# **FONDO AMBIENTAL DE EL SALVADOR- FONAES**

# **Programa Techo y Agua**

# **RESUMEN DEL PROYECTO**

NOMBRE DEL PROYECTO: *“Instalación de 31 sistemas de captación de aguas lluvias de 10 m3, en los Caseríos Flores Macarena, La Tranquilidad y Bosques del Tigre, Cantón El Tigre, Municipio de Santiago de María, Departamento de Usulután”*

INSTITUCIÓN EJECUTORA: Alcaldía Municipal de Santiago de María

UBICACIÓN: Caseríos Flores Macarena, La Tranquilidad y Bosques del Tigre, Cantón El Tigre, Municipio de Santiago de María, Departamento de Usulután.

ÁREA DE GESTIÓN: Conservación y Aprovechamiento Racional de los Recursos Hídricos

ZONA: Urbana ( ) Rural (X)

INICIO PROGRAMADO: Abril de 2016

POBLACIÓN DIRECTAMENTE BENEFICIADA: 30 Familias y 1 Centro Escolar (parvularia hasta sexto grado, con una población estudiantil de 80 niños y 3 maestros).

OBJETIVO GENERAL DEL PROYECTO: Mejorar la calidad de vida de los habitantes del Cantón El Tigre, Municipio de Santiago de María, Departamento de Usulután; por medio de la dotación de sistemas para la cosecha de agua lluvia, mejorando las condiciones de salud, y ahorrando recursos financieros al no tener que comprar el agua y fomentar una actitud positiva, hacia la protección de los recursos naturales.

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO: El proyecto beneficiara a 30 familias y al Centro Escolar Caserío Flor de Liz, generando unos 403 jornales y comprende desde la adecuación del terreno donde se construirá la losa hasta la implementación de los sistemas de captación de aguas lluvias los que se harán en forma individual, considerando la dispersión de las viviendas, a cada familia se le dotara de 2 tanques de polietileno de alta densidad con capacidad de almacenar 5 metros cúbicos de agua cada uno, se espera utilizar 4 cantaros de agua al día por familia equivalentes a unos 100 litros por día, obteniendo una reserva de agua para un periodo de 125 días, los que serán utilizados en la época más difícil de verano, a cada familia beneficiaria, se le proporcionara un filtro para la purificación del agua lluvia, que será utilizada para su consumo, en el caso del Centro Escolar se le dotara de 6 filtros

METAS:

1. Instalación de 31 sistemas de captación de aguas lluvias.
2. Realizar 3 jornadas de capacitación a 62 beneficiarios.
3. Formar 1 Comité Ambiental Local – CAL.
4. Realizar 3 Campañas de limpieza.

FINANCIAMIENTO:

Aporte FONAES 53,013.00

Aporte Unidad Ejecutora 9,008.00

Aporte Comunidad beneficiaria 4,078.00

Costo total del proyecto US$ 66,099.00