



Gobierno de  
**México**

**Medio Ambiente**  
Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales



**SUBSECRETARÍA DE REGULACIÓN AMBIENTAL**  
**Dirección General de Impacto y Riesgo Ambiental**

**Oficio No. SRA/DGIRA/DG-05619-26**  
**Ciudad de México a 9 de julio de 2026**

**CONSECUTIVO: 28TM2023V0010-2**

**No. de Expediente:** 28TM2023V0010  
**No. de Bitácora:** 09/MG-0224/03/23  
**Asunto:** Resolución Administrativa  
Autorizada condicionada

**ING. MARIO MATA RESÉNDIZ**  
**DIRECTOR GENERAL DE LA SECRETARÍA**  
**DE INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y**  
**TRANSPORTE (SICT) CENTRO TAMAULIPAS**  
Calle Alondra 109, Col. 7 de Noviembre, C.P. 87070,  
Ciudad Victoria, Tamaulipas.  
Teléfono: [REDACTED]  
Correos electrónicos: [mario.matares@sict.gob.mx](mailto:mario.matares@sict.gob.mx), [dg.csicttam@sict.gob.mx](mailto:dg.csicttam@sict.gob.mx)

Recibí original de  
35 folios 18/08/2026

**VISTO.** El expediente con clave **28TM2023V0010** que se encuentra en el archivo de la Dirección General de Impacto y Riesgo Ambiental (**DGIRA**) adscrita a esta Subsecretaría de Regulación Ambiental, perteneciente a la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (**SEMARNAT**), ubicada en el domicilio que se cita al pie de página, integrado con motivo de la solicitud del trámite **SEMARNAT-04-003-A "Recepción, evaluación y resolución de la Manifestación de Impacto Ambiental en su modalidad regional, sin actividad altamente riesgosa"**, ingresado en esta **DGIRA** el día 23 de marzo de 2023, por parte de la **Secretaría de Infraestructura, Comunicaciones y Transporte (SICT) Centro Tamaulipas (Promovente)** a través de su entonces Directora General, la Ing. Natalia Jasso Vega, quien al momento del ingreso del trámite acreditó su personalidad jurídica en el trámite que nos ocupa; mediante el cual, presentó la Manifestación de Impacto Ambiental modalidad Regional (**MIA-R**) para el **Proyecto** denominado **"Manifestación de Impacto Ambiental, en su Modalidad Regional del camino: E.C. (Victoria - Matamoros) - San Nicolás, tramo del km 0+000 al km 20+000, con una meta de 20.0 km, en los municipios de San Nicolás y Cruillas, en el Estado de Tamaulipas (camino tipo "C")"** (**Proyecto**), con pretendida ubicación en los municipios de San Nicolás y Cruillas, en el Estado de Tamaulipas.

**RESULTANDO**

1. Con fecha 23 de marzo de 2023, fue ingresado en esta **DGIRA** el escrito No. CSCT.6.27.419.013/2023 de fecha 24 de febrero del mismo año; a través del cual, la **Promovente** presentó, para su análisis y evaluación la **MIA-R** correspondiente al **Proyecto**, con la finalidad de obtener la autorización en materia de Impacto Ambiental, misma que quedó registrada con la clave de proyecto **28TM2023V0010** y número de bitácora **09/MG-0224/03/23**.

"Manifestación de Impacto Ambiental, en su Modalidad Regional del camino: E.C. (Victoria - Matamoros) - San Nicolás, tramo del km 0+000 al km 20+000, con una meta de 20.0 km, en los municipios de San Nicolás y Cruillas, en el Estado de Tamaulipas (camino tipo "C")"

28TM2023V0010

Página 1 de 35





**SUBSECRETARÍA DE REGULACIÓN AMBIENTAL**  
**Dirección General de Impacto y Riesgo Ambiental**

**Oficio No. SRA/DGIRA/DG-05619-26**

2. Con fecha 27 de marzo de 2023, con fundamento en lo dispuesto en los artículos 34, párrafo primero y 35, párrafo primero de la **LGEEPA**, y 21 del Reglamento de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente en Materia del Impacto Ambiental (**RLGEEPAMEIA**), esta **DGIRA** integró el expediente del **Proyecto**, el cual se puso a disposición del público en el Centro de Información para la Gestión Ambiental (**CIGA**) ubicado en Avenida Central número 300, Colonia Carola, Código Postal 01180, Alcaldía Álvaro Obregón, Bioparque San Antonio, en la Ciudad de México.

<http://www.semarnat.gob.mx/gobmx/transparencia/constramite.html>

3. Con fecha 31 de marzo de 2023, esta **DGIRA**, en cumplimiento con lo establecido en el artículo 34, fracción I de la **LGEEPA**, y a lo que establece el artículo 37 del **RLGEEPAMEIA**, la **SEMARNAT** publicó en la SEPARATA número **DGIRA/0015/23**, Año XXIII de su Gaceta Ecológica, y en la página electrónica de su portal [www.semarnat.gob.mx](http://www.semarnat.gob.mx), el listado del ingreso de los proyectos sometidos al Procedimiento de Evaluación en materia de Impacto y Riesgo Ambiental en el período del 23 al 29 de marzo de 2023 (incluye extemporáneos); dentro de los cuales se incluyó la solicitud que presentó la **Promovente** para el **Proyecto**. Asimismo, la **MIA-R** se puso a disposición del público vía electrónica a través de la página del portal de la **SEMARNAT**.
4. Con fecha 31 de marzo de 2023, fue remitido a esta **DGIRA** el oficio No. CSCT.6.27/419.015/2023 con fecha 24 de febrero del mismo año por el cual la **Promovente**, entregó el extracto de la publicación del **Proyecto** presentado en el periódico "El Diario Mx", página 5, emitido el día 27 del mismo mes y año, en cumplimiento a lo señalado en el artículo 34, fracción I de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente (**LGEEPA**).
5. Con fecha 02 de junio de 2023, esta **DGIRA** emitió el oficio No. SRA/DGIRA/DG-02210-23, mediante el cual se mediante el cual, informó a el **Promovente** que la **MIA-R**, presento insuficiencias que impidieron la evaluación del **Proyecto**; con base en lo establecido en los artículos 35 Bis de la **LGEEPA**, y 22 del **RLGEEPAMEIA** la presentación de **Información Adicional**, para continuar con la evaluación del **PEIA** del **Proyecto**, suspendiéndose el plazo para la evaluación del mismo hasta por el término de **60 (sesenta) días hábiles**.
6. Con fecha 06 de septiembre de 2023, fecha comprendida dentro del plazo de los **60 días hábiles** para la entrega de la **Información adicional** solicitada, fue remitido a esta **DGIRA** el oficio No. CSCT.6.27.419.074/2023 con fecha 21 de agosto del mismo año, mediante el cual la **Promovente**, a través de su entonces Directora General, la Ing. Natalia Jasso Vega, entregó la información requerida por parte de esta Unidad Administrativa.

**CONSIDERANDO**

**EVALUACIÓN EN MATERIA DE IMPACTO AMBIENTAL**

- I. Que considerando la naturaleza de la Evaluación de Impacto Ambiental como un instrumento de política ambiental de carácter preventivo a cargo de la **SEMARNAT** a través de esta **DGIRA**; mediante el cual se evalúan los efectos que sobre el ambiente y los recursos naturales pueden generar la realización de programas, obras y actividades de desarrollo dentro del territorio federal, a fin de evitar o reducir al mínimo efectos negativos, prevenir futuros daños

"Manifestación de Impacto Ambiental, en su Modalidad Regional del camino: E.C. (Victoria - Matamoros) - San Nicolás, tramo del km 0+000 al km 20+000, con una meta de 20.0 km, en los municipios de San Nicolás y Cruillas, en el Estado de Tamaulipas (camino tipo "C")

28TM2023V0010

Página 2 de 35





**SUBSECRETARÍA DE REGULACIÓN AMBIENTAL**  
**Dirección General de Impacto y Riesgo Ambiental**

**Oficio No. SRA/DGIRA/DG-05619-26**

al ambiente y propiciar el aprovechamiento sustentable de los recursos naturales; así como la protección de los ecosistemas y servicios ambientales que brindan, de conformidad con lo previsto en los artículos 1, 4 párrafo sexto y 73 fracción XXIX-G de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos (**CPEUM**); 26 fracción VIII y 32 Bis en sus fracciones I y XI de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal (**LOAPF**); 28 primer párrafo fracciones I y VII **LGEEPA**; 4 fracción I, 5 incisos B) fracción c) y O), 9, 10, 11 fracción IV, 13 y 44 del **RLGEEPAMEIA**; 18 fracciones I y II inciso a) del Reglamento Interior de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (**RISEMARNAT**); los cuales, se analizan de manera sistemática y armónica conjuntamente con las constancias que obran en el expediente citado al rubro, cuyas bases jurídicas en su parte conducente, tutelan el derecho de toda persona a un medio ambiente sano para su desarrollo y bienestar, considerando la protección al ambiente, la preservación, restauración del equilibrio ecológico; correspondiendo a esta **DGIRA**, la evaluación y resolución de las manifestaciones de impacto ambiental, previo al análisis y evaluación técnica, administrativa y jurídica de los estudios de impacto ambiental y riesgo, de las obras y actividades que se pretendan ejecutar dentro del territorio nacional; así como, dictar medidas ambientales, condicionantes y establecer los términos y obligaciones que se deberán cumplir durante las etapas de desarrollo de los proyectos.

**PROCESO DE CONSULTA PÚBLICA**

- II. Que conforme a lo establecido en los artículos 34 de la **LGEEPA**; 40 párrafo segundo y 4 fracción IV, 26 fracción III, 37, 39, 40, 41, 42 y 43 del **RLGEEPAMEIA**, que interpretados de manera sistemática y armónica en su parte conducente establecen que la Secretaría a solicitud de cualquier persona de la comunidad de que se trata, podrá llevar a cabo una consulta pública a los proyectos sometidos a las manifestaciones de impacto ambiental ante esta **DGIRA**; para lo cual, la solicitud deberá presentarse ante esta Secretaría por escrito dentro del plazo de **10 (diez) días** contados a partir de la publicación de los listados de las manifestaciones de impacto ambiental en la Separata de la Gaceta Ecológica de esta **SEMARNAT**.

En este sentido, una vez integrado el expediente de la **MIA-R** del **Proyecto**, fue puesto a disposición del público conforme a lo indicado en el **RESULTANDO 3** de la presente Resolución Administrativa, con el fin de garantizar el derecho de participación social dentro del **PEIA**, al respecto la publicación del **Proyecto** se llevó a cabo a través de la SEPARATA número **DGIRA/0015/23**, Año XXI de la Gaceta Ecológica de fecha 23 al 29 de marzo de 2023, para que cualquier persona de la comunidad de que se trate, solicitara se llevara a cabo la Consulta Pública del **Proyecto**. En este sentido, el plazo para la presentación de la solicitud antes referida computó a partir del día 30 de marzo al 12 de abril de 2023, periodo dentro del cual, esta **DGIRA** no recibió solicitud de consulta pública para el proyecto.

**PRESTADOR DE SERVICIOS DE EVALUACIÓN DEL IMPACTO AMBIENTAL**

- III. Que los artículos 35 Bis 1 de la **LGEEPA**, 35 y 36 del **RLGEEPAMEIA**, que se interpretan de manera sistemática y armónica en el presente asunto, establecen que los prestadores de servicios de evaluación del impacto ambiental o cualquier persona física o moral, incluyendo instituciones de investigación, colegios o asociaciones profesionales, que elabore manifestaciones de impacto ambiental y estudios de riesgo, será responsable respecto del contenido del documento y ante la falta de calidad técnica, ética, dolo, mala fe o falsedad en la información presentada serán

"Manifestación de Impacto Ambiental, en su Modalidad Regional del camino: E.C. (Victoria - Matamoros) - San Nicolás, tramo del km 0+000 al km 20+000, con una meta de 20.0 km, en los municipios de San Nicolás y Cruillas, en el Estado de Tamaulipas (camino tipo "C")

28TM2023V0010

Página 3 de 35

4 A



**2026**  
año de  
**Margarita Maza**



**Oficio No. SRA/DGIRA/DG-05619-26**

sancionados conforme a lo previsto en la **LGEEPA**, sin perjuicio de las sanciones que resulten de la aplicación de otras disposiciones jurídicas relacionadas. Para la validación de la información proporcionada, los prestadores de servicios declararán, bajo protesta de decir verdad, que los resultados se obtuvieron a través de la aplicación de las mejores técnicas y metodologías utilizadas y del uso de la mayor información disponible, y que las medidas de prevención y mitigación sugeridas son las más efectivas para atenuar los impactos ambientales

En esta línea la **Promovente** presentó la **MIA-R** y de manera libre, voluntaria y de buena fe, una carta responsiva suscrita por el Responsable Técnico de la información contenida en la **MIA-R**, cuyas referencias personales y manifestaciones se describen en la siguiente tabla:

| Tabla 1. Datos de la responsable de la elaboración de la MIA-R                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                          |                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Concepto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Nombre                                                                   | Cédula Profesional |
| Responsable técnico de la elaboración de la MIA-R                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | [REDACTED] (Logística Ambiental en Supervisión en Obra y Operación S.C.) | [REDACTED]         |
| Carta protesta de decir verdad suscrita por el consultor y el <b>Delegado especial</b> , manifestando lo señalado en los artículos 35 Bis 1 de la <b>LGEEPA</b> y 36 del <b>RLGEEPAMEIA</b> , conforme a lo siguiente:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                          |                    |
| "...EL ABAJO FIRMANTE BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD MANIFIESTAN QUE EN LA ELABORACIÓN E INFORMACIÓN CONTENIDA EN LA PRESENTE:<br>MANIFESTACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL MODALIDAD REGIONAL:<br>"Manifestación de Impacto Ambiental, en su Modalidad Regional del camino: E.C. (Victoria - Matamoros) - San Nicolás, tramo del km 0+000 al km 20+000, con una meta de 20.0 km, en los municipios de San Nicolás y Cruillas, en el Estado de Tamaulipas (camino tipo "C")"<br>SE INCORPORAN LAS MEJORES TÉCNICAS Y METODOLOGÍAS EXISTENTES, ASÍ COMO LA INFORMACIÓN Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN Y MITIGACIÓN MÁS EFECTIVAS TAL Y COMO LO ESTABLECE EL ARTÍCULO 35 BIS 1 DE LA LEY GENERAL DEL EQUILIBRIO ECOLÓGICO Y PROTECCIÓN AL AMBIENTE." (Sic). |                                                                          |                    |

En este sentido, una vez reunidos los requisitos legales e integrado debidamente el expediente citado al rubro, en conjunto con las constancias generadas dentro del procedimiento administrativo instaurado con motivo de la solicitud presentada por la **Promovente**, esta **DGIRA** procede a evaluar y resolver la solicitud de evaluación de impacto ambiental para la ejecución del **Proyecto**.

#### DESCRIPCIÓN DE OBRAS Y ACTIVIDADES DEL PROYECTO

- IV. Que en este caso resultan aplicables los artículos 28 fracciones I y VII 30 de la **LGEEPA**; 4 fracción I, 5 incisos B) fracción c) y O) del **RLGEEPAMEIA**; 1, 2 fracciones I inciso c) de la Ley de Caminos, Puentes y Autotransporte Federal (**LCPAF**); los cuales, interpretados de manera sistemática y armónica en su parte conducente establecen que, las vías generales comunicación son aquellas que en su totalidad o en su mayor parte son construidas por la Federación o con fondos federales mediante concesiones federales, requieren previa autorización de la **SEMARNAT** en materia de Impacto

"Manifestación de Impacto Ambiental, en su Modalidad Regional del camino: E.C. (Victoria - Matamoros) - San Nicolás, tramo del km 0+000 al km 20+000, con una meta de 20.0 km, en los municipios de San Nicolás y Cruillas, en el Estado de Tamaulipas (camino tipo "C")

28TM2023V0010

Página 4 de 35

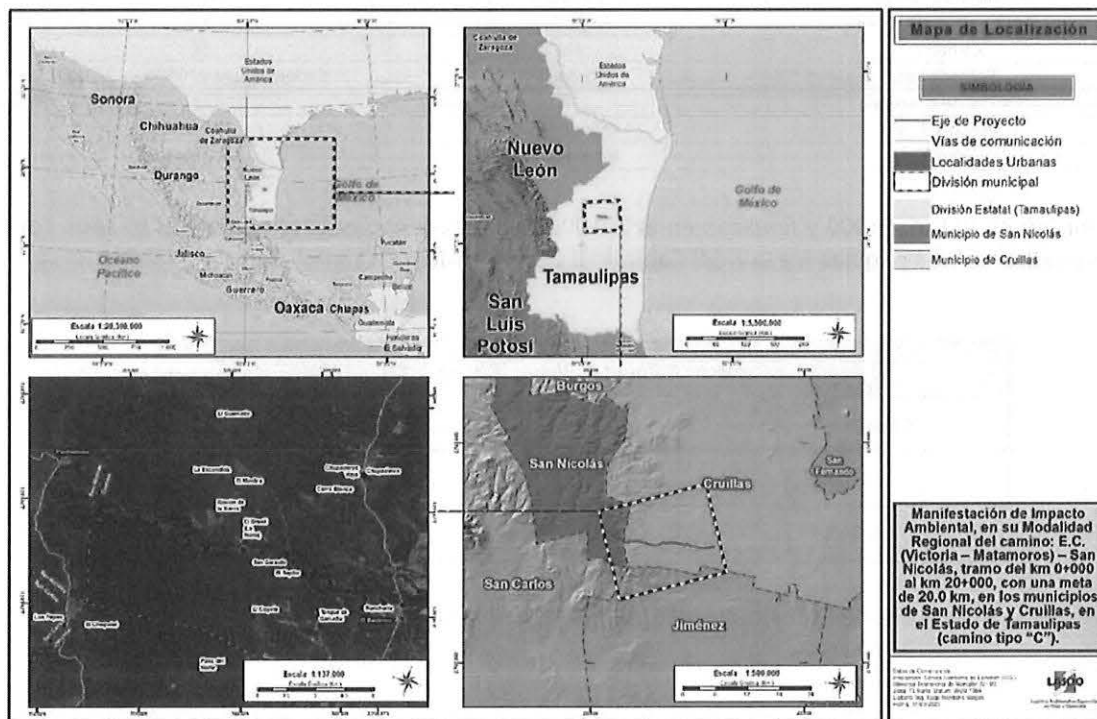


**SUBSECRETARÍA DE REGULACIÓN AMBIENTAL**  
**Dirección General de Impacto y Riesgo Ambiental**

**Oficio No. SRA/DGIRA/DG-05619-26**

Ambiental; asimismo, señalan que en la evaluación de las manifestaciones de impacto ambiental se deberán considerar, los posibles efectos de las obras o actividades a desarrollarse en los ecosistemas de que se trate, tomando en cuenta el conjunto de elementos que los conforman, y no únicamente los recursos que serán afectados, de manera que se respete la integridad funcional de los mismos por periodos indefinidos.

En este sentido, la **Promovente** informó en la **MIA-R** que, las características del **Proyecto** corresponden a la ampliación y modernización de un tramo de 20 kilómetros del camino de terracería E.C. (Victoria - Matamoros) - San Nicolás; vía que conecta a las poblaciones de El Barranco, El Brasil (La Noria) y Flechadores, pertenecientes a los Municipios de Cruillas y San Nicolás (véase **Imagen 1**); y en el cual se pretende alcanzar las especificaciones técnicas de un camino tipo C, mediante la ampliación de la corona y calzada a 7 metros, su pavimentación con carpeta asfáltica, la construcción de entronques en el inicio y final así como obras complementarias (cunetas), además de la reconstrucción de 14 obras de drenaje menor (11 tubos y 3 losas), las cuales 6 de ellas tendrán la función de obras de alivio y el resto permitirán el flujo de los escurrimientos intermitentes de la subcuenca del arroyo Chorrera, y en el caso específico de las losas, existe la posibilidad de acondicionar su funcionamiento como pasos de fauna. Su superficie será de 14 ha (corona), 80 ha (derecho de vía) y 25.27 ha (línea de ceros).



**Imagen 1.** Ubicación del Proyecto. Presentado por la Promovente.

"Manifestación de Impacto Ambiental, en su Modalidad Regional del camino: E.C. (Victoria - Matamoros) - San Nicolás, tramo del km 0+000 al km 20+000, con una meta de 20.0 km, en los municipios de San Nicolás y Cruillas, en el Estado de Tamaulipas (camino tipo "C")"

28TM2023V0010

Página 5 de 35

4 #



**2026**  
año de  
**Margarita Maza**



**SUBSECRETARÍA DE REGULACIÓN AMBIENTAL**  
**Dirección General de Impacto y Riesgo Ambiental**

**Oficio No. SRA/DGIRA/DG-05619-26**

Derivado de las obras y actividades que requiere la modernización, se realizará el desmonte de vegetación secundaria arbustiva de matorral submontano (VSa/MsM) establecida en las colindancias del camino, por lo que, además de la autorización en materia de impacto ambiental se solicita el cambio de uso de suelo en una superficie de **13.1375 hectáreas**. Asimismo, se considera el impacto que tendrá un arroyo intermitente en el km 18+000 a causa del **Proyecto**, por lo tanto, la **Promovente** expone en la **MIA-R**, un conjunto de medidas de prevención y mitigación.

Dicho lo anterior, se presentan las características geométricas del **Proyecto**:

| Tabla 2. Especificaciones geométricas. Presentado por la <b>Promovente</b> . |                           |                                 |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------------|
| Conceptos                                                                    | Camino Actual             | Camino Proyectado               |
| Carretera                                                                    | Tipo E                    | Tipo C                          |
| Superficie de rodamiento                                                     | Terracería                | Carpeta asfáltica               |
| Longitud                                                                     | 20 km                     |                                 |
| Velocidad del Proyecto                                                       | 20-30 km/r                | 60 km/hr                        |
| Ancho de corona                                                              | Mínimo 4,5 m / máximo 7 m | 7 m                             |
| Ancho de calzada                                                             | No aplica                 | 7 m                             |
| Número de carriles                                                           | No aplica                 | 2                               |
| Ancho de cada carril                                                         | No aplica                 | 3,5                             |
| Cunetas                                                                      | No                        | Sí                              |
| Entronques                                                                   | No aplica                 | 2: Cadenamientos 0+000 y 20+000 |
| Obras de drenaje                                                             | 14                        | 14                              |
| Derecho de vía                                                               | No aplica                 | 40 m                            |
| Tránsito                                                                     | 30 vehículos              | 50-80 vehículos                 |

Las obras inician en el Km. 0+000 y finalizan en el 20+000. Las coordenadas geográficas del trazado completo del **Proyecto** se indican en las páginas 5 a la 7 del Capítulo II de la **MIA-R**:

| Tabla 3. Coordenadas geográficas. Presentado por la <b>Promovente</b> . |           |            |
|-------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|
| Cadenamiento                                                            | X         | Y          |
| 0+000                                                                   | 551471.15 | 10107.18   |
| 20+000                                                                  | 532521.98 | 2711422.05 |

En lo que respecta a las obras de drenaje, sus coordenadas geográficas son las siguientes:

"Manifestación de Impacto Ambiental, en su Modalidad Regional del camino: E.C. (Victoria - Matamoros) - San Nicolás, tramo del km 0+000 al km 20+000, con una meta de 20,0 km, en los municipios de San Nicolás y Cruillas, en el Estado de Tamaulipas (camino tipo "C")

28TM2023V0010

Página 6 de 35



Gobierno de  
**México**

**Medio Ambiente**  
Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales



**SUBSECRETARÍA DE REGULACIÓN AMBIENTAL**  
**Dirección General de Impacto y Riesgo Ambiental**

**Oficio No. SRA/DGIRA/DG-05619-26**

Tabla 4. Coordenadas geográficas de obras hidráulicas. Presentado por la **Promovente**.

| No. | Cadenamiento | Tipo de obra de drenaje | Escurrimiento          | UTM X  | UTM Y   |
|-----|--------------|-------------------------|------------------------|--------|---------|
| 1   | 0+400        | Tubo 1.20 m diámetro    | Alivio                 | 551075 | 2710053 |
| 2   | 4+020        | Tubo 1.20 m diámetro    | Intermitente 1er orden | 547550 | 2710121 |
| 3   | 5+660        | Tubo 1.20 m diámetro    | Alivio                 | 546026 | 2710223 |
| 4   | 6+280        | Tubo 1.20 m diámetro    | Alivio                 | 545444 | 2710407 |
| 5   | 7+520        | Tubo 1.20 m diámetro    | Alivio                 | 544218 | 2710570 |
| 6   | 9+940        | Tubo 1.20 m diámetro    | Alivio                 | 541883 | 2710403 |
| 7   | 13+000       | Losa 2 x1 m             | Intermitente 4to orden | 538971 | 2710255 |
| 8   | 14+020       | Tubo 1.20 m diámetro    | Alivio                 | 537992 | 2710466 |
| 9   | 14+800       | Losa 2 x1 m             | Intermitente 4to orden | 537224 | 2710580 |
| 10  | 15+620       | Tubo 1.20 m diámetro    | Intermitente 4to orden | 536436 | 2710510 |
| 11  | 16+120       | Tubo 1.20 m diámetro    | Intermitente 4to orden | 535945 | 2710500 |
| 12  | 16+400       | Tubo 1.20 m diámetro    | Intermitente 1er orden | 535686 | 2710407 |
| 13  | 17+580       | Tubo 1.20 m diámetro    | Intermitente 2do orden | 534607 | 2710518 |
| 14  | 18+600       | Losa 2 x1 m             | Intermitente 2do orden | 533740 | 2710910 |

El resto de las coordenadas e información de obras complementarias (cunetas) y demás, se encuentran en las páginas 30 a la 35 del Capítulo II de la **MIA-R**.

Por otro lado, la **Promovente** aseguró que el **Proyecto** no incide en alguna Área Natural Protegida (**ANP**) decretada a nivel federal, y además no se identificaron especies dentro de la **NOM-059-SEMARNAT-2010**.

#### Obras y Actividades Provisionales y Asociadas

La **Promovente** informó que se instalarán almacenes para resguardar materiales, equipo y herramientas; demás de oficinas de campo, contenedores para residuos (peligrosos y no peligrosos) y áreas para sanitarios. Dicha

"Manifestación de Impacto Ambiental, en su Modalidad Regional del camino: E.C. (Victoria - Matamoros) - San Nicolás, tramo del km 0+000 al km 20+000, con una meta de 20.0 km, en los municipios de San Nicolás y Cruillas, en el Estado de Tamaulipas (camino tipo "C")

28TM2023V0010

Página 7 de 35

Avenida Ejército Nacional No. 223, Col. Anáhuac I Sección C.P. 11320, Alcaldía Miguel Hidalgo, Ciudad de México  
Tel: (55) 5628 0600 [www.gob.mx/semarnat](http://www.gob.mx/semarnat)

4



**2026**  
año de  
**Margarita**  
**Maza**



**Oficio No. SRA/DGIRA/DG-05619-26**

infraestructura provisional estará concentrada en un sitio desprovisto de vegetación forestal que funcionará como patio de maquinaria.

De lo anterior, esta **DGIRA** considera que la información contenida en la **MIA-R** presentada, cumple con lo establecido por el artículo 30 de la **LGEEPA**, así como, con lo dispuesto en el artículo 13, fracción II del **RLGEEPAMEIA**.

**VINCULACIÓN CON LOS INSTRUMENTOS DE PLANEACIÓN, ORDENAMIENTO ECOLÓGICO Y DISPOSICIONES JURÍDICAS APLICABLES.**

- V. Que de conformidad con lo dispuesto en los artículo 35 segundo párrafo de la **LGEEPA** y 13 fracción III del **RLGEEPAMEIA**, en su interpretación sistemática y armónica establecen que, una vez iniciado el procedimiento de evaluación, esta **DGIRA** revisará que la solicitud se ajuste a las formalidades previstas en la **LGEEPA**, su Reglamento y las Normas Oficiales Mexicanas aplicables; al respecto, la manifestación de impacto ambiental, en su modalidad regional, debe incluir la vinculación de los ordenamientos jurídicos aplicables en materia ambiental, entendiéndose por esta vinculación, la relación jurídica obligatoria entre las obras y actividades que integran al **Proyecto** y los instrumentos jurídicos aplicables.

En este sentido, y considerando la naturaleza y ubicación del **Proyecto**, esta **DGIRA** procede a realizar la revisión de la vinculación del **Proyecto** con los ordenamientos jurídicos aplicables antes referidos, a fin de contar con los elementos que permitan determinar la viabilidad jurídica en materia de Impacto Ambiental, así como la congruencia del **Proyecto** con dichas disposiciones jurídicas, normativas y administrativa.

Al respecto, de acuerdo con las coordenadas de referencia de la ubicación del **Proyecto** proporcionadas por la **Promoviente**, esta **DGIRA** realizó un análisis dentro del Sistema de Información Geográfica para la Evaluación del Impacto Ambiental (**SIGEIA**)<sup>1</sup>, confirmando que las obras y actividades del **Proyecto** se localizan en los municipios de Cruillas y San Nicolás, en el Estado de Tamaulipas.

Aunado de lo anterior, y como resultado del análisis realizado por esta **DGIRA**, resulta relevante señalar las disposiciones jurídicas específicas e incidencias a ser consideradas para el **Proyecto**, conforme a lo siguiente:

**A) ORDENAMIENTO ECOLÓGICO**

El **Proyecto** inciden sobre las Unidades Ambientales Biofísicas (**UAB**) 36 (treinta y seis) denominada "*Llanuras y Lomeríos de Nuevo León y Tamaulipas*" y 38 (treinta y ocho) conocida como "*Sierra de San Carlos*", pertenecientes a las Regiones 7.32 (siete punto treinta y dos) y 18.11 (dieciocho punto once) con política de Restauración y Aprovechamiento Sustentable del Programa de Ordenamiento Ecológico General del Territorio (**POEGT**)<sup>2</sup>. Las

<sup>1</sup> Tomado de <https://servicios.semarnat.gob.mx/sigeia-web/#/visor/0>.

<sup>2</sup> Publicado el 7 de septiembre de 2022 en el Diario Oficial de la Federación.

"Manifestación de Impacto Ambiental, en su Modalidad Regional del camino: E.C. (Victoria - Matamoros) - San Nicolás, tramo del km 0+000 al km 20+000, con una meta de 20.0 km, en los municipios de San Nicolás y Cruillas, en el Estado de Tamaulipas (camino tipo "C")

28TM2023V0010

Página 8 de 35



**SUBSECRETARÍA DE REGULACIÓN AMBIENTAL**  
**Dirección General de Impacto y Riesgo Ambiental**

**Oficio No. SRA/DGIRA/DG-05619-26**

estrategias ecológicas establecidas en las **UAB's** que se vinculan con el **Proyecto** se muestran en las páginas 30 a la 33 del Capítulo III de la **MIA-R**.

Por otro lado, el **Proyecto** se vincula con el Programa de Ordenamiento Ecológico de la Región Cuenca de Burgos del Estado de Tamaulipas (**POETEC**)<sup>3</sup>, debido que el trazado de la obra se encuentra inmerso dentro de las Unidades de Gestión Ambiental (**UGA's**): PRO-395 (Forestal), PRO-487 (Conservación), y PRO-499 (Conservación), las cuales poseen una estrategia de protección. La vinculación de los criterios de regulación ecológica con el **Proyecto** se presentan en las páginas 41 a la 47 del Capítulo III de la **MIA-R**.

Tomando como referencia los objetivos y propósitos trazados en la obra, es viable justificar que el **Proyecto** no se contrapone con los lineamientos y estrategia aplicables del **POEGT y POETEC**; toda vez que, ninguna norma no limita o prohíbe el desarrollo de obras y/o actividades como las contempladas en diferentes etapas de la obra. Igualmente, la **Promoviente** llevará a cabo una serie de medidas encaminadas a minimizar los efectos adversos que el **Proyecto** pudiese ocasionar a los ecosistemas en los que se insertará el mismo.

**B) ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS**

A partir del análisis del **SIGEIA**, se encontró que el eje del **Proyecto** no interviene en superficies que corresponden a polígonos de algún Área Natural Protegida (**ANP**) de competencia federal.

Por su parte, la **Promoviente** informó que el **ANP** que se encuentra más cercana al **Proyecto** corresponde a la llamada "*Laguna Madre y del Río Bravo*", la cual se ubica a una línea recta de 60 km de distancia del sitio de obras.

En relación a lo anterior, esta **DGIRA** determina que la obra no ocasiona impactos ambientales en sitios de importancia biológica, no obstante, la **Promoviente** tiene la obligación de vincular el **Proyecto** a Normas Oficiales Mexicanas (NOM) de competencia a la naturaleza de la obra.

Del análisis realizado por esta **DGIRA** referido en los incisos **A y B** de la **VINCULACIÓN CON LOS INSTRUMENTOS DE PLANEACIÓN, DE ORDENAMIENTO ECOLÓGICO Y DISPOSICIONES JURÍDICAS APLICABLES**, se determina que conforme a lo manifestado por la **Promoviente** en la documentación técnica que presenta, se identifica que la ampliación y modernización del camino de terracería fue congruente con instrumento de planeación y de ordenamiento ecológico y no infringió las disposiciones previstas en los ordenamientos jurídicos vinculados, al no implicar actividades que contravengan las políticas y directrices establecidas para los mismos.

**COMPATIBILIDAD DEL DESARROLLO DEL PROYECTO CON LA PRESERVACIÓN DEL EQUILIBRIO ECOLÓGICO**

- VI.** Que considerando lo establecido en los artículos 44 fracciones I, II y III y 45 fracciones I y II del **RLGEEPAMEIA**, mismos que analizados de manera sistemática y armónica establecen que al evaluar las manifestaciones de impacto ambiental, la **SEMARNAT** deberá considerar los posibles efectos de las obras o actividades a desarrollarse en el o los

<sup>3</sup> Publicado el 21 de septiembre de 2012 en el Diario Oficial de la Federación.

"Manifestación de Impacto Ambiental, en su Modalidad Regional del camino: E.C. (Victoria - Matamoros) - San Nicolás, tramo del km 0+000 al km 20+000, con una meta de 20.0 km, en los municipios de San Nicolás y Cruillas, en el Estado de Tamaulipas (camino tipo "C")

28TM2023V0010

Página 9 de 35

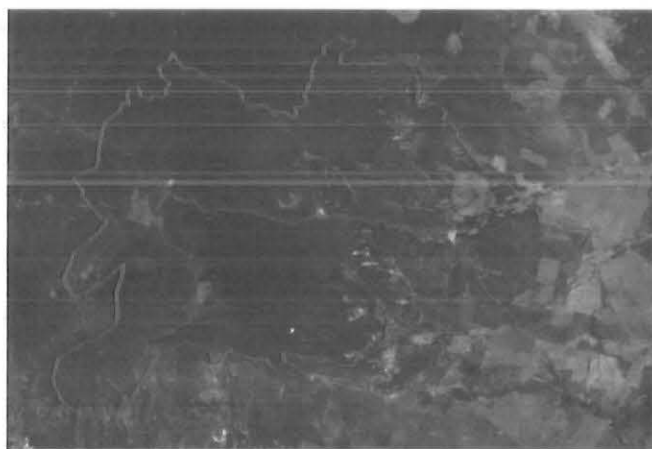




**Oficio No. SRA/DGIRA/DG-05619-26**

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; 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; en este sentido, esta Unidad Administrativa 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, asimismo, en los casos procedentes, la autorización de impacto ambiental se podrá otorgar de manera condicionada al establecimiento de medidas adicionales que tengan por objeto prevenir, mitigar y/o compensar los impactos ambientales adversos susceptibles de ser producidos por la ejecución de las obras y actividades sujetas a evaluación.

En concordancia con lo anterior, el artículo 13 fracciones IV, V y VI del **RLGEEPAMEIA** vinculan al **Promovente** a incluir en la **MIA-R** una descripción del Sistema Ambiental Regional (**SAR**) señalando la problemática ambiental detectada en el área de influencia del **proyecto**, la identificación, descripción y evaluación de los impactos ambientales; así como las medidas preventivas y de mitigación de los impactos ambientales, del mismo; al respecto, la **Promovente** señaló los criterios para delimitar el **Sistema Ambiental Regional (SAR)**; se consideraron cartas temáticas disponibles de diferentes dependencias como CONABIO, INEGI, CONAGUA, SEMARNAT, SGM, Atlas Nacional de Riesgo; donde se sustrajo información referente a acuíferos, climas, edafología, geología, subcuencas hidrológicas, subprovincias fisiográficas, Uso de Suelo y Vegetación SVII, degradación de suelos, sitios prioritarios (RTP, RHP, AICAS), sitios prioritarios marinos, ordenamientos ecológicos estatales, municipales, regionales (decretados), microcuencas FIRCO, Red Nacional de Caminos (vías de comunicación), sistemas de topoformas, red hidrográfica, corredores ecológicos, Áreas Naturales Protegidas (federal, estatal y municipal), entre otras más. El resultado final permitió trazar en ArcGIS 10.8 el polígono del **SAR** en una superficie total de **499.865,434 m<sup>2</sup> (49,986.5434 ha)**, véase **Imagen 2**.



**Imagen 2.** Delimitación final del SAR. Presentado por la **Promovente**.

*"Manifestación de Impacto Ambiental, en su Modalidad Regional del camino: E.C. (Victoria - Matamoros) - San Nicolás, tramo del km 0+000 al km 20+000, con una meta de 20.0 km, en los municipios de San Nicolás y Cruillas, en el Estado de Tamaulipas (camino tipo "C")*

**28TM2023V0010**

Página 10 de 35

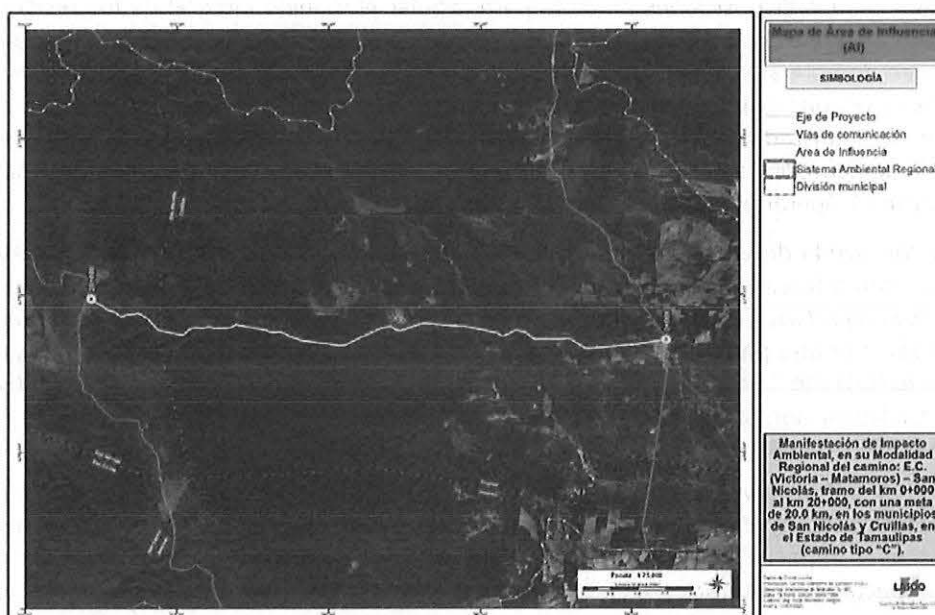




**SUBSECRETARÍA DE REGULACIÓN AMBIENTAL**  
**Dirección General de Impacto y Riesgo Ambiental**

**Oficio No. SRA/DGIRA/DG-05619-26**

Con respecto a la delimitación del polígono del área de influencia del **Proyecto (AI)**, este igual se realizó en ArcGIS 10.8 en dos fases: primero, se sobrepusieron capas de uso de suelo, vegetación, escurrimientos intermitentes y sitios prioritarios (RHP Río San Fernando, AICA y RTP Sierra de San Carlos); segundo, se aplicó un buffer de amortiguamiento por ruido basado en Forman y Alexander (1998), donde se ajustó a 200 metros debido a que el matorral submontano, para consolidar una superficie final de **11.787.139m<sup>2</sup> (1,178.7139 ha)**, como se muestra en el siguiente mapa:



**Imagen 3.** Delimitación final del área de influencia del **Proyecto (AI)**. Presentado por la **Promovente**.

En este contexto, esta **DGIRA** procede a realizar la evaluación y análisis técnico de la información presentada en la **MIA-R** respecto de los impactos ambientales derivados de las obras y actividades realizadas, así como sus efectos, tomado en consideración la naturaleza e incidencias jurídicas y ambientales del **Proyecto**; además de las medidas ambientales propuestas por la **Promovente**, y si es necesario el establecimiento de medidas adicionales de mitigación y compensación para evitar o reducir al mínimo los efectos negativos sobre el ambiente, de tal forma que se respete la integridad funcional de los ecosistemas, conforme a lo siguiente:

**SUELO**

- VII.** Que en atención a los artículos 1 fracciones VI, 134 fracciones I y II, 135 fracción III, 136 fracciones I, II y IV, 139, 151, 152 BIS de la **LGEEPA**; artículos 1 fracciones I, II, V, X y XIII, 3 fracción I, 5 fracciones V, IX, X, XVII, XXIX, XXX, XXXII, XXXVI y XL, 6, 7 fracción II, IV, V, IX y XI, 19 fracción VII, 40, 41, 42, 43, 44 fracción II, 45, 47, 54, 56, 67 fracciones V,

"Manifestación de Impacto Ambiental, en su Modalidad Regional del camino: E.C. (Victoria - Matamoros) - San Nicolás, tramo del km 0+000 al km 20+000, con una meta de 20.0 km, en los municipios de San Nicolás y Cruillas, en el Estado de Tamaulipas (camino tipo "C")"

28TM2023V0010

Página 11 de 35



**SUBSECRETARÍA DE REGULACIÓN AMBIENTAL**  
**Dirección General de Impacto y Riesgo Ambiental**

**Oficio No. SRA/DGIRA/DG-05619-26**

VIII, 68, 69 de la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos (**LGPGIR**); 2 fracciones I, X, XV y XVII, 35 fracción II inciso a), 40, 42 fracción II, 43, 46, 75 fracciones I y II del Reglamento de la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos (**RLPGIR**); las **Normas Oficiales Mexicanas; NOM-054-SEMARNAT-1993, NOM-086-SEMARNAT-1994, NOM-052-SEMARNAT-2005, NOM-161-SEMARNAT-2011 y NOM-138-SEMARNAT/SSA1-2012**; los cuales, en un contexto de interpretación sistemática y armónica en su parte conducente, distribuyen competencias concurrentes entre los distintos órdenes de gobierno para expedir reglamentos, normas oficiales mexicanas y demás disposiciones jurídicas para regular el manejo integral de los residuos dentro de su ámbito de competencia con la finalidad de prevenir y controlar la contaminación del ambiente y la protección de la salud humana, especialmente al suelo, donde los residuos son las principales fuentes de contaminación de dicho factor. Por su parte, la responsabilidad del manejo y disposición final de los residuos corresponde a quien los genera, así como a la empresa autorizada contratada por el generador para el manejo y disposición final de los mismos, en su caso; cuando la generación, manejo o disposición final de materiales o residuos, contamine el suelo, los responsables deberán recuperar y restablecer las condiciones de este.

En este sentido y con ayuda de las coordenadas del **Proyecto** proporcionadas por la **Promovente**, esta Unidad Administrativa, constató a través del **SIGEA** que el **Proyecto** se encuentra en la provincia geológica denominada "*Llanuras Costeras del Golfo Norte*", en las subprovincias fisiográficas "*Llanuras y Lomeríos de Nuevo León y Tamaulipas*" y "*Sierra de San Carlos*". Por otra parte, la **Promovente** informó que el **SAR** está compuesto por tres principales tipos de suelo: Chernozem (CH) con 3.51%, Kastanozem (KS) con 4.99% y Leptosol (LP), el último constituye en 91.50% de la superficie total. La descripción completa de las características edafológicas y geomorfológicas que presenta el **SAR** así como el área de influencia (**AI**) se presenta en las páginas 18 a la 27 del Capítulo IV de la **MIA-R**.

En razón de lo anterior, la **Promovente** en el Capítulo V. denominando "*Identificación, Caracterización y Evaluación de los Impactos Ambientales, Acumulativos y Residuales del Sistema Ambiental Regional*" de la **MIA-R**; mediante la cual, identificó los principales impactos que las obras y actividades del **Proyecto** ocasionen al factor suelo; remoción, contaminación, compactación y alteración en la calidad del suelo así como riesgo por erosión.

Al respecto, con el fin de evitar o atenuar los impactos ambientales que se pudieran generarse durante las actividades del **Proyecto**, la **Promovente** en el Capítulo VI. denominado "*Estrategias para la Prevención y Mitigación de los impactos Ambientales, Acumulativos y Residuales del Sistema Ambiental Regional*", en el "*Programa de Manejo y Monitoreo Ambiental*" así como en el "*Programa de Conservación y Restauración de Suelos*", propuso la implementación de medidas y estrategias orientadas a la prevención de la contaminación del suelo, mediante el: **1)** manejo, almacenamiento y disposición de residuos peligroso, de manejo especial, térreos y pétreos; **2)** control de sedimentos; **3)** delimitación de la superficie de trabajo; **4)** almacenamiento de suelo orgánico; **5)** rehabilitación de suelos contaminados; **6)** protección de suelos expuestos a partir de revegetación; **7)** limpieza de áreas y **8)** acarreo de materiales.

Ahora bien, de una revisión exhaustiva a la información de carácter técnico presentada por la **Promovente** correspondiente a las medidas de los posibles impactos que se ocasionaron al suelo; esta **DGIRA** determina que, las medidas propuestas para el **Proyecto**, previamente mencionadas son adecuadas.

"Manifestación de Impacto Ambiental, en su Modalidad Regional del camino: E.C. (Victoria - Matamoros) - San Nicolás, tramo del km 0+000 al km 20+000, con una meta de 20.0 km, en los municipios de San Nicolás y Cruillas, en el Estado de Tamaulipas (camino tipo "C")

28TM2023V0010

Página 12 de 35



**2026**  
año de  
**Margarita Maza**



**SUBSECRETARÍA DE REGULACIÓN AMBIENTAL**  
**Dirección General de Impacto y Riesgo Ambiental**

**Oficio No. SRA/DGIRA/DG-05619-26**

**AIRE**

- VIII.** Que en atención a los artículos 1 fracción VI, 110 fracciones I y II, 111, 112, 113, 155 y 156 BIS de la **LGEEPA**; las **Normas Oficiales Mexicanas**; **NOM-080-SEMARNAT-1994**, **NOM-081-SEMARNAT-1994**, **NOM-085-SEMARNAT-2011**, **NOM-041-SEMARNAT-2015**, **NOM-044-SEMARNAT-2017**, **NOM-045-SEMARNAT-2017**, **NOM-050-SEMARNAT-2018**, **NOM-025-SSA1-2014** y **NOM-011-STPS-2001**; los cuales, interpretados de manera sistemática y armónica en su parte conducente disponen que, es de orden público e interés social establecer las bases para la prevención y el control de la contaminación del aire, por lo que, para la protección a la atmósfera se considera que las emisiones de contaminantes de fuentes fijas o móviles deben ser reducidas y controladas para asegurar una calidad del aire satisfactoria para la población y mantener el equilibrio ecológico; de igual manera, es facultad de la Secretaría controlar, reducir o evitar la contaminación de la atmósfera mediante la expedición de las normas oficiales mexicanas que establecen los límites máximos permisibles para el control de gases contaminantes provenientes del escape de los vehículos automotores; así como de partículas sólidas.

En razón de lo anterior, la **Promovente** en el Capítulo V. denominado "*Identificación, Caracterización y Evaluación de los Impactos Ambientales, Acumulativos y Residuales del Sistema Ambiental Regional*" de la **MIA-R**; mediante el cual, identificó los principales impactos que las obras y actividades del **Proyecto** ocasionen al factor aire; reducción en la calidad del aire, aumento en los niveles de ruido e incremento de emisiones de gases a la atmósfera.

Al respecto, y a fin de evitar o atenuar los impactos ambientales adversos que pudieran generarse durante las actividades del **Proyecto**, la **Promovente** en el Capítulo VI. denominado "*Estrategias para la Prevención y Mitigación de los impactos Ambientales, Acumulativos y Residuales del Sistema Ambiental Regional*", propuso la implementación de estrategias orientadas a la prevención de la contaminación del aire, mediante el: **1)** mantenimiento preventivo y correctivo de maquinaria y vehículos; **2)** riego para evitar la dispersión de polvo; **3)** restricción de horarios de trabajo y **4)** supervisión de los niveles de ruido.

Ahora bien, de una revisión exhaustiva a la información de carácter técnico presentada por la **Promovente** correspondiente a las medidas de los posibles impactos que se ocasionaron al aire; esta **DGIRA** determina que, las medidas propuestas para el **Proyecto**, previamente mencionadas son adecuadas.

**AGUA**

- IX.** Que en atención a los artículos 1 fracciones V y VI, 117 fracciones I y V, 120 fracciones VI y VII y 121 de la **LGEEPA**; 1, 2, 3 fracciones I, IV, VI, XI, XVII, XXII, XLIX, 7 fracción VII, 85, 86 Bis 2, 96 BIS 1 de la Ley de Aguas Nacionales (**LAN**); 134, 146, 148 y 151 del Reglamento de la Ley de Aguas Nacionales (**RLAN**); la **NOM-001-SEMARNAT-2021**; los cuales, interpretados de manera sistemática y armónica en su parte conducente establecen que, es de orden público e interés social la distribución y control de la explotación, uso o aprovechamiento de las aguas nacionales y la preservación de su cantidad y calidad para lograr su manejo y desarrollo integral sustentable; así como, el mejoramiento de la calidad de las aguas residuales, la recirculación y su reúso objetivo, para prevenir y controlar la contaminación, mediante la construcción y operación de obras que permitan dicho cumplimiento, antes de su descarga en cuerpos receptores, a fin de evitar impactos negativos en los ecosistemas y en la salud pública; asimismo,

"Manifestación de Impacto Ambiental, en su Modalidad Regional del camino: E.C. (Victoria - Matamoros) - San Nicolás, tramo del km 0+000 al km 20+000, con una meta de 20.0 km, en los municipios de San Nicolás y Cruillas, en el Estado de Tamaulipas (camino tipo "C")

28TM2023V0010

Página 13 de 35





**SUBSECRETARÍA DE REGULACIÓN AMBIENTAL**  
**Dirección General de Impacto y Riesgo Ambiental**

**Oficio No. SRA/DGIRA/DG-05619-26**

respecto al manejo y confinamiento de los lodos resultantes del tratamiento de aguas residuales, se establece que se deberán disponerse o manejarse en sitios adecuados, de acuerdo con la calidad de los mismos y el uso que les sea dado; asimismo, que las obras y actividades deberán realizarse de tal manera que se mantengan los cauces y flujos de ríos o arroyos.

En este sentido y conforme a la información presentada por la **Promovente**, resulta relevante destacar que el **SAR** está dentro de la Región Hidrológica (RH) No. 25 (veinticinco) denominada "*San Fernando - Soto la Marina*". Asimismo, el **Proyecto** cae dentro de las cuencas hidrográficas; "*Río Soto la Marina*" (RH25B) con el 29.94% y "*Río San Fernando*" (RH25D) con el 70.06% de su superficie total. Además, la obra está dentro de las subcuencas "*A. La Zanja*" con el 25.5%, "*A. San Carlos*" con 4.44% y "*A. Chorreras*" con el 70.06% de su extensión total.

De acuerdo a la información que presentó la **Promovente**, la red hídrica del **SAR** está compuesta por arroyos y ríos, de los cuales la Cañada Los Palos y La Avería se encuentran más cerca al trazado de la obra. La descripción completa de las características hidrológicas que presenta el **SAR** en conjunto con el área de influencia (**AI**) se presenta en las páginas 27 a la 39 del Capítulo IV de la **MIA-R**.

En razón de lo anterior, la **Promovente** en el Capítulo V. denominado "*Identificación, Caracterización y Evaluación de los Impactos Ambientales, Acumulativos y Residuales del Sistema Ambiental Regional*" de la **MIA-R**; mediante el cual, identificó los principales impactos que las obras y actividades del **Proyecto** ocasionen al factor agua; contaminación del agua con residuos sólidos urbanos, residuos peligrosos y de manejo especial, con material térreo y pétreo, azolve de escurrimientos y modificación de la superficie de escurrimiento laminar del suelo.

Al respecto a fin de evitar o atenuar dichos impactos ambientales que pudieran generarse durante las actividades del **Proyecto**, la **Promovente** en el Capítulo VI. denominado "*Estrategias para la Prevención y Mitigación de los impactos Ambientales, Acumulativos y Residuales del Sistema Ambiental Regional*", en el "*Plan de Manejo y Monitoreo Ambiental*" así como en el "*Programa de Conservación y Protección a los Componentes Hídricos*", propuso la implementación de estrategias orientadas a la prevención de la contaminación del agua, mediante la: **1)** instalación de sanitarios portátiles; **2)** protección de la salida de las obras de drenaje; **3)** autorización de extracción de agua en escurrimientos; **4)** actividades de limpieza y **5)** colocación de presas de piedra acomodada.

Ahora bien, de una revisión exhaustiva a la información de carácter técnico presentada por la **Promovente** correspondiente a las medidas de los posibles impactos que se ocasionaron al agua; esta **DGIRA** determina que, las medidas propuestas para el **Proyecto**, previamente mencionadas son adecuadas.

**BIODIVERSIDAD**

- X. Que en atención a los artículos 1 fracción IV, 2 fracción III, 29, 79 fracciones I, II y III, 84 de la **LGEEPA**; 3, 9 fracciones IV, V, VII, IX, XXVII, XXXIII, XLIX, 15, 19, 20, 27 BIS, 31, 56, 58, 63 de la Ley General de Vida Silvestre (**LGVS**); 2 fracciones I y II, 70 Y 90 del Reglamento de la Ley General de Vida Silvestre (**RLGVS**); la Norma Oficial Mexicana **NOM-061-ECOL-1994** y **NOM-059-SEMARNAT-2010**; la **MODIFICACIÓN** del Anexo Normativo III, Lista de especies en riesgo de la Norma Oficial Mexicana **NOM-059-SEMARNAT-2010**, Protección ambiental- Especies nativas de México de flora y

"Manifestación de Impacto Ambiental, en su Modalidad Regional del camino: E.C. (Victoria - Matamoros) - San Nicolás, tramo del km 0+000 al km 20+000, con una meta de 20.0 km, en los municipios de San Nicolás y Cruillas, en el Estado de Tamaulipas (camino tipo "C")

28TM2023V0010

Página 14 de 35

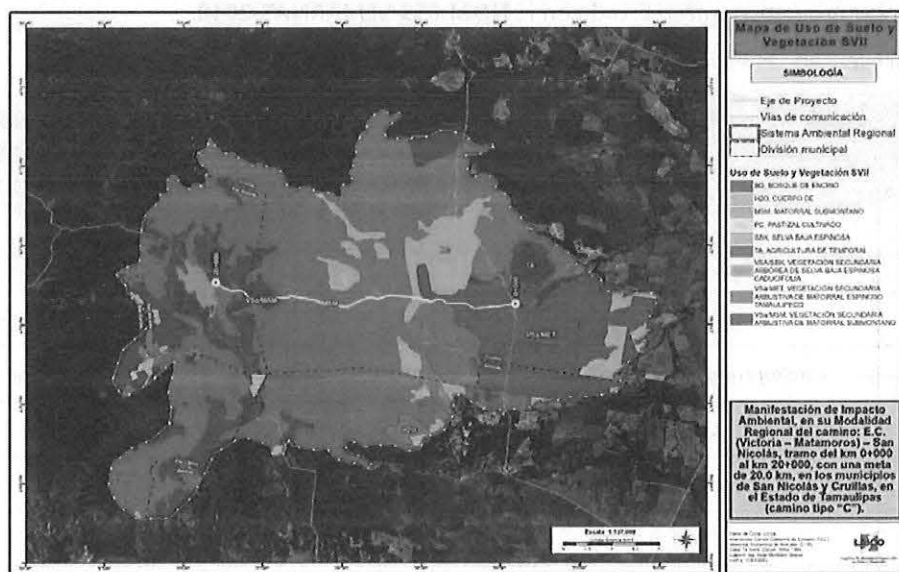


**Oficio No. SRA/DGIRA/DG-05619-26**

fauna silvestres-Categorías de riesgo y especificaciones para su inclusión, exclusión o cambio-Lista de especies en riesgo, publicada el 30 de diciembre de 2010; los cuales, en un contexto de interpretación sistemática y armónica en su parte conducente establecen que es de orden público e interés social la preservación y protección de la biodiversidad; asimismo, es facultad de la federación la regulación del aprovechamiento sustentable, la protección y la preservación de la biodiversidad así como la expedición de las normas oficiales mexicanas y la vigilancia de su cumplimiento; además de, la protección ambiental a especies nativas de México de flora silvestres, conforme al estatus de especies en riesgo. Asimismo, la Secretaría podrá exigir el otorgamiento de seguros o garantías cuando se pretenda realizar la obra o actividad y exista flora y fauna silvestre o especies endémicas, amenazadas, en peligro de extinción o sujetas a protección especial respecto del cumplimiento de las condiciones establecidas en la autorización.

#### FLORA SILVESTRE

Con base en la capa de Uso de Suelo y Vegetación de **INEGI** serie VII (2018), se expone que el **SAR** presenta 9 tipos de usos de suelo y vegetación los cuales corresponden a; matorral submontano el cual representa el 59.60%, después de la vegetación secundaria arbustiva de matorral espinoso tamaulipeco con el 13.52%, seguida de la vegetación secundaria arbustiva de matorral submontano con 12.34%, vegetación de selva baja espinosa caducifolia con 0.58%, vegetación secundaria arbórea de selva baja espinosa caducifolia con 0.81%, bosque de encino con 0.22%, pastizal inducido con 9.10%, agricultura de temporal anual con 2.63% y cuerpos de agua con el 1.20%, como se muestra en la **Imagen 4**.



**Imagen 4.** Uso de Suelo y Vegetación en el SAR. Presentado por la Promovente.

"Manifestación de Impacto Ambiental, en su Modalidad Regional del camino: E.C. (Victoria - Matamoros) - San Nicolás, tramo del km 0+000 al km 20+000, con una meta de 20.0 km, en los municipios de San Nicolás y Cruillas, en el Estado de Tamaulipas (camino tipo "C")

28TM2023V0010

Página 15 de 35





**Oficio No. SRA/DGIRA/DG-05619-26**

En lo que respecta al área de influencia del **Proyecto (AI)**, predomina la vegetación de matorral submontano con una superficie del 47.89%, seguida de la vegetación secundaria arbustiva de matorral espinoso tamaulipeco con el 28.44%, le sigue la vegetación secundaria arbustiva de matorral submontano con 17.97% y pastizal cultivado con una superficie de 5.70%.

Asimismo, en el área del **Proyecto (AP)** se encuentra la vegetación de matorral submontano con una superficie de 47.89%, seguida de la vegetación secundaria arbustiva de matorral espinoso tamaulipeco con una superficie del 28.44%, después de la vegetación secundaria arbustiva de matorral submontano con 17.97% y pastizal cultivado con una superficie de 5.70%. La descripción más detallada de cada tipo de vegetación se encuentra en las páginas 41 a la 45 del Capítulo IV de la **MIA-R**.

Con el objetivo de identificar a las especies vegetales, la **Promovente** realizó el levantamiento de información en campo, a través de 10 sitios de muestreo distribuidos al azar, tanto en el **SAR** como en el **AP**, cubriendo una superficie total de 1000 m<sup>2</sup>. En dichos cuadrantes se contabilizaron los estratos arbóreo y arbustivo; por su parte, para el estrato herbáceo, se delimitó un subcuadrante de 1x1m<sup>2</sup> en uno de los vértices de cada sitio. Las coordenadas geográficas de los sitios de muestreo en el **SAR** se presentan en las páginas 46 y 47, y la información que compete al área del **Proyecto (AP)** se encuentra en la página 61 del Capítulo IV de la **MIA-R**.

En el análisis de la composición florística observada en el **SAR**, se logró identificar dos divisiones, tres clases, 12 órdenes, 15 familias, representadas en 19 especies, mientras que el área del **Proyecto (AP)** se encontraron dos divisiones, dos clases, 11 órdenes, 13 familias y 14 especies. Todas nativas Asimismo, de las especies registradas en el **AP** y en el **SAR** ninguna se encuentran listada en la **NOM-059-SEMARNAT-2010**.

A continuación se presentan las especies que fueron registradas en campo:

| Tabla 5. Especies registradas en el AP y SA/AI. Presentado por la Promovente. |               |                                                    |         |                       |            |    |
|-------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------|---------|-----------------------|------------|----|
| No.                                                                           | Clase         | Nombre científico                                  | Estrato | Nombre común          | Ocurrencia |    |
|                                                                               |               |                                                    |         |                       | SAR/AI     | AP |
| 1                                                                             | Equisetopsida | <i>Ancistrocactus scheeri</i>                      | C       | Biznaga Bola Ganchuda | X          |    |
| 2                                                                             | Magnoliopsida | <i>Cardiospermum corindum</i> var. <i>Corindum</i> | Arb     | Bejuco Tronador       | X          | X  |
| 3                                                                             | Magnoliopsida | <i>Cordia boissieri</i>                            | Arb     | Anacahuíta            | X          | X  |
| 4                                                                             | Magnoliopsida | <i>Cylindropuntia leptocaulis</i>                  | C       | Tasajillo             | X          |    |
| 5                                                                             | Liliopsida    | <i>Digitaria ciliaris</i>                          | Herb    | Pasto Pangola         | X          | X  |
| 6                                                                             | Magnoliopsida | <i>Diospyros texana</i>                            | Arb     | Chapote Negro         | X          | X  |

"Manifestación de Impacto Ambiental, en su Modalidad Regional del camino: E.C. (Victoria - Matamoros) - San Nicolás, tramo del km 0+000 al km 20+000, con una meta de 20.0 km, en los municipios de San Nicolás y Cruillas, en el Estado de Tamaulipas (camino tipo "C")

28TM2023V0010

Página 16 de 35



**SUBSECRETARÍA DE REGULACIÓN AMBIENTAL**  
**Dirección General de Impacto y Riesgo Ambiental**

**Oficio No. SRA/DGIRA/DG-05619-26**

|    |               |                                |      |               |   |   |
|----|---------------|--------------------------------|------|---------------|---|---|
| 7  | Magnoliopsida | <i>Forestiera angustifolia</i> | Arb  | Panalero      | X |   |
| 8  | Magnoliopsida | <i>Guaiaacum angustifolium</i> | Arb  | Guayacán      | X | X |
| 9  | Magnoliopsida | <i>Havardia pallens</i>        | Arb  | Tenaza        | X | X |
| 10 | Magnoliopsida | <i>Leucophyllum frutescens</i> | Arb  | Cenizo        | X | X |
| 11 | Magnoliopsida | <i>Marsdenia coulteri</i>      | Arb  | Talayotes     | X | X |
| 12 | Magnoliopsida | <i>Opuntia engelmannii</i>     | C    | Nopal Cuijo   | X | X |
| 13 | Magnoliopsida | <i>Opuntia scheeri</i>         | C    | Nopal Viejo   | X |   |
| 14 | Magnoliopsida | <i>Salvia mexicana</i>         | Herb | Tlacote       | X |   |
| 15 | Magnoliopsida | <i>Senna uniflora</i>          | Herb | Cacahuatillo  | X | X |
| 16 | Magnoliopsida | <i>Turnera diffusa</i>         | Herb | Damiana       | X | X |
| 17 | Magnoliopsida | <i>Urtica pallens</i>          | Herb | Origa Delgada | X | X |
| 18 | Liliopsida    | <i>Yucca carnerosana</i>       | Arb  | Chochas       | X | X |
| 19 | Magnoliopsida | <i>Zanthoxylum fagara</i>      | Arb  | Limoncillo    | X | X |

A: Arbóreo Arb: Arbustivo Herb: Herbáceo

La descripción completa de los índices de diversidad en el **SAR/AI** se presenta en las páginas 54 a la 63 del Capítulo IV de la **MIA-R**.

En razón a lo anterior, la **Promovente** en el Capítulo V. denominado "*Identificación, Caracterización y Evaluación de los Impactos Ambientales, Acumulativos y Residuales del Sistema Ambiental Regional*" de la **MIA-R**; mediante el cual, identificó los principales impactos que las obras y actividades del **Proyecto** ocasionen al factor biodiversidad (flora); disminución de la cobertura vegetal, deterioro de los componentes estéticos, acumulación de residuos de desmonte, contaminación por residuos, introducción accidental de especies exóticas así como el aumento en el riesgo por incendios forestales.

Al respecto a fin de evitar o atenuar dichos impactos ambientales que pudiera generarse durante las actividades del **Proyecto**, la **Promovente** en el Capítulo VI. "*Estrategias para la Prevención y Mitigación de los impactos Ambientales, Acumulativos y Residuales del Sistema Ambiental Regional*", en el "*Plan de Manejo y Monitoreo Ambiental*" así como en el "*Programa de Reforestación*" y el "*Programa de Rescate y Reubicación de Flora Silvestre*", propuso la implementación de

"Manifestación de Impacto Ambiental, en su Modalidad Regional del camino: E.C. (Victoria - Matamoros) - San Nicolás, tramo del km 0+000 al km 20+000, con una meta de 20.0 km, en los municipios de San Nicolás y Cruillas, en el Estado de Tamaulipas (camino tipo "C")

28TM2023V0010

Página 17 de 35





**Oficio No. SRA/DGIRA/DG-05619-26**

estrategias orientadas a la reducción del impacto en el factor biodiversidad (flora silvestre), mediante; **1)** delimitación de los polígonos de **CUS** previo a la ejecución del **Proyecto**; **2)** prohibición del uso de fuego durante la etapa de desmonte; **3)** colocación de marcas de advertencia (estacas o cinta flagging) en el límite de la superficie de afectación; **4)** pláticas ambientales para la concientización de los trabajadores de la obra; **5)** rescate de semillas, tratamiento y siembra; **6)** registro de extracción de ejemplares; **7)** fertilización y control de plagas a ejemplares reforestados y **8)** reubicación de ejemplares.

Ahora bien, de una revisión exhaustiva a la información de carácter técnico presentada por la **Promovente** correspondiente a las medidas de los posibles impactos que se ocasionaron a la flora; esta **DGIRA** determina que, las medidas propuestas para el **Proyecto**, previamente mencionadas son adecuadas.

**FAUNA SILVESTRE**

- XI.** Para la identificación de especies de fauna silvestre limítrofes al **Proyecto**, la **Promovente** realizó una extensa revisión bibliográfica y de bases de datos digitales a la par de un muestreo directo en campo.

En lo que refiere al muestreo, el levantamiento de datos en campo se llevó a cabo los días 11, 12 y 13 de noviembre de 2022 mediante transectos y puntos de conteo. En el **AP** se llevaron a cabo 5 transectos de longitudes variables (de 2,500 a 5,000 m) y 10 puntos de conteo. Tanto en el **SAR** como en el **AI**, se replicó la estrategia mediante otros 5 transectos (de 3,000 a 5,500 m) y 10 puntos de conteo adaptados a las condiciones del terreno.

Para el registro de las especies de aves se llevaron a cabo censos en puntos de radio fijo de 25 metros durante 20 minutos, con una espera previa de 2 minutos para estabilizar la actividad aviar, en dos momentos del día, en los horarios de 07:00 a 11:00 y de 16:00 a 18:00 horas.

Para la herpetofauna, se empleó el método de búsqueda activa visual en microhábitats de 07:00 a 10:00 y de 16:00 a 18:00 horas, estandarizando los conteos de reptiles durante sus periodos de termorregulación e intensificando la detección de anfibios en zonas húmedas, escurrimientos y obras de drenaje.

Finalmente, los mamíferos se muestrearon de 06:00 a 11:00 y de 16:00 a 17:00 horas mediante un enfoque mixto; los mamíferos pequeños se registraron de forma directa con trampas tipo Sherman dispuestas en líneas con separación de 5 metros y cebadas con avena, vainilla y crema de cacahuete, activadas por la tarde y revisadas al amanecer, mientras que los mamíferos medianos y grandes se evaluaron indirectamente mediante la búsqueda intensiva de rastros como huellas y excretas en caminos, complementada con estaciones de fototrampeo fijadas a árboles a 50 centímetros del suelo.

A partir de las técnicas empleadas, la **Promovente** presentó las siguientes listas de especies registradas en campo:



Gobierno de  
**México**

**Medio Ambiente**  
Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales



**SUBSECRETARÍA DE REGULACIÓN AMBIENTAL**  
**Dirección General de Impacto y Riesgo Ambiental**

**Oficio No. SRA/DGIRA/DG-05619-26**

**Tabla 6.** Aves registradas en campo dentro del AP y del AI/SAR. Presentado por la Promovente.

| Familia       | Especie                                          | Nombre común                | NOM | Residencia | Abundancia en AP | Abundancia en AI/SAR |
|---------------|--------------------------------------------------|-----------------------------|-----|------------|------------------|----------------------|
| Columbidae    | <i>Columbina passerina</i>                       | Tortolita pico rojo         | Sc  | R          | 17               | 31                   |
| Tyrannidae    | <i>Tyrannus forficatus</i>                       | Tirano tijereta rosado      | Sc  | MV, MI, T  | 14               | 28                   |
| Tyrannidae    | <i>Tyrannus couchii</i>                          | Tirano Cuir                 | Sc  | R          | 13               | 25                   |
| Cathartidae   | <i>Cathartes aura</i>                            | Zopilote aura               | Sc  | R          | 12               | 25                   |
| Cardinalidae  | <i>Cardinalis sinuatus</i>                       | Cardenal desértico          | Sc  | R          | 11               | 28                   |
| Mimidae       | <i>Mimus polyglottos</i>                         | Cenzontle norteño           | Sc  | R, MI      | 8                | 17                   |
| Parulidae     | <i>Setophaga coronata</i>                        | Chipe rabadilla amarilla    | Sc  | R, MI      | 7                | 7                    |
| Poliptilidae  | <i>Poliptila caerulea</i>                        | Perlita azulgrís            | Sc  | R, MI      | 7                | 5                    |
| Cuculidae     | <i>Geococcyx californianus</i>                   | Correcaminos norteño        | Sc  | R          | 6                | 14                   |
| Icteridae     | <i>Quiscalus mexicanus</i>                       | Zanate mayor                | Sc  | R          | 5                | 6                    |
| Accipitridae  | <i>Buteo jamaicensis</i>                         | Aguililla cola roja         | Sc  | R, MI      | 1                | 1                    |
| Picidae       | <i>Melanerpes aurifrons</i>                      | Carpintero cheje            | Sc  | R          | 1                | 2                    |
| Falconidae    | <i>Caracara plancus</i>                          | Caracara quebrantahuesos    | Sc  | R          | —                | 1                    |
| Cardinalidae  | <i>Cardinalis cardinalis</i>                     | Cardenal rojo               | Sc  | R          | —                | 2                    |
| Corvidae      | <i>Corvus cryptoleucus</i>                       | Cuervo llanero              | Sc  | R, MI      | —                | 2                    |
| Icteridae     | <i>Agelaius phoeniceus</i>                       | Tordo sargento              | Sc  | R, MI      | —                | 4                    |
| Icteridae     | <i>Icterus gularis</i>                           | Calandria dorso negro mayor | Sc  | R          | —                | 1                    |
| Passerellidae | <i>Spizella passerina</i>                        | Gorrión cejas blancas       | Sc  | R, MI      | —                | 4                    |
| Total         | 18 especies: 12 especies AP - 18 especies AI/SAR |                             |     |            | 102              | 203                  |

"Manifestación de Impacto Ambiental, en su Modalidad Regional del camino: E.C. (Victoria - Matamoros) - San Nicolás, tramo del km 0+000 al km 20+000, con una meta de 20.0 km, en los municipios de San Nicolás y Cruillas, en el Estado de Tamaulipas (camino tipo "C")

28TM2023V0010

Página 19 de 35

4 #



**2026**  
año de  
**Margarita Maza**



**SUBSECRETARÍA DE REGULACIÓN AMBIENTAL**  
**Dirección General de Impacto y Riesgo Ambiental**

**Oficio No. SRA/DGIRA/DG-05619-26**

**Tabla 6. Aves registradas en campo dentro del AP y del AI/SAR. Presentado por la Promovente.**

| Familia                                                                                                                                                                                                                              | Especie | Nombre común | NOM | Residencia | Abundancia en AP | Abundancia en AI/SAR |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------|-----|------------|------------------|----------------------|
| AP = Área de Proyecto. AI/SAR = Área de Influencia/Sistema Ambiental Regional. NOM = NOM-059-SEMARNAT-2010; Sc = Sin Categoría<br>Residencia: R = Residente; MI = Migratoria en invierno; MV = Migratoria de verano; T = Transitoria |         |              |     |            |                  |                      |

El listado de especies de **herpetofauna** es el siguiente:

**Tabla 7. Herpetofauna registrada en campo dentro del AP y del AI/SAR. Presentado por la Promovente.**

| Tabla 7. Herpetofauna registrada en campo dentro del AP y del AI/SAR. Presentado por la Promovente.                            |                                               |                                |     |                  |                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------|-----|------------------|----------------------|
| Familia                                                                                                                        | Especie                                       | Nombre común                   | NOM | Abundancia en AP | Abundancia en AI/SAR |
| Teiidae                                                                                                                        | <i>Aspidoscelis gularis</i>                   | Huico pinto de noreste         | Sc  | 12               | 15                   |
| Phrynosomatidae                                                                                                                | <i>Sceloporus olivaceus</i>                   | Lagartija espinosa del noreste | Sc  | 8                | 13                   |
| Phrynosomatidae                                                                                                                | <i>Sceloporus cyanogenys</i>                  | Lagartija espinosa azul        | Sc  | 1                | 3                    |
| Total                                                                                                                          | 3 especies: 3 especies AP - 3 especies AI/SAR |                                |     | 21               | 31                   |
| AP = Área de Proyecto. AI/SAR = Área de Influencia/Sistema Ambiental Regional. NOM = NOM-059-SEMARNAT-2010; Sc = Sin Categoría |                                               |                                |     |                  |                      |

Por último, se muestra el listado de especies de **mamíferos**:

**Tabla 8. Mamíferos registrados en campo dentro del AP y del AI/SAR. Presentado por la Promovente.**

| Familia   | Especie                       | Nombre común          | NOM | Abundancia en AP | Abundancia en AI/SAR |
|-----------|-------------------------------|-----------------------|-----|------------------|----------------------|
| Leporidae | <i>Lepus californicus</i>     | Liebre cola negra     | Sc  | 7                | 11                   |
| Leporidae | <i>Sylvilagus floridanus</i>  | Conejo serrano        | Sc  | 7                | 13                   |
| Cervidae  | <i>Odocoileus virginianus</i> | Venado de cola blanca | Sc  | 5                | 7                    |

"Manifestación de Impacto Ambiental, en su Modalidad Regional del camino: E.C. (Victoria - Matamoros) - San Nicolás, tramo del km 0+000 al km 20+000, con una meta de 20.0 km, en los municipios de San Nicolás y Cruillas, en el Estado de Tamaulipas (camino tipo "C")

28TM2023V0010

Página 20 de 35



**SUBSECRETARÍA DE REGULACIÓN AMBIENTAL**  
**Dirección General de Impacto y Riesgo Ambiental**

**Oficio No. SRA/DGIRA/DG-05619-26**

| Tabla 8. Mamíferos registrados en campo dentro del AP y del AI/SAR. Presentado por la Promovente.                              |                                               |              |     |                  |                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------|-----|------------------|----------------------|
| Familia                                                                                                                        | Especie                                       | Nombre común | NOM | Abundancia en AP | Abundancia en AI/SAR |
| Canidae                                                                                                                        | <i>Urocyon cinereoargenteus</i>               | Zorra gris   | Sc  | —                | 5                    |
| Total                                                                                                                          | 4 especies: 3 especies AP - 4 especies AI/SAR |              |     | 19               | 36                   |
| AP = Área de Proyecto. AI/SAR = Área de Influencia/Sistema Ambiental Regional. NOM = NOM-059-SEMARNAT-2010; Sc = Sin Categoría |                                               |              |     |                  |                      |

Como se mostró en cada tabla, cerca del **Proyecto** no se encontraron especies dentro de la **Norma Oficial Mexicana NOM-059-SEMARNAT-2010**, sin embargo, se tiene el registro histórico de la especie *Lithobates berlandieri* (rana leopardo) probablemente pudiera ser encontrada en el **SAR**:

La descripción completa de las características de la fauna se expone en las páginas 64 a la 82 del Capítulo IV de la **MIA-R**.

En este sentido, la **Promovente** en el Capítulo V. denominado "*Identificación, Caracterización y Evaluación de los Impactos Ambientales, Acumulativos y Residuales del Sistema Ambiental Regional*"; mediante el cual, identificó los principales impactos que las obras y actividades del **Proyecto** ocasionen al factor biodiversidad (fauna); contaminación del hábitat con residuos, muerte de individuos durante trabajos y por operación de maquinaria, caza de individuos, atropellos, afectaciones por ruido, reducción de sitios de percha, aumento de la fragmentación del hábitat y extracción de individuos.

Al respecto a fin de evitar o atenuar dichos impactos ambientales que pudiera generarse durante las actividades del **Proyecto**, la **Promovente** en el Capítulo VI. "*Estrategias para la Prevención y Mitigación de los impactos Ambientales, Acumulativos y Residuales del Sistema Ambiental Regional*", en el "*Plan de Manejo y Monitoreo Ambiental*", el "*Programa de Rescate y Reubicación de Fauna Silvestre*" y el "*Programa para Reubicación de Obras de Drenaje como Pasos de Fauna*", propuso la implementación de estrategias orientadas a la reducción del impacto en el factor biodiversidad (fauna silvestre), mediante; **1)** prohibición de caza y colecta de especies; **2)** colocación de señalética permanente; **3)** delimitación de los polígonos de **CUS** previo a la ejecución del Proyecto; **4)** pláticas ambientales para la concientización de los trabajadores de la obra; **5)** pasos de fauna; **6)** protección de nidos; **7)** técnicas de ahuyentamiento y **8)** búsqueda de madrigueras activas.

"Manifestación de Impacto Ambiental, en su Modalidad Regional del camino: E.C. (Victoria - Matamoros) - San Nicolás, tramo del km 0+000 al km 20+000, con una meta de 20.0 km, en los municipios de San Nicolás y Cruillas, en el Estado de Tamaulipas (camino tipo "C")

28TM2023V0010

Página 21 de 35

4 #



**2026**  
año de  
**Margarita Maza**



**Oficio No. SRA/DGIRA/DG-05619-26**

Ahora bien, de una revisión exhaustiva a la información de carácter técnico presentada por la **Promovente** correspondiente a las medidas de los posibles impactos que se ocasionaron a la fauna; esta **DGIRA** determina que, las medidas propuestas por la **Promovente**, previamente mencionadas son adecuadas.

De lo anteriormente expuesto, esta **DGIRA** determina que en la **MIA-R**, se identificaron, describieron y evaluaron los posibles impactos ambientales que por la realización de las obras y actividades del **Proyecto**, podrían suscitarse en el **SAR** del cual forma parte, destacando que los impactos más relevantes son los generados en los componentes aire, suelo, agua, flora y fauna, los cuales a su vez, mediante la ejecución de las medidas propuestas por el **Promovente**, no generarán impactos adversos al medio ambiente, siempre y cuando implemente las medidas de mitigación y/o compensación, así como las Condicionantes que establezca esta **DGIRA**. De esta manera se determina que se cumple con lo establecido en el artículo 30 de la **LGEEPA**, así como con lo dispuesto en el artículo 13, fracciones V y VI de su **RLGEEPAMEIA**.

#### **BASES ARGUMENTATIVAS QUE SUSTENTAN LA RESOLUCIÓN DEL PROYECTO**

**XII.** Que una vez realizado el análisis técnico - normativo descrito en los **CONSIDERANDOS** que anteceden, esta **DGIRA** determina, lo siguiente:

1. La información proporcionada por la **Promovente**, respecto a los datos generales y descripción del mismo, incluyendo su vinculación con los ordenamientos jurídicos aplicables en materia ambiental, se ajusta a lo establecido en la legislación aplicable y cumple con los requisitos previstos en los ordenamientos jurídicos en materia de Impacto Ambiental; la cual, permite a esta autoridad contar con elementos técnicos y jurídicos suficientes para su análisis y resolución conforme al marco normativo vigente, por lo que, esta **DGIRA** determina que, el desarrollo del **Proyecto** no contraviene ninguna normativa ambiental vigente, al cumplir con los criterios técnicos y legales aplicables.
2. Derivado de las obras y actividades que requiere la modernización, se realizará el desmonte de vegetación secundaria arbustiva de matorral submontano (VSA/MSM) establecida en las colindancias del camino, por lo que, además de la autorización en Materia de Impacto Ambiental se solicita el **Cambio de Uso de Suelo en Terrenos Forestales (CUSTF) en una superficie de 13.1375 ha**, y dentro de la cual no se encontraron especies dentro de la **NOM-059-SEMARNAT-2010**. Con base en el análisis lógico, jurídico y técnico de los impactos ambientales analizados por factores ambientales (suelo, agua, aire, vegetación y fauna), atendiendo al principio de especificidad técnica y al enfoque ecosistémico, esta **DGIRA** determina que, las medidas de prevención, mitigación y compensación propuestas por la **Promovente** han sido consideradas y adecuadas conforme al nivel del impacto ambiental proyectado por las obras y actividades del **Proyecto**.
3. Finalmente, esta **DGIRA** determina que el desarrollo del **Proyecto** es viable, siempre y cuando se implementen adecuadamente las medidas ambientales establecidas en los **RESUELVE**s subsecuentes de la presente

"Manifestación de Impacto Ambiental, en su Modalidad Regional del camino: E.C. (Victoria - Matamoros) - San Nicolás, tramo del km 0+000 al km 20+000, con una meta de 20.0 km, en los municipios de San Nicolás y Cruillas, en el Estado de Tamaulipas (camino tipo "C")

28TM2023V0010

Página 22 de 35



**SUBSECRETARÍA DE REGULACIÓN AMBIENTAL**  
**Dirección General de Impacto y Riesgo Ambiental**

**Oficio No. SRA/DGIRA/DG-05619-26**

**Resolución Administrativa**, con el objetivo de evitar, atenuar o compensar los impactos ambientales adversos que pudieran generarse durante las actividades del Proyecto.

Que bajo el principio de buena fe previsto en el artículo 13 de la **LFPA**, esta **DGIRA** tiene por hechas las manifestaciones de la **Promoviente** bajo protesta de decir verdad, consciente de las penas en que incurre quien se conduzca de conformidad con lo dispuesto en las fracciones II, IV y V del artículo 420 Quater del Código Penal Federal, referente a los delitos contra la gestión ambiental; asimismo, se tiene por presentada la solicitud del trámite **SEMARNAT-04-003-A** del **Proyecto**, la **MIA-R** y sus anexos; los cuales, se integran al expediente en que se actúa de conformidad con el artículo 26 del **RLGEEPAMEIA**.

**MARCO JURÍDICO DE REFERENCIA**

Con el propósito de robustecer el análisis técnico-jurídico descrito en los **CONSIDERANDOS** que anteceden, a continuación, se exponen las disposiciones jurídicas aplicables en materia ambiental que sustentan la presente **Resolución Administrativa**:

De conformidad con lo establecido en los artículos 1, 4 párrafo quinto, 8, 14, 16, 27 y 73 fracción XXIX-G de la **CPEUM**; 2, 3, 4, 5 fracciones II y X, 28 primer párrafo, fracciones I y VII, 30 párrafo primero, 33, 34 primer y tercer párrafos, fracciones I y II, 35 párrafos primero, segundo, tercero y cuarto, fracción II, 35 BIS último párrafo y 176 de la **LGEEPA**; 1, 2, 3, 5 fracciones XVII y XXI, 6, 9, 11 y 48 de la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos (**LGPGR**); 7 fracción VI, XII, 127 de la **LGDFS**; 1, 2, 14, 18, 26 y 32 Bis en su fracción XI de la **LOAPF**; 2, 3, 13, 16 fracción X y 57 fracción I de la **LFPA**; 1, 2, 3 fracciones I, VII, IX, X, XII, XIII, XIV, XVI y XVII, 4 fracciones I, III y VII, 5 incisos B) y O) fracción I, 9 primer párrafo, 11 último párrafo, 13, 14, 17, 21, 22, 24, 25, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 44, 45 fracción II, 46 fracción II, 47, 48, 49, 51 y 52 del **RLGEEPAMEIA**; 1, 2 fracción VII, 3 apartado A, fracción II, inciso c), 8, 9 fracciones XXIII y XXV, 18 fracciones I y II a) del **RISEMARNAT**; lo dispuesto en el **POEGT** y **POERCB**; las Normas Oficiales Mexicanas **NOM-054-SEMARNAT-1993**, **NOM-061-ECOL-1994**, **NOM-080-SEMARNAT-1994**, **NOM-086-SEMARNAT-1994**, **NOM-011-STPS-2001**, **NOM-052-SEMARNAT-2005**, **NOM-085-SEMARNAT-2011**, **NOM-161-SEMARNAT-2011**, **NOM-138-SEMARNAT/SSA1-2012**, **NOM-025-SSA1-2014**, **NOM-041-SEMARNAT-2015**, **NOM-044-SEMARNAT-2017**, **NOM-045-SEMARNAT-2017**, **NOM-050-SEMARNAT-2018**, **NOM-001-SEMARNAT-2021**, la MODIFICACIÓN del Anexo Normativo III, Lista de especies en riesgo de la Norma Oficial Mexicana **NOM-059-SEMARNAT-2010**, esta **DGIRA**, es competente para emitir la presente **Resolución Administrativa**; en tal virtud es de resolverse y se:

**RESUELVE**

**PRIMERO.-** Conforme a lo señalado en los **RESULTANDOS** y con base en los **CONSIDERANDOS** de la presente **Resolución Administrativa**, en términos de lo dispuesto en el artículo 26 del **RLGEEPAMEIA**, se tienen por presentados y admitidos la solicitud del trámite **SEMARNAT-04-003-A** del **Proyecto**; así como, la **MIA-R**, sus anexos de la presente **Resolución Administrativa** e integrado debidamente al expediente citado en rubro, y por acreditada la personalidad

"Manifestación de Impacto Ambiental, en su Modalidad Regional del camino: E.C. (Victoria - Matamoros) - San Nicolás, tramo del km 0+000 al km 20+000, con una meta de 20.0 km, en los municipios de San Nicolás y Cruillas, en el Estado de Tamaulipas (camino tipo "C")

28TM2023V0010

Página 23 de 35

21 A



**2026**  
año de  
**Margarita**  
**Maza**



Gobierno de  
**México**

**Medio Ambiente**

Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales



**SUBSECRETARÍA DE REGULACIÓN AMBIENTAL**  
**Dirección General de Impacto y Riesgo Ambiental**

**Oficio No. SRA/DGIRA/DG-05619-26**

jurídica con la que se ostenta la Secretaría de Infraestructura, Comunicaciones y Transporte (SICT) Centro Tamaulipas (**Promovente**), y sustanciado en todas sus etapas el Procedimiento de Evaluación de Impacto Ambiental hasta la emisión de la presente **Resolución Administrativa**.

**SEGUNDO.-** Con base en los elementos técnicos y documentales que obran en el expediente de mérito, conforme a los señalado en los **RESULTANDO 1** al **6**; de acuerdo con los razonamientos técnicos y lógico-jurídicos vertidos en los **CONSIDERANDOS I** al **XI**, y sustentado en el **MARCO JURÍDICO DE REFERENCIA** de la presente **Resolución Administrativa**, se otorga a favor de la **Promovente**, la **autorización condicionada en materia de Impacto Ambiental** para llevar a cabo la ampliación y modernización de un tramo de 20 kilómetros del camino de terracería E.C. (Victoria - Matamoros) - San Nicolás; vía que conecta a las poblaciones de El Barranco, El Brasil (La Noria) y Flechadores, pertenecientes a los Municipios de Cruillas y San Nicolás, con base en la información y datos proporcionados por la **Promovente** en la **MIA-R** y sus anexos, sujeta al cumplimiento de las medidas, condicionantes y términos que se establecen en la presente **Resolución Administrativa**.

La presente **Resolución Administrativa** tendrá una vigencia de **5 (cinco) años** para el desarrollo de las obras y/o actividades de la etapa de preparación del sitio y construcción; así como, **25 (veinticinco) años** para las etapas de operación y mantenimiento del **Proyecto**. El primer plazo comenzará a surtir efecto a partir del día hábil siguiente al en que surta efectos la notificación de la presente **Resolución Administrativa**, y el plazo de operación y mantenimiento iniciará al término del primero.

El periodo podrá ser ampliado a solicitud de la **Promovente**, presentando el trámite **SEMARNAT-04-008 "Modificación de la obra, actividad o plazos y términos establecidos a proyectos autorizados en materia de Impacto Ambiental"**, previa acreditación de haber cumplido satisfactoriamente con todos los términos y condicionantes aplicables para etapa del presente resolutivo, así como de las medidas de prevención, mitigación y/o compensación, establecidas por la **Promovente** y ordenadas por esta autoridad. Para lo anterior, deberá solicitar por escrito a la **DGIRA** la aprobación de su solicitud, con antelación a la fecha de su vencimiento.

Asimismo, dicha solicitud deberá acompañarse de la validación del cumplimiento de las medidas ambientales emitida por la Oficina de representación de la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente (**PROFEPA**) en el Estado de Tamaulipas, 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, el cual deberá estar firmado bajo protesta de decir verdad.

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 gestión.

Fundado en lo antes expuesto, y derivado de la evaluación en materia de impacto ambiental de la **MIA-R** del **Proyecto**, esta **DGIRA** considera su pertinencia ambiental en virtud de que su realización no implicará la pérdida, disminución, detrimento o menoscabo significativo al ambiente, a uno o más de sus componentes ni a los servicios ambientales dentro y en su área de influencia, tampoco se causa perjuicio al interés social o repercusiones graves a la salud pública, ni se

"Manifestación de Impacto Ambiental, en su Modalidad Regional del camino: E.C. (Victoria - Matamoros) - San Nicolás, tramo del km 0+000 al km 20+000, con una meta de 20.0 km, en los municipios de San Nicolás y Cruillas, en el Estado de Tamaulipas (camino tipo "C")

28TM2023V0010

Página 24 de 35

Avenida Ejército Nacional No. 223, Col. Anáhuac I Sección C.P. 11320, Alcaldía Miguel Hidalgo, Ciudad de México  
Tel: (55) 5628 0600 [www.gob.mx/semarnat](http://www.gob.mx/semarnat)

2026  
año de  
Margarita  
Maza





**SUBSECRETARÍA DE REGULACIÓN AMBIENTAL**  
**Dirección General de Impacto y Riesgo Ambiental**

**Oficio No. SRA/DGIRA/DG-05619-26**

tendrán implicaciones ambientales relevantes; toda vez que, con el establecimiento de diversas condicionantes y medidas de atención, se previenen, minimizan y/o compensan los impactos ambientales a generarse durante las distintas etapas del **Proyecto**.

**TERCERO.-** En concordancia a lo referido en los razonamientos técnicos y lógico-jurídicos vertidos los **CONSIDERANDOS** numerales **I** al **XI**, **BASES ARGUMENTATIVAS QUE SUSTENTAN LA RESOLUCIÓN DEL PROYECTO** numeral **XII** y sustentado en el **MARCO JURÍDICO DE REFERENCIA** de la presente **Resolución Administrativa**, esta **DGIRA** establece como condición suspensiva la obligación del **Promoviente** para que por excepción obtenga de la autoridad competente, la autorización del Cambio de Uso de Suelo en Terrenos Forestales (**CUSTF**) expedida por la Dirección General de Gestión Forestal Suelos y Ordenamiento Ecológico (**DGGFSOE**) para una superficie de **13.1375 ha**, correspondiente a vegetación secundaria arbustiva de matorral submontano (**VSa/MSM**); para lo cual, el plazo de cumplimiento será de **6 (seis) meses** contados a partir de que surta efectos la notificación de la presente **Resolución Administrativa**; para acreditar lo anterior, el **Promoviente** deberá de presentar ante esta **DGIRA** por escrito y anexando copia simple y el original para su debido cotejo de la autorización del **CUSTF** que para su efecto emita la **DGGFSOE** dentro de los **5 (cinco) días hábiles** siguientes a su obtención, el plazo indicado anteriormente podrá ser prorrogado por el mismo periodo de tiempo previa solicitud del **Promoviente**, por lo que, incumplimiento a esta condicionante, actualizara la extinción de pleno derecho de la presente **Resolución Administrativa**, conforme a lo establecido en el artículo 11 fracción III de la **LFPA**.

**CUARTO.-** Conforme a lo señalado en los **RESULTANDOS 1** al **6** así como, de acuerdo con los razonamientos técnicos y lógico-jurídicos vertidos en los **CONSIDERANDOS** numerales **I** al **XII** y sustentado en el **MARCO JURÍDICO DE REFERENCIA** de la presente **Resolución Administrativa**, esta **DGIRA** establece las medidas de prevención, mitigación y compensación de los impactos ambientales en la presente **Resolución Administrativa**, vinculando jurídicamente al promovente a su estricta ejecución y cumplimiento, a fin de prevenir, atenuar y minimizar cualquier efecto negativo al ambiente; así como ampliar los servicios ambientales en el área del proyecto, su zona de influencia y el **SAR**; conforme a los términos, plazos y Condicionantes siguientes:

**CONDICIONANTES**

| Condicionantes del Proyecto. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                             |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| No                           | Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Plazo de cumplimiento                                                                                       |
| 1.                           | La <b>Promoviente</b> deberá de presentar de manera previa al inicio de obras un cronograma de la implementación de la frecuencia de aplicación de las medidas por etapa de desarrollo ante esta <b>DGIRA</b> , en el que se enlisten todas y cada una las medidas de prevención, mitigación y mitigación compensatorias a ejecutarse. | 10 (diez) días hábiles a partir de la legal notificación de la presente. <b>Resolución Administrativa</b> . |
| 2.                           | Reportar el cumplimiento de las medidas de prevención y mitigación propuestas en la <b>MIA-R</b> , así como las impuestas por esta Unidad                                                                                                                                                                                              | El <b>primer informe</b> deberá ser presentado <b>3 (tres) meses</b> posteriores al inicio de               |

"Manifestación de Impacto Ambiental, en su Modalidad Regional del camino: E.C. (Victoria - Matamoros) - San Nicolás, tramo del km 0+000 al km 20+000, con una meta de 20.0 km, en los municipios de San Nicolás y Cruillas, en el Estado de Tamaulipas (camino tipo "C")

28TM2023V0010

Página 25 de 35

4



**2026**  
año de  
**Margarita Maza**



**SUBSECRETARÍA DE REGULACIÓN AMBIENTAL**  
**Dirección General de Impacto y Riesgo Ambiental**

**Oficio No. SRA/DGIRA/DG-05619-26**

| Condicionantes del Proyecto. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| No                           | Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Plazo de cumplimiento                                                                                                                                                                      |
|                              | <p>Administrativa, referidas en los <b>CONSIDERANDOS VII al XI</b> de los factores suelo, aire, agua y biodiversidad de la presente <b>Resolución Administrativa</b>; así como aplicar las acciones <b>de Seguimiento y Vigilancia</b> avaladas por un especialista en la materia de la totalidad de las medidas ambientales mediante Informes de cumplimiento con el contenido mínimo siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>a. Indicar la fecha en la que se iniciaron las actividades del <b>Proyecto</b>.</li><li>b. Periodo de ejecución de las actividades del <b>Proyecto</b>.</li><li>c. Descripción de las obras y actividades realizadas durante el periodo reportado.</li><li>d. Descripción de las acciones realizadas para el cumplimiento de las condicionantes impuestas en la presente autorización condicionada, acreditando tales hechos en términos de lo establecido en la presente <b>Resolución Administrativa</b> con documentales necesarios e idóneos.</li><li>e. Anexos fotográficos y/o documentales que acrediten la implementación de las medidas propuestas.</li></ul> <p>En cuanto a las acciones <b>de Seguimiento y Vigilancia</b>, la <b>Promovente</b> deberá considerar la siguiente información y la demás que considere pertinente:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>a) Acciones de respuesta cuando las medidas no puedan ser aplicadas por causas supranvenientes.</li><li>b) Plan operativo para la atención a contingencias ambientales.</li><li>c) Plazos de ejecución de las acciones y medidas.</li><li>d) Bitácora/reporte del avance (porcentaje), que refleje el avance y logro de los objetivos generales y particulares planteados.</li><li>e) Incorporar las metas, objetivos, alcances, reporte de los resultados que persiga y obtenga por la instrumentación de dichas acciones</li></ul> | <p>obras del <b>Proyecto</b> y de manera semestral dentro de los informes durante las etapas de Preparación y Construcción y de manera anual durante la vida útil del <b>Proyecto</b>.</p> |
| 3.                           | <p>De acuerdo con el <b>CONSIDERANDO X</b>, la <b>Promovente</b> deberá realizar una búsqueda intensiva de la mayor cantidad de especies de flora endémica y en alguna categoría de riesgo de acuerdo con la <b>NOM-059-SEMARNAT-2010</b> para el rescate y su reubicación previo al inicio de cada etapa del <b>Proyecto</b>; asimismo, deberá presentar un reporte ante esta <b>DGIRA</b> con los resultados tomando en consideración la siguiente información y la que considere pertinente:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>a. Listado de especies definitivas de flora silvestre, que serán rescatadas, reubicadas y/o plantadas del área del <b>Proyecto</b>; mediante el cual, incluya las actividades y/o acciones de urgente aplicación, metodologías, técnicas</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <p>Los informes deberán presentarse previo a cada etapa de desarrollo del <b>Proyecto</b> dentro de los informes durante las etapas de Preparación y Construcción del <b>Proyecto</b>.</p> |

"Manifestación de Impacto Ambiental, en su Modalidad Regional del camino: E.C. (Victoria - Matamoros) - San Nicolás, tramo del km 0+000 al km 20+000, con una meta de 20.0 km, en los municipios de San Nicolás y Cruillas, en el Estado de Tamaulipas (camino tipo "C")

28TM2023V0010

Página 26 de 35



**SUBSECRETARÍA DE REGULACIÓN AMBIENTAL**  
**Dirección General de Impacto y Riesgo Ambiental**

**Oficio No. SRA/DGIRA/DG-05619-26**

| Condicionantes del Proyecto. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                  |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| No                           | Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Plazo de cumplimiento                                                                                                                                            |
|                              | <p>y/o procedimientos empleados con su debida justificación técnica.</p> <p>b. Análisis, interpretación y características del área de reubicación de flora y su distancia respecto al área del <b>Proyecto</b>. El área de reubicación deberá ser óptima para cada especie rescatada para su sobrevivencia en el medio inmediato.</p> <p>c. Presentar la información cartográfica, vectorial en formato shapefile (.shp), mapas y/o coordenadas en Excel UTM Zona 14 Norte, Datum WGS84 donde se demuestre la reubicación de la flora silvestre.</p> <p>d. Registro fotográfico y/o video donde se demuestre que las especies de flora silvestre fueron rescatados y reubicados en el área elegida.</p> <p>e. Registro del porcentaje de supervivencia de los ejemplares reubicados, así como las acciones realizadas en caso de que este supuesto no suceda.</p> <p>f. Presentar las actividades a realizar con la finalidad de conocer el mantenimiento correspondiente de los individuos reubicados.</p> <p>g. Indicadores de seguimiento fundamentados en criterios técnicos y ecológicos, que sean cuantificables y verificables tanto espacial como temporalmente. Estos indicadores deben estar respaldados por una sólida base técnica.</p>                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                  |
| 4.                           | <p>Presentar a esta <b>DGIRA</b> una propuesta de <b>Estudio Técnico Económico (ETE)</b> debidamente justificada, para su análisis y validación considerando la totalidad de las medidas ambientales tanto las propuestas por la <b>Promoviente</b> como las indicadas por esta autoridad.</p> <p>Una vez validado el <b>ETE</b>, la <b>Promoviente</b> deberá implementar la garantía, conforme a lo establecido en el <b>CONSIDERANDOS XI</b> de la presente <b>Resolución Administrativa</b>, debido a que se identificó la posible presencia de una especie de anfibio dentro de la categoría <b>Sujeta a Protección Especial (Pr)</b>, conforme a la clasificación de la <b>NOM-059-SEMARNAT-2010</b>, especies endémicas.</p> <p>El tipo y monto de la garantía se soportará en el <b>ETE</b>, incluyendo el desglose del monto por anualidad requerido para realizar todos y cada uno de los programas, planes y acciones ambientales considerados en la presente <b>Resolución Administrativa</b>; así como de las medidas de prevención, mitigación y/o compensación propuestas por la <b>Promoviente</b> en la <b>MIA-R</b>, especificando los conceptos a realizar y el equipo y/o material requerido, de igual manera, el monto que le corresponde a cada uno de manera individual. El <b>ETE</b> será revisado y en su caso avalado por esta Secretaría; en este sentido,</p> | <p><b>3 (tres) meses</b> a partir del día hábil siguiente al en que surta sus efectos la notificación legal de la presente <b>Resolución Administrativa</b>.</p> |

4



**2026**  
año de  
**Margarita Maza**

"Manifestación de Impacto Ambiental, en su Modalidad Regional del camino: E.C. (Victoria - Matamoros) - San Nicolás, tramo del km 0+000 al km 20+000, con una meta de 20.0 km, en los municipios de San Nicolás y Cruillas, en el Estado de Tamaulipas (camino tipo "C")

28TM2023V0010

Página 27 de 35



**SUBSECRETARÍA DE REGULACIÓN AMBIENTAL**  
**Dirección General de Impacto y Riesgo Ambiental**

**Oficio No. SRA/DGIRA/DG-05619-26**

| Condicionantes del Proyecto. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| No                           | Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Plazo de cumplimiento                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                              | se comunica a la <b>Promovente</b> que, una vez aprobada la propuesta de garantía requerida, deberá ingresar el documento original mediante el cual se ratifique que el monto validado se encuentra asegurado por una compañía certificada para tales fines y a favor de la Tesorería de la Federación.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 5.                           | <p>Para llevar las acciones orientadas a la conservación de vida silvestre manifestadas en el <b>Programa de rescate y reubicación de fauna silvestre</b> y <b>Programa para reubicación y dimensiones de obras de drenaje como pasos de fauna</b>; la <b>Promovente</b> deberá presentar ante esta <b>DGIRA</b> los resultados de las acciones orientadas al rescate, reubicación y ahuyentamiento tomando en consideración la siguiente información y la que considere pertinente:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>a) Demostrar mediante un registro fotográfico que se consideró la presencia de cuerpos de agua temporales, durante el ahuyentamiento y rescate/reubicación para el grupo de anfibios. Lo anterior, evitando las épocas de lluvias, debido a que es la etapa de reproductividad de los mismos.</li><li>b) Indicadores de seguimiento fundamentados en criterios técnicos y ecológicos, que sean cuantificables y verificables tanto espacial como temporalmente. Estos indicadores deben estar respaldados por una sólida base técnica que permitan evaluar la eficacia de las medidas de prevención, mitigación y compensación.</li><li>c) Registros de nidos de aves dentro del área del <b>Proyecto</b> y/o indicar si se llevó a cabo un monitoreo de nidos activos, considerando las especies sujetas a alguna categoría de riesgo de acuerdo con la <b>NOM-059-SEMARNAT-2010</b>.</li><li>d) Descripción de actividades específicas para el monitoreo y manejo de nidos activos, tomando en cuenta los cuidados necesarios, aclarando si se consideró la época reproductiva de aves. Las obras de desmonte se deberán evitar en la época reproductiva.</li><li>e) Medidas para la captura, manejo y traslado de la <b>rana leopardo</b> (<i>Lithobates berlandieri</i>), en caso que se encuentre cerca de la ruta del trazo. Recordar que cuenta con el estatus <b>Sujeta a Protección Especial (Pr)</b> por la <b>NOM-059-SEMARNAT-2010</b>.</li><li>f) Análisis, interpretación y características del área de reubicación de fauna y su distancia respecto al área del <b>Proyecto</b>.</li></ul> | <p>El primer informe deberá presentarse 3 (tres) meses a partir del día hábil siguiente al en que surta sus efectos la notificación legal de la presente <b>Resolución Administrativa</b> y de manera semestral dentro de los informes durante la etapa de Preparación y Construcción del <b>Proyecto</b>.</p> |

"Manifestación de Impacto Ambiental, en su Modalidad Regional del camino: E.C. (Victoria - Matamoros) - San Nicolás, tramo del km 0+000 al km 20+000, con una meta de 20.0 km, en los municipios de San Nicolás y Cruillas, en el Estado de Tamaulipas (camino tipo "C")

28TM2023V0010

Página 28 de 35





**SUBSECRETARÍA DE REGULACIÓN AMBIENTAL**  
**Dirección General de Impacto y Riesgo Ambiental**

**Oficio No. SRA/DGIRA/DG-05619-26**

| Condicionantes del Proyecto. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| No                           | Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Plazo de cumplimiento                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                              | <p>g) Presentar informe de monitoreo de la efectividad de los pasos de fauna terrestres, que incluya:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>● Coordenadas de la ubicación de su instalación.</li><li>● Evidencia fotográfica que respalden la efectividad.</li></ul> <p>h) Registro fotográfico y/o video donde se demuestre que las especies de fauna silvestre fueron rescatados y reubicados en el área elegida.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 6.                           | <p>Para llevar a cabo las acciones de manejo integral de los distintos residuos manifestados en el <b>Programa de Manejo y Monitoreo Ambiental</b>; la <b>Promovente</b> deberá presentar ante esta <b>DGIRA</b> los resultados de dichas acciones tomando en cuenta la siguiente información y la que considere pertinente:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>a) Acciones de respuesta cuando las medidas no puedan ser aplicadas por causas supranvenientes.</li><li>b) Plan operativo para la atención a contingencias ambientales.</li><li>c) Plazos de ejecución de las acciones y medidas.</li><li>d) Bitácora/reporte del avance (porcentaje), que refleje el avance y logro de los objetivos generales y particulares planteados.</li><li>e) Indicadores de seguimiento fundamentados en criterios técnicos y ecológicos, que sean cuantificables y verificables tanto espacial como temporalmente. Estos indicadores deben estar respaldados por una sólida base técnica que permitan evaluar la eficacia de las medidas de prevención, mitigación y compensación.</li><li>f) Análisis e interpretación de los resultados obtenidos.</li><li>g) Incorporar en su contenido, las metas, objetivos, alcances, reporte de los resultados que persiga y obtenga por la instrumentación de las acciones.</li></ul> | <p>El primer informe deberá presentarse 3 (tres) meses a partir del día hábil siguiente al en que surta sus efectos la notificación legal de la presente <b>Resolución Administrativa</b> y de manera semestral dentro de los informes durante las etapas de Preparación y Construcción del <b>Proyecto</b> y de manera anual durante la vida útil del <b>Proyecto</b>.</p> |
| 7.                           | <p>Para llevar a cabo las acciones de mitigación y prevención de impactos ambientales al componente suelo manifestados en el <b>Programa de conservación y restauración de suelos</b>; la <b>Promovente</b> deberá presentar ante esta <b>DGIRA</b> los resultados de dichas acciones tomando en cuenta la siguiente información y la que considere pertinente:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>a) Acciones de respuesta cuando las medidas no puedan ser aplicadas por causas supranvenientes.</li><li>b) Especificaciones de las acciones inmediatas tendientes a la</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <p>El primer informe deberá presentarse 3 (tres) meses a partir del día hábil siguiente al en que surta sus efectos la notificación legal de la presente <b>Resolución Administrativa</b> y de manera semestral dentro de los informes durante las etapas de Preparación y Construcción del <b>Proyecto</b>.</p>                                                            |

"Manifestación de Impacto Ambiental, en su Modalidad Regional del camino: E.C. (Victoria - Matamoros) - San Nicolás, tramo del km 0+000 al km 20+000, con una meta de 20.0 km, en los municipios de San Nicolás y Cruillas, en el Estado de Tamaulipas (camino tipo "C")

28TM2023V0010

Página 29 de 35



Gobierno de  
**México**

**Medio Ambiente**

Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales



**SUBSECRETARÍA DE REGULACIÓN AMBIENTAL**  
**Dirección General de Impacto y Riesgo Ambiental**

**Oficio No. SRA/DGIRA/DG-05619-26**

| Condicionantes del Proyecto. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| No                           | Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Plazo de cumplimiento                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                              | <p>reparación, recuperación y /o limpieza, que se implementarán en caso de un posible derrame de hidrocarburos.</p> <p>c) Plan operativo para la atención a contingencias ambientales.</p> <p>d) Plazos de ejecución de las acciones y medidas.</p> <p>e) Descripción de las actividades de colocación de las presas de piedra acomodada.</p> <p>f) Bitácora/reporte del avance (porcentaje), que refleje el avance y logro de los objetivos generales y particulares planteados.</p> <p>g) Indicadores de seguimiento fundamentados en criterios técnicos y ecológicos, que sean cuantificables y verificables tanto espacial como temporalmente. Estos indicadores deben estar respaldados por una sólida base técnica que permitan evaluar la eficacia de las medidas de prevención, mitigación y compensación.</p> <p>h) Análisis e interpretación de los resultados obtenidos.</p> <p>i) Incorporar en su contenido, las metas, objetivos, alcances, reporte de los resultados que persiga y obtenga por la instrumentación de las acciones de mitigación y prevención de impactos ambientales al componente suelo.</p>                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 8.                           | <p>Para llevar a cabo las acciones de control de emisiones a la atmósfera y polvos durante la etapa de desmonte y construcción, la <b>Promoviente</b> deberá presentar ante esta <b>DGIRA</b> los resultados de dichas acciones tomando en cuenta la siguiente información y la que considere pertinente:</p> <p>a) Acciones, metodologías, técnicas y/o procedimientos a utilizar con su debida justificación técnica.</p> <p>b) Acciones de respuesta cuando las medidas no puedan ser aplicadas por causas supravenientes.</p> <p>c) Especificaciones de las acciones inmediatas tendientes a la reparación, recuperación y /o limpieza, que se implementarán en caso de un posible derrame de hidrocarburos.</p> <p>d) Plan operativo para la atención a contingencias ambientales.</p> <p>e) Plazos de ejecución de las acciones y medidas.</p> <p>f) Bitácora/reporte del avance (porcentaje), que refleje el avance y logro de los objetivos generales y particulares planteados.</p> <p>g) Indicadores de seguimiento fundamentados en criterios técnicos y ecológicos, que sean cuantificables y verificables tanto espacial como temporalmente. Estos indicadores deben estar respaldados por una</p> | <p>El primer informe deberá presentarse 3 (tres) meses a partir del día hábil siguiente al en que surta sus efectos la notificación legal de la presente <b>Resolución Administrativa</b> y de manera semestral dentro de los informes durante las etapas de Preparación y Construcción del Proyecto.</p> |

"Manifestación de Impacto Ambiental, en su Modalidad Regional del camino: E.C. (Victoria - Matamoros) - San Nicolás, tramo del km 0+000 al km 20+000, con una meta de 20.0 km, en los municipios de San Nicolás y Cruillas, en el Estado de Tamaulipas (camino tipo "C")

28TM2023V0010

Página 30 de 35

Avenida Ejército Nacional No. 223, Col. Anáhuac I Sección C.P. 11320, Alcaldía Miguel Hidalgo, Ciudad de México  
Tel: (55) 5628 0600 [www.gob.mx/semarnat](http://www.gob.mx/semarnat)

2026  
año de  
Margarita  
Maza



Gobierno de  
**México**

**Medio Ambiente**  
Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales



**SUBSECRETARÍA DE REGULACIÓN AMBIENTAL**  
**Dirección General de Impacto y Riesgo Ambiental**

**Oficio No. SRA/DGIRA/DG-05619-26**

| Condicionantes del Proyecto. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| No                           | Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Plazo de cumplimiento                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                              | sólida base técnica que permitan evaluar la eficacia de las medidas de prevención, mitigación y compensación.<br>h) Análisis e interpretación de los resultados obtenidos.<br>i) Incorporar en su contenido, las metas, objetivos, alcances, reporte de los resultados que persiga y obtenga por la instrumentación de las acciones de control de emisiones a la atmósfera y polvos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 9.                           | Para llevar a cabo las acciones de prevención de ruidos; la <b>Promoviente</b> deberá presentar ante esta <b>DGIRA</b> los resultados de dichas acciones tomando en cuenta la siguiente información y la que considere pertinente:<br>a) Acciones, metodologías, técnicas y/o procedimientos a utilizar con su debida justificación técnica.<br>b) Acciones de respuesta cuando las medidas no puedan ser aplicadas por causas supranvenientes.<br>c) Especificaciones de las acciones inmediatas tendientes a la reparación, recuperación y /o limpieza, que se implementarán en caso de un posible derrame de hidrocarburos.<br>d) Plan operativo para la atención a contingencias ambientales.<br>e) Plazos de ejecución de las acciones y medidas.<br>f) Bitácora/reporte del avance (porcentaje), que refleje el avance y logro de los objetivos generales y particulares planteados.<br>g) Indicadores de seguimiento fundamentados en criterios técnicos y ecológicos, que sean cuantificables y verificables tanto espacial como temporalmente. Estos indicadores deben estar respaldados por una sólida base técnica que permitan evaluar la eficacia de las medidas de prevención, mitigación y compensación.<br>h) Análisis e interpretación de los resultados obtenidos.<br>i) Incorporar en su contenido, las metas, objetivos, alcances, reporte de los resultados que persiga y obtenga por la instrumentación del Programa de prevención de ruidos. | El primer informe deberá presentarse 3 (tres) meses a partir del día hábil siguiente al en que surta sus efectos la notificación legal de la presente <b>Resolución Administrativa</b> y de manera semestral dentro de los informes durante las etapas de Preparación y Construcción del Proyecto. |

Una vez se cuente con la aprobación, es necesario entregar los resultados de la aplicación de los Programas, a través de la presentación de Informes Anuales, en original a la Oficina de Representación de Protección Ambiental de la **PROFEPA** en el Estado de Tamaulipas y copia del mismo; así como, de la constancia de recepción emitida por dicha Oficina, a esta **DGIRA** para conocimiento, donde se incluyan los resultados obtenidos de la aplicación de cada uno de ellos,

4 #



**2026**  
año de  
**Margarita  
Maza**

"Manifestación de Impacto Ambiental, en su Modalidad Regional del camino: E.C. (Victoria - Matamoros) - San Nicolás, tramo del km 0+000 al km 20+000, con una meta de 20.0 km, en los municipios de San Nicolás y Cruillas, en el Estado de Tamaulipas (camino tipo "C")

28TM2023V0010

Página 31 de 35

Avenida Ejército Nacional No. 223, Col. Anáhuac I Sección C.P. 11320, Alcaldía Miguel Hidalgo, Ciudad de México  
Tel: (55) 5628 0600 [www.gob.mx/semarnat](http://www.gob.mx/semarnat)



**SUBSECRETARÍA DE REGULACIÓN AMBIENTAL**  
**Dirección General de Impacto y Riesgo Ambiental**

**Oficio No. SRA/DGIRA/DG-05619-26**

acompañado de sus respectivos anexos fotográficos y/o documentales que ponga en evidencia las acciones que para tal efecto ha llevado a cabo en las distintas etapas del **Proyecto**.

Para lo anterior, se hace de conocimiento de la **Promovente** que, de ser necesario, deberá solicitar las autorizaciones necesarias con las autoridades competentes para la utilización del recurso hídrico en los arroyos intermitentes.

**QUINTO.-** Con fundamento en el artículo 49 párrafo segundo del **RLGEEPAMEIA**, la **Promovente** deberá comunicar por escrito a esta **DGIRA** y a la Oficina de Representación de Protección Ambiental y Gestión Territorial de la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente (**PROFEPA**) en el Estado de Tamaulipas, las fechas de inicio y conclusión de las obras y actividades autorizadas del **Proyecto**, dentro de los **15 (quince) días** siguientes a que sucedan dichos supuestos.

**SEXTO.-** En caso de que la **Promovente** manifieste la imposibilidad del cumplimiento alguna de las medidas de prevención, mitigación o compensación establecidas en la presente **Resolución Administrativa** en los términos y los plazos establecidos, deberá presentar a esta **DGIRA** un escrito mediante el cual, señale los motivos y justificaciones técnicas que impidan su cumplimiento anexando la documentación que sustente su dicho; para lo cual, deberá proponer a esta autoridad, medidas equivalentes a través de proyectos o acciones integrales para la rehabilitación y restauración de ecosistemas, la resolución de conflictos socio-ambientales y/o la recuperación de servicios ambientales, a efecto de que la **SEMARNAT** determine lo conducente, conforme a los artículos 15 y 35 fracción II de la **LGEEPA** y 45 fracción II del **RLGEEPAMEIA**; lo anterior, deberá realizarlo con **10 (diez) días hábiles** de anticipación previo al vencimiento del plazo establecido para el cumplimiento de la medida respectiva.

**SÉPTIMO.-** De conformidad con los artículos 47 y 48 del **RLGEEPAMEIA**, la **Promovente** deberá cumplir con todas y cada una de las medidas, términos y condicionantes establecidos en la presente **Resolución Administrativa** en los plazos y términos establecidos, debiendo mantener informada a esta autoridad sobre su cumplimiento y el estado de su vigencia; asimismo, deberá cumplir con las normas oficiales mexicanas y las demás disposiciones legales y reglamentarias aplicables; en caso contrario, la autoridad ambiental competente iniciará el procedimiento administrativo e impondrá las sanciones administrativas que en su caso procedan derivado del incumplimiento de términos y condicionantes.

En caso de que la **Promovente** incurra en el incumplimiento consecutivo de la presentación de dos informes semestrales durante un año, en las etapas de preparación del sitio y construcción, la presente **Resolución Administrativa** se podrá extinguir de pleno derecho conforme al artículo 11 fracción III de la **LFPA**, sin perjuicio de las responsabilidades administrativas, civiles o penales que pudieran derivarse de dicho incumplimiento; justificándose que la omisión de la entrega de dichos informes de cumplimiento de las medidas ambientales compromete los objetivos de protección al ambiente y los recursos naturales

**OCTAVO.-** La presente **Resolución Administrativa** se emite únicamente en materia ambiental por las obras y actividades descritas en el **CONSIDERANDO IV** que corresponden a la evaluación de los impactos ambientales derivados de la ampliación y remodelación de un camino tipo E que pasará a ser tipo C, que se considera vía general de

"Manifestación de Impacto Ambiental, en su Modalidad Regional del camino: E.C. (Victoria - Matamoros) - San Nicolás, tramo del km 0+000 al km 20+000, con una meta de 20.0 km, en los municipios de San Nicolás y Cruillas, en el Estado de Tamaulipas (camino tipo "C")

28TM2023V0010

Página 32 de 35





Gobierno de  
**México**

**Medio Ambiente**

Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales



**SUBSECRETARÍA DE REGULACIÓN AMBIENTAL**  
**Dirección General de Impacto y Riesgo Ambiental**

**Oficio No. SRA/DGIRA/DG-05619-26**

comunicación de competencia federal, de acuerdo con lo dispuesto por el Artículo 28; fracciones I y X de la **LGEEPA** y 5; inciso B) y R) del **RLGEEPAMEIA**.

**NOVENO.-** La **Promovente** queda sujeto a cumplir con la obligación contenida en el artículo 50 del **RLGEEPAMEIA**, en caso de que se desista de realizar las obras y actividades del **Proyecto**, motivo de la presente autorización, para que esta **DGIRA** 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.

Para lo anterior, deberá presentar a esta **DGIRA**, el trámite **SEMARNAT-04-005 "Renuncia de la autorización en materia de impacto ambiental, sin haber iniciado obras o actividades"**, el cual deberá acompañarse de la validación del cumplimiento de los **TÉRMINOS** y **CONDICIONANTES** emitida por la **PROFEPA** en el Estado de Tamaulipas, en donde indique que ha dado cumplimiento a los Términos y Condicionantes del oficio resolutivo.

Cuando se hayan causado efectos dañinos al ambiente esta **DGIRA** ordenará hacer efectivas las garantías que se hubiesen otorgado respecto del cumplimiento de las medidas y condicionantes establecidas en la presente autorización y ordenará la adopción de las medidas que correspondan, en cuyo caso, la **Promovente** no podrá renunciar a los derechos y obligaciones establecidas en la presente **Resolución Administrativa**, hasta que se acredite el cumplimiento total de la reparación y/o restauración de los daños ocasionados al ambiente y de las medidas y condicionantes aplicables conforme a las obras y/o actividades realizadas.

**DÉCIMO.-** En todo caso que la **Promovente** decida realizar modificaciones al **Proyecto**, deberá presentar previamente a esta **DGIRA** el trámite con número **SEMARNAT-04-008**, para su evaluación y autorización, debiendo cumplir con lo establecido en el artículo 28 del **RLGEEPAMEIA**.

**UNDÉCIMO.-** La presente resolución a favor de la **Promovente** es personal, por lo que de conformidad con el artículo 49, segundo párrafo, del **RLGEEPAMEIA**, el cual dispone que la **Promovente** deberá dar aviso a la Secretaría del cambio de titularidad de la autorización, en caso de que esta situación ocurra, deberá ingresar un acuerdo de voluntades en el que se establezca claramente la cesión y aceptación total de los derechos y obligaciones ambientales de la presente **Resolución Administrativa**.

De la misma manera, quienes adquieran los derechos y obligaciones de la presente **Resolución Administrativa**, deberán garantizar la actualización de los Estudios Técnicos Económicos e Instrumentos de garantía del **Proyecto**.

**DUODÉCIMO.-** La presente **Resolución Administrativa** no es vinculante con otros instrumentos normativos de desarrollo; por lo cual, la **Promovente** deberá tramitar ante las autoridades Federales, Estatales y Municipales los permisos, concesiones y autorizaciones en el ámbito de sus respectivas competencias y en el ejercicio de sus atribuciones, que en cada caso proceda

**DÉCIMO TERCERO.-** Con fundamento en los artículos 55, 59 y 61 del **RLGEEPAMEIA**, la **SEMARNAT** a través de la Oficina de Representación de la **PROFEPA** en el Estado de Tamaulipas, vigilará el cumplimiento de los **RESUELVE** y **CONDICIONANTES** establecidos en la presente **Resolución Administrativa**; así como, de los ordenamientos aplicables en materia de impacto ambiental.

"Manifestación de Impacto Ambiental, en su Modalidad Regional del camino: E.C. (Victoria - Matamoros) - San Nicolás, tramo del km 0+000 al km 20+000, con una meta de 20.0 km, en los municipios de San Nicolás y Cruillas, en el Estado de Tamaulipas (camino tipo "C")

28TM2023V0010

Página 33 de 35

Avenida Ejército Nacional No. 223, Col. Anáhuac I Sección C.P. 11320, Alcaldía Miguel Hidalgo, Ciudad de México  
Tel: (55) 5628 0600 [www.gob.mx/semarnat](http://www.gob.mx/semarnat)

4



**2026**  
año de  
**Margarita**  
**Maza**



**SUBSECRETARÍA DE REGULACIÓN AMBIENTAL**  
**Dirección General de Impacto y Riesgo Ambiental**

**Oficio No. SRA/DGIRA/DG-05619-26**

**DÉCIMO CUARTO.-** Con fundamento en el artículo 13 de la **LFPA** se tiene por hecho bajo protesta de decir verdad lo manifestado por parte de la **Promovente**, consciente de las penas en que incurre quien se conduzca de conformidad con lo dispuesto en las fracciones II, IV y V del artículo 420 Quater del Código Penal Federal; en este sentido, de conformidad con el artículo 36 del **RLGEEPAMEIA**, la **Promovente** y el responsable de elaboración de la **MIA-R** y Anexos del **Proyecto**, son corresponsables ante esta **DGIRA** de la calidad y veracidad de la información presentada y su contenido, de las técnicas y metodologías empleadas para la identificación de los impactos ambientales y las medidas propuestas; por lo que, en caso de comprobarse dolo, mala fe o falsedad en la información presentada, se dará parte a la autoridad competente sobre las irregularidades detectadas, para que en el ámbito de su competencia inicie el procedimiento administrativo sancionador en el que se cumplan las formalidades esenciales previstas en la normatividad aplicable vigente.

**DÉCIMO QUITO.-** La **Promovente** será la única responsable de garantizar 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 aquel, en la descripción contenida en la **MIA-R**.

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 Secretaría podrá exigir la suspensión de las obras y actividades autorizadas en el presente oficio, 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 **LGEEPA**.

**DÉCIMO SEXTO.-** De conformidad con los artículos 176 y 179 de la **LGEEPA**; 3 fracción XV de la **LFPA** para garantizar el acceso a la impartición de justicia, se le hace saber a la **Promovente** que podrá interponer ante el superior jerárquico de esta Autoridad el recurso de inconformidad en un término de **15 (quince) días** hábiles contados a partir del día hábil siguiente al que surta efectos su notificación, y/o impugnar en el mismo término de quince días hábiles, la presente **Resolución Administrativa** ante el Tribunal Federal de Justicia Administrativa mediante juicio de nulidad.

Asimismo, se informa que si requiere denunciar alguna irregularidad en el presente trámite o desea más información sobre el Sistema Integral de Denuncias Ciudadanas (**SIDEC**), ingrese a:

<https://sidec.buengobierno.gob.mx/#/>

**DÉCIMO SÉPTIMO.-** Con fundamento en los artículos 2, 19 párrafos segundo y tercero, 35 fracciones II, 36, 38 y 39 de la **LFPA**; notifíquese la presente **Resolución Administrativa** a la **Promovente** a través de su **Director General**, el **Ing. Mario Mata Reséndiz** o a su persona autorizada, en los correos y teléfonos antes señalados para tal efecto o en el domicilio Calle Alondra 109, Col. 7 de Noviembre, C.P. 87070, Ciudad Victoria, Tamaulipas.

**DÉCIMO OCTAVO.-** La **Promovente** deberá mantener en su domicilio registrado en la **MIA-R** copias respectivas del expediente que integra dicho documento, incluyendo la **MIA-R** y la presente resolución, para efectos de mostrarlas a la autoridad competente que así lo requiera.

"Manifestación de Impacto Ambiental, en su Modalidad Regional del camino: E.C. (Victoria - Matamoros) - San Nicolás, tramo del km 0+000 al km 20+000, con una meta de 20.0 km, en los municipios de San Nicolás y Cruillas, en el Estado de Tamaulipas (camino tipo "C")

28TM2023V0010

Página 34 de 35





Gobierno de  
**México**

**Medio Ambiente**  
Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales



**SUBSECRETARÍA DE REGULACIÓN AMBIENTAL**  
**Dirección General de Impacto y Riesgo Ambiental**

**Oficio No. SRA/DGIRA/DG-05619-26**

**DÉCIMO NOVENO.-** Hágase de conocimiento a la Oficina de Representación de Protección Ambiental y Gestión Territorial de la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente (**PROFEPA**) en el Estado de Tamaulipas, el contenido de la presente **Resolución Administrativa**, para los efectos a que haya lugar.

Así lo resolvió y firma, el Director General de Impacto y Riesgo Ambiental, Julio César García Vergara.

*"Por un uso responsable del papel, las copias de conocimiento de este asunto son remitidas vía electrónica".*

C.c.e.p.: **Ileana Villalobos Estrada.** - Subsecretaría de Regulación Ambiental en la SEMARNAT. - [gestion.sra@semarnat.gob.mx](mailto:gestion.sra@semarnat.gob.mx)  
**Mariana Boy Tamborrell.** - Procuradora Federal de Protección al Ambiente. - [mariana.boy@profepa.gob.mx](mailto:mariana.boy@profepa.gob.mx)  
**Leticia Quiñones Valadez.** - Subprocuradora de Recursos Naturales en la PROFEPA. - [leticia.quinones@profepa.gob.mx](mailto:leticia.quinones@profepa.gob.mx)  
Encargado del despacho de la Oficina de Representación de la SEMARNAT en el Estado de Tamaulipas. - Presente.  
Encargado del despacho de la Oficina de Representación de Protección Ambiental y Gestión Territorial de la PROFEPA en el Estado de Tamaulipas. - Presente.  
**Minutario de la Dirección General de Impacto y Riesgo Ambiental.**

Referencias: DGIRA2307926, DGIRA2302855.

Elaboró.  
GCP

Revisó / Vo. Bo.  
ATLR

Validó.  
JAGV



**2026**  
año de  
**Margarita  
Maza**

*"Manifestación de Impacto Ambiental, en su Modalidad Regional del camino: E.C. (Victoria - Matamoros) - San Nicolás, tramo del km 0+000 al km 20+000, con una meta de 20.0 km, en los municipios de San Nicolás y Cruillas, en el Estado de Tamaulipas (camino tipo "C")*

28TM2023V0010

Página 35 de 35