

## Informe Resumen de Proyecto

DATOS GENERALES:						
<b>Nombre de proyecto:</b>	Eficiencia Energética en ladrilleras artesanales en la provincia de Loja - EELAS.					
<b>Unidad Ejecutora:</b>	Asesoría de Planificación					
<b>Fecha inicio:</b>	01/01/2014	<b>Fecha fin:</b>	31/12/2014	<b>Duración:</b>	1 año	
<b>Coordinador:</b>	Ing. Víctor Hugo Solano		<b>Técnicos - Responsables:</b>	Ing. Víctor Hugo Solano		
COBERTURA Y LOCALIZACIÓN						
<b>Zona(s)</b>	<b>Cantón(es)</b>	<b>Parroquia(s)</b>	<b>Barrio(s)</b>	<b>Coordenadas</b>		
4	Catamayo y Loja	Catamayo, Malacatos	La Vega, San José, Los Tejares, Trapichillo Saguaynuma, Trinidad. El Pedregal, San Francisco Medio2			
<b>Sector:</b>		<b>Subsector/Tipo de intervención:</b>	<b>Beneficiarios:</b>	<b>Hombres</b>	<b>Mujeres</b>	<b>Total</b>
5. Apoyo productivo		5.3. Fomento industrial y competitividad	Directos:	25	5	30
			Indirectos:	100	20	120
			<b>Total</b>	<b>125</b>	<b>25</b>	<b>150</b>
<b>Tipo de ejecución:</b>	Convenio de cooperación interinstitucional	<b>Institución:</b>	SWISSCONTACT - DEPROSUR EP..			
PRESUPUESTO:						
<b>Fuentes de Financiamiento</b>	<b>Aportes:</b>	<b>US %</b>	<b>%</b>			
Internas	Asignación inicial	-	-	Asignación inicial	-	-
	Autogestión	-	-	Autogestión	-	-
	Reformas	10,014,80	19%	Reformas	10014,80,00	
Externas	GADs	-	-	GADs	-	-
	Cooperación	42,139,34	81%	Cooperación	42139,340,00	
	Otros	-	-	Otros	-	-
<b>Total</b>		<b>52,154,14</b>	<b>100%</b>			
META / OBJETIVOS:						
<b>Meta:</b>	Reducción de la emisión de gases de efecto invernadero (GEI) en un 10% en las ladrilleras artesanales con la implementación de modelos integrales de producción limpia y eficiencia energética.					
<b>Resumen Narrativo</b>		<b>Indicadores de Resultado</b>		<b>Avance Físico %</b>		
<b>Fin</b>	Contribuir a mejorar las condiciones de trabajo y calidad de vida de productores artesanales de ladrillos, mediante la implementación de modelos integrales de producción limpia y eficiencia energética.		Terminado el proyecto, se ha reducido la emisión de GEI en un 10% en las ladrilleras artesanales con la implementación de modelos integrales de producción limpia y eficiencia energética.			
<b>Propósito</b>	Implementación de modelos de gestión integral de mejora productiva y eficiencia energética en ladrilleras artesanales en la provincia de Loja.		30 productores artesanales de ladrillo de la provincia de Loja, implementan modelos integrales de eficiencia energética reduciendo los costos de producción en un 20%.		<b>91,67</b>	
<b>Componentes</b>		<b>Indicador</b>			<b>%</b>	
<b>Primer Semestre</b>						
C1. Mejoras tecnológicas en los procesos de producción de ladrillos artesanales incorporado.		Al finalizar el año 2014, 30 productores de ladrillo de la provincia adoptan buenas prácticas y mejoras tecnológicas en sus fábricas.			100,00	
C2. Adquisición de Equipos y herramientas para capacitación realizada.		Al finalizar el año 2014, se contará con dos mezcladoras, dos extrusoras manuales, dos venteroles con dosificador y más herramientas menores para prácticas productivas.			100,00	
C3. Capacitación y fortalecimiento asociativo para productores de ladrillo artesanales realizada.		Al finalizar el 2014, se habrá socializado y gestionado la creación y legalización de una asociación de ladrilleros en el área de intervención			75,00	
<b>Avance Físico Total Proyecto</b>					<b>91,67</b>	
AVANCE PRESUPUESTARIO						
<b>PRESUPUESTO US\$</b>	<b>Total</b>	<b>I Trimestre</b>	<b>II Trimestre</b>	<b>III Trimestre</b>	<b>IV Trimestre</b>	
Asignación Inicial	0,00					
Reformas	10,014,80					
<b>Total US\$</b>	<b>10,014,80</b>	10,014,80	10,014,80	10,014,80	10,014,80	
Planificado	10,014,00	0,00	0,00	7,212,00	2,802,00	
<b>Ejecutado</b>	<b>894,30</b>	0,00	0,00	0,00	894,30	
% Inversión	8,93%			0,00%	31,92%	
Diferencia	9,119,70	0,00	0,00	7,212,00	1,907,70	
Comprometido	<b>4,267,20</b>	0,00	0,00	4,267,20	0,00	

PROBLEMAS PRESENTADOS Y ACCIONES TOMADAS Y/O SOLICITADAS PARA RESOLVERLOS		
Problemas reelevantes	Acciones tomadas	Observaciones
La movilización, alimentación y hospedaje de productores resulta muy complicados por la política financiera de la empresa.	Se planteó considerar la posibilidad de crear un fondo a rendir cuentas para el proyecto.	
Los ingresos de los productores de Malacatos son muy bajos como para emprender en una mejora con financiamiento bancario.	Adquirir por parte de la empresa dos máquinas mezcladoras para arcilla las mismas que podrán ser entregadas en comodato al GAD de Malacatos para que sean prestadas bajo turno y responsabilidad a los 20 productores.	Se requiere reformar el presupuesto por parte de la nueva administración.
No se cuenta con línea de crédito acorde a la realidad productiva del sector.	Acercamiento con el Banco de Pichincha y JEP para la gestión de línea de crédito preferencial para el sector.	
<b>OBSERVACIONES:</b>		
<p>Los productores de Malacatos actualmente tienen costos de producción más elevados que los de Catamayo lo que permite la intermediación anulando en cierta medida las ventas locales que al querer competir les otorga utilidades bajas. Esto no les motiva a emprender en mejoras.</p> <p>No existe una selección y dosificación de materia prima lo que permite la generación de productos defectuosos.</p> <p>La producción en estación invernal es muy baja.</p> <p>No tienen mayor conciencia en las unidades de medida y determinación de costos.</p> <p>III T. La intervención en el proyecto (capacitación y asistencia técnica), ha permitido disminuir los costos de producción generando un ahorro promedio de 125 dólares por quema / mes.</p> <p>En el mes de octubre se participó en el Taller de Alternativas Tecnológicas para la producción de ladrillos y tejas, en la cual participó técnico de proyecto y un productor de Malacatos.</p>		

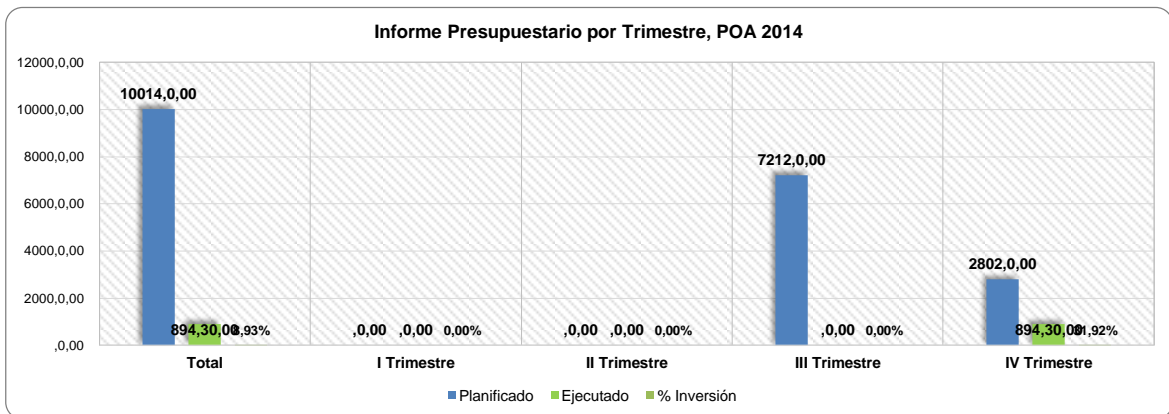
#### MEDIOS DE VERIFICACIÓN

Informes técnicos, Memorias Fotográficas, Registros de participantes

#### REPRESENTACIÓN GRÁFICA

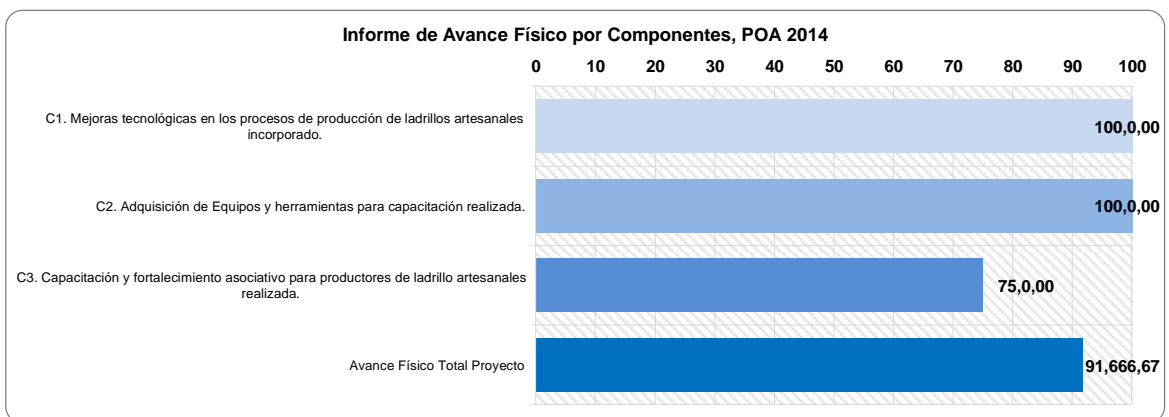
#### Eficiencia Energética en ladrilleras artesanales en la provincia de Loja - EELAS.

GRAFICO 1: Informe Presupuestario por Trimestre, POA 2014



Fuente: DEPROSUR EP. Gerencia Administrativa - Financiera. Cédula Presupuestaria de Gastos, septiembre 2014

GRAFICO 2: Informe de Avance Físico por Componentes, POA 2014



Fuente: DEPROSUR EP. Unidad de Apoyo a la Producción Agropecuaria, 2014

..... Elaborado <b>ASESORÍA DE PLANIFICACIÓN</b>	..... Revisado <b>GERENCIA TÉCNICA</b>	..... Aprobado <b>GERENCIA GENERAL</b>
--	--	--