

FICHA AMBIENTAL

Estado: NAYARIT Ficha No.: 1

Fecha de elaboración: ENERO DE 2018.

I. DATOS GENERALES

Nombre: **“CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE EL CUARENTEÑO, MUNICIPIO DE XALISCO.”**

Tipo de obra: CONSTRUCCION _____ Otro: _____

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

Fecha Estimada para Inicio de la Construcción: 19/03/2018
Obra a Realizar: (Nueva) _____ (Rehabilitación)
(Modernización) _____ (Ampliación) _____
(Conclusión) _____

Tiempo Estimado de Construcción: 120 días

Objetivo de la obra: _____

Brindar un sistema de agua potable 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: XALISXO Localidad: EL CUARENTEÑO

Región Hidrológica: RH – 11 “PRESIDIO-SAN PEDRO” Cuenca: “PRESIDIO-SAN PEDRO”

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: MANANTIAL LA SIDRA

Fecha de construcción de la obra: Obra Existente

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: 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: _____ (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: 4+807.70Km. a cielo abierto
0.000 Km. Entubados
0.000 Km. Ampliación.

Uso actual del suelo. GANADERIA

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:_____ (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:_____ (m²)

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 sistema agua potable de calidad que es indispensable para las necesidades de la gente._____



XI. MONTO DE LAS INVERSIONES:

Año	2018
MONTO (MILL. \$)	6.016
POBLACIÓN BENEFICIADA	648 (Pob. Futura)

XII. DICTAMEN:

Indicar la categoría a que pertenece:

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

XIII. OBSERVACIONES:

