

FICHA AMBIENTAL

Estado: NAYARIT Ficha No.: 1

Fecha de elaboración: Febrero de 2018

I. DATOS GENERALES

Nombre: "SUSTITUCIÓN DE ALCANTARILLADO PLUVIAL Y REHABILITACIÓN DE RED DE ATARJEAS EN AV. TECNOLOGICO DESDE CALLE DIAMANTE HASTA CAUCE DEL RIO MOLOLOA EN LA LOCALIDAD DE TEPIC, MUNICIPIO DE TEPIC, NAYARIT."

Tipo de obra: CONSTRUCCIÓN Otro:

Nivel del Proyecto: (Diseño) (Factibilidad)
(Prefactibilidad) (Construcción)

Fecha Estimada para Inicio de la Construcción: 2 de Abril de 2018

Obra a Realizar: (Nueva) (Rehabilitación)
(Modernización) (Ampliación)
(Conclusión)

Tiempo Estimado de Construcción: 6 meses

Objetivo de la obra:
CONSTRUCCION DEL COLECTOR PLUVIAL EN AV. TECNOLÓGICO

II. LOCALIZACIÓN GENERAL (Anexar croquis regional y local de las obras)

Municipio: Tepic Localidad: Tepic

Región Hidrológica: RH – 12 "LERMA SANTIAGO"

Cuenca: "SANTIAGO – AGUAMILPA"

III. CARACTERÍSTICAS PARA CADA COMPONENTE O FASE DEL PROYECTO

¿La fuente se encuentra dentro de la cuenca por abastecer? Si ()

No ()



IV. FUENTE DE ABASTECIMIENTO:

A) Superficial:

Tipo: _____

Fecha de construcción de la obra: _____

Volumen de extracción actual: _____ (m³)

Volumen a extraer: _____ (m³)

Calidad del agua (clasificación): _____

Gasto medio anual de la corriente: _____ (m³/s)

Gasto mínimo de la corriente: _____ (m³/s)

Volumen almacenado: _____ (m³)

Superficie de embalse: _____ (ha)

Uso actual del suelo: _____

B) Subterránea:

Tipo: POZO PROFUNDO, Número de pozos: Actuales: _()

Proyectados: __ (____), Aislados (_) Batería (_)

Disponibilidad del Acuífero: _____ (m³/s)

Otros usos del agua: _____

Volumen de extracción actual: _____ (m³)

Volumen a extraer: _____ (m³)

Calidad del agua (clasificación): _____

Condición del acuífero:

Subexplotado () En equilibrio (___) Sobreexplotado (___)

Zona de Veda: Si (___) No (___)



Tipo de Veda: _____

V. CONDUCCIÓN:

Obra a realizar: (Nueva)_____ (Rehabilitación)_____
(Modernización)_____(Ampliación)_____(Conclusión)_____

Longitud de la conducción: _ 0.00 Km. a cielo abierto,
0.00 _Km. entubados.

Uso actual del suelo: Zona agrícola y ganadera.

VI. ESTRUCTURA DE LLEGADA:

Obra a realizar: (Nueva)_____ (Rehabilitación)_____(Modernización)_____
(Ampliación)_____(Conclusión)_____

Superficie a ocupar: _____ (m²)

Capacidad de regulación: _____(m³)

Capacidad de distribución: _____(m³)

Uso actual del suelo: _____Zona en desuso

VII. POTABILIZACIÓN:

Obra a realizar: (Nueva)_____ (Rehabilitación)_____
(Modernización)_____(Ampliación)_____
(Conclusión)_____

Tipo de potabilización: Cloración_____

Volumen a potabilizar: _____(m³/día)

Disposición de desechos: _____

Superficie a ocupar: _____(m²)

Uso actual del suelo: _____



VIII. RED DE DISTRIBUCIÓN:

Obra a realizar: (Nueva)____ (Rehabilitación)____ (Modernización)____
(Ampliación)____ (Conclusión)____

Superficie a ocupar: _____ (m²)

IX. SISTEMA DE SANEAMIENTO O ALCANTARILLADO:

Obra a realizar: (Nueva)____ (Rehabilitación)____ (Modernización)____
(Ampliación)____ (Conclusión)____

Tipo de Obra de Saneamiento: (Letrina Sanitaria)____ (Tanque
Séptico)____ (Red de Alcantarillado con Tratamiento y Disposición
Final)____

Gasto medio de descarga actual: _____ (m³/s)

Gasto medio de descarga proyectado: _____ (m³/s)

Descarga de agua tratada: Si (_ _) No (_ _)

Longitud del emisor _____ (km)

Uso actual de la descarga: _____

Clasificación del cuerpo receptor: _____

X. TRATAMIENTO:

Obra a realizar: (Nueva)____ (Rehabilitación)____
(Modernización)____ (Ampliación)____ (Conclusión)____

Tipo de tratamiento: _____

Disposición de lodos: _____

Superficie a ocupar: _____ (m²)

Uso actual del suelo: _____

Comunidad más cercana: _____ km, Vientos dominantes: _____

Condiciones socioeconómicas del área: _____



Los beneficiarios y/o afectados están de acuerdo con el proyecto:

Si (X) No (___) ¿Porqué?: Porque los vecinos y estudiantes sufren año con año de la problemática de la inundación.

XI. MONTO DE LAS INVERSIONES:

ANO	2018
MONTO (MILL. \$)	24.9

XII. DICTAMEN:

Indicar la categoría a que pertenece:

GRUPO I-A () GRUPO I-B (___) GRUPO II (X) GRUPO III (___)

XIII. OBSERVACIONES:

Este tipo de obras por su tamaño y simplicidad en general, no causan daños ambientales. En el análisis de diseños con esas características, se debe observar solamente si fueron cumplidas las normas generales (técnicas y ambientales).

