



MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS  
UNIDAD DE PROGRAMACIÓN  
Y PLANIFICACIÓN

RECEBIDO  
09 JUL. 2015

HORA: 9:25am FIRMA: *[Signature]*

Licenciada  
Rosa Maria Ortega  
Directora de Crédito Público  
MINISTERIO DE FINANZAS PÚBLICAS  
Su Despacho

Estimada Licenciada Ortega:

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

- ✓ Informe de Avance Físico y Financiero del Proyecto de Promoción de Actividades Productivas con el uso de Energía Limpia en Aldeas de Norte de la República de Guatemala, correspondiente a los meses de mayo y junio de 2,015.
- ✓ Digitalmente en un CD se adjunta dicho informe.

Asimismo, se hace mención que este proyecto es financiado en su mayoría con recursos de la Cooperación Japonesa de forma No reembolsable.

Sin otro particular, me suscribo de usted.

VICE-PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA

RECEBIDO  
08 JUL 2015  
Hora: 10:23  
Firma: *[Signature]*

Atentamente,

Arq. Emilio Rolando Lickez Obando  
SUBDIRECTOR GENERAL DE ENERGÍA



- c.c.
- Licenciado Alejandro Maldonado Aguirre / Vicepresidencia Republica de Guatemala
  - Licda Ekaterina Parrilla / Secretaria - SEGEPLAN
  - Lic. Carlos Alberto Martínez Castellanos / Presidente de la Comisión de Probidad / Congreso de la Republica
  - Lic. Leonardo Camej Corup / Presidente de la Comisión de Finanzas y Moneda / Congreso de la Republica
  - Lic. José Alejandro de León Maldonado / Presidente de la Comisión Nacional por la Transparencia / Congreso de la Republica
  - Lic. Luis Alfonso Rodas Guzmán / Director General Administrativo - MEM
  - Lic. Byron Rene Ventura Roldán / Coordinador UDAF - MEM
  - Licda. Milena De León / Unidad de Planificación - MEM
  - Sra. Mildred Lorena Cancinos / Jefe Administrativo Financiero - DGE
  - Ing. Otto Ruiz Balcárcel / Coordinador Proyecto Jica - DGE
  - Licda. Julia Marina Vásquez / Jefe Unidad Información Pública
- Archivo

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS  
Dirección General Administrativa  
DESPACHO DEL DIRECTOR

RECEBIDO  
09 JUL 2015

24 calle 21-12 zona 12 Guatemala, Centro America (502) 2419-6063

Hora: 9:20 FIRMA: *[Signature]*

## INFORME BIMESTRAL DE AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO -IAFF-

DE PROGRAMAS/PROYECTOS FINANCIADOS CON  
RECURSOS DE COOPERACIÓN EXTERNA NO REEMBOLSABLE

Base Legal: Artículo 53 Bis al Decreto Número 101 97 del Congreso de la República, Ley Orgánica del Presupuesto (adicional Decreto Número 13 2013, Artículo 33)

### I. DATOS GENERALES

Periodo que reporta:	Mayo – Junio
Año:	2015
Fecha de envío:	07/07/2015
Dependencia:	Dirección General de Energía
Institución:	Ministerio de Energía y Minas

### II. INFORMACIÓN SOBRE EL NIVEL GERENCIAL DEL PROGRAMA/PROYECTO

Datos del Gerente/Director/Coordinador (Tomador de decisiones):	
Nombre:	Emilio Rolando Lickez Obando
Correo electrónico:	elickez@mem.gob.gt
Datos del Director Financiero del Programa/Proyecto:	
Nombre:	El Departamento Financiero apoya las gestiones de Regularización del Proyecto
Correo electrónico:	
Datos del Director Administrativo del Programa/Proyecto:	
Nombre:	N/A
Correo electrónico:	
Datos del Coordinador responsable del Avance Físico/Área Técnica.	
Nombre:	Otto Rolando Ruiz Balcarcel
Correo Electrónico:	oruizb@mem.gob.gt

### III. INFORMACIÓN GENERAL

<b>3.1 Datos del Programa/Proyecto</b>		
3.1.1	Nombre del Programa o Proyecto	Proyecto de Promoción de Actividades Productivas con el Uso de Energía Limpia en Aldeas del Norte de la Republica de Guatemala
3.1.2	No. de Donación	JICA-0961070
3.1.3	No. de Acuerdo gubernativo/ministerial/resolución	320-2010
3.1.4	Fuente Cooperante	Agencia Japonesa de Cooperación Internacional (JICA)
3.1.5	Dirección Física del Proyecto	Alta Verapaz
3.1.6	Teléfono directo del Proyecto	
3.1.7	Institución Ejecutora	Ministerio de Energía y Minas
3.1.8	Dirección de la Institución Ejecutora	24 calle 21-12 Zona 12

3.2 Plazos clave del Programa/Proyecto				
3.2.1	Fecha de suscripción	03	03	2011
3.2.2	Fecha de inicio	29	03	2011
3.2.3	Fecha de aprobación (acuerdo gubernativo/ministerial/resolución)	11	10	2010
3.2.4	Fecha de finalización de la fase de ejecución			(*)
3.2.5	Fecha de finalización original	30	03	2014
3.2.6	Fecha de finalización vigente			(*)

(\*) No definida en Convenio.

### 3.3 Enmiendas que modifiquen el convenio u otro (especificar documento de aprobación)

No.	Nombre	Fecha	Cambio Realizado:

(\*) Se esta solicitando ampliación del Proyecto para ese fecha.

### 3.4 Tipo de Cooperación

3.4.1	Cooperación financiera no reembolsable	CFNR	X
3.4.2	Cooperación técnica no reembolsable	CTNR	
3.4.3	Cooperación en especie no reembolsable	CENR	

### 3.5 Estado del proyecto

3.5.1	En ejecución (fase de cumplimiento de condiciones previas)	
3.5.2	En ejecución plena	X
3.5.3	En liquidación (finalizada la fase de ejecución)	
3.5.4	Suspendido	
3.5.5	Finalizado	

### 3.6 Condiciones para la aprobación y recepción de desembolsos:

3.6.1	¿Los desembolsos están sujetos al cumplimiento de alguna condición contractual? SI NO X		
3.6.2.	<b>Desembolsos</b>	SI/NO	Condición
3.6.2.1	Primer Desembolso	N/A	
3.6.2.2	Desembolsos intermedios	N/A	
3.6.2.3	Desembolso Final	N/A	
3.6.2.4	Fecha limite para requerir desembolsos		N/A

3.7 Modalidad de Ejecución		SI/NO
3.7.1	Directa	No
3.7.2	Ejecutado por el Beneficiario	No
3.7.3	Ejecutado por la Fuente Cooperante	No
3.7.4	Ejecutado por un Tercero	SI

3.8 Mecanismos de Ejecución				
3.8.1	Se encuentra registrado en SICOIN	SI	X	NO
3.8.2	Que normas aplica para los procesos de adquisición/contratación [maque con X]			
3.8.2.1	Normas o guías del Cooperante:	X		
3.8.2.2	Ley de Contrataciones del Estado:			
3.8.2.3	Otro (especifique)			

3.8.1 Si el proyecto tiene registro en SICOIN, incluir la siguiente información					
3.8.1.1	Código de la Institución	11130014	3.8.1.3	Código del Organismo/Fuente Cooperante	0509
3.8.1.2	Código de la Fuente de Financiamiento	061 011	3.8.1.4	Código del Correlativo/programa-proyecto	0032

3.9 Datos Financieros		Moneda	Monto moneda original	Tipo de cambio	Monto en Quetzales
3.9.1	Monto suscrito con la fuente cooperante	Yen	1,003,000,000.00	8.01851	90,814,877.25
+/-	Enmiendas				
=	Monto total Fondos de Donación	Yen	1,003,000,000.00	8.01851	90,814,877.25
3.9.2	Aporte nacional (contrapartida) cuando aplique	Quetzal	11,356,000.00		11,356,000.00
3.9.3	Otros aportes				
3.9.4	<b>Monto total</b>	Quetzal			102,170,877.25
3.10 Distribución del monto suscrito con la fuente cooperante		Moneda	Monto moneda original	Tipo de cambio	Monto en Quetzales
3.10.1	Monto que ejecutará la fuente cooperante				
3.10.2	Monto que ejecutará la institución	Quetzal	11,356,000.00		11,356,000.00

3.11 Fecha límite para comprometer recursos		Fecha	Monto Q.	%
3.11.1	Fuente cooperante	//	3,305,670.00	3.48%
3.11.2	Aporte nacional (contrapartida)	//	283,900.00	2.5%

3.12 Objetivos del Programa o Proyecto*		
3.12.1	Objetivo general	Apoyo a la promoción de actividades productivas con el uso de la energía limpia generada para incrementar el ingreso familiar, lográndose una mejora de la calidad de vida.
3.12.2	Objetivo específico 1	La construcción de 3 micro centrales hidroeléctricas en el departamento de Alta Verapaz
3.12.3	Objetivo específico 2	Que los comunitarios puedan manejar, mantener y administrar las instalaciones las centrales bajo su propia iniciativa, y así se logre una gestión sostenible de la empresa eléctrica

3.13 Beneficiarios del Programa o Proyecto						
3.13.1	Instituciones	SI/NO	Ejecutor Principal	Instituciones Co-ejecutores		
		NO	[Institución]	[[Institución]		
				[Institución]		
3.13.2	Personas		Localidad	SI/NO	Hombres	Mujeres
			Urbana			
			No Indígena			
			Indígena			
			Rural	SI		
			No Indígena	SI	124	121
			Indígena	SI	2965	2892
<b>TOTAL</b>				<b>3089</b>	<b>3013</b>	

#### IV. AVANCE FINANCIERO

4.1 Detalle de desembolsos recibidos de la fuente cooperante (incluir los desembolsos por pagos directos)				
No.	Fecha	Monto M [original]	Tipo de Cambio	Monto en Q.
1	08/07/2010	1,003,000,000.00	8.01851	90,814,877.25
4.1.1	<b>Monto Total</b>			

\*Ampliar número de líneas para el detalle de los desembolsos.

4.2 Detalle de ejecución de los aportes del cooperante (montos en Quetzales)				
No.	* Componente/Indicador /Resultado/ Meta del Programa o Proyecto	Monto suscrito	Monto Ejecutado(**)	%
1	Construcción	Q 55,444,000.00	Q 54,057,900.00	97.5%
2	Asistencia Técnica (**)	Q 17,464,826.12	Q 17,464,826.12	100%
3	Agente de Adquisiciones (**)	Q 9,349,367.95	Q 7,429,797.94	87.08%
4	Supervisión (**)	Q 12,772,671.00	Q 12,772,671.00	100%
4.2.1	<b>Monto Total(**)</b>	<b>95,030,865.07</b>	<b>91,725,195.06</b>	<b>96.52%</b>

(\*\*) El monto total en quetzales puede variar según tipo de cambio de fecha de pago (diferencial cambiario)

4.3 Ejecución del aporte nacional o contrapartida montos en Quetzales				
No.	* Componente/Indicador /Resultado/ Meta del Programa o Proyecto	*Monto suscrito (compromiso)	Monto ejecutado	%
1	Construcción	11,356,000.00	11,072,100.00	97.5%
4.3.1	<b>Monto Total</b>			

## V. EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA

### 5.1 Ejecución Presupuestaria Cuando Aplique AÑOS ANTERIORES en Quetzales.

Año	Años anteriores	Año Actual	Total
2011	9,602,123.00		9,602,123.00
2012	30,365,496.50		39,967,619.50
2013	27,450,476.03		67,418,095.53
2014	24,307,099.53		91,725,195.06

### 5.2 Ejecución Presupuestaria del Año

Mes	Asignado	Modificado	Vigente	Ejecutado*	%
Enero	0.00	0.00	0.00	0.00	
Febrero	0.00	0.00	0.00	0.00	
Marzo	0.00	0.00	0.00	0.00	
Abril	0.00	0.00	0.00	0.00	
Mayo	0.00	0.00	0.00	0.00	
Junio	0.00	0.00	0.00	0.00	
Julio					
Agosto					
Septiembre					
Octubre					
Noviembre					
Diciembre (**)					

\*Corresponde al monto de la columna "Devengado", en el reporte de ejecución de gastos del SICDIN.

<b>Justificación:</b> Modificaciones (Aumentos y disminuciones)	Mes:	
	Mes:	

\*Ampliar número de líneas según sea necesario para incluir meses en que se realizan las modificaciones.

### 5.3 Ejecución financiera programada (meta)/ realizada durante el presente año según POA:

No.	CONCEPTO	Bimestre 1	Bimestre 2	Bimestre 3	Bimestre 4	Bimestre 5	Bimestre 6	Total Q.
5.3.1	Monto POA	0.00	0.00	0.00				
5.3.2	Monto Ejecutado	0.00	0.00	0.00				
5.3.3	% de ejecución bimestral/año	0.00	0.00	0.00				

## VI. AVANCE FÍSICO

6.1 Componente/Indicador /Resultado/ Meta del Programa o Proyecto	Avance Físico al año anterior	Avance Físico del año	Avance Total
1 Construcción	100%		100%
2 Asistencia Técnica	100%		100%
3 Agente de Adquisiciones	66%		66%
4 Supervisión	100%		100%

\*En los convenios algunos programas y proyectos tienen establecidos: Componentes/Indicadores/Resultado o Meta)

6.2 Porcentaje de ejecución física del programa o proyecto	%	95.60%
--	---	--------

## VII. COBERTURA TERRITORIAL

7.1 Sector que beneficia (ejemplo: salud, educación)	7.2 Prioridad nacional con que se vincula	Departamento [territorio]	Monto ejecutado acumulado* por Depto. (Q)	% de ejecución Depto.
	Apoyo al Incremento de la Competitividad	1 Alta Verapaz	91,725,195.06	96.52%
		2		
		3		
		4		
		5		
		6		
		7		
		8		
		9		
		10		
		11		
		12		
<b>Total</b>				

\*Ejecución acumulada durante la vida del Programa/Proyecto (debe coincidir con la ejecución financiera total, numeral 4.2).

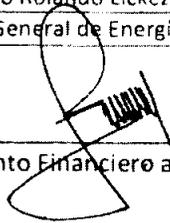
## VIII. RESUMEN DE EJECUCIÓN

8.1 % de Avance Acumulado de Ejecución	Financiera Acumulada	Física Acumulada	Presupuestaria Año en curso
	96.52%	95.60%	0%

## IX. DIFICULTADES ACTUALES EN LA IMPLEMENTACION /PROPUESTAS DE SOLUCIÓN.

Dificultades que inciden en el avance de la ejecución física y financiera	Acciones propuestas para superar la dificultad
<b>9.1 Desembolsos</b>	
<b>9.2 Ejecución financiera</b>	
<b>9.3 Ejecución presupuestaria</b>	
<b>9.4 Ejecución física</b>	

El presente informe deberá estar firmado por:

<b>Elaborado por:</b>		<b>Revisado por Director Financiero:</b>	
Nombre: Ing. Otto Rolando Ruiz Balcarcel		Nombre: Mildred Lorena Cancinos (*)	
Cargo: Coordinador Proyecto		Cargo: Jefe Departamento Financiero DGE	
Firma		Firma	
<b>Revisado por Director Administrativo:</b>		<b>Revisado por el Coordinador responsable del Avance Físico/Área Técnica:</b>	
Nombre:		Nombre: Ing. Otto Rolando Ruiz Balcarcel	
Cargo		Cargo: Coordinador Proyecto	
Firma		Firma	
<b>Aprobado por Gerente, Director o Coordinador (Tomador de decisiones del Programa/Proyecto):</b>			
Nombre: Arq. Emilio Rolando Lickez Obando			
Cargo Subdirector General de Energía			
Firma	 		

(\*) El Departamento Financiero apoya las gestiones de Regularización del Proyecto.