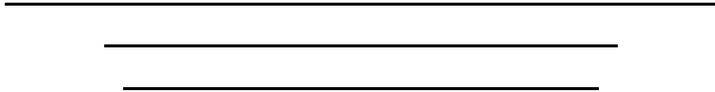




Presentada: 20 de mayo de 2016



ÍNDICE

RESUMEN EJECUTIVO.....

1. ELEGIBILIDAD.....

2. CRITERIOS DE CERTIFICACIÓN

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

3. ACCESO PÚBLICO A LA INFORMACIÓN

.....

.....



Proyecto:

in situ

Objetivo del proyecto:

Resultados previstos del proyecto:

-
-



Población beneficiada:

4

Promotor:

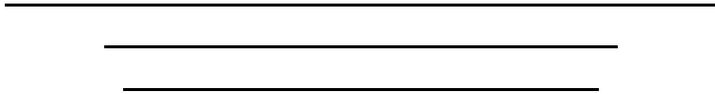
North Alamo Water Supply Corporation

Costo del proyecto:

BEIF No reembolsable:

**Fuentes y usos de
fondos:**
(Dólares de EE.UU.)

Elemento del proyecto		Monto	%
TOTAL		\$ 11,778,174	100.0
Fuentes	Tipo	Monto	%
TOTAL		\$ 11,778,174	100



1. ELEGIBILIDAD

Tipo de proyecto

Ubicación del proyecto

Promotor del proyecto y autoridad legal

Water Supply Corporation

North Alamo

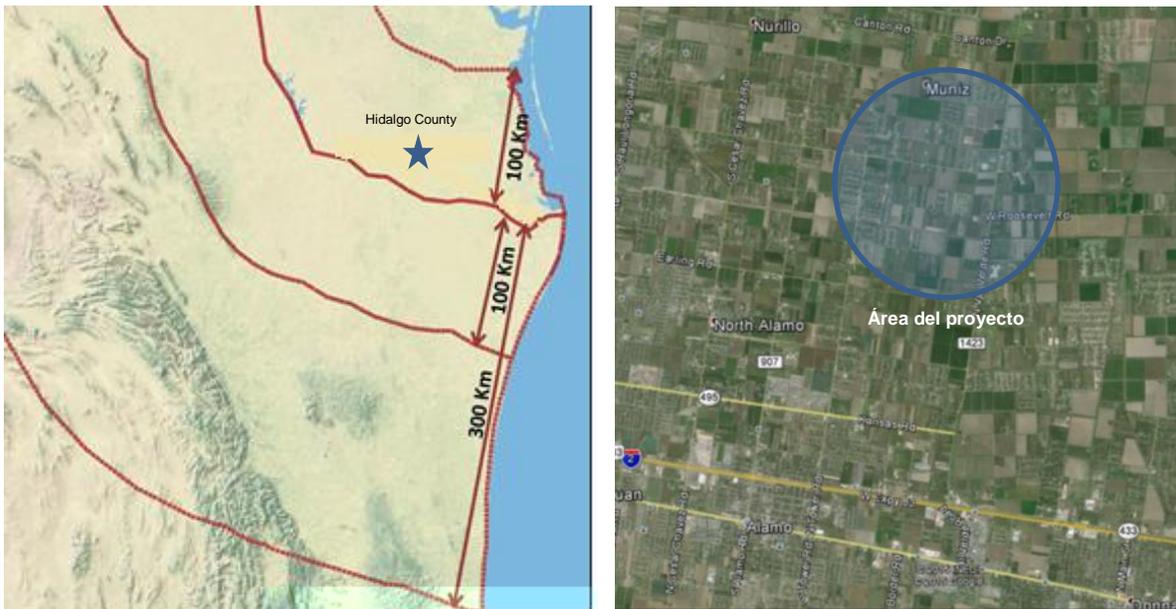
2. CRITERIOS DE CERTIFICACIÓN

2.1 CRITERIOS TÉCNICOS

2.1.1. Descripción del proyecto

Ubicación geográfica

Figura 1
MAPA DE COLINDANCIAS DEL PROYECTO



Perfil general de la comunidad

Cuadro 1
SERVICIOS PÚBLICOS E INFRAESTRUCTURA BÁSICA (NAWSC)⁷

Agua potable			
Alcantarillado			
Saneamiento			
	PTAR	Tipo	Capacidad (lps)

Perfil del sistema local de alcantarillado y saneamiento

in situ.

in situ

in situ

*Texas Water Development Board,
Economically Distressed Areas Program*

Alcance del proyecto

Subdivision, L. J. # 1, Muniz Subdivision, Tower Road Estates.

El Charro # 2, Isaac's

in

situ.

-
-
-
-
-
-
-
-
-
-

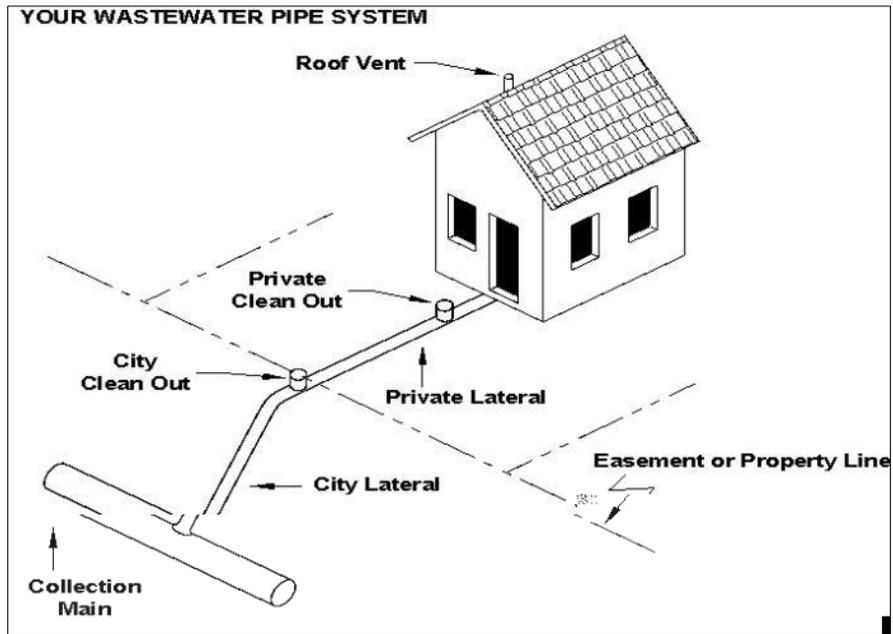
in situ

in situ

Texas Commission on Environmental Quality,

in situ

Figura 2
ESQUEMA DE UNA CONEXIÓN DOMICILIARIA AL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO



in situ

Figura 3
ESQUEMA DEL DESMANTELAMIENTO DE FOSAS SÉPTICAS

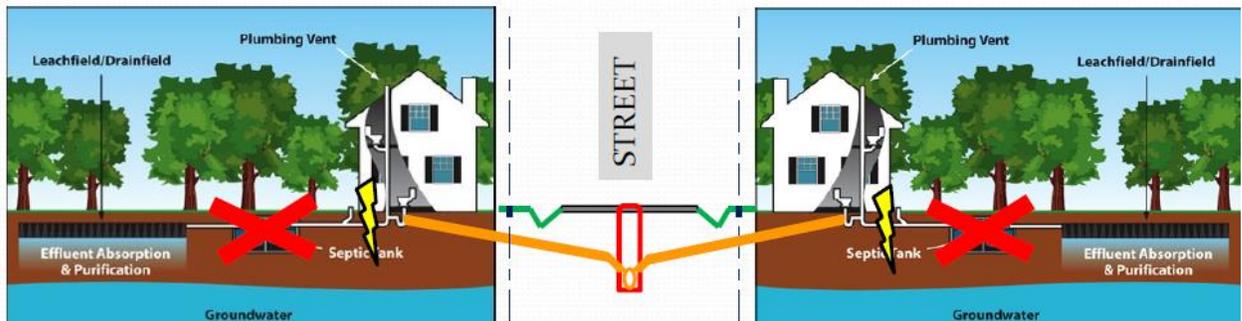


Figura 4
AREA DEL PROYECTO

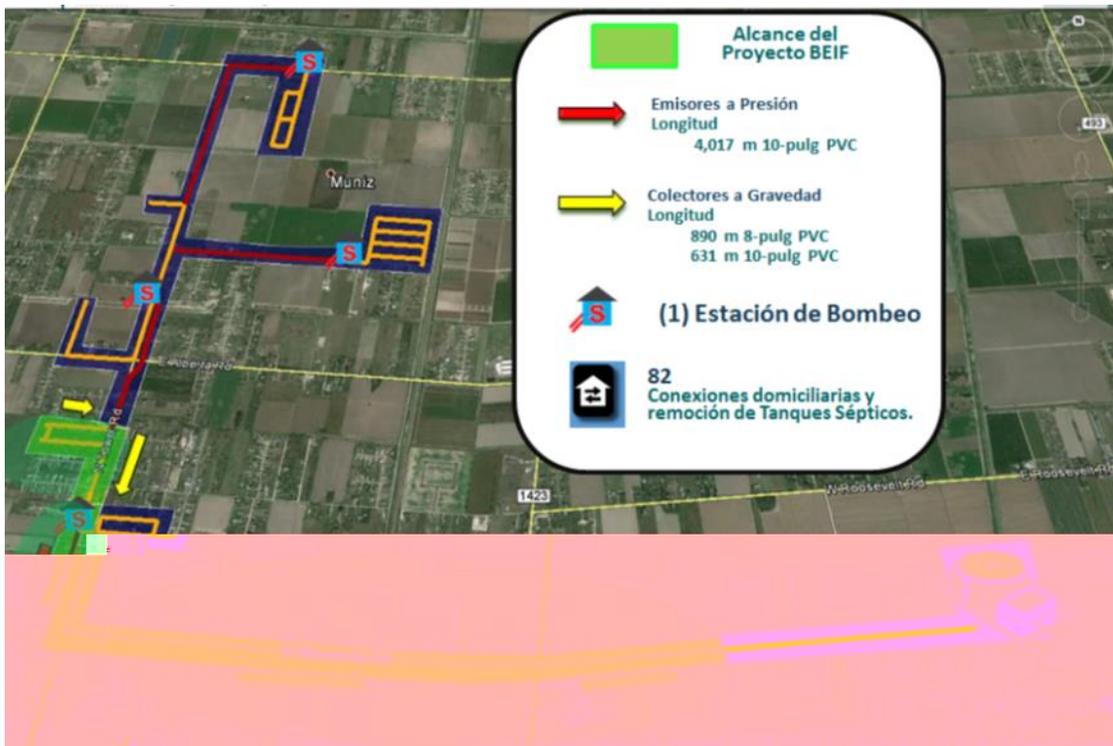
in situ.

Donna High School



in situ existentes en las viviendas.

Figura 5
ETAPA DEL PROYECTO CUBIERTA POR EL BEIF



Cuadro 2
PROGRAMA DE OBRA

Actividades clave	Situación

2.1.2. Factibilidad técnica

Criterios de diseño

Tecnología seleccionada

Mejorar

o reemplazar los sistemas sanitarios in situ; construir una nueva planta de tratamiento de aguas residuales regional y un nuevo sistema de alcantarillado; y construir un nuevo sistema de alcantarillado sanitario y conectarlo con el sistema de saneamiento existente.

Sistema lagunar de tipo facultativo-maduración; zanjas de oxidación por etapas; planta paquete de tratamiento de aguas residuales (Proceso SEQUOX) y proceso de tratamiento mediante zanjas de oxidación con reactores tipo Carrusel®.

zanjas de oxidación con reactores tipo Carrusel®,

Sistema de alcantarillado sanitario convencional por gravedad con estaciones de bombeo y Sistema de alcantarillado sanitario al vacío.

2.1.3. Requisitos en materia de propiedad y derechos de vía

2.1.4. Administración y operación

-
-

Significant Impact

Finding of No

Tareas y autorizaciones ambientales pendientes

Documentación de cumplimiento

-
-

*Evaluación Ambiental del Proyecto #10430 de TWDB –
Planta de Tratamiento de Aguas Residuales Regional de North Alamo”*

2.2.2. Efectos/Impactos ambientales

Condiciones existentes e impacto del Proyecto – Medio ambiente

-

-

Mitigación de riesgos

-

-

-

-

-

-

-

State Historic Preservation Office,

-

-

Conservación de los recursos naturales

Alternativa de no acción

-

-

-

-

-

Condiciones existentes e impacto del Proyecto – Salud

-

-

-

Cuadro 4
ESTADÍSTICAS SOBRE ENFERMEDADES HÍDRICAS EN EL CONDADO DE HIDALGO, TEXAS

Enfermedad	Número de casos anuales				
	2014	2013	2012	2011	2010

Fuente:

Efectos transfronterizos

2.3. CRITERIOS FINANCIEROS

2.3.1. Fuentes y usos de fondos

Cuadro 5
USOS Y FUENTES DE FONDOS
(Dólares)

Elemento del proyecto		Monto	%
TOTAL		\$ 11,778,174	100
Fuentes	Tipo	Monto	%
TOTAL		\$ 11,778,174	100

3 ACCESO PÚBLICO A LA INFORMACIÓN

3.1 CONSULTA PÚBLICA

-
-

-

-

-

-

-

-

3.2 ACTIVIDADES DE DIFUSIÓN

Texas Water Development Board

- http://www.twdb.texas.gov/newsmedia/press_releases/2014/11/north_alamo.asp

