



DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA

- I. Nombre del Area que clasifica:** Delegación Federal de la SEMARNAT en el estado de Baja California.
- II. Identificación del documento:** Se elabora la versión pública de **RESOLUCION DE LA MIA**
- III. Partes o secciones clasificadas:** La parte concerniente al 1) Nombre, Domicilio Particular, Teléfono Particular y/o Correo Electrónico de Particulares.
- IV. Fundamento legal y razones:** Se clasifica como **información confidencial** con fundamento en el artículo 116 primer párrafo de la LGTAIP y 113, fracción I de la LFTAIP. Por las razones o circunstancias al tratarse de **datos personales** concernientes a una persona física identificada e identificable.
- V. Firma del titular:** RAMIRO ZARAGOZA GARCÍA

- VI. Fecha, número e hipervínculo al acta de la sesión de Comité donde se aprobó la versión pública.** ACTA-18-2021-SIPOT-2T-ART69 , en la sesión celebrada el 15 de Octubre de 2021.

Disponible para su consulta en:

http://dsiappsdev.semarnat.gob.mx/inai/XXXIX/2021/SIPOT/ACTA_18_2021_SIPOT_3T_ART.69.pdf



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

DELEGACION FEDERAL EN BAJA CALIFORNIA.
SUBDELEGACIÓN DE GESTIÓN PARA LA PROTECCIÓN AMBIENTAL Y RECURSOS NATURALES.
DEPARTAMENTO DE IMPACTO Y RIESGO AMBIENTAL

OFICIO DFBC/SGPA/UGA/DIRA/1267/2021
BITACORA No. 02/MP-750/03/21

Mexicali, Baja California, a 2 de Agosto de 2021.

C. RUTH MARITZA ESPINOZA DUARTE

En acatamiento a lo que dispone la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente en su Artículo 28 primer párrafo, que establece que la evaluación del impacto ambiental es el procedimiento a través del cual la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales **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 y preservar y restaurar los ecosistemas, a fin de evitar o reducir al mínimo sus efectos negativos sobre el ambiente 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.

Que la misma Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente en su Artículo 30 primer párrafo establece que para obtener la autorización a que se refiere el Artículo 28 de dicha Ley, los interesados deberán presentar a la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales una manifestación de impacto ambiental.

Que entre otras atribuciones, en los Artículos 38, 39 y 40, Fracción IX, Inciso C, del Reglamento Interior de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales se establece que la Secretaría para el ejercicio de las atribuciones que le han sido conferidas, contará con delegaciones federales en las entidades federativas, con la circunscripción territorial que a cada una de ellas corresponde o con la que se determine mediante acuerdo del Secretario que se publicará en el Diario Oficial de la Federación. Las delegaciones federales, para la realización de sus actividades, tendrán la estructura administrativa que el Secretario determine. Asimismo indica que al frente de cada delegación habrá un delegado, quien será nombrado y removido por el Secretario, y será auxiliado por el personal que las necesidades del servicio requieran, con base en el presupuesto correspondiente. El delegado federal tendrá la representación de la Secretaría para desempeñar las funciones que directamente le encomiende el Secretario, respecto de su ámbito territorial de competencia. Los delegados federales tendrán, respecto de la unidad administrativa a su cargo, las facultades que se señalan en el artículo 19 de este Reglamento. También señala que las delegaciones federales tendrán las atribuciones siguientes, dentro de su circunscripción territorial: Otorgar permisos, licencias, autorizaciones y sus respectivas modificaciones, suspensiones, cancelaciones, revocaciones o extinciones, de conformidad con lo previsto en las disposiciones jurídicas aplicables, siguiendo los lineamientos internos de carácter técnico y administrativo, sistemas y procedimientos establecidos por las unidades administrativas centrales de la Secretaría, en las siguientes materias: Informes preventivos, manifestaciones de impacto ambiental, licencias de funcionamiento, licencias ambientales únicas respecto de obras y actividades públicas y





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

CALIFORNIA.
SUBDELEGACIÓN DE GESTIÓN PARA LA
PROTECCIÓN AMBIENTAL Y RECURSOS
NATURALES.
DEPARTAMENTO DE IMPACTO Y RIESGO
AMBIENTAL

OFICIO DFBC/SGPA/UGA/DIRA/1267/2021
BITACORA No. 02/MP-750/03/21

privadas, con excepción de aquellas que corresponden a la industria del petróleo y petroquímica, así como a los tratadores de residuos peligrosos.

Que en cumplimiento a las disposiciones de los artículos 28 y 30 de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente, antes invocados, a la **C. Ruth Maritza Espinoza Duarte** en calidad de **promovente** y que en lo sucesivo así será denominado, sometió a evaluación de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, a través de la Delegación Federal en Baja California, la Manifestación de Impacto Ambiental, Modalidad Particular, para el sector minero del proyecto **“Colecta manual de canto rodado, en una fracción de zona federal en el ejido Reforma Agraria Integral”**, en lo sucesivo denominado como el **proyecto**, con pretendida ubicación en la zona federal adyacente a terrenos ejidales del Ejido Reforma Agraria Integral, Municipio de Ensenada, Baja California.

Que atendiendo a lo dispuesto por la misma Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente en su Artículo 35, Primer Párrafo, respecto a que, una vez presentada la manifestación de impacto ambiental, la 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 de Impacto Ambiental 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 la Delegación Federal emitirá, debidamente fundada y motivada, la resolución correspondiente.

Toda vez que este procedimiento se ajusta a lo que dispone el artículo 3, fracción I, de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo en lo relativo a que es expedido por el órgano administrativo competente, al artículo 13 de la citada Ley que establece que la actuación de esta Delegación Federal en el procedimiento administrativo se desarrolla con arreglo a los principios de economía, celeridad, eficacia, legalidad, publicidad y buena fe, lo cual queda en evidencia considerando las disposiciones del artículo 38, 39 y 40 del Reglamento Interior de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, a través del cual se establecen se establece que la Secretaría contara con Delegaciones Federales en las entidades federativas con la circunscripción territorial que a cada una de ellas corresponda, así mismo indica que al frente de cada delegación federal y coordinación regional habrá un delegado y un coordinador, respectivamente, quienes serán nombrados y removidos por el Secretario y serán auxiliados por el personal que las necesidades del servicio requieran; así mismo se establece que las Delegaciones Federales podrán otorgar permisos, licencias, autorizaciones y sus respectivas modificaciones, suspensiones, cancelaciones, revocaciones o extinciones, de conformidad con lo previsto en las disposiciones jurídicas aplicables, siguiendo los lineamientos internos de carácter técnico y administrativo, sistemas y procedimientos establecidos por las unidades administrativas centrales de la Secretaría, en las materias que se indican en el párrafo tercero de la presente resolución.

Con los lineamientos antes citados y una vez que esta Delegación Federal analizó y evaluó la Manifestación de Impacto Ambiental, Modalidad Particular del sector minero del Proyecto **“Colecta manual de canto rodado, en una fracción de zona federal en el ejido Reforma Agraria Integral”**, promovido por la **C. Ruth Maritza Espinoza Duarte**, y

RESULTANDO:

1. Que el 18 de marzo de 2021, se recibió en esta Dependencia Federal el escrito de la misma fecha y

Página 2 de 45

Caizada CETYS No. 2799, Edificio “C”, Local 19, Tercer Nivel, Colonia Rivera,
Mexicali, Baja California. C. P.21259. Teléfono 01 (686) 9-04-42-08 www.gob.mx/semarnat





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

DELEGACION FEDERAL EN BAJA CALIFORNIA.
SUBDELEGACIÓN DE GESTIÓN PARA LA PROTECCIÓN AMBIENTAL Y RECURSOS NATURALES.
DEPARTAMENTO DE IMPACTO Y RIESGO AMBIENTAL

OFICIO DFBC/SGPA/UGA/DIRA/1267/2021
BITACORA No. 02/MP-750/03/21

año, mediante el cual el **promovente** remitió la Manifestación de Impacto Ambiental Modalidad Particular del **proyecto**, para su correspondiente evaluación y dictaminación en materia de Impacto Ambiental, misma que quedó registrada con la clave **02BC2021MD018**.

2. Que en cumplimiento a lo establecido en la fracción I del artículo 34 de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente, que dispone que la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales publicará la solicitud de autorización en materia de impacto ambiental en su Gaceta Ecológica y, en acatamiento a lo que establece el artículo 37 del Reglamento de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente, en Materia de Evaluación del Impacto Ambiental, el 8 de abril del 2021, la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales publicó a través de la separata número DGIRA/0016/21 de su Gaceta Ecológica y en la página electrónica de su portal www.semarnat.gob.mx, el listado del ingreso de los proyectos sometidos al procedimiento de evaluación en materia de impacto y riesgo ambiental en el período del 31 de marzo al 7 de abril del mismo año, dentro de los cuales se incluyó la solicitud que presentó el **promovente** para que esta Dependencia federal, en uso de las atribuciones que le confiere el artículo 38, 39 y 40 Fracción IX, Inciso C del Reglamento Interior de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, diera inicio al procedimiento de evaluación de impacto ambiental del **proyecto**.
3. Que el 23 de marzo de 2021, el promovente ingresó a esta Delegación Federal el escrito del 22 de marzo del mismo año, mediante el cual la promovente presenta la publicación del extracto del proyecto publicado en la página 3C sección Clasificados del diario "El Mexicano" de fecha 20 de marzo de 2021.
4. Que el 1 de abril de 2021, con fundamento en lo dispuesto en los artículos 34, primer párrafo, y 35, primer párrafo, de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente, esta Dependencia Federal integró el expediente del proyecto, y puso la Manifestación de Impacto Ambiental, en su Modalidad Particular, correspondiente a disposición del público en Calle Tercera y Floresta No. 1323-8, Col. Obrera, Zona Centro, en la Ciudad de Ensenada, Baja California.
5. Que el 22 de abril del 2021, fue recibido en esta Delegación Federal el escrito de la misma fecha y año, mediante el cual, la empresa BAJA DESERT, S.P.R. DE R.L., solicitó la consulta pública para el proyecto.
6. Que el 22 de abril del 2021, fue recibido en esta Delegación Federal el escrito de la misma fecha y año, mediante el cual, el ciudadano Rogelio Moreno Peralta, Presidente del Consejo de Administración de la sociedad ASOCIACION PESQUERA MORTERA DE LEYVA, S.P.R. DE R.L., presentaron una denuncia ciudadana en contra de la C. Ruth Maritza Espinoza Duarte, por el aprovechamiento de canto rodado.
7. Que mediante oficio DFBC/SGPA/UGA/DIRA/620/2021 de fecha 26 de abril del 2021, esta autoridad solicito a la C. Ruth Maritza Espinoza Duarte, con fundamento en los Artículos 34 de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente y 41 de su Reglamento en Materia de Evaluación del Impacto Ambiental, que publicará en un término no mayor de 5 días, contados a partir de que ingreso el Manifiesto de Impacto Ambiental, Modalidad Particular del proyecto





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

CALIFORNIA.
SUBDELEGACIÓN DE GESTIÓN PARA LA
PROTECCIÓN AMBIENTAL Y RECURSOS
NATURALES.
DEPARTAMENTO DE IMPACTO Y RIESGO
AMBIENTAL

OFICIO DFBC/SGPA/UGA/DIRA/1267/2021
BITACORA No. 02/MP-750/03/21

“Colecta manual de canto rodado, en una fracción de zona federal en el ejido Reforma Agraria Integral”, en un periódico de amplia circulación en el Estado de Baja California, entidad federativa donde se pretende llevar a cabo el proyecto de referencia observando los requisitos establecidos en la fracción I del artículo 41 del Reglamento en Materia de Evaluación del Impacto Ambiental de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente. Asimismo con fundamento en el artículo 42 del Reglamento en Materia de Evaluación del Impacto Ambiental de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente, asimismo se le solicito que la promovente, debería remitir a esta Delegación Federal en un plazo de 5 días posteriores a su publicación del extracto del proyecto “Colecta manual de canto rodado, en una fracción de zona federal en el ejido Reforma Agraria Integral”, con el objeto de que sean incorporadas al expediente técnico-administrativo instaurado para el mismo, para los efectos legales a que haya lugar. Asimismo, en dicho oficio, se le informo a su representada. Dicho oficio fue notificado al promovente con fecha 12 de mayo de los corrientes.

8. Que mediante oficio DFBC/SGPA/UGA/DIRA/619/2021 de fecha 27 de abril del 2021, esta Delegación Federal dio respuesta a la petición de la empresa BAJA DESERT, S.P.R. DE R.L., de inicio de consulta pública solicitada, señalando que se dio por iniciada la consulta pública, en los términos establecidos por la legislación vigente en la materia.
9. Que mediante oficio DFBC/SGPA/UGA/DIRA/617/2021 de fecha 28 de abril del 2021, esta Delegación Federal turno a la PROFEPA, denuncia ciudadana interpuesta por la sociedad ASOCIACIÓN PESQUERA MORTERA DE LEYVA, S.P.R. DE R.L. en contra de la C. Ruth Maritza Espinoza Duarte, por la extracción de piedra bola de mar, otorgándole un plazo de 15 días para que informará a esta Unidad Administrativa lo conducente en la Materia. A la fecha de la emisión del presente oficio resolutivo, la Procuraduría no sea pronunciado al respecto.
10. Que mediante oficio DFBC/SGPA/UGA/DIRA/618/2021 de fecha 28 de abril del 2021, esta Delegación Federal informo a la sociedad ASOCIACIÓN PESQUERA MORTERA DE LEYVA, S.P.R. DE R.L., que su denuncia en contra de la C. Ruth Maritza Espinoza Duarte, por la extracción de piedra bola de mar, se declinó a la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente, para que atendiera su petición.
11. Que el 18 de mayo del 2021, la **promovente** ingresó a esta Delegación Federal el escrito de la misma fecha, remitiendo la página 4C sección Nacional/Internacional del periódico “El Mexicano” de fecha 18 de mayo del 2021, en el cual se publicó el extracto del proyecto, así mismo ingreso las copias de la manifestación de impacto ambiental para consulta pública, de acuerdo lo solicitado en el oficio DFBC/SGPA/UGA/DIRA/620/2021, de fecha 26 de junio de 2021.
12. Que mediante oficio DFBC/SGPA/UGA/DIRA/997/2021, de fecha 15 de junio de 2021, esta Delegación Federal con fundamento en el artículo 24 del Reglamento de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente en Materia de Evaluación del Impacto Ambiental, solicitó la opinión técnica respecto al proyecto en el ámbito de su competencia al **XXIII Ayuntamiento de Ensenada**, otorgándole para su respuesta un plazo de quince días hábiles contados a partir del día siguiente a la fecha de recepción del mismo, lo anterior con base en lo





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

DELEGACION FEDERAL EN BAJA CALIFORNIA.
SUBDELEGACIÓN DE GESTIÓN PARA LA PROTECCIÓN AMBIENTAL Y RECURSOS NATURALES.
DEPARTAMENTO DE IMPACTO Y RIESGO AMBIENTAL

OFICIO DFBC/SGPA/UGA/DIRA/1267/2021
BITACORA No. 02/MP-750/03/21

establecido en el artículo 55 de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo de aplicación supletoria a la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente. A la fecha de la emisión del presente oficio, el Ayuntamiento de Ensenada, no se ha pronunciado al respecto.

13. Que mediante oficio DFBC/SGPA/UGA/DIRA/1003/2021, de fecha 15 de junio de 2021, esta Delegación Federal con fundamento en el artículo 24 del Reglamento de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente en Materia de Evaluación del Impacto Ambiental, solicitó la opinión técnica respecto al proyecto en el ámbito de su competencia a la **Secretaría de Economía Sustentable y Turismo**, otorgándole para su respuesta un plazo de quince días hábiles contados a partir del día siguiente a la fecha de recepción del mismo, lo anterior con base en lo establecido en el artículo 55 de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo de aplicación supletoria a la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente. A la fecha de la emisión del presente oficio, la Secretaría no se ha pronunciado al respecto.
14. Que mediante oficio DFBC/SGPA/UGA/DIRA/996/2021, de fecha 15 de junio de 2021, esta Delegación Federal con fundamento en el artículo 24 del Reglamento de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente en Materia de Evaluación del Impacto Ambiental, solicitó la opinión técnica respecto al proyecto en el ámbito de su competencia a la **Dirección General de Política Ambiental e Integración Regional y Sectorial**, otorgándole para su respuesta un plazo de quince días hábiles contados a partir del día siguiente a la fecha de recepción del mismo, lo anterior con base en lo establecido en el artículo 55 de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo de aplicación supletoria a la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente. A la fecha de la emisión del presente oficio, la Dirección General no se ha pronunciado al respecto.
15. Que mediante oficio Que mediante oficio DFBC/SGPA/UGA/DIRA/989/2021, de fecha 15 de junio de 2021, esta Delegación Federal con fundamento en el artículo 24 del Reglamento de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente en Materia de Evaluación del Impacto Ambiental, solicitó la opinión técnica respecto al proyecto en el ámbito de su competencia a la **Director Regional Península de Baja California y Pacífico Norte**, de la **Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas**, otorgándole para su respuesta un plazo de quince días hábiles contados a partir del día siguiente a la fecha de recepción del mismo, lo anterior con base en lo establecido en el artículo 55 de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo de aplicación supletoria a la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente. A la fecha de la emisión del presente oficio, la Dirección Regional no se ha pronunciado al respecto.
16. Que con fecha 17 de Junio del 2021, la promovente ingresó copia para conocimiento del escrito de fecha 14 de junio del 2021, mismo que ingresó ante la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente, el día 17 de Junio del 2021, donde solicitó que se haga una inspección ocular a la empresa Asociación Pesquera Mortera de Leyva, S. P. R. de R. L., por la extracción clandestina de piedra bola de mar en las áreas colindantes a su ubicación del varadero en donde se localiza su asentamiento para llevar a cabo labores de pesca, y

CONSIDERANDO:

Página 5 de 45

Calzada CETYS No. 2799, Edificio "C", Local 19, Tercer Nivel, Colonia Rivera, Mexicali, Baja California. C. P.21259. Teléfono 01 (686) 9-04-42-08 www.gob.mx/semarnat





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

CALIFORNIA.
SUBDELEGACIÓN DE GESTIÓN PARA LA
PROTECCIÓN AMBIENTAL Y RECURSOS
NATURALES.
DEPARTAMENTO DE IMPACTO Y RIESGO
AMBIENTAL

OFICIO DFBC/SGPA/UGA/DIRA/1267/2021
BITACORA No. 02/MP-750/03/21

- I. Que esta Delegación Federal es competente para revisar, evaluar y resolver la Manifestación de Impacto Ambiental Particular, del **proyecto**, de conformidad con lo dispuesto en los artículos 4, 5, fracciones II y X, 15 fracciones I, IV, XII y XVI, 28, primer párrafo, fracción X, y XI, 30, primer párrafo, 35, párrafos primero, segundo, cuarto fracción II y último, de la Ley General de Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente; 2, 4 fracciones I, III y VII, 5 inciso R) fracción II y S) 9 primer párrafo, 12, 17, 37, 38, 44, y 45 del Reglamento de la Ley General de Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente en Materia de Evaluación del Impacto Ambiental; 26 y 32-bis fracciones I, III y XI, de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal, 38, 39 y 40 fracción IX, Inciso C, del Reglamento Interior de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, se establece que la Secretaría para el ejercicio de las atribuciones que le han sido conferidas, contará con delegaciones federales en las entidades federativas, con la circunscripción territorial que a cada una de ellas corresponde o con la que se determine mediante acuerdo del Secretario que se publicará en el Diario Oficial de la Federación. Las delegaciones federales, para la realización de sus actividades, tendrán la estructura administrativa que el Secretario determine. Asimismo indica que al frente de cada delegación habrá un delegado, quien será nombrado y removido por el Secretario, y será auxiliado por el personal que las necesidades del servicio requieran, con base en el presupuesto correspondiente. El delegado federal tendrá la representación de la Secretaría para desempeñar las funciones que directamente le encomiende el Secretario, respecto de su ámbito territorial de competencia. Los delegados federales tendrán, respecto de la unidad administrativa a su cargo, las facultades que se señalan en el artículo 19 de este Reglamento. También señala que las delegaciones federales tendrán las atribuciones siguientes, dentro de su circunscripción territorial: Otorgar permisos, licencias, autorizaciones y sus respectivas modificaciones, suspensiones, cancelaciones, revocaciones o extinciones, de conformidad con lo previsto en las disposiciones jurídicas aplicables, siguiendo los lineamientos internos de carácter técnico y administrativo, sistemas y procedimientos establecidos por las unidades administrativas centrales de la Secretaría, en las siguientes materias: Informes preventivos, manifestaciones de impacto ambiental, licencias de funcionamiento, licencias ambientales únicas respecto de obras y actividades públicas y privadas, con excepción de aquellas que corresponden a la industria del petróleo y petroquímica, así como a los tratadores de residuos peligrosos.

Conforme a lo anterior, esta autoridad evaluó desde el punto de vista técnico ambiental el **proyecto** presentado por el **promoviente**, 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 4, párrafo cuarto, 25, párrafo sexto, y 27, párrafo tercero, de la **Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos**, que se refieren al derecho que tiene toda persona a un ambiente adecuado para su desarrollo y bienestar; bajo los criterios de equidad social y productividad para que las empresas del sector privado usen en beneficio general los recursos productivos, cuidando su conservación y el medio ambiente; y que se cumplan las disposiciones que se han emitido para regular, en beneficio social, el aprovechamiento de los elementos naturales susceptibles de apropiación, con objeto de cuidar su conservación, el desarrollo equilibrado del país y el mejoramiento de las condiciones de vida, en todo lo que se refiere a la preservación y restauración del equilibrio ecológico, para evitar la destrucción de los elementos naturales y los daños que la propiedad pueda sufrir en perjuicio de la sociedad.





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

DELEGACION FEDERAL EN BAJA CALIFORNIA.
SUBDELEGACIÓN DE GESTIÓN PARA LA PROTECCIÓN AMBIENTAL Y RECURSOS NATURALES.
DEPARTAMENTO DE IMPACTO Y RIESGO AMBIENTAL

OFICIO DFBC/SGPA/UGA/DIRA/1267/2021
BITACORA No. 02/MP-750/03/21

La Delegación Federal procedió a evaluar el **proyecto** propuesto bajo lo establecido en la Norma Oficial Mexicana NOM-059-SEMARNAT-2010, Protección ambiental-Especies nativas de México de flora y fauna silvestres-Categorías de riesgo y especificaciones para su inclusión, exclusión o cambio-Lista de especies en riesgo, publicada en el Diario Oficial de la Federación el 30 de Diciembre de 2010 y en el Programa de Ordenamiento Ecológico del Estado de Baja California, publicado en el Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Baja California el 3 de Julio de 2014.

- ii. Que una vez integrado el expediente de la Manifestación de Impacto Ambiental Modalidad Particular del **proyecto**, y puesta a disposición del público conforme a lo indicado en el Resultando 4 del presente resolutivo, con el fin de garantizar el derecho de la participación social dentro del procedimiento de Evaluación de Impacto Ambiental, conforme a lo establecido en los artículos 34 de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente y 40 de su Reglamento en Materia de Evaluación del Impacto Ambiental, al momento de elaborar la presente resolución, esta Dependencia Federal no ha recibido solicitudes de consulta pública, reunión de información, quejas, denuncias o manifestación alguna por parte de algún miembro de la sociedad, dependencia de gobierno u organismo no gubernamental referentes al **proyecto**.

CARACTERIZACIÓN DEL PROYECTO

- iii. Que conforme a lo manifestado por el **promoviente** en la Manifestación de Impacto Ambiental Particular, el **proyecto** consiste en la explotación manual de canto Rodado en los siguientes polígonos de zona federal: Polígono I de 48,996.339 m² y Polígono II de 58,700.465 m², dándonos una superficie total de 107,696.804 m², con pretendida ubicación en la zona federal adyacente al Ejido Reforma Agraria Integral, Municipio de Ensenada, Baja California.

El volumen de canto rodado solicitado para los polígonos es de 28,800 toneladas por un período de 15 años extrayendo un volumen de 1,920 toneladas por año, 8 viajes mensuales de noviembre-abril (de 30 ton.) y 4 viajes mensuales de mayo-agosto(de 30 ton.) y cero viajes de septiembre-octubre.

El proyecto se ubica en los siguientes puntos de la siguiente poligonal:

| POLIGONO I | | | | | | |
|---|-------|--------------------|--------|-------|-----------------|--------------|
| BANCO DE EXTRACCIÓN DE CANTO RODADO (PIEDRA BOLA) | | | | | | |
| LADO | | RUMBO | DIST | V | COORDENADAS UTM | |
| EST | PV | | | | Y | X |
| | | | | PM068 | 3,286,128.9335 | 635,149.9108 |
| PM068 | PM067 | S 53° 26' 55.61" W | 39.008 | PM067 | 3,286,105.7025 | 635,118.5745 |
| PM067 | PM066 | S 36° 54' 15.46" W | 18.252 | PM066 | 3,286,091.1074 | 635,107.6145 |
| PM066 | PM065 | S 58° 15' 03.21" W | 47.379 | PM065 | 3,286,066.1766 | 635,067.3254 |
| PM065 | PM064 | S 80° 25' 38.94" W | 35.937 | PM064 | 3,286,060.2000 | 635,031.8884 |
| PM064 | PM063 | N 78° 41' 58.88" W | 37.690 | PM063 | 3,286,067.5853 | 634,994.9295 |
| PM063 | PM062 | S 78° 11' 40.88" W | 24.432 | PM062 | 3,286,062.5870 | 634,971.0147 |





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

CALIFORNIA.
SUBDELEGACIÓN DE GESTIÓN PARA LA
PROTECCIÓN AMBIENTAL Y RECURSOS
NATURALES.
DEPARTAMENTO DE IMPACTO Y RIESGO
AMBIENTAL

OFICIO DFBC/SGPA/UGA/DIRA/1267/2021
BITACORA No. 02/MP-750/03/21

| | | | | | | |
|-------|-------|--------------------|--------|-------|----------------|--------------|
| PM062 | PM061 | S 78° 11' 40.88" W | 22.071 | PM061 | 3,286,058.0716 | 634,949.4107 |
| PM061 | PM060 | S 66° 03' 50.27" W | 23.621 | PM060 | 3,286,048.4881 | 634,927.8211 |
| PM060 | PM59 | S 45° 02' 08.24" W | 22.439 | PM59 | 3,286,032.6309 | 634,911.9441 |
| PM59 | PM58 | S 27° 37' 48.41" W | 47.777 | PM58 | 3,286,990.3024 | 634,889.7870 |
| PM58 | PM57 | S 83° 38' 03.92" W | 41.681 | PM57 | 3,285,985.6812 | 634,848.3629 |
| PM57 | PM56 | S 63° 08' 14.07" W | 25.001 | PM56 | 3,285,974.3842 | 634,826.0594 |
| PM56 | PM55 | S 37° 03' 54.54" W | 18.520 | PM55 | 3,285,959.8084 | 634,814.8972 |
| PM55 | PM54 | S 35° 51' 27.30" W | 34.776 | PM54 | 3,285,931.4217 | 634,794.5266 |
| PM54 | PM53 | S 87° 36' 41.42" W | 29.322 | PM53 | 3,285,930.1997 | 634,765.2301 |
| PM53 | PM52 | S 87° 36' 41.42" W | 29.322 | PM52 | 3,285,928.9777 | 634,735.9338 |
| PM52 | PM51 | S 89° 08' 43.04" W | 43.136 | PM51 | 3,285,928.3342 | 634,692.8024 |
| PM51 | PM50 | N 89° 26' 13.02" E | 25.931 | PM50 | 3,285,928.5891 | 634,666.8730 |
| PM50 | PM49 | N 89° 17' 58.63" W | 49.407 | PM49 | 3,285,929.1930 | 634,617.4700 |
| PM49 | PM48 | N 77° 02' 16.24" W | 37.363 | PM48 | 3,285,937.5738 | 634,581.0590 |
| PM48 | PM47 | N 77° 02' 16.24" W | 21.641 | PM47 | 3,285,942.4280 | 634,559.9694 |
| PM47 | PM46 | S 87° 58' 24.14" W | 30.203 | PM46 | 3,285,941.3600 | 634,529.7858 |
| PM46 | PM45 | S 87° 58' 24.14" W | 35.699 | PM45 | 3,285,940.0975 | 634,494.1088 |
| PM45 | PM44 | S 74° 16' 15.53" W | 32.921 | PM44 | 3,285,931.1731 | 634,462.4209 |
| PM44 | PM43 | S 82° 56' 46.00" W | 22.832 | PM43 | 3,285,928.3692 | 634,439.7613 |
| PM43 | PM42 | S 87° 17' 54.09" W | 38.826 | PM42 | 3,285,926.5392 | 634,400.9788 |
| PM42 | PM41 | N 69° 18' 12.89" W | 48.397 | PM41 | 3,285,943.6434 | 634,355.7052 |
| PM41 | PM40 | N 87° 37' 33.02" W | 34.854 | PM40 | 3,285,945.0872 | 634,320.8808 |
| PM40 | PM39 | N 88° 57' 19.72" W | 45.251 | PM39 | 3,285,945.9121 | 634,275.6374 |
| PM39 | PM38 | S 62° 57' 24.09" E | 40.665 | PM38 | 3,285,927.4231 | 634,239.4184 |
| PM38 | PM37 | S 88° 18' 47.59" W | 36.297 | PM37 | 3,285,925.0891 | 634,203.1965 |
| PM37 | PM36 | S 69° 12' 27.53" W | 29.621 | PM36 | 3,285,914.5742 | 634,175.5047 |
| PM36 | PM35 | S 69° 11' 52.07" W | 29.604 | PM35 | 3,285,904.0604 | 634,147.8302 |
| PM35 | PM34 | S 89° 03' 18.60" W | 47.055 | PM34 | 3,285,903.2845 | 634,100.7815 |
| PM34 | PM33 | N 89° 09' 43.97" W | 46.019 | PM33 | 3,285,903.9574 | 634,054.7678 |
| PM33 | PM32 | S 73° 26' 12.86" W | 8.694 | PM32 | 3,285,901.4790 | 634,046.4345 |
| PM32 | PM31 | S 62° 40' 45.17" W | 14.281 | PM31 | 3,285,894.9242 | 634,033.7462 |
| PM31 | PM30 | S 24° 43' 45.71" W | 9.946 | PM30 | 3,285,885.8906 | 634,029.5856 |
| PM30 | PM29 | S 10° 00' 50.23" W | 36.253 | PM29 | 3,285,850.1898 | 634,023.2816 |
| PM29 | PM28 | N 81° 03' 05.53" W | 35.096 | PM28 | 3,285,855.6489 | 633,988.6126 |
| PM28 | PM27 | N 81° 03' 05.53" W | 35.096 | PM27 | 3,285,861.1080 | 633,953.9436 |
| PM27 | PM26 | N 76° 45' 09.22" W | 42.355 | PM26 | 3,285,870.8139 | 633,912.7157 |
| PM26 | PM25 | S 62° 40' 21.35" W | 46.626 | PM25 | 3,285,849.4090 | 633,871.2931 |
| PM25 | PM24 | S 69° 44' 27.13" W | 48.662 | PM24 | 3,285,832.5591 | 633,825.6418 |
| PM24 | PM23 | S 82° 08' 04.39" W | 49.580 | PM23 | 3,285,825.7769 | 633,776.5478 |
| PM23 | PM22 | S 86° 32' 15.03" W | 42.959 | PM22 | 3,285,823.1824 | 633,733.6673 |
| PM22 | PM21 | S 72° 25' 35.20" W | 37.225 | PM21 | 3,285,811.9429 | 633,698.1792 |





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

DELEGACION FEDERAL EN BAJA CALIFORNIA.
SUBDELEGACIÓN DE GESTIÓN PARA LA PROTECCIÓN AMBIENTAL Y RECURSOS NATURALES.
DEPARTAMENTO DE IMPACTO Y RIESGO AMBIENTAL

OFICIO DFBC/SGPA/UGA/DIRA/1267/2021
BITACORA No. 02/MP-750/03/21

| | | | | | | |
|------|------|--------------------|--------|------|----------------|--------------|
| PM21 | PM20 | S 68° 59' 11.17" W | 40.325 | PM20 | 3,285,797.4830 | 633,660.5364 |
| PM20 | PM19 | S 61° 01' 00.24" W | 45.611 | PM19 | 3,285,775.3818 | 633,620.6373 |
| PM19 | PM18 | N 54° 24' 45.32" W | 46.859 | PM18 | 3,285,802.6510 | 633,582.5304 |
| PM18 | PM17 | N 56° 20' 04.29" W | 45.427 | PM17 | 3,285,827.8334 | 633,544.7217 |
| PM17 | PM16 | N 50° 43' 16.25" W | 39.745 | PM16 | 3,285,852.9960 | 633,513.9557 |
| PM16 | PM15 | N 53° 54' 53.74" W | 27.483 | PM15 | 3,285,889.1832 | 633,491.7455 |
| PM15 | PM14 | N 50° 32' 59.03" W | 46.498 | PM14 | 3,285,898.7285 | 633,455.8407 |
| PM14 | PM13 | N 49° 12' 03.83" W | 44.236 | PM13 | 3,285,927.6326 | 633,422.3538 |
| PM13 | PM12 | N 59° 55' 53.10" W | 46.111 | PM12 | 3,285,950.7358 | 633,382.4481 |
| PM12 | PM11 | N 36° 52' 11.63" W | 36.416 | PM11 | 3,285,979.8686 | 633,360.5988 |
| PM11 | PM10 | N 52° 02' 44.77" W | 29.041 | PM10 | 3,285,997.7300 | 633,337.6994 |
| PM10 | PM09 | N 52° 02' 44.77" W | 48.495 | PM09 | 3,286,027.5560 | 633,299.4608 |
| PM09 | PM08 | N 27° 58' 46.11" E | 33.246 | PM08 | 3,286,056.9161 | 633,315.0583 |
| PM08 | PM07 | N 36° 01' 38.54" W | 41.547 | PM07 | 3,286,090.5163 | 633,290.6219 |
| PM07 | PM06 | N 34° 02' 45.37" W | 46.308 | PM06 | 3,286,128.8862 | 633,264.6962 |
| PM06 | PM05 | N 26° 33' 54.18" W | 49.072 | PM05 | 3,286,172.7780 | 633,242.7503 |
| PM05 | PM04 | N 35° 50' 40.11" W | 35.373 | PM04 | 3,286,201.4519 | 633,222.0362 |
| PM04 | PM03 | N 37° 02' 32.91" W | 33.163 | PM03 | 3,286,227.9222 | 633,202.0586 |
| PM03 | PM02 | N 37° 15' 19.45" W | 45.270 | PM02 | 3,286,263.9550 | 633,174.6533 |
| PM02 | PM01 | N 35° 17' 12.30" W | 45.582 | PM01 | 3,286,301.1820 | 633,148.3222 |
| PM01 | 1 | S 54° 42' 47.70" W | 20.000 | 1 | 3,286,289.6086 | 633,131.9968 |
| 1 | 2 | S 35° 17' 12.30" E | 45.925 | 2 | 3,286,252.1211 | 633,158.5263 |
| 2 | 3 | S 37° 15' 19.45" E | 45.577 | 3 | 3,286,215.8444 | 633,186.1172 |
| 3 | 4 | S 37° 02' 32.91" E | 32.917 | 4 | 3,286,189.5706 | 633,205.9465 |
| 4 | 5 | S 35° 50' 40.11" E | 33.541 | 5 | 3,286,162.3819 | 633,225.5877 |
| 5 | 6 | S 26° 33' 54.18" E | 48.757 | 6 | 3,286,118.7725 | 633,247.3924 |
| 6 | 7 | S 34° 02' 45.37" E | 47.961 | 7 | 3,286,079.0326 | 633,274.2437 |
| 7 | 8 | S 36° 01' 38.54" E | 29.393 | 8 | 3,286,055.2611 | 633,291.5320 |
| 8 | 9 | S 27° 58' 46.11" W | 37.536 | 9 | 3,286,022.1121 | 633,273.9216 |
| 9 | 10 | S 52° 02' 44.77" E | 48.000 | 10 | 3,285,992.5905 | 633,311.7697 |
| 10 | 11 | S 52° 02' 44.77" E | 43.662 | 11 | 3,285,965.7371 | 633,346.1971 |
| 11 | 12 | S 36° 52' 11.63" E | 37.832 | 12 | 3,285,935.4716 | 633,368.8963 |
| 12 | 13 | S 59° 55' 53.10" E | 48.313 | 13 | 3,285,911.2651 | 633,410.7075 |
| 13 | 14 | S 49° 12' 03.83" E | 42.593 | 14 | 3,285,883.4345 | 633,442.9508 |
| 14 | 15 | S 50° 32' 59.03" E | 47.321 | 15 | 3,285,853.3663 | 633,479.4910 |
| 15 | 16 | S 53° 54' 53.74" E | 27.513 | 16 | 3,285,837.1616 | 633,501.7254 |
| 16 | 17 | S 51° 25' 52.48" E | 46.373 | 17 | 3,285,808.2500 | 633,537.9828 |
| 17 | 18 | S 56° 00' 56.98" E | 49.000 | 18 | 3,285,780.8608 | 633,578.6132 |
| 18 | 19 | S 54° 24' 45.32" E | 50.000 | 19 | 3,285,751.7636 | 633,619.2747 |
| 19 | 20 | N 61° 01' 00.24" E | 50.000 | 20 | 3,285,775.9913 | 633,663.0127 |
| 20 | 21 | N 67° 46' 47.17" E | 45.129 | 21 | 3,285,793.0576 | 633,704.7903 |





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

CALIFORNIA.
SUBDELEGACIÓN DE GESTIÓN PARA LA
PROTECCIÓN AMBIENTAL Y RECURSOS
NATURALES.
DEPARTAMENTO DE IMPACTO Y RIESGO
AMBIENTAL

OFICIO DFBC/SGPA/UGA/DIRA/1267/2021
BITACORA No. 02/MP-750/03/21

| | | | | | | |
|----|----|--------------------|--------|----|----------------|--------------|
| 21 | 22 | N 72° 25' 35.20" E | 34.149 | 22 | 3,285,803.3684 | 633,737.3460 |
| 22 | 23 | N 86° 11' 36.11" E | 44.744 | 23 | 3,285,806.3389 | 633,781.9909 |
| 23 | 24 | N 82° 08' 04.39" E | 49.000 | 24 | 3,285,813.0444 | 633,830.5299 |
| 24 | 25 | N 69° 44' 27.13" E | 49.000 | 25 | 3,285,830.0115 | 633,876.4985 |
| 25 | 26 | N 63° 10' 11.17" E | 43.515 | 26 | 3,285,849.6519 | 633,915.3291 |
| 26 | 27 | S 76° 45' 09.22" E | 35.712 | 27 | 3,285,841.4882 | 633,950.0912 |
| 27 | 28 | S 81° 03' 05.53" E | 42.574 | 28 | 3,285,834.8459 | 633,992.1475 |
| 28 | 29 | S 81° 03' 05.53" E | 48.000 | 29 | 3,285,827.3797 | 634,039.5633 |
| 29 | 30 | N 10° 00' 50.23" E | 48.000 | 30 | 3,285,874.6484 | 634,047.9099 |
| 30 | 31 | N 11° 14' 24.70" E | 5.774 | 31 | 3,285,880.3114 | 634,049.0353 |
| 31 | 32 | N 62° 40' 45.17" E | 5.522 | 32 | 3,285,882.8457 | 634,053.9409 |
| 32 | 33 | N 73° 26' 12.86" E | 3.750 | 33 | 3,285,883.9148 | 634,057.5357 |
| 33 | 34 | S 89° 14' 09.40" E | 45.135 | 34 | 3,285,883.3129 | 634,102.6671 |
| 34 | 35 | N 89° 03' 18.60" E | 49.000 | 35 | 3,285,884.1209 | 634,151.6604 |
| 35 | 36 | N 69° 11' 52.07" E | 33.102 | 36 | 3,285,895.8768 | 634,182.6044 |
| 36 | 37 | N 69° 12' 27.53" E | 26.613 | 37 | 3,285,905.3239 | 634,207.4842 |
| 37 | 38 | N 88° 18' 47.59" E | 37.423 | 38 | 3,285,907.7303 | 634,244.8298 |
| 38 | 39 | N 62° 57' 24.09" E | 39.796 | 39 | 3,285,925.8242 | 634,280.2749 |
| 39 | 40 | S 88° 57' 19.72" E | 40.018 | 40 | 3,285,925.0948 | 634,320.2842 |
| 40 | 41 | S 87° 37' 33.02" E | 31.397 | 41 | 3,285,923.7942 | 634,351.6541 |
| 41 | 42 | S 69° 18' 12.89" E | 49.313 | 42 | 3,285,906.3662 | 634,397.7846 |
| 42 | 43 | N 87° 17' 54.09" E | 43.727 | 43 | 3,285,908.4273 | 634,441.4631 |
| 43 | 44 | N 82° 56' 46.00" E | 25.109 | 44 | 3,285,911.5108 | 634,466.3824 |
| 44 | 45 | N 74° 16' 15.53" E | 32.035 | 45 | 3,285,920.1950 | 634,497.2175 |
| 45 | 46 | N 87° 58' 24.14" E | 33.296 | 46 | 3,285,921.3725 | 634,530.4931 |
| 46 | 47 | N 87° 58' 24.14" E | 27.571 | 47 | 3,285,922.3475 | 634,558.0473 |
| 47 | 48 | S 77° 02' 16.24" E | 19.010 | 48 | 3,285,918.0834 | 634,576.5729 |
| 48 | 49 | S 77° 02' 16.24" E | 39.511 | 49 | 3,285,909.2207 | 634,615.0774 |
| 49 | 50 | S 89° 17' 58.63" E | 49.000 | 50 | 3,285,908.6218 | 634,664.0737 |
| 50 | 51 | S 89° 25' 28.72" E | 28.781 | 51 | 3,285,908.3328 | 634,692.8533 |
| 51 | 52 | N 89° 08' 43.04" E | 43.651 | 52 | 3,285,908.9839 | 634,736.4996 |
| 52 | 53 | N 87° 36' 41.42" E | 29.590 | 53 | 3,285,910.2171 | 634,766.0836 |
| 53 | 54 | N 87° 36' 41.42" E | 39.024 | 54 | 3,285,911.8434 | 634,805.0532 |
| 54 | 55 | N 35° 51' 27.30" E | 44.288 | 55 | 3,285,947.7201 | 634,830.9832 |
| 55 | 56 | N 37° 03' 54.54" E | 13.678 | 56 | 3,285,958.6347 | 634,839.2274 |
| 56 | 57 | N 63° 08' 14.07" E | 16.755 | 57 | 3,285,966.2054 | 634,854.1742 |
| 57 | 58 | N 83° 38' 03.92" E | 48.700 | 58 | 3,285,971.6049 | 634,902.5740 |
| 58 | 59 | N 27° 37' 48.41" E | 50.000 | 59 | 3,286,015.9029 | 634,925.7621 |
| 59 | 60 | N 40° 37' 45.96" E | 20.833 | 60 | 3,286,031.7141 | 634,939.3281 |
| 60 | 61 | N 66° 03' 50.27" E | 17.784 | 61 | 3,286,038.9294 | 634,955.5826 |
| 61 | 62 | N 78° 11' 40.88" E | 19.946 | 62 | 3,286,043.0100 | 634,975.1065 |





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

DELEGACION FEDERAL EN BAJA CALIFORNIA.
SUBDELEGACIÓN DE GESTIÓN PARA LA PROTECCIÓN AMBIENTAL Y RECURSOS NATURALES.
DEPARTAMENTO DE IMPACTO Y RIESGO AMBIENTAL

OFICIO DFBC/SGPA/UGA/DIRA/1267/2021
BITACORA No. 02/MP-750/03/21

| | | | | | | |
|--|------|--------------------|--------|------|----------------|--------------|
| 62 | 63 | N 78° 11' 40.88" E | 20.343 | 63 | 3,285,047.1720 | 634,995.0195 |
| 63 | 64 | S 78° 41' 58.88" E | 37.285 | 64 | 3,286,039.8659 | 635,031.5819 |
| 64 | 65 | N 80° 25' 36.94" E | 43.541 | 65 | 3,286,047.1070 | 635,074.5164 |
| 65 | 66 | N 58° 15' 03.21" E | 49.068 | 66 | 3,286,076.0837 | 635,121.3439 |
| 66 | 67 | N 36° 54' 15.46" E | 25.114 | 67 | 3,286,091.3877 | 635,132.8212 |
| 67 | 68 | N 53° 26' 55.61" E | 36.101 | 68 | 3,286,112.8870 | 635,161.8216 |
| 68 | PM68 | N 36° 33' 04.39" W | 20.000 | PM68 | 3,286,128.9335 | 635,149.9108 |
| SUPERFICIE = 48,996.339 m ² | | | | | | |

| POLIGONO II | | | | | | |
|---|------|--------------------|--------|------|-----------------|--------------|
| BANCO DE EXTRACCIÓN DE CANTO RODADO (PIEDRA BOLA) | | | | | | |
| LADO | | RUMBO | DIST | V | COORDENADAS UTM | |
| EST | PV | | | | Y | X |
| | | | | PM91 | 3,284,649.3273 | 637,740.4035 |
| PM91 | PM90 | N 43° 07' 41.97" W | 39.780 | PM90 | 3,284,678.3600 | 637,713.2083 |
| PM90 | PM89 | N 38° 05' 10.54" W | 48.085 | PM89 | 3,284,716.2065 | 637,683.5474 |
| PM89 | PM88 | N 35° 08' 44.45" W | 40.481 | PM88 | 3,284,749.3076 | 637,660.2441 |
| PM88 | PM87 | N 40° 33' 07.53" W | 39.089 | PM87 | 3,284,779.0081 | 637,634.8308 |
| PM87 | PM86 | N 38° 01' 50.78" W | 49.661 | PM86 | 3,284,818.1248 | 637,604.2357 |
| PM86 | PM85 | N 36° 27' 28.37" W | 34.793 | PM85 | 3,284,846.1088 | 637,583.5604 |
| PM85 | PM84 | N 36° 50' 09.33" W | 45.756 | PM84 | 3,284,882.7300 | 637,556.1284 |
| PM84 | PM83 | N 40° 38' 50.64" W | 35.277 | PM83 | 3,284,909.4960 | 637,533.1488 |
| PM83 | PM82 | N 38° 32' 15.48" W | 23.423 | PM82 | 3,284,927.8171 | 637,518.5558 |
| PM82 | PM81 | N 44° 23' 29.29" W | 25.551 | PM81 | 3,284,946.0751 | 637,500.6816 |
| PM81 | PM80 | N 45° 02' 17.21" W | 43.585 | PM80 | 3,284,976.8742 | 637,469.8415 |
| PM80 | PM79 | N 44° 49' 45.68" W | 29.435 | PM79 | 3,284,997.7496 | 637,449.0900 |
| PM79 | PM78 | N 44° 19' 10.60" W | 38.328 | PM78 | 3,285,025.1713 | 637,422.3120 |
| PM78 | PM77 | N 44° 43' 28.76" W | 32.717 | PM77 | 3,285,048.4169 | 637,399.2888 |
| PM77 | PM76 | N 43° 28' 34.76" W | 35.565 | PM76 | 3,285,074.2248 | 637,374.8182 |
| PM76 | PM75 | N 48° 58' 40.81" W | 35.998 | PM75 | 3,285,097.8523 | 637,347.6590 |
| PM75 | PM74 | N 42° 32' 50.35" W | 44.902 | PM74 | 3,285,130.9324 | 637,317.2964 |
| PM74 | PM73 | N 39° 38' 09.61" W | 40.737 | PM73 | 3,285,162.3044 | 637,291.3099 |
| PM73 | PM72 | N 46° 57' 16.35" W | 45.364 | PM72 | 3,285,193.2687 | 637,258.1577 |
| PM72 | PM71 | N 47° 40' 11.85" W | 43.131 | PM71 | 3,285,222.3131 | 637,226.2718 |
| PM71 | PM70 | N 46° 55' 25.46" W | 46.825 | PM70 | 3,285,254.2929 | 637,192.0691 |
| PM70 | PM69 | N 47° 58' 07.18" W | 48.409 | PM69 | 3,285,286.7043 | 637,156.1121 |
| PM69 | PM68 | N 46° 26' 14.48" W | 49.379 | PM68 | 3,285,320.7338 | 637,120.3310 |
| PM68 | PM67 | N 49° 27' 32.46" W | 36.246 | PM67 | 3,285,344.2936 | 637,092.7859 |
| PM67 | PM66 | N 50° 46' 40.81" W | 23.667 | PM66 | 3,285,359.2592 | 637,074.4507 |
| PM66 | PM65 | N 50° 46' 40.81" W | 18.387 | PM65 | 3,285,370.8857 | 637,080.2063 |
| PM65 | PM64 | N 41° 56' 32.07" W | 33.432 | PM64 | 3,285,395.7532 | 637,037.8609 |

[Handwritten signature]





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

CALIFORNIA.
SUBDELEGACIÓN DE GESTIÓN PARA LA
PROTECCIÓN AMBIENTAL Y RECURSOS
NATURALES.
DEPARTAMENTO DE IMPACTO Y RIESGO
AMBIENTAL

OFICIO DFBC/SGPA/UGA/DIRA/1267/2021
BITACORA No. 02/MP-750/03/21

| | | | | | | |
|------|------|--------------------|--------|------|----------------|--------------|
| PM64 | PM63 | N 47° 45' 59.28" W | 30.821 | PM63 | 3,285,416.4699 | 637,015.0404 |
| PM63 | PM62 | N 51° 07' 50.48" W | 27.428 | PM62 | 3,285,433.6823 | 636,993.8854 |
| PM62 | PM61 | N 48° 07' 56.56" W | 30.843 | PM61 | 3,285,454.2674 | 636,970.7169 |
| PM61 | PM60 | N 51° 32' 02.83" W | 25.324 | PM60 | 3,285,470.0202 | 636,950.8887 |
| PM60 | PM59 | N 49° 26' 02.31" W | 36.841 | PM59 | 3,285,493.9786 | 636,922.9023 |
| PM59 | PM58 | N 56° 29' 40.60" W | 15.986 | PM58 | 3,285,502.8030 | 636,909.5729 |
| PM58 | PM57 | N 56° 56' 41.73" W | 31.939 | PM57 | 3,285,520.2239 | 636,882.8034 |
| PM57 | PM56 | N 54° 38' 19.64" W | 21.976 | PM56 | 3,285,532.9421 | 636,864.8814 |
| PM56 | PM55 | N 55° 25' 15.42" W | 13.883 | PM55 | 3,285,541.4087 | 636,853.8790 |
| PM55 | PM54 | N 54° 07' 22.55" W | 23.121 | PM54 | 3,285,554.9589 | 636,835.1444 |
| PM54 | PM53 | N 52° 12' 01.34" W | 26.934 | PM53 | 3,285,571.4670 | 636,813.8620 |
| PM53 | PM52 | N 53° 07' 19.18" W | 38.495 | PM52 | 3,285,594.5681 | 636,783.0696 |
| PM52 | PM51 | N 51° 22' 40.68" W | 41.553 | PM51 | 3,285,620.5048 | 636,750.6049 |
| PM51 | PM50 | N 59° 20' 51.57" W | 47.168 | PM50 | 3,285,644.5523 | 636,710.0275 |
| PM50 | PM49 | N 59° 20' 51.57" W | 49.805 | PM49 | 3,285,669.9442 | 636,667.1814 |
| PM49 | PM48 | N 59° 20' 51.57" W | 45.876 | PM48 | 3,285,693.2312 | 636,627.8872 |
| PM48 | PM47 | N 58° 40' 52.20" W | 35.715 | PM47 | 3,285,711.7960 | 636,597.3760 |
| PM47 | PM46 | N 58° 32' 37.38" W | 25.058 | PM46 | 3,285,724.8725 | 636,576.0007 |
| PM46 | PM45 | N 60° 41' 58.80" W | 17.209 | PM45 | 3,285,733.2942 | 636,560.9934 |
| PM45 | PM44 | N 54° 00' 17.22" W | 19.216 | PM44 | 3,285,744.5880 | 636,545.4462 |
| PM44 | PM43 | N 61° 18' 34.64" W | 18.335 | PM43 | 3,285,753.3900 | 636,529.3625 |
| PM43 | PM42 | N 59° 12' 17.29" W | 28.887 | PM42 | 3,285,768.1794 | 636,504.5484 |
| PM42 | PM41 | N 64° 13' 24.31" W | 38.961 | PM41 | 3,285,785.1222 | 636,469.4640 |
| PM41 | PM40 | N 66° 29' 32.28" W | 35.719 | PM40 | 3,285,799.3695 | 636,438.7094 |
| PM40 | PM39 | N 66° 23' 46.99" W | 43.549 | PM39 | 3,285,816.8068 | 636,396.8040 |
| PM39 | PM38 | N 64° 28' 11.75" W | 27.744 | PM38 | 3,285,828.7642 | 636,371.7686 |
| PM38 | PM37 | N 68° 33' 52.50" W | 30.841 | PM37 | 3,285,840.0352 | 636,343.0605 |
| PM37 | PM36 | N 66° 05' 55.54" W | 40.107 | PM36 | 3,285,856.2849 | 636,306.3932 |
| PM36 | PM35 | N 66° 44' 14.79" W | 35.650 | PM35 | 3,285,870.3645 | 636,273.6416 |
| PM35 | PM34 | N 68° 32' 48.59" W | 22.765 | PM34 | 3,285,878.6906 | 636,252.4540 |
| PM34 | PM33 | N 79° 24' 12.44" W | 19.491 | PM33 | 3,285,882.2747 | 636,233.2959 |
| PM33 | PM32 | N 83° 51' 46.87" W | 19.682 | PM32 | 3,285,884.3788 | 636,213.7288 |
| PM32 | PM31 | N 88° 27' 11.80" W | 14.281 | PM31 | 3,285,884.7643 | 636,199.4508 |
| PM31 | PM30 | S 88° 32' 43.69" W | 7.791 | PM30 | 3,285,884.5665 | 636,191.6622 |
| PM30 | PM29 | S 75° 24' 19.48" W | 4.831 | PM29 | 3,285,883.3492 | 636,186.9870 |
| PM29 | PM28 | S 57° 11' 32.05" W | 5.850 | PM28 | 3,285,880.1794 | 636,182.0699 |
| PM28 | PM27 | S 41° 43' 03.74" W | 8.132 | PM27 | 3,285,874.1097 | 636,176.6586 |
| PM27 | PM26 | S 53° 29' 27.12" W | 27.045 | PM26 | 3,285,858.0195 | 636,154.9212 |
| PM26 | PM25 | N 73° 43' 13.44" W | 39.374 | PM25 | 3,285,869.0570 | 636,117.1259 |
| PM25 | PM24 | N 65° 50' 05.22" W | 42.568 | PM24 | 3,285,886.4831 | 636,078.2880 |
| PM24 | PM23 | N 62° 48' 32.46" W | 32.588 | PM23 | 3,285,901.3745 | 636,049.3012 |





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

DELEGACION FEDERAL EN BAJA CALIFORNIA.
SUBDELEGACIÓN DE GESTIÓN PARA LA PROTECCIÓN AMBIENTAL Y RECURSOS NATURALES.
DEPARTAMENTO DE IMPACTO Y RIESGO AMBIENTAL

OFICIO DFBC/SGPA/UGA/DIRA/1267/2021
BITACORA No. 02/MP-750/03/21

| | | | | | | |
|------|------|--------------------|--------|------|----------------|--------------|
| PM23 | PM22 | N 67° 27' 30.01" W | 32.449 | PM22 | 3,285,913.8139 | 636,019.3316 |
| PM22 | PM21 | N 67° 27' 30.01" W | 20.830 | PM21 | 3,285,921.7990 | 636,000.0934 |
| PM21 | PM20 | N 67° 27' 30.01" W | 26.875 | PM20 | 3,285,932.1018 | 635,975.2713 |
| PM20 | PM19 | N 86° 02' 56.30" W | 45.005 | PM19 | 3,285,935.2028 | 635,930.3733 |
| PM19 | PM18 | N 73° 11' 20.63" W | 44.247 | PM18 | 3,285,947.9997 | 635,888.0173 |
| PM18 | PM17 | N 56° 07' 29.75" W | 38.957 | PM17 | 3,285,969.7138 | 635,855.6730 |
| PM17 | PM16 | N 66° 14' 47.48" W | 26.267 | PM16 | 3,285,980.2943 | 635,831.6308 |
| PM16 | PM15 | N 73° 01' 22.68" W | 26.092 | PM15 | 3,285,987.9129 | 635,806.6759 |
| PM15 | PM14 | N 86° 04' 52.57" W | 23.456 | PM14 | 3,285,989.5159 | 635,783.2744 |
| PM14 | PM13 | S 89° 01' 05.43" W | 28.409 | PM13 | 3,285,989.0291 | 635,754.8897 |
| PM13 | PM12 | S 80° 17' 05.78" W | 19.883 | PM12 | 3,285,985.6739 | 635,735.2717 |
| PM12 | PM11 | S 85° 41' 41.53" W | 30.094 | PM11 | 3,285,983.4148 | 635,705.2829 |
| PM11 | PM10 | N 82° 33' 32.07" W | 31.524 | PM10 | 3,285,987.4973 | 635,674.0048 |
| PM10 | PM09 | N 75° 22' 31.93" W | 25.520 | PM09 | 3,285,993.9406 | 635,649.3118 |
| PM09 | PM08 | N 77° 46' 59.75" W | 31.279 | PM08 | 3,286,000.5596 | 635,618.7410 |
| PM08 | PM07 | N 76° 32' 47.03" W | 38.868 | PM07 | 3,286,009.6027 | 635,580.9391 |
| PM07 | PM06 | N 66° 48' 31.69" W | 33.167 | PM06 | 3,286,022.6639 | 635,550.4520 |
| PM06 | PM05 | N 66° 07' 32.95" W | 44.489 | PM05 | 3,286,040.6698 | 635,509.7700 |
| PM05 | PM04 | N 62° 43' 41.44" W | 49.655 | PM04 | 3,286,063.4221 | 635,465.6349 |
| PM04 | PM03 | N 67° 38' 32.36" W | 47.204 | PM03 | 3,286,081.3778 | 635,421.9797 |
| PM03 | PM02 | N 71° 35' 37.68" W | 49.378 | PM02 | 3,286,096.9689 | 635,375.1279 |
| PM02 | PM01 | N 67° 02' 05.40" W | 47.713 | PM01 | 3,286,115.5852 | 635,331.1966 |
| PM01 | 1 | S 22° 57' 54.60" W | 20.000 | 1 | 3,286,097.1703 | 635,323.3931 |
| 1 | 2 | S 67° 02' 05.40" E | 48.509 | 2 | 3,286,078.2435 | 635,368.0575 |
| 2 | 3 | S 71° 35' 37.68" E | 49.484 | 3 | 3,286,062.6188 | 635,415.0100 |
| 3 | 4 | S 67° 38' 32.36" E | 45.655 | 4 | 3,286,045.2520 | 635,457.2334 |
| 4 | 5 | S 62° 43' 41.44" E | 49.390 | 5 | 3,286,022.6211 | 635,501.1330 |
| 5 | 6 | S 66° 07' 32.95" E | 45.201 | 6 | 3,286,004.3269 | 635,542.4664 |
| 6 | 7 | S 66° 48' 31.69" E | 34.990 | 7 | 3,285,990.5478 | 635,574.6291 |
| 7 | 8 | S 76° 32' 47.03" E | 40.788 | 8 | 3,285,981.0582 | 635,614.2978 |
| 8 | 9 | S 77° 46' 59.75" E | 31.075 | 9 | 3,285,974.4825 | 635,644.6888 |
| 9 | 10 | S 75° 22' 31.93" E | 26.355 | 10 | 3,285,976.8283 | 635,670.1699 |
| 10 | 11 | S 82° 33' 32.07" E | 34.836 | 11 | 3,285,963.3168 | 635,704.7128 |
| 11 | 12 | N 85° 41' 41.53" E | 33.096 | 12 | 3,285,965.8012 | 635,737.7154 |
| 12 | 13 | N 80° 17' 05.78" E | 19.301 | 13 | 3,285,969.0582 | 635,756.7394 |
| 13 | 14 | N 89° 01' 05.43" E | 26.026 | 14 | 3,285,969.5042 | 635,782.7614 |
| 14 | 15 | S 86° 04' 52.57" E | 20.312 | 15 | 3,285,968.1161 | 635,803.0254 |
| 15 | 16 | S 73° 01' 22.68" E | 22.619 | 16 | 3,285,961.5116 | 635,824.6586 |
| 16 | 17 | S 66° 14' 47.48" E | 23.312 | 17 | 3,285,952.1215 | 635,845.9956 |
| 17 | 18 | S 56° 07' 29.75" E | 40.186 | 18 | 3,285,929.7222 | 635,879.3808 |
| 18 | 19 | S 73° 11' 20.63" E | 49.501 | 19 | 3,285,915.4057 | 635,928.7467 |





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

CALIFORNIA.
SUBDELEGACIÓN DE GESTIÓN PARA LA
PROTECCIÓN AMBIENTAL Y RECURSOS
NATURALES.
DEPARTAMENTO DE IMPACTO Y RIESGO
AMBIENTAL

OFICIO DFBC/SGPA/UGA/DIRA/1267/2021
BITACORA No. 02/MP-750/03/21

| | | | | | | |
|----|----|--------------------|--------|----|----------------|---------------|
| 19 | 20 | S 86° 02' 56.30" E | 43.985 | 20 | 3,285,912.3749 | 635,970.8275 |
| 20 | 21 | S 67° 27' 30.01" E | 23.602 | 21 | 3,285,903.3270 | 635,992.4263 |
| 21 | 22 | S 67° 27' 30.01" E | 20.830 | 22 | 3,285,895.3419 | 636,011.6645 |
| 22 | 23 | S 67° 27' 30.01" E | 31.637 | 23 | 3,285,883.2138 | 636,040.8842 |
| 23 | 24 | S 62° 48' 32.46" E | 32.305 | 24 | 3,285,868.4520 | 636,069.6187 |
| 24 | 25 | S 65° 50' 05.22" E | 44.475 | 25 | 3,285,850.2453 | 636,110.1962 |
| 25 | 26 | S 73° 43' 13.44" E | 50.000 | 26 | 3,285,836.0390 | 636,158.8423 |
| 26 | 27 | N 53° 29' 27.12" E | 39.032 | 27 | 3,285,859.2613 | 636,190.2150 |
| 27 | 28 | N 41° 43' 03.74" E | 7.213 | 28 | 3,285,864.6452 | 636,195.0149 |
| 28 | 29 | N 88° 32' 43.69" E | 4.421 | 29 | 3,285,864.7575 | 636,199.4347 |
| 29 | 30 | S 88° 27' 11.80" E | 12.956 | 30 | 3,285,864.4078 | 636,212.3857 |
| 30 | 31 | S 83° 51' 46.87" E | 18.102 | 31 | 3,285,862.4726 | 636,230.3835 |
| 31 | 32 | S 79° 24' 12.44" E | 16.811 | 32 | 3,285,859.3811 | 636,246.9081 |
| 32 | 33 | S 68° 32' 48.59" E | 20.548 | 33 | 3,285,851.8657 | 636,266.0329 |
| 33 | 34 | S 68° 44' 14.79" E | 35.222 | 34 | 3,285,837.9548 | 636,298.3919 |
| 34 | 35 | S 66° 05' 55.54" E | 40.426 | 35 | 3,285,821.5759 | 636,335.3508 |
| 35 | 36 | S 68° 33' 52.50" E | 30.557 | 36 | 3,285,810.4088 | 636,363.7940 |
| 36 | 37 | S 64° 28' 11.75" E | 27.366 | 37 | 3,285,798.6146 | 636,388.4877 |
| 37 | 38 | S 66° 23' 46.99" E | 43.902 | 38 | 3,285,781.0360 | 636,428.7166 |
| 38 | 39 | S 66° 29' 32.26" E | 35.340 | 39 | 3,285,766.9400 | 636,461.1234 |
| 39 | 40 | S 64° 13' 24.31" E | 37.689 | 40 | 3,285,750.5506 | 636,495.0619 |
| 40 | 41 | S 59° 12' 17.29" E | 28.378 | 41 | 3,285,736.0219 | 636,519.4387 |
| 41 | 42 | S 61° 18' 34.64" E | 17.426 | 42 | 3,285,727.6563 | 636,534.7248 |
| 42 | 43 | S 54° 00' 17.22" E | 19.109 | 43 | 3,285,716.4254 | 636,550.1855 |
| 43 | 44 | S 60° 41' 58.80" E | 18.002 | 44 | 3,285,707.6153 | 636,565.8847 |
| 44 | 45 | S 58° 32' 37.38" E | 24.706 | 45 | 3,285,694.7227 | 636,588.9595 |
| 45 | 46 | S 58° 40' 52.20" E | 35.856 | 46 | 3,285,676.0850 | 636,6117.5908 |
| 46 | 47 | S 59° 20' 51.57" E | 45.793 | 47 | 3,285,652.7387 | 636,656.9849 |
| 47 | 48 | S 59° 20' 51.57" E | 49.805 | 48 | 3,285,627.3467 | 636,699.8309 |
| 48 | 49 | S 59° 20' 51.57" E | 45.775 | 49 | 3,285,604.0095 | 636,739.2098 |
| 49 | 50 | S 51° 22' 40.68" E | 40.464 | 50 | 3,285,578.7524 | 636,770.8239 |
| 50 | 51 | S 53° 07' 19.18" E | 38.638 | 51 | 3,285,555.5652 | 636,801.7311 |
| 51 | 52 | S 52° 12' 01.34" E | 27.109 | 52 | 3,285,538.9500 | 636,823.1515 |
| 52 | 53 | S 54° 07' 22.55" E | 23.160 | 53 | 3,285,525.3773 | 636,841.9173 |
| 53 | 54 | S 52° 25' 15.42" E | 13.973 | 54 | 3,285,516.8558 | 636,852.9911 |
| 54 | 55 | S 54° 38' 19.64" E | 22.766 | 55 | 3,285,503.6805 | 636,871.5571 |
| 55 | 56 | S 56° 56' 41.73" E | 32.263 | 56 | 3,285,486.0829 | 636,898.5981 |
| 56 | 57 | S 58° 29' 40.60" E | 14.673 | 57 | 3,285,477.9831 | 636,910.8332 |
| 57 | 58 | S 49° 26' 02.31" E | 35.974 | 58 | 3,285,454.5886 | 636,938.1607 |
| 58 | 59 | S 51° 32' 02.83" E | 25.097 | 59 | 3,285,438.9772 | 636,957.8109 |
| 59 | 60 | S 48° 07' 56.56" E | 30.773 | 60 | 3,285,418.4392 | 636,980.7269 |





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

DELEGACION FEDERAL EN BAJA CALIFORNIA.
SUBDELEGACIÓN DE GESTIÓN PARA LA PROTECCIÓN AMBIENTAL Y RECURSOS NATURALES.
DEPARTAMENTO DE IMPACTO Y RIESGO AMBIENTAL

OFICIO DFBC/SGPA/UGA/DIRA/1267/2021
BITACORA No. 02/MP-750/03/21

| | | | | | | |
|--|------|--------------------|--------|------|----------------|--------------|
| 60 | 61 | S 51° 07' 50.48" E | 27.364 | 61 | 3,285,401.2669 | 637,002.0322 |
| 61 | 62 | S 47° 45' 59.28" E | 29.217 | 62 | 3,285,381.6288 | 637,023.6645 |
| 62 | 63 | S 41° 56' 32.07" E | 33.960 | 63 | 3,285,356.3688 | 637,046.3627 |
| 63 | 64 | S 50° 46' 40.81" E | 19.932 | 64 | 3,285,343.7652 | 637,061.8041 |
| 64 | 65 | S 50° 46' 40.81" E | 23.437 | 65 | 3,285,328.9452 | 637,079.9610 |
| 65 | 66 | S 49° 27' 32.46" E | 35.489 | 66 | 3,285,305.8778 | 637,106.9303 |
| 66 | 67 | S 46° 26' 14.48" E | 49.119 | 67 | 3,285,272.0277 | 637,142.5229 |
| 67 | 68 | S 47° 58' 07.18" E | 48.494 | 68 | 3,285,239.5595 | 637,178.5429 |
| 68 | 69 | S 46° 55' 25.48" E | 46.772 | 69 | 3,285,207.6152 | 637,212.7076 |
| 69 | 70 | S 47° 40' 11.85" E | 43.136 | 70 | 3,285,178.5672 | 637,244.5974 |
| 70 | 71 | S 46° 57' 16.35" E | 43.960 | 71 | 3,285,148.5613 | 637,276.7236 |
| 71 | 72 | S 39° 38' 09.81" E | 39.966 | 72 | 3,285,117.7828 | 637,302.2184 |
| 72 | 73 | S 42° 32' 50.35" E | 46.534 | 73 | 3,285,083.5006 | 637,333.8843 |
| 73 | 74 | S 48° 58' 40.81" E | 36.161 | 74 | 3,285,059.7664 | 637,360.9663 |
| 74 | 75 | S 43° 28' 34.76" E | 34.822 | 75 | 3,285,034.4977 | 637,384.9255 |
| 75 | 76 | S 44° 43' 28.76" E | 32.865 | 76 | 3,285,011.1476 | 637,408.0523 |
| 76 | 77 | S 44° 19' 10.60" E | 38.346 | 77 | 3,284,983.7128 | 637,434.8431 |
| 77 | 78 | S 44° 49' 45.68" E | 29.560 | 78 | 3,284,962.7484 | 637,455.6830 |
| 78 | 79 | S 45° 02' 17.21" E | 43.509 | 79 | 3,284,932.0034 | 637,486.4690 |
| 79 | 80 | S 44° 23' 29.29" E | 24.415 | 80 | 3,284,914.5567 | 637,503.5489 |
| 80 | 81 | S 38° 32' 15.48" E | 22.768 | 81 | 3,284,896.7474 | 637,517.7342 |
| 81 | 82 | S 40° 38' 50.64" E | 34.980 | 82 | 3,284,870.2069 | 637,540.5203 |
| 82 | 83 | S 36° 50' 09.33" E | 45.025 | 83 | 3,284,834.1711 | 637,587.5137 |
| 83 | 84 | S 36° 27' 28.37" E | 35.002 | 84 | 3,284,806.0193 | 637,588.3129 |
| 84 | 85 | S 38° 01' 50.78" E | 49.375 | 85 | 3,284,766.3397 | 637,619.3484 |
| 85 | 86 | S 40° 33' 07.53" E | 38.585 | 86 | 3,284,737.0224 | 637,644.4339 |
| 86 | 87 | S 35° 08' 44.45" E | 40.050 | 87 | 3,284,704.2736 | 637,667.4891 |
| 87 | 88 | S 38° 05' 10.54" E | 49.478 | 88 | 3,284,665.3300 | 637,698.0098 |
| 88 | 89 | S 43° 07' 41.97" E | 40.661 | 89 | 3,284,635.6546 | 637,725.8070 |
| 89 | PM91 | N 46° 52' 18.03" E | 20.000 | PM91 | 3,284,649.3273 | 637,740.4035 |
| SUPERFICIE = 58,700.465 m ² | | | | | | |

En este tipo de proyecto no es necesaria la preparación de sitio, ya que únicamente se realizara extracción de canto rodado de manera artesanal, utilizando una cubeta y costales de ixtle o plástico El transporte se realizara a través de un pick-up de doble tracción y posteriormente se pasara el producto a una plataforma de tráiler con capacidad de 21 toneladas, hasta Tecate y el Extranjero.

CARACTERIZACIÓN AMBIENTAL

IV. Que según lo manifestado por el **promovente**, en lo referente al área donde se pretende realizar el





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

CALIFORNIA.
SUBDELEGACIÓN DE GESTIÓN PARA LA
PROTECCIÓN AMBIENTAL Y RECURSOS
NATURALES.
DEPARTAMENTO DE IMPACTO Y RIESGO
AMBIENTAL

OFICIO DFBC/SGPA/UGA/DIRA/1267/2021
BITACORA No. 02/MP-750/03/21

proyecto, destaca lo siguiente:

a) Vegetación:

La vegetación tipo chaparral o costera se presenta generalmente en los lomeríos colindantes a la zona del proyecto. Sin embargo, en la zona del proyecto no existe vegetación ya que el área del proyecto está en la zona federal de playa y es una zona totalmente desprovista de vegetación.

En el sitio área circundante al proyecto existen especies de vegetación halófila y de marisma, compuestas en su mayoría por: *Frankenia palmeri*, *Salicornia virginica*, *Ericameria laricifolia*, *Spartina foliosa* y *Salicornia bigelovii*, ninguna de estas enlistada en la NOM-059-SEMARNAT-2010.

Según la clasificación de INEGI la zona aledaña al proyecto está cubierta por matorral costero para el cual se reportan las siguientes especies:

| Nombre Común | Nombre Científico |
|---------------------|--------------------------------|
| Agave | <i>Agave shawii</i> |
| Cenizo | <i>Atriplex canescens</i> |
| Hiedra | <i>Rhus integrifolia</i> |
| Gobernadora | <i>Larrea tridentata</i> |
| Nopal | <i>Opuntia chlorotica</i> |
| Cholla | <i>Opuntia cholla</i> |
| Huizapol | <i>Ambrosia chenopodifolia</i> |
| Viejito | <i>Mammillaria dioca</i> |
| Mezquite | <i>Prosopis glandulosa</i> |
| Pino salado | <i>Tamarix pentandra</i> |
| Chamizo | <i>Adenostoma fasciculatum</i> |
| Chamizo blanco | <i>Artemisa tridentata</i> |
| Trompo | <i>Aesculus parryi</i> |
| Cacto aterciopelado | <i>Bergerocactus emoryi</i> |
| Biznaga | <i>Ferocactus peninsulae</i> |
| Toyon | <i>Heteromeles arbutifolia</i> |
| Cochal | <i>Myrtillocactus cochal</i> |

b) Fauna:

El área del proyecto, al igual que en la vegetación, no se observaron especies de fauna silvestre con algún tipo de estatus enlistadas en la NOM-059-SEMARNAT-2010, y que de acuerdo a la información presentada en la Manifestación de Impacto Ambiental, no se descarta la posibilidad que el área del **proyecto** se encuentren especies con estatus de protegida de acuerdo a la Norma Oficial Mexicana NOM-059-SEMARNAT-2010.

La fauna en el área del proyecto está compuesta por la avifauna, la fauna terrestre (mamíferos, reptiles), identificándose las siguientes especies:





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

DELEGACION FEDERAL EN BAJA CALIFORNIA.
SUBDELEGACIÓN DE GESTIÓN PARA LA PROTECCIÓN AMBIENTAL Y RECURSOS NATURALES.
DEPARTAMENTO DE IMPACTO Y RIESGO AMBIENTAL

OFICIO DFBC/SGPA/UGA/DIRA/1267/2021
BITACORA No. 02/MP-750/03/21

| Nombre común | Nombre científico |
|------------------------|--|
| Borrego cimarrón | <i>Ovis canadiensis</i> |
| Venado bura | <i>Odocoileus hemionus</i> |
| Puma o león de montaña | <i>Puma concolor</i> |
| Gato montes | <i>Lynx rufus</i> |
| Berrendo peninsular | <i>Antilocarpa americana peninsularis</i> |
| Tejón | <i>Taxidea taxus latrans</i> |
| Zorrillo | <i>Spilogale gracilis</i> |
| Coyote | <i>Canis latrans</i> |
| Zorrita del desierto | <i>Vulpes macrotis</i> |
| Zorra gris | <i>Urocyon cinereoargenteus peninsulares</i> |
| Conejo matorralero | <i>Sylvilagus audubonii</i> |
| Liebre cola negra | <i>Lepus californicus</i> |
| Lagartija | <i>Urosaurus lahtelai</i> |
| Gaviota | <i>Larus californicus</i> |
| Zarapito americano | <i>Numenius americanus</i> |
| Charran real | <i>Thalasseus maximus</i> |
| Pelicano | <i>Pelecanus occidentalis</i> |

INSTRUMENTOS NORMATIVOS

- V. Que en el capítulo III de la Manifestación de Impacto Ambiental Modalidad Particular, la promovente señalo que el sitio del proyecto se ubica en el Modelo de Ordenamiento Ecológico del Estado de Baja California, publicado en el Periódico Oficial del Gobierno del Estado el 3 de julio de 2014. En particular, ubicándose la zona dentro de la Unidad de Gestión Ambiental (UGA) 12, la cual quedó definida con **Política ambiental de Protección**.

En esta Unidad de Gestión se aplica una Política Ambiental de Protección y las actividades que se pueden desarrollar están sujetas al PROGRAMA de Manejo.

Conforme al acuerdo por el que se da a conocer el Resumen del Programa de Manejo del APFFS Valle de Los Cirios, el área del proyecto se localiza dentro de la subzona Aprovechamiento Sustentable de los Ecosistemas 1, esta subzona abarca una superficie total de 2,048,340.45 hectáreas, siendo la superficie más grande del APFFS Valle de Los Cirios, en esta subzona se busca que las actividades puedan realizarse, orientándolas a la sustentabilidad y evitando la degradación de los suelos.

El proyecto es compatible con el Programa de Manejo del Áreas, ya que conforme a la subzonificación el proyecto se localiza en la subzona de Aprovechamiento Sustentable de los Ecosistemas 1, en la cual las actividades permitidas son: Agricultura, Agroforestería, Aprovechamiento de Materiales Pétreos, Aprovechamiento Forestal, Aprovechamiento de Vida Silvestre, Construcción de Obra Pública o Privada, Educación Ambiental, Colecta Científica, Ganadería etc.





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

CALIFORNIA.
SUBDELEGACIÓN DE GESTIÓN PARA LA
PROTECCIÓN AMBIENTAL Y RECURSOS
NATURALES.
DEPARTAMENTO DE IMPACTO Y RIESGO
AMBIENTAL

OFICIO DFBC/SGPA/UGA/DIRA/1267/2021
BITACORA No. 02/MP-750/03/21

Las actividades permitidas y no permitidas en esta subzona se indican en el siguiente cuadro:

| Subzona de Aprovechamiento Sustentable de los Ecosistemas 1 | |
|--|---|
| Actividades Permitidas | Actividades No Permitidas |
| 1. Agricultura ^{1y2} . 2. Agroforestería ^{1y2} . 3. Aprovechamiento de materiales pétreos. 4. Aprovechamiento forestal. 5. Aprovechamiento de vida silvestre mediante UMA. 6. Construcción de obra pública o privada. 7. Educación ambiental. 8. Colecta científica ³ . 9. Colecta científica ⁴ . 10. Ganadería ^{1y2} . 11. Investigación científica y monitoreo del ambiente. 12. Filmaciones, fotografías, captura de imágenes y sonidos. 13. Mantenimiento de caminos. 14. Turismo de bajo impacto ambiental. | 1. Arrojar, verter o descargar cualquier tipo de desechos orgánicos, residuos sólidos o líquidos o cualquier otro tipo de contaminante, tales como insecticidas, fungicidas y pesticidas, entre otros, al suelo o a cuerpos de agua. 2. Alterar o destruir por cualquier medio o acción los sitios de alimentación, anidación, refugio o reproducción de las especies nativas. 3. Aprovechamiento de vida silvestre fuera de UMA. 4. Exploración y explotación minera. 5. Fundar nuevos centros de población. 6. Introducir especies exóticas invasoras ⁵ . 7. Uso de organismos genéticamente modificados, excepto en caso de biorremediación. 8. Alterar el comportamiento de las poblaciones o ejemplares de las especies silvestres por cualquier medio. 9. Marcar o pintar letreros en las formaciones rocosas 10. Descargar aguas residuales. 11. La construcción de obras sobre dunas, humedales, sitios arqueológicos, paleontológicos. 12. Tránsito de vehículos en dunas costeras. 13. Encender fogatas. |

Esta Delegación Federal, analizó la información presentada por la promovente en la Manifestación de Impacto Ambiental Modalidad Particular evaluada, así como con los Criterios de Regulación Ecológica por sector de actividad y a los Criterios de Regulación Ecológica Generales establecidos en el Programa de Ordenamiento Ecológico de Baja California que aplican al proyecto, se determina que el proyecto cumple con lo dispuesto por dicho instrumento normativo, de acuerdo a los siguientes razonamientos:

De acuerdo con el Programa de Ordenamiento Ecológico del Estado de Baja California, publicado en el Periódico Oficial del Estado de Baja California el 7 de Octubre del 2014, el sitio del proyecto se ubica en la Unidad de Gestión Ambiental 12, la cual quedo definida con Política Ambiental de Conservación, particularmente en el subsistema 1.2.Qp.1.4.c.

Programa de Ordenamiento Ecológico Del Estado De Baja California 2014.

Área Natural Protegida: "Área de Protección de Flora y Fauna Silvestre Valle de Los Cirios".

La política ambiental en esta UGA es la de **Protección**.





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

DELEGACION FEDERAL EN BAJA CALIFORNIA.
SUBDELEGACIÓN DE GESTIÓN PARA LA PROTECCIÓN AMBIENTAL Y RECURSOS NATURALES.
DEPARTAMENTO DE IMPACTO Y RIESGO AMBIENTAL

OFICIO DFBC/SGPA/UGA/DIRA/1267/2021
BITACORA No. 02/MP-750/03/21

Modelo de Ordenamiento Ecológico del Estado de Baja California

El modelo de Ordenamiento Ecológico del territorio del Estado de Baja California es el resultado del análisis de los factores físicos biológicos y socioeconómicos de la entidad, que arrojan una aptitud territorial para el desarrollo de actividades sectoriales. El modelo de Ordenamiento Ecológico, se resume mediante la representación, en un Sistema de Información Geográfica, de las Unidades de Gestión Ambiental que lo conforman.

de acuerdo a las metodológica citada, para el presente Modelo de Ordenamiento Ecológico se definen 13 Unidades de Gestión Ambiental con sus respectivos polígonos, donde quedan integrados los polígonos de las Áreas Naturales Protegidas de competencia federal: Parque Nacional Constitución de 1857; Parque Nacional Sierra San Pedro Mártir; Reserva de la Biosfera del Ato Golfo de California y Delta del Río Colorado y el Área de Protección de Flora y Fauna Silvestre Valle de Los Cirios como Unidades de Gestión Ambiental independientes y cuya regulación de usos y actividades está determinada en el decreto de creación y en el programa de manejo, previamente publicados en el Diario Oficial de la Federación.

Asimismo, el Modelo de Ordenamiento Ecológico integra, para cada una de las Unidades de Gestión Ambiental, las políticas ambientales, lineamientos ecológicos, criterios de regulación ecológica y estrategias ecológicas, que deberán orientar los usos y actividades productivas en el territorio.

Política de Protección

La política tiene por objeto resguardar aquellas unidades de gestión ambiental con ecosistemas que, dada su enorme riqueza biótica de especies endémicas de flora y fauna, su grado de fragilidad y conservación requieren contar con las medidas técnicas y normativas necesarias para asegurar la integridad de los sistemas naturales.

Se permite el uso y el manejo sustentable de los recursos naturales existentes, siempre y cuando se aplique la normatividad para prevenir el deterioro ambiental y se promueva la restauración de algunos sitios dañados. También puede aplicar en aquellas zonas con riesgos naturales altos y muy altos.

Aplica en unidades de gestión ambiental con ecosistemas de relevancia ecológica, que cuentan con recursos naturales únicos y de importancia económico regional que ameriten ser salvaguardados. El uso consuntivo y no consuntivo de los recursos naturales requieren contar con estudios técnicos, y realizarse bajo programas de manejo integral, y en las Áreas Naturales Protegidas de acuerdo a lo establecido en su declaratoria y en su Programa de Conservación y Manejo oficialmente decretado.





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

CALIFORNIA.
SUBDELEGACIÓN DE GESTIÓN PARA LA
PROTECCIÓN AMBIENTAL Y RECURSOS
NATURALES.
DEPARTAMENTO DE IMPACTO Y RIESGO
AMBIENTAL

OFICIO DFBC/SGPA/UGA/DIRA/1267/2021
BITACORA No. 02/MP-750/03/21

Sector Minero

La minería se refiere a la actividad económica primaria relacionada con la extracción de recursos minerales metálicos y no metálicos y representan una importante fuente estratégica para el desarrollo económico de los países por su uso cotidiano.

En Baja California los principales minerales extraídos corresponden a productos no metálicos como materiales pétreos, yeso, arena, cemento, caliza y a menor escala los minerales metálicos como oro.

Este mapa, muestra que el modelo de producción existente no cuenta con técnicas avanzadas para la extracción de minerales que ayuden a optimizar el uso de los recursos naturales, y generen impactos negativos como los siguientes:

- a) Contaminación del suelo por desechos químicos que provoca la destrucción de ecosistemas y paisaje nativo.
- b) Contaminación a la atmosfera por emisión de gases contaminantes que afectan al medio ambiente y a la salud de la población.
- c) Energía, se generan radiaciones y calor que produce efectos en el suelo, agua y aire.
- d) Contaminación por desechos químicos que afectan el manto freático y contaminan el ciclo del agua, poniendo en peligro el ecosistema acuático y la salud de la población.

En el mapa conceptual 9.4 se muestra que con la aplicación de técnicas avanzadas de extracción de minerales se da un cambio en el modelo de producción con una relación positiva con los recursos naturales porque existe una reducción en la demanda de insumos químicos y disminuye el consumo de los recursos.

Listado de Criterios de Regulación Ecológica por sector de actividad,

| CLAVE | CRITERIO |
|--------|---|
| MIN 10 | La explotación de bancos de material pétreo deberá realizarse fuera de la mancha urbana y de predios colindantes o cercanos a los asentamientos humanos en por lo menos 500 metros. |
| MIN 16 | Para la extracción y transformación de materiales pétreos será necesario contar con las autorizaciones correspondientes, las cuales deberán determinar el tiempo de extracción, volúmenes a extraer, las especificaciones técnicas de la extracción y las medidas de restauración que se realizaran para el abandono del sitio. |

Criterios de Regulación Ecológica Generales aplicables al área de ordenamiento.

| Desarrollo de Obras y Actividades |
|---|
| 1. Se cumplirá con lo establecido en los programas de ordenamiento territorial y ecológico locales. |
| 2. El desarrollo de cualquier tipo de obra y actividad, incluyendo el aprovechamiento de los recursos naturales, deberá cumplir con las disposiciones estipuladas en la legislación |





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

DELEGACION FEDERAL EN BAJA CALIFORNIA.
SUBDELEGACIÓN DE GESTIÓN PARA LA PROTECCIÓN AMBIENTAL Y RECURSOS NATURALES.
DEPARTAMENTO DE IMPACTO Y RIESGO AMBIENTAL

OFICIO DFBC/SGPA/UGA/DIRA/1267/2021
BITACORA No. 02/MP-750/03/21

| |
|---|
| ambiental vigente, con los lineamientos ambientales establecidos en este ordenamiento y con planes y programas vigentes correspondientes. |
| 3. El desarrollo de las actividades en la entidad se realizara de acuerdo con su vocación natural y ser compatible con las actividades colindantes en estricto apego a la normatividad aplicable. |
| Manejo y Conservación de Recursos Naturales |
| 1. En el desarrollo de actividades productivas que involucren el aprovechamiento de recursos naturales, se deberán cumplir con los lineamientos establecidos en el presente ordenamiento y demás legislación aplicable en la materia. |
| 4. En la evaluación de los impactos ambientales de obras y actividades, se deberán considerar también impactos secundarios, sinérgicos y acumulativos regionales. |
| 8. En el aprovechamiento de los recursos naturales se deberá prevenir el deterioro del suelo aplicando medidas de prevención, mitigación y restauración. |
| SECTOR SECUNDARIO |
| Subsector Industria Extractiva |
| 1. El aprovechamiento de recursos naturales se sujetara a las disposiciones normativas legales en la materia de impacto ambiental y aquellas señaladas en este ordenamiento. |
| 2. Queda prohibido el aprovechamiento de bancos de material que se encuentren dentro de la mancha urbana o cercanos a los asentamientos humanos en por lo menos 500 metros. |

La conclusión es que la actividad propuesta no contraviene ningún lineamiento establecido para la UGA 12 que le corresponde de acuerdo al POE de BC (2014).

Esta Delegación Federal, analizo la información presentada por la promovente en la Manifestacion de Impacto Ambiental, así como con los Criterios de Regulación Ecológica por sector de actividad y a los Criterios de Regulación Ecológica Generales establecidos en el Programa de Ordenamiento Ecológico de Baja California que aplican al proyecto, se determina que el proyecto cumple con lo dispuesto por dicho instrumento normativo, de acuerdo a los siguientes razonamientos:

- 7. *Que el Programa de Ordenamiento Ecológico del Estado de Baja California, es un instrumento que establece las bases y principios generales para plantear el desarrollo regional de manera compatible con las aptitudes y capacidades de un espacio regional, teniendo carácter obligatorio para los sectores público, social y privado, respecto a los objetivos, políticas, estrategias, acciones y demás disposiciones jurídicas aplicables.*

Que el promovente, está obligado a apegarse a los Criterios de Regulación Ecológica por sector de actividad y a los Criterios de Regulación Ecológica Generales aplicables al área de ordenamiento.

Con respecto a los criterios anteriormente enunciados, esta Delegación Federal considera lo siguiente:





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

CALIFORNIA.
SUBDELEGACIÓN DE GESTIÓN PARA LA
PROTECCIÓN AMBIENTAL Y RECURSOS
NATURALES.
DEPARTAMENTO DE IMPACTO Y RIESGO
AMBIENTAL

OFICIO DFBC/SGPA/UGA/DIRA/1267/2021
BITACORA No. 02/MP-750/03/21

| Criterio | Comentario de la Delegación Federal |
|--|---|
| <i>El desarrollo de cualquier tipo de obra y actividad, incluyendo el aprovechamiento de los recursos naturales, deberá cumplir con las disposiciones estipuladas en la legislación ambiental vigente, con los lineamientos ambientales establecidos en este ordenamiento y con planes y programas vigentes correspondientes. (Desarrollo de obras y actividades).</i> | La promovente presento ante esta Delegación Federal, una Manifestación de Impacto Ambiental Modalidad Particular del proyecto para ser evaluado en materia de impacto ambiental para la extracción de materiales pétreos del proyecto en mención. |
| <i>En el desarrollo de actividades productivas que involucren el aprovechamiento de recursos naturales, se deberá cumplir con los lineamientos establecidos en el presente ordenamiento y demás legislación aplicable en la materia. (Manejo y conservación de recursos naturales).</i> | La promovente se sujetó a este ordenamiento, toda vez que presento una Manifestación de Impacto Ambiental Modalidad Particular, ante esta Autoridad Federal. |
| <i>El aprovechamiento de recursos naturales se sujetara a las disposiciones normativas legales en la materia de impacto ambiental y aquellas señaladas en este ordenamiento. (Subsector industria extractiva).</i> | La actividad está regulada por el procedimiento de evaluación de impacto ambiental establecida en el Artículo 28 Fracción X y XI de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente, así como por lo dispuesto por el Artículo 5 inciso R) y S) del Reglamento de la Ley antes referida en Materia de Evaluación del Impacto Ambiental. |

Derivado de lo anterior, esta Delegación Federal, concluye que el **proyecto**, por su ubicación es colindante a la Unidad de Gestión Ambiental señalada en este apartado, y que dicha Unidad de Gestión establece lineamientos que son aplicables a actividades que se pretenden desarrollar en tierra. Sin embargo el presente proyecto se pretende desarrollar en la zona federal que tiene influencia con el periodo de mareas, dirección de corrientes y oleaje, es decir, donde se encuentran depositados cantos rodados que son trabajados por la influencia del mar y que son dispuestos en la zona federal por lo dinámico del mar. Asimismo, dicha actividad si tiene influencia directa con la colindancia de la Unidad de Gestión Ambiental, debido a que se utilizan los accesos existentes a las zonas de explotación de canto rodado. Esta Delegación Federal considera que el promovente, se ha sujetado al procedimiento de evaluación en materia de impacto ambiental, con relación a que la actividad se pretende desarrollar en la zona federal, competencia de esta autoridad, conforme lo establece la legislación vigente en la materia.

Por lo anterior expuesto, esta Delegación en el orden de sus atribuciones, considera que el promovente cumplió con lo establecido en dicho párrafo, al someter al procedimiento de evaluación del impacto ambiental su proyecto, por ubicarse en la zona federal, es competencia de





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

DELEGACION FEDERAL EN BAJA CALIFORNIA.
SUBDELEGACIÓN DE GESTIÓN PARA LA PROTECCIÓN AMBIENTAL Y RECURSOS NATURALES.
DEPARTAMENTO DE IMPACTO Y RIESGO AMBIENTAL

OFICIO DFBC/SGPA/UGA/DIRA/1267/2021
BITACORA No. 02/MP-750/03/21

esta autoridad el evaluar dicho proyecto. Motivo por el cual se emite la presente resolución de manera condicionada en los términos planteados.

De acuerdo al Programa de Manejo del Área de Protección de Flora y Fauna Silvestre Valle de Los Cirios, publicado en el Diario Oficial de la Federación el día 2de Abril del 2013, el proyecto se localiza en la zona de influencia, adyacente a la **subzona de Aprovechamiento Sustentable de los Ecosistemas 1**.

Subzona de Aprovechamiento Sustentable de los Ecosistemas 1

Esta Subzona abarca una superficie total de 2,048,340.45 hectáreas, la cual constituye la superficie más grande del Área de Protección de Flora y Fauna Silvestre Valle de los Cirios, y se encuentra comprendida en 7 polígonos, los cuales se mencionan a continuación:

Nombre del Polígono Superficie en hectáreas

Polígono 1 Dunas El Costeño-VJM A 2,037,024.13

Polígono 2 Santa Catarina 44.81

Polígono 3 Valle de los Cirios A 10,862.57

Polígono 4 Valle de los Cirios B 1.95

Polígono 5 Valle de los Cirios C 209.77

Polígono 6 Valle de los Cirios D 19.54

Polígono 7 Dunas El Costeño-VJM B 177.68

En estas superficies la agricultura es la actividad más destacada en los dos ejidos "pequeños": el Morelos y el Villa Jesús María y en la Colonia Agrícola Emiliano Zapata. También contiene superficies agrícolas en el Ejido Revolución y en El Costeño. Esta superficie agrupa a las superficies con usos agrícolas y pecuarios en predios que cuentan con aptitud para este fin, así como aquellos en los que dichas actividades se realizan de manera cotidiana; también incluye predios con actividades de agroforestería y silvopastoriles.

En esta subzona se busca que las actividades puedan realizarse, orientándolas a la sustentabilidad, mediante la disminución de la erosión y evitando la degradación de los suelos, por lo cual las prácticas agrícolas, pecuarias, agroforestales y silvopastoriles que no estén siendo realizadas en forma sustentable, deberán orientarse hacia la sustentabilidad y a la disminución del uso de agroquímicos e insumos externos para su realización.

Las actividades permitidas y no permitidas en los polígonos que constituyen esta subzona, se indican en el siguiente cuadro:

| Subzona de Aprovechamiento Sustentable de los Ecosistemas 1 | |
|---|---|
| Actividades Permitidas | Actividades No Permitidas |
| 1. Agricultura ^{1y2} . | 1. Arrojar, verter o descargar cualquier tipo de desechos |





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

CALIFORNIA.
SUBDELEGACIÓN DE GESTIÓN PARA LA
PROTECCIÓN AMBIENTAL Y RECURSOS
NATURALES.
DEPARTAMENTO DE IMPACTO Y RIESGO
AMBIENTAL

OFICIO DFBC/SGPA/UGA/DIRA/1267/2021
BITACORA No. 02/MP-750/03/21

| Subzona de Aprovechamiento Sustentable de los Ecosistemas I | |
|---|---|
| 2. Agroforestería ^{1y2} . 3. Aprovechamiento de materiales pétreos. 4. Aprovechamiento forestal. 5. Aprovechamiento de vida silvestre mediante UMA. 6. Construcción de obra pública o privada. 7. Educación ambiental. 8. Colecta científica ³ . 9. Colecta científica ⁴ . 10. Ganadería ^{1y2} . 11. Investigación científica y monitoreo del ambiente. 12. Filmaciones, fotografías, captura de imágenes y sonidos. 13. Mantenimiento de caminos. 14. Turismo de bajo impacto ambiental. | orgánicos, residuos sólidos o líquidos o cualquier otro tipo de contaminante, tales como insecticidas, fungicidas y pesticidas, entre otros, al suelo o a cuerpos de agua. 2. Alterar o destruir por cualquier medio o acción los sitios de alimentación, anidación, refugio o reproducción de las especies nativas. 3. Aprovechamiento de vida silvestre fuera de UMA. 4. Exploración y explotación minera. 5. Fundar nuevos centros de población. 6. Introducir especies exóticas invasoras ⁵ . 7. Uso de organismos genéticamente modificados, excepto en caso de biorremediación. 8. Alterar el comportamiento de las poblaciones o ejemplares de las especies silvestres por cualquier medio. 9. Marcar o pintar letreros en las formaciones rocosas 10. Descargar aguas residuales. 11. La construcción de obras sobre dunas, humedales, sitios arqueológicos, paleontológicos. 12. Tránsito de vehículos en dunas costeras. 13. Encender fogatas. |

¹ Únicamente aquella que se realice con las técnicas tradicionales bajo esquemas de sustentabilidad, que se lleven a cabo en predios que cuenten con aptitud para este fin, y en aquellos en que dichas actividades se realicen de manera cotidiana, siempre que se evite la degradación del suelo.

² Incluyendo silvopastoreo.

³ Conforme a lo previsto por el artículo 2o., fracción VI del Reglamento de la Ley General de Vida Silvestre.

⁴ Conforme a lo previsto por el artículo 2o., fracción VII del Reglamento de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable.

⁵ Conforme a lo establecido en las fracciones XIII y XVII del artículo 3o. de la Ley General de Vida Silvestre.

De acuerdo al **Programa de Manejo del Área de Protección de Flora y Fauna Silvestre Valle de Los Cirios**, publicado en el Diario Oficial de la Federación el día 2 de Abril del 2013, el proyecto se localiza en la **Zona de influencia**.

Para el Área de Protección de Flora Valle de Los Cirios la zona de influencia se encuentra delimitada en la parte Norte del Área Natural Protegida desde el poblado El Rosario hacia el Noreste en línea recta hasta el poblado de Puertecitos donde habitan los pobladores del ejido Reforma Agraria Integral y donde muchos otros del Matomí los cuales cuentan con parcelas al interior del área natural protegida. Para determinar esta parte de la zona de influencia el criterio responde a las actividades económicas y productivas que realizan los habitantes de estas comunidades al interior del APFF tales como la agricultura y ganadería, entre otras por lo que existe una estrecha relación económica y social.

Al Sureste considera la porción que se encuentra fuera del Área Natural Protegida desde el meridiano 28°





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

DELEGACION FEDERAL EN BAJA CALIFORNIA.
SUBDELEGACIÓN DE GESTIÓN PARA LA PROTECCIÓN AMBIENTAL Y RECURSOS NATURALES.
DEPARTAMENTO DE IMPACTO Y RIESGO AMBIENTAL

OFICIO DFBC/SGPA/UGA/DIRA/1267/2021
BITACORA No. 02/MP-750/03/21

hasta el límite de la costa en el Golfo de California y el límite con el Estado de Baja California Sur, toda vez que presenta una continuidad con las reservas de la biósfera Complejo Laguna Ojo de Liebre y El Vizcaíno, las cuales funcionan como elemento de conectividad biológica, por los ecosistemas que existen. Derivado de lo anterior, la actividad propuesta por la promovente, no se contrapone con lo establecido en el al **Programa de Manejo del Área de Protección de Flora y Fauna Silvestre Valle de Los Cirios.**

ANÁLISIS TÉCNICO

V. Que en cuanto a los principales impactos ambientales que se generarán por la realización del **proyecto** y las medidas de mitigación propuestas por el **promovente**, se tiene lo siguiente:

| | |
|-------------------------|---|
| Aire | |
| Efecto a evitar | Cambios en la calidad de la atmosfera |
| Impacto que lo origina. | Los vehículos o camión que se utilice para trasportar el canto rodado, así como al personal provocarán emisiones de gases de combustión, polvo y ruido a lo largo del camino de acceso al sitio del proyecto, principalmente entre el camino de terracería de la Carretera Federal No. a la playa. |
| Medidas | 1. El promovente se asegurará que los vehículos que emplee tengan instalados catalizador y/o silenciador para el control de las emisiones y ruido. 2. Se deberá revisar periódicamente el buen funcionamiento de los motores de los vehículos. 3. El promovente llevará una bitácora de mantenimiento de los vehículos. |

| | |
|-------------------------|---|
| Fauna terrestre | |
| Efecto a evitar | Desplazamiento de aves y atropellamientos |
| Impacto que lo origina. | a) La presencia de vehículos para el trasporte de canto rodado y personal puede generar ruido y vibraciones que ocasionará desplazamiento temporal de aves; b) El tránsito de vehículos por el camino de acceso a la playa puede ocasionar atropellamiento eventualmente de algunos animales, principalmente reptiles que son más lentos para desplazarse. |
| Medidas | 1. La promovente se asegurará que los vehículos que emplee tengan instalados el silenciador con que deben contar estos equipos para el control del ruido. 2. Se deberá revisar periódicamente el buen funcionamiento de los motores de los vehículos con el fin de evitar la dispersión de ruido. 3. La promovente llevará una bitácora de mantenimiento de los vehículos. 4. Los vehículos deberán respetar una velocidad máxima de tránsito establecida de 40 km/h para evitar atropellamientos. 5. Se capacitara al personal sobre la necesidad de respetar los derechos |





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

CALIFORNIA.
SUBDELEGACIÓN DE GESTIÓN PARA LA
PROTECCIÓN AMBIENTAL Y RECURSOS
NATURALES.
DEPARTAMENTO DE IMPACTO Y RIESGO
AMBIENTAL

OFICIO DFBC/SGPA/UGA/DIRA/1267/2021
BITACORA No. 02/MP-750/03/21

de paso de la fauna.

| | |
|-------------------------|---|
| Paisaje o estética | |
| Efecto a evitar | Afectar la calidad visual del paisaje por un mal manejo de los residuos sólidos. |
| Impacto que lo origina. | Un mal manejo de los residuos sólidos puede provocar que estos se dispersen en la playa o en el agua, alterando la calidad visual del paisaje. |
| Medidas. | <ol style="list-style-type: none"> 1. Se contará y aplicará un programa de manejo de residuos sólidos. 2. Se designará un área para los residuos sólidos. 3. Se recolectaran diariamente los residuos en contenedores de plástico con tapa. 4. El tiempo entre la generación y su disposición final no superará los 3 días. 5. Se recogerá de forma inmediata del medio marino o la playa cualquier residuo sólido que hayan tirado por descuido los trabajadores u otra persona alrededor del banco del material de canto rodado. |

| | |
|---------------------------|--|
| Protección línea de costa | |
| Efecto a evitar | Erosión. |
| Impacto que lo origina. | Los cantos rodados depositados en la línea de costa sirven como amortiguador entre el oleaje y la costa, protegiéndola de la erosión que puedan hacer sobre ella las olas. Al removerse parte de los cantos rodados se disminuye así mismo la protección de la línea de costa, aumentando el riesgo de erosión especialmente en eventos de oleaje extraordinario. |
| Medidas | <ol style="list-style-type: none"> 1. Llevar un registro del aprovechamiento del banco de material en bitácora. 2. Realizar perfiles volumétricos de forma anual que permitan conocer el comportamiento del banco de material. Los perfiles volumétricos se deben hacer preferentemente en época invernal cuando se da la mayor ocurrencia de material. No se recomienda hacer comparativos de perfiles volumétricos en otra época del año porque el material es dinámico y tiende a desplazarse lo que puede sesgar los resultados y su análisis. 3. La finalidad de los perfiles volumétricos es detectar de forma temprana impactos negativos sobre el banco de material, y en caso de daño al equilibrio ecológico suspender la extracción antes de que pueda causar un efecto negativo significativo sobre la costa. |

Esta Dependencia Federal considera que las medidas de mitigación propuestas en la Manifestación de Impacto Ambiental, son viables de instrumentarse, ya que se prevé que atenuarán o reducirán los impactos adversos a los componentes ambientales ocasionados por las actividades del proyecto. Lo anterior de conformidad con lo estipulado en el artículo 44 fracción III





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

DELEGACION FEDERAL EN BAJA CALIFORNIA.
SUBDELEGACIÓN DE GESTIÓN PARA LA PROTECCIÓN AMBIENTAL Y RECURSOS NATURALES.
DEPARTAMENTO DE IMPACTO Y RIESGO AMBIENTAL

OFICIO DFBC/SGPA/UGA/DIRA/1267/2021
BITACORA No. 02/MP-750/03/21

del Reglamento de la Ley General del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente en Materia de Evaluación del Impacto Ambiental, que establece que una vez concluida la evaluación de la manifestación de impacto ambiental, la Secretaría podrá considerar las medidas preventivas, de mitigación y las demás que sean propuestas de manera voluntaria por el solicitante, para evitar o reducir al mínimo los efectos negativos sobre el ambiente. En adición y de conformidad con el artículo 35 fracción II de la Ley General del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente, esta Secretaría podrá sujetar la realización del **proyecto** al establecimiento de medidas adicionales de prevención y mitigación, por lo que esta Dependencia Federal estableció adicionalmente a lo propuesto por la **promovente**, algunas medidas que se señalan en el término séptimo del presente oficio resolutivo.

- VI. Que en el artículo 35, fracción II de la Ley General del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente, establece la facultad de esta Secretaría para que *"una vez concluida la evaluación de la manifestación de impacto ambiental, la Secretaría deberá emitir, fundada y motivada, la resolución correspondiente en la que podrá: Autorizar de manera condicionada, la obra o actividad de que se trate, a la modificación del proyecto o al establecimiento de medidas adicionales de prevención y mitigación, a fin de que se eviten, aténúen o compensen los impactos ambientales adversos susceptibles de ser producidos en la construcción, operación normal y en caso de accidente. Cuando se trate de autorizaciones condicionadas, la Secretaría señalará los requerimientos que deban observarse en la realización de la obra o actividad prevista."* La modificación del proyecto puede dictarse en términos de una fragmentación parcial o temporal del mismo, lo cual se ve confirmado en lo dispuesto por el artículo 45, fracción II del Reglamento de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente en Materia de Evaluación del Impacto Ambiental, el cual agrega que la Secretaría podrá *"autorizar total o parcialmente"* el proyecto.

De lo anterior, se desprende que esta Delegación Federal cuenta con la facultad de otorgar la autorización de manera parcial, fragmentando el proyecto en seis anualidades, tiempo y superficie. Por lo que en ejercicio de dicha facultad, **esta Autoridad determina autorizar de manera condicionada únicamente por dos años de aprovechamiento**, la cual solo autoriza extraer anualmente de manera artesanal (manualmente) un volumen de 1,920 toneladas de canto rodado, extrayendo un volumen de 40 toneladas por semana. Las anualidades restantes, como su superficie y volumen correspondiente, queda supeditado al cumplimiento de los términos y condicionantes establecidas en el presente oficio resolutivo. Asimismo, la superficie del polígono I será de 38,021.548 m² y el polígono II será de 48,643.914 m².

- VII. Que con base en el análisis y la evaluación técnica y jurídica realizada a la documentación presentada para el **proyecto** y expuesta en los considerandos que integran la presente resolución, así como a la valoración de las características que en su conjunto forman las condiciones ambientales del sitio de pretendida ubicación del **proyecto**, esta Delegación Federal emite el presente oficio de manera fundada y motivada, bajo los elementos jurídicos aplicables vigentes en la zona, de carácter federal, a los cuales debe sujetarse el **proyecto**, considerando factible su autorización, toda vez que la **promovente** aplique durante su realización, de manera oportuna y mediata, las medidas de prevención, mitigación y compensación señaladas tanto en la





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

CALIFORNIA.
SUBDELEGACIÓN DE GESTIÓN PARA LA
PROTECCIÓN AMBIENTAL Y RECURSOS
NATURALES.
DEPARTAMENTO DE IMPACTO Y RIESGO
AMBIENTAL

OFICIO DFBC/SGPA/UGA/DIRA/1267/2021
BITACORA No. 02/MP-750/03/21

documentación presentada como en las indicadas en el término séptimo de la presente resolución, minimizando así las posibles afectaciones de tipo ambiental que pudiera ocasionar.

Con base en lo expuesto y con fundamento en lo que dispone el artículo 8, párrafo segundo, de la **Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos** en relación a que a toda petición deberá recaer un acuerdo escrito de la autoridad a quien se haya dirigido, la cual tiene obligación de hacerlo conocer en breve término al peticionario; los artículos de la **Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente** que se citan a continuación: 4, que establece que la Federación ejercerá sus atribuciones en materia de preservación y restauración del equilibrio ecológico y la protección al ambiente, de conformidad con la distribución de competencias previstas en dicho instrumento jurídico y en otros ordenamientos legales; 5, fracción II, el cual dispone que es facultad de la Federación la aplicación de los instrumentos de política ambiental previstos en dicha Ley, en los términos en ella establecidos, así como la regulación de las acciones para la preservación y restauración del equilibrio ecológico y la protección al ambiente que se realicen en bienes y zonas de jurisdicción federal; fracción X del mismo artículo, que dispone que es facultad de la Federación la evaluación del impacto ambiental de las obras y actividades a que se refiere el artículo 28 de esta Ley y, en su caso, la expedición de las autorizaciones correspondientes; en el artículo 15, fracciones I, IV, V, VI, XII y XVI, que indican los principios que el Ejecutivo Federal deberá observar para la formulación y conducción de la política ambiental, en materia de preservación y restauración del equilibrio ecológico y protección al ambiente; a lo establecido en el primer párrafo del artículo 28, que dispone que la Evaluación del Impacto Ambiental es el procedimiento a través del cual la Secretaría establece las condiciones a que se sujetará la realización de obras y actividades que puedan causar desequilibrio ecológico o rebasar los límites y condiciones establecidos en las disposiciones aplicables; fracción X que indica sobre las obras y actividades en zonas federales requieren previamente de la autorización en materia de impacto ambiental de la Secretaría; en el primer párrafo del Artículo 35 que dispone que una vez presentada la manifestación de impacto ambiental, la Secretaría iniciará el procedimiento de evaluación, para lo cual revisará que la solicitud se ajuste a las formalidades previstas en esta Ley, su Reglamento y las normas oficiales mexicanas aplicables, e integrará el expediente respectivo en un plazo no mayor de diez días; en el segundo párrafo del mismo artículo 35 que determina que para la autorización de las obras y actividades a que se refiere el artículo 28, la Secretaría se sujetará a lo que establezcan los ordenamientos indicados en el primer párrafo del mismo artículo 35, así como a los programas de desarrollo urbano y de ordenamiento ecológico del territorio, las declaratorias de áreas naturales protegidas y las demás disposiciones jurídicas que resulten aplicables; fracción II del mismo artículo 35, que autoriza de manera condicionada la obra y/o actividad de que se trate. Cuando se trate de autorizaciones condicionadas, la Secretaría señalará los requerimientos que deban observarse a la realización de la obra o actividad prevista; en el último párrafo del mismo artículo 35 que dispone que la resolución que emita la Secretaría sólo se referirá a los aspectos ambientales de las obras y actividades de que se trate; al artículo 176 de la misma Ley que indica que las resoluciones dictadas de la aplicación de la presente Ley podrán ser impugnadas por los afectados, mediante el recurso de revisión, el cual deberá ser interpuesto directamente ante esta Secretaría, dentro de los quince días hábiles siguientes a la fecha de la notificación; a lo dispuesto en los artículos del **Reglamento de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente en Materia de Evaluación del Impacto Ambiental**, que se citan a continuación: artículo 2: que establece que la aplicación de este Reglamento compete al Ejecutivo Federal por conducto de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, en las fracciones III, IV, VI, VII, IX, X, XII, XIII, XIV, XVI y XVII del





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

DELEGACION FEDERAL EN BAJA CALIFORNIA.
SUBDELEGACIÓN DE GESTIÓN PARA LA PROTECCIÓN AMBIENTAL Y RECURSOS NATURALES.
DEPARTAMENTO DE IMPACTO Y RIESGO AMBIENTAL

OFICIO DFBC/SGPA/UGA/DIRA/1267/2021
BITACORA No. 02/MP-750/03/21

artículo 3 del mismo Reglamento, a través de las cuales se definen diversos conceptos que son aplicables para este proyecto; en la fracción I del artículo 4 que dispone que compete a la Secretaría evaluar el impacto ambiental y emitir las resoluciones correspondientes para la realización de proyectos de obras o actividades a que se refiere el presente reglamento, fracción III, señala que la Secretaría podrá solicitarla opinión a otras dependencias y la fracción VII del mismo artículo 4 del Reglamento que compete a la Secretaría las demás previstas en este reglamento y en otras disposiciones legales y reglamentarias en la materia; artículo 5 inciso R), que indica las obras y actividades en zonas federales requerirán previamente la autorización en materia de Impacto Ambiental; en el primer párrafo del artículo 9 del mismo Reglamento que dispone la obligación de los promoventes para presentar ante la Secretaría una manifestación de impacto ambiental, en la modalidad que corresponda, para que ésta realice la evaluación del proyecto de la obra o actividad respecto de la que se solicita autorización, al artículo 12 del mismo Reglamento que indica la información que debe presentar una manifestación de impacto ambiental es la modalidad particular; en el artículo 37 que establece, que la Secretaría publicará semanalmente en la Gaceta Ecológica un listado de las solicitudes de autorización de los Informes Preventivos y Manifestaciones de Impacto Ambiental que reciba; al artículo 38 que establece que los expedientes de evaluación de la manifestación de Impacto Ambiental, una vez integrados en los términos del presente reglamento, estarán a disposición de cualquier persona para su consulta; al artículo 44, que indica que al evaluar las manifestaciones de Impacto Ambiental deberá considerar los posibles efectos de la obras o actividades a desarrollarse en el o los ecosistemas de que se trate, tomando en cuenta los elementos que lo conforman, la utilización de los recursos naturales en forma que se respete la integridad funcional y las capacidades de carga de los ecosistemas, y que la Secretaría podrá considerar las medidas preventivas, de mitigación y demás que sean propuestas de manera voluntaria por el solicitante; al artículo 45 fracción II que establece que una vez concluida la evaluación de la manifestación de impacto ambiental, la Secretaría deberá emitir fundada y motivada la resolución en la que podrá autorizar total o parcialmente la realización de la obra o actividad de manera condicionada; al artículo 46 que establece el plazo para emitir la resolución de evaluación de Impacto Ambiental, el cual no podrá exceder de sesenta días; al artículo 47 que indica que la ejecución de la obra o la realización de la actividad de que se trate deberá sujetarse a lo previsto en la resolución respectiva, en las normas oficiales mexicanas que al efecto se expidan y en las demás disposiciones legales y reglamentarias aplicables; al artículo 48 que indica que en los casos de las autorizaciones condicionadas, la Secretaría señalará las condiciones y requerimientos que deban observarse tanto en la etapa previa al inicio de la obra o actividad, como en sus etapas de construcción, operación y abandono y al artículo 49 que indica que las autorizaciones que expida la Secretaría sólo podrán referirse a los aspectos ambientales de las obras o actividades de que se trate y su vigencia no podrá exceder del tiempo propuesto para la ejecución de estas; en el artículo 18 de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal que dispone que en el Reglamento Interior de cada una de las Secretarías de Estado..., que será expedido por el Presidente de la República, se determinarán las atribuciones de sus unidades administrativas, en el artículo 26 de la misma Ley que dispone que la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales es una dependencia del Poder Ejecutivo de la Unión y del artículo 32 bis de la misma Ley que establece los asuntos que son competencia de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales dentro de las cuales destaca en su fracción XI, la relativa a la evaluación y dictaminación de las manifestaciones de impacto ambiental; a lo establecido en el artículo 2 de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo, el cual indica que Ley se aplicará de manera supletoria a las diversas leyes administrativas; al artículo 3 de la misma Ley que define los elementos y requisitos del





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

CALIFORNIA.
SUBDELEGACIÓN DE GESTIÓN PARA LA
PROTECCIÓN AMBIENTAL Y RECURSOS
NATURALES.
DEPARTAMENTO DE IMPACTO Y RIESGO
AMBIENTAL

OFICIO DFBC/SGPA/UGA/DIRA/1267/2021
BITACORA No. 02/MP-750/03/21

acto administrativo; al artículo 13 de la misma Ley, que indica sobre la actuación Administrativa..., con arreglo a los principios de economía, claridad, eficacia, legalidad, publicidad y buena fe; a la fracción X del artículo 16 de la misma Ley que dispone que la Administración Pública Federal, en sus relaciones con los particulares, tendrá la obligación de... dictar resolución expresa sobre la petición que le formulen y que en este caso tal petición se refiere a la evaluación del impacto ambiental del **proyecto**; a la fracción I del artículo 57 de la misma Ley que indica que pone fin al procedimiento administrativo la resolución del mismo; a lo establecido en el **Reglamento Interior de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales**, publicado el 21 de enero del 2003 en el Diario Oficial de la Federación que en su Artículo 38, 39 y 40, Fracción IX, Inciso C del Reglamento Interior de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, establece que la Secretaría para el ejercicio de las atribuciones que le han sido conferidas, contará con delegaciones federales en las entidades federativas, con la circunscripción territorial que a cada una de ellas corresponde o con la que se determine mediante acuerdo del Secretario que se publicará en el Diario Oficial de la Federación. Las delegaciones federales, para la realización de sus actividades, tendrán la estructura administrativa que el Secretario determine. Asimismo indica que al frente de cada delegación habrá un delegado, quien será nombrado y removido por el Secretario, y será auxiliado por el personal que las necesidades del servicio requieran, con base en el presupuesto correspondiente. El delegado federal tendrá la representación de la Secretaría para desempeñar las funciones que directamente le encomiende el Secretario, respecto de su ámbito territorial de competencia. Los delegados federales tendrán, respecto de la unidad administrativa a su cargo, las facultades que se señalan en el artículo 19 de este Reglamento. También señala que las delegaciones federales tendrán las atribuciones siguientes, dentro de su circunscripción territorial: Otorgar permisos, licencias, autorizaciones y sus respectivas modificaciones, suspensiones, cancelaciones, revocaciones o extinciones, de conformidad con lo previsto en las disposiciones jurídicas aplicables, siguiendo los lineamientos internos de carácter técnico y administrativo, sistemas y procedimientos establecidos por las unidades administrativas centrales de la Secretaría, en las siguientes materias: Informes preventivos, manifestaciones de impacto ambiental, licencias de funcionamiento, licencias ambientales únicas respecto de obras y actividades públicas y privadas, con excepción de aquellas que corresponden a la industria del petróleo y petroquímica, así como a los tratadores de residuos peligrosos, al **Programa de Ordenamiento Ecológico del Estado de Baja California**, publicado en el Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Baja California el 3 de Julio de 2014; y en la Norma Oficial Mexicana **NOM-059-SEMARNAT-2010**, que establece la protección ambiental, enlista las especies nativas de México de flora y fauna silvestres, define sus categorías de riesgo y dispone las especificaciones para su inclusión, exclusión o cambio en la lista de especies en riesgo.

Por todo lo antes expuesto, con sustento en las disposiciones y ordenamientos invocados y dada su aplicación en este caso y para este proyecto, 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 tanto ha resuelto **AUTORIZARLO DE MANERA CONDICIONADA**, debiéndose sujetar a los siguientes:

TÉRMINOS:





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

DELEGACION FEDERAL EN BAJA CALIFORNIA.
SUBDELEGACIÓN DE GESTIÓN PARA LA PROTECCIÓN AMBIENTAL Y RECURSOS NATURALES.
DEPARTAMENTO DE IMPACTO Y RIESGO AMBIENTAL

OFICIO DFBC/SGPA/UGA/DIRA/1267/2021
BITACORA No. 02/MP-750/03/21

PRIMERO.- La presente resolución, en materia de impacto ambiental, se emite con referencia a los aspectos ambientales derivados de la evaluación del impacto ambiental para las actividades del proyecto consiste en la explotación artesanal de canto rodado en una superficie total de zona federal de 86,665.462 m², con ubicación en la zona federal adyacente a terrenos del Ejido Reforma Agraria Integral, Municipio de Ensenada, Baja California.

El volumen autorizado de extracción de canto rodado de manera precautoria **por anualidad**, será por un volumen **de 1,920 toneladas por cada año, a razón de 40 toneladas por semana**. La recolección del canto rodado depositado de manera natural en la zona federal, **se realizara única y exclusivamente de manera manual**. De acuerdo a los siguientes polígonos:

| POLIGONO I | | | | | | |
|---|------|--------------------|--------|------|-----------------|--------------|
| BANCO DE EXTRACCION DE CANTO RODADO (PIEDRA BOLA) | | | | | | |
| LADO | | RUMBO | DIST | V | COORDENADAS UTM | |
| EST | PV | | | | Y | X |
| PM52 | PM51 | S 89° 08' 43.04" W | 43.136 | PM51 | 3,285,928.3342 | 634,692.8024 |
| PM51 | PM50 | N 89° 26' 13.02" E | 25.931 | PM50 | 3,285,928.5891 | 634,666.8730 |
| PM50 | PM49 | N 89° 17' 58.63" W | 49.407 | PM49 | 3,285,929.1930 | 634,617.4700 |
| PM49 | PM48 | N 77° 02' 16.24" W | 37.363 | PM48 | 3,285,937.5738 | 634,581.0590 |
| PM48 | PM47 | N 77° 02' 16.24" W | 21.641 | PM47 | 3,285,942.4280 | 634,559.9694 |
| PM47 | PM46 | S 87° 58' 24.14" W | 30.203 | PM46 | 3,285,941.3600 | 634,529.7858 |
| PM46 | PM45 | S 87° 58' 24.14" W | 35.699 | PM45 | 3,285,940.0975 | 634,494.1088 |
| PM45 | PM44 | S 74° 16' 15.53" W | 32.921 | PM44 | 3,285,931.1731 | 634,462.4209 |
| PM44 | PM43 | S 82° 56' 46.00" W | 22.832 | PM43 | 3,285,928.3692 | 634,439.7613 |
| PM43 | PM42 | S 87° 17' 54.09" W | 38.826 | PM42 | 3,285,926.5392 | 634,400.9788 |
| PM42 | PM41 | N 69° 18' 12.89" W | 48.397 | PM41 | 3,285,943.6434 | 634,355.7052 |
| PM41 | PM40 | N 87° 37' 33.02" W | 34.854 | PM40 | 3,285,945.0872 | 634,320.8808 |
| PM40 | PM39 | N 88° 57' 19.72" W | 45.251 | PM39 | 3,285,945.9121 | 634,275.6374 |
| PM39 | PM38 | S 62° 57' 24.09" E | 40.665 | PM38 | 3,285,927.4231 | 634,239.4184 |
| PM38 | PM37 | S 88° 18' 47.59" W | 36.297 | PM37 | 3,285,925.0891 | 634,203.1965 |
| PM37 | PM36 | S 69° 12' 27.53" W | 29.621 | PM36 | 3,285,914.5742 | 634,175.5047 |
| PM36 | PM35 | S 69° 11' 52.07" W | 29.604 | PM35 | 3,285,904.0604 | 634,147.8302 |
| PM35 | PM34 | S 89° 03' 18.60" W | 47.055 | PM34 | 3,285,903.2845 | 634,100.7815 |
| PM34 | PM33 | N 89° 09' 43.97" W | 46.019 | PM33 | 3,285,903.9574 | 634,054.7678 |
| PM33 | PM32 | S 73° 26' 12.86" W | 8.694 | PM32 | 3,285,901.4790 | 634,046.4345 |
| PM32 | PM31 | S 62° 40' 45.17" W | 14.281 | PM31 | 3,285,894.9242 | 634,033.7462 |
| PM31 | PM30 | S 24° 43' 45.71" W | 9.946 | PM30 | 3,285,885.8906 | 634,029.5856 |
| PM30 | PM29 | S 10° 00' 50.23" W | 36.253 | PM29 | 3,285,850.1898 | 634,023.2816 |
| PM29 | PM28 | N 81° 03' 05.53" W | 35.096 | PM28 | 3,285,855.6489 | 633,988.6126 |
| PM28 | PM27 | N 81° 03' 05.53" W | 35.096 | PM27 | 3,285,861.1080 | 633,953.9436 |
| PM27 | PM26 | N 76° 45' 09.22" W | 42.355 | PM26 | 3,285,870.8139 | 633,912.7157 |
| PM26 | PM25 | S 62° 40' 21.35" W | 46.626 | PM25 | 3,285,849.4090 | 633,871.2931 |





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

CALIFORNIA.
SUBDELEGACIÓN DE GESTIÓN PARA LA
PROTECCIÓN AMBIENTAL Y RECURSOS
NATURALES.
DEPARTAMENTO DE IMPACTO Y RIESGO
AMBIENTAL

OFICIO DFBC/SGPA/UGA/DIRA/1267/2021
BITACORA No. 02/MP-750/03/21

| | | | | | | |
|------|------|--------------------|--------|------|----------------|--------------|
| PM25 | PM24 | S 69° 44' 27.13" W | 48.662 | PM24 | 3,285,832.5591 | 633,825.6418 |
| PM24 | PM23 | S 82° 08' 04.39" W | 49.580 | PM23 | 3,285,825.7769 | 633,776.5478 |
| PM23 | PM22 | S 86° 32' 15.03" W | 42.959 | PM22 | 3,285,823.1824 | 633,733.6673 |
| PM22 | PM21 | S 72° 25' 35.20" W | 37.225 | PM21 | 3,285,811.9429 | 633,698.1792 |
| PM21 | PM20 | S 68° 59' 11.17" W | 40.325 | PM20 | 3,285,797.4830 | 633,660.5364 |
| PM20 | PM19 | S 61° 01' 00.24" W | 45.611 | PM19 | 3,285,775.3818 | 633,620.6373 |
| PM19 | PM18 | N 54° 24' 45.32" W | 46.859 | PM18 | 3,285,802.6510 | 633,582.5304 |
| PM18 | PM17 | N 56° 20' 04.29" W | 45.427 | PM17 | 3,285,827.8334 | 633,544.7217 |
| PM17 | PM16 | N 50° 43' 16.25" W | 39.745 | PM16 | 3,285,852.9960 | 633,513.9557 |
| PM16 | PM15 | N 53° 54' 53.74" W | 27.483 | PM15 | 3,285,889.1832 | 633,491.7455 |
| PM15 | PM14 | N 50° 32' 59.03" W | 46.498 | PM14 | 3,285,898.7285 | 633,455.8407 |
| PM14 | PM13 | N 49° 12' 03.83" W | 44.236 | PM13 | 3,285,927.6326 | 633,422.3538 |
| PM13 | PM12 | N 59° 55' 53.10" W | 46.111 | PM12 | 3,285,950.7358 | 633,382.4481 |
| PM12 | PM11 | N 36° 52' 11.63" W | 36.416 | PM11 | 3,285,979.8686 | 633,360.5988 |
| PM11 | PM10 | N 52° 02' 44.77" W | 29.041 | PM10 | 3,285,997.7300 | 633,337.6994 |
| PM10 | PM09 | N 52° 02' 44.77" W | 48.495 | PM09 | 3,286,027.5560 | 633,299.4608 |
| PM09 | PM08 | N 27° 58' 46.11" E | 33.246 | PM08 | 3,286,056.9161 | 633,315.0583 |
| PM08 | PM07 | N 36° 01' 38.54" W | 41.547 | PM07 | 3,286,090.5163 | 633,290.6219 |
| PM07 | PM06 | N 34° 02' 45.37" W | 46.308 | PM06 | 3,286,128.8862 | 633,264.6962 |
| PM06 | PM05 | N 26° 33' 54.18" W | 49.072 | PM05 | 3,286,172.7780 | 633,242.7503 |
| PM05 | PM04 | N 35° 50' 40.11" W | 35.373 | PM04 | 3,286,201.4519 | 633,222.0362 |
| PM04 | PM03 | N 37° 02' 32.91" W | 33.163 | PM03 | 3,286,227.9222 | 633,202.0586 |
| PM03 | PM02 | N 37° 15' 19.45" W | 45.270 | PM02 | 3,286,263.9550 | 633,174.6533 |
| PM02 | PM01 | N 35° 17' 12.30" W | 45.582 | PM01 | 3,286,301.1820 | 633,148.3222 |
| PM01 | 1 | S 54° 42' 47.70" W | 20.000 | 1 | 3,286,289.6086 | 633,131.9968 |
| 1 | 2 | S 35° 17' 12.30" E | 45.925 | 2 | 3,286,252.1211 | 633,158.5263 |
| 2 | 3 | S 37° 15' 19.45" E | 45.577 | 3 | 3,286,215.8444 | 633,186.1172 |
| 3 | 4 | S 37° 02' 32.91" E | 32.917 | 4 | 3,286,189.5706 | 633,205.9465 |
| 4 | 5 | S 35° 50' 40.11" E | 33.541 | 5 | 3,286,162.3819 | 633,225.5877 |
| 5 | 6 | S 26° 33' 54.18" E | 48.757 | 6 | 3,286,118.7725 | 633,247.3924 |
| 6 | 7 | S 34° 02' 45.37" E | 47.961 | 7 | 3,286,079.0326 | 633,274.2437 |
| 7 | 8 | S 36° 01' 38.54" E | 29.393 | 8 | 3,286,055.2611 | 633,291.5320 |
| 8 | 9 | S 27° 58' 46.11" W | 37.536 | 9 | 3,286,022.1121 | 633,273.9216 |
| 9 | 10 | S 52° 02' 44.77" E | 48.000 | 10 | 3,285,992.5905 | 633,311.7697 |
| 10 | 11 | S 52° 02' 44.77" E | 43.662 | 11 | 3,285,965.7371 | 633,346.1971 |
| 11 | 12 | S 36° 52' 11.63" E | 37.832 | 12 | 3,285,935.4716 | 633,368.8963 |
| 12 | 13 | S 59° 55' 53.10" E | 48.313 | 13 | 3,285,911.2651 | 633,410.7075 |
| 13 | 14 | S 49° 12' 03.83" E | 42.593 | 14 | 3,285,883.4345 | 633,442.9508 |
| 14 | 15 | S 50° 32' 59.03" E | 47.321 | 15 | 3,285,853.3663 | 633,479.4910 |
| 15 | 16 | S 53° 54' 53.74" E | 27.513 | 16 | 3,285,837.1616 | 633,501.7254 |
| 16 | 17 | S 51° 25' 52.48" E | 46.373 | 17 | 3,285,808.2500 | 633,537.9828 |





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

DELEGACION FEDERAL EN BAJA CALIFORNIA.
SUBDELEGACIÓN DE GESTIÓN PARA LA PROTECCIÓN AMBIENTAL Y RECURSOS NATURALES.
DEPARTAMENTO DE IMPACTO Y RIESGO AMBIENTAL

OFICIO DFBC/SGPA/UGA/DIRA/1267/2021
BITACORA No. 02/MP-750/03/21

| | | | | | | |
|--|------|--------------------|--------|------|----------------|--------------|
| 17 | 18 | S 56° 00' 56.98" E | 49.000 | 18 | 3,285,780.8608 | 633,578.6132 |
| 18 | 19 | S 54° 24' 45.32" E | 50.000 | 19 | 3,285,751.7636 | 633,619.2747 |
| 19 | 20 | N 61° 01' 00.24" E | 50.000 | 20 | 3,285,775.9913 | 633,663.0127 |
| 20 | 21 | N 67° 46' 47.17" E | 45.129 | 21 | 3,285,793.0576 | 633,704.7903 |
| 21 | 22 | N 72° 25' 35.20" E | 34.149 | 22 | 3,285,803.3684 | 633,737.3460 |
| 22 | 23 | N 86° 11' 36.11" E | 44.744 | 23 | 3,285,806.3389 | 633,781.9909 |
| 23 | 24 | N 82° 08' 04.39" E | 49.000 | 24 | 3,285,813.0444 | 633,830.5299 |
| 24 | 25 | N 69° 44' 27.13" E | 49.000 | 25 | 3,285,830.0115 | 633,876.4985 |
| 25 | 26 | N 63° 10' 11.17" E | 43.515 | 26 | 3,285,849.6519 | 633,915.3291 |
| 26 | 27 | S 76° 45' 09.22" E | 35.712 | 27 | 3,285,841.4882 | 633,950.0912 |
| 27 | 28 | S 81° 03' 05.53" E | 42.574 | 28 | 3,285,834.8459 | 633,992.1475 |
| 28 | 29 | S 81° 03' 05.53" E | 48.000 | 29 | 3,285,827.3797 | 634,039.5633 |
| 29 | 30 | N 10° 00' 50.23" E | 48.000 | 30 | 3,285,874.6484 | 634,047.9099 |
| 30 | 31 | N 11° 14' 24.70" E | 5.774 | 31 | 3,285,880.3114 | 634,049.0353 |
| 31 | 32 | N 62° 40' 45.17" E | 5.522 | 32 | 3,285,882.8457 | 634,053.9409 |
| 32 | 33 | N 73° 26' 12.86" E | 3.750 | 33 | 3,285,883.9148 | 634,057.5357 |
| 33 | 34 | S 89° 14' 09.40" E | 45.135 | 34 | 3,285,883.3129 | 634,102.6671 |
| 34 | 35 | N 89° 03' 18.60" E | 49.000 | 35 | 3,285,884.1209 | 634,151.6604 |
| 35 | 36 | N 69° 11' 52.07" E | 33.102 | 36 | 3,285,895.8768 | 634,182.6044 |
| 36 | 37 | N 69° 12' 27.53" E | 26.613 | 37 | 3,285,905.3239 | 634,207.4842 |
| 37 | 38 | N 88° 18' 47.59" E | 37.423 | 38 | 3,285,907.7303 | 634,244.8298 |
| 38 | 39 | N 62° 57' 24.09" E | 39.796 | 39 | 3,285,925.8242 | 634,280.2749 |
| 39 | 40 | S 88° 57' 19.72" E | 40.018 | 40 | 3,285,925.0948 | 634,320.2842 |
| 40 | 41 | S 87° 37' 33.02" E | 31.397 | 41 | 3,285,923.7942 | 634,351.6541 |
| 41 | 42 | S 69° 18' 12.89" E | 49.313 | 42 | 3,285,906.3662 | 634,397.7846 |
| 42 | 43 | N 87° 17' 54.09" E | 43.727 | 43 | 3,285,908.4273 | 634,441.4631 |
| 43 | 44 | N 82° 56' 46.00" E | 25.109 | 44 | 3,285,911.5108 | 634,466.3824 |
| 44 | 45 | N 74° 16' 15.53" E | 32.035 | 45 | 3,285,920.1950 | 634,497.2175 |
| 45 | 46 | N 87° 58' 24.14" E | 33.296 | 46 | 3,285,921.3725 | 634,530.4931 |
| 46 | 47 | N 87° 58' 24.14" E | 27.571 | 47 | 3,285,922.3475 | 634,558.0473 |
| 47 | 48 | S 77° 02' 16.24" E | 19.010 | 48 | 3,285,918.0834 | 634,576.5729 |
| 48 | 49 | S 77° 02' 16.24" E | 39.511 | 49 | 3,285,909.2207 | 634,615.0774 |
| 49 | 50 | S 89° 17' 58.63" E | 49.000 | 50 | 3,285,908.6218 | 634,664.0737 |
| 50 | 51 | S 89° 25' 28.72" E | 28.781 | 51 | 3,285,908.3328 | 634,692.8533 |
| 51 | PM51 | S 89° 08' 43.04" W | 20.000 | PM51 | 3,285,928.3342 | 634,692.8024 |
| SUPERFICIE = 38,021.548 m ² | | | | | | |

| POLIGONO II | | | | | | |
|---|----|-------|------|---|-----------------|---|
| BANCO DE EXTRACCIÓN DE CANTO RODADO (PIEDRA BOLA) | | | | | | |
| LADO | | RUMBO | DIST | V | COORDENADAS UTM | |
| EST | PV | | | | Y | X |
| | | | | | | |





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

CALIFORNIA.
SUBDELEGACIÓN DE GESTIÓN PARA LA
PROTECCIÓN AMBIENTAL Y RECURSOS
NATURALES.
DEPARTAMENTO DE IMPACTO Y RIESGO
AMBIENTAL

OFICIO DFBC/SGPA/UGA/DIRA/1267/2021
BITACORA No. 02/MP-750/03/21

| | | | | | | |
|------|------|--------------------|--------|------|----------------|--------------|
| | | | | PM91 | 3,284,649.3273 | 637,740.4035 |
| PM91 | PM90 | N 43° 07' 41.97" W | 39.780 | PM90 | 3,284,678.3600 | 637,713.2083 |
| PM90 | PM89 | N 38° 05' 10.54" W | 48.085 | PM89 | 3,284,716.2065 | 637,683.5474 |
| PM89 | PM88 | N 35° 08' 44.45" W | 40.481 | PM88 | 3,284,749.3076 | 637,660.2441 |
| PM88 | PM87 | N 40° 33' 07.53" W | 39.089 | PM87 | 3,284,779.0081 | 637,634.8308 |
| PM87 | PM86 | N 38° 01' 50.78" W | 49.661 | PM86 | 3,284,818.1248 | 637,604.2357 |
| PM86 | PM85 | N 36° 27' 28.37" W | 34.793 | PM85 | 3,284,846.1088 | 637,583.5604 |
| PM85 | PM84 | N 36° 50' 09.33" W | 45.756 | PM84 | 3,284,882.7300 | 637,556.1284 |
| PM84 | PM83 | N 40° 38' 50.64" W | 35.277 | PM83 | 3,284,909.4960 | 637,533.1488 |
| PM83 | PM82 | N 38° 32' 15.48" W | 23.423 | PM82 | 3,284,927.8171 | 637,518.5558 |
| PM82 | PM81 | N 44° 23' 29.29" W | 25.551 | PM81 | 3,284,946.0751 | 637,500.6816 |
| PM81 | PM80 | N 45° 02' 17.21" W | 43.585 | PM80 | 3,284,976.8742 | 637,469.8415 |
| PM80 | PM79 | N 44° 49' 45.68" W | 29.435 | PM79 | 3,284,997.7496 | 637,449.0900 |
| PM79 | PM78 | N 44° 19' 10.60" W | 38.328 | PM78 | 3,285,025.1713 | 637,422.3120 |
| PM78 | PM77 | N 44° 43' 28.76" W | 32.717 | PM77 | 3,285,048.4169 | 637,399.2888 |
| PM77 | PM76 | N 43° 28' 34.76" W | 35.565 | PM76 | 3,285,074.2248 | 637,374.8182 |
| PM76 | PM75 | N 48° 58' 40.81" W | 35.998 | PM75 | 3,285,097.8523 | 637,347.6590 |
| PM75 | PM74 | N 42° 32' 50.35" W | 44.902 | PM74 | 3,285,130.9324 | 637,317.2964 |
| PM74 | PM73 | N 39° 38' 09.61" W | 40.737 | PM73 | 3,285,162.3044 | 637,291.3099 |
| PM73 | PM72 | N 46° 57' 16.35" W | 45364 | PM72 | 3,285,193.2687 | 637,258.1577 |
| PM72 | PM71 | N 47° 40' 11.85" W | 43.131 | PM71 | 3,285,222.3131 | 637,226.2718 |
| PM71 | PM70 | N 46° 55' 25.46" W | 46.825 | PM70 | 3,285,254.2929 | 637,192.0691 |
| PM70 | PM69 | N 47° 58' 07.18" W | 48.409 | PM69 | 3,285,286.7043 | 637,156.1121 |
| PM69 | PM68 | N 46° 26' 14.48" W | 49.379 | PM68 | 3,285,320.7338 | 637,120.3310 |
| PM68 | PM67 | N 49° 27' 32.46" W | 36.246 | PM67 | 3,285,344.2936 | 637,092.7859 |
| PM67 | PM66 | N 50° 46' 40.81" W | 23.667 | PM66 | 3,285,359.2592 | 637,074.4507 |
| PM66 | PM65 | N 50° 46' 40.81" W | 18.387 | PM65 | 3,285,370.8857 | 637,080.2063 |
| PM65 | PM64 | N 41° 56' 32.07" W | 33.432 | PM64 | 3,285,395.7532 | 637,037.8609 |
| PM64 | PM63 | N 47° 45' 59.28" W | 30.821 | PM63 | 3,285,416.4699 | 637,015.0404 |
| PM63 | PM62 | N 51° 07' 50.48" W | 27.428 | PM62 | 3,285,433.6823 | 636,993.8854 |
| PM62 | PM61 | N 48° 07' 56.56" W | 30.843 | PM61 | 3,285,454.2674 | 636,970.7169 |
| PM61 | PM60 | N 51° 32' 02.83" W | 25.324 | PM60 | 3,285,470.0202 | 636,950.8887 |
| PM60 | PM59 | N 49° 26' 02.31" W | 36.841 | PM59 | 3,285,493.9786 | 636,922.9023 |
| PM59 | PM58 | N 56° 29' 40.60" W | 15.986 | PM58 | 3,285,502.8030 | 636,909.5729 |
| PM58 | PM57 | N 56° 56' 41.73" W | 31.939 | PM57 | 3,285,520.2239 | 636,882.8034 |
| PM57 | PM56 | N 54° 38' 19.64" W | 21.976 | PM56 | 3,285,532.9421 | 636,864.8814 |
| PM56 | PM55 | N 55° 25' 15.42" W | 13.883 | PM55 | 3,285,541.4087 | 636,853.8790 |
| PM55 | PM54 | N 54° 07' 22.55" W | 23.121 | PM54 | 3,285,554.9589 | 636,835.1444 |
| PM54 | PM53 | N 52° 12' 01.34" W | 26.934 | PM53 | 3,285,571.4670 | 636,813.8620 |
| PM53 | PM52 | N 53° 07' 19.18" W | 38.495 | PM52 | 3,285,594.5681 | 636,783.0696 |
| PM52 | PM51 | N 51° 22' 40.68" W | 41.553 | PM51 | 3,285,620.5048 | 636,750.6049 |





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

DELEGACION FEDERAL EN BAJA CALIFORNIA.
SUBDELEGACIÓN DE GESTIÓN PARA LA PROTECCIÓN AMBIENTAL Y RECURSOS NATURALES.
DEPARTAMENTO DE IMPACTO Y RIESGO AMBIENTAL

OFICIO DFBC/SGPA/UGA/DIRA/1267/2021
BITACORA No. 02/MP-750/03/21

| | | | | | | |
|------|------|--------------------|--------|------|----------------|--------------|
| PM51 | PM50 | N 59° 20' 51.57" W | 47.168 | PM50 | 3,285,644.5523 | 636,710.0275 |
| PM50 | PM49 | N 59° 20' 51.57" W | 49.805 | PM49 | 3,285,669.9442 | 636,667.1814 |
| PM49 | PM48 | N 59° 20' 51.57" W | 45.876 | PM48 | 3,285,693.2312 | 636,627.8872 |
| PM48 | PM47 | N 58° 40' 52.20" W | 35.715 | PM47 | 3,285,711.7960 | 636,597.3760 |
| PM47 | PM46 | N 58° 32' 37.38" W | 25.058 | PM46 | 3,285,724.8725 | 636,576.0007 |
| PM46 | PM45 | N 60° 41' 58.80" W | 17.209 | PM45 | 3,285,733.2942 | 636,560.9934 |
| PM45 | PM44 | N 54° 00' 17.22" W | 19.216 | PM44 | 3,285,744.5880 | 636,545.4462 |
| PM44 | PM43 | N 61° 18' 34.64" W | 18.335 | PM43 | 3,285,753.3900 | 636,529.3625 |
| PM43 | PM42 | N 59° 12' 17.29" W | 28.887 | PM42 | 3,285,768.1794 | 636,504.5484 |
| PM42 | PM41 | N 64° 13' 24.31" W | 38.961 | PM41 | 3,285,785.1222 | 636,469.4640 |
| PM41 | PM40 | N 66° 29' 32.28" W | 35.719 | PM40 | 3,285,799.3695 | 636,438.7094 |
| PM40 | PM39 | N 66° 23' 46.99" W | 43.549 | PM39 | 3,285,816.8068 | 636,396.8040 |
| PM39 | PM38 | N 64° 28' 11.75" W | 27.744 | PM38 | 3,285,828.7642 | 636,371.7686 |
| PM38 | PM37 | N 68° 33' 52.50" W | 30.841 | PM37 | 3,285,840.0352 | 636,343.0605 |
| PM37 | PM36 | N 66° 05' 55.54" W | 40.107 | PM36 | 3,285,856.2849 | 636,306.3932 |
| PM36 | PM35 | N 66° 44' 14.79" W | 35.650 | PM35 | 3,285,870.3645 | 636,273.6416 |
| PM35 | PM34 | N 68° 32' 48.59" W | 22.765 | PM34 | 3,285,878.6906 | 636,252.4540 |
| PM34 | PM33 | N 79° 24' 12.44" W | 19.491 | PM33 | 3,285,882.2747 | 636,233.2959 |
| PM33 | PM32 | N 83° 51' 46.87" W | 19.682 | PM32 | 3,285,884.3788 | 636,213.7288 |
| PM32 | PM31 | N 88° 27' 11.80" W | 14.281 | PM31 | 3,285,884.7643 | 636,199.4508 |
| PM31 | PM30 | S 88° 32' 43.69" W | 7.791 | PM30 | 3,285,884.5665 | 636,191.6622 |
| PM30 | PM29 | S 75° 24' 19.48" W | 4.831 | PM29 | 3,285,883.3492 | 636,186.9870 |
| PM29 | PM28 | S 57° 11' 32.05" W | 5.850 | PM28 | 3,285,880.1794 | 636,182.0699 |
| PM28 | PM27 | S 41° 43' 03.74" W | 8.132 | PM27 | 3,285,874.1097 | 636,176.6586 |
| PM27 | PM26 | S 53° 29' 27.12" W | 27.045 | PM26 | 3,285,858.0195 | 636,154.9212 |
| PM26 | PM25 | N 73° 43' 13.44" W | 39.374 | PM25 | 3,285,869.0570 | 636,117.1259 |
| PM25 | PM24 | N 65° 50' 05.22" W | 42.568 | PM24 | 3,285,886.4831 | 636,078.2880 |
| PM24 | PM23 | N 62° 48' 32.46" W | 32.588 | PM23 | 3,285,901.3745 | 636,049.3012 |
| PM23 | PM22 | N 67° 27' 30.01" W | 32.449 | PM22 | 3,285,913.8139 | 636,019.3316 |
| PM22 | PM21 | N 67° 27' 30.01" W | 20.830 | PM21 | 3,285,921.7990 | 636,000.0934 |
| PM21 | PM20 | N 67° 27' 30.01" W | 26.875 | PM20 | 3,285,932.1018 | 635,975.2713 |
| PM20 | PM19 | N 86° 02' 56.30" W | 45.005 | PM19 | 3,285,935.2028 | 635,930.3733 |
| PM19 | PM18 | N 73° 11' 20.63" W | 44.247 | PM18 | 3,285,947.9997 | 635,888.0173 |
| PM18 | PM17 | N 56° 07' 29.75" W | 38.957 | PM17 | 3,285,969.7138 | 635,855.6730 |
| PM17 | PM16 | N 66° 14' 47.48" W | 26.267 | PM16 | 3,285,980.2943 | 635,831.6308 |
| PM16 | PM15 | N 73° 01' 22.68" W | 26.092 | PM15 | 3,285,987.9129 | 635,806.6759 |
| 14 | 15 | S 86° 04' 52.57" E | 20.312 | 15 | 3,285,968.1161 | 635,803.0254 |
| 15 | 16 | S 73° 01' 22.68" E | 22.619 | 16 | 3,285,961.5116 | 635,824.6586 |
| 16 | 17 | S 66° 14' 47.48" E | 23.312 | 17 | 3,285,952.1215 | 635,845.9956 |
| 17 | 18 | S 56° 07' 29.75" E | 40.186 | 18 | 3,285,929.7222 | 635,879.3808 |
| 18 | 19 | S 73° 11' 20.63" E | 49.501 | 19 | 3,285,915.4057 | 635,928.7467 |





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

CALIFORNIA.
SUBDELEGACIÓN DE GESTIÓN PARA LA
PROTECCIÓN AMBIENTAL Y RECURSOS
NATURALES.
DEPARTAMENTO DE IMPACTO Y RIESGO
AMBIENTAL

OFICIO DFBC/SCPA/UGA/DIRA/1267/2021
BITACORA No. 02/MP-750/03/21

| | | | | | | |
|----|----|--------------------|--------|----|----------------|--------------|
| 19 | 20 | S 86° 02' 56.30" E | 43.985 | 20 | 3,285,912.3749 | 635,970.8275 |
| 20 | 21 | S 67° 27' 30.01" E | 23.602 | 21 | 3,285,903.3270 | 635,992.4263 |
| 21 | 22 | S 67° 27' 30.01" E | 20.830 | 22 | 3,285,895.3419 | 636,011.6645 |
| 22 | 23 | S 67° 27' 30.01" E | 31.637 | 23 | 3,285,883.2138 | 636,040.8842 |
| 23 | 24 | S 62° 48' 32.46" E | 32.305 | 24 | 3,285,868.4520 | 636,069.6187 |
| 24 | 25 | S 65° 50' 05.22" E | 44.475 | 25 | 3,285,850.2453 | 636,110.1962 |
| 25 | 26 | S 73° 43' 13.44" E | 50.000 | 26 | 3,285,836.0390 | 636,158.8423 |
| 26 | 27 | N 53° 29' 27.12" E | 39.032 | 27 | 3,285,859.2613 | 636,190.2150 |
| 27 | 28 | N 41° 43' 03.74" E | 7.213 | 28 | 3,285,864.6452 | 636,195.0149 |
| 28 | 29 | N 88° 32' 43.69" E | 4.421 | 29 | 3,285,864.7575 | 636,199.4347 |
| 29 | 30 | S 88° 27' 11.80" E | 12.956 | 30 | 3,285,864.4078 | 636,212.3857 |
| 30 | 31 | S 83° 51' 46.87" E | 18.102 | 31 | 3,285,862.4726 | 636,230.3835 |
| 31 | 32 | S 79° 24' 12.44" E | 16.811 | 32 | 3,285,859.3811 | 636,246.9081 |
| 32 | 33 | S 68° 32' 48.59" E | 20.548 | 33 | 3,285,851.8657 | 636,266.0329 |
| 33 | 34 | S 68° 44' 14.79" E | 35.222 | 34 | 3,285,837.9548 | 636,298.3919 |
| 34 | 35 | S 66° 05' 55.54" E | 40.426 | 35 | 3,285,821.5759 | 636,335.3508 |
| 35 | 36 | S 68° 33' 52.50" E | 30.557 | 36 | 3,285,810.4088 | 636,363.7940 |
| 36 | 37 | S 64° 28' 11.75" E | 27.366 | 37 | 3,285,798.6146 | 636,388.4877 |
| 37 | 38 | S 66° 23' 46.99" E | 43.902 | 38 | 3,285,781.0360 | 636,428.7166 |
| 38 | 39 | S 66° 29' 32.26" E | 35.340 | 39 | 3,285,766.9400 | 636,461.1234 |
| 39 | 40 | S 64° 13' 24.31" E | 37.689 | 40 | 3,285,750.5506 | 636,495.0619 |
| 40 | 41 | S 59° 12' 17.29" E | 28.378 | 41 | 3,285,736.0219 | 636,519.4387 |
| 41 | 42 | S 61° 18' 34.64" E | 17.426 | 42 | 3,285,727.6563 | 636,534.7248 |
| 42 | 43 | S 54° 00' 17.22" E | 19.109 | 43 | 3,285,716.4254 | 636,550.1855 |
| 43 | 44 | S 60° 41' 58.80" E | 18.002 | 44 | 3,285,707.6153 | 636,565.8847 |
| 44 | 45 | S 58° 32' 37.38" E | 24.706 | 45 | 3,285,694.7227 | 636,588.9595 |
| 45 | 46 | S 58° 40' 52.20" E | 35.856 | 46 | 3,285,676.0850 | 636,617.5908 |
| 46 | 47 | S 59° 20' 51.57" E | 45.793 | 47 | 3,285,652.7387 | 636,656.9849 |
| 47 | 48 | S 59° 20' 51.57" E | 49.805 | 48 | 3,285,627.3467 | 636,699.8309 |
| 48 | 49 | S 59° 20' 51.57" E | 45.775 | 49 | 3,285,604.0095 | 636,739.2098 |
| 49 | 50 | S 51° 22' 40.68" E | 40.464 | 50 | 3,285,578.7524 | 636,770.8239 |
| 50 | 51 | S 53° 07' 19.18" E | 38.638 | 51 | 3,285,555.5652 | 636,801.7311 |
| 51 | 52 | S 52° 12' 01.34" E | 27.109 | 52 | 3,285,538.9500 | 636,823.1515 |
| 52 | 53 | S 54° 07' 22.55" E | 23.160 | 53 | 3,285,525.3773 | 636,841.9173 |
| 53 | 54 | S 52° 25' 15.42" E | 13.973 | 54 | 3,285,516.8558 | 636,852.9911 |
| 54 | 55 | S 54° 38' 19.64" E | 22.766 | 55 | 3,285,503.6805 | 636,871.5571 |
| 55 | 56 | S 56° 56' 41.73" E | 32.263 | 56 | 3,285,486.0829 | 636,898.5981 |
| 56 | 57 | S 58° 29' 40.60" E | 14.673 | 57 | 3,285,477.9831 | 636,910.8332 |
| 57 | 58 | S 49° 26' 02.31" E | 35.974 | 58 | 3,285,454.5886 | 636,938.1607 |
| 58 | 59 | S 51° 32' 02.83" E | 25.097 | 59 | 3,285,438.9772 | 636,957.8109 |
| 59 | 60 | S 48° 07' 56.56" E | 30.773 | 60 | 3,285,418.4392 | 636,980.7269 |





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

DELEGACION FEDERAL EN BAJA CALIFORNIA.
SUBDELEGACIÓN DE GESTIÓN PARA LA PROTECCIÓN AMBIENTAL Y RECURSOS NATURALES.
DEPARTAMENTO DE IMPACTO Y RIESGO AMBIENTAL

OFICIO DFBC/SGPA/UGA/DIRA/1267/2021
BITACORA No. 02/MP-750/03/21

| | | | | | | |
|--|------|--------------------|--------|------|----------------|--------------|
| 60 | 61 | S 51° 07' 50.48" E | 27.364 | 61 | 3,285,401.2669 | 637,002.0322 |
| 61 | 62 | S 47° 45' 59.28" E | 29.217 | 62 | 3,285,381.6288 | 637,023.6645 |
| 62 | 63 | S 41° 56' 32.07" E | 33.960 | 63 | 3,285,356.3688 | 637,046.3627 |
| 63 | 64 | S 50° 46' 40.81" E | 19.932 | 64 | 3,285,343.7652 | 637,061.8041 |
| 64 | 65 | S 50° 46' 40.81" E | 23.437 | 65 | 3,285,328.9452 | 637,079.9610 |
| 65 | 66 | S 49° 27' 32.46" E | 35.489 | 66 | 3,285,305.8778 | 637,106.9303 |
| 66 | 67 | S 46° 26' 14.48" E | 49.119 | 67 | 3,285,272.0277 | 637,142.5229 |
| 67 | 68 | S 47° 58' 07.18" E | 48.494 | 68 | 3,285,239.5595 | 637,178.5429 |
| 68 | 69 | S 46° 55' 25.48" E | 46.772 | 69 | 3,285,207.6152 | 637,212.7076 |
| 69 | 70 | S 47° 40' 11.85" E | 43.136 | 70 | 3,285,178.5672 | 637,244.5974 |
| 70 | 71 | S 46° 57' 16.35" E | 43.960 | 71 | 3,285,148.5613 | 637,276.7236 |
| 71 | 72 | S 39° 38' 09.81" E | 39.966 | 72 | 3,285,117.7828 | 637,302.2184 |
| 72 | 73 | S 42° 32' 50.35" E | 46.534 | 73 | 3,285,083.5006 | 637,333.8843 |
| 73 | 74 | S 48° 58' 40.81" E | 36.161 | 74 | 3,285,059.7664 | 637,360.9663 |
| 74 | 75 | S 43° 28' 34.76" E | 34.822 | 75 | 3,285,034.4977 | 637,384.9255 |
| 75 | 76 | S 44° 43' 28.76" E | 32.865 | 76 | 3,285,011.1476 | 637,408.0523 |
| 76 | 77 | S 44° 19' 10.60" E | 38.346 | 77 | 3,284,983.7128 | 637,434.8431 |
| 77 | 78 | S 44° 49' 45.68" E | 29.560 | 78 | 3,284,962.7484 | 637,455.6830 |
| 78 | 79 | S 45° 02' 17.21" E | 43.509 | 79 | 3,284,932.0034 | 637,486.4690 |
| 79 | 80 | S 44° 23' 29.29" E | 24.415 | 80 | 3,284,914.5567 | 637,503.5489 |
| 80 | 81 | S 38° 32' 15.48" E | 22.768 | 81 | 3,284,896.7474 | 637,517.7342 |
| 81 | 82 | S 40° 38' 50.64" E | 34.980 | 82 | 3,284,870.2069 | 637,540.5203 |
| 82 | 83 | S 36° 50' 09.33" E | 45.025 | 83 | 3,284,834.1711 | 637,587.5137 |
| 83 | 84 | S 36° 27' 28.37" E | 35.002 | 84 | 3,284,806.0193 | 637,588.3129 |
| 84 | 85 | S 38° 01' 50.78" E | 49.375 | 85 | 3,284,766.3397 | 637,619.3484 |
| 85 | 86 | S 40° 33' 07.53" E | 38.585 | 86 | 3,284,737.0224 | 637,644.4339 |
| 86 | 87 | S 35° 08' 44.45" E | 40.050 | 87 | 3,284,704.2736 | 637,667.4891 |
| 87 | 88 | S 38° 05' 10.54" E | 49.478 | 88 | 3,284,665.3300 | 637,698.0098 |
| 88 | 89 | S 43° 07' 41.97" E | 40.661 | 89 | 3,284,635.6546 | 637,725.8070 |
| 89 | PM91 | N 46° 52' 18.03" E | 20.000 | PM91 | 3,284,649.3273 | 637,740.4035 |
| SUPERFICIE = 48,643.914 m ² | | | | | | |

Las principales actividades que implica el proyecto son:

I. Operación:

- Extracción de canto rodado de manera manual utilizando una cubeta y costales de ixtle o plástico
- Transporte de canto rodado en camión.
- Comercialización.
- Recolección de residuos sólidos.
- Instalación de letrina seca de pozo ventilado





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

CALIFORNIA.
SUBDELEGACIÓN DE GESTIÓN PARA LA
PROTECCIÓN AMBIENTAL Y RECURSOS
NATURALES.
DEPARTAMENTO DE IMPACTO Y RIESGO
AMBIENTAL

OFICIO DFBC/SGPA/UGA/DIRA/1267/2021
BITACORA No. 02/MP-750/03/21

II. Abandono:

- Después de finalizar las actividades solicitadas en este proyecto, se hará una limpieza general del sitio y sus alrededores para asegurar de que no quede alguna basura alguna.

SEGUNDO.- La presente resolución tendrá una vigencia de **5 años**, para llevar a cabo las actividades de preparación del sitio, operación y etapa de abandono, así como para dar seguimiento a las medidas de mitigación que ejecutará el promovente, desde el inicio del proyecto y durante su operación. El plazo de las dos primeras anualidades se contemplan en el término primero de la presente resolución, iniciaran a partir del día siguiente a la fecha de notificación de este documento. El aprovechamiento de las **2 anualidades subsecuentes, queda supeditado al cumplimiento de los Términos y Condicionantes de la presente resolución,** así como de las medidas de prevención, mitigación y/o compensación establecidas por el **promovente** en la Manifestación de Impacto Ambiental Modalidad Particular, para ello deberá solicitar la autorización de las **2 anualidades correspondientes,** por escrito a esta Delegación Federal, con una anticipación de **30 días**, previo a la fecha de su vencimiento, así como para el caso de prórroga.

Asimismo, dicha solicitud deberá acompañarse de un informe suscrito por la **promovente**, debidamente acreditado, con la leyenda de que se presenta bajo protesta de decir verdad, sustentándolo en el conocimiento a la fracción I del Artículo 247 del Código Penal Federal.

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

TERCERO.- La presente resolución no autoriza la construcción, operación y/o ampliación de ningún tipo de infraestructura u otra superficie que no esté comprendida en el término primero del presente oficio; sin embargo, en el momento que la **promovente** decida llevar a cabo cualquier actividad, diferente a la autorizada, por si o por terceros, directa o indirectamente vinculados al **proyecto**, deberá solicitar a esta Delegación Federal la definición de competencia y modalidad de Evaluación del Impacto Ambiental, para cada una de las obras y actividades que pretenda desarrollar. La solicitud contendrá un resumen general de los "subproyectos", con su ubicación exacta y condiciones ambientales presentes a momento de su solicitud. Posterior a ello y de ser el caso, deberá presentar a esta Dependencia para su evaluación, la manifestación de impacto ambiental respectiva.

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 Protección al Ambiente en Materia de Evaluación del Impacto Ambiental, en caso de que desista de realizar las 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.





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

DELEGACION FEDERAL EN BAJA
CALIFORNIA.
SUBDELEGACIÓN DE GESTIÓN PARA LA
PROTECCIÓN AMBIENTAL Y RECURSOS
NATURALES.
DEPARTAMENTO DE IMPACTO Y RIESGO
AMBIENTAL

OFICIO DFBC/SGPA/UGA/DIRA/1267/2021
BITACORA No. 02/MP-750/03/21

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 Reglamento de la Ley General del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente en Materia de Evaluación del Impacto Ambiental, con la información detallada que permita a esta autoridad, analizar si el o los cambios decididos no causarán desequilibrios ecológicos, ni rebasarán los límites y condiciones establecidos en las disposiciones jurídicas relativas a la protección al ambiente que le sean aplicables, así como lo establecido en los Términos y Condicionantes del presente oficio de resolución. Para lo anterior, la **promovente** deberá notificar dicha situación a esta Dependencia Federal, previo al inicio de las actividades del **proyecto** que se pretenden modificar.

SEXTO.- De conformidad con lo establecido en los artículos 35 último párrafo de la Ley General del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente, 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 actividades descritas en el término primero para el **proyecto**, sin perjuicio de lo que determinen las autoridades locales en el ámbito de su competencia y dentro de su jurisdicción, quienes determinarán las diversas autorizaciones, permisos, licencias, entre otros, que se requieran para la realización de las obras y actividades del **proyecto** en referencia.

SÉPTIMO.- De conformidad con lo dispuesto por el párrafo cuarto del artículo 35 de la Ley General del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente, que establece que una vez evaluada la Manifestación de Impacto Ambiental Modalidad Particular, la Secretaría emitirá la resolución correspondiente en la que podrá autorizar de manera condicionada la obra o actividad de que se trate y, considerando lo establecido por el artículo 47 primer párrafo del Reglamento de la Ley General del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente en Materia de Evaluación del Impacto Ambiental, que establece que la ejecución de la obra o la realización de la actividad de que se trate, deberá sujetarse a lo previsto en la resolución respectiva, esta Delegación Federal establece que el desarrollo de las actividades de preparación del sitio y operación del **proyecto**, estará sujeta a la descripción contenida en la Manifestación de Impacto Ambiental Modalidad Particular, a los planos incluidos en ésta, así como a lo dispuesto en la presente autorización conforme a las siguientes:

CONDICIONANTES:

La **promovente** deberá:

- 1) Con base en lo estipulado en el artículo 28 de la Ley General del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente, que define que la Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales establecerá las condiciones a que se sujetará la realización de obras y actividades que puedan causar desequilibrios ecológicos, rebasar los límites y condiciones establecidas en las disposiciones aplicables para proteger el ambiente y, considerando que el artículo 44 del Reglamento de la Ley General del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente en Materia de Evaluación del Impacto Ambiental en su fracción III establece que, una vez concluida la evaluación de la manifestación de impacto ambiental, la Secretaría podrá considerar las medidas preventivas, de mitigación y las demás que sean propuestas de manera voluntaria por la **promovente** para evitar o reducir al mínimo los efectos negativos sobre el ambiente, esta Delegación Federal determina que la





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

CALIFORNIA.
SUBDELEGACIÓN DE GESTIÓN PARA LA
PROTECCIÓN AMBIENTAL Y RECURSOS
NATURALES.
DEPARTAMENTO DE IMPACTO Y RIESGO
AMBIENTAL

OFICIO DFBC/SGPA/UGA/DIRA/1267/2021
BITACORA No. 02/MP-750/03/21

promovente deberá cumplir con todas y cada una de las medidas de prevención y mitigación propuestas en la documentación presentada para el desarrollo de las distintas etapas del **proyecto**, así como de los Términos y Condicionantes establecidos en la presente resolución.

Para ello, deberá elaborar un **Programa de Vigilancia Ambiental** donde se integrarán todas las medidas de mitigación y compensación descritas en la Manifestación de Impacto Ambiental, Modalidad Particular, especificando las actividades y procedimientos que se aplicarán, descritas por etapa del **proyecto** e impactos que se atenderán; lo anterior, con la finalidad de que esta Delegación Federal valore la efectividad de la aplicación de dichas medidas y, en su caso, establezca medidas adicionales para aquellos impactos y/o riesgos ambientales no previstos, con el fin de disminuir los efectos adversos que sobre el o los ecosistemas pudieran presentarse por el desarrollo del **proyecto**.

El programa referido, deberá presentarse ante esta Delegación Federal en un plazo de **tres meses** contados a partir de la recepción de la presente resolución para su correspondiente evaluación y dictaminación. Una vez dictaminado dicho programa deberá presentarlo a la Delegación Federal de la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente en el Estado para su verificación y seguimiento respectivo; asimismo, la **promovente** deberá remitir ante esta Delegación Federal los informes de los resultados de la eficiencia de la aplicación del programa antes citado, de forma **anual** durante la vida útil del **Proyecto**.

- 2) Previo al inicio de cualquier obra o actividad inherente del **proyecto** a realizarse en el área adyacente, deberá notificar a esta Delegación Federal y a la Delegación Federal de la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente en el Estado de Baja California (PROFEPA) la fecha de inicio, así como avisar oportunamente de las contingencias que se presenten durante el desarrollo de las mismas.
- 3) Reportar antes las autoridades correspondientes cualquier anomalía en la zona del **proyecto**.
- 4) Aplicar las siguientes medidas para prevenir y mitigar impactos ambientales, de acuerdo con lo manifestado:
 - a) La **recolección del material pétreo se realizará exclusivamente de manera manual, sin hacer uso de cualquier maquinaria para la extracción. El uso de maquinaria para la extracción de canto rodado en la zona federal será causa de revocación de la presente resolución.**
 - b) Cambiar constantemente de punto de trabajo dentro de los polígonos autorizados.
- 5) Instrumentar una bitácora de registro de volúmenes de extracción donde deberá registrar los volúmenes recolectados por día, por semana, por mes y por banco, dicha información deberá presentarla ante esta Delegación Federal de manera anual, presentando copia de dicha información a la Delegación Federal de la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente en el Estado de Baja California (PROFEPA).





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

DELEGACION FEDERAL EN BAJA CALIFORNIA.
SUBDELEGACIÓN DE GESTIÓN PARA LA PROTECCIÓN AMBIENTAL Y RECURSOS NATURALES.
DEPARTAMENTO DE IMPACTO Y RIESGO AMBIENTAL

OFICIO DFBC/SGPA/UGA/DIRA/1267/2021
BITACORA No. 02/MP-750/03/21

- 6) Presentar de manera anual en esta Delegación Federal y a la Delegación Federal de la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente (PROFEPA) en el Estado de Baja California, los perfiles topográficos y la volumetría de las áreas de extracción, haciendo una descripción comparativa de los volúmenes encontrados en ese año y los presentados en el manifiesto de impacto ambiental, asimismo deberá presentar un informe fotográfico de las zonas de explotación de canto rodado, indicando la orientación de las fotografías y coordenadas geográficas en que fueron tomadas.
- 7) Presentar en esta Delegación Federal y a la Delegación Federal de la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente (PROFEPA) en el Estado de Baja California, copia de las facturas que comprueben la legal disposición del recurso extraído en la zona federal en forma anual y que éstas deberán corresponder a los volúmenes autorizados en materia de impacto ambiental por semana.
- 8) El vehículo automotor empleado para la transportación del material, deberá ser sometido a un mantenimiento adecuado y encontrarse en óptimas condiciones de operación para la atmósfera y ruido se apeguen a lo establecido en las normas oficiales mexicanas vigentes.
- 9) Tener un estricto control de los costales de ixtle o plásticos empleados en la recolección de material, ya que cuando dejen de ser útiles para las actividades, deberán ser dispuestos adecuadamente para su confinamiento en un sitio autorizado por la autoridad competente.
- 10) La disposición de residuos debe realizarse únicamente en rellenos sanitarios o tiraderos de basura que cuenten con autorización de la autoridad competente.
- 11) El **promovente** deberá llevar una bitácora de explotación del banco, a fin de que esta se presente junto con el seguimiento de condicionantes ante las Delegaciones de la SEMARNAT y PROFEPA en Baja California.
- 12) **Queda estrictamente prohibido** en el área del proyecto:
 - a. La construcción de cualquier tipo de infraestructura y apertura de nuevas brechas de acceso, por lo que únicamente se podrá rehabilitar y dar mantenimiento a el camino ya existente, sin que esto signifique la ampliación del mismo.
 - b. **Iniciar la extracción del recurso sin contar previamente con la concesión de la zona federal correspondiente.**
 - c. **La utilización de maquinaria pesada, para la extracción de canto rodado en la zona federal.**
 - d. **La utilización de cualquier tipo de vehículos automotores en la zona federal.**
 - e. Transitar vehículos fuera de las brechas ya existentes.
 - f. Descargar a cielo abierto aguas residuales domesticas o residuos sólidos en el sitio del proyecto, así como en la playa y zona marina aledaña.





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

CALIFORNIA.
SUBDELEGACIÓN DE GESTIÓN PARA LA
PROTECCIÓN AMBIENTAL Y RECURSOS
NATURALES.
DEPARTAMENTO DE IMPACTO Y RIESGO
AMBIENTAL

OFICIO DFBC/SGPA/UGA/DIRA/1267/2021
BITACORA No. 02/MP-750/03/21

- g. La quema de cualquier tipo de material.
- h. Verter combustible en el suelo, subsuelo, cuerpos de agua, etc.
- i. La captura aprovechamiento y afectación de cualquier tipo de espécimen de flora y fauna silvestre (terrestre o acuática), particularmente de los ejemplares de aquellas especies que se encuentran incluidas en el proyecto de Norma Oficial Mexicana **NOM-059-SEMARNAT-2010**.
- j. Derribar dañar vegetación en los alrededores del área del proyecto.
- k. Introducir en el predio flora y fauna exóticas.
- l. **La extracción de canto rodado en áreas diferentes a las a las autorizadas en la presente resolución.**
- m. Extraer más volumen del autorizado en la presente resolución.
- n. Realizar actividades que pueden comprometer la conservación de los ecosistemas.
- o. El aprovechamiento y/o apertura del banco de materiales no autorizados.
- p. La apertura de nuevas brechas o caminos de acceso al lugar del aprovechamiento
- q. Derramar lubricantes, grasas, aceites y todo aquel material que pudiera dañar o contaminar los suelos y acuíferos.
- r. La cacería, así como la captura, colecta comercialización y el tráfico de flora y fauna silvestre, por lo que el promoverte será responsable de la negligencia con la que el personal que intervenga en este proyecto acate esta disposición.
- s. Derribar, cortar o dañar vegetación en los alrededores y en el área del proyecto, así como la utilización de leña y cualquier otro elemento vegetal susceptible de ser usado para encender fuego.
- t. Introducir en el predio flora y fauna exóticas.
- u. Dejar en cualquier sitio residuos sólidos y orgánicos evitando la contaminación del suelo, por lo que los residuos generados durante todas las etapas de realización del **proyecto** deberán ser manejadas y dispuestas donde la autoridad municipal lo determine.
- v. La construcción de cualquier tipo de infraestructura que modifique los patrones de las corrientes.
- w. El fecalismo al aire libre, por lo que deberá asegurarse un correcto mantenimiento de las letrinas o utilizar la técnica de los "hoyos de gato".
- x. La habilitación de campamentos.

13) No remover el material sin interés comercial del área de explotación.

14) Ubicar los sitios destinados para la descarga de costales vacíos y otros insumos, así como para el almacenamiento temporal de costales llenos de piedra bola, en áreas desprovistas de vegetación y retiradas de la línea de costa.





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

DELEGACION FEDERAL EN BAJA CALIFORNIA.
SUBDELEGACIÓN DE GESTIÓN PARA LA PROTECCIÓN AMBIENTAL Y RECURSOS NATURALES.
DEPARTAMENTO DE IMPACTO Y RIESGO AMBIENTAL

OFICIO DFBC/SGPA/UGA/DIRA/1267/2021
BITACORA No. 02/MP-750/03/21

- 15) Aplicar las siguientes medidas para prevenir y mitigar impactos ambientales, de acuerdo con lo manifestado:
- I) La **recolección del material pétreo se realizará exclusivamente de manera manualmente, sin hacer uso de cualquier maquinaria para la extracción.**
 - II) Cambiar constantemente de punto de trabajo dentro del banco
 - III) No remover el material sin interés comercial del área de explotación.
 - IV) Instrumentar una bitácora de registro de volúmenes de extracción.

En la etapa de abandono el **promovente** deberá:

- 16) Retirar la basura que exista en el predio, así como en sus inmediaciones y depositarla conforme a la legislación vigente.
- 17) En el caso de que esta autoridad u otra en la materia, observe socavones, zanjas, hoyos, tajos en los bancos de canto rodado autorizados en materia de impacto Ambiental, será causa para que esta autoridad en la materia revoque el presente oficio posterior a que la promovente cumpla con la autoridad ejecutiva en los procedimientos administrativos de que fuere objeto por violación a la legislación vigente en la materia
- 18) Retirar todos los elementos que haya introducido en el área de proyecto.

OCTAVO.- La **promovente** deberá presentar los informes de cumplimiento de los Términos y Condicionantes del presente resolutivo y de las medidas propuestas en la Manifestación de Impacto Ambiental Modalidad Particular. Dicho informe deberá ser presentado a esta Dependencia Federal con una periodicidad **anual**, salvo que en otros apartados de este resolutivo se indique 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 Baja California.

NOVENO.- La presente resolución a favor del **promovente** es personal. Por lo que de conformidad con el artículo 49 segundo párrafo del Reglamento de la Ley General del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente en Materia de Evaluación del Impacto Ambiental, en el cual dicho ordenamiento dispone que la **promovente** deberá dar aviso a la Secretaría del cambio de titularidad de la autorización, en caso de que esta situación ocurra deberá ingresar un acuerdo de voluntades en el que se establezca claramente la cesión y aceptación total de los derechos y obligaciones de la misma.

DÉCIMO.- La **promovente** será la único responsable de garantizar por sí, o por los terceros asociados al proyecto, la realización de las acciones de mitigación, restauración y control de todos aquellos impactos ambientales atribuibles al desarrollo de las obras y actividades del **proyecto**, que no hayan sido considerados por él mismo, en la descripción contenida en la Manifestación de Impacto Ambiental Modalidad Particular.





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

CALIFORNIA.
SUBDELEGACIÓN DE GESTIÓN PARA LA
PROTECCIÓN AMBIENTAL Y RECURSOS
NATURALES.
DEPARTAMENTO DE IMPACTO Y RIESGO
AMBIENTAL

OFICIO DFBC/SGPA/UGA/DIRA/1267/2021
BITACORA No. 02/MP-750/03/21

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 Ley General del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente.

DECIMOPRIMERO.- La Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales, 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 Ley General del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente en Materia de Evaluación del Impacto Ambiental.

DECIMOSEGUNDO.- La **promovente** deberá mantener en su domicilio registrado en la Manifestación de Impacto Ambiental Modalidad Particular, copias respectivas del expediente, de la propia la manifestación de impacto ambiental, así como de la presente resolución, para efecto de mostrarlas a la autoridad competente que así lo requiera.

DECIMOTERCERO.- Se hace del conocimiento al **promovente**, que la presente resolución emitida, con motivo de la aplicación de la Ley General del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente, su Reglamento en Materia de Evaluación del Impacto Ambiental y las demás previstas en otras disposiciones legales y reglamentarias en la materia, podrá ser impugnada, mediante el recurso de revisión, dentro de los quince días hábiles siguientes a la fecha de su notificación ante esta Dependencia Federal, conforme a lo establecido en los artículos 176 de la Ley General del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente y 3 fracción XV de la Ley Federal del Procedimiento Administrativo.

DECIMOCUARTO.- Notificar al **C. Ruth Maritza Espinoza Duarte**, de la presente resolución por alguno de los medios legales previstos por el artículo 35 y demás relativos y aplicables de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo.

ATENTAMENTE
EL SUBDELEGADO DE GESTION PARA LA PROTECCION
AMBIENTAL Y RECURSOS NATURALES

SECRETARÍA DE MEDIO
AMBIENTE Y RECURSOS
NATURALES

03 AGO 2021

LIC. RAMIRO ZARAGOZA GARCÍA.

CON FUNDAMENTO EN LO DISPUESTO POR EL ARTICULO 84 DEL REGLAMENTO INTERIOR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, EN SUPLENCIA POR AUSENCIA DEL TITULAR DE LA DELEGACION FEDERAL DE LA SEMARNAT EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA, PREVIA DESIGNACION MEDIANTE EL OFICIO No. 01235, DE FECHA 28 DE NOVIEMBRE DEL 2018, 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 diversas disposiciones de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 30 de noviembre de 2018.





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

DELEGACION FEDERAL EN BAJA CALIFORNIA.
SUBDELEGACIÓN DE GESTIÓN PARA LA PROTECCIÓN AMBIENTAL Y RECURSOS NATURALES.
DEPARTAMENTO DE IMPACTO Y RIESGO AMBIENTAL

OFICIO DFBC/SGPA/UGA/DIRA/1267/2021
BITACORA No. 02/MP-750/03/21

"Por una cultura ecológica y el uso eficiente del papel, las copias de conocimiento del asunto se remiten vía electrónica".

C.c.p.- ING. JAIME BONILLA VALDEZ.- Gobernador del Estado Libre y Soberano de Baja California.- Mexicali, B. C.
C.c.p.- LIC. ARMANDO AYALA ROBLES.- Presidente Municipal del H. XXIII Ayuntamiento Constitucional de Ensenada, B.C.
C.c.p.- MTRO. LEOPOLDO FIGUEROA OLEA.-Titular de la Unidad Coordinadora de Delegaciones.-Presente.
C.c.p.- BIOL BENITO BERMÚDEZ ALMADA.- Director Regional Península de Baja California y Pacífico Norte. CONANP.- Para conocimiento
C.c.p.- BIOL VICTOR GELASIO SÁNCHEZ SOTOMAYOR.- Director del Área de Protección de Flora y Fauna Valle de los Cirios.- Mulegé, BCS.,
C.c.p.- ING. JUAN MANUEL TORRES BURGOS.- Director General de Impacto y Riesgo Ambiental.- Ciudad de México
C.c.p.- DELEGACIÓN FEDERAL DE LA PROFEPA EN BAJA CALIFORNIA.- Mexicali, B.C.
C.c.p. MINUTARIO DE LA DELEGACIÓN.
C.c.p.- EXPEDIENTE DEL DEPTO. DE IMPACTO Y RIESGO AMBIENTAL

RZG/PELR/evc



