

FICHA AMBIENTAL

ESTADO: NAYARIT FICHA No. 01

FECHA DE ELABORACIÓN: DICIEMBRE 2020

I. DATOS GENERALES

NOMBRE: CONSTRUCCION DEL COLECTOR SANITARIO 1RA ETAPA EN LA CABECERA MUNICIPAL DE AHUACATLAN, NAYARIT

TIPO DE OBRA: _____

NIVEL DE PROYECTO

DISEÑO _____ PERFECTIBILIDAD _____ FACTIBILIDAD _____ CONSTRUCCIÓN X OTRO _____

FECHA ESTIMADA DE INICIO: _____

OBRA A REALIZAR

NUEVA _____ REHABILITACIÓN X MODERNIZACIÓN _____ AMPLIACIÓN _____ CONCLUSIÓN _____

TIEMPO ESTIMADO DE CONSTRUCCIÓN: 6 MESES

OBJETIVO DE LA OBRA: _____

II. LOCALIZACIÓN GENERAL (ANEXAR CROQUIS REGIONAL Y LOCAL DE LAS OBRAS)

LOCALIDAD: AHUACATLAN MUNICIPIO: AHUACATLAN

REGIÓN HIDROLÓGICA : RH-14 CUENCA: AMECA

PROVINCIA ECOLÓGICA: CALIDO

FUENTE DE ABASTECIMIENTO: POZOS 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: _____

FECHA DE CONSTRUCCIÓN DE LA OBRA: _____ VOLUMEN DE EXTRACCIÓN ACTUAL: _____ (m3)

VOLUMEN A EXTRAER: _____ (m3) USO ACTUAL DEL SUELO: _____

GASTO MEDIO ANUAL DE LA CORRIENTE: _____ (m3/s) GASTO MÍNIMO DE LA CORRIENTE: _____ (m3/s)

VOLUMEN ALMACENADO: _____ (m3) SUPERFICIE DE EMBALSE: _____ (ha)

CALIDAD DEL AGUA (CLASIFICACIÓN): _____

B) SUBTERRÁNEA

TIPO: _____

NÚMERO DE POZOS ACTUALES:

ACTUALES _____ PROYECTADOS _____ AISLADOS _____ BATERÍA _____

DISPONIBILIDAD DEL ACUÍFERO: _____ (lps)

OTROS USOS DEL AGUA: _____

VOLUMEN DE EXTRACCIÓN ACTUAL: _____ (m3) VOLUMEN A EXTRAER: _____ (m3)

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. 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) SUPERFICIE A OCUPAR: _____ (m²)

DISPOSICIÓN DE DESECHOS: _____

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: 25 (l/s) GASTO MEDIO DE DESCARGA PROYECTADO: _____ (m3/s)

CLASIFICACIÓN DEL CUERPO RECEPTOR: _____ PTAR DE TRATAMIENTO _____

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 _____

CONDICIONES SOCIOECONÓMICAS DEL ÁREA: _____

¿LOS BENEFICIADOS Y/O AFECTADOS ESTÁN DE ACUERDO CON EL PROYECTO? SI ☒ NO _____

¿POR QUÉ? BENEFICIA DIRECTAMENTE A LA POBLACIÓN Y SOLUCIONA LOS PROBLEMAS SANITARIOS DE LA ZONA



FICHA AMBIENTAL

XI. MONTO DE LAS INVERSIONES

AÑO	2021
MONTO	4 MDP
POBLACIÓN BENEFICIADA	1636

XII. DICTAMEN

INDICAR LA CATEGORIA A QUE PERTECE

GRUPO I-A _____ GRUPO I-B X GRUPO II _____ GRUPO III _____

XIII. OBSERVACIONES

