

## FICHA AMBIENTAL

Estado: NAYARIT Ficha No.: 1

Fecha de elaboración: FEBRERO DE 2021.

### I. DATOS GENERALES

Nombre: REHABILITACIÓN DE ALCANTARILLADO SANITARIO 1ERA ETAPA, EN LA COLONIA 15 DE MAYO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE TEPIC, NAYARIT.

Tipo de obra: REHABILITACION. Otro: \_\_\_\_\_

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

Fecha Estimada para Inicio de la Construcción: ENERO 2021.

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

Tiempo Estimado de Construcción: 5 MESES

Objetivo de la obra:

Brindar un sistema de ALCANTARILLADO SANITARIO eficiente a los habitantes del COL. 15 DE MAYO en el municipio de TEPIC, Nayarit que funcione de forma eficiente.

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

Municipio TEPIC Localidad: COL. 15 DE MAYO

Región Hidrológica: RH - 12 Fc: "RIO TEPIC" Cuenca: "RIO SANTIAGO"

Provincia Ecológica: CÁLIDO SEMI-HÚMEDO

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

### III. CARACTERÍSTICAS PARA CADA COMPONENTE O FASE DEL PROYECTO

¿La fuente se encuentra dentro de la cuenca por abastecer? Si (X)  
No ( )

### IV. FUENTE DE ABASTECIMIENTO:



A) Superficial:

Tipo: \_\_\_\_\_

Fecha de construcción de la obra: \_\_\_\_\_

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.

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

#### VI. ESTRUCTURA DE LLEGADA:

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: \_\_\_\_\_ (m<sup>3</sup>/s)

Gasto medio de descarga proyectado: \_\_\_\_\_ (m<sup>3</sup>/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: \_\_\_\_\_ (m<sup>2</sup>)

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 (  ) No (  )

¿Por qué?:

Están concientes del beneficio que representa ésta obra para la colonia.  
\_\_\_\_\_



**XI. MONTO DE LAS INVERSIONES:**

ANO	2021				
MONTO (MILL. \$)	2.5				
POBLACION BENEFICIADA	510 habitantes.				

**XII. DICTAMEN:**

Indicar la categoría a que pertenece:

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

**XIII. OBSERVACIONES:**

\_\_\_\_\_

