

Gobierno de Honduras  
Secretaría de Finanzas  
FICHA EJECUTIVA DE PROYECTO

Número del Convenio HND-5		PROYECTO DE ENERGÍA RENOVABLE PARA EL DESARROLLO RURAL SOSTENIBLE (PROENERGIA RURAL)												ESTADO EN EJECUCIÓN									
SIOAGE																							
BIP 009160012100 / 20961																							
Unidad Ejecutora/ Institución		PROGRAMA NACIONAL DE DESARROLLO RURAL Y URBANO SOSTENIBLE (PRONADERS)						Sector:			Productivo			Sub Sector:		Agropecuario							
		Costo y Financiamiento						Desembolsos						Ejecución US\$									
Tipo de Fondos:		Préstamo ( X )		Donación ( )		Nacional ( )		Desembolsado				Por Desembolsar				Monto Convenio Ejecutado		Contraparte Ejecutada		Total Ejecutado		%	
Moneda		Fondos Externos		Co-Financiamiento 1/		Fondos Contraparte		Costo Total		FE		Total		%		FE		Contraparte		Total		%	
Dólares		44,746,000.0				3,382,000.0		48,128,000.0		38,519,521.0		2,772,446.4		41,291,967.4		85.8		6,226,479.0		6,836,032.6		14.2	
Lempiras		1,138,017,411.2		0.0		86,013,831.1		1,224,031,242.2		979,660,429.3		70,511,158.0		1,050,171,587.2		85.8		158,356,981.9		15,502,673.1		173,859,655.0	14.2
No.Resolución de aprobación por el Congreso Nacional		Fecha Firma				No. de Decreto de Ratificación Congreso Nacional				Fecha de Ejecución				Fecha de Inicio de ejecución				Fecha Cierre		Fecha Cierre Ampliada			
		18 de noviembre, 2013				17-2010				18 de Noviembre del 2013				Febrero, 2015				18 de Noviembre 2018		30 de Junio 2020			
Componentes		Financiamiento FE (US\$)						Contraparte						Total									
Energía Solar								38,252,000.00						38,252,000.0				79.5					
Organización y Empoderamiento								100,000.00						100,000.00				0.2					
Monitoreo y Evaluación								149,254.38						149,254.38				0.7					
Gestión y Administración del Proyecto								179,000.00						179,000.00				0.7					
Otros Cargos Administrativos								6,315,000.00						6,315,000.00				13.1					
TOTAL		44,746,000.00						3,382,000.00						48,128,000.00				100.0					
Objetivos del Proyecto																							
Mejorar las condiciones de las familias pobres, con la instalación de sistemas completos y modelos compactos de captación y distribución de energía renovable, reduciendo los riesgos ambientales a través del acceso energía limpia, previendo iluminación y otros servicios a las viviendas beneficiadas.																							
Descripción del Proyecto																							
21,486 Sistemas fotovoltaicos aislados.Ingeniería, adquisición e instalación de micro Sistemas Fotovoltaicos aislados y compactos, suministro de repuestos, herramientas para la operación y mantenimiento sostenible.																							
Localización Geográfica (Departamento, Municipio)																							
Coopepeque, Lempira, Copán, Intibucá, Santa Bárbara y La Paz																							
Beneficiarios																							
21,036 hogares, 416 escuelas y 34 Centros de Salud del occidente del País (TOTAL DE PERSONAS BENEFICIARIAS: 105,198).																							
Metas Globales																							
Mejorar las condiciones de las familias pobres, con la instalación de sistemas completos y compactos de captación y distribución de energía renovable, reduciendo los riesgos ambientales a través del acceso energía limpia, previendo iluminación y otros servicios agregados por la instalación de los sistemas a los beneficiados, que es un total de 21,036 hogares, 416 escuelas y 34 Centros de Salud.																							
Ejecución Lempiras																							
Año/ Programación/ Ejecución		Programación Lempiras 2/			Vigente Lempiras			Ejecución Lempiras			Ejecución Lempiras			Ejecución Lempiras			%						
		Fondos Externos		Contraparte	Total		Fondos Externos		Contraparte	Total		Fondos Externos		Contraparte	Total Ejecutado		%						
Programación Año 2015		11,796,480.0		15,335,370.0	27,131,850.0		0.67		1,706,049.9	1,706,050.57		11,796,479.33		13,629,320.10	25,425,799.43		94%						
Programación Año 2016		292,332,407.0		10,159,522.0	302,491,929.0		79,770,503.27		182,313.7	79,952,816.96		212,561,903.73		9,977,208.31	222,539,112.04		74%						
Programación Año 2017		624,229,825.0		21,428,522.0	645,658,327.0		116,984,474.63		7,946,429.6	124,930,904.24		507,245,350.37		13,482,072.39	520,727,422.76		81%						
Programación Año 2018		174,422,310.0		18,892,800.0	193,315,110.0		0.01		1,865,371.9	174,422,309.99		174,422,309.99		17,026,428.06	191,448,738.05		99%						
Programación Año 2019		52,004,792.0		14,833,000.0	66,837,792.0		259,550.00		14,833,000.0	15,092,550.00		259,545.00		13,965,358.00	14,225,903.00		94%						
Programación Año 2020		135,234,760.0		14,026,400.0	149,261,160.0		90,000,000.00		9,387,915.6	99,387,915.64		0.00		5,264,866.00	5,264,866.00		5%						
Ejecución Dólares																							
Año/ Programación/ Ejecución		Programación Dólares			Vigente Dólares			Ejecución Dólares			Ejecución Dólares			Ejecución Dólares			%						
		Fondos Externos		Contraparte	Total		Fondos Externos		Contraparte	Total		Fondos Externos		Contraparte	Total Ejecutado		%						
Programación Año 2015		539,077.9		700,798.8	1,239,876.7		0.03		77,963.4	77,963.4		539,077.9		622,835.40	1,161,913.30		10.00						
Programación Año 2016		13,559,064.8		464,271.9	14,023,336.7		3,645,368.41		8,331.4	3,653,699.8		9,713,696.4		455,940.46	10,169,636.84		74%						
Programación Año 2017		28,526,179.4		979,244.0	29,505,423.3		5,345,979.91		363,137.5	5,709,117.4		23,180,199.4		616,106.44	23,796,305.88		81%						
Programación Año 2018		7,970,785.6		863,367.0	8,834,152.5		0.00		85,289.8	85,289.8		7,970,785.6		778,077.11	8,748,862.71		99%						
Programación Año 2019		2,044,789.8		583,222.6	2,628,012.4		10,205.31		583,222.55	583,222.55		10,205.12		545,146.83	559,351.95		94%						
Programación Año 2020		5,317,336.67		551,508.29	5,868,845.0		3,538,737.38		369,126.31	3,907,863.69		0.00		207,010.87	2,070,101.62		5%						
2019																							
Global		Meta acumulada 2020			Programación 2020					Ejecutado 2020					%		PROGRAMACION AL 2020						
Meta anual		Unidad de Medida	Meta 2020	Cantidad	%	I	II	III	IV	Total	I	II	III	IV	Total	%	PROGRAMACION AL 2020						
Componentes		21,486 Sistemas Instalados	660	660	100%	336	324	0	0	660	336	0	0	0	336	50.9	21,486 SIST. FV.						
COMPONENTES DE ENERGIA SOLAR		613 Juntas de Energía Supervisadas	129	129	100%	63	66	0	0	129	63	0	0	0	63	48.8	595+ 18 = 613						
COMPONENTE DE ORGANIZACIÓN Y EMPoderAMIENTO		Informe de Trimestral de Avance	2	2	100%	1	1	0	0	2	1	1	0	0	2	100.0	16						
COMPONENTE DE MONITOREO Y EVALUACION		Preparación de Bidding Documents	1	1	100%	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0.0	0						
COMPONENTE DE GESTION Y ADMINISTRACION DEL PROYECTO		-	0	0	0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0						
OTROS CARGOS ADMINISTRATIVOS																							
Situación Actual																							
Para el año 2020, se planifico la Supervisión Aleatoria de 660 Sistemas Fotovoltaicos instalados en Viviendas, Escuelas y Centros de Salud, así proyectó la Supervisión de 129 Juntas de Energía en los departamentos de Coopepeque, Lempira, Copan, Intibucá, Santa Bárbara y La Paz. Cabe mencionar que en año 2019 se instalaron 3362 Sistemas Fotovoltaicos (2912 SFV para Viviendas, 416 Escuelas y 34 Centros de Salud), cumpliendo con la meta establecida de Instalación de Equipos Solares.																							
Problemática																							
1. Condiciones climáticas de las zonas a supervisar, lo que ha dificultado el paso vehicular para realizar las supervisiones, mantenimiento y soporte de los Sistemas Fotovoltaicos en el campo, sin embargo el Equipo tecnico ha logrado la manera de cumplir a tiempo con las metas de la supervisión, de las Operaciones, Mantenimiento y Soporte del proyecto. 2. En el segundo trimestre la ejecución en la supervisión de Juntas de Energía y Sistemas Fotovoltaicos se reflejan con un bajo porcentaje de ejecución, esto producto de la pandemia Covid-19 que está atenuando nuestro país, ya que desde el 16 de marzo se suspendieron las actividades laborales, por lo que se ve obligado nuestros equipos regionales a pausar las diferentes visitas de campo en los departamentos donde está dirigido el Proyecto, ya que se decretó Alerta Roja en el país, disposición tomada por SINAGER, como medida de contención para evitar la propagación del COVID-19 en el País y de esta manera minimizar el impacto en la salud de la población.																							
Acciones Propuestas																							
Nota: La Meta Global de los Sistemas Fotovoltaicos es: 21,486 conformado así: 21,036 Sistemas en las viviendas mas 416 en Escuelas y 34 Centros de Salud. ( 21,486 ), con las juntas de Energía se incorporaron para el 2019: 18 juntas mas = Total 613 Juntas de Energía, en vez de 595 Juntas de Energía original.												Responsable		Fecha									
1. Se continúan realizando las Supervisiones de las Juntas de Energía y de los Sistemas Fotovoltaicos en este II Trimestre 2020, en los departamentos de Copan, Coopepeque, lempira, Intibucá, y La Paz, se disminuyó la cuadrilla de Supervisiones de los Sistemas Fotovoltaicos para viviendas debido a la cuarentena en el país. Se realizaron ajustes al cronograma para la Supervisión de los Sistemas Fotovoltaicos para este II Trimestre, 2020 por la situación de la cuarentena. 2. Pro-Energía Rural está trabajando con cada una de las Unidades que forman parte del Programa en la reprogramación de actividades para lograr ejecutar todas las acciones planificadas en los meses que se han visto afectada por la Pandemia COVID-19 que atraviesa el país y de esta manera lograr en 100% de ejecución en cada una de las actividades programas. 3. Implementación de Teletrabajo Administrativo y Regional logrando el monitoreo y funcionamiento de las Juntas de Energía en cada una de las comunidades de los departamentos que forman parte del Proyecto, así mismo detectando cualquier tipo de error o inconveniente de los Equipos Solares												UCP PRO-ENERGIA RURAL		30/06/2020									
Contactos de la Unidad Ejecutora												Contactos Organismo Financiero											
* COORDINADOR UNIDAD CENTRAL DEL PROYECTO - ING. GERMAN FUENTES 8990-4831 gfuente@proenergia.com.hn																							
* ESPECIALISTA EN MONITOREO, SEGUIMIENTO Y EVALUACION LIC. ALDO YOSER FERREIRA 3353-2650 ayoser@proenergia.com.hn																							
Revisado: J.Armando Cuestas 21/07/2020		(L.21.8827 -X \$1.00 año 2015)																					
Tipo de Cambio 2019 : L.23.43283 por 1 US\$																							