

FICHA AMBIENTAL

Estado: NAYARIT Ficha No.: 1

Fecha de elaboración: 10 DE JUNIO DE 2019.

I. DATOS GENERALES

Nombre: PERFORACION EXPLORATORIA Y CONSTRUCCION DE POZO PROFUNDO EN LA LOCALIDAD, RINCON DE GUAYABITOS, MUNICIPIO DE COMPOSTELA, NAYARIT.

Tipo de obra: REHABILITACION. Otro:

Nivel del Proyecto: (Diseño) (Factibilidad)
(Perfectibilidad) (Construcción) X

Fecha Estimada para Inicio de la Construcción: 01 de JULIO de 2019.

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

Tiempo Estimado de Construcción: 90 DIAS

Objetivo de la Obra:

DOTAR A LA POBLACION DE AGUA POTABLE EN CANTIDAD Y CALIDAD NECESARIA PARA SUPLIR SUS NECESIDADES

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

Municipio: COMPOSTELA Localidad: RINCON DE GUAYABITOS

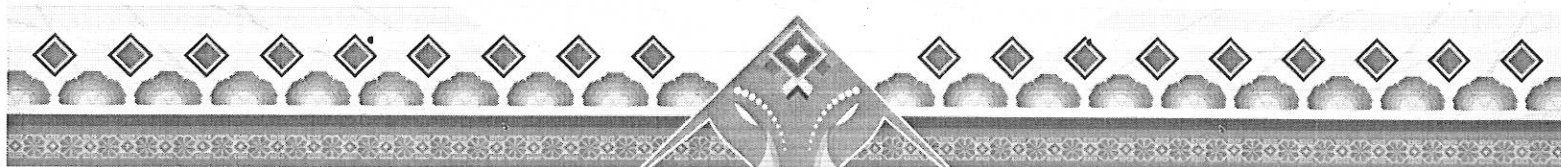
Región Hidrológica: RH-13 Cuenca: "HUICICILA"

Provincia Ecológica: TEMPLADO SEMI-CALIDO

Fuente de Abastecimiento: POZO PROFUNDO

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: POZO PROFUNDO

Fecha de construcción de la obra: 01 de Julio AL 29 de Septiembre de 2019

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

Número de pozos: Actuales: (0)

Proyectados: (1), Aislados (_____) Bateria (_____)

Disponibilidad del Acuífero: _____ (lps)

Otros usos del agua: _____

Volumen de extracción actual: _____ (m³)

Volumen a extraer: _____ (lps)

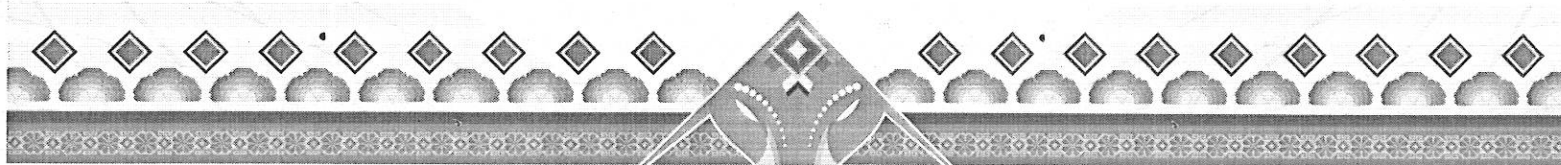
Calidad del agua (clasificación) _____

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: _ ____ Km. a cielo abierto,
____ Km. entubados.

Uso actual del suelo: _____.

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: _____

VII. POTABILIZACIÓN:

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

Tipo de potabilización: _____

Volumen a potabilizar: _____ (lps)

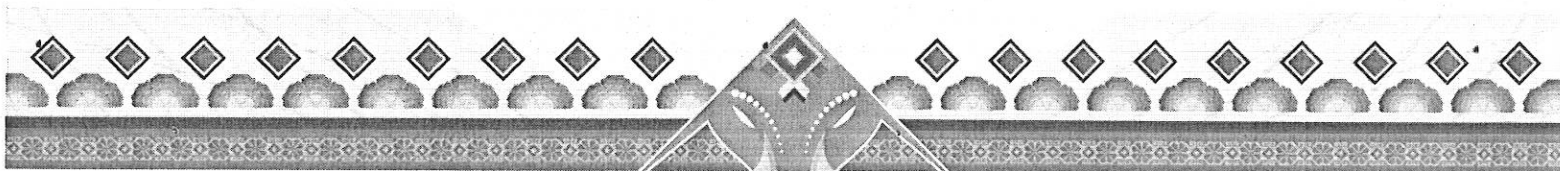
Disposición de desechos: _____

Superficie a ocupar: _____ (m²)

Uso actual del suelo: _____

VIII. RED DE DISTRIBUCIÓN:

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



Superficie a ocupar: _____ (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^3/s)

Gasto medio de descarga proyectado: _____ (m^3/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^2)

Uso actual del suelo: _____

Comunidad más cercana: _____ km, Vientos dominantes: _____

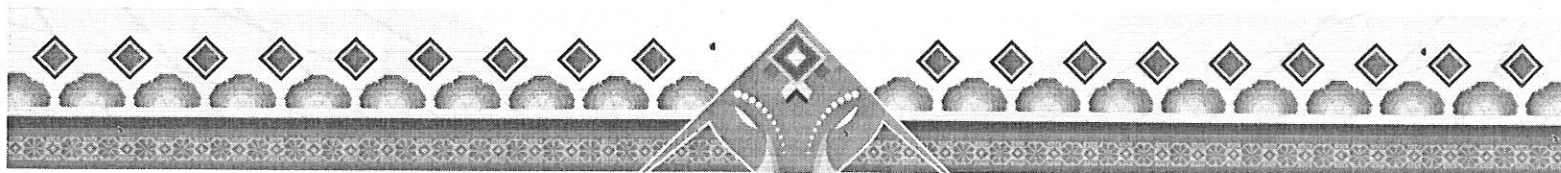
Condiciones socioeconómicas del área: _____

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

Si (X) No ()

¿Por qué?:

Están consientes del beneficio que representa ésta obra para la Localidad



XI. MONTO DE LAS INVERSIONES:

ANO	2019				
MONTO	\$1'404,109				
POBLACION BENEFICIADA	12,774.00 habitantes, proy				

XII. DICTAMEN:

Indicar la categoría a que pertenece:

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

XIII. OBSERVACIONES:

