

DIRECCIÓN GENERAL DE ENERGÍA

Despacho del Director

Copia

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
Dirección General Administrativa
DESPACHO DEL DIRECTOR

24 calle 21-12 zona 12, Tel: PBX 2419-6363 Fax: 24196310
E-mail: directordge@mem.gob.gt

RECORRIDO
05 FEB. 2013

Hora: 14:32 Firma: [Signature]

6/2/13
18

DGE-044-2013

Guatemala, 4 de febrero de 2013

Licenciado
Raúl Enriquez de León
Director de Crédito Público
MINISTERIO DE FINANZAS PÚBLICAS
Su Despacho

SEGEPLAN
RECEPCION DE DOCUMENTOS
05 FEB 2013

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
UNIDAD DE PROGRAMACIÓN
Y PLANIFICACIÓN
RECORRIDO
05 FEB. 2013

Licenciado Enriquez:

HORA: 14:25 FIRMA: [Signature]

Atentamente me dirijo a usted, para enviarle la siguiente información:

- ✓ Informe de Avance Físico y Financiero del Programa Euro-Solar correspondiente al Mes de Enero 2013.

Los avances físicos y financieros del Programa están enmarcados en las acciones que ha realizado la Unión Europea, referente a la Donación, igual situación corresponde a los avances físicos y financieros efectuados por la contrapartida nacional.

Asimismo, se hace mención que Euro-Solar es un Programa donde la Unión Europea administra sus fondos y el Ministerio de Energía y Minas administra la Contrapartida Nacional.

Sin otro particular, me suscribo de usted.

ATENCION DE LA REPUBLICA
Atentamente
05 FEB 2013
Hora: 15:39
Firma: [Signature]

ing. Brian Kanell
DIRECTOR GENERAL DE ENERGÍA

CENTRO DE ATENCION AL CLIENTE
DIRECCION DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
MINISTERIO DE FINANZAS PÚBLICAS
RECEPCION VENTAS
RECORRIDO
05 FEB 2013
Hora: [Signature]
Registro Único de Expediente: [Signature]

- Licda. Ingrid Roxana Baldetti Eñás / Vicepresidenta de la República de Guatemala
- Licda. Ekaterina Parrilla/ Secretaria -SEGEPLAN-
- Lic. Luis Antonio Suárez Roldan / Director General Administrativo -MEM-
- Lic. José Juan López Juárez / Sub-Director Administrativo -MEM-
- Licda. Milena de León / Unidad de Planificación -MEM-
- Lic. Byron Ventura / Coordinador de UDAF
- Sra. Mildred Lorena Cencinos / Jefe Administrativo- Financiero -DGE-
- Licda. Elsa Verónica Martínez / Coordinadora Programa Euro-Solar
- Archivo

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
Dirección General Administrativa
DESPACHO DEL DIRECTOR
RECORRIDO
05 FEB. 2013
Hora: 19:32 Firma: [Signature]



INFORME MENSUAL DE AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO PROGRAMA EURO-SOLAR MES DE ENERO 2013

Base Legal: Artículo 56, Decreto 33-2011, Ley del Presupuesto General de Ingresos y Egresos del Estado 2012

I. INFORMACIÓN GENERAL

1.1	PROGRAMA EURO-SOLAR	
1.2	Donación <input checked="" type="checkbox"/>	Préstamo <input type="checkbox"/>
1.3	No. de Préstamo o Donación	ALA/2006/017-223
1.4	No. Código SICOIN	Institución: 11130014
1.5	No. Correlativo en SICOIN	Programa/Proyecto: 0028
1.6	Mes / Año que se reporta	Año: 2013 Mes: Enero
1.7	Organismo Cooperante:	Unión Europea
1.8	Unidad Ejecutora:	Ministerio de Energía y Minas Dirección General de Energía
1.9	Plazo del Convenio	Fecha inicio: 18/01/2007 Fecha finalización: 31/05/2014
1.10	Enmiendas que modifiquen el convenio	
	Addendum No. 1 al Convenio No. ALA/2006/017-223 firmado el 09/09/2009. (Extensión de 9 meses del programa, aumento de la contrapartida por parte de la Unión Europea, para la instalación de los 117 kits originalmente planteados, compromiso por parte de Guatemala, para el financiamiento de las actividades que se tienen que desarrollar durante los 9 meses y modificación a disposiciones técnicas y administrativas al convenio de financiación).	
	Addendum No. 2 al Convenio No. ALA/2006/017-223 firmado el 31/03/2011. (Ampliación de fase operativa hasta el 31/05/2012 para poder finalizar las actividades previstas y consolidar los resultados logrados de cara a la sostenibilidad del Programa).	
	Addendum No. 3 al Convenio No. ALA/2006/017-223 firmado el 31/05/2012. (Prórroga de 12 meses de la fase operativa a partir del 1 de junio 2012 para dar cumplimiento a todo lo pendiente, entre ello el Servicio de Conexión de Internet).	



Dirección General de Energía

24 calle 21-12 zona 12, Tel: PBX 2419-6363 Fax: 2419-6319



Unión Europea

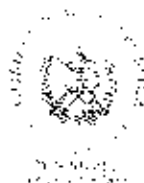
1.11	Datos financieros	Moneda País Cooperante Euros	Moneda Nacional Quetzales (*)
1.11.1	Monto suscrito	€ 5,309,971.00	53,099,710.00**
1.11.2	Aporte Nacional	€ 1,377,857.00	13,778,570.00
1.11.3	Monto Total	€ 6,687,828.00	66,878,280.00

* El tipo de cambio que se utilizó al momento de la suscripción del convenio fue de Q.10.00 por euro.

** El monto de la Donación de Equipos asciende a € 4,223,421.00 según lo establece el Convenio de Financiación mismo que se irá regularizando en el país conforme le sea asignado presupuesto y se utilizará el tipo de cambio de la nota de aviso de desembolso de la Unión Europea. La diferencia que existe en el monto suscrito corresponde al aporte administrado por la Comunidad Europea equivalente a € 1,086,550.00 del rubro de la asistencia técnica internacional.

1.12	Objetivos del Programa - Donación	
1.12.1	Componente de Electricidad y Comunicación 7 Paneles Solares (fotovoltaico de 1100 vatios), Antena Satelital y Telefonía I, Internet e Iluminación.	
1.12.2	Componente de Educación 5 Computadoras -tipo laptop-, equipo multifuncional (impresora, fotocopidora y scanner) y proyector.	
1.12.3	Componente de Salud Nevera para uso sanitario (refrigeradora), potabilizador de agua e iluminación.	

El Kit Euro-Solar ha sido instalado en 117 comunidades del área rural, en su mayoría en escuelas pertenecientes al Ministerio de Educación. Su uso es de carácter comunitario bajo la gestión y administración de las organizaciones locales (Comités / Comisiones Euro-Solar) donde participan integrantes de la comunidad, personal docente de las escuelas, personal de salud, mujeres y otros representantes locales.



Dirección General de Energía

24 calle 21-12 zona 12, Tel: PBX 2419-6363 Fax: 2419-6310



Unión Europea

1.13	Resumen de Avance Acumulado	Financiero	Físico
		(%)	(%)
	Al mes de: Enero 2,013	91%	100

II. AVANCE FINANCIERO

2.1 Desembolsos Recibidos

2.1.1 No.	2.1.2 Fecha	2.1.3 Monto	2.1.4 Monto Acumulado
1.	20/12/2010	Q. 25,226,273.51	Q. 25,226,273.51
2.	25/07/2012	Q. 8,918,832.78	Q. 34,145,106.29
3.	21/09/2012	Q. 8,295,709.50	Q. 42,440,815.79

2.2 Ejecución Financiera

2.2.1 No.	2.2.2 Descripción	2.2.3 Monto Asignado ***	2.2.4 Monto Desembolsado **	2.2.5 %	2.2.6 Monto Ejecutado	2.2.7 %
1.	Componente de Electricidad y Comunicación	Contrato ALA/2009/203-518 Q.38,490,210.00	Q.42,494,322.90	100	Q. 42,440,813.79	99*
2.	Componente de Educación	Contrato ALA/2010/249-105 Q. 3,744,000.00	Q. 3,829,586.58	100	Q. 0.00	0
3.	Componente de Salud					
2.2.8	Totales	Q. 42,234,210.00	Q. 46,323,909.48		Q. 42,440,815.79	

*Aún está pendiente que la Unión Europea entregue al MEM el excedente del equipo del contrato ALA/2009/203-518.

*** El tipo de cambio que se utilizó al momento de la suscripción del convenio fue de Q.10.00 por euro.

** El tipo de cambio que se aplica es el de la nota de aviso de desembolso de la Unión Europea.



Dirección General de Energía

24 calle 21-12 zona 12. Tel: PBX 2419-6353 Fax: 2419-6310



Unión Europea

2.3	Dificultades que inciden en el avance de la ejecución financiera	
2.3.1	Al Programa Euro-Solar no le asignaron estructura programática para el ejercicio fiscal 2013 generando con ello atraso en la regularización de la donación.	
2.3.2	Es necesario realizar un inventario físico del equipo satelital para poder contar con el expediente completo y regularizar el 100% de la donación.	

2.4 Ejecución Presupuestaria (SICOIN)

2.4.1 Año	2.4.2 Asignado		2.4.3 Modificado		2.4.4 Vigente		2.4.5 Ejecutado		2.4.6 %
2012	FF 11 Q.	00.00	FF 11 Q.	450,000.00	FF 11 Q.	450,000.00	Q.	450,000.00	100
	FF 61 Q.	00.00	FF 61 Q.	17,214,542.50	FF 61 Q.	17,214,542.50	Q.	17,214,542.28	100
2013	FF 11 Q.	00.00	FF 11 Q.	00.00	FF 11 Q.	00.00	Q.	00.00	0
	FF 61 Q.	00.00	FF 61 Q.	00.00	FF 61 Q.	00.00	Q.	00.00	0

2.5	Dificultades que inciden en el avance de la ejecución presupuestaria	
2.5.1	Al Programa Euro-Solar no le asignaron estructura programática para el ejercicio fiscal 2013 generando con ello atraso en la regularización de la donación.	

2.6 Cuadro Resumen

2.6.1 Monto Suscrito (*)	2.6.2 Monto Desembolsado (**)	2.6.3 %	2.6.4 Monto Ejecutado	2.6.5 %	2.6.6 Monto Regularizado
Q. 42,234,210.00	Q. 42,440,815.79		Q. 42,440,815.79	91	Q. 42,440,815.79

* El tipo de cambio que se utilizó al momento de la suscripción del convenio fue de Q.10.00 por euro.

** El tipo de cambio que se aplicó es el de la nota de aviso de desembolso de la Unión Europea.



Dirección General de Energía

24 calle 21-12 zona 12, Tel: PBX 2419-6363 Fax: 2419-6310



Unión Europea

III. AVANCE FISICO POR COMPONENTE

Componente de Electricidad y Comunicación

Consta de 7 Paneles Solares Fotovoltaicos de 1100 vatios, 12 baterías, 2 inversores, 1 cargados de baterías, 13 focos de iluminación, Antena Satelital con sus componentes y MODEM.

El presente componente ha sido instalado en un 100% en las 117 comunidades del área rural, en su mayoría en escuelas pertenecientes al Ministerio de Educación. Su uso es de carácter comunitario bajo la gestión y administración de las organizaciones locales (Comités / Comisiones Euro-Solar) donde participan integrantes de la comunidad, personal docente de las escuelas, personal de salud, mujeres y otros representantes locales. Quedando pendiente el servicio de conexión de internet el cual se encuentra en proceso de licitación en GUATECOMPRAS bajo el NOG 2464667 en el Ministerio de Educación y está prevista la adjudicación del servicio antes del mes de mayo 2013.

3.1 Componente No. 1 de Electricidad y Comunicación					
3.1.1 No.	3.1.2 Descripción (indicador o actividad)	3.1.3 Unidad de Medida	3.1.4 Programado	3.1.5 Avance a la fecha	3.1.6 %
1	Instalación de Equipo Fotovoltaico	1	1	1	100
3.2 Porcentaje de Ejecución del Programa o Proyecto					100 %

3.3 Dificultades que inciden en el avance de la ejecución física	
3.3.1	En el año 2012 El MINEDUC lanzó nuevamente a proceso de licitación de servicio de conexión satelital el 08/08/2012 a través del portal GUATECOMPRAS con el NOG 2177048, se había programado la recepción de ofertas para el 18/09/12 pero por falta de información técnica fue suspendido, se programó nuevamente la recepción de ofertas el 13/11/12 en la cual ofertaron 3 empresas pero fueron rechazadas por no cumplir con los requisitos según Acta No. 166-2012 del MINEDUC-DIDECO. El 15 de enero 2013 se publicó nuevamente la licitación del servicio de conexión de internet a través del portal GUATECOMPRAS con el NOG 2464667 para observaciones preguntas y respuestas y dicho período finalizó el 18 de enero. Con



Dirección General de Energía

24 calle 21-12 zona 12, Teí: PBX 2419-6363 Fax: 2419-6310



Unión Europea

fecha 31 de enero se realizó por parte del MINEDUC la licitación y para el **25 de marzo** se tiene prevista la recepción de ofertas.

Componente de Educación

Consta de 5 computadoras tipo laptop, 1 proyector, 1 teléfono, 1 equipo multifunción (impresora, fax y escáner) 1 fotocopidora que permitirán el fortalecimiento institucional en educación.

El presente componente ha sido instalado en un 100% en las 117 comunidades del área rural, en su mayoría en escuelas pertenecientes al Ministerio de Educación. Su uso es de carácter comunitario bajo la gestión y administración de las organizaciones locales (Comités / Comisiones Euro-Solar) donde participan integrantes de la comunidad, personal docente de las escuelas, personal de salud, mujeres y otros representantes locales. Y por parte de MINEDUC se cumplieron con dos acciones en este componente: se instaló en las computadoras el sistema operativo office con su respectiva licencia de uso; asimismo se cumplió con la capacitación en informática básica a las 117 comunidades Euro-Solar.

3.1 Componente No. 2 de Educación					
3.1.1 No.	3.1.2 Descripción (indicador o actividad)	3.1.3 Unidad de Medida	3.1.4 Programado	3.1.5 Avance a la fecha	3.1.6 %
1	Instalación de Equipo de Educación	1	1	1	100
3.2 Porcentaje de Ejecución del Programa o Proyecto					100 %
3.3 Dificultades que inciden en el avance de la ejecución física					
3.3.1	Ninguna				



Componente de Salud

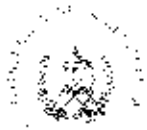
Consta de 1 Refrigerador para uso sanitario y un purificador de agua para la prevención, tratamiento de enfermedades y uso productivo.

El presente componente ha sido instalado en un 100% en las 117 comunidades del área rural, en su mayoría en escuelas pertenecientes al Ministerio de Educación. Y únicamente el 5% ha sido instalado en puestos de salud. Su uso es de carácter comunitario bajo la gestión y administración de las organizaciones locales (Comités / Comisiones Euro-Solar) donde participan integrantes de la comunidad, personal docente de las escuelas, personal de salud, mujeres y otros representantes locales.

3.1 Componente No. 3 de Salud					
3.1.1 No.	3.1.2 Descripción (indicador o actividad)	3.1.3 Unidad de Medida	3.1.4 Programado	3.1.5 Avance a la fecha	3.1.6 %
1	Instalación de Equipo de Salud	1	1	1	100
3.2 Porcentaje de Ejecución del Programa o Proyecto					100 %
3.3 Dificultades que inciden en el avance de la ejecución física					
3.3.1 Ninguna					

IV. ACCIONES PROPUESTAS

4.1 Acciones propuestas para superar las dificultades que inciden en el Avance de la Ejecución Financiera y Presupuestaria	
4.1.1	La Unidad ejecutora inició las gestiones correspondientes para la creación de la estructura programática presupuestaria para poder regularizar el 100% de la donación en el presente período fiscal. (oficio CNC-DGE-001-2013)
4.1.2	La coordinación del Programa solicitó que se realice el levantado del inventario físico en las 117 comunidades beneficiadas con el Programa a la mayor brevedad posible para contar con el expediente completo para poder regularizar. (oficio CNC-DGE-002-2013). Se solicitó el apoyo al Vicedespacho a través del Director general de la DGE. (oficio DGE-23-2013).



Dirección General de Energía

24 calle 21-12 zona 12, Tel: PBX 2419-8363 Fax: 2419-6310



Unión Europea

4.2	Acciones propuestas para superar las dificultades que inciden en el Avance de la Ejecución Física
	4.2.1 Seguimiento al Ministerio de Educación para agilizar el proceso de licitación del servicio de conexión de internet para las 117 comunidades beneficiadas con el Programa.