

## FICHA AMBIENTAL

Estado: NAYARIT Ficha No.: 1

Fecha de elaboración: MAYO 2020.

### I. DATOS GENERALES

Nombre: "CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE SANEAMIENTO 2DA. ETAPA EN LA LOCALIDAD DE VILLA MORELOS, MUNICIPIO DE COMPOSTELA, NAYARIT."

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

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

Fecha Estimada para Inicio de la Construcción: 01/JULIO/2020

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

Tiempo Estimado de Construcción: 120 DIAS

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

**Brindar un sistema de alcantarillado eficiente, que brinden a los habitantes el servicio de calidad que se requiera de acuerdo a sus necesidades.**

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

Municipio: COMPOSTELA Localidad: VILLA MORELOS

Región Hidrológica: RH - 13 "RÍO HUICICILA" Cuenca: "RÍO HUICICILA-SAN BLAS"

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 (  )

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



#### IV. FUENTE DE ABASTECIMIENTO:

A) Superficial:

Tipo: Pozo profundo

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: AGRICOLA

B) Subterránea:

Tipo: pozo

Número de pozos: Actuales: ( 0 )

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

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 (Av. Insurgentes número 100 Ote., Colonia Centro  
Tepic, Nayarit, México C.P. 63000

Tipo de Veda: \_\_\_\_\_  
ceapan@nayarit.gob.mx

Tel. (311) 213-52-18 y 213-55-32



### 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:

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)

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

**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: \_\_\_\_\_ (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: **NIVEL SOCIOECONÓMICO D+**

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

Si (  ) No ( )

¿Por qué?:

**Se dará un servicio de sistema agua potable de calidad que es indispensable para las necesidades de la gente**

ceapan@nayarit.gob.mx

Tel. (311) 213-52-18 y 213-55-32

**XI. MONTO DE LAS INVERSIONES:**

AÑO	2020
MONTO (MILL. \$)	3.54
POBLACION BENEFICIADA	486 HAB.

**XII. DICTAMEN:**

Indicar la categoría a que pertenece:

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

**XIII. OBSERVACIONES:**