

ANEXO II. FICHA TÉCNICA DE ACCIONES

Ficha técnica de la obra o acción

1. Entidad Federativa

Hidalgo

Datos de ubicación				Datos de la localidad				Cobertura de los servicios							
2. Municipio		Ixmiquilpan		6. Población total		1639		10. Agua potable		99.57%					
3. Localidad		Taxadho		7. Grado de prioridad determinado por Conagua (Rural)		54.30		11. Alcantarillado		98.96%					
4. Clave de INEGI		130300047		8. Clasificado en el Decreto ZAP (Urbano) Si / No		no		12. Tratamiento de aguas residuales							
5. Tipo de Localidad rural/urbana		Rural		9. Grado de marginación (CONAPO)		muy bajo		13. Desinfección		99.00%					
Información de la obra o acción								Acciones tipo del programa (Anexo IV)							
14. Nombre de la obra o acción		Construcción de sistema de agua potable Taxadho etapa cinco de cinco.						16. Componente		17. Subcomponente					
15. Descripción detallada de los trabajos (En caso de PTAR y potabilizadoras, describir el tipo de proceso, caudal tratado y normatividad a cumplir)		Red de distribución "zona baja" mediante 5,624.31 m tubo de P.V.C. de 2" Ø, y 191 tomas domiciliarias.						Agua Potable		Nuevo					
								18. Acción		19. Subacción		20. Unidad de medida		21. Meta	
								(A.6) REDES DE DISTRIBUCIÓN		Línea secundaria		KM		5.62	
								(A.6) REDES DE DISTRIBUCIÓN		Tomas domiciliarias		Toma		191	
Número del título de concesión/asignación o permiso de descarga				13HGO830336/26HMDL14											
Datos del proyecto				Datos de validación				Habitantes a beneficiar							
22. Fecha de proyecto		Mayo del 2015		27. No. de oficio validación Conagua		BOO.912.03.- 00076		32. Incorporados		33. Mejorados					
23. Fecha de proyecto actualizado		Febrero del 2023		28. Fecha validación Conagua		14 - FEB - 2022.		764							
24. Periodo de ejecución		Junio-Diciembre 2023		29. Instrumento oficial para elaborar el presupuesto base		Catálogo Gobierno del Estado		Tipo de población a beneficiar							
25. Ubicación geográfica (Coordenadas)		20.431107" N; 99.150101" W		30. Instancia ejecutora		C.E.A.A.		34. Mujeres		383					
26. Inversión total		\$ 3,200,000.00		31. Organismo operador		La localidad		35. Población indígena		764					
Fuente de financiamiento								36. Población afro mexicana		1					
40. Inversión federal		41. Inversión estatal		42. Inversión municipal		43. Inversión organismo operador		Lts/s Agua residual a tratar		Lts/s Planta potabilizadora					
Monto		%		Monto		%		37. Incorporados		38. Mejorados		39. a Tratar			
1,120,000.00		35		1,120,000.00		35		960,000.00		30					
Obra en etapas (Relacionar cada una de las etapas , incluyendo la del presente ejercicio)															
44. Nombre y etapa de la obra		45. Descripción de los trabajos						46. Inversión total		47. Inversión federal		48. Porcentaje federal		49. Año de ejecución	
Construcción de sistema de agua potable Taxadho etapa una de cinco.		Línea de conducción Por gravedad al hospital con 2,972.12 m de tubo de pvc de 2" Ø; línea de conducción por gravedad a cárcamo con 1,863.74 m de tubo de p.v.c. de 1 1/2" Ø; rehabilitación de cárcamo, cerca perimetral con malla para el cárcamo; sist. Electromecánico y bombeo solar para la "zona alta" con 0.62 l.ps. y c.d.t. de 60 m; línea de conducción por bombeo al tanque de la "zona alta" con 316.42 m de tubo de fo.go. de 1 1/4" de Ø; tanque regulador de 20 m3 para la "zona alta"; cerca perimetral con malla ciclónica para el tanque de 20 m3; caseta y sistema de cloración; red de distribución "zona alta" con 70.09 m de tubo de fo.go. de 3" Ø, 105.27 m de tubo de p.v.c de 3" Ø y 5,721.83 m tubo de p.v.c de 2" Ø, además de 40 tomas domiciliarias						\$2,812,479.48		\$1,708,098.12		40.00%		2018	
Construcción de sistema de agua potable Taxadho etapa dos de cinco.		Red de distribución "zona baja" construida con 1,174.11 m de tubería de P.V.C. de 2" de diam.; 3,052.29 m de tubería de P.V.C. de 3" de diam.; 1,096.56 m. de tubería de P.V.C. de 4" de diam.; 40.00 m. de tubería de acero de 6" de diam. y 84 tomas domiciliarias.						\$2,954,768.38		\$1,656,836.72		56.07%		2020	
Construcción de sistema de agua potable Taxadho etapa tres de cinco.		La "Tercera Etapa de Obra" consistió en la continuación de la Red de distribución en la "zona baja" mediante: 4,982.85 m. de tubería de P.V.C. de 2" de diam. Rd-26; 252.40 m. de tubería de P.V.C. de 3" de diam. Rd-26 y 250 tomas domiciliarias.						\$2,968,205.16		\$1,484,102.58		50.00%		2021	
Construcción de sistema de agua potable Taxadho etapa cuatro de cinco.		La "Cuarta Etapa de Obra" consistió en continuar con la construcción de la Red de distribución en la "zona baja" mediante: 9,055.00 m. de tubería de P.V.C. de 2" de diam. Rd-26; 44.80 m. de FoGo. de 2" Ced. 40 y 155 tomas domiciliarias de acuerdo a la NOM-002-CNA-1995.						\$3,000,000.00		\$1,500,000.00		50.00%		2022	
Construcción de sistema de agua potable Taxadho etapa cinco de cinco.		La "Quinta Etapa de Obra" consiste en continuar con la construcción de la Red de distribución "zona baja" mediante 5,624.31 m tubo de P.V.C. de 2" Ø, y 191 tomas domiciliarias.						\$3,200,000.00		\$1,120,000.00		35.00%		2023	
50. Suma								\$14,935,453.02		\$7,469,037.42		50.01%			
51. Fecha de Elaboración				Marzo del 2023											

Ing. Javier Oscar Martínez Austria  
Director de Investigación y Vinculación del Agua  
  
Comisión Estatal del Agua y Alcantarillado.  
Gobierno del Estado de Hidalgo.

Ing. Alfredo Hernández Parra Responsable del área  
de Agua Potable, Drenaje y Saneamiento  
  
Dirección local Hidalgo de la CONAGUA

### Ficha técnica de la obra o acción

Hidalgo

52. Figura, croquis o diagrama donde se esquematizan los componentes del proyecto que se pretende construir.

**Dirección local Hidalgo de la CONAGUA**