

## FICHA AMBIENTAL

Estado: NAYARIT

Ficha No.: 1

Fecha de elaboración: MARZO 2019

### I. DATOS GENERALES

Nombre: **“REHABILITACIÓN DE RED DE ATARJEAS EN CALLE BENITO JUÁREZ ENTRE 20 DE NOVIEMBRE Y SANTA CLARA, EN LA CABECERA MUNICIPAL DE AHUACATLÁN”**

Tipo de obra: CONSTRUCCION \_\_\_\_\_ Otro: \_\_\_\_\_

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

Fecha Estimada para Inicio de la Construcción: 01/ABRIL / 2019

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

Tiempo Estimado de Construcción: 90 DIAS

Objetivo de la obra: \_\_\_\_\_

### REHABILITAR LA LINA DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA CALLE BENITO JUAREZ II. LOCALIZACIÓN GENERAL (Anexar croquis regional y local de las obras)

Municipio: AHUACATLAN Localidad: AHUACATLAN

Región Hidrológica: RH12 LERMA-SANTIAGO Cuenca: RIO SANTIAGO

Provincia Ecológica: CÁLIDO SUB-HÚMEDO

Fuente de Abastecimiento \_\_\_\_\_

### 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: **Obra Existente** \_\_\_\_\_

Volumen de extracción actual: \_\_\_\_\_ (m<sup>3</sup>)

Volumen a extraer: \_\_\_\_\_ (m<sup>3</sup>)

Calidad del agua (clasificación): \_\_\_\_\_

Gasto medio anual de la corriente: \_\_\_\_\_ (m<sup>3</sup>/s)

Gasto mínimo de la corriente: \_\_\_\_\_ (m<sup>3</sup>/s)

Volumen almacenado: \_\_\_\_\_ (m<sup>3</sup>)

Superficie de embalse: \_\_\_\_\_ (ha)

Uso actual del suelo: \_\_\_\_\_

B) Subterránea:



Tipo: pozo

Número de pozos: Actuales: ( 0 )

Proyectados: ( \_ \_ ), Aislados ( \_ \_ \_ ) Bateria ( \_ \_ )

Disponibilidad del Acuífero: \_\_\_\_\_ (lps)

Otros usos del agua: \_\_\_\_\_

Volumen de extracción actual: \_\_\_\_\_ (m<sup>3</sup>)

Volumen a extraer: \_\_\_\_\_ (lps)

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: 0.000 Km. a cielo abierto  
0.000 Km. Entubados  
0.000 Km. Ampliación.

Uso actual del suelo. AGRICOLA

## VI. ESTRUCTURA DE LLEGADA:

\_\_\_\_\_ . . . . . \_\_\_\_\_  
Av. Insurgentes número 1060 Ote., Colonia Centro  
Tepic, Nayarit, México C.P. 63000  
ceapan@nayarit.gob.mx  
Tel. (311) 213-52-18 y 213-55-32



Obra a realizar: (Nueva)\_\_\_\_ (Rehabilitación)\_\_\_\_ (Modernización)\_\_\_\_  
(Ampliación)\_\_\_\_ (Conclusión)\_\_\_\_

Superficie a ocupar:\_\_\_\_\_ (m<sup>2</sup>)

Capacidad de regulación:\_\_\_\_\_ (m<sup>3</sup>)

Capacidad de distribución:\_\_\_\_\_ (m<sup>3</sup>)

Uso actual del suelo:\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

### VII. POTABILIZACIÓN:

Obra a realizar: (Nueva)\_\_\_\_ (Rehabilitación)\_\_\_\_  
(Modernización)\_\_\_\_ (Ampliación)\_\_\_\_  
(Conclusión)\_\_\_\_

Tipo de potabilización:\_\_\_\_\_

Volumen a potabilizar:\_\_\_\_\_ (lps)

Disposición de desechos:\_\_\_\_\_

Superficie a ocupar:\_\_\_\_\_ (m<sup>2</sup>)

Uso actual del suelo:\_\_\_\_\_

### VIII. RED DE DISTRIBUCIÓN:

Obra a realizar: (Nueva)\_\_\_\_ (Rehabilitación)\_\_\_\_ (Modernización)\_\_\_\_  
(Ampliación)\_\_\_\_ (Conclusión)\_\_\_\_

Superficie a ocupar:\_\_\_\_\_ (ha)



**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: \_\_\_\_\_ (L.P.S)

Gasto medio de descarga proyectado: \_\_\_\_\_ (L.P.S)

Descarga de agua tratada: Si ( ) No (  )

Longitud del emisor: \_\_\_\_\_ 591.50 M

Uso actual de la descarga: \_\_\_\_\_

Clasificación del cuerpo receptor: RED DE ATARJEAS MUNICIPALES

\_\_\_\_\_

**X. TRATAMIENTO:**

Obra a realizar: (Nueva)\_\_\_ (Rehabilitación)\_\_\_  
(Modernización)\_\_\_ (Ampliación)\_\_\_ (Conclusión)\_\_\_

Tipo de tratamiento: \_\_\_\_\_

Disposición de lodos: \_\_\_\_\_

Superficie a ocupar: \_\_\_\_\_ (m<sup>2</sup>)

Uso actual del suelo: \_\_\_\_\_



Comunidad más cercana: \_\_\_\_\_ km, Vientos dominantes: \_\_\_\_\_

Condiciones socioeconómicas del área: **NIVEL SOCIOECONÓMICO D+**

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

Si ( **X** ) No ( \_\_\_ )

¿Por qué?:

**Se dará un servicio de alcantarillado que es indispensable para las necesidades de la gente.**

#### **XI. MONTO DE LAS INVERSIONES:**

AÑO	2019
MONTO (MILL. \$)	\$1,897,415.92
POBLACIÓN BENEFICIADA	408 HAB.

#### **XII. DICTAMEN:**

Indicar la categoría a que pertenece:

GRUPO I-A ( **X** )    GRUPO I-B (   )    GRUPO II (   )    GRUPO III ( \_ \_ )

#### **XIII. OBSERVACIONES:**