

**FORMATO PARA PRESENTAR LA MANIFESTACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL
MODALIDAD GENERAL**



**SECRETARÍA DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE
DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA**

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
049651

INSTRUCCIONES: Leer cuidadosamente el instructivo y completar o anexo la siguiente información:

1.0.- DATOS GENERALES

1.1.- Nombre o Razón Social de la persona física o moral solicitante:

COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA

1.2.- Domicilio para oír y recibir notificaciones:

BLVD. FEDERICO BENITEZ

4057

20 DE NOVIEMBRE

Calle

Número

Colonia

LA MESA

TIJUANA

22430

(664)104-7700

hvaladez@cespt.gob.mx

Delegación

Municipio

C.P.

Teléfono

Correo electrónico

1.3.- Clave de Registro Federal de Contribuyentes RFC:

CES 790211 HK4

1.4.- Actividad principal que realiza el solicitante **PRESTACIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS DE AGUA**

POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO. INSTALACIÓN Y REHABILITACIÓN DE

INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA Y SANITARIA

1.5.- Actividad proyectada para la cual requiere autorización: **Introducción de tubería para Agua Potable y Drenaje en la colonia GRANJAS FAMILIARES DEL MATAMOROS, en la ciudad de Tijuana, B.C.**

1.6.- Fecha de inicio de la actividad proyectada **Mes 1 del Cronograma (ver Anexo VIII)**

1.7.- Empresa u Organismo que elaboró la Manifestación de Impacto Ambiental:

Nombre: **BAJA ENVIRONMENTAL DE MÉXICO, SC**

Registro SPA: **NO REQUIERE**

RFC: **BEM 020508 FE6**

Teléfono: **684-1942**

Correo electrónico: **bajaenv@prodigy.net.mx**

2.0.- UBICACIÓN DE LA OBRA O ACTIVIDAD

2.1.- Ubicación física de la obra o actividad proyectada: **ANEXO I**

Vialidades y banquetas		S/N		Granjas Familiares del Matamoros
Calle		Número		Colonia
N/A	La Presa	TIJUANA	(664)104-7700	
Clave Catastral	Delegación	Municipio	C.P.	Teléfono

2.2.- Ubicación geográfica (UTM, Datum WGS84)

X: **VER ANEXO II** Y **VER ANEXO II** Elevación SNM: **ANEXO II** Mts

2.3.- Croquis de localización: **ANEXO II**

2.4.- Vocación actual del suelo (marque con una "X"):

Comercial y de Servicios

☒

Industrial

☐

Agrícola

☐

Habitacional

☒

Baldíos

☐

Otros: _____

FORMATO PARA PRESENTAR LA MANIFESTACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL MODALIDAD GENERAL

2.5.- Área total del predio (m ²) <u>ANEXO VI</u>	Área para la actividad proyectada (m ²) <u>ANEXO VI</u>
2.6.- Colindancias adyacentes al predio	
Norte: <u>VER ANEXOS I, II y VI</u>	Sur: <u>VER ANEXOS I, II y VI</u>
Este: <u>VER ANEXOS I, II y VI</u>	Oeste: <u>VER ANEXOS I, II y VI</u>
2.7.- Actividad que se desarrollaba antes en el predio propuesto: <u>VIALIDADES Y EQUIPAMIENTO URBANO</u>	
2.8.- Informe fotográfico: Anexo III	
2.9.- Acreditación para la legal utilización del predio: Anexo IV	
2.10.- Factibilidades o autorizaciones de otras Dependencias: Anexo V	

3.0.- DESCRIPCIÓN DE LA OBRA O ACTIVIDAD

3.1.- Características del proyecto. Presentar:			
a) Resumen del proyecto.	ANEXO VI		
b) Naturaleza del proyecto.	ANEXO VI		
c) Objetivos y justificación.	ANEXO VI		
d) Proyectos asociados y políticas de crecimiento futuro.	ANEXO VI		
3.2.- Criterios de selección del sitio y sitios alternativos:	ANEXO VII		
3.3.- Programa de trabajo para llevar a cabo la actividad:	ANEXO VIII		
3.4.- Tipo de obra o actividad:	ANEXO IX		
3.5.- Obras y servicios de apoyo por etapa del proyecto:	ANEXO X		
3.6.- Destino final de las obras y servicios de apoyo:	ANEXO XI		
3.7.- Días laborables/semana: <u>6</u>	Días al año: <u>312</u>	Semanas al año: <u>48</u>	
3.8.- Número de empleados por turno:	Matutino: <u>Varia</u>	Tarde: <u>Varia</u>	Nocturno: <u> </u>
3.9.- Vida útil aproximada de la obra o actividad	<u>Indefinida</u>	Años.	
3.10.- Recursos naturales que habrá de aprovecharse:	ANEXO XII		
3.11.- Bancos de préstamo, así como depósito de materiales:.....	ANEXO XIII		
3.12.- Superficie de áreas verdes proyectadas (m ²):	<u>0.00 m², ninguna distinta a las existentes</u>		

4.0.- MATERIAS PRIMAS, PRODUCTOS Y SUBPRODUCTOS

- | | |
|---|------------------|
| 4.1.- Materiales o materias primas, productos finales y subproductos: | ANEXO XIV |
| 4.2.- Tipo y cantidad de maquinaria y equipo: | ANEXO XV |

5.0.- EMISIONES A LA ATMÓSFERA

- | | |
|---|--------------------|
| 5.1.- Operaciones en las que se producirán emisiones a la atmósfera | ANEXO XVI |
| 5.2.- Equipos utilizados para la conducción y control de emisiones | ANEXO XVII |
| 5.3.- Balance de materiales y cálculo de las emisiones | ANEXO XVIII |
| 5.4.- Fuentes generadoras de ruido, así como su ubicación | ANEXO XIX |

**FORMATO PARA PRESENTAR LA MANIFESTACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL
MODALIDAD GENERAL**

6.0.- AGUA Y AGUAS RESIDUALES

6.1.- Fuente de abastecimiento de agua:	<u>RED DE LA CIUDAD</u>
6.2.- Consumo total de agua para la actividad (m ³ /tiempo)	<u>1.0 m³/día</u>
6.3.- Usos del agua y volúmenes por uso.	<u>ANEXO XX</u>
6.4.- ¿Se dará tratamiento al agua antes de ser utilizada? (ANEXO XXI):	SI ☐ NO ☒ X
6.5.- Explique las razones y tipo de tratamiento: _____	
6.6.- ¿Se dará tratamiento a la descarga de aguas residuales? (marque con una "X"): SI ☐ NO ☐	
Si la respuesta es SI, anexar copia del proyecto ejecutivo: <u>N/A (ANEXO XXII)</u>	
6.7.- Destino de la descarga de aguas residuales:	<u>N/A</u>
6.8.- Cantidad de agua residual descargada en m ³ /día	<u>0.00 m³</u>
6.8.- Presentar un plano hidráulico.	<u>Anexo XXIII</u>

7.0.- ENERGÍA Y COMBUSTIBLES

7.1.- Marque con una "X" el tipo de energía que utilizará en la obra o actividad:	
Eléctrica ☐	Solar ☐
Eólica ☐	Otra ☐
Especificar _____	
7.2.- Marque con una "X" el tipo de combustible que utilizará en la obra o actividad:	
Diesel ☒	Combustóleo ☐
Gasolina ☒	Gas ☐
Otro ☐	Especificar _____
7.3.- Cantidad de combustible a utilizar en m ³ /día:	<u>0.3 a 0.5</u>
7.4.- Forma de almacenamiento de combustibles	<u>N/A (ANEXO XXIV)</u>

8.0.- RESIDUOS

8.1.- Residuos que se generarán.	<u>ANEXO XXV</u>
8.2.- Programa de manejo de residuos	<u>ANEXO XXVI</u>

9.0.- ABANDONO DEL PROYECTO Y CESE DE LAS ACTIVIDADES

9.1.- Programa de abandono de la actividad:	<u>ANEXO XXVII</u>
---	--------------------

10.0.- MEDIO NATURAL Y SOCIOECONÓMICO

10.1.- Aspectos generales del medio natural.	
a) Flora y Fauna.	<u>N/A ANEXO XXVIII (dentro del centro de población)</u>
b) Geomorfología.	<u>N/A ANEXO XXVIII (dentro del centro de población)</u>
c) Geología.	<u>N/A ANEXO XXVIII (dentro del centro de población)</u>
d) Suelos.	<u>N/A ANEXO XXVIII (dentro del centro de población)</u>
e) Hidrología.	<u>N/A ANEXO XXVIII (dentro del centro de población)</u>

**FORMATO PARA PRESENTAR LA MANIFESTACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL
MODALIDAD GENERAL**

10.2.- Aspectos generales del medio socio-económico.

a) Datos de población.	N/A	ANEXO XXIX
b) Servicios.	N/A	ANEXO XXIX
c) Actividades primarias y secundarias.	N/A	ANEXO XXIX
d) Tipo de economía de la región.	N/A	ANEXO XXIX
e) Cambios sociales y económicos.	N/A	ANEXO XXIX

11.0.- CONCORDANCIA CON LOS ORDENAMIENTOS AMBIENTALES Y DE SUELO APLICABLES

11.1.- Vinculación con los ordenamientos ambientales y de suelo aplicables en el área **ANEXO XXX**

12.0.- IMPACTOS AMBIENTALES

12.1.- Identificación, descripción y evaluación de los impactos ambientales: **ANEXO XXXI**

13.0.- PREVENCIÓN Y MITIGACIÓN

13.1.- Medidas de prevención y mitigación de los impactos ambientales adversos: **ANEXO XXXII**

14.0.- PROGRAMA DE MONITOREO

14.1.- Programa de monitoreo y seguimiento de las medidas de prevención y mitigación: **ANEXO XXXIII**

15.0 CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

15.1.- Conclusiones y recomendaciones derivadas del estudio de Impacto Ambiental: **ANEXO XXXIV**

16.0.- REFERENCIAS

16.1.- Referencias y bibliografía: **ANEXO XXXV**

Bajo protesta de decir verdad manifiesto que la información contenida en esta solicitud y sus anexos, es verídica y se otorga en cumplimiento de las disposiciones contenidas en la Ley de Protección al Ambiente para el estado de Baja California; aceptamos que en caso de encontrar falsedad en la información o incumplimiento, la Secretaría negará la solicitud de referencia y se sujetará a las sanciones establecidas por el Artículo 187 de la Ley antes citada.

Solicitante o Representante legal:

ARQ. GERMÁN JESÚS LIZOLA MÁRQUEZ

Responsable Técnico:

M.C. ADOLFO GONZÁLEZ CALVILLO

Firma: _____

Firma: _____

TIJUANA BAJA CALIFORNIA a 19 de OCTUBRE de 2018

FORMATO PARA PRESENTAR LA MANIFESTACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL MODALIDAD GENERAL

10.2.- Aspectos generales del medio socio-económico.

a) Datos de población.	N/A	ANEXO XXIX
b) Servicios.	N/A	ANEXO XXIX
c) Actividades primarias y secundarias.	N/A	ANEXO XXIX
d) Tipo de economía de la región.	N/A	ANEXO XXIX
e) Cambios sociales y económicos.	N/A	ANEXO XXIX

11.0.- CONCORDANCIA CON LOS ORDENAMIENTOS AMBIENTALES Y DE SUELO APLICABLES

11.1.- Vinculación con los ordenamientos ambientales y de suelo aplicables en el área **ANEXO XXX**

12.0.- IMPACTOS AMBIENTALES

12.1.- Identificación, descripción y evaluación de los impactos ambientales: **ANEXO XXXI**

13.0.- PREVENCIÓN Y MITIGACIÓN

13.1.- Medidas de prevención y mitigación de los impactos ambientales adversos: **ANEXO XXXII**

14.0.- PROGRAMA DE MONITOREO

14.1.- Programa de monitoreo y seguimiento de las medidas de prevención y mitigación: **ANEXO XXXIII**

15.0 CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

15.1.- Conclusiones y recomendaciones derivadas del estudio de Impacto Ambiental: **ANEXO XXXIV**

16.0.- REFERENCIAS

16.1.- Referencias y bibliografía: **ANEXO XXXV**

Bajo protesta de decir verdad manifiesto que la información contenida en esta solicitud y sus anexos, es verídica y se otorga en cumplimiento de las disposiciones contenidas en la Ley de Protección al Ambiente para el estado de Baja California; aceptamos que en caso de encontrar falsedad en la información o incumplimiento, la Secretaría negará la solicitud de referencia y se sujetará a las sanciones establecidas por el Artículo 187 de la Ley antes citada.

Solicitante o Representante legal:

ARQ. GERMÁN JESÚS LIZOLA MÁRQUEZ

Responsable Técnico:

M.C. ADOLFO GONZÁLEZ CALVILLO

Firma: _____

Firma: _____

TIJUANA BAJA CALIFORNIA a 19 de OCTUBRE de 2018