

2 tantos de cada uno



Dirección de Cooperación y Relaciones Internacionales

12/FEB/2020 AM 11:37

MINAE DESP. MINISTRO

Enrique B



San José, 10 de febrero, 2020

DCI-017-2020

DCI-025-2020

Señor
Carlos Manuel Rodríguez Echandi,
Ministro, Ministerio de Ambiente y Energía –MINAE–

Ref.: Revisión sustantiva del Plan de trabajo 2020 del Proyecto
"Plan de Eliminación de HCFC en Costa Rica (HPMP) /0081566

Estimado Ministro:

En concordancia con la información recibida de la Dirección de Gestión de Calidad –MINAE/DIGECA–, mediante oficio DIGECA-OTO-009-2020, se adjunta, para su consideración, firma y sello, los documentos en referencia.

Revisada la información presentada por la DIGECA sobre el "Plan Anual de trabajo 2020" del proyecto en mención la Dirección de Cooperación y Relaciones Internacionales del MINAE no presenta objeciones; y adjunta dos originales para su respectiva firma y sello; que, de acuerdo al procedimiento sobre la gestión de proyectos con cooperación internacional, se han de enviar de nuevo, los documentos firmados, a esta Dirección, para enviales al Representante Residente del PNUD – Costa Rica para su firma y sello, por procedimiento.

Sin otro particular por el momento, atentamente:

Enid Chaverri Tapia
Enid Chaverri Tapia,
Directora

Adj.: Dos documentos originales en físico del proyecto en referencia.- 0081566 ✓

C:

- Sra. María Celeste López Q., Viceministra de Gestión Ambiental, MINAE
- Sra. Shirley Soto M., Directora, Dirección de Gestión de Calidad, MINAE/DIGECA
- Sra. Pilar Alfaro M., Coordinadora, Fortalecimiento Institucional de la Oficina Técnica del OZONO, MINAE/DIGECA
- Sra. Patricia Bolaños CH., Departamento de Proyectos- MINAE/DCI/DPI Expediente de proyecto
- Consecutivo/Correspondencia Recibida Interno / Externa, Archivo MINAE/DCI

PBCII



COSTA RICA
GOBIERNO DEL BICENTENARIO
2018-2022

Plan Anual de Trabajo - AWP

País: COSTA RICA

Proyecto: Plan de Eliminación de HCFC en Costa Rica

MANUD/UNDAF

Área 4. Sostenibilidad ambiental y gestión del riesgo

Efecto 4.1. Los sectores público, privado y la sociedad civil habrán avanzado en la incorporación e implementación de políticas y estrategias nacionales que consideren la gestión de la calidad ambiental y la gestión integrada de los recursos naturales, así como en la valoración de los bienes y servicios ambientales, la protección, conservación y uso sostenible de la biodiversidad

Resultado pertinente del Plan Estratégico del PNUD

Outcome 1. Growth and development are inclusive and sustainable, incorporating productive capacities that create employment and livelihoods for the poor and excluded

Output 1.3. Solutions developed at national and sub-national levels for sustainable management of natural resources, ecosystemic services, chemicals and waste

CPAP

Outcome 25. Implementada una estrategia nacional de cambio climático que permite avanzar hacia una economía baja en carbono y disminuir la vulnerabilidad al cambio climático.

Información Financiera:

Presupuesto total aprobado:	\$560.000	
Ejecución acumulada (al 31 dic 2019):	\$491.742	
Presupuesto 2020:	\$67.300	
Presupuesto futuro (por año):	2020	2021
	\$67.300	\$0

Plan Anual de Trabajo - AWP

País: COSTA RICA

Breve Descripción

El Plan de Eliminación de HCFC en Costa Rica (HPMP) durante el año 2020 continuará con el fortalecimiento de las capacidades nacionales para el manejo adecuado de los gases refrigerantes y la disposición final de aquellas sustancias que por sus condiciones no tienen otra alternativa que ser destruidas.

Se generarán nuevos esfuerzos para ampliar la gama de refrigerantes sujetos a destrucción, se buscarán la integración de otros procesos que puedan ser óptimos para la disposición final de estas sustancias, con más opciones de recolección por medio de gestores autorizados.

Se continuará con la adopción de normativa para el sector RAC y con acciones que conviertan procesos no regulados en procesos obligatorios para mejorar las condiciones de los servicios prestados por los técnicos nacionales.

Se continuará con la promoción y divulgación del uso de gases refrigerantes naturales, así como el fortalecimiento de programas de capacitación para el mejoramiento de las prácticas de servicio de los técnicos RAC.

Se generarán las acciones administrativas que permitan lograr las metas del año, en cumplimiento de los acuerdos internacionales asumidos.

Período del Programa:	2013-2020
Atlas Award ID:	00064911
Atlas Project ID:	00081566
Fecha inicio:	Febrero, 2013
Fecha de finalización:	Diciembre, 2020

Presupuesto AWP del año:	\$67.300
Total recursos requeridos:	\$560.000
Total recursos asignados:	\$560.000
• Regulares	\$0
• Otros:	
○ Protocolo Montreal:	\$560.000
Presupuesto no financiado:	\$0
Contribuciones en especie:	No cuantificado

Conformidad (asociado en la realización):



Carlos Manuel Rodríguez
Ministro, Ministerio de Ambiente y Energía

Fecha: _____

Conformidad (organismo miembro del GNUD):

José Vicente Troya
Representante Residente, Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo

Fecha: _____

7

Proyecto: Plan de Eliminación de HCFC en Costa Rica ID.#81566

Productos Esperados	Actividades Planificadas	Cronograma				Responsable	Presupuesto Estimado		
		T1	T2	T3	T4		Fuente de Financiamiento	Descripción Presupuestaria	Cantidad
<i>Línea Base, indicadores asociados y metas anuales</i>	<i>Listar actividades de resultado y acciones asociadas</i>								
Producto 3: Técnicos y profesionales en equipos de refrigeración y aire acondicionado con capacidades mejoradas.	Actividad 1: Generar procesos normativos para el sector RAC.					HPMP DIGECA	Protocolo de Montreal		
	Acción 1: Continuar el trabajo con la adopción de normas para el sector RAC. (INTECO)	X	X	X	X			71400	\$ 2 600,00
	Resultado 1: El país cuenta con normas para instalación, mantenimiento y operación de sistemas RAC.							71600	\$ 100,00
	Actividad 2: Reglamentos para Técnicos RAC.								
Indicadores: Contrato de servicios y producto entregado.	Acción 1: Establecer la normativa de NH3 como obligatoria.		X	X	X				
<i>Línea Base: N.A.</i>	Acción 2: Poner en práctica las regulaciones para técnicos RAC.							74500	\$ 250,00
<i>Metas (del año): El sector RAC cuenta con regulaciones para sus actividades.</i>	Resultado 2: El sector y los técnicos RAC cuentan con normas que regulan su actividad.								
Producto 4. Sistema de acreditación y certificación de técnicos de refrigeración y aire acondicionado.	Actividad 1: Esquema de evaluación por competencias de Técnicos RAC.					HPMP DIGECA	Protocolo de Montreal	71300	\$ 15 500,00
Indicadores: Reuniones de trabajo, propuesta final.	Acción 1: Realizar consultoría para diseñar un sistema de evaluación de competencias de Técnicos RAC.	X	X					71400	\$ 2 600,00
<i>Línea Base: N.A.</i>	Resultado 1: Se cuenta con un esquema de evaluación de competencias de técnicos RAC.							71600	\$ 150,00
<i>Metas (del año): Propuesta de como establecer en el país un esquema de evaluación de competencias para técnicos RAC.</i>								74500	\$ 150,00
Producto 9: Sistemas de control de importaciones y exportaciones actualizado, confiable y de fácil acceso para los usuarios	Actividad 1: Diseño de sistema de recopilación de datos del sector RAC de Costa Rica que permita establecer un inventario nacional.					HPMP DIGECA	Protocolo de Montreal	71400	\$ 2 600,00
Indicadores: Contrato de servicios.	Acción 1: Definir alcance y que condiciones son necesarias.		X	X	X			71600	\$ 150,00
<i>Línea Base: N.A.</i>	Acción 2: Realizar consultoría que para generar propuesta de sistema de información de los equipos RAC a nivel nacional.							72100	\$ 10 000,00
<i>Metas (del año): Diseño de una propuesta para recolectar la información del sector RAC en CR.</i>	Resultado: Una plataforma para establecer el inventario nacional RAC.							74500	\$ 150,00
Producto 12: Mecanismo de almacenamiento y destrucción de residuos de SAOs no reutilizables, en funcionamiento	Actividad 1: Ampliación de la Red de gestores de residuos RAC.					HPMP DIGECA	Protocolo de Montreal	71400	\$ 2 600,00
Indicadores: Cantidad de refrigerante destruido y tipos de refrigerante que se pueden destruir.	Acción 1: Evaluación de capacidades y necesidades de los nuevos gestores.							71600	\$ 2 300,00
	Acción 2: Fortalecimiento de la capacidades para manipulación de gases de desecho.							72100	\$ 28 000,00
	Acción 4: Adquirir equipamiento necesario para dotar de capacidades a los gestores.	X	X	X	X				
<i>Línea Base: N.A.</i>	Resultado 1: Se cuenta con más gestores autorizados y capacitados para recolectar y gestionar la destrucción de gases refrigerantes.							74500	\$ 150,00
<i>Metas (del año): Red de gestión de gases refrigerantes no reutilizables del sector RAC operando con mayores opciones.</i>									
Total									\$ 67 300,00



Plan Anual de Trabajo - AWP

País: COSTA RICA

Plan Anual 2020

Plan de Monitoreo del AWP

Actividad de Monitoreo	Objetivo	Frecuencia Fecha Tentativa	Medidas a Seguir	Responsable	Costo (si lo hubiese)
Avance del proyecto	Verificar que el avance del proyecto va acorde a lo proyectado tanto en acciones como en ejecución presupuestaria.	Trimestralmente	La gerencia del proyecto analizará cualquier demora que afecte el avance esperado del proyecto.	Coordinador del proyecto M&E PNUD Oficial de Programas	\$0
Monitoreo y Gestión del Riesgo	Identificar riesgos específicos que pueden comprometer el logro de los resultados previstos. Identificar y monitorear medidas de gestión del riesgo mediante un registro de riesgos. Ello incluye medidas de monitoreo y planes que se pueden haber exigido según los Estándares Sociales y Ambientales del PNUD.	Trimestralmente	La gerencia del proyecto identificará los riesgos y tomará medidas para controlarlos. Se mantendrá un registro activo para el seguimiento de los riesgos identificados y las medidas tomadas.	Coordinador del proyecto M&E PNUD Oficial de Programas	\$0
Aprendizaje	Se captarán en forma periódica los conocimientos, las buenas prácticas y las lecciones aprendidas de otros proyectos y asociados en la implementación y se integrarán al presente proyecto. Con esta información se realizará un informe anual de lecciones aprendidas.	15 de noviembre	El equipo del proyecto capta las lecciones relevantes que se utilizarán para tomar decisiones gerenciales debidamente informadas.	Coordinador del proyecto	\$0

F

Plan Anual de Trabajo - AWP

País: COSTA RICA

<p>Aseguramiento de Calidad Anual del Proyecto</p>	<p>Se evaluará la calidad del proyecto conforme a los estándares de calidad del PNUD a fin de identificar sus fortalezas y debilidades e informar a la gerencia para apoyar la toma de decisiones que facilite las mejoras relevantes.</p>	<p>Anual</p>	<p>La gerencia del proyecto revisará las fortalezas y debilidades que se utilizarán para la toma de decisiones informadas a fin de mejorar el desempeño del proyecto</p>	<p>Coordinador del proyecto</p>	<p>\$0</p>
<p>Revisar y Efectuar Correcciones en el curso de acción</p>	<p>Revisión interna de datos y evidencia a partir de todas las acciones de monitoreo para asegurar la toma de decisiones informadas.</p>	<p>Bimensual. (reuniones de seguimiento)</p>	<p>La gerencia del proyecto debatirá los datos de desempeño, riesgos, lecciones y calidad que se utilizarán para corregir el curso de acción.</p>	<p>Coordinador del proyecto M&E PNUD Oficial de Programas</p>	<p>\$0</p>
<p>Informe del Proyecto</p>	<p>Se presentará un Informe del Proyecto a los actores clave, incluyendo datos sobre el progreso realizado que reflejen los resultados logrados de conformidad con las metas anuales definidas de antemano en cuanto a productos, un resumen anual sobre la calificación de la calidad del proyecto, un registro de riesgos actualizado, con medidas de mitigación, y todo informe de evaluación o revisión preparado durante el período.</p>	<p>Anual 15 de noviembre</p>	<p>El informe generado será valorado por los principales actores del proyecto para verificar que lo que su contenido es concordante con lo realizado.</p>	<p>Coordinador del proyecto</p>	<p>\$0</p>

4