

4.- DICTAMEN DE IMPACTO AMBIENTAL

De conformidad con lo señalado en la ley de equilibrio ecológico y la protección del ambiente y en su reglamento en materia de impacto ambiental, y en específico en la construcción de este sistema de agua potable se elaboro la ficha de impacto ambiental en la cual se clasifican la magnitud de los problemas ambientales ocasionados por este proyecto.

FICHA AMBIENTAL

Estado: Nayarit

Ficha No: 2

Fecha de elaboración: ENERO de 2019_____

I. DATOS GENERALES

Nombre_ CONSTRUCCION DE SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO 4ª ETAPA

Tipo de obra: URBANO ALCANTARILLADO SANITARIO .

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

Fecha Estimada para Inicio de la Construcción: MARZO DE 2019 .

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

Tiempo Estimado de Construcción: **CINCO MESES** .

Objetivo de la obra:

AMPLIOACION DE RED DE ATARJEAS, POZOS DE VISITA Y DESCARGAS DOMICILIARIAS EN LA CALLE ITURBIDE DE LA LOCALIDAD DE VILLA HIDALGO.

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

Municipio: SANTIAGO IXCUINTLA Localidad: VILLA HIDALGO

Región Hidrológica: RH13 HUICICILA Cuenca: B R HUICICILA- R SAN BLAS.

Fuente de Abastecimiento: POZO PROFUNDO .

III. CARACTERÍSTICAS PARA CADA COMPONENTE O FASE DEL PROYECTO

(Llenar de acuerdo al tipo de obra)

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

No ()

IV. FUENTE DE ABASTECIMIENTO:

A) Superficial:

Tipo de obra: _____

Fecha de construcción de la obra: _____

Volumen de extracción actual: _____

Volumen a extraer: _____

Calidad del agua (clasificación): _____

Gasto medio anual de corriente: _____

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

Volumen almacenado: _____ (m³)

Superficie de embalse: _____ (ha)

Uso actual del suelo: _____.

B) Subterránea:

Tipo: _____, Número de Galerías: _____,

Proyectados: _____ Aislados (_____) Batería (_____)

Disponibilidad del Acuífero:

Otros usos del agua: _____.

Volumen de extracción actual: _____ (m³/seg)

Volumen a extraer: _____ (m³/seg)

Calidad del agua (clasificación): _____.

Condición del acuífero: **CON DISPONIBILIDAD SUFICIENTE**

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: ____ Km a cielo abierto,
____ Km entubados.

Uso actual del suelo: _____

VI. ESTRUCTURA DE LLEGADA:

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

Superficie a ocupar: _____(m²)

Capacidad de regulación: _____(m³)

Capacidad de distribución: _____(m³)

Uso actual del suelo: _____.

VII. POTABILIZACIÓN:

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

Tipo de potabilización: _____

Volumen a potabilizar: _____(m³/día)

Disposición de desechos: _____

Superficie a ocupar: _____(m²)

Uso actual de suelo:_____.

VIII. RED DE DISTRIBUCIÓN:

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

Superficie a ocupar: _____1_____ (ha)

IX. SISTEMA DE SANEAMIENTO O ALCANTARILLADO:

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

Tipo de Obra de Saneamiento:

(Letrina Sanitaria)____ (Tanque Séptico)____
(Red de Alcantarillado con Tratamiento y Disposición Final)_x____

Gasto medio de descarga actual: _____ .021_____ (m³/s)

Gasto medio de descarga proyectado: _____ .024_____ (m³/s)

Descarga de agua tratada: Si (_x_) No (____)

Longitud del emisor _____ 1 km _____

Uso actual de la descarga _____ riego _____

Clasificación del cuerpo receptor: ___arroyo___

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 () No () ¿Porqué?: _____ por los beneficios que se obtendrán

XI. MONTO DE LAS INVERSIONES:

AÑO	2018
MONTO (MILL. \$)	2.6
POBLACIÓN BENEFICIADA	435 hab. (POB AMPLIACION)

XII. DICTAMEN:

Indicador de la categoría a la que pertenece.

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

XIII. OBSERVACIONES:
