

FONDO PARA EL DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL
(FODES)

PROGRAMA

DEPARTAMENTO: MORAZAN

MUNICIPIO: SAN FRANCISCO GOTERA.-

PROYECTO:

REFORESTACIÓN DE ZONAS DE RECARGA HIDRICA EN 18 COMUNIDADES DE SAN FRANCISCO GOTERA

CODIGO: MONTO DEL PROYECTO \$ 1,290.00

COSTO DE ELABORACION DE PERFIL TECNICO \$ -

PARA EFECTO DE DISEÑO DE PERFIL TECNICO:

ELABORO CARPETA: Unidad Ambiental Municipal

FIRMA:

FECHA: JULIO DE 2018



PARA EFECTOS DE FINANCIAMIENTO DE PROYECTO:

APROBADO POR:

F

ALCALDE MUNICIPAL.



F

SINDICO MUNICIPAL

F

SECRETARIO MUNICIPAL.



FONDO PARA EL DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL (FODES)

HOJA DE PRESUPUESTO

DESCRIPCION	FECHA: JULIO DE 2018			
	CANTIDAD	UNIDAD	P.U. \$	SUB-TOTAL
Reforestación de Zonas de Recarga Hidrica en 18 comunidades de San Francisco Gotera.				
Mano de Obra cargar y descargar plantas : Auxiliares (6)	2.00	dias	\$ 60.00	\$ 120.00
Transporte de 9,000 plantas del Chaparral J/ San Luis de la Reina Depto de San Miguel al Polideportivo de San Francisco Gotera.	6.00	viajes	\$ 195.00	\$ 1,170.00
			Sub-Total	\$ 1,290.00

RESUMEN DE PRESUPUESTO

Mano de obra	\$ 1,290.00			
Equipo y Herramientas	\$ -			
Materiales	\$ -			
Supervisión.	\$ -			
SUB-TOTAL.	\$ 1,290.00			
Imprevisto. (0.0 - 10%)				
TOTAL ESTIMADO.	\$ 1,290.00			



ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN FRANCISCO GOTERA
UNIDAD DE RECURSOS NATURALES Y GESTION AMBIENTAL
DEPARTAMENTO DE MORAZÁN, EL SALVADOR
TELEFONO: 2654-0060

ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN FRANCISCO GOTERA

UNIDAD DE RECURSOS NATURALES Y GESTION AMBIENTAL

DEPARTAMENTO DE MORAZÁN, EL SALVADOR

PROYECTO:

**REFORESTACIÓN EN ZONAS DE RECARGA HIDRICA EN 18
COMUNIDADES DE SAN FRANCISCO GOTERA**

PRESENTADA POR:

ING. OSCAR ANTONIO IGLESIAS AYALA

SAN FRANCISCO GOTERA, JUNIO DE 2018

INTRODUCCIÓN

En nuestro país el escenario en el tema de ambiental es muy complicado, ya que los estragos que se observan actualmente no son muy alentadores como: Talas de árboles, sequias prolongadas (niño) tormentas (niña) que se convierten en armas naturales contra la humanidad, inundaciones, terremotos, Maremotos, y por el daño que causamos al medio ambiente.

Para restaurar nuestro ecosistema, se necesitan millones de dólares para llevar a desarrollar un programa a corto, mediano y largo plazo, consideramos que el país está haciendo grandes esfuerzos para lograrlo. Esto nos lleva al calentamiento global, con consecuencias graves: los polos se están derritiendo, cambio de clima.

La alcaldía de San Francisco Gotera preocupadas por lo que está ocurriendo en nuestro medio, nos hemos organizado en la Comisión Municipal de Protección Civil para hacerle frente a posibles eventos que se avecinan, como las inundaciones, incendios, desbordamientos de ríos en las comunidades.

Hasta el momento hemos identificado las causas, las cuales, ya mencionamos anteriormente.

Quien causa el problema: la humanidad, desde que el hombre inventó el Tren, comenzó la deforestación masiva de los bosques a nivel mundial, luego los vehículos, fábricas, el desarrollo de las grandes potencias fue la causante del deterioro ambiental.

Los países en vías de desarrollo, como nosotros, nos toca hacer las actividades para purificar el suelo, aire y agua: reforestar todo lo que se ha destruido.

El Concejo Plural de la municipalidad, a través de la Unidad Ambiental ha realizado grandes esfuerzos para coordinar con instituciones como CEL, del Proyecto Vida reforestar nuestro municipio a corto, mediano plazo, como lo son los 3 años de que estará vigente el proyecto.

OBJETIVO GENERAL:

Contribuir a la restauración de la subcuenca hidrográfica San Francisco en el Departamento de Morazán, que permita mejorar o incrementar las zonas de recarga hídrica en el municipio a intervenir, como medidas de adaptación a las sequías meteorológicas y disminuir la alta vulnerabilidad de los medios de vida.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

- a) Establecer una coordinación eficiente con ADESCOS, Juntas de Aguas de las comunidades del municipio con el propósito de conservar, restaurar y mejorar nuestro Ecosistema en el municipio.
- b) La Unidad Ambiental supervisara y ejecutara el monitoreo, seguimiento y la asistencia técnica a las acciones ambientales del proyecto vida.

JUSTIFICACIÓN

Revertir la degradación ambiental y reducir la vulnerabilidad del municipio frente al cambio climático implica un esfuerzo extraordinario de restauración del ecosistema y paisajes a gran escala.

Los ecosistemas son parte del capital natural, su recuperación y un buen manejo es esencial para reducir riesgos, sostener la actividad productiva y asegurar el bienestar de la población.

Conociendo la problemática, nos enfocamos en un 100% a darle tratamiento en forma gradual con la reforestación de 9,000 árboles frutales y forestales distribuidos en 18 comunidades, con énfasis en fuentes de agua, pozos, manantiales y revertir los caudales de agua para el bienestar de la población beneficiada.

Consideramos que si se justifica el proyecto es porque nos traerá satisfacción de que si nos hemos preocupado por esta generación y las futuras.

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO:

Nombre del proyecto: "Reforestación en zonas de recarga hídrica 18 en comunidades de San Francisco Gotera"

Localización: El proyecto se desarrollará en 6 Cantones, siendo estos: El Triunfo, Cacahuatalejo, San Francisquito, San José, El Norte y El Rosario en 18 comunidades del municipio de San Francisco Gotera.

Descripción del Proyecto Vida de la CEL

La institución posee el componente de MEGA VIVEROS, que consiste en la producción de 3 millones de plantas frutales y forestales para un periodo de 3 años, como contribución con una visión y política en la que se establece la conservación de las cuencas de intereses hidrográfico, lo que conlleva a la reforestación de las áreas de recarga hídrica con responsabilidad social que tiene la institución con las comunidades que serán afectadas con la construcción de la Represa El Chaparral, localizada en San Luis de la Reina Depto. de San Miguel. La coordinación de la Unidad Ambiental fue perseverante con la autónoma prueba de ello, ha sido la aprobación de 9,000 plantas frutales y forestales por un valor de mercado por \$ 19, El año pasado nos proporcionaron 4,200 plantas siendo cacao y de marañón

CARACTERIZACIÓN DE LA POBLACIÓN BENEFICIARIA

Ámbito Geográfico:

El municipio de San Francisco Gotera, en el departamento de Morazán, se encuentra ubicado en la zona Nororiental, con coordenadas geográficas de 13°42'N 88°06'O, limita al norte con Chilanga y Lolotiquillo; al este con Sociedad y Jocoro; al sur con Divisadero y San Carlos y al oeste con Yamabal, Sensembra y Chilanga. San Francisco Gotera se encuentra situado a 169 Kms de la capital y a una altitud de 301 msnm. Tiene una población estimada en 21,049 habitantes (Censo 2007) con una superficie de 59.76 Kms²

Distribución de área de influencia de las comunidades intervenidas:

El área de intervención de la municipalidad de San Francisco Gotera con la coordinación en EL Proyecto VIDA de CEL, en la reforestación y lo ambiental lo constituye el área rural siendo los 6 cantones siguientes: San Francisquito, San José, El Rosario, El Triunfo, Cacahuatalejo y el Norte. Con el proyecto VIDA de CEL se beneficiaran 18 comunidades intervenidas.

UBICACIÓN GEOGRAFICA

SAN FRANCISCO GOTERA, DEPARTAMENTO DE MORAZÁN, EL SALVADOR C.A.



Proyecto: Reforestación en zonas de recarga hídricas en 18 comunidades de San Francisco Gotera.

Consiste en la Reforestación de 9,000 árboles forestales y frutales en 18 comunidades, con el propósito de implementar un modelo de desarrollo forestal

que nunca se había realizado en el municipio, en donde las plantaciones de bosques tienen un valor comercial para los productores sin reconocimiento e importancia de los ecosistemas. Como Sociedad, no logramos comprender el estado de deterioro en que se encuentran los recursos forestales y la relación que tienen los bosques con la estabilidad ambiental y el desarrollo económico local, por tal razón, las autoridades responsables, han estado ausentes en la gestión ambiental.

Metodología del Proyecto:

La cantidad aprobada es de 9,000 plantas forestales y forestales por el Proyecto VIDA de la CEL, requiere una movilización en cuanto a transporte de camión en 6 viajes y 12 ayudantes, que es el traslado de las plantas a las comunidades, el técnico de la Unidad Ambiental es el responsable de entregar las plantas tal como se coordinó con ellos en las reuniones con las ADESCOS, Juntas de Agua, líderes comunales, será de vital importancia para el proyecto. Hay un cuadro de necesidades de plantas por ADESCOS y por comunidad y en base a ese listado se entregarán las plantas, será un control por comunidad e individual por beneficiario. Además, se realizarán capacitaciones por comunidades para fortalecer las capacidades de ellos.

Sostenibilidad del Proyecto:

La sostenibilidad del proyecto se asegurará, involucrando o dando la participación efectiva de los gobiernos locales como las ADESCOS, Juntas de agua, líderes y la coordinación activa de la municipalidad, despertando en la comunidad los problemas reales que afectan a la población. Con ello, permitirá que ellos se apropien de la resiliencia y se consiga una modificación del clima y la temperatura, mejorando la zona de influencia de las comunidades. Ahora se dan cuenta que el recurso hídrico es primordial, por esa razón, considero que es oportuno una relación y coordinación muy buena, tiene que haber un puente para satisfacer las necesidades a corto plazo a los habitantes. La municipalidad juega un rol muy importante en cuanto al seguimiento.

NECESIDADES DEL PROYECTO:

Para la sostenibilidad del proyecto de una visión a largo plazo, se requiere de 2 técnicos adicionales para desarrollar actividades de supervisión y monitoreo con conocimientos amplios sobre reforestación y obras de conservación de suelo y agua, para llevar un control efectivo de campo. Ya que el proyecto vida es para 3 años y siempre se gestionará plantas para poder reforestar las zonas de recarga hídrica, paisajes, zonas verdes etc. en el municipio. La Unidad Ambiental tiene otros proyectos como: KOICA, ACUGOLFO, FAO etc.

