitiera sus comentarios u observaciones respecto del **proyecto**, por lo anterior, transcurrido el plazo establecido (15 días, conforme a lo indicado en el artículo 55 de la LFPA) en el oficio señalado, esta Delegación Federal

"Montaje de una Planta de Galvanizado y Recubrimiento Pintado"

TA 2000, S.A. de C.V.

Municipio de Ixtaczoquitlán, Ver.

Página 2 de 24

Oficio No. SGPARN.02.IRA.2077/17
Xalapa, Ver., a 03 de Abril de 2017

*"2017, Año del Centenario de la Promulgación de la
Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos".*

SEMARNAT Veracruz procede a determinar lo conducente, conforme a las atribuciones que le son conferidas en el Reglamento Interior de la SEMARNAT, la LGEEPA y su REIA.

- XI. Que el 31 de marzo de 2017 concluyó el plazo para que la Dirección Regional Planicie Costera y Golfo de México de la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas, emitiera sus comentarios u observaciones respecto del **proyecto**, por lo anterior, transcurrido el plazo establecido (15 días, conforme a lo indicado en el artículo 55 de la LFPA) en el oficio señalado, esta Delegación Federal SEMARNAT Veracruz procede a determinar lo conducente, conforme a las atribuciones que le son conferidas en el Reglamento Interior de la SEMARNAT, la LGEEPA y su REIA.
- XII. Que concluyó el plazo para que el H. Ayuntamiento de Ixtaczoquitlan, Ver., emitiera sus comentarios u observaciones respecto del **proyecto**, por lo anterior, transcurrido el plazo establecido (15 días, conforme a lo indicado en el artículo 55 de la LFPA) en el oficio señalado, esta Delegación Federal SEMARNAT Veracruz procede a determinar lo conducente, conforme a las atribuciones que le son conferidas en el Reglamento Interior de la SEMARNAT, la LGEEPA y su REIA.

CONSIDERANDO

1. Que la SEMARNAT a través de esta Delegación Federal Veracruz es competente para revisar, evaluar y resolver la MIA-P del **proyecto**, de conformidad con lo dispuesto en los Artículos 4° primer párrafo, 5° fracción II, X y XI; 28 primer párrafo fracción XI; 30 y 35 fracción II de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente (LGEEPA); 2; 4° fracciones I, III y VII; 5°, inciso S); 9°; 10 fracción II; 12; 22; 24; 25; 37; 38 primer párrafo; 44; 45 primer párrafo y fracción II, 47 primer párrafo; 48 y 49 de su Reglamento en Materia de Evaluación del Impacto Ambiental de la Ley antes mencionada; 32 bis fracción XI de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal, y 2 fracción XXX; 40 fracción IX letra c del Reglamento Interior de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT), publicado en el Diario Oficial de la Federación el 26 de noviembre del 2012.
2. Conforme a lo anterior, esta autoridad evaluó el **proyecto** presentado por la **promovente** bajo la consideración que la misma se sujete a las disposiciones previstas en los preceptos transcritos, para dar cumplimiento a lo establecido en los Artículos 4° párrafo cuarto, 25 párrafo sexto y 27 párrafo tercero, de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, que se refieren al derecho que tiene toda persona a un ambiente adecuado para su desarrollo y bienestar; bajo los criterios de equidad social y productividad para que las empresas del sector privado usen en beneficio general los recursos productivos, cuidando su conservación y el ambiente y que se cumplan las disposiciones que se han emitido para regular, en beneficio social, el aprovechamiento de los elementos naturales susceptibles de apropiación, con objeto de cuidar su conservación, el desarrollo equilibrado del país y el mejoramiento de las condiciones de vida, en todo lo que se refiere a la preservación y restauración del equilibrio ecológico, para evitar la destrucción de los elementos naturales y los daños que la propiedad pueda sufrir en perjuicio de la sociedad. Lo anterior, se fundamenta en lo dispuesto los Artículos 4°, 5° fracciones II y X, 28 primer párrafo fracción XI; 30 y 35 de la Ley General de Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente (LGEEPA).
3. Que de conformidad con lo dispuesto por el segundo párrafo del artículo 40 del REIA, el cual dispone que las solicitudes de consulta pública se deberán presentar por escrito dentro del plazo de 10 días contados a partir de la publicación de los listados y considerando que la publicación del

"Montaje de una Planta de Galvanizado y Recubrimiento Pintado"

TA 2000, S.A. de C.V.

Municipio de Ixtaczoquitlan, Ver.

Página 3 de 24



Oficio No. SGPARN.02.IRA.2077/17
Xalapa, Ver., a 03 de Abril de 2017

*"2017, Año del Centenario de la Promulgación de la
Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos".*

ingreso del **proyecto** al PEIA se llevó a cabo a través de la Separata No. DGIRA/005/17 de la Gaceta Ecológica el 02 de febrero de 2017, el plazo de 10 días para que cualquier persona de la comunidad de que se trate solicitara se llevara a cabo la consulta pública del **proyecto** feneció el 15 de febrero de 2017 y durante el periodo del 02 al 15 de febrero de 2017 no fueron recibidas solicitudes de consulta pública.

4. Que esta Unidad Administrativa, en cumplimiento a lo dispuesto por el artículo 35 de la Ley General de Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente (LGEEPA), una vez presentada la MIA-P, inició el procedimiento de Evaluación del Impacto Ambiental (PEIA), para lo cual revisó que la solicitud se ajustara a las formalidades previstas en esta Ley, su Reglamento en Materia de Evaluación del Impacto Ambiental (REIA) y las normas oficiales mexicanas aplicables; por lo que una vez integrado el expediente respectivo, esta Delegación Federal Veracruz se deberá sujetar a lo que establecen los ordenamientos antes invocados, así como a los programas de desarrollo urbano y de ordenamiento ecológico del territorio, las declaratorias de áreas naturales protegidas y las demás disposiciones jurídicas que resulten aplicables; asimismo, se deberán evaluar los posibles efectos de las obras o actividades en el o los ecosistemas de que se trate, considerando el conjunto de elementos que los conforman y no únicamente los recursos que, en su caso, serían sujetos de aprovechamiento o afectación. Por lo que, esta Delegación Federal Veracruz procede a dar inicio a la evaluación de la MIA-P del **proyecto**, tal como lo dispone el artículo de mérito y en términos de lo que establece el Reglamento en Materia de Evaluación del Impacto Ambiental (REIA) para tales efectos.

Descripción del proyecto:

5. Que la fracción II del artículo 12 del Reglamento en Materia de Evaluación del Impacto Ambiental (REIA) de la Ley, impone la obligación al **promoviente** de incluir en la MIA-P, que someta a evaluación, una descripción del **proyecto**. Por lo cual, una vez analizada la información presentada en la MIA-P, y de acuerdo con lo manifestado por la **promoviente**, el **proyecto** consiste en la construcción y puesta en operación de una planta productora de lámina de acero galvanizado.

La **promoviente** manifiesta que el sitio elegido para la realización del proyecto se ubica dentro de las instalaciones del parque industrial "Ixtaczoquitlán", ubicado en el municipio del mismo nombre, en el Estado de Veracruz.

El **proyecto** comprenderá las siguientes áreas:

Oficio No. SGPARN.02.IRA.2077/17
Xalapa, Ver., a 03 de Abril de 2017

*"2017, Año del Centenario de la Promulgación de la
Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos".*

Superficie	Área m ²	Porcentaje %
Superficie a construir nave	18,240.00	44.74%
Superficie Vialidades	11,466.60	28.13%
Superficie Espuelas FF.CC	3,459.88	8.49%
Sup. Edificio Eléctrico	210.00	0.52%
Sup. Edificio PLC Room	40.00	0.10%
Superficie edificio almacén	170.91	0.42%
Superficie edificio elec/mtto	627.00	1.54%
Planta oxidante térmico	250.00	0.61%
Planta de pintura	180.00	0.44%
Edificio elect. Línea de salida	215.00	0.53%
Áreas verdes	4,738.26	11.62%
Áreas banquetas	1,169.16	2.87%
Superficie del Terreno	40,766.81	100.00%

El **proyecto** ocupará una superficie de 40,766.81 m², ubicada en las siguientes coordenadas UTM y geográficas:

CUADRO DE CONSTRUCCION LINEA DE GALVANIZADO						
LADO		RUMBO	DISTANCIA	V	COORDENADAS	
EST	PV				Y	X
1	2	S 02°06'37.65" W	111.457	1	2,087,220.3722	705,588.2260
2	3	N 07°50'47.38" W	275.489	2	2,087,108.8806	705,584.1204
3	4	N 70°14'58.04" W	1.795	3	2,087,118.8689	705,305.8306
4	5	N 27°32'58.57" W	23.076	4	2,087,119.3042	705,304.0844
5	6	N 11°36'52.82" E	13.086	5	2,087,138.7687	705,283.5887
6	7	N 23°40'23.87" E	4.709	6	2,087,152.5540	705,296.0243
7	8	N 12°58'51.80" W	17.603	7	2,087,161.4767	705,299.8926
8	9	N 31°36'50.48" W	4.584	8	2,087,178.5013	705,295.0212
9	10	N 42°58'46.00" W	6.339	9	2,087,182.5032	705,292.8731
10	11	N 58°02'17.09" W	5.881	10	2,087,185.5746	705,287.5889
11	12	S 01°18'12.71" W	2.102	11	2,087,185.8538	705,282.8874
12	13	N 07°15'08.51" W	60.103	12	2,087,216.2432	705,271.0022
13	14	N 53°38'30.88" W	15.605	13	2,087,225.4845	705,204.4348
14	15	N 63°59'04.80" W	11.581	14	2,087,230.5717	705,194.0288
15	16	N 64°07'08.74" W	44.840	15	2,087,235.1658	705,148.4218
16	17	S 76°44'31.24" W	23.454	16	2,087,230.0182	705,137.5608
17	18	S 06°04'38.81" W	9.859	17	2,087,226.0180	705,118.6036
18	19	S 02°20'42.73" W	2.975	18	2,087,224.8375	705,115.0185
19	20	S 72°05'58.03" W	17.640	19	2,087,230.1016	705,088.8713
20	21	N 08°22'13.67" E	15.159	20	2,087,235.0784	705,101.0731
21	22	N 20°49'21.15" E	16.683	21	2,087,237.7357	705,117.5445
22	23	S 07°23'23.24" E	10.273	22	2,087,237.2718	705,127.8085
23	24	N 82°43'28.71" E	19.382	23	2,087,236.7114	705,147.1384
24	25	N 62°15'57.20" E	2.170	24	2,087,239.7212	705,149.0680
25	26	N 10°33'18.20" E	2.001	25	2,087,242.7290	705,149.5232
26	27	S 86°18'22.70" E	31.000	26	2,087,241.5126	705,180.5094
27	28	N 88°17'02.31" E	8.109	27	2,087,241.4141	705,188.6175
28	29	N 76°40'41.70" E	21.289	28	2,087,245.8389	705,209.5031
29	30	N 74°28'46.80" E	5.517	29	2,087,248.0855	705,218.6733
30	31	N 72°36'40.01" E	7.228	30	2,087,250.2489	705,229.8024
31	32	N 68°13'30.80" E	7.208	31	2,087,252.9326	705,332.3957
32	33	N 70°01'25.14" E	21.142	32	2,087,260.1475	705,352.1716
33	34	N 72°18'44.10" E	12.108	33	2,087,263.6226	705,363.7079
34	35	N 70°15'41.88" E	6.074	34	2,087,265.2843	705,360.8079
35	36	S 33°01'47.07" W	3.347	35	2,087,262.5245	705,357.8988
36	37	S 84°43'57.18" E	48.340	36	2,087,257.9330	705,348.8378
37	38	CENTRO DE CURVA DELTA = 31°14'8.26" RADIO = 91.871	LONG. CURVA SUB.TAN. = 25.429	37	2,087,172.3448	705,384.1871
38	39	S 89°08'52.71" E	55.800	38	2,087,237.7439	705,369.0058
39	40	S 78°38'20.31" E	38.485	39	2,087,230.1628	705,407.6376
40	41	CENTRO DE CURVA DELTA = 18°59'1.29" RADIO = 116.600	LONG. CURVA SUB.TAN. = 19.540	40	2,087,240.7901	705,411.4438
41	42	S 85°07'50.05" E	154.380	41	2,087,254.7277	705,501.9151
42	43	S 87°00'51.13" E	7.283	42	2,087,220.3722	705,588.2260
43	44	CENTRO DE CURVA DELTA = 027°34.20" RADIO = 150.023	LONG. CURVA SUB.TAN. = 3.627	43	2,087,044.3975	705,508.1188
44	45	S 77°04'07.78" E	19.863	44	2,087,220.3722	705,588.2260
45	46	CENTRO DE CURVA DELTA = 21°37'10.28" RADIO = 52.153	LONG. CURVA SUB.TAN. = 15.679	45	2,087,172.6326	705,547.2280
SUPERFICIE = 40,766.814 m2						

SUPERFICIE = 40,766.814 m2

***"2017, Año del Centenario de la Promulgación de la
Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos".***

La **promovente** manifiesta que la línea Combinada de Galvanizado y Recubrimiento a Color Pintado para el proyecto TYASA, será una línea de alta productividad y calidad con rangos de espesor de 0.4 a 2.06 mm para lámina de acero galvanizada y pintada. El equipamiento propuesto se diseñó para una capacidad de producción anual instalada de 150,000 toneladas de lámina galvanizada; de las cuales 123,000 toneladas pasarán por la sección de recubrimiento de pintura.

1. **Sección de entrada.** Línea de Galvanizado y Recubrimiento Pintado compuesta por:

- 1 carrete de entrega
- 1 rodillo sujetador
- 1 aplanador
- 1 Cizalla
- 2 bases de entrada de bobinas de lámina
- 1 transferidor de bobinas de lámina

2. Descripción de las operaciones de la Sección de Entrada se resume como sigue:

Las bobinas o rollos de lámina que provee el proceso previo son cargadas por una

3. Se retira manualmente el fleje de la bobina mientras se encuentran en la base y se inicia su desenrollado.
4. Previo a la terminación del desarrollo de la bobina, el "transferidor" toma el siguiente rollo que será procesado y lo lleve al carrete de entrega para cargarlo en el mandril. Durante esta operación, se mide el ancho y espesor de la lámina.
5. Una vez que se termina de desenrollar la bobina anterior, el rodamiento externo se abre, plegando el mandril para que la siguiente bobina se cargada.
6. El rodamiento externo cierra y el mandril entra.
7. La bobina empieza a desenrollarse entre el rodillo sujetador y el aplanador. La cabeza de la banda de lámina se corta con la cizalla y la banda continúa hacia la máquina soldadora para ser unida con la cola de la bobina de lámina anterior. El rodillo sujetador y el aplanador ayudan a la unión y se abren durante el desenrollado de la banda de lámina.
8. Sección de corte y soldado
9. Enrollador Horizontal de entrada
10. Recubrimiento Galvanizado
11. Equipamiento del Sistema de Secado
12. Torre de enfriamiento de Tina Galvanizado
13. Molino de Templado
14. Nivelador de tensión
15. Sección de Tratamiento Químico de superficie
16. Bypass de la Lámina
17. Sección de Pintura primaria

Oficio No. SGPARN.02.IRA.2077/17
Xalapa, Ver., a 03 de Abril de 2017

*"2017, Año del Centenario de la Promulgación de la
Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos".*

18. Sección de acabado de pintura
19. Enrollador vertical
20. Sección de salida
21. Descarga de bobinas

La **promovente** manifiesta que, el proyecto se realizará normalmente en sus tres etapas que corresponden a:

Preparación del sitio: iniciará la obra con el respectivo despalme y movimiento de materiales de suelo fértil donde se encontraba sembrada la caña. Dicho material removido no será sacado del sitio industrial y/o propiedad del complejo acerero, toda vez que servirá para adecuar jardines y áreas verdes y conservarlo para futuras obras de mantenimiento de jardines. Se procederá a nivelaciones y compactación.

Construcción: Se pretende desde construir la cimentación de las naves industriales y la cimentación de las estructuras de la maquinaria que comprenderá el proceso industrial.

Operación: Se espera que funciones limpia y sin ruido, de tal manera que todo armonice dentro de una arquitectura de tipo industrial, bien planificada, limpia y en estrecha belleza con el paisaje y el ambiente natural de un sitio industrial planificado, como el que se ha logrado a la fecha.

La **promovente** manifiesta que, el programa general de obra será el siguiente:

CONCEPTO	NUMERO DE MESES																											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
PREPARACIÓN DEL SITIO																												
TRAMITACIÓN																												
MOVIMIENTO DE TIERRAS																												
LIMPIEZA, DESVALME EN TERRACERAS																												
CORTE Y REBLANQUEO																												
MOVIMIENTOS EN VALLEJOS																												
MURDOS DE CONTENCIÓN																												
CONSTRUCCIÓN DE ÁREAS VERDES																												
CERCALES																												
CONSTRUCCIÓN DE CIMENTACIONES, BASES, FUNDICIÓN, BARRERA PERÍMETRO																												
CIMENTACIÓN DE PAVES																												
CONSTRUCCIÓN DE BASES PARA EQUIPOS																												
CONSTRUCCIÓN DE SERVIDOS																												
ESTRUCTURA DE FICCE																												
INSTALACIONES																												
MOVIMIENTO DE EQUIPOS																												
MONTAJE DE ESTRUCTURA METÁLICA NAVES																												
MONTAJE DE ESTRUCTURA PROCESES																												
MONTAJE EQUIPOS																												
MONTAJE DE TRANSFORMADORES																												
MONTAJE DE TUBERÍAS																												
INSTALACIÓN ELÉCTRICA																												
ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA A TRANSFORMADORES																												
ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA A EQUIPOS																												
PUESTA EN MARCHA																												
LIMPIEZA GENERAL DE TODOS LOS SISTEMAS																												
REVISIONES Y PRUEBAS																												

La **promovente** manifiesta que las obras asociadas al **proyecto** corresponden a:

"Montaje de una Planta de Galvanizado y Recubrimiento Pintado"

TA 2000, S.A. de C.V.

Municipio de Ixtaczoquitlán, Ver.

Página 7 de 24

*"2017, Año del Centenario de la Promulgación de la
Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos".*

Vialidades: Se construirán caminos viales complementarios para integrarse a las ya existentes dentro del área industrial en una superficie de 11,466.63 m², para la cual, se utilizará una carpeta asfáltica en caliente y concreto hidráulico en donde así se requiera. Deberá ir perfectamente bien pintada y señalizada al igual que las demás vialidades que se encuentran dentro de la empresa.

Áreas verdes: Con un total de 4,738.26 m² destinados a áreas verdes, se implementarán estas, dadas las condiciones de predio y de arquitectura de la obra, logrando así armonizar el diseño arquitectónico con el ambiente natural, para lo cual se utilizan plantas nativas en la medida de lo posible y algunas plantas para jardinería de bajo mantenimiento, complementarias a las ya existentes.

Vinculación con los ordenamientos jurídicos aplicables en materia ambiental y, en su caso, con la regulación sobre uso del suelo:

6. Que de conformidad con el artículo 35, segundo párrafo, de la LGEEPA, así como por lo dispuesto en la fracción III del artículo 12 del REIA, que establece la obligación de la promovente para incluir en la manifestación de impacto ambiental, en su modalidad particular, el desarrollo de la vinculación de las obras y actividades que incluye el **proyecto** con los ordenamientos jurídicos aplicables en materia ambiental y, en su caso, con la regulación del uso de suelo, entendiéndose por esta vinculación la relación jurídica obligatoria entre las actividades que integran el **proyecto** y los instrumentos jurídicos aplicables que permitan a esta Delegación Federal SEMARNAT Veracruz determinar la viabilidad jurídica en materia de impacto ambiental y la total congruencia del **proyecto** con dichas disposiciones. Considerando que el **proyecto** se ubica en el municipio de Ixtaczoquiltán, Ver., le son aplicables los siguientes instrumentos de planeación, jurídicos y normativos:
 - a. **Declaratorias de Áreas Naturales Protegidas.**- Analizando las declaratorias de Áreas Naturales Protegidas de la región, se encontró que el **proyecto** se ubica dentro del Parque Nacional "Cañón del Río Blanco" cuyo decreto fue publicado en el Diario Oficial de la Federación el día 22 de marzo del 1938, de igual manera se determinó que el sitio del **proyecto** no se ubica en áreas naturales protegidas de carácter Estatal o Municipal.
 - b. **Normas Oficiales Mexicanas.**- Le son aplicables al proyecto las siguientes:

Norma Oficial Mexicana	Regulación
NOM-043-SEMARNAT-1993	Niveles máximos permisibles de emisión a la atmósfera de partículas sólidas provenientes de fuentes fijas
NOM-114-SEMARNAT-1998	Que establece las especificaciones de protección ambiental para la planeación, diseño, construcción, operación y mantenimiento de líneas de transmisión y de subtransmisión eléctrica que se pretendan ubicar en áreas urbanas, suburbanas, rurales, agropecuarias, industriales, de equipamiento urbano o de servicio y turísticas.
NOM-052-SEMARNAT-2005	Que establece las características, el procedimiento de identificación, clasificación y los listados de residuos peligrosos.
NOM-085-SEMARNAT-1994	Fuentes fijas que utilizan combustibles fósiles, sólidos, líquidos o gaseosos o cualquiera de sus combustibles, niveles, máximos permisibles de emisión a la atmósfera de humos, partículas suspendidas totales, bióxidos de azufre y óxido de nitrógeno.

Oficio No. SGPARN.02.IRA.2077/17
Xalapa, Ver., a 03 de Abril de 2017

*"2017, Año del Centenario de la Promulgación de la
Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos".*

De acuerdo con las características de las obras y actividades del **proyecto**, esta Delegación considera que las normas anteriormente citadas, le aplican y la **promovente** deberá sujetarse a ellas durante el desarrollo de la obra, presentando evidencia del cumplimiento que efectúe de las mismas en los reportes que señala el Término OCTAVO de la presente resolución.

Por los argumentos antes expuestos, esta Delegación Federal SEMARNAT Veracruz concluye que las observaciones indicadas en el presente oficio son verdaderas sin perjuicio de las atribuciones que en materia ambiental corresponda a la Federación, los Estados y los Municipios, bajo el principio de concurrencia previsto en el Artículo 73, fracción XXIX-G de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, así como lo señalado en el Artículo 115 del ordenamiento, en el cual se establecen las facultades que le son conferidas a los municipios, entre ellas la regulación de uso del suelo, así como lo establecido en el Artículo 8 fracción II, de la LGEEPA en el que señala su atribución de la aplicación de los instrumentos de política ambiental previstos en las leyes locales en la materia y la preservación y restauración del equilibrio ecológico y la protección al ambiente en bienes y zonas de jurisdicción Municipal, en las materias que no estén expresamente atribuidas a la Federación o a los Estados.

Descripción del sistema ambiental y señalamiento de la problemática ambiental detectada en el área de influencia del proyecto:

7. La fracción IV del artículo 12 del REIA en análisis, dispone la obligación de la **promovente** de incluir en la MIA-P una descripción del sistema ambiental, así como señalar la problemática ambiental detectada en el área de influencia del **proyecto**; es decir, primeramente se debe ubicar y describir el Sistema Ambiental (SA) correspondiente al **proyecto**, para posteriormente señalar la problemática ambiental detectada en el área de influencia del **proyecto**.

La **promovente** manifiesta que los componentes ambientales más relevantes para el **proyecto** se describen a continuación:

Clima.- El clima predominante en la zona de estudio, de acuerdo con la clasificación de köppen modificada por E. García para la República Mexicana es del tipo (A) (C) (M), que corresponde a un semicálido húmedo con lluvias abundantes en verano, porcentaje de lluvia mayor de 5% y una precipitación media anual de 1,896 mm.

Geología y geomorfología.- El área que comprende el **proyecto** de la obra, se encuentra en la provincia fisiográfica de la Sierra Madre Oriental del Sur, donde afloran rocas sedimentarias del Cretácico depositadas en fases de cuenca y de plataforma. Del Cretácico inferior aflora una secuencia de calizas negras que contienen lentes y bandas de pedernal; en ocasiones con calizas elásticas cuya estratificación varía de delgada a gruesa.

Además de lo anterior, la zona conurbada de Orizaba-Ixtaczoquitlán, que incluye al área en estudio, se localiza dentro de zona sísmica. La experiencia más reciente que fue registrada, ocurrió con epicentro en la región de Cd. Cerdán, Puebla, en el año de 1973 y a la fecha no se han producido otros problemas registrados como graves, debido a estos fenómenos.

Suelo.- Los suelos se identificaron de acuerdo con la clasificación que posee la FAO-UNESCO e INEGI, de los cuales son considerados propios de la zona de estudio, el Vertisol Pélico mezclado con Gleysol Vértico, con textura fina sin fase química ni física y Acrisol Crómico y

*"2017, Año del Centenario de la Promulgación de la
Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos".*

Feozem Háptico de textura fina sin base química ni física. En los Vertisoles las presencias de arcillas extensibles les confieren capacidades de saturación bajas.

Hidrología.- El municipio de Ixtaczoquitlán queda comprendido en la región hidrológica denominada: "Cuenca del Río Papaloapan", subcuenca del Río Blanco, en su parte alta. La cuenca del Papaloapan se ubica geográficamente entre los 17°y 19° latitud norte, y los 95° y 97°40' longitud oeste y tiene una superficie aproximada de 46,517 km².

Vegetación: En el área donde se pretende el **proyecto** no existe vegetación.

Fauna. En el sitio del **proyecto** no se observó fauna a excepción de tordos (*Quiscalus mexicanus*), así como tampoco especies de reptiles de captura prohibida, en peligro de extinción a excepción de lagartijas (*Sceloporus variabilis*), arácnidos e insectos comunes. Las aves son las de mayor abundancia, pero sin considerar la existencia de aves exóticas o cuya captura sea prohibida por la normatividad ambiental.

Identificación, descripción y evaluación de los impactos ambientales:

8. Que la fracción V del artículo 12 del REIA, dispone la obligación a la **promovente** de incluir en la MIA-P, uno de los aspectos fundamentales del PEIA, que es la identificación, descripción y evaluación de los impactos ambientales que el **proyecto** potencialmente puede ocasionar, considerando que el procedimiento se enfoca prioritariamente a los impactos que por sus características y efectos son relevantes o significativos, y consecuentemente pueden afectar la integridad funcional y las capacidades de carga de los ecosistemas. En este sentido, esta Delegación Federal SEMARNAT Veracruz, derivado del análisis del diagnóstico del SA en el cual se encuentra ubicado el **proyecto**, así como de las condiciones ambientales del mismo, considera que éstas han sido alteradas, ya que dicho SA ha sido modificado por actividades antropogénicas; en este caso, por otra parte, la **promovente** tiene considerada la realización de acciones de mitigación y compensación ante el desarrollo del **proyecto** en esta zona, con lo cual se pretenden revertir los potenciales impactos que el mismo ocasionará.

La **promovente** manifiesta que la metodología utilizada para la evaluación de los impactos ambientales del **proyecto**, fue la realización de la matriz modificada de Leopold. Este modelo se basa en correlacionar en una serie de matrices, las acciones previsibles de cada una de las etapas del **proyecto**, con los componentes del medio natural y socioeconómico. Los resultados que la matriz modificada de Leopold arroja, son los siguientes:

Oficio No. SGPARN.02.IRA.2077/17
Xalapa, Ver., a 03 de Abril de 2017

*"2017, Año del Centenario de la Promulgación de la
Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos".*

Descripción	No
Impactos adverso muy significativo	0
Impactos adverso significativo	0
Impactos adverso poco significativo	23
Impacto adverso no apreciable	210
Impacto benéfico poco significativo	38
Impacto benéfico significativo	21
Impacto benéfico muy significativo	6
Total de Impactos considerados	298

La **promovente** manifiesta que los resultados obtenidos de la matriz de Leopold nos indican que existen **0** impactos adverso muy significativos, esto se debe a que el área afectada es mínima y al corto tiempo que dura la obra.

Se encuentran **0** impactos adversos significativos por las mismas razones anteriores y para las cuales no se requieren medidas de mitigación acordes a este tipo de impactos.

Se detectaron **23** impactos adverso poco significativos de los cuales se observa la mayoría de ellos recae en la etapa de preparación del sitio y los que se imponen medidas de mitigación.

Aunado a lo anterior cabe mencionar que dichos impactos leves se refieren a un área modificada y o a un área natural en donde se pueda apreciar un daño ambiental considerable.

Se podrá observar del análisis de la matriz que el número de impactos no apreciables se detectaron en un número **210** de **23** componentes establecidos en el aspecto de aire, ambiente terrestre, ambiente acuático, salud y seguridad y aspectos socioeconómicos, tratando de abarcar un espectro bastante apreciable aun cuando ciertos componentes caen por su propio peso mostrando la totalidad de impactos no apreciables.

De la misma manera se puede observar que derivado de los resultados de la matriz de Leopold **38** impactos benéficos poco significativos, se refieren en su mayoría a aspectos socioeconómicos, así como a empleos directos y beneficios a la economía local.

De la matriz anterior, **21** se refieren a impactos benéficos significativos, recayendo la mayoría en empleos directos y beneficios a la economía local que se suman a **6** impactos benéficos muy significativos, que resaltan para la obra en proyecto y que se refieren en la etapa de operación normal, que traerán empleos directos y beneficios para la economía local y regional.

Finalmente, una evaluación general de lo antes mencionado nos lleva a la conclusión general de **23** impactos negativos contra **33** positivos, considerando además a la mayoría de los negativos, con medidas de mitigación, que minimizan daños al ambiente natural y a la ecología en general; ya que en su mayoría son poco significativos, a diferencia de los impactos benéficos, que mayoritariamente son significativos.

Oficio No. SGPARN.02.IRA.2077/17
Xalapa, Ver., a 03 de Abril de 2017

*"2017, Año del Centenario de la Promulgación de la
Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos".*

Impactos adversos	Impactos benéficos
0 Impactos adverso muy significativo	6 Impactos benéfico muy significativo
0 Impactos adverso significativo	21 Impacto benéfico significativo
23 Impactos adverso poco significativo	38 Impacto benéfico poco significativo
23 Impactos adversos	65 Impactos benéficos

Medidas preventivas y de mitigación de los impactos ambientales:

9. Que la fracción VI del artículo 12 del REIA en análisis, establece que la MIA-P debe contener las medidas preventivas y de mitigación de los impactos ambientales identificados para el **proyecto**; en este sentido, esta Unidad Administrativa considera que las medidas de prevención, mitigación y compensación propuestas por la **promovente** en la MIA-P son ambientalmente viables de llevarse a cabo, toda vez que previenen, controlan, minimizan y/o compensan el nivel de los impactos ambientales que fueron identificados y evaluados y que se pudieran ocasionar por el desarrollo del **proyecto**, las cuales se describen en las del Capítulo VI de la MIA-P, mismas que tienden a mitigar los siguientes aspectos identificados a partir de la evaluación antes referida, las cuales sobresalen las siguientes:

Etapas de Preparación del sitio:

Desmante	
Aire (Microclima)	El desmante se refiere al retiro de la caña de azúcar del sitio, que se realiza como parte de inicio de temporada de zafra y que para el presente proyecto representa una actividad fuera de su programa. No aplica evaluación.
Aire (calidad del aire)	No aplica, por la misma razón anterior.
Aire (intensidad de ruido y vibraciones)	No aplica.
Ambiente terrestre (calidad de suelo superficial)	Actividad fuera del programa de la obra y su afectación es debido a actividades no industriales.
Ambiente Terrestre (perdida de suelo)	Esta actividad está dentro de proyecto, se mitigará conservando el suelo o tierra vegetal para el abono de áreas verdes.
Aspectos Socioeconómicos (paisaje)	Su efecto adverso poco apreciable, se mitiga dentro del proyecto, por el reemplazo de la planta con un diseño arquitectónico que armoniza con el paisaje natural.
Despalme	
Aire (microclima)	Se compensará con la creación de áreas verdes y el sembrado de plantas nativas de la región, que reemplazarán al sembrado de caña anterior.
Aire (calidad del aire)	Se mitigará humedeciendo con agua (no potable) para evitar el levantamiento de polvos de tierra.
Aire (intensidad de ruido y vibraciones)	Se supervisará que la maquinaria mantenga en buen estado físico su silenciador de motor y otros.

Oficio No. SGPARN.02.IRA.2077/17
Xalapa, Ver., a 03 de Abril de 2017

*"2017, Año del Centenario de la Promulgación de la
Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos".*

Ambiente Terrestre (calidad de suelo superficial)	Se crearán áreas verdes dentro del área industrial, para mitigar efectos.
Ambiente Terrestre (perdida de suelo)	Se conservará el suelo para abono de áreas verdes. No se perderá. No exportará del sitio o del área industrial.
Aspectos Socioeconómicos (paisaje)	Se sustituirá el paisaje del suelo anterior (plantío de caña) por la instalación de una planta de belleza arquitectónica y en armonía con el paisaje natural.
Nivelación y compactación	
Aire (microclima)	El impacto adverso se mitigará con la creación de áreas verdes en el sitio.
Aire (intensidad de ruido y vibración)	Se verificará que las unidades de compactación mantengan su verificación y su silenciador en buen estado físico.
Ambiente Acuático (infiltración)	La formación de áreas verdes permitirá la infiltración de agua pluvial.
Uso de Maquinaria y Equipo	
Aire (intensidad de ruido y vibraciones)	Se vigilará que las unidades y maquinaria pesada mantengan en buen estado su silenciador de motor.
Acarreo de materiales	
Aire (calidad del aire)	Se procurará que las unidades de transporte mantengan cubierta con lona el transporte de materiales. Se mantendrá riego (NO con agua potable) para humedecer los caminos y el material transportado para evitar el levantamiento de polvos.
Aire (intensidad de ruido y vibraciones)	Se vigilará que las unidades mantengan cerrados sus escapes y en buen estado sus silenciadores.

Etapas de Preparación del Construcción:

No se espera que existan impactos negativos significativos, toda vez que las actividades planificadas se refieren a la cimentación y el ensamblado de estructuras con grúas y maquinaria pesada, con piezas ya prefabricadas en las que no se emiten polvos, ruidos y no existen remoción de tierras, etc. En caso de existir algunas pequeñas obras de concreto o albañilería menor, se realizarán con maquinaria especializada y la albañilería será menos y no se considera efectos negativos significativos.

Etapas de Operación y Mantenimiento.

Periodo de pruebas	
Aire (calidad del aire)	Se vigilara que todos los dispositivos y equipos instalados en la planta para capturar emisiones a la atmosfera, se encuentren funcionando y al día con sus programas de

*"2017, Año del Centenario de la Promulgación de la
Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos".*

	mantenimiento. Se mantendrá y cumplirán con los reportes necesarios que solicite la autoridad ambiental competente.
Aire (intensidad de ruido y vibraciones)	Se vigilará que la operación de la planta mantenga sus niveles de ruido dentro de la norma oficial y en cabal cumplimiento de las indicaciones y condicionantes impuestas en materia ambiental y laboral.
Operación normal	
Aire (microclima)	Salvo el impacto ambiental de tipo residual, se espera que la planta mitigue los efectos con la creación y mantenimiento de las áreas verdes.

Pronósticos ambientales y, en su caso, evaluación de alternativas:

10. Que la fracción VII del artículo 12 del REIA, establece que la MIA-P debe contener los pronósticos ambientales y, en su caso, evaluación de alternativas para el **proyecto**; en este sentido, dicha información es relevante desde el punto de vista ambiental, ya que el pronóstico ambiental permite predecir el comportamiento del SA con el **proyecto**, incluyendo las medidas de mitigación.

De acuerdo con lo anterior, en la MIA-P del **proyecto** evaluado y los escenarios ambientales en el SA; proyecta los siguientes escenarios, mismos que fueron tomados del Capítulo 7 de la MIA-P:

- El **proyecto** denominado: Montaje de una Planta de Galvanizado y Recubrimiento Pintado, se refiere al proyecto viable y amigable con el ambiente natural.
- Ixtaczoquitlán, Ver. cubre una necesidad en cuanto a la infraestructura que requiere el desarrollo industrial planificado del complejo instalado en su territorio y al incremento de su captación de ingresos por impuestos, la creación de empleos y la comercialización en su territorio.
- El consumo del acero laminado empleado como materia prima en este proyecto, originalmente proviene de la reutilización de la chatarra de fierro, transformada en acero en láminas, lo amplía la viabilidad ambiental al consumir un residuo como un insumo original, fundamental y básico.
- Si bien el área de afectación aumenta, la mayoría de los impactos adversos que se producirán principalmente al suelo y al aire serán mínimos y temporales, en sus etapas de preparación del sitio y la etapa de construcción.
- Existe aún, suficiente área de amortiguamiento y además de que la construcción de la obra, se ubica en suelo proyectado y destinado para uso de tipo industrial, ya modificado, en referencia a las condiciones naturales.
- En consecuencia el proyecto en cuestión, no presentará efectos negativos en ningún área natural protegida (pese a que se encuentra dentro del Parque Nacional Cañón del Río Blanco), ningún centro urbano, ninguna especie de flora o fauna en peligro de extinción y ningún efecto de contaminación ambiental o que pueda causar un deterioro ambiental considerable, que no pueda ser mitigado.
- La implementación de este proyecto, tendrá repercusión favorable a la generación de empleos fijos y temporales, impactando benéfica y significativamente a la economía del lugar, la región y el país.

Oficio No. SGPARN.02.IRA.2077/17
Xalapa, Ver., a 03 de Abril de 2017

*"2017, Año del Centenario de la Promulgación de la
Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos".*

- Se obtendrá impacto directo favorable en el desarrollo regional, integrando infraestructura de vanguardia que permita optimizar su manejo de materiales tanto de insumos como productos terminados.
- Las medidas de mitigación, compensación, restauración y minimización establecidas en el presente manifiesto de impacto ambiental, deberán cumplirse para disminuir aún más, los posibles efectos residuales adversos a causar. Deberán de llevarse a cabo bitácoras ambientales para la verificación de cumplimiento, así mismo se exhortará a la empresa **promovente** integrarse dentro de lo posible al Programa nacional de Auditoría Ambiental, para todas sus nuevas instalaciones.
- La empresa responsable de la construcción de la obra deberá cumplir con la normatividad ambiental, en lo que le corresponda durante la construcción, con la finalidad de no impactar en ese sentido el sitio donde se desarrollará el proyecto.
- Se concluye así que la obra es ambientalmente viable, ya que es una obra que se requiere, es vanguardista, no afecta significativamente el ambiente de forma negativa, detonará desarrollo en la región y coadyuvará a la protección ambiental.

Identificación de los instrumentos metodológicos y elementos técnicos que sustentan la información señalada en las fracciones anteriores:

11. Que de acuerdo con lo dispuesto por el artículo 12 fracción VIII del REIA, la **promovente** debe hacer un razonamiento en el cual demuestre la identificación de los instrumentos metodológicos y de los elementos técnicos que sustentan la información con la que dio cumplimiento a las fracciones II a VII del citado precepto, por lo que esta Delegación Federal Veracruz determina que en la información presentada por la **promovente** en la MIA-P, se incluyeron las técnicas y metodologías que permiten caracterizar los componentes ambientales del SA y dar seguimiento a la forma en que se identificaron y evaluaron los impactos ambientales potenciales a generar por el **proyecto**; asimismo, fueron presentados anexos fotográficos, planos temáticos a que corresponden a los elementos técnicos que sustentan la información que conforma la MIA-P.

Análisis técnico:

12. En adición a lo anteriormente expuesto, esta Delegación Federal SEMARNAT Veracruz procede al análisis de lo dispuesto en el artículo 44, primer párrafo, del REIA, que señala que al evaluar las manifestaciones de impacto ambiental la Secretaría deberá considerar:
 - I. *Los posibles efectos de las obras o actividades a desarrollarse en el o los ecosistemas de que se trate, tomando en cuenta el conjunto de elementos que los conforman, y no únicamente los recursos que fuesen objeto de aprovechamiento o afectación;*
 - II. *La utilización de los recursos naturales en forma que se respete la integridad funcional y las capacidades de carga de los ecosistemas de los que forman parte dichos recursos, por periodos indefinidos, y*
 - III. *En su caso, la Secretaría podrá considerar las medidas preventivas, de mitigación y las demás que sean propuestas de manera voluntaria por el solicitante, para evitar o reducir al mínimo los efectos negativos sobre el ambiente."*

En relación con lo anterior, esta Delegación Federal SEMARNAT Veracruz realizó el análisis de las características de las obras y actividades requeridas que se describen en la MIA-P ingresada al PEIA, a fin de ponderar la relevancia de los impactos ambientales que se pueden derivar por el desarrollo del **proyecto**; así como, la realización de medidas de prevención, mitigación y/o compensación, propuestas de manera voluntaria por la **promovente**,

"Montaje de una Planta de Galvanizado y Recubrimiento Pintado"

TA 2000, S.A. de C.V.

Municipio de Ixtaczoquitlán, Ver.

Página 15 de 24

Oficio No. SGPARN.02.IRA.2077/17
Xalapa, Ver., a 03 de Abril de 2017

*"2017, Año del Centenario de la Promulgación de la
Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos".*

considerando las condiciones ambientales del SA y así determinar la viabilidad ambiental del **proyecto**.

13. Que una vez valoradas tanto las condiciones ambientales que prevalecen en el SA donde se desarrollará el **proyecto**, así como las características y naturaleza de las obras y actividades que lo conforman, y evaluados los impactos ambientales que sobre los componentes ambientales más relevantes podrían generarse por la realización del mismo, esta Delegación Federal SEMARNAT Veracruz destaca los siguientes puntos, que fueron determinantes para la toma de decisión:
- a) El **proyecto** cumple con los instrumentos jurídicos aplicables que se tienen para la conservación, protección, mantenimiento y/o preservación de los ecosistemas, tal y como versa el análisis plasmado por esta Delegación Federal SEMARNAT Veracruz en el Considerando 6 del presente oficio resolutivo.
 - b) Para la evaluación y dictaminación del **proyecto**, esta Delegación Federal SEMARNAT Veracruz partió del hecho de que el mismo se desarrollará en un SA deteriorado, ya que es un sitio intervenido por actividades antropogénicas, así como por el hecho de que el **proyecto** se ubicará en una zona donde ya se tiene actividad acorde. Así mismo la Comisión Nacional de Área Naturales Protegidas considera viable siempre que la **promovente** realice todas las actividades propuestas y descritas en el Considerando 6 de la presente resolución.
 - c) No se prevé que los impactos ambientales que fueron identificados para el **proyecto** puedan causar desequilibrios ecológicos o rebasar los límites y condiciones establecidas en las disposiciones jurídicas referentes a la preservación del equilibrio ecológico y la protección al ambiente; aunado a que la **promovente** ejecutará diversas medidas de prevención, mitigación y compensación que permitan reducir el impacto de este **proyecto**.

De acuerdo con lo anterior, y a que el **proyecto** no tiene por objeto la utilización de los recursos naturales presentes en el sitio de pretendida ubicación, esta Delegación Federal SEMARNAT Veracruz considera que el desarrollo del **proyecto** no compromete la integridad funcional de los ecosistemas presentes en el SA, ni generará impactos ambientales relevantes a dichos ecosistemas, que pudieran ocasionar un desequilibrio ecológico, siempre que se lleven las medidas de prevención, mitigación y compensación propuestas por la **promovente** y las establecidas por esta Delegación Federal SEMARNAT Veracruz en el presente oficio para asegurar el mantenimiento de la diversidad y renovabilidad de los recursos y sus resultados deberán presentarse en los informes señalados en el Término OCTAVO del presente oficio resolutivo; de esta manera, se tiene que la resolución que emite esta Delegación Federal SEMARNAT Veracruz considera las especificaciones del artículo 44 del REIA y está sustentada en el análisis de los efectos del **proyecto** sobre los ecosistemas de que se trata, tomando en cuenta el conjunto de los elementos y recursos que los conforman, y respetando la integridad funcional y las capacidades de carga de los ecosistemas de los que forman parte dichos recursos.

14. Que con base en los razonamientos técnicos y jurídicos expuestos en los considerandos que integran la presente resolución, la valoración de las características que en su conjunto forman las condiciones ambientales particulares del sitio, según la información establecida en la MIA-P, esta Delegación Federal SEMARNAT Veracruz emite el presente resolutivo de impacto

Oficio No. SGPARN.02.IRA.2077/17
Xalapa, Ver., a 03 de Abril de 2017

*"2017, Año del Centenario de la Promulgación de la
Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos".*

ambiental de manera fundada y motivada, bajo los elementos jurídicos aplicables vigentes en la zona, de carácter federal, a los cuales debe sujetarse el **proyecto**, considerando factible su autorización, toda vez que la **promovente** aplique durante su realización de manera oportuna y mediata, las medidas de prevención, mitigación y compensación señaladas tanto en la documentación presentada como en la presente resolución, minimizando así las posibles afectaciones de tipo ambiental que pudiera ocasionar.

En apego a lo expuesto y con fundamento en lo que disponen los artículos: 8, párrafo segundo de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 18, 26 y 32 bis, fracción XI, de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 5, fracciones II y X, 28 primer párrafo fracción XI; 30 párrafo primero; 35, párrafos primero, tercero, cuarto, fracción II; 35 BIS primer y segundo párrafo; 88 fracción IV y artículo 176 de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente; 2, 13, 16, fracción X, y 57, fracción I, de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo; 2, 3, fracciones VII, X, XII, XIII, XIV y XVI, 4, fracciones I, III y VII, 5° inciso S), 9, primer párrafo, 10, fracción II, 11, último párrafo, 12, 17, 21, 24; 37, 38, 39, 42 fracción II; 44, 45 fracción II; 46, 47, 48; 49 y 54 del Reglamento de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente en Materia de Evaluación del Impacto Ambiental; 2 fracción XXX; 40 fracción IX letra c del Reglamento Interior de la SEMARNAT y con sustento en las disposiciones y ordenamientos invocados y dada su aplicación en este caso y para este **proyecto**, esta Delegación Federal Veracruz en el ejercicio de sus atribuciones, determina que el **proyecto**, objeto de la evaluación que se dictamina con este instrumento, es ambientalmente viable y, por lo tanto, ha resuelto **AUTORIZARLO DE MANERA CONDICIONADA**, debiéndose sujetar a los siguientes

TÉRMINOS

PRIMERO.- La presente resolución en materia de impacto ambiental se emite únicamente en referencia a los aspectos ambientales del proyecto denominado: **"Montaje de una Planta de Galvanizado y Recubrimiento Pintado"**, con pretendida ubicación dentro de las instalaciones de la planta TA 2000, S.A. de C.V., localizada en el km 321 interior 2 de la un sitio elegido dentro del Parque Industrial Ixtaczoquitlán en el municipio del mismo nombre en el Estado de Veracruz.

Las características, especificaciones y coordenadas del **proyecto** se describen en el Considerando 5 de la presente resolución. Las etapas de las actividades a realizar se describen en el Capítulo II de la MIA-P.

SEGUNDO.- La presente resolución, tendrá una vigencia de 28 meses para las etapas del **proyecto**, los plazos de la vigencia darán inicio al día siguiente de que la **promovente** reciba la presente resolución.

Los periodos podrán ser modificados a solicitud de la **promovente**, presentando para ello el trámite COFEMER: SEMARNAT-04-008, acreditando previamente por parte de la **promovente** el haber dado cumplimiento plena y satisfactoriamente todos y cada uno de los términos y condicionantes del presente resolutivo, así como de las medidas de prevención, mitigación y/o compensación establecidas por la **promovente** en la MIA-P. Para lo anterior, deberá solicitar por escrito a la Delegación Federal SEMARNAT Veracruz la aprobación de su solicitud, con antelación a la fecha de su vencimiento. Asimismo, dicha solicitud deberá acompañarse de la validación del cumplimiento de los Términos y Condicionantes emitida por la Delegación Federal de la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente en el Estado de Veracruz, en donde indique que ha dado cumplimiento a los Términos y Condicionantes del oficio resolutivo en mención, o en su defecto, podrá presentar un avance de cumplimiento de los Términos y Condicionantes que lleve hasta el momento de su solicitud,

"Montaje de una Planta de Galvanizado y Recubrimiento Pintado"

TA 2000, S.A. de C.V.

Municipio de Ixtaczoquitlán, Ver.

Página 17 de 24

Oficio No. SGPARN.02.IRA.2077/17
Xalapa, Ver., a 03 de Abril de 2017

*"2017, Año del Centenario de la Promulgación de la
Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos".*

donde la **promovente** manifieste que está enterada de las penas en que incurre quien se conduzca de conformidad con lo dispuesto en las fracciones II, IV y V, del artículo 420 *Quáter* del Código Penal Federal, referente a los delitos contra la gestión ambiental.

El informe referido deberá detallar la relación pormenorizada de la forma y resultados alcanzados con el cumplimiento de los Términos y Condicionantes establecidos en la presente autorización. En caso de no presentar ninguno de los documentos anteriormente descritos, no procederá dicha solicitud.

TERCERO.- La presente resolución no autoriza la construcción, operación y/o ampliación de ningún tipo de infraestructura que no esté listada o considerada en el **TÉRMINO PRIMERO** de esta resolución. Sin embargo, en el momento que la **promovente** decida llevar a cabo cualquier actividad, diferente a la autorizada, por sí mismo o por terceros, directa o indirectamente vinculados al **proyecto**, deberá solicitar a esta Delegación Federal SEMARNAT Veracruz la definición de competencia y modalidad de evaluación del impacto ambiental para cada una de las obras y actividades que pretenda desarrollar. La solicitud contendrá un resumen general de los subproyectos, con su ubicación exacta y condiciones ambientales presentes al momento de su solicitud. Posterior a ello y de ser el caso, deberá presentar a la Delegación Federal Veracruz para su evaluación, la MIA respectiva.

CUARTO.- La **promovente** queda sujeta a cumplir con la obligación contenida en el Artículo 50 del Reglamento de la Ley General de Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente (LGEEPA) en Materia de Evaluación del Impacto Ambiental, en caso de que se desista de realizar las obras y actividades motivo de la presente resolución, para que esta Delegación Federal SEMARNAT Veracruz proceda, conforme a lo establecido en su fracción II y en su caso, determine las medidas que deban adoptarse a efecto de que no se produzcan alteraciones nocivas al ambiente.

QUINTO.- La **promovente**, en el caso que decida realizar modificaciones al **proyecto**, deberá solicitar la autorización respectiva a esta Delegación Federal SEMARNAT Veracruz, en los términos previstos en los Artículos 6 y 28 del Reglamento de la Ley General de Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente (LGEEPA) en Materia de Evaluación del Impacto Ambiental, con la información suficiente y detallada que permita a esta autoridad, analizar si el o los cambios decididos no causarán desequilibrios ecológicos, ni rebasarán los límites y condiciones establecidos en las disposiciones jurídicas relativas a la protección al ambiente que le sean aplicables, así como a lo establecido en los Términos y Condicionantes del presente resolutivo. Para lo anterior, la **promovente** deberá notificar dicha situación a esta Delegación Federal SEMARNAT Veracruz, previo al inicio de las actividades del **proyecto** que se pretenden modificar. Queda prohibido desarrollar actividades distintas a las señaladas en la presente resolución.

SEXTO.- De conformidad con lo establecido en los Artículos 35 último párrafo de la LGEEPA y 49 de su REIA, **LA PRESENTE RESOLUCIÓN SE REFIERE ÚNICA Y EXCLUSIVAMENTE A LOS ASPECTOS AMBIENTALES DE LA ACTIVIDAD DESCRITA EN SU TÉRMINO PRIMERO PARA EL PROYECTO. POR NINGÚN MOTIVO, LA PRESENTE AUTORIZACIÓN CONSTITUYE UN PERMISO DE INICIO DE OBRAS Y/O ACTIVIDADES, NI RECONOCE O VALIDA LA LEGÍTIMA PROPIEDAD Y/O TENENCIA DE LA TIERRA;** por lo que quedan a salvo las acciones que determine la propia Secretaría, las autoridades Federales, Estatales y Municipales, ante la eventualidad de que la **promovente** no pudiera demostrarlo en su oportunidad.

Por lo anteriormente expresado, **ES OBLIGACIÓN DE LA PROMOVENTE TRAMITAR Y EN SU CASO OBTENER TODAS Y CADA UNA DE LAS AUTORIZACIONES, CONCESIONES, LICENCIAS, PERMISOS Y SIMILARES, QUE SEAN REQUISITO PARA LA REALIZACIÓN DEL PROYECTO, MOTIVO DE LA PRESENTE.** Queda bajo su más estricta responsabilidad la validez de

Oficio No. SGPARN.02.IRA.2077/17
Xalapa, Ver., a 03 de Abril de 2017

*"2017, Año del Centenario de la Promulgación de la
Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos".*

los contratos civiles, mercantiles o laborales que haya firmado la **promovente** para la legal aplicación de esta autorización, así como para su cumplimiento y consecuencias legales que corresponda aplicar a la **SEMARNAT** o a otras autoridades Federales, Estatales o Municipales

SÉPTIMO.- De conformidad con lo dispuesto por el párrafo cuarto del Artículo 35 de la Ley General de Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente (LGEEPA) que establece que una vez evaluada la MIA-P, la Secretaría emitirá la resolución correspondiente en la que podrá autorizar de manera condicionada la obra o actividad de que se trate y considerando lo establecido por el Artículo 47 primer párrafo del Reglamento de la Ley General de Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente (LGEEPA) en Materia de Evaluación del Impacto Ambiental que establece que la ejecución de la obra o la realización de la actividad de que se trate deberá sujetarse a lo previsto en la resolución respectiva, esta Delegación Federal Veracruz establece que la construcción, operación, mantenimiento y abandono de las obras autorizadas del **proyecto**, estarán sujetas a la descripción contenida en la MIA-P, a los planos incluidos en ésta, así como a lo dispuesto en la presente resolución conforme a las siguientes:

CONDICIONANTES

1. La **promovente**, deberá:

- a) De conformidad con lo señalado en el Considerando número 6 inciso a) del presente resolutivo y con fundamento en lo establecido en los artículos 35, penúltimo párrafo, de la LGEEPA y 51, fracción IV de su Reglamento en materia de Evaluación del Impacto Ambiental (REIA) que establecen que la Secretaría podrá exigir el otorgamiento de seguros o garantías respecto del cumplimiento de las condiciones establecidas en las autorizaciones, cuando durante la realización de las obras puedan producirse daños graves a los ecosistemas. Se considerará que pueden producirse daños graves a los ecosistemas cuando: "IV. Las obras o actividades se lleven a cabo en Áreas Naturales Protegidas" y según lo indicado por la **promovente** en la MIA-P las obras y actividades que se pretende llevar a cabo se localizan dentro del Parque Nacional Cañón del Río Blanco, considerada como Área Natural Protegida de competencia Federal; el artículo 86 de la LGEEPA faculta a la Secretaría para aplicar las disposiciones que sobre la preservación de las especies de la biota silvestre establezcan la propia LGEEPA y otras Leyes; por lo anterior, la **promovente** deberá presentar a esta Delegación Federal SEMARNAT Veracruz, en un periodo de 30 días contados a partir de la recepción del presente, el **Estudio Técnico Económico** que incluya la **Propuesta de Adquisición de un Instrumento de Garantía** que asegure el debido cumplimiento de las condicionantes establecidas en el presente oficio resolutivo.

El tipo, monto y mecanismos de adquisición de dicho instrumento responderá a los resultados de un estudio técnico-económico que presente la **promovente**, atendiendo al costo económico que implica el cumplimiento de los términos y condicionantes, así como el valor de la reparación de los daños que pudieran ocasionarse por el incumplimiento de los mismos. Dicha propuesta será aprobada por esta Delegación Federal SEMARNAT Veracruz y una vez validada, la **promovente** deberá implementarla.

- b) Apegarse a lo establecido en las Normas Oficiales Mexicanas y demás ordenamientos jurídicos en materia de protección al ambiente, seguridad e higiene industrial y otras aplicaciones al **proyecto**.

Oficio No. SGPARN.02.IRA.2077/17
Xalapa, Ver., a 03 de Abril de 2017

*"2017, Año del Centenario de la Promulgación de la
Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos".*

- c) Obtener las autorizaciones, licencias, permisos y otros necesarios para el inicio, ejecución y operación, y demás obras asociadas al **proyecto**.
- d) Crear un equipo con personal capacitado, incluyendo un especialista en el área ambiental encargado en todo momento de la supervisión y seguimiento del cumplimiento, en tiempo y forma de los términos y condicionantes a los cuales queda sujeto el **proyecto**, en esta resolución y las contenidas en la MIA-P que obra en poder de esta Delegación Federal SEMARNAT Veracruz. Dicho equipo, deberá comunicar de manera inmediata a la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente (PROFEPA) de cualquier situación que ponga en riesgo el equilibrio ecológico del lugar, para que dicha autoridad ordene las medidas técnicas y de seguridad que procedan y resuelva lo conducente conforme a las disposiciones aplicables en la materia.
- e) Dar cumplimiento a cada una de las medidas de prevención y mitigación propuestas en la MIA-P, así como aquellas sugeridas por la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas y descritas en el Considerando 6.
- f) Llevar a cabo las acciones de protección, mitigación y restauración que sean necesarias, con la finalidad de evitar que los impactos se vuelvan sinérgicos o acumulativos de considerables afectaciones en el entorno ecológico de la zona.
- g) Realizar una adecuada señalización preventiva e informativa en la zona del **proyecto**, en la cual se haga referencia de los trabajos que se realizarán en el sitio.
- h) Realizar el almacenamiento y resguardo de maquinaria, equipo y materiales en sitios específicos, fuera de la zona **proyecto**, con el fin de garantizar la aplicación de medidas de seguridad necesarias, colocando señalamientos adecuados y restringiendo el paso de personal no autorizado.
- i) Realizar la limpieza de los sitios y áreas aledañas al proyecto, al concluir las obras y actividades aquí establecidas. Asimismo, deberá retirar el equipo, materiales y maquinaria utilizados, así como la infraestructura, ya sea que fueran generados por la **promoviente** o las personas físicas o morales que contraten para la realización del proyecto.
- j) Efectuar recorridos diarios por parte de una cuadrilla de trabajo para levantar y depositar adecuadamente todo los residuos no peligrosos generados en el desarrollo del proyecto.
- k) Constar con un plan de contingencias que contenga todas las medidas que deben adoptarse en caso que ocurra algún siniestro de origen natural, accidente o incidente provocado.
- l) Permitir la verificación de obras y actividades durante la realización del proyecto en sus diferentes etapas de desarrollo tanto al personal de la PROFEPA como de la CONANP como coadyuvante, a través de la Dirección encargada del Parque Nacional Cañón del Río Blanco.
- m) Realizar la separación de los desechos domésticos generados durante todas las etapas del **proyecto**, los cuales deben ser colocados en contenedores con cierre hermético y letreros que identifiquen su contenido, para posteriormente ser trasladados a los sitios de disposición final por parte de la autoridad local de limpia. Manejar y almacenar los residuos que por sus propiedades físicas, químicas o biológicas tengan características de peligrosidad, de acuerdo con la NOM-052-SEMARNAT-2005, tales como: aceites gastados, lubricantes usados,

"Montaje de una Planta de Galvanizado y Recubrimiento Pintado"

TA 2000, S.A. de C.V.

Municipio de Ixtaczoquitlán, Ver.

Página 20 de 24

Oficio No. SGPARN.02.IRA.2077/17
Xalapa, Ver., a 03 de Abril de 2017

*"2017, Año del Centenario de la Promulgación de la
Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos".*

estopas impregnadas con solventes o aceites, utilizados durante todas las actividades, los cuales deberán ser depositados en contenedores con tapa. La disposición final de los mismos deberá realizarla una empresa especializada en el manejo, tratamiento y disposición final y notificarlo a esta Delegación Federal Veracruz, de acuerdo a la normatividad vigente en esta materia.

- n) Mantener un estricto control de los residuos sanitarios en todas las etapas del **proyecto** y contar con los procedimientos y equipos adecuados para su disposición final, con el fin de evitar la proliferación nociva y efectos negativos a la salud del personal que laborará en dicha área.
- o) En caso de suministro emergente de combustible, considerar todas las medidas preventivas, para evitar riesgos a la salud y/o la contaminación de suelo y agua en el sitio de aprovisionamiento de las unidades y adecuar de manera correcta el sitio temporal, debidamente señalado y protegido.
- p) Realizar periódicamente la revisión y el mantenimiento de los vehículos, así como de la maquinaria que sean utilizados.
- q) En caso de cualquier contingencia ambiental deberá notificarlo a la PROFEPA y a esta Delegación Federal SEMARNAT Veracruz, así como las actividades implementadas y/o consideradas para mitigar los daños al ambiente en el sitio del **proyecto**.
- r) Dar aviso a la PROFEPA y a esta Delegación Federal Veracruz del inicio de actividades con quince días de antelación.
- s) El material sobrante de la construcción del canal deberán, ser colocados donde la autoridad competente considere.

2. Queda estrictamente prohibido a la promovente:

- a) Arrojar cualquier tipo de contaminante o residuo al río o en sus alrededores.
- b) Realizar obras y/o actividades no señaladas en el Término Primero de esta resolución.
- c) Aprovechar, extraer, comercializar, destruir, sacrificar o remover, cualquier especie de flora y fauna silvestres, localizada en el predio; cualquier situación que ponga en riesgo cualquier ejemplar o población de flora o fauna silvestres, se deberá notificar a esta Delegación Federal Veracruz, a efecto que se determine lo conducente.
- d) Depositar al aire libre cualquier tipo de residuo peligroso o no peligroso, sin previa autorización de la autoridad competente, de acuerdo al residuo.
- e) Depositar y/o derramar cualquier tipo de residuos peligrosos o no peligrosos a cuerpos de agua o en el área de influencia del **proyecto**.
- f) Almacenar cualquier tipo de combustible o sustancia utilizada para el proyecto, así como material extraído de dentro de la zona federal, de manera temporal o permanente, ni construir instalaciones de tipo permanente o instalar planta de cribado semifijas, que puedan modificar en forma perjudicial la sección hidráulica natural.

"Montaje de una Planta de Galvanizado y Recubrimiento Pintado"

TA 2000, S.A. de C.V.
Municipio de Ixtaczoquitlán, Ver.
Página 21 de 24

Oficio No. SGPARN.02.IRA.2077/17
Xalapa, Ver., a 03 de Abril de 2017

*"2017, Año del Centenario de la Promulgación de la
Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos".*

- g) Arrojar o depositar, cualquier tipo de material sólido o líquido contaminante de forma directa al afluente o zona de influencia del **proyecto**.
- h) Afectar las áreas aledañas que no estén consideradas en el **proyecto** o que no cuente con autorización de las instancias competentes.
- i) Afectar a terceros con derechos inscritos ante el Registro Público de Derechos de Agua.
- j) Dejar en el sitio y área aledaña del **proyecto** desechos de materiales utilizados durante la actividad de operación del **proyecto**, así como los que impidan el libre flujo del río.

OCTAVO.- La **promovente** deberá informar del cumplimiento de los Términos y Condicionantes del presente resolutivo y de las medidas que propuso en la MIA-P. El informe citado, deberá ser presentado a la PROFEPA con una periodicidad anual, durante las distintas etapas que conforman el **proyecto**, y ser presentado ante la Delegación de la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente (PROFEPA) en el Estado de Veracruz, con copia ante esta Delegación Federal Veracruz.

NOVENO.- La presente resolución a favor de la **promovente** es personal. De acuerdo con lo establecido en el Artículo 49, segundo párrafo del Reglamento de la Ley General de Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente (LGEEPA) en Materia de Evaluación del Impacto Ambiental, en el cual dicho ordenamiento dispone que la **promovente** deberá dar aviso a la SEMARNAT del cambio en la titularidad de su **proyecto**, esta Delegación Federal Veracruz dispone que en caso de que tal situación ocurra y de que la **promovente** pretenda transferir la titularidad de su propiedad o parte de la misma, el contrato de transferencia de la propiedad deberá incluir la obligación total o la obligación solidaria del cumplimiento de los Términos y Condicionantes establecidos en el presente resolutivo y tal situación deberá comunicarla por escrito a esta autoridad, anexando copia notariada de los documentos que ofrezcan evidencia del cumplimiento de lo aquí dispuesto. Evaluada la documentación ingresada, esta Delegación Federal Veracruz determinará lo procedente y, en su caso, acordará la transferencia.

Es conveniente señalar que la transferencia de los derechos de la autorización a la que se refiere el párrafo anterior, se acordará única y exclusivamente en el caso de que el interesado de continuidad al **proyecto**, ratifique en nombre propio ante esta Secretaría, la decisión de sujetarse y responsabilizarse de los derechos y obligaciones impuestos a la **promovente** en el presente resolutivo.

DÉCIMO.- La **promovente** deberá dar aviso a la Secretaría del inicio y la conclusión de las obras y actividades del **proyecto**, conforme a lo establecido en el Artículo 49 segundo párrafo del Reglamento en materia de Evaluación del Impacto Ambiental de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente. Para lo cual comunicará por escrito a esta Delegación Federal SEMARNAT Veracruz y a la PROFEPA, la fecha de inicio de las obras y actividades, dentro de los quince (15) días siguientes a que haya dado principio, así como la fecha de terminación de dichas obras dentro de los quince (15) días posteriores a que esto ocurra.

DECIMOPRIMERO.- Serán nulos de pleno derecho todos los actos que se efectúen en contravención a lo dispuesto en la presente resolución, de tal manera que el incumplimiento por parte del **promovente** a cualquiera de los Términos y/o Condicionantes establecidos en este instrumento, invalidará el alcance del presente sin perjuicio de la aplicación de las sanciones previstas en los ordenamientos que resulten aplicables.

Oficio No. SGPARN.02.IRA.2077/17
Xalapa, Ver., a 03 de Abril de 2017

*"2017, Año del Centenario de la Promulgación de la
Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos".*

DECIMOSEGUNDO.- La **promovente** será la **única responsable de garantizar por sí o por los terceros asociados al proyecto** la realización de las acciones de mitigación, restauración y control de todos aquellos impactos ambientales atribuibles al desarrollo de las obras y actividades del **proyecto**, que no hayan sido considerados por el mismo, en la descripción contenida en la MIA-P.

En caso de que las obras y actividades autorizadas pongan en riesgo u ocasionen afectaciones que llegasen a alterar los patrones de comportamiento de los recursos bióticos y/o algún tipo de afectación, daño o deterioro sobre los elementos abióticos presentes en el predio del **proyecto**, así como en su área de influencia, la SEMARNAT a través de la PROFEPA podrá exigir la suspensión de las obras y actividades autorizadas, así como la instrumentación de programas de compensación, además de alguna o algunas de las medidas de seguridad previstas en el Artículo 170 de la Ley General de Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente (LGEEPA).

DECIMOTERCERO.- La SEMARNAT a través de la PROFEPA, vigilará el cumplimiento de los Términos y Condicionantes establecidos en el presente instrumento, así como los ordenamientos aplicables en materia de impacto ambiental. Para ello ejercerá, entre otras, las facultades que le confieren los Artículos 55, 59 y 61 del Reglamento de la Ley General de Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente (LGEEPA) en Materia de Evaluación del Impacto Ambiental.

DECIMOCUARTO.- La **promovente** deberá mantener en su domicilio registrado en la MIA-P y en el sitio del **proyecto**, las copias respectivas del expediente, de la propia MIA-P, así como de la presente resolución, de los programas y estudios que de esta se originen para efectos de mostrarlas a la autoridad competente que así lo requiera.

DECIMOQUINTO.- Se hace del conocimiento a la **promovente**, que la presente resolución emitida, con motivo de la aplicación de la Ley General de Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente (LGEEPA), su Reglamento en Materia de Evaluación del Impacto Ambiental y las demás previstas en otras disposiciones legales y reglamentarias en la materia, podrá ser impugnada, mediante el recurso de revisión, dentro de los quince días hábiles siguientes a la fecha de su notificación ante esta Delegación Federal Veracruz, quien en su caso, acordará su admisión, y el otorgamiento o denegación de la suspensión del acto recurrido, conforme a lo establecido en los Artículos 176 de la Ley General de Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente (LGEEPA), y 3°, fracción XV, de la Ley Federal del Procedimiento Administrativo.

DECIMO SEXTO.- Notificar al Ing. _____ en su carácter de Representante legal de la **promovente**, la presente resolución por alguno de los medios legales previstos por el Artículo 35 y demás relativos y aplicables de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo.

En espera de la realización de las acciones dispuestas en la presente en favor del mejoramiento del ambiente, reciba de mi parte un cordial saludo.

Atentamente
El Delegado Federal



José Antonio González Azuara

c.c.p. Aquileo Herrera Munguía. Presidente Municipal de Ixtaczoquitlán, Ver. Conocimiento

"Montaje de una Planta de Galvanizado y Recubrimiento Pintado"
TA 2000, S.A. de C.V.
Municipio de Ixtaczoquitlán, Ver.
Página 23 de 24



DELEGACIÓN FEDERAL VERACRUZ
Subdelegación de Gestión para la Protección
Ambiental y Recursos Naturales

Oficio No. SGPARN.02.IRA.2077/17
Xalapa, Ver., a 03 de Abril de 2017

*"2017, Año del Centenario de la Promulgación de la
Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos".*

c.c.p. Alfonso Flores Ramírez. Director General de Impacto y Riesgo Ambiental. Conocimiento
c.c.p. Diego Cobo Terrazas. Delegado de la PROFEPA en el Estado. Conocimiento
c.c.p. León Mauricio Guido Alegria. Oficina Regional Zona Centro-Sierras. Conocimiento
c.c.p. Expediente del Departamento de Impacto y Riesgo Ambiental.

Bitácora: 30/MP-0941/02/17

Clave: 30VE2017ID041



JAGA/JASE/RMM/MMH