



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

CARÁTULA VERSIÓN PÚBLICA

- I. **Nombre del área que clasifica:** Delegación Federal de la SEMARNAT en el Estado de Aguascalientes.
- I. **Identificación del documento que se elabora la versión pública:** Autorización en materia de impacto ambiental modalidad Particular (Trámite SEMARNAT-04-008) cuyo número de identificación es: 01/MP-0052/11/20.
- II. **Partes o secciones clasificadas, así como las páginas que las conforman:** La información correspondiente a *teléfono particular*, por considerarse información confidencial. Páginas: 1 de 58.
- III. **Fundamento legal indicando el nombre del ordenamiento, el o los artículos, fracción (es), párrafo (s), con base en los cuales, se sustenta la clasificación, así como las razones o circunstancias que motivaron la misma:** Se clasifican datos personales de personas físicas identificadas o identificables, con fundamento en el artículo 113, fracción I, de la LFTAIP y 116 LGTAIP.

- IV. **Firma del titular del área:**

Biol. Luis Felipe Ruvalcaba Arellano.



Con fundamento en lo dispuesto en el artículo 84 del Reglamento Interior de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, en suplencia por ausencia del Titular de la Delegación Federal¹ en el Estado de Aguascalientes previa designación, firma el presente el Subdelegado de Gestión para la Protección Ambiental y Recursos Naturales en el estado de Aguascalientes.

- V. **Fecha, número o hipervínculo al acta de la sesión del comité donde se aprobó la versión pública:**

ACTA_03_2022_SIPOT_4T_2021_FXXVII en la sesión celebrada el **14 de enero del 2022**

Disponible para su consulta en:

http://dsiappsdev.semarnat.gob.mx/inai/XXXIX/2021/SIPOT/ACTA_03_2022_SIPOT_4T_2021_FXXVII.pdf



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



Oficina de Representación Federal en el Estado de Aguascalientes

Bitácora: 01/MP-0052/11/20

No. de Oficio: 03/424/21

Asunto: Resolutivo

Aguascalientes, Ags., a 06 de Diciembre de 2021.

Mashaus57, S.A.P.I DE C.V.
Lic. Daniel Alejandro Medina Alba
Av. Eugenio Garza Sada # 179 int. 7
Col. Los Pocitos
Aguascalientes, Ags. C.P. 20328

En acatamiento a lo que dispone la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente (**LGEPA**) en su artículo 28 que establece que la evaluación del impacto ambiental es el procedimiento a través del cual la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (**SEMARNAT**) establece las condiciones a que se sujetará la realización de obras y actividades que pueden causar desequilibrio ecológico o rebasar los límites y condiciones establecidos en las disposiciones aplicables para proteger el ambiente, preservar y restaurar los ecosistemas, a fin de evitar o reducir al mínimo sus efectos negativos sobre el mismo y que en relación a ello quienes pretendan llevar a cabo alguna de las obras y actividades que dicho lineamiento enlista, requerirán previamente la autorización en materia de impacto ambiental de la **SEMARNAT**.

Que la misma **LGEPA** en su artículo 30 establece que para obtener la autorización a que se refiere el artículo 28 de dicha Ley, los interesados deberán presentar a la **SEMARNAT** una Manifestación de Impacto Ambiental.

Con base a la atribución conferida en la fracción IX inciso c) del artículo 40 del Reglamento Interior de la **SEMARNAT**, esta **Delegación Federal** está facultada para que cuando proceda, otorgue las autorizaciones para la realización de las obras y actividades competencia de la Federación y propuestas en las Manifestaciones de Impacto Ambiental.

Que atendiendo a lo dispuesto por la misma **LGEPA** en su artículo 35 respecto a que, una vez presentada la Manifestación de Impacto Ambiental, esta **Delegación Federal** iniciará el procedimiento de evaluación, para lo cual revisará que la solicitud se ajuste a las formalidades previstas en dicha Ley, su Reglamento en Materia de Evaluación del Impacto Ambiental (**REIA**) y las Normas Oficiales Mexicanas aplicables y que, una vez evaluada la Manifestación de Impacto Ambiental, la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, a través de su **Delegación Federal**, emitirá debidamente fundada y motivada, la resolución correspondiente.

Que en cumplimiento a las disposiciones de los artículos 28 y 30 de la **LGEPA** antes invocados, la empresa **Mashaus57, S.A.P.I DE C.V.** sometió a evaluación de la **SEMARNAT** a través de esta **Delegación Federal** en el Estado de Aguascalientes (Delegación Federal) la Manifestación de Impacto Ambiental modalidad Particular (**MIA-P**) del proyecto denominado **“Obras en Zona Federal Condominio Montoro”** a desarrollarse en el Municipio de Jesús María, Aguascalientes.

Por otra parte, toda vez que este procedimiento se ajusta a lo que dispone el artículo 3 de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo (**LFPA**) en lo relativo a que es expedido por el órgano administrativo competente. Que en el mismo sentido el artículo 40 del Reglamento Interior de la **SEMARNAT**, establece las atribuciones de la **Delegación Federal** y que en su fracción IX inciso c) dispone la atribución para evaluar y resolver las manifestaciones de impacto ambiental modalidad particular que le presenten los particulares.



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



03/424/21

Con los lineamientos antes citados y una vez revisada y analizada la **MIA-P** por parte de esta **Delegación Federal**, el proyecto **Obras en Zona Federal Condominio Montoro** a desarrollarse en el Municipio de Jesús María, Aguascalientes, presentado por la empresa **Mashaus57, S.A.P.I DE C.V.**, a través de su Representante legal el **Lic. Daniel Alejandro Medina Alba**, que para los efectos del presente instrumento, serán identificados como el **PROYECTO** y la **PROMOVENTE** respectivamente, y

RESULTANDO

- i.1 Que el 24 de noviembre de 2020, la **PROMOVENTE** ingresó en el Espacio de Contacto Ciudadano de esta Delegación Federal (ECC), el escrito sin número ni fecha, a través del cual presentó la MIA-P del **PROYECTO** y solicitó su evaluación.
- i.2 Que el 02 de diciembre de 2020, la **PROMOVENTE** ingresó en el ECC, el escrito sin número ni fecha a través del cual presentó la publicación del extracto de la MIA-P del **PROYECTO**, realizada el 27 de noviembre de 2020 en un periódico de amplia circulación en el Estado.
- i.3 Que mediante oficio 03/018/2021 de fecha 02 de febrero, se le requirió a la Dirección de la Comisión Nacional del Agua en el Estado, informe respecto a las características del **PROYECTO**.
- i.4 Que mediante oficio 03/019/21 de fecha 02 de febrero se le requirió Delegación de la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente en el Estado de Aguascalientes (**PROFEPA**), informe respecto a las características del **PROYECTO**.
- i.5 Que mediante oficio 03/020/21 de fecha 02 de febrero, se le requirió a la Secretaría de Gestión Urbanística, Ordenamiento Territorial, Registral y Catastral del Gobierno del Estado, informe respecto a las características del **PROYECTO**.
- i.6 Que mediante oficio 2021 009-0587 de fecha 18 de febrero de 2021, recibido en el ECC el 25 de febrero de 2021, la Secretaría de Gestión Urbanística, Ordenamiento Territorial, Registral y Catastral del Gobierno del Estado, en la cual presenta su opinión del **PROYECTO**, el que lo considera **CONGRUENTE** conforme a los instrumentos de planeación del SEPDU.
- i.7 Que mediante oficio B000.901.04.2021.031 de fecha 24 de febrero de 2021, recibido en el ECC el 02 de marzo de 2021, la Dirección de la Comisión Nacional del Agua en el estado, presenta su opinión del **PROYECTO**, el cual considera estar de **ACUERDO con el desarrollo del mismo**.
- i.8 Que mediante oficio 03/139/2021 de fecha 26 de abril de 2021, se le requirió a la Delegación de la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente en el estado, informe si se ha iniciado obras y/o cuenta con algún procedimiento ante esa Delegación. De ser el caso informara la ubicación con coordenadas geográficas exactas en las cuales encontró inicio de obras, o alguna irregularidad respecto al **PROYECTO**.
- i.9 Que el 19 de mayo de 2021, mediante oficio No. 03/144/21, esta Delegación Federal solicitó a la **PROMOVENTE** información que rectificara o ampliara el contenido de la MIA-P, con base en lo establecido en los artículos 35 Bis de la LGEPA y 12 de su REIA, suspendiéndose el plazo para la evaluación del mismo hasta que esta Delegación Federal contara con dicha información. El referido oficio fue debidamente notificado el 25 de mayo de 2021.
- i.10 Que el 10 de junio de 2021, se recibió por parte de la PROFEPA en el ECC el oficio PFPA/8.3/103/2021 de fecha 02 de junio de 2021, mediante el cual da respuesta al oficio 03/139/2021 de fecha 26 de abril de 2021, en el que manifiesta que realizó un recorrido al sitio del proyecto detectándose diversas obras y actividades en un tramo del Arroyo La Yerbabuena, además de que **no existe un**



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



03/424/21

procedimiento abierto a nombre de la PROMOVENTE, y que derivado de los hallazgos detectados, a la brevedad procederá a realizar la visita correspondiente, informando a ésta los resultados en su momento.

- i.11 Que mediante oficio No. 03/246/21 de fecha 21 de junio de 2021 esta Delegación Federal solicitó a la **PROMOVENTE** ofrezca su punto de vista, acerca de lo comentado por la PROFEPA en el oficio PFPA/8.3/103/2021 de fecha 02 de junio de 2021, descrito en el RESULTANDO i.10.
- i.12 Que la **PROMOVENTE** ingresó el 29 de junio de 2021 ante el ECC el escrito sin número de fecha 23 de junio de 2021, a través del cual presentó Información Adicional (IA) a la MIA-P del **PROYECTO**, buscando dar cumplimiento a los requerimientos hechos por esta Delegación Federal mediante oficio 03/144/21 del 19 de mayo de 2021, la misma fue registrada con número de bitácora 01DIE-00203/2106.
- i.13 Que mediante escrito sin número de fecha 26 de julio de 2021, la **PROMOVENTE** da contestación al oficio 03/246/21, en el que manifiesta que la SEMARNAT “.... autorizó mediante oficio Núm. 03/035/17 de fecha 24 de enero de 2017 el proyecto denominado “Arroyo Yerbabuena” con número de bitácora 01/MP-0107/08/16, con el cual se autorizaron diversas obras y canalización del arroyo en 4 diferentes tramos. Posteriormente mediante oficio Núm. 03/504/18 de fecha 18 de julio de 2018 obtuvo la autorización de Impacto Ambiental por parte de la SEMARNAT para el proyecto denominado “Encausamiento del arroyo la Yerbabuena y Afluentes y Construcción de 2 Puentes Vehiculares en el tramo del Predio Rustico Sandovalles”, con número de bitácora 01/MP-0059/04/18.... Por lo que Ratifica que las obras realizadas en el cauce del arroyo la Yerbabuena no corresponden a las solicitadas a través del trámite con numero de bitácora 01/MP-0052/11/20 del proyecto denominado “Obras en Zonas Federales Condominio Montoro”
- i.14 Que el 09 de septiembre de 2021, se recibió por parte de la PROFEPA en el ECC el oficio PFPA/8.3/103/2021 de fecha 08 de septiembre de 2021, mediante el cual da respuesta al oficio 03/139/2021 de fecha 26 de abril de 2021, en el que manifiesta lo siguiente: “.... **Al respecto le hago de su conocimiento que con fecha 13 de mayo del presente año, se realizó recorrido por el sitio donde pretende desarrollarse el proyecto, no observándose la realización de obras y actividades relacionadas con el proyecto denominado “Obras en zona federal Condominio Montoro”, derivado de lo anterior, se informa que actualmente en esta Delegación no existe un expediente abierto a nombre de la empresa Mashauss S.A.P.I DE C.V....**”.

CONSIDERANDO

- I Que esta Delegación Federal es competente para revisar, evaluar y resolver la **MIA-P del PROYECTO**, de conformidad con lo dispuesto en los artículos 1, 4, 5 fracciones II, X, 28 fracción X, y 35 de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente; 1, 2, 3 fracciones I, V, VI, VII, VIII, IX, XII, XVI y XVII, 4 fracciones I, III, y VII, 5 inciso R) fracción I, 9, 10 fracción II, 12, 17, 19 primer párrafo, 20, 21, 22, 24, 36, 37, 38, 44, 45 fracción II, 46 y 55 de su Reglamento en Materia de Evaluación del Impacto Ambiental; 1, 2 fracción I, 14, 16, 26 y 32-bis de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 1, 2 fracción XXX, 19, 38, 39 y 40 fracción XI inciso c) del Reglamento Interior de la **SEMARNAT**.

Conforme a lo anterior, esta autoridad evaluó el **PROYECTO** presentado por la **PROMOVENTE**, bajo la consideración de que el mismo debe sujetarse a las disposiciones previstas en los preceptos transcritos, para dar cumplimiento a lo establecido en los artículos 1, 4 párrafo cuarto, 8, 25 párrafo séptimo y 27 párrafo tercero de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos.



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



03/424/21

- II Que conforme a lo manifestado por la **PROMOVENTE** en la MIA-P, el **PROYECTO** consiste en:

| No. | Obra | Dimensiones |
|-----|-------------------------|-----------------------|
| 1 | Sección de Vialidad | 98.35 m ² |
| 2 | Sección de Trotapista 1 | 821.32 m ² |
| 3 | Sección de Trotapista 2 | 101.64 m ² |
| 4 | Puente vehicular 1 | 1472 m ² |

| No. | Obra | Dimensiones |
|-----|---|--------------------------|
| 5 | Puente vehicular 2 | 1394.27 m ² |
| 6 | Cruce tubería sanitaria | 13.4 m de largo |
| 7 | Tubería sanitaria 1 | 148.76 m de largo |
| 8 | Tubería sanitaria 2 | 181.70 m de largo |
| 9 | Cruce tubería agua potable cisterna | 22.46 m de largo |
| 10 | Lavadero 1 | 54.54 m ² |
| 11 | Lavadero 2 | 73.75 m ² |
| 12 | Lavadero 3 | 49.83 m ² |
| 13 | Lavadero 4 | 112.34 m ² |
| 14 | Lavadero 5 | 96.38 m ² |
| 15 | Lavadero 6 | 64.11 m ² |
| 16 | Muro de mampostería | 711.14 m ² |
| 17 | Encauzamiento y conformación del Arroyo la Yerbabuena y arroyo Tributario | 78,934.56 m ² |

La superficie total que ocupará la infraestructura en la zona federal del arroyo Yerbabuena y su afluente es de 84,350.55 m².

- III Que la **PROMOVENTE** realiza la vinculación jurídica del **PROYECTO** considerando la LGEPA y el REIA, la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos (LCPGIR), el Plan Estatal del Gobierno del Estado 2016-2022, el Programa Estatal de Desarrollo Urbano 2013-2035 (PEDU 2013-2035), el Programa de Desarrollo Urbano de Jesús María 2019-2021 (PDUJM 2019-2021), la NOM-059-SEMARNAT-2010, manifestando lo siguiente:

Vinculación con la LGEPA: Art. 28 fracción X. La presentación de este documento representa el cumplir con lo dispuesto en este artículo. Vinculación con el REIA: "Art. 5 inciso R) fracción I. La



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



03/424/21

presentación de este documento representa el compromiso del proyecto para cumplir con lo dispuesto en este artículo del reglamento". Vinculación con la LGPGIR: "Art. 19: Los residuos clasificados como de manejo especial que se generen con el desarrollo del proyecto serán manejados conforme a la normatividad (...)" . Vinculación con el Plan Estatal del Gobierno del Estado 2016-2022: "(...) se vincula con el eje 5 Aguascalientes responsable, sostenible y limpio, El desarrollo del Proyecto contribuye con la construcción de infraestructura y el equipamiento urbano en el estado, además las mismas obras tienen el objetivo de asegurar el adecuado funcionamiento del arroyo la Yerbabuena y su arroyo tributario en donde se realizaran, y a su vez, garantizar la seguridad de los habitantes en las colindancias. Siendo una de sus estrategias específicas la 4.12 Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano, cuyo objetivo es propiciar ciudades competitivas, sustentables, seguras, habitables, productivas y con calidad de vida, impidiendo la expansión física desordenada sin la suficiente (...) infraestructura y servicios de calidad". Vinculación con el PEOEyT 2013-2035: "Este instrumento presenta la zona donde se ubica el proyecto como de Crecimiento, con el cual puede vincularse (...)" . Vinculación con el PEDU 2013-2035: "Este proyecto cumple con el objetivo de planeación urbana del programa (...) así como el mejoramiento de infraestructura y equipamiento urbano (...)" . Vinculación con el PDUJM 2008-2030: "El proyecto se vincula con el objetivo específico 2 "Equipamiento urbano": establecer nodos de equipamiento especializado (...) así como implementar elementos de equipamiento urbano (...) equilibrando y haciendo una distribución equitativa de los elementos". Vinculación con la NOM-059-SEMARNAT-2010: "si bien durante los trabajos de campo no se encontraron especies de flora o fauna enlistadas en esta norma, (...) es posible la presencia de especies de fauna enlistadas en esta norma, en la zona donde se ubica el proyecto".

Con lo señalado en los párrafos anteriores se demuestra la conformidad y viabilidad con los ordenamientos referidos, evidenciando la forma en que el **PROYECTO** da cumplimiento a los mismos y se ajusta a los criterios establecidos.

Por lo que, en apego a lo antes mencionado y a lo establecido en el artículo 35 primer párrafo de la LGEEPA y las atribuciones que se le confieren a esta Delegación Federal a través del artículo 40 fracción IX inciso c) del Reglamento Interior de la SEMARNAT, se inició la revisión en materia de Impacto Ambiental del **PROYECTO**, en lo relativo a la viabilidad técnico-ambiental.

- IV Que esta Delegación Federal al momento de realizar la evaluación del **PROYECTO** tomó en cuenta lo establecido en el artículo 44 del REIA en lo relativo a la consideración de todos los componentes del ecosistema, el respeto a la integridad de los ecosistemas, y las medidas preventivas y de mitigación, y demás propuestas relativas al control de los posibles impactos ambientales.
- V Que conforme a lo manifestado por la **PROMOVENDE** en la MIA-P y la IA, el sitio del **PROYECTO** cuenta con las siguientes características ambientales:
- ✓ Se encuentra en la Provincia Fisiográfica Mesa del Centro, y de la Subprovincia Llanuras de Ojuelos-Aguascalientes, con un sistema de topoformas de llanura de piso rocoso y valle amplio. Los tipos de suelos existentes en el sitio son el planosol principalmente y el feozem háplico, ambos de textura media. La clase de rocas predominantes son las sedimentarias, del tipo caliza-lutita del periodo Cretácico y arenisca-conglomerado de la Era Cenozoica.
 - ✓ El sitio del **PROYECTO** se localiza en la Región hidrológica Rh12 "Lerma-Chapala-Santiago", dentro de la Cuenca Río Verde Grande y la Subcuenca "Río Aguascalientes".



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



03/424/21

- ✓ En la vegetación del sitio están las especies *Prosopis laevigata*, *Schinus molle*, *Acacia farnesiana*, *Opuntia spp.*, principalmente.
 - ✓ Que la fauna con distribución en el sitio del **PROYECTO** se compone de *Hyla eximia*, *Bufo cognatus*, *Lithobates montezumae*, *Sceloporus spinosus*, *Aspidoscelis gularis*, *Masticophis mentovarius*, *Kinosternon integrum*, *Bubulcus ibis*, *Ardea herodias*, *A. alba*, *Nycticorax nycticorax*, *Zenaida asiatica*, *Z. macroura*, *Columbina inca*, *Cynanthus latirostris*, *Pyrocephalus rubinus*, *Quiscalus mexicanus*, *Tyranus vociferans*, *Carpodarcus mexicanus*, *Charadius vociferus*, *Melanerpes aurifrons*, *Molothrus ater*, *Carduelis psaltria*, *Passer domesticus*, *Anas platyrhynchos diazi*, *Coragyps atratus*, *Cathartes aura*, *Eleanus leucurus*, *Caracara cheriway*, *Didelphis virginiana*, *Spermophilus variegatus*, *Sylvilagus audubonii*, *Spea multiplicata* entre otras especies.
 - ✓ Que la especies *Sceloporus grammicus*, *Pituophis deppei*, *Thamnophis eques*, *Crotalus molossus*, *Crotalus scutulatus*, *Anas platyrhynchos diazi*, *Accipiter cooperii*, *Parabuteo unicinctus*, *Buteo swainsoni* y *Buteo albonotatus* se encuentran de manera potencial dentro de la Microcuenca y están catalogadas en la Norma Oficial Mexicana NOM-059-SEMARNAT-2010.
- VI Que los impactos que se ocasionarán por el desarrollo del **PROYECTO**, son los siguientes: erosión y arrastre de partículas, perdida de permeabilidad, generación de residuos, modificación en la disponibilidad del agua, modificación en la calidad del agua, emisión de partículas suspendidas, emisión de contaminantes a la atmósfera, emisión de ruido, afectación a la vegetación, disminución del hábitat de la fauna silvestre local, ahuyentamiento de la fauna local, estructura y funcionalidad el arroyo la Yerbabuena, y su arroyo tributario. Capítulo V, Pág. 13 de la MIA-P.
- VII Que entre las medidas de prevención y mitigación de impactos ambientales propuestas por la **PROMOVIENTE** para las actividades a realizar, se encuentran principalmente las siguientes (Pág. 236 a la 260 de la MIA-P):
- ✓ *Previo al inicio de obras se harán recorridos para ahuyentar a la fauna de la zona.*
 - ✓ *Reutilización del material edifico resultado de los movimientos de tierra*
 - ✓ *Marcaje del sitio de trabajo, para no afectar más allá de la superficie necesaria.*
 - ✓ *Manejo y disposición final adecuada de todo tipo de residuos de manejo especial generados en las obras.*
 - ✓ *Se contará con un sistema de recolección, almacenamiento, reúso y disposición final de los residuos sólidos generados en el proyecto.*
 - ✓ *Se contará con un sistema portátil de baños sanitarios.*
 - ✓ *Se evitaran acumulaciones de material edáfico o de construcción en zonas donde el escurreimiento y de acuerdo con la pendiente, puedan ser acarreadas por el agua.*
 - ✓ *Impregnación con agua tratada*
 - ✓ *Retiro de manera periódica de los residuos biodegradables.*
 - ✓ *Se mantendrá la maquinaria y equipo en buen estado.*
 - ✓ *Cumplimiento de horarios diurnos de trabajo-*
 - ✓ *El personal de trabajo no deberá afectar vegetación de zonas aledañas al proyecto.*



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



03/424/21

Que de acuerdo con lo antes señalado, esta Delegación Federal determina que las medidas anteriormente enunciadas y propuestas por la **PROMOVENTE**, son congruentes con la naturaleza del **PROYECTO** y con los impactos ambientales identificados señalados y concluye que son técnicamente viables de llevarse a cabo.

- VIII Que de acuerdo a los artículos 1, 15 fracción IV, 28 primer párrafo y 35 fracción II de la LGEEPA, esta Delegación Federal emite la presente resolución de manera fundada y motivada, de acuerdo a los razonamientos técnicos y jurídicos expuestos en los considerandos que integran la presente resolución, con base en la documentación presentada, la valoración de las características que en su conjunto forman las condiciones ambientales particulares del sitio donde se pretende desarrollar el **PROYECTO**, según la información presentada en la MIA-P, bajo los elementos jurídicos aplicables vigentes, a los cuales debe sujetarse el **PROYECTO**, considerando factible su autorización, toda vez que la **PROMOVENTE** aplique durante su realización, de manera oportuna y mediata, las medidas de prevención y mitigación señaladas tanto en la documentación presentada como en las condicionantes establecidas en el presente instrumento, con la finalidad de evitar, atenuar o compensar los impactos ambientales adversos y susceptibles de producirse en sus diferentes etapas de desarrollo.

Con base en lo expuesto y con fundamento en lo que disponen los artículos 4 párrafo cuarto, 8 párrafo segundo, 25 párrafo séptimo, 27 párrafos tercero y sexto de la **Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos**; artículos 1, 3 fracciones I, VI, VII, IX, X, XI, XIII, XVII, XVIII, XIX, XX y XXXIV, 4, 5 fracciones II y X, 15 fracción IV, VII, VIII y XII, 28 fracción X, 35, 79 fracciones I, II, III, IV y VIII, y 82 de la **Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente**; 1, 2, 3 fracciones I, VII, VIII, IX, XII, XIII, XIV, XVI y XVII, 4, 5 inciso R) fracción I, 12, 14, 37, 38, 44, 45 primer párrafo y fracción II, 47, 48, 49, 51 fracción II y 55 del **Reglamento de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente en Materia de Evaluación del Impacto Ambiental**; artículos 1, 2 fracción I, 14, 16, 18, 26, 32 bis de la **Ley Orgánica de la Administración Pública Federal**; artículos 1, 3, 12, 13, 14, 15, 16 fracción X y 35 de la **Ley Federal de Procedimiento Administrativo**; 1, 2 fracción XXX, 19, 38, 39 y 40 fracción IX inciso c) del **Reglamento Interior de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales**, y la **Norma Oficial Mexicana NOM-059-SEMARNAT-2010**, esta Delegación Federal, en el ejercicio de sus atribuciones, determina que el **PROYECTO**, objeto de la Evaluación que se dictamina con este instrumento es ambientalmente viable, por lo que **RESUELVE AUTORIZARLO DE MANERA CONDICIONADA**, debiéndose sujetar a los siguientes:

TÉRMINOS

PRIMERO.- La presente resolución en Materia de Impacto Ambiental, se **autoriza** en referencia a los aspectos ambientales derivados de Sección de Vialidad 98.35 m², Sección de Trota pista 1 821.32 m², Sección de Trota pista 2 101.64 m². Puente vehicular 1 1472 m², Puente vehicular 2 1394.27 m², Cruce tubería sanitaria 13.4 m de largo, Tubería sanitaria 1 148.76 m de largo, Tubería sanitaria 2 181.70 m de largo, Cruce tubería agua potable cisterna 22.46 m de largo. Lavadero 1 54.54 m², Lavadero 2 73.75 m², Lavadero 3 49.83 m², Lavadero 4 112.34 m², Lavadero 5 96.38 m², Lavadero 6 64.11 m², Muro de mampostería 711.14 m², Encauzamiento y conformación del Arroyo la Yerbabuena y arroyo Tributario 78,934.56 m².

La superficie total que ocupará la infraestructura (puentes) en la zona federal del arroyo Yerbabuena y su afluente es de 84,350.55 m², con ubicación en el municipio de Jesús María, Aguascalientes. Las superficies que ocupará el **PROYECTO** están delimitadas por los polígonos con las siguientes coordenadas UTM Datum WGS84 13Q:



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



03/424/21

CONSTRUCCIÓN CRUCE TUBERÍA CISTERNA

| X | Y |
|-----------|------------|
| 774937.23 | 2425779.46 |
| 774959.50 | 2425781.22 |

CONSTRUCCIÓN CRUCE TUBERÍA SANITARIA

| X | Y |
|-----------|------------|
| 774858.09 | 2425930.14 |
| 774867.29 | 2425935.24 |
| 774869.39 | 2425937.25 |

CONSTRUCCIÓN LAVADERO 1

| X | Y |
|-----------|------------|
| 774808.63 | 2426081.23 |
| 774813.38 | 242680.23 |
| 774817.38 | 2426069.46 |
| 774813.90 | 2426067.07 |

CONSTRUCCIÓN LAVADERO 2

| X | Y |
|-----------|------------|
| 774839.52 | 2426015.21 |
| 774845.28 | 2426014.24 |
| 774847.78 | 2426010.76 |
| 774855.63 | 2426001.26 |
| 774851.42 | 2425999.93 |
| 774844.53 | 2426008.26 |

CONSTRUCCIÓN LAVADERO 3

| X | Y |
|-----------|------------|
| 774863.08 | 2425945.86 |
| 774867.48 | 2425945.12 |
| 774869.99 | 2425934.76 |
| 774866.28 | 2425932.62 |



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



03/424/21

CONSTRUCCIÓN LAVADERO 4

| X | Y |
|-----------|------------|
| 775049.25 | 2426085.22 |
| 775061.91 | 2426090.38 |
| 775064.23 | 2426079.13 |
| 775051.11 | 2426079.74 |

CONSTRUCCIÓN LAVADERO 5

| X | Y |
|-----------|------------|
| 775067.26 | 2426022.24 |
| 775076.76 | 2426026.12 |
| 775083.67 | 2426016.06 |
| 775070.43 | 2426016.69 |

CONSTRUCCIÓN LAVADERO 6

| X | Y |
|-----------|------------|
| 775271.28 | 2425962.54 |
| 775277.31 | 2425962.54 |
| 775284.07 | 2425966.52 |
| 775282.89 | 2425954.95 |
| 775277.01 | 2425959.54 |
| 775271.14 | 2425959.54 |

CONSTRUCCION MURO DE MAMPOSTERÍA LADO NORTE

| X | Y |
|-----------|------------|
| 775124.15 | 2425781.14 |
| 775108.17 | 2425779.74 |
| 775097.21 | 2425773.37 |
| 775097.44 | 2425772.89 |
| 775108.17 | 2425779.23 |
| 775124.15 | 2425780.64 |
| 775135.64 | 2425780.26 |
| 775145.45 | 2425779.01 |
| 775147.36 | 2425778.68 |
| 775153.09 | 2425776.84 |
| 775163.25 | 2425764.61 |
| 775165.25 | 2425762.53 |



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



03/424/21

| | |
|-----------|------------|
| 775165.61 | 2425762.88 |
| 775163.86 | 2425764.66 |
| 775153.38 | 2425777.27 |
| 775145.52 | 2425779.51 |
| 775135.68 | 2425780.76 |

CONSTRUCCION MURO DE MAMPOSTERÍA LADO SUR

| X | Y |
|-----------|------------|
| 775150.28 | 2425774.04 |
| 775144.97 | 2425775.54 |
| 775135.40 | 2425776.77 |
| 775124.16 | 2425777.14 |
| 775119.03 | 2425776.94 |
| 775117.77 | 2425776.43 |
| 775117.64 | 2425776.96 |
| 775118.96 | 2425777.44 |
| 775124.16 | 2425777.64 |
| 775130.06 | 2425777.44 |
| 775135.40 | 2425777.27 |
| 775145.07 | 2425776.04 |
| 775150.55 | 2425774.49 |
| 775159.54 | 2425764.31 |
| 775160.66 | 2425761.58 |
| 775160.24 | 2425761.24 |
| 775158.98 | 2425764.27 |

CONSTRUCCION PUENTE 1

| X | Y |
|-----------|------------|
| 775309.58 | 2425816.29 |
| 775309.31 | 2425809.87 |
| 775309.15 | 2425806.31 |
| 775308.36 | 2425789.19 |
| 775307.12 | 2425776.19 |
| 775269.71 | 2425773.18 |
| 775270.22 | 2425789.24 |
| 775271.14 | 2425803.26 |
| 775271.48 | 2425808.43 |
| 775270.93 | 2425813.18 |



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



03/424/21

CONSTRUCCION PUENTE 2

| X | Y |
|-----------|------------|
| 775269.80 | 2425980.41 |
| 775270.73 | 2425979.86 |
| 775271.66 | 2425979.05 |
| 775272.28 | 2425978.28 |
| 775272.63 | 2425977.67 |
| 775272.90 | 2425977.08 |
| 775273.13 | 2425976.31 |
| 775273.26 | 2425975.54 |
| 775273.29 | 2425974.93 |
| 775273.29 | 2425961.37 |
| 775273.27 | 2425960.63 |
| 775273.20 | 2425959.86 |
| 775273.12 | 2425959.21 |
| 775272.91 | 2425958.21 |
| 775272.56 | 2425956.98 |
| 775272.25 | 2425956.18 |
| 775272.06 | 2425955.72 |
| 775271.88 | 2425955.20 |
| 775271.78 | 2425954.71 |
| 775271.71 | 2425954.12 |
| 775271.71 | 2425953.85 |
| 775271.80 | 2425951.24 |
| 775271.92 | 2425948.75 |
| 775272.05 | 2425946.69 |
| 775272.29 | 2425943.62 |
| 775272.47 | 2425941.75 |
| 775272.54 | 2425941.03 |
| 775272.92 | 2425937.74 |
| 775273.77 | 2425931.96 |
| 775274.08 | 2425929.49 |
| 775274.28 | 2425927.49 |
| 775274.55 | 2425924.23 |
| 775274.64 | 2425922.55 |
| 775274.73 | 2425920.29 |
| 775274.77 | 2425918.47 |
| 775274.78 | 2425917.27 |
| 775274.78 | 2425916.50 |
| 775274.78 | 2425916.29 |
| 775274.83 | 2425916.06 |
| 775274.97 | 2425915.73 |
| 775275.11 | 2425915.50 |
| 775275.26 | 2425915.32 |



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y SISTEMAS NATURALES



03/424/21

| | |
|-----------|------------|
| 775275.34 | 2425915.25 |
| 775275.59 | 2425915.05 |
| 775275.80 | 2425914.93 |
| 775276.09 | 2425914.82 |
| 775276.36 | 2425914.77 |
| 775276.73 | 2425914.76 |
| 775276.98 | 2425914.79 |
| 775277.38 | 2425914.92 |
| 775278.37 | 2425915.20 |
| 775279.04 | 2425915.39 |
| 775280.57 | 2425915.82 |
| 775281.92 | 2425916.19 |
| 775284.06 | 2425916.74 |
| 775287.23 | 2425917.50 |
| 775291.30 | 2425918.40 |
| 775295.51 | 2425919.21 |
| 775299.38 | 2425919.87 |
| 775302.51 | 2425920.33 |
| 775304.80 | 2425920.64 |
| 775306.38 | 2425920.83 |
| 775306.20 | 2425908.70 |
| 775300.61 | 2425907.89 |
| 775298.24 | 2425907.49 |
| 775294.71 | 2425906.82 |
| 775290.56 | 2425905.93 |
| 775287.47 | 2425905.20 |
| 775282.30 | 2425903.83 |
| 775278.79 | 2425902.79 |
| 775275.37 | 2425901.69 |
| 775274.90 | 2425901.44 |
| 775274.53 | 2425901.09 |
| 775274.33 | 2425900.82 |
| 775274.19 | 2425900.54 |
| 775274.10 | 2425900.27 |
| 775274.05 | 2425899.99 |
| 775274.06 | 2425894.32 |
| 775274.20 | 2425890.40 |
| 775274.35 | 2425887.78 |
| 775274.60 | 2425884.60 |
| 775275.09 | 2425878.42 |
| 775275.18 | 2425876.87 |
| 775275.29 | 2425874.76 |
| 775275.34 | 2425873.49 |
| 775275.43 | 2425870.43 |
| 775275.48 | 2425866.93 |



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



03/424/21

| | |
|-----------|------------|
| 775275.48 | 2425864.35 |
| 775275.46 | 2425862.36 |
| 775275.39 | 2425859.25 |
| 775275.31 | 2425857.22 |
| 775275.17 | 2425854.83 |
| 775274.73 | 2425851.87 |
| 775273.96 | 2425848.97 |
| 775272.83 | 2425846.05 |
| 775271.54 | 2425843.58 |
| 775270.35 | 2425841.73 |
| 775268.93 | 2425839.87 |
| 775268.85 | 2425843.55 |
| 775268.74 | 2425849.39 |
| 775267.77 | 2425858.75 |
| 775267.62 | 2425860.23 |
| 775266.85 | 2425867.37 |
| 775266.03 | 2425873.12 |
| 775263.69 | 2425889.50 |
| 775264.78 | 2425900.19 |
| 775265.51 | 2425907.16 |
| 775265.53 | 2425917.89 |
| 775265.56 | 2425926.68 |
| 775265.56 | 2425928.63 |
| 775263.94 | 2425943.05 |
| 775262.81 | 2425953.17 |
| 775268.98 | 2425971.87 |
| 775269.80 | 2425980.41 |

CONSTRUCCION TUBERÍA SANITARIA 1

| X | Y |
|-----------|------------|
| 774814.08 | 2426071.14 |
| 774818.95 | 2426134.20 |
| 774831.75 | 2426037.67 |
| 774835.34 | 2426023.71 |
| 774850.17 | 2426004.26 |
| 774853.18 | 2426000.30 |
| 774853.32 | 2425988.24 |
| 774867.29 | 2425935.24 |



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



03/424/21

CONSTRUCCION TUBERÍA SANITARIA 2

| X | Y |
|-----------|------------|
| 774626.7 | 2426040.8 |
| 774642.4 | 2426026.9 |
| 774667.7 | 2426020.9 |
| 774782.8 | 2426066.1 |
| 774841.3 | 2425922.7 |
| 774883.5 | 2425850.3 |
| 774875.7 | 2425828 |
| 774876.3 | 2425808.1 |
| 774953.4 | 2425739.4 |
| 774989 | 2425730.4 |
| 775024.5 | 2425745.5 |
| 775096.9 | 2425750.3 |
| 775134.2 | 2425762.9 |
| 775154.7 | 2425729.8 |
| 775221.6 | 2425706.9 |
| 775276.29 | 2425714.12 |
| 775277.79 | 2425706.45 |
| 775294.06 | 2425679.9 |
| 775366.8 | 2425688.6 |
| 775341.6 | 2425703.5 |
| 775320.89 | 2425711.63 |
| 775315.33 | 2425717.95 |
| 775307.48 | 2425656.74 |
| 775306.44 | 2425769.02 |
| 775308.36 | 2425789.19 |
| 775309.32 | 2425809.87 |
| 775310.11 | 2425829.06 |
| 775309.68 | 2425849.27 |
| 775307.13 | 2425871.01 |
| 775306.23 | 2425889 |
| 775306.2 | 2425910.77 |
| 775306.5 | 2425927.77 |
| 775307.36 | 2425944.77 |
| 775309.63 | 2425965.9 |
| 775310.74 | 2425985.85 |
| 775313.71 | 2426009.36 |
| 775303.15 | 2426038.96 |
| 775268.66 | 2426050.14 |
| 775244.81 | 2426046.81 |
| 775224.01 | 2426041.79 |
| 775202.44 | 2426032.24 |
| 775185.28 | 2426023.34 |



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



03/424/21

| | |
|-----------|------------|
| 775168.71 | 2426015.54 |
| 775137.08 | 2426007.28 |
| 775130.87 | 2426009.09 |
| 775118.19 | 2426018.51 |
| 775104.82 | 2426041.78 |
| 775100.57 | 2426058.59 |
| 775104.83 | 2426076.72 |
| 775106.82 | 2426095.59 |
| 775098.41 | 2426141.65 |
| 775084.19 | 2426161.47 |
| 775061.72 | 2426178.44 |
| 775040.18 | 2426183.31 |
| 775011.63 | 2426173.82 |
| 774988.45 | 2426161.78 |
| 774975.23 | 2426148.98 |
| 774959.11 | 2426136.1 |
| 774940.83 | 2426124.62 |
| 774933.62 | 2426125.53 |
| 774925.42 | 2426130.82 |
| 774918.23 | 2426143.37 |
| 774912.99 | 2426164.42 |
| 774907.47 | 2426181.49 |
| 774855.41 | 2426156.11 |
| 774865.79 | 2426135.5 |
| 774878.04 | 2426119.41 |
| 774892.41 | 2426101.56 |
| 774914.54 | 2426086.66 |
| 774941.91 | 2426081.85 |
| 774970.81 | 2426091.27 |
| 774985.08 | 2426108.54 |
| 774998.5 | 2426120.15 |
| 775013.95 | 2426130.22 |
| 775025.01 | 2426130.33 |
| 775042.81 | 2426118.24 |
| 775047.45 | 2426089.92 |
| 775054.31 | 2426069.69 |
| 775057.98 | 2426049.65 |
| 775063.89 | 2426029.51 |
| 775087.07 | 2425985.17 |
| 775107.29 | 2425968.77 |
| 775141.46 | 2425968.47 |
| 775179.88 | 2425983.87 |
| 775198.93 | 2425992.58 |
| 775247.3 | 2426000.97 |
| 775233.57 | 2426007.32 |

J

↗



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



03/424/21

| | |
|-----------|------------|
| 775250.29 | 2426010.74 |
| 775264.9 | 2426007.54 |
| 775269.01 | 2426002.68 |
| 775270.68 | 2425989.57 |
| 775268.98 | 2425971.86 |
| 775262.81 | 2425953.15 |
| 775265.57 | 2425928.62 |
| 775265.51 | 2425907.16 |
| 775263.69 | 2425889.5 |
| 775266.96 | 2425866.67 |
| 775268.74 | 2425849.4 |
| 775269.14 | 2425828.76 |
| 775271.48 | 2425808.43 |
| 775270.22 | 2425789.24 |
| 775269.61 | 2425770.04 |
| 775269.9 | 2425754.96 |
| 775228.8 | 2425753.3 |
| 775186.1 | 2425759.3 |
| 775171 | 2425789.5 |
| 775132.4 | 2425807.5 |
| 775089.6 | 2425791.3 |
| 774989 | 2425780.4 |
| 774919.1 | 2425822.6 |
| 774930.5 | 2425850.3 |
| 774912.4 | 2425896.7 |
| 774881.1 | 2425938.9 |
| 774870.2 | 2425978.7 |
| 774818.4 | 2426092 |
| 774789.5 | 2426107.7 |
| 774667.7 | 2426061.3 |
| 774650.2 | 2426072.1 |

CONSTRUCCION SECCIÓN DE VIALIDAD

| X | Y |
|-----------|------------|
| 775133.08 | 2425968.52 |
| 775107.40 | 2425968.74 |
| 775105.1 | 2425970.61 |
| 775109.26 | 2425972.64 |
| 775111.79 | 2425973.52 |
| 775114.94 | 2425974.02 |
| 775119.20 | 2425973.87 |
| 775122.77 | 2425973.01 |
| 775129.99 | 2425969.67 |



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



03/424/21

CONSTRUCCION TROTAPISTA 1

| X | Y |
|-----------|------------|
| 775100.19 | 2425974.53 |
| 775101.84 | 2425973.19 |
| 775103.27 | 2425972.48 |
| 775104.61 | 2425972.47 |
| 775105.62 | 2425972.53 |
| 775106.5 | 2425972.64 |
| 775107.32 | 2425972.8 |
| 775108.45 | 2425973.16 |
| 775109.6 | 2425973.58 |
| 775110.35 | 2425973.94 |
| 775111.27 | 2425974.45 |
| 775112.26 | 2425975.03 |
| 775113.28 | 2425975.69 |
| 775114.23 | 2425976.29 |
| 775115.25 | 2425976.89 |
| 775116.69 | 2425977.63 |
| 775118.12 | 2425978.2 |
| 775119.61 | 2425978.68 |
| 775121.38 | 2425979.07 |
| 775123.4 | 2425979.38 |
| 775125.6 | 2425979.64 |
| 775128.05 | 2425979.8 |
| 775131.01 | 2425979.9 |
| 775134.19 | 2425979.96 |
| 775137.17 | 2425979.96 |
| 775139.89 | 2425979.97 |
| 775142.61 | 2425979.99 |
| 775146.28 | 2425980.09 |
| 775149.08 | 2425980.24 |
| 775151.41 | 2425980.45 |
| 775154.18 | 2425980.84 |
| 775156.31 | 2425981.21 |
| 775158.17 | 2425981.62 |
| 775161.28 | 2425982.48 |
| 775163.7 | 2425983.24 |
| 775165.6 | 2425983.92 |
| 775167.18 | 2425984.56 |
| 775169.95 | 2425985.81 |
| 775173.46 | 2425987.45 |
| 775175.32 | 2425988.39 |
| 775177.36 | 2425989.45 |
| 775179.64 | 2425990.65 |
| 775183.48 | 2425992.73 |



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



03/424/21

| | |
|-----------|------------|
| 775187.23 | 2425994.77 |
| 775190.84 | 2425996.74 |
| 775193.14 | 2425997.97 |
| 775195.58 | 2425999.27 |
| 775198.16 | 2426000.62 |
| 775200.87 | 2426001.99 |
| 775203.69 | 2426003.38 |
| 775206.64 | 2426004.8 |
| 775210.06 | 2426006.33 |
| 775213.69 | 2426007.87 |
| 775217.53 | 2426009.42 |
| 775220.92 | 2426010.63 |
| 775224.54 | 2426011.92 |
| 775228.39 | 2426013.3 |
| 775231.14 | 2426013.85 |
| 775234.34 | 2426014.5 |
| 775238.07 | 2426015.28 |
| 775241.53 | 2426015.82 |
| 775244.69 | 2426016.22 |
| 775247.49 | 2426016.49 |
| 775250.19 | 2426016.61 |
| 775253.22 | 2426016.64 |
| 775256.68 | 2426016.55 |
| 775259.5 | 2426016.25 |
| 775262.3 | 2426015.78 |
| 775265.14 | 2426015.09 |
| 775267.05 | 2426014.34 |
| 775268.7 | 2426013.54 |
| 775270.09 | 2426012.67 |
| 775271.17 | 2426011.74 |
| 775272.05 | 2426010.85 |
| 775272.7 | 2426010.04 |
| 775273.29 | 2426009.08 |
| 775273.94 | 2426007.71 |
| 775274.7 | 2426005.74 |
| 775275.26 | 2426003.21 |
| 775275.68 | 2426000.67 |
| 775275.9 | 2425998.23 |
| 775275.97 | 2425996.42 |
| 775275.98 | 2425994.4 |
| 775275.94 | 2425991.84 |
| 775276 | 2425990.88 |
| 775276.07 | 2425990.22 |
| 775276.14 | 2425989.56 |
| 775276.21 | 2425988.9 |

Página 18 de 58

Av. Francisco I. Madero No. 344, Zona Centro, Aguascalientes, Ags. C.P. 20000 Teléfono: 445 910 11 15 www.gob.mx/semarnat



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



03/424/21

| | |
|-----------|------------|
| 775276.28 | 2425988.24 |
| 775276.35 | 2425987.58 |
| 775276.42 | 2425986.92 |
| 775276.48 | 2425986.27 |
| 775276.55 | 2425985.61 |
| 775276.61 | 2425984.95 |
| 775276.66 | 2425984.3 |
| 775276.72 | 2425983.64 |
| 775276.76 | 2425982.99 |
| 775276.81 | 2425982.34 |
| 775276.85 | 2425981.69 |
| 775276.89 | 2425981.04 |
| 775276.92 | 2425980.38 |
| 775276.95 | 2425979.73 |
| 775276.97 | 2425979.09 |
| 775276.98 | 2425978.44 |
| 775276.99 | 2425977.79 |
| 775276.99 | 2425977.14 |
| 775276.99 | 2425976.5 |
| 775276.98 | 2425975.85 |
| 775276.96 | 2425975.21 |
| 775276.93 | 2425974.56 |
| 775276.9 | 2425973.92 |
| 775276.86 | 2425973.27 |
| 775276.82 | 2425972.62 |
| 775276.77 | 2425971.97 |
| 775276.71 | 2425971.32 |
| 775276.65 | 2425970.67 |
| 775276.58 | 2425970.02 |
| 775276.52 | 2425969.37 |
| 775276.44 | 2425968.71 |
| 775276.37 | 2425968.05 |
| 775276.29 | 2425967.4 |
| 775276.22 | 2425966.74 |
| 775276.14 | 2425966.08 |
| 775276.06 | 2425965.42 |
| 775275.98 | 2425964.76 |
| 775275.9 | 2425964.09 |
| 775275.82 | 2425963.43 |
| 775275.75 | 2425962.76 |
| 775275.67 | 2425962.09 |
| 775275.6 | 2425961.43 |
| 775275.54 | 2425960.76 |
| 775275.47 | 2425960.09 |

✓

✓



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



03/424/21

| | |
|-----------|------------|
| 775275.42 | 2425959.41 |
| 775275.36 | 2425958.74 |
| 775275.32 | 2425958.07 |
| 775275.27 | 2425957.39 |
| 775275.24 | 2425956.71 |
| 775275.21 | 2425956.04 |
| 775275.19 | 2425955.36 |
| 775275.18 | 2425954.67 |
| 775275.18 | 2425953.99 |
| 775275.19 | 2425953.31 |
| 775275.21 | 2425952.63 |
| 775275.24 | 2425951.95 |
| 775275.27 | 2425951.26 |
| 775275.32 | 2425950.58 |
| 775275.37 | 2425949.91 |
| 775275.43 | 2425949.23 |
| 775275.5 | 2425948.56 |
| 775275.57 | 2425947.88 |
| 775275.65 | 2425947.21 |
| 775275.73 | 2425946.54 |
| 775275.81 | 2425945.87 |
| 775275.9 | 2425945.2 |
| 775275.99 | 2425944.54 |
| 775276.08 | 2425943.88 |
| 775276.17 | 2425943.21 |
| 775276.26 | 2425942.55 |
| 775276.35 | 2425941.89 |
| 775276.44 | 2425941.24 |
| 775276.53 | 2425940.58 |
| 775276.61 | 2425939.92 |
| 775276.69 | 2425939.27 |
| 775276.77 | 2425938.62 |
| 775276.84 | 2425937.97 |
| 775276.91 | 2425937.32 |
| 775276.97 | 2425936.68 |
| 775277.02 | 2425936.03 |
| 775277.07 | 2425935.39 |
| 775277.11 | 2425934.75 |
| 775277.14 | 2425934.11 |
| 775277.16 | 2425933.47 |
| 775277.17 | 2425932.84 |
| 775277.18 | 2425932.2 |
| 775277.17 | 2425931.57 |
| 775277.15 | 2425930.94 |
| 775277.12 | 2425930.31 |



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



03/424/21

| | |
|-----------|------------|
| 775277.07 | 2425929.67 |
| 775277.02 | 2425929.04 |
| 775276.96 | 2425928.4 |
| 775276.89 | 2425927.76 |
| 775276.81 | 2425927.12 |
| 775276.73 | 2425926.47 |
| 775276.64 | 2425925.83 |
| 775276.55 | 2425925.18 |
| 775276.45 | 2425924.53 |
| 775276.34 | 2425923.88 |
| 775276.24 | 2425923.23 |
| 775276.13 | 2425922.57 |
| 775276.03 | 2425921.91 |
| 775275.92 | 2425921.25 |
| 775275.82 | 2425920.59 |
| 775275.72 | 2425919.92 |
| 775275.62 | 2425919.26 |
| 775275.52 | 2425918.59 |
| 775275.43 | 2425917.92 |
| 775275.34 | 2425917.24 |
| 775275.26 | 2425916.57 |
| 775275.19 | 2425915.89 |
| 775275.29 | 2425915.26 |
| 775276.33 | 2425914.93 |
| 775276.74 | 2425915.24 |
| 775276.8 | 2425915.9 |
| 775276.87 | 2425916.55 |
| 775276.95 | 2425917.21 |
| 775277.04 | 2425917.87 |
| 775277.13 | 2425918.53 |
| 775277.22 | 2425919.19 |
| 775277.32 | 2425919.85 |
| 775277.42 | 2425920.5 |
| 775277.53 | 2425921.16 |
| 775277.63 | 2425921.82 |
| 775277.74 | 2425922.48 |
| 775277.85 | 2425923.13 |
| 775277.95 | 2425923.79 |
| 775278.05 | 2425924.45 |
| 775278.15 | 2425925.11 |
| 775278.25 | 2425925.77 |
| 775278.34 | 2425926.42 |
| 775278.42 | 2425927.08 |
| 775278.5 | 2425927.74 |
| 775278.57 | 2425928.4 |

Página 21 de 58



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



03/424/21

| | |
|-----------|------------|
| 775278.63 | 2425929.06 |
| 775278.68 | 2425929.72 |
| 775278.72 | 2425930.38 |
| 775278.75 | 2425931.04 |
| 775278.77 | 2425931.7 |
| 775278.78 | 2425932.36 |
| 775278.77 | 2425933.02 |
| 775278.76 | 2425933.68 |
| 775278.73 | 2425934.34 |
| 775278.7 | 2425935 |
| 775278.66 | 2425935.66 |
| 775278.61 | 2425936.32 |
| 775278.55 | 2425936.98 |
| 775278.49 | 2425937.64 |
| 775278.42 | 2425938.31 |
| 775278.35 | 2425938.97 |
| 775278.27 | 2425939.63 |
| 775278.18 | 2425940.29 |
| 775278.1 | 2425940.95 |
| 775278.01 | 2425941.61 |
| 775277.92 | 2425942.27 |
| 775277.83 | 2425942.93 |
| 775277.74 | 2425943.6 |
| 775277.65 | 2425944.26 |
| 775277.56 | 2425944.92 |
| 775277.47 | 2425945.58 |
| 775277.39 | 2425946.24 |
| 775277.3 | 2425946.9 |
| 775277.22 | 2425947.56 |
| 775277.15 | 2425948.22 |
| 775277.08 | 2425948.88 |
| 775277.01 | 2425949.54 |
| 775276.96 | 2425950.2 |
| 775276.91 | 2425950.86 |
| 775276.86 | 2425951.52 |
| 775276.83 | 2425952.18 |
| 775276.8 | 2425952.84 |
| 775276.79 | 2425953.5 |
| 775276.78 | 2425954.16 |
| 775276.78 | 2425954.82 |
| 775276.79 | 2425955.48 |
| 775276.81 | 2425956.14 |
| 775276.84 | 2425956.8 |
| 775276.87 | 2425957.46 |
| 775276.91 | 2425958.12 |



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



03/424/21

| | |
|-----------|------------|
| 775276.96 | 2425958.78 |
| 775277.01 | 2425959.44 |
| 775277.07 | 2425960.1 |
| 775277.13 | 2425960.77 |
| 775277.2 | 2425961.43 |
| 775277.26 | 2425962.09 |
| 775277.34 | 2425962.75 |
| 775277.41 | 2425963.41 |
| 775277.49 | 2425964.07 |
| 775277.56 | 2425964.73 |
| 775277.64 | 2425965.39 |
| 775277.72 | 2425966.05 |
| 775277.8 | 2425966.71 |
| 775277.88 | 2425967.37 |
| 775277.95 | 2425968.03 |
| 775278.03 | 2425968.7 |
| 775278.1 | 2425969.36 |
| 775278.17 | 2425970.02 |
| 775278.24 | 2425970.68 |
| 775278.3 | 2425971.34 |
| 775278.36 | 2425972 |
| 775278.41 | 2425972.67 |
| 775278.46 | 2425973.33 |
| 775278.5 | 2425973.99 |
| 775278.54 | 2425974.65 |
| 775278.57 | 2425975.32 |
| 775278.59 | 2425975.98 |
| 775278.6 | 2425976.64 |
| 775278.61 | 2425977.31 |
| 775278.61 | 2425977.97 |
| 775278.61 | 2425978.63 |
| 775278.6 | 2425979.3 |
| 775278.58 | 2425979.96 |
| 775278.56 | 2425980.62 |
| 775278.53 | 2425981.28 |
| 775278.5 | 2425981.95 |
| 775278.47 | 2425982.61 |
| 775278.43 | 2425983.27 |
| 775278.39 | 2425983.94 |
| 775278.34 | 2425984.6 |
| 775278.29 | 2425985.26 |
| 775278.24 | 2425985.93 |
| 775278.19 | 2425986.59 |
| 775278.13 | 2425987.25 |
| 775278.07 | 2425987.92 |
| 775278.01 | 2425988.58 |



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



03/424/21

| | |
|-----------|------------|
| 775277.95 | 2425989.24 |
| 775277.89 | 2425989.9 |
| 775277.83 | 2425990.57 |
| 775277.76 | 2425991.23 |
| 775277.69 | 2425992.67 |
| 775277.6 | 2425995.15 |
| 775277.55 | 2425996.95 |
| 775277.43 | 2425999.02 |
| 775277.21 | 2426001.54 |
| 775276.68 | 2426004.28 |
| 775276.01 | 2426006.79 |
| 775275.19 | 2426008.93 |
| 775274.51 | 2426010.17 |
| 775273.81 | 2426011.22 |
| 775273.06 | 2426012.16 |
| 775271.94 | 2426013.2 |
| 775270.63 | 2426014.22 |
| 775269.08 | 2426015.18 |
| 775267.16 | 2426016.03 |
| 775264.82 | 2426016.81 |
| 775261.83 | 2426017.54 |
| 775258.94 | 2426017.93 |
| 775255.83 | 2426018.17 |
| 775252.29 | 2426018.26 |
| 775249.4 | 2426018.18 |
| 775246.61 | 2426018.01 |
| 775243.75 | 2426017.74 |
| 775240.36 | 2426017.26 |
| 775236.77 | 2426016.65 |
| 775233.02 | 2426015.86 |
| 775229.96 | 2426015.25 |
| 775226.81 | 2426014.45 |
| 775222.96 | 2426013.07 |
| 775219.45 | 2426011.82 |
| 775215.91 | 2426010.51 |
| 775212.04 | 2426008.95 |
| 775208.48 | 2426007.4 |
| 775205.15 | 2426005.88 |
| 775202.19 | 2426004.46 |
| 775199.41 | 2426003.07 |
| 775196.72 | 2426001.69 |
| 775194.13 | 2426000.34 |
| 775191.76 | 2425999.07 |
| 775189.14 | 2425997.66 |
| 775185.47 | 2425995.65 |



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



03/424/21

| | |
|-----------|------------|
| 775181.68 | 2425993.6 |
| 775178.2 | 2425991.72 |
| 775176.03 | 2425990.58 |
| 775174.09 | 2425989.58 |
| 775171.91 | 2425988.5 |
| 775168.31 | 2425986.83 |
| 775166.14 | 2425985.89 |
| 775164.55 | 2425985.26 |
| 775162.67 | 2425984.6 |
| 775160 | 2425983.81 |
| 775157.2 | 2425983.05 |
| 775155.54 | 2425982.71 |
| 775153.2 | 2425982.34 |
| 775150.57 | 2425981.99 |
| 775148.36 | 2425981.81 |
| 775145.23 | 2425981.68 |
| 775141.75 | 2425981.59 |
| 775139.18 | 2425981.59 |
| 775136.36 | 2425981.58 |
| 775133.34 | 2425981.57 |
| 775130.08 | 2425981.5 |
| 775127.29 | 2425981.37 |
| 775124.81 | 2425981.2 |
| 775122.58 | 2425980.91 |
| 775120.56 | 2425980.55 |
| 775118.72 | 2425980.12 |
| 775117.15 | 2425979.58 |
| 775115.6 | 2425978.9 |
| 775114.1 | 2425978.11 |
| 775113.14 | 2425977.51 |
| 775112.15 | 2425976.88 |
| 775111.15 | 2425976.25 |
| 775110.22 | 2425975.71 |
| 775109.45 | 2425975.3 |
| 775108.76 | 2425974.98 |
| 775107.63 | 2425974.59 |
| 775106.74 | 2425974.34 |
| 775106.04 | 2425974.2 |
| 775105.25 | 2425974.12 |
| 775104.23 | 2425974.09 |
| 775103.01 | 2425974.1 |
| 775102.05 | 2425974.21 |
| 775101.11 | 2425974.35 |

d



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



03/424/21

CONSTRUCCION TROTAPISTA 1

| | |
|-----------|------------|
| 775278.14 | 2425892.27 |
| 775277.93 | 2425893.18 |
| 775277.65 | 2425894.42 |
| 775277.4 | 2425895.67 |
| 775277.17 | 2425896.92 |
| 775276.97 | 2425898.17 |
| 775276.82 | 2425899.43 |
| 775276.71 | 2425900.69 |
| 775276.67 | 2425901.95 |
| 775276.67 | 2425902.11 |
| 775276.67 | 2425902.19 |
| 775276.66 | 2425902.22 |
| 775276.59 | 2425902.2 |
| 775276.09 | 2425902.03 |
| 775275.07 | 2425901.69 |
| 775275.13 | 2425900.35 |
| 775275.25 | 2425899.03 |
| 775275.42 | 2425897.72 |
| 775275.63 | 2425896.42 |
| 775275.87 | 2425895.13 |
| 775276.14 | 2425893.86 |
| 775276.5 | 2425892.27 |
| 775276.71 | 2425891.34 |
| 775277.29 | 2425888.86 |
| 775277.57 | 2425887.62 |
| 775277.82 | 2425886.4 |
| 775278.04 | 2425885.18 |
| 775278.23 | 2425883.96 |

Página 26 de 58

Av. Francisco I. Madero No. 344, Zona Centro, Aguascalientes, Ags. C.P. 20000 Teléfono 449 910 11 15 www.gob.mx/semarhat



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



03/424/21

| | |
|-----------|------------|
| 775278.39 | 2425882.73 |
| 775278.52 | 2425881.5 |
| 775278.62 | 2425880.27 |
| 775278.7 | 2425879.03 |
| 775278.75 | 2425877.79 |
| 775278.78 | 2425876.54 |
| 775278.78 | 2425875.29 |
| 775278.77 | 2425874.03 |
| 775278.68 | 2425871.52 |
| 775278.53 | 2425869 |
| 775278.33 | 2425866.47 |
| 775278.1 | 2425863.94 |
| 775277.83 | 2425861.4 |
| 775277.28 | 2425856.33 |
| 775277.02 | 2425853.79 |
| 775276.79 | 2425851.23 |
| 775276.62 | 2425848.66 |
| 775276.5 | 2425846.09 |
| 775276.46 | 2425843.5 |
| 775276.46 | 2425842.2 |
| 775276.47 | 2425841.55 |
| 775276.47 | 2425841.23 |
| 775276.43 | 2425840.91 |
| 775276.33 | 2425840.27 |
| 775276.21 | 2425839.61 |
| 775275.92 | 2425838.29 |
| 775275.57 | 2425836.96 |
| 775275.18 | 2425835.63 |
| 775274.77 | 2425834.33 |
| 775274.35 | 2425833.06 |



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



03/424/21

| | |
|-----------|------------|
| 775273.94 | 2425831.85 |
| 775273.55 | 2425830.68 |
| 775273.36 | 2425830.09 |
| 775273.17 | 2425829.48 |
| 775272.99 | 2425828.85 |
| 775272.8 | 2425828.17 |
| 775272.62 | 2425827.43 |
| 775272.44 | 2425826.64 |
| 775272.35 | 2425826.21 |
| 775272.25 | 2425825.77 |
| 775272.16 | 2425825.31 |
| 775272.07 | 2425824.82 |
| 775271.97 | 2425824.31 |
| 775271.88 | 2425823.77 |
| 775271.78 | 2425823.21 |
| 775271.69 | 2425822.62 |
| 775271.59 | 2425822 |
| 775271.49 | 2425821.35 |
| 775271.39 | 2425820.66 |
| 775271.29 | 2425819.95 |
| 775271.29 | 2425819.9 |
| 775271.29 | 2425819.89 |
| 775271.29 | 2425819.89 |
| 775271.28 | 2425819.73 |
| 775271.29 | 2425819.38 |
| 775271.33 | 2425819.02 |
| 775271.4 | 2425818.66 |
| 775271.5 | 2425818.3 |
| 775271.63 | 2425817.95 |

Página 28 de 38

Av. Francisco I. Madero No. 344, Zona Centro, Aguascalientes, Ags. C.P. 20000 Teléfono: 449 910 1115 www.gob.mx/semarnat



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



03/424/21

| | |
|-----------|------------|
| 775271.79 | 2425817.61 |
| 775271.98 | 2425817.27 |
| 775272.19 | 2425816.96 |
| 775272.43 | 2425816.66 |
| 775272.69 | 2425816.39 |
| 775272.97 | 2425816.14 |
| 775273.27 | 2425815.91 |
| 775273.58 | 2425815.72 |
| 775273.89 | 2425815.55 |
| 775274.22 | 2425815.4 |
| 775274.38 | 2425815.34 |
| 775274.43 | 2425815.33 |
| 775274.51 | 2425815.3 |
| 775274.67 | 2425815.25 |
| 775275.34 | 2425815.07 |
| 775276.02 | 2425814.95 |
| 775276.72 | 2425814.88 |
| 775277.42 | 2425814.86 |
| 775278.11 | 2425814.9 |
| 775278.81 | 2425815 |
| 775279.48 | 2425815.15 |
| 775280.14 | 2425815.36 |
| 775280.22 | 2425815.38 |
| 775280.28 | 2425815.41 |
| 775280.36 | 2425815.44 |
| 775280.52 | 2425815.51 |
| 775280.84 | 2425815.66 |
| 775281.15 | 2425815.84 |
| 775281.45 | 2425816.05 |
| 775281.74 | 2425816.28 |

J

/



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



03/424/21

| | |
|-----------|------------|
| 775282.01 | 2425816.54 |
| 775282.27 | 2425816.83 |
| 775282.50 | 2425817.14 |
| 775282.71 | 2425817.47 |
| 775282.89 | 2425817.82 |
| 775283.04 | 2425818.18 |
| 775283.16 | 2425818.55 |
| 775283.24 | 2425818.92 |
| 775283.30 | 2425819.30 |
| 775283.32 | 2425819.68 |
| 775283.32 | 2425820.04 |
| 775283.29 | 2425820.40 |
| 775283.23 | 2425820.75 |
| 775283.19 | 2425820.92 |
| 775283.17 | 2425821.00 |
| 775283.16 | 2425821.04 |
| 775283.15 | 2425821.06 |
| 775283.15 | 2425821.08 |
| 775283.13 | 2425821.14 |
| 775282.81 | 2425822.16 |
| 775282.46 | 2425823.17 |
| 775282.27 | 2425823.67 |
| 775282.17 | 2425823.92 |
| 775282.15 | 2425823.95 |
| 775282.15 | 2425823.96 |
| 775282.15 | 2425823.96 |
| 775282.15 | 2425823.96 |
| 775282.12 | 2425824.03 |
| 775281.56 | 2425825.18 |



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



03/424/21

| | |
|-----------|------------|
| 775281.02 | 2425826.34 |
| 775280.51 | 2425827.51 |
| 775280.03 | 2425828.68 |
| 775279.60 | 2425829.87 |
| 775279.23 | 2425831.08 |
| 775278.93 | 2425832.31 |
| 775278.70 | 2425833.55 |
| 775278.51 | 2425834.81 |
| 775278.37 | 2425836.08 |
| 775278.26 | 2425837.35 |
| 775278.18 | 2425838.63 |
| 775278.12 | 2425839.90 |
| 775278.08 | 2425841.17 |
| 775278.06 | 2425842.45 |
| 775278.07 | 2425844.99 |
| 775278.16 | 2425847.53 |
| 775278.31 | 2425850.06 |
| 775278.52 | 2425852.60 |
| 775278.76 | 2425855.12 |
| 775279.03 | 2425857.66 |
| 775279.58 | 2425862.73 |
| 775279.83 | 2425865.28 |
| 775280.05 | 2425867.83 |
| 775280.23 | 2425870.39 |
| 775280.34 | 2425872.95 |
| 775280.37 | 2425874.23 |
| 775280.38 | 2425875.51 |
| 775280.37 | 2425876.79 |
| 775280.34 | 2425878.06 |
| 775280.28 | 2425879.34 |



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



03/424/21

| | |
|-----------|------------|
| 775280.20 | 2425880.61 |
| 775280.09 | 2425881.88 |
| 775279.95 | 2425883.15 |
| 775279.78 | 2425884.41 |
| 775279.58 | 2425885.67 |
| 775279.34 | 2425886.93 |
| 775279.08 | 2425888.18 |
| 775278.51 | 2425890.68 |
| ESTE | NORTE |
| 775280.70 | 2425823.27 |
| 775280.81 | 2425823.01 |
| 775280.91 | 2425822.75 |
| 775281.00 | 2425822.49 |
| 775281.10 | 2425822.23 |
| 775281.19 | 2425821.96 |
| 775281.28 | 2425821.70 |
| 775281.37 | 2425821.43 |
| 775281.45 | 2425821.16 |
| 775281.53 | 2425820.90 |
| 775281.57 | 2425820.76 |
| 775281.59 | 2425820.69 |
| 775281.60 | 2425820.66 |
| 775281.61 | 2425820.64 |
| 775281.61 | 2425820.64 |
| 775281.61 | 2425820.64 |
| 775281.62 | 2425820.58 |
| 775281.65 | 2425820.46 |
| 775281.68 | 2425820.34 |
| 775281.70 | 2425820.21 |
| 775281.71 | 2425820.09 |

Página 32 de 38

Av. Francisco I. Madero No. 344, Zona Centro, Aguascalientes, Ags. C.P. 20000 Teléfono: 449 870 1115 www.gob.mx/semar



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



03/424/21

| | |
|-----------|------------|
| 775281.72 | 2425819.96 |
| 775281.73 | 2425819.83 |
| 775281.72 | 2425819.70 |
| 775281.72 | 2425819.57 |
| 775281.70 | 2425819.43 |
| 775281.69 | 2425819.30 |
| 775281.66 | 2425819.17 |
| 775281.63 | 2425819.03 |
| 775281.59 | 2425818.90 |
| 775281.55 | 2425818.77 |
| 775281.50 | 2425818.64 |
| 775281.45 | 2425818.51 |
| 775281.39 | 2425818.39 |
| 775281.32 | 2425818.27 |
| 775281.25 | 2425818.15 |
| 775281.17 | 2425818.03 |
| 775281.09 | 2425817.92 |
| 775281.01 | 2425817.82 |
| 775280.92 | 2425817.71 |
| 775280.82 | 2425817.62 |
| 775280.73 | 2425817.52 |
| 775280.63 | 2425817.43 |
| 775280.52 | 2425817.35 |
| 775280.42 | 2425817.27 |
| 775280.31 | 2425817.20 |
| 775280.20 | 2425817.13 |
| 775280.09 | 2425817.07 |
| 775279.98 | 2425817.02 |
| 775279.87 | 2425816.97 |
| 775279.75 | 2425816.92 |

g



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



03/424/21

| | |
|-----------|------------|
| 775279.73 | 2425816.91 |
| 775279.72 | 2425816.91 |
| 775279.71 | 2425816.90 |
| 775279.69 | 2425816.90 |
| 775279.67 | 2425816.89 |
| 775279.53 | 2425816.84 |
| 775279.39 | 2425816.79 |
| 775279.25 | 2425816.75 |
| 775279.10 | 2425816.71 |
| 775278.95 | 2425816.67 |
| 775278.80 | 2425816.63 |
| 775278.66 | 2425816.60 |
| 775278.51 | 2425816.57 |
| 775278.36 | 2425816.55 |
| 775278.20 | 2425816.53 |
| 775278.05 | 2425816.51 |
| 775277.90 | 2425816.49 |
| 775277.75 | 2425816.48 |
| 775277.59 | 2425816.47 |
| 775277.44 | 2425816.46 |
| 775277.28 | 2425816.46 |
| 775277.13 | 2425816.46 |
| 775276.98 | 2425816.47 |
| 775276.82 | 2425816.47 |
| 775276.67 | 2425816.48 |
| 775276.52 | 2425816.50 |
| 775276.36 | 2425816.52 |
| 775276.21 | 2425816.54 |
| 775276.06 | 2425816.56 |



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



03/424/21

| | |
|-----------|------------|
| 775275.91 | 2425816.59 |
| 775275.76 | 2425816.62 |
| 775275.61 | 2425816.65 |
| 775275.47 | 2425816.69 |
| 775275.32 | 2425816.72 |
| 775275.18 | 2425816.77 |
| 775275.03 | 2425816.81 |
| 775274.96 | 2425816.84 |
| 775274.94 | 2425816.84 |
| 775274.93 | 2425816.85 |
| 775274.92 | 2425816.85 |
| 775274.91 | 2425816.85 |
| 775274.86 | 2425816.87 |
| 775274.74 | 2425816.92 |
| 775274.63 | 2425816.97 |
| 775274.52 | 2425817.02 |
| 775274.40 | 2425817.09 |
| 775274.29 | 2425817.15 |
| 775274.19 | 2425817.22 |
| 775274.08 | 2425817.30 |
| 775273.98 | 2425817.38 |
| 775273.88 | 2425817.47 |
| 775273.78 | 2425817.56 |
| 775273.69 | 2425817.66 |
| 775273.60 | 2425817.76 |
| 775273.52 | 2425817.86 |
| 775273.44 | 2425817.97 |
| 775273.36 | 2425818.08 |
| 775273.29 | 2425818.19 |

✓ ↗

Página 35 de 58

Av. Francisco I. Madero No. 344, Zona Centro, Aguascalientes, Ags. C.P. 20000 Teléfono: 449 910 11 15 www.gob.mx/semarnat



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



03/424/21

| | |
|-----------|------------|
| 775273.23 | 2425818.31 |
| 775273.17 | 2425818.43 |
| 775273.11 | 2425818.55 |
| 775273.07 | 2425818.68 |
| 775273.02 | 2425818.80 |
| 775272.99 | 2425818.93 |
| 775272.96 | 2425819.05 |
| 775272.93 | 2425819.18 |
| 775272.91 | 2425819.31 |
| 775272.90 | 2425819.43 |
| 775272.89 | 2425819.56 |
| 775272.88 | 2425819.68 |
| 775272.88 | 2425819.80 |
| 775272.88 | 2425819.82 |
| 775272.89 | 2425819.83 |
| 775272.89 | 2425819.85 |
| 775272.89 | 2425819.89 |
| 775272.92 | 2425820.05 |
| 775272.94 | 2425820.21 |
| 775272.97 | 2425820.38 |
| 775272.99 | 2425820.55 |
| 775273.04 | 2425820.90 |
| 775273.10 | 2425821.25 |
| 775273.15 | 2425821.59 |
| 775273.17 | 2425821.76 |
| 775273.20 | 2425821.93 |
| 775273.23 | 2425822.10 |
| 775273.25 | 2425822.26 |
| 775273.28 | 2425822.42 |
| 775273.30 | 2425822.58 |



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



03/424/21

| | |
|-----------|------------|
| 775273.33 | 2425822.74 |
| 775273.35 | 2425822.89 |
| 775273.38 | 2425823.04 |
| 775273.40 | 2425823.19 |
| 775273.43 | 2425823.34 |
| 775273.45 | 2425823.49 |
| 775273.48 | 2425823.63 |
| 775273.50 | 2425823.77 |
| 775273.55 | 2425824.05 |
| 775273.60 | 2425824.32 |
| 775273.65 | 2425824.59 |
| 775273.70 | 2425824.84 |
| 775273.75 | 2425825.09 |
| 775273.80 | 2425825.34 |
| 775273.85 | 2425825.58 |
| 775273.89 | 2425825.81 |
| 775273.94 | 2425826.03 |
| 775273.99 | 2425826.25 |
| 775274.04 | 2425826.47 |
| 775274.08 | 2425826.67 |
| 775274.13 | 2425826.88 |
| 775274.18 | 2425827.08 |
| 775274.23 | 2425827.27 |
| 775274.27 | 2425827.46 |
| 775274.32 | 2425827.65 |
| 775274.37 | 2425827.83 |
| 775274.42 | 2425828.01 |
| 775274.46 | 2425828.18 |
| 775274.51 | 2425828.36 |
| 775274.56 | 2425828.52 |

✓



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



03/424/21

| | |
|-----------|------------|
| 775274.61 | 2425828.69 |
| 775274.65 | 2425828.86 |
| 775274.70 | 2425829.02 |
| 775274.80 | 2425829.34 |
| 775274.89 | 2425829.65 |
| 775274.99 | 2425829.96 |
| 775275.20 | 2425830.57 |
| 775275.22 | 2425830.65 |
| 775275.23 | 2425830.67 |
| 775275.24 | 2425830.69 |
| 775275.26 | 2425830.74 |
| 775275.28 | 2425830.79 |
| 775275.30 | 2425830.84 |
| 775275.33 | 2425830.89 |
| 775275.36 | 2425830.93 |
| 775275.39 | 2425830.98 |
| 775275.42 | 2425831.03 |
| 775275.46 | 2425831.07 |
| 775275.49 | 2425831.11 |
| 775275.53 | 2425831.15 |
| 775275.57 | 2425831.19 |
| 775275.62 | 2425831.23 |
| 775275.66 | 2425831.27 |
| 775275.71 | 2425831.30 |
| 775275.76 | 2425831.33 |
| 775275.81 | 2425831.36 |
| 775275.86 | 2425831.39 |
| 775275.91 | 2425831.42 |
| 775275.96 | 2425831.44 |
| 775276.01 | 2425831.46 |



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



03/424/21

| | |
|-----------|------------|
| 775276.07 | 2425831.48 |
| 775276.12 | 2425831.49 |
| 775276.17 | 2425831.51 |
| 775276.23 | 2425831.52 |
| 775276.28 | 2425831.53 |
| 775276.33 | 2425831.53 |
| 775276.39 | 2425831.54 |
| 775276.44 | 2425831.54 |
| 775276.49 | 2425831.54 |
| 775276.55 | 2425831.54 |
| 775276.60 | 2425831.53 |
| 775276.65 | 2425831.52 |
| 775276.71 | 2425831.51 |
| 775276.76 | 2425831.50 |
| 775276.81 | 2425831.49 |
| 775276.87 | 2425831.47 |
| 775276.92 | 2425831.45 |
| 775276.97 | 2425831.43 |
| 775277.02 | 2425831.41 |
| 775277.07 | 2425831.38 |
| 775277.12 | 2425831.35 |
| 775277.17 | 2425831.32 |
| 775277.22 | 2425831.29 |
| 775277.26 | 2425831.26 |
| 775277.31 | 2425831.22 |
| 775277.35 | 2425831.18 |
| 775277.39 | 2425831.14 |
| 775277.43 | 2425831.10 |
| 775277.47 | 2425831.05 |
| 775277.50 | 2425831.01 |



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



03/424/21

| | |
|-----------|------------|
| 775277.53 | 2425830.96 |
| 775277.57 | 2425830.92 |
| 775277.59 | 2425830.87 |
| 775277.62 | 2425830.82 |
| 775277.64 | 2425830.77 |
| 775277.66 | 2425830.72 |
| 775277.68 | 2425830.67 |
| 775277.70 | 2425830.62 |
| 775277.71 | 2425830.57 |
| 775277.74 | 2425830.48 |
| 775277.84 | 2425830.14 |
| 775277.94 | 2425829.79 |
| 775278.06 | 2425829.44 |
| 775278.17 | 2425829.10 |
| 775278.29 | 2425828.76 |
| 775278.42 | 2425828.42 |
| 775278.54 | 2425828.09 |
| 775278.67 | 2425827.76 |
| 775278.81 | 2425827.42 |
| 775278.94 | 2425827.10 |
| 775279.08 | 2425826.77 |
| 775279.22 | 2425826.44 |
| 775279.37 | 2425826.12 |
| 775279.51 | 2425825.80 |
| 775279.66 | 2425825.48 |
| 775279.80 | 2425825.16 |
| 775280.10 | 2425824.53 |
| 775280.40 | 2425823.90 |

✓



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



03/424/21

CONSTRUCCION TROTAPISTA 2

| | |
|-----------|------------|
| 774923.29 | 2426085.12 |
| 774923.30 | 2426085.18 |
| 774923.31 | 2426085.23 |
| 774923.33 | 2426085.29 |
| 774923.34 | 2426085.34 |
| 774923.35 | 2426085.40 |
| 774923.37 | 2426085.45 |
| 774923.38 | 2426085.51 |
| 774923.40 | 2426085.56 |
| 774923.41 | 2426085.61 |
| 774923.43 | 2426085.66 |
| 774923.45 | 2426085.71 |
| 774923.46 | 2426085.76 |
| 774923.48 | 2426085.81 |
| 774923.50 | 2426085.86 |
| 774923.51 | 2426085.91 |
| 774923.53 | 2426085.95 |
| 774923.55 | 2426086.00 |
| 774923.57 | 2426086.05 |
| 774923.59 | 2426086.09 |
| 774923.61 | 2426086.14 |
| 774923.63 | 2426086.18 |
| 774923.65 | 2426086.23 |
| 774923.68 | 2426086.27 |
| 774923.70 | 2426086.31 |
| 774923.72 | 2426086.35 |
| 774923.75 | 2426086.40 |
| 774923.77 | 2426086.44 |



MEDIO AMBIENTE

SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



03/424/21

| | |
|-----------|------------|
| 774923.79 | 2426086.48 |
| 774923.82 | 2426086.52 |
| 774923.85 | 2426086.56 |
| 774923.87 | 2426086.60 |
| 774923.90 | 2426086.64 |
| 774923.93 | 2426086.68 |
| 774923.96 | 2426086.72 |
| 774923.99 | 2426086.76 |
| 774924.02 | 2426086.80 |
| 774924.05 | 2426086.84 |
| 774924.08 | 2426086.88 |
| 774924.12 | 2426086.92 |
| 774924.15 | 2426086.96 |
| 774924.18 | 2426086.99 |
| 774924.22 | 2426087.03 |
| 774924.25 | 2426087.06 |
| 774924.29 | 2426087.10 |
| 774924.32 | 2426087.14 |
| 774924.36 | 2426087.17 |
| 774924.39 | 2426087.20 |
| 774924.43 | 2426087.24 |
| 774924.47 | 2426087.27 |
| 774924.51 | 2426087.30 |
| 774924.54 | 2426087.33 |
| 774924.58 | 2426087.36 |
| 774924.62 | 2426087.39 |
| 774924.66 | 2426087.42 |
| 774924.69 | 2426087.45 |
| 774924.73 | 2426087.47 |
| 774924.77 | 2426087.50 |

Página 42 de 58

Av. Francisco I. Madero No. 344, Zona Centro, Aguascalientes, Ags. C.P. 20000 Teléfono: 449 910 1115 www.gob.mx/semarnat



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



03/424/21

| | |
|-----------|------------|
| 774924.81 | 2426087.52 |
| 774924.85 | 2426087.55 |
| 774924.89 | 2426087.57 |
| 774924.93 | 2426087.60 |
| 774924.96 | 2426087.62 |
| 774925.00 | 2426087.64 |
| 774925.04 | 2426087.66 |
| 774925.08 | 2426087.68 |
| 774925.12 | 2426087.70 |
| 774925.17 | 2426087.72 |
| 774925.21 | 2426087.73 |
| 774925.25 | 2426087.75 |
| 774925.29 | 2426087.77 |
| 774925.34 | 2426087.79 |
| 774925.38 | 2426087.80 |
| 774925.42 | 2426087.82 |
| 774925.47 | 2426087.83 |
| 774925.52 | 2426087.85 |
| 774925.56 | 2426087.86 |
| 774925.61 | 2426087.88 |
| 774925.66 | 2426087.89 |
| 774925.70 | 2426087.90 |
| 774925.75 | 2426087.91 |
| 774925.80 | 2426087.93 |
| 774925.85 | 2426087.94 |
| 774925.91 | 2426087.95 |
| 774925.96 | 2426087.96 |
| 774926.01 | 2426087.97 |
| 774926.06 | 2426087.98 |
| 774926.12 | 2426087.98 |



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



03/424/21

| | |
|-----------|------------|
| 774926.17 | 2426087.99 |
| 774926.22 | 2426088.00 |
| 774926.28 | 2426088.01 |
| 774926.34 | 2426088.01 |
| 774926.39 | 2426088.02 |
| 774926.45 | 2426088.03 |
| 774926.51 | 2426088.03 |
| 774926.57 | 2426088.04 |
| 774926.63 | 2426088.04 |
| 774926.68 | 2426088.05 |
| 774926.75 | 2426088.05 |
| 774926.81 | 2426088.05 |
| 774926.87 | 2426088.05 |
| 774926.93 | 2426088.06 |
| 774926.99 | 2426088.06 |
| 774927.05 | 2426088.06 |
| 774927.12 | 2426088.06 |
| 774927.18 | 2426088.06 |
| 774927.24 | 2426088.06 |
| 774927.31 | 2426088.06 |
| 774927.38 | 2426088.06 |
| 774927.44 | 2426088.06 |
| 774927.51 | 2426088.06 |
| 774927.57 | 2426088.06 |
| 774927.64 | 2426088.06 |
| 774927.71 | 2426088.06 |
| 774927.77 | 2426088.05 |
| 774927.84 | 2426088.05 |
| 774927.91 | 2426088.05 |
| 774927.98 | 2426088.04 |

Página 44 de 56

Av. Francisco I. Madero No. 344, Zona Centro, Aguascalientes, Ags. C.P. 20000 Teléfono: 449 910 11 15 www.gob.mx/semarhat



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



03/424/21

| | |
|-----------|------------|
| 774928.05 | 2426088.04 |
| 774928.12 | 2426088.04 |
| 774928.19 | 2426088.03 |
| 774928.26 | 2426088.03 |
| 774928.33 | 2426088.03 |
| 774928.40 | 2426088.02 |
| 774928.47 | 2426088.02 |
| 774928.54 | 2426088.01 |
| 774928.61 | 2426088.01 |
| 774928.69 | 2426088.00 |
| 774928.76 | 2426088.00 |
| 774928.83 | 2426087.99 |
| 774928.90 | 2426087.99 |
| 774928.98 | 2426087.98 |
| 774929.05 | 2426087.98 |
| 774929.12 | 2426087.97 |
| 774929.20 | 2426087.97 |
| 774929.27 | 2426087.96 |
| 774929.34 | 2426087.96 |
| 774929.42 | 2426087.95 |
| 774929.49 | 2426087.95 |
| 774929.56 | 2426087.94 |
| 774929.64 | 2426087.94 |
| 774929.71 | 2426087.93 |
| 774929.78 | 2426087.93 |
| 774929.86 | 2426087.92 |
| 774929.93 | 2426087.92 |
| 774930.00 | 2426087.91 |
| 774930.08 | 2426087.91 |
| 774930.15 | 2426087.90 |



MEDIO AMBIENTE

SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



03/424/21

| | |
|-----------|------------|
| 774930.22 | 2426087.90 |
| 774930.30 | 2426087.89 |
| 774930.37 | 2426087.89 |
| 774930.44 | 2426087.89 |
| 774930.51 | 2426087.88 |
| 774930.59 | 2426087.88 |
| 774930.66 | 2426087.87 |
| 774930.73 | 2426087.87 |
| 774930.80 | 2426087.86 |
| 774930.88 | 2426087.86 |
| 774930.95 | 2426087.85 |
| 774931.02 | 2426087.85 |
| 774931.09 | 2426087.85 |
| 774931.16 | 2426087.84 |
| 774931.24 | 2426087.84 |
| 774931.31 | 2426087.83 |
| 774931.38 | 2426087.83 |
| 774931.45 | 2426087.83 |
| 774931.52 | 2426087.82 |
| 774931.60 | 2426087.82 |
| 774931.67 | 2426087.81 |
| 774931.74 | 2426087.81 |
| 774931.81 | 2426087.81 |
| 774931.88 | 2426087.80 |
| 774931.95 | 2426087.80 |
| 774932.03 | 2426087.79 |
| 774932.10 | 2426087.79 |
| 774932.17 | 2426087.79 |
| 774932.22 | 2426087.78 |
| 774932.24 | 2426087.78 |

Página 46 de 58

Av. Francisco I. Madero No. 344, Zona Centro, Aguascalientes, Ags. C.P. 20000 Teléfono: 449 910 11 15 www.gob.mx/semanat



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



03/424/21

| | |
|-----------|------------|
| 774932.72 | 2426087.73 |
| 774933.66 | 2426087.63 |
| 774934.78 | 2426087.53 |
| 774935.69 | 2426087.47 |
| 774936.60 | 2426087.41 |
| 774937.47 | 2426087.36 |
| 774938.19 | 2426087.33 |
| 774938.91 | 2426087.30 |
| 774939.68 | 2426087.27 |
| 774940.65 | 2426087.26 |
| 774941.63 | 2426087.25 |
| 774942.58 | 2426087.24 |
| 774943.37 | 2426087.27 |
| 774944.15 | 2426087.29 |
| 774944.90 | 2426087.31 |
| 774945.41 | 2426087.34 |
| 774945.92 | 2426087.38 |
| 774946.44 | 2426087.41 |
| 774947.09 | 2426087.48 |
| 774947.74 | 2426087.54 |
| 774948.39 | 2426087.61 |
| 774949.01 | 2426087.70 |
| 774949.62 | 2426087.78 |
| 774950.25 | 2426087.87 |
| 774950.93 | 2426088.00 |
| 774951.62 | 2426088.13 |
| 774952.31 | 2426088.26 |
| 774953.17 | 2426088.47 |
| 774954.03 | 2426088.68 |
| 774954.89 | 2426088.89 |

✓

YY



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



03/424/21

| | |
|-----------|------------|
| 774955.79 | 2426089.16 |
| 774956.70 | 2426089.44 |
| 774957.60 | 2426089.71 |
| 774958.53 | 2426090.04 |
| 774959.47 | 2426090.38 |
| 774960.40 | 2426090.71 |
| 774961.16 | 2426091.01 |
| 774961.90 | 2426091.31 |
| 774962.64 | 2426091.61 |
| 774963.46 | 2426091.98 |
| 774964.29 | 2426092.35 |
| 774965.13 | 2426092.72 |
| 774966.56 | 2426093.43 |
| 774968.07 | 2426094.19 |
| 774969.59 | 2426094.96 |
| 774970.73 | 2426095.59 |
| 774971.81 | 2426096.20 |
| 774972.89 | 2426096.81 |
| 774973.58 | 2426097.22 |
| 774974.19 | 2426097.59 |
| 774974.80 | 2426097.95 |
| 774975.69 | 2426098.52 |
| 774976.66 | 2426099.14 |
| 774977.63 | 2426099.76 |
| 774978.67 | 2426100.78 |
| 774979.97 | 2426102.36 |
| 774981.27 | 2426103.94 |
| 774981.95 | 2426104.78 |
| 774981.83 | 2426104.69 |



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



03/424/21

| | |
|-----------|------------|
| 774981.72 | 2426104.61 |
| 774981.27 | 2426104.28 |
| 774980.36 | 2426103.62 |
| 774979.44 | 2426102.96 |
| 774978.63 | 2426102.39 |
| 774978.00 | 2426101.97 |
| 774977.38 | 2426101.54 |
| 774976.63 | 2426101.05 |
| 774975.67 | 2426100.43 |
| 774974.72 | 2426099.82 |
| 774973.88 | 2426099.29 |
| 774973.28 | 2426098.93 |
| 774972.69 | 2426098.57 |
| 774971.96 | 2426098.14 |
| 774970.90 | 2426097.54 |
| 774969.84 | 2426096.94 |
| 774968.66 | 2426096.30 |
| 774967.17 | 2426095.55 |
| 774965.67 | 2426094.80 |
| 774964.34 | 2426094.14 |
| 774963.53 | 2426093.78 |
| 774962.72 | 2426093.42 |
| 774961.92 | 2426093.07 |
| 774961.20 | 2426092.78 |
| 774960.48 | 2426092.49 |
| 774959.72 | 2426092.19 |
| 774958.81 | 2426091.86 |
| 774957.90 | 2426091.54 |
| 774957.00 | 2426091.22 |
| 774956.12 | 2426090.96 |



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



03/424/21

| | |
|-----------|------------|
| 774955.24 | 2426090.69 |
| 774954.37 | 2426090.43 |
| 774953.54 | 2426090.23 |
| 774952.71 | 2426090.03 |
| 774951.89 | 2426089.83 |
| 774951.23 | 2426089.71 |
| 774950.57 | 2426089.58 |
| 774949.91 | 2426089.46 |
| 774949.32 | 2426089.38 |
| 774948.72 | 2426089.29 |
| 774948.13 | 2426089.21 |
| 774947.49 | 2426089.14 |
| 774946.86 | 2426089.08 |
| 774946.24 | 2426089.02 |
| 774945.75 | 2426088.99 |
| 774945.26 | 2426088.96 |
| 774944.77 | 2426088.93 |
| 774944.01 | 2426088.90 |
| 774943.25 | 2426088.88 |
| 774942.48 | 2426088.86 |
| 774941.53 | 2426088.87 |
| 774940.57 | 2426088.88 |
| 774939.61 | 2426088.89 |
| 774938.88 | 2426088.92 |
| 774938.18 | 2426088.95 |
| 774937.47 | 2426088.98 |
| 774936.60 | 2426089.04 |
| 774935.70 | 2426089.09 |
| 774934.81 | 2426089.15 |
| 774934.11 | 2426089.22 |

Página 50 de 56

Av. Francisco I. Madero 344, Zona Centro, Aguascalientes, Ags. C.P. 20000 Teléfono: 449 910 11 15 www.gob.mx/semnat



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



03/424/21

| | |
|-----------|------------|
| 774933.44 | 2426089.29 |
| 774932.77 | 2426089.35 |
| 774932.53 | 2426089.37 |
| 774932.38 | 2426089.38 |
| 774932.23 | 2426089.39 |
| 774932.07 | 2426089.39 |
| 774931.92 | 2426089.40 |
| 774931.76 | 2426089.41 |
| 774931.61 | 2426089.42 |
| 774931.46 | 2426089.43 |
| 774931.30 | 2426089.44 |
| 774931.15 | 2426089.45 |
| 774930.99 | 2426089.45 |
| 774930.83 | 2426089.46 |
| 774930.68 | 2426089.47 |
| 774930.52 | 2426089.48 |
| 774930.36 | 2426089.49 |
| 774930.21 | 2426089.50 |
| 774930.05 | 2426089.51 |
| 774929.89 | 2426089.52 |
| 774929.73 | 2426089.54 |
| 774929.56 | 2426089.55 |
| 774929.39 | 2426089.56 |
| 774929.23 | 2426089.57 |
| 774929.08 | 2426089.58 |
| 774928.93 | 2426089.59 |
| 774928.77 | 2426089.60 |
| 774928.61 | 2426089.61 |
| 774928.45 | 2426089.62 |
| 774928.29 | 2426089.63 |



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



03/424/21

| | |
|-----------|------------|
| 774928.13 | 2426089.64 |
| 774927.97 | 2426089.65 |
| 774927.81 | 2426089.65 |
| 774927.65 | 2426089.66 |
| 774927.49 | 2426089.66 |
| 774927.33 | 2426089.66 |
| 774927.17 | 2426089.66 |
| 774927.01 | 2426089.66 |
| 774926.85 | 2426089.65 |
| 774926.69 | 2426089.65 |
| 774926.53 | 2426089.64 |
| 774926.37 | 2426089.62 |
| 774926.22 | 2426089.61 |
| 774926.06 | 2426089.59 |
| 774925.91 | 2426089.57 |
| 774925.75 | 2426089.54 |
| 774925.60 | 2426089.52 |
| 774925.45 | 2426089.48 |
| 774925.30 | 2426089.45 |
| 774925.15 | 2426089.41 |
| 774925.00 | 2426089.36 |
| 774924.86 | 2426089.31 |
| 774924.72 | 2426089.26 |
| 774924.56 | 2426089.20 |
| 774924.40 | 2426089.12 |
| 774924.24 | 2426089.04 |
| 774924.09 | 2426088.96 |
| 774923.98 | 2426088.89 |
| 774923.87 | 2426088.82 |
| 774923.76 | 2426088.74 |

Página 51 de 53

Av. Francisco I. Madero No. 344, Zona Centro, Aguascalientes, Ags. C.P. 20000 Teléfono: 443 910 11 15 www.gob.mx/semarnat



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



03/424/21

| | |
|-----------|------------|
| 774923.64 | 2426088.65 |
| 774923.51 | 2426088.55 |
| 774923.39 | 2426088.45 |
| 774923.27 | 2426088.34 |
| 774923.16 | 2426088.23 |
| 774923.04 | 2426088.12 |
| 774922.94 | 2426087.99 |
| 774922.83 | 2426087.87 |
| 774922.73 | 2426087.74 |
| 774922.60 | 2426087.55 |
| 774922.47 | 2426087.37 |
| 774922.36 | 2426087.20 |
| 774922.32 | 2426087.12 |
| 774922.27 | 2426087.04 |
| 774922.23 | 2426086.95 |
| 774922.16 | 2426086.81 |
| 774922.10 | 2426086.67 |
| 774922.04 | 2426086.53 |
| 774921.99 | 2426086.38 |
| 774921.94 | 2426086.23 |
| 774921.89 | 2426086.09 |
| 774921.84 | 2426085.94 |
| 774921.80 | 2426085.79 |
| 774921.76 | 2426085.64 |
| 774921.75 | 2426085.56 |
| 774921.73 | 2426085.48 |
| 774921.73 | 2426085.40 |
| 774922.25 | 2426085.30 |
| 774922.77 | 2426085.21 |



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



03/424/21

CONSTRUCCION TUBERÍA SANITARIA 1

| ESTE | NORTE |
|-----------|------------|
| 774814.08 | 2426071.14 |
| 774818.95 | 2426134.20 |
| 774831.75 | 2426037.67 |
| 774835.34 | 2426023.71 |
| 774850.17 | 2426004.26 |
| 774853.18 | 2426000.30 |
| 774853.32 | 2425988.24 |
| 774867.29 | 2425935.24 |

CONSTRUCCION TUBERÍA SANITARIA 2

| ESTE | NORTE |
|-----------|---------------|
| 775305.51 | 2425980 .6612 |
| 775301.07 | 2425915.60 |
| 775304.00 | 2425857.42 |
| 775306.94 | 2425799.25 |

La descripción detallada de cada una de las actividades se encuentra contenida en el **Capítulo II** de la **MIA-P** y en la **IA**.

SEGUNDO.- La presente autorización del **PROYECTO**, tendrá una vigencia de **2 (DOS) AÑOS** para el desarrollo de las distintas actividades que lo componen, empezando la vigencia a partir del día en que surta efectos la notificación del presente instrumento.

La vigencia del **PROYECTO** podrá ser renovada a solicitud de la **PROMOVENDE**, antes de la fecha de su vencimiento. Dicha solicitud deberá acompañarse de un **informe** suscrito por el representante legal de la misma, debidamente acreditado, con la leyenda de que se presenta bajo protesta de decir verdad, sustentándolo en el conocimiento previo de la **PROMOVENDE** de la fracción I del artículo 247 del Código Penal Federal; en él, deberá detallar la relación pormenorizada de la forma y resultados alcanzados con el



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



03/424/21

cumplimiento a los Términos y Condicionantes establecidos en la presente autorización, así como de las medidas de mitigación, control y/o restauración y demás acciones incluidas en la **MIA-P** y la **IA**.

El informe referido podrá ser sustituido por el documento oficial emitido por la Delegación de la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente en el Estado, a través del cual haga constar la forma en que la **PROMOVENTE** ha dado cumplimiento a los Términos y Condicionantes establecidos en la presente autorización en caso contrario, no procederá dicha gestión.

Aun cuando la vigencia de la autorización para las obras y actividades del **PROYECTO** se dé por concluida, será responsabilidad de la **PROMOVENTE** el seguir dando cumplimiento a todas las medidas y estrategias de mitigación propuestas hasta que esta Secretaría estime que los impactos producidos han sido controlados y/o mitigados.

TERCERO.- De conformidad con lo establecido en los artículos 35 de la LGEEPA y 49 de su Reglamento en Materia de Evaluación del Impacto Ambiental, la presente autorización se refiere única y exclusivamente a los aspectos ambientales de las obras y actividades descritas en su **TÉRMINO PRIMERO**. **Por ningún motivo, la presente autorización constituye un permiso de inicio de obras**, por lo que queda a salvo las acciones que determine la propia Secretaría, así como de otras autoridades federales, estatales y/o municipales, en el ámbito de su competencia.

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

QUINTO.- La **PROMOVENTE**, en el caso supuesto que decida realizar modificaciones al **PROYECTO**, deberá solicitar la autorización respectiva a esta Delegación Federal, en los términos previstos en los artículos 6 y 28 del REIA, con la información suficiente y detallada que permita a esta Autoridad, analizar si el o los cambios solicitados no causarán desequilibrios ecológicos, ni rebasarán los límites y condiciones establecidos en las disposiciones jurídicas relativas a la protección al ambiente que le sean aplicables, así como lo establecido en los Términos y Condicionantes del presente instrumento de resolución. Para lo anterior deberá notificar dicha situación a esta Delegación Federal, previo al inicio de las actividades del **PROYECTO** que se pretenden modificar. **Queda prohibido desarrollar actividades distintas a las señaladas en la presente autorización.**

SEXTO.- De conformidad con lo dispuesto por el párrafo cuarto del artículo 35 de la LGEEPA y 47 primer párrafo de su Reglamento en Materia de Evaluación del Impacto Ambiental, esta Delegación Federal establece que la operación de las obras autorizadas del **PROYECTO**, estará sujeta a la descripción contenida en la Manifestación de Impacto Ambiental modalidad Particular, a los planos incluidos en ésta, a la Información Adicional, así como a lo dispuesto en la presente autorización conforme a las siguientes:

CONDICIONANTES

La **PROMOVENTE** deberá:

- 1 Con base en lo estipulado en los artículos 28 de la LGEEPA y 44 fracción III del Reglamento de la LGEEPA en Materia de Impacto Ambiental, esta Delegación Federal establece que **será responsabilidad de la PROMOVENTE el cumplir** con todas y cada una de las **medidas de prevención, mitigación y/o compensación** de impactos que propuso en la **MIA-P** y la **IA**, las cuales se consideran que son viables de ser instrumentadas y congruentes con el tipo de afectación que se pretende prevenir, mitigar y/o compensar; asimismo, **deberá acatar y cumplir** lo dispuesto en las condicionantes y términos establecidos en la presente resolución, las cuales son necesarias para asegurar la sustentabilidad del **PROYECTO** y la conservación del equilibrio ambiental de su entorno.



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



03/424/21

- 2 Presentar a esta Delegación Federal para su validación, en un plazo no mayor a **30 días** hábiles contados a partir de que surta efectos la notificación del presente instrumento, la propuesta de un **Programa de Protección de Fauna Silvestre**, el cual deberá hacer énfasis en las especies *Sceloporus grammicus*, *Crotalus molossus*, *Crotalus scutulatus*, *Accipiter cooperii*, *Parabuteo unicinctus*, *Buteo swainsoni* y *Buteo albonotatus*, *Lithobates montezumae*, *Kinosternon integrum* y *Falco peregrinus* las cuales se encuentran catalogadas en la Norma Oficial Mexicana NOM-059-SEMARNAT-2010 como Sujetas a Protección Especial (Pr) así como *Pituophis deppei*, *Thamnophis eques*, *Anas platyrhynchos* y *Falco mexicanus*, catalogadas en la norma de referencia como Amenazadas (A). Así mismo, el programa deberá incluir una descripción amplia de las especies separándolas por grupo faunístico, las acciones propuestas para su protección y conservación, así como los indicadores que permitan medir el adecuado funcionamiento del mismo.
- 3 Presentar a esta Delegación Federal, en un plazo no mayor a **30 días** hábiles contados a partir de que surta efectos la notificación del presente instrumento, la propuesta de un **Programa de Protección y Conservación del Arroyo Yerbabuena**, para el tramo de su cauce en donde se ubica el **PROYECTO**. El citado programa deberá incluir las acciones propuestas para su protección y conservación, así como los indicadores que permitan medir el adecuado funcionamiento del mismo.
- 4 A fin de garantizar el cumplimiento de las medidas preventivas y/o de mitigación incluidas en la MIA-P y las ordenadas en el presente documento, deberá presentar a esta Delegación Federal para su validación, en un plazo que no exceda de **30 días** hábiles a partir de que surta efectos la notificación del presente instrumento, el **Programa de Vigilancia Ambiental (PVA)** en función de las medidas preventivas y/o de mitigación propuestas, los programas específicos y los términos y condicionantes contenidos en la MIA-P, y el presente instrumento, considerando los siguientes criterios:
 - 4.a Impacto Ambiental detectado que se pretende atender.
 - 4.b Medida preventiva, de control, de mitigación y/o de compensación propuesta.
 - 4.c Periodicidad de su ejecución.
 - 4.d Responsable de la ejecución.
 - 4.e Requerimientos de materiales y equipo.
 - 4.f Costo de ejecución.
 - 4.g Criterios para su seguimiento y monitoreo.
 - 4.h Indicador de eficiencia.
 - 4.i Medidas alternativas o emergentes que se deberán realizar en caso de que el indicador demuestre que no se obtienen los resultados esperados.

No omito recordarle que los indicadores propuestos versan sobre la eficacia de la medida para controlar el impacto al que está enfocada, y no sobre la ejecución en sí de la propia medida.

- 5 De conformidad con lo establecido en los artículos 35 penúltimo párrafo de la LGEEPA y 51 fracción II del REIA, la Secretaría podrá exigir el otorgamiento de seguros o garantías respecto del cumplimiento de las condiciones establecidas en las autorizaciones, cuando en los lugares en los que se pretenda realizar la obra o actividad existan cuerpos de agua, especies de flora y fauna silvestre o especies endémicas, amenazadas, en peligro de extinción o sujetas a protección especial, y con base en lo señalado en el **Considerando V**, la **PROMOVENTE** en la MIA-P indicó que el **PROYECTO** se identifica la distribución potencial de especies de fauna enlistadas en la NOM-059-SEMARNAT-2010 en el **S.A. del PROYECTO**, por lo que deberá presentar a esta Delegación Federal la propuesta de adquisición de un instrumento de garantía debidamente justificado, para su análisis y validación de manera **previa al inicio de obras y actividades del PROYECTO**; una vez validada, la **PROMOVENTE** deberá implementarla.



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



03/424/21

El tipo y monto de la garantía se soportará en el Estudio Técnico Económico (ETE), que respalde los costos de la realización de las estrategias de control, mitigación y compensación ambiental establecidas para el **PROYECTO**, incluyendo un desglose del monto por anualidad que se requiere para realizar todos y cada

uno de los programas ambientales considerados en el presente oficio, así como las medidas de prevención, mitigación y compensación propuestas en la MIA-P por la **PROMOVENTE**, especificando los conceptos a realizar, así como el monto que le corresponde a cada uno de manera individual. El ETE será revisado y en su caso avalado por esta Delegación Federal, de conformidad con lo establecido en el artículo 52 del REIA. Asimismo, se comunica a la **PROMOVENTE** que una vez aprobada la propuesta de garantía requerida, y de manera **previa al inicio de obras y actividades** del **PROYECTO**, deberá ingresar el documento original mediante el cual ratifique que el monto validado se encuentra asegurado por una compañía certificada para tales fines y a favor de la Tesorería de la Federación.

SÉPTIMO.- Serán nulos de pleno derecho todos los actos que se efectúen en contravención a lo dispuesto en la presente autorización. De tal efecto, el incumplimiento en tiempo y forma por parte de la **PROMOVENTE** a cualquiera de los Términos y/o Condicionantes establecidos en esta autorización, invalidará el alcance del presente instrumento sin perjuicio de la aplicación de las sanciones previstas en los ordenamientos que resulten aplicables.

OCTAVO.- La **PROMOVENTE** deberá presentar a esta Delegación Federal, informes de cumplimiento de los Términos y Condicionantes del presente resolutivo y de las medidas que ella propuso en la MIA-P. El informe citado deberá contener fotografías, planos, registros, etc. que demuestren el cumplimiento de condicionantes y ser presentado en esta Delegación Federal con una periodicidad **ANUAL**, salvo que en otros apartados de este resolutivo se ordene lo contrario. Una copia de este informe deberá ser presentado a la Delegación de la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente en el Estado de Aguascalientes.

Esta Delegación Federal analizará y evaluará si la información presentada por la **PROMOVENTE**, da cumplimiento de las medidas de mitigación, prevención y/o compensación, de tal manera que el ecosistema pueda mantener su estructura y funciones a lo largo del tiempo ante influencias externas, a fin de determinar si es necesario que la **PROMOVENTE** siga presentando el informe anual. En caso contrario, esta Delegación Federal lo hará del conocimiento de la Delegación de la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente en el Estado de Aguascalientes, a fin de que se determinen las medidas que deberán aplicarse para atender los efectos de dichos impactos.

NOVENO.- La presente resolución a favor de la **PROMOVENTE** es personal, en el caso de que deseé transferir la titularidad del **PROYECTO**, deberá apegarse a lo establecido en el artículo 49, segundo párrafo del Reglamento de la LGEEPA en Materia de Evaluación del Impacto Ambiental, por lo que en caso de que esa situación ocurra, deberá ingresar un acuerdo de voluntades en el que se establezca claramente la cesión y aceptación total de los derechos y obligaciones de la misma.

DÉCIMO.- La **PROMOVENTE** será el único 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 el mismo, en la descripción contenida en la MIA-P y la IA.

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 para el mismo, 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.



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



03/424/21

DÉCIMO PRIMERO.- La SEMARNAT, a través de la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente, vigilará el cumplimiento de los Términos y Condicionantes establecidos en el presente instrumento, así como los ordenamientos aplicables en Materia de Impacto Ambiental. Para ello ejercerá, entre otras, las facultades que le confieren los artículos 55, 59 y 61 del Reglamento de la LGEEPA en Materia de Evaluación del Impacto Ambiental.

DÉCIMO SEGUNDO.- La **PROMOVENTE** deberá mantener en su domicilio y en el sitio del **PROYECTO**, registrados en la MIA-P, copias respectivas del expediente, de la propia MIA-P, de la Información Adicional, así como de la presente resolución, para efectos de mostrarlas a la autoridad competente que así lo requiera.

DÉCIMO TERCERO.- La **PROMOVENTE** deberá dar aviso del inicio de actividades a los 5 días posteriores a que esto ocurra. Así como hacer del conocimiento de esta Delegación Federal del término de las mismas a más tardar 5 días después de finalizadas las actividades.

DÉCIMO CUARTO.- Se hace del conocimiento de la **PROMOVENTE** que la presente resolución emitida podrá ser impugnada mediante el recurso de revisión, dentro de los quince días hábiles siguientes a la fecha de su notificación ante esta Delegación Federal, quien en su caso, acordará su admisión, y el otorgamiento o denegación de la suspensión del acto recurrido, conforme a lo establecido en los artículos 176 de la LGEEPA y 3, fracción XV de la Ley Federal del Procedimiento Administrativo.

DÉCIMO QUINTO.- Para dar continuidad al expediente del **PROYECTO** que se encuentra en esta Delegación Federal, se solicita que haga referencia a la clave del proyecto: 01AC2020HD049 cuando le dé seguimiento.

DÉCIMO SEXTO.- Notificar la presente resolución al **Lic. Daniel Alejandro Medina Alba**, Representante legal de la empresa **Mashaus57, S.A.P.I DE C.V.**, por alguno de los medios legales previstos por el artículo 35 y demás relativos y aplicables de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo.

ATENTAMENTE
El Encargado de Despacho

Biól. Luis Felipe Ruvalcaba Arellano

Con fundamento en lo dispuesto en el artículo 84 del Reglamento Interior de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, en suplencia del titular de la Oficina de Representación Federal¹ en el Estado de Aguascalientes, previa designación, firma el presente el Subdelegado de Gestión para la Protección Ambiental y Recursos Naturales.

¹ En los términos del artículo 17 Bis en relación con los artículos Octavo y Décimo Tercero Transitorios del Decreto por el que se reforman, adicionan y derogan de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 30 de noviembre de 2018.

C.p.e. Dirección General de Impacto y Riesgo Ambiental. dgira.gob.mx
M. en A. Luis Gabriel Valdivia Martínez.- Director Local de la CONAGUA en Aguascalientes. - Presente. - Para su conocimiento.
Ing. María de Jesús Rodríguez López.- Encargada de la Delegación Federal de la PROFEPA en el Estado de Aguascalientes.- alma.martinez@profepa.gob.mx
Lic. Luis Felipe Velasco Amador.- Titular del Área Jurídica.- Presente

LFRA/LFVA/RSS