



**INITIATION PLAN  
FOR A GEF PROJECT PREPARATION GRANT (PPG)**

**SIGNATURE PAGE**

Country: **EL SALVADOR**

MANUD Result(s)/Indicator(s): Consolidated national and local capacity as well as policies for sustainable use of biodiversity into fisheries and tourism activities.


CPD Result/Expected indicator(s): National and local capacities as well as policies consolidate to promote sustainable use of biodiversity into fisheries and tourism activities.

Implementing stakeholder: Ministry of the Environment and Natural Resources.

Other stakeholders: Ministry of Tourism, Ministry of Agriculture through the Fisheries and Aquaculture Development Center, and Municipalities.

<b>Programme period:</b>	<u>2007-2011</u>
<b>Key Result Area (Strategic Plan):</b>	MA3 Development and recovery of country ecosystems
<b>Project title:</b>	Mainstreaming Biodiversity Management into Fisheries and Tourism Activities carried out in Coastal/Marine Ecosystems.
<b>Project identification:</b>	Award:00057039 Project #:00070299
<b>Project period:</b>	May 2009 - April 2010
<b>Management arrangements:</b>	DEX

<b>Total budget:</b>	US \$100,000
<b>Resources:</b>	
<b>Total:</b>	US \$100,000
• GEF	US \$100,000
Government (in-kind)	US \$100,000

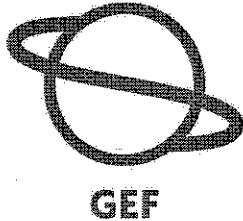
	<b>30 ABR. 2009</b>
Date: _____	
<b>JESSICA FAIETA</b> Resident Representative UNDP – El Salvador	

APB

## BRIEF DESCRIPTION OF INITIATION PLAN

The purpose of this project is to develop the preparation phase of the document project "Mainstreaming Biodiversity management into Fisheries and Tourism Activities", which will be coordinated by the Ministry of the Environment and Natural Resources, as well as, Ministry of Tourism, Ministry of Agriculture through the Fisheries and Aquaculture Development Center, Municipalities. The final and approved PPG form includes details that will be developed during this phase.

## GEF PPG APPROVED GRANT DOCUMENT



### REQUEST FOR PROJECT PREPARATION GRANT (PPG)

**PROJECT TYPE:** Full-sized Project  
**THE GEF TRUST FUND**

**Submission date:** December 19, 2008

**Re-submission date:**

**GEFSEC PROJECT ID:** 3863

**GEF AGENCY PROJECT ID:** 3996

**COUNTRY:** El Salvador

**PROJECT TITLE:** Mainstreaming Biodiversity Management into Fisheries and Tourism Activities carried out in Coastal/Marine Ecosystems

**GEF AGENCY(IES):** UNDP

**OTHER EXECUTING PARTNER(S):** The Ministry of Environment and Natural Resources (MARN), The Ministry of Tourism (MITUR) and the Ministry of Agriculture through the Fisheries and Aquaculture Development Center (CENDEPESCA).

**GEF FOCAL AREA(S):** Biodiversity

**GEF-4 STRATEGIC PROGRAM(S):** SO2, SP4 and SP5

#### A. PROJECT PREPARATION TIMEFRAME

<b>Start date (expected)</b>	May 2009
<b>Completion date (expected)</b>	April 2010

#### B. PROJECT PREPARATION ACTIVITIES (\$)

##### 1. Analysis of institutional capacities for supporting BD friendly production

PPG funds will be used to define priorities for investment by the project in the strengthening of capacities in the main institutional stakeholders at national and local levels. Specifically, PPG studies will focus on the following: i) defining the levels and types of institutional capacities required for the achievement of the project objective; ii) characterizing the zoning and planning framework at present in relation to the priority sectors, and the factors which influence it; iii) determining the level and nature of collaboration between municipalities in the project area and central Government institutions in the planning and promoting of BD-friendly tourism and fisheries; iv) determining knowledge and attitudes regarding sustainable tourism and fisheries among policy makers at different levels; v) evaluating capacities for supervision, monitoring and regulation of activities with implications for the condition of BD and natural resources, and the provision of technical support, and the factors which limit these capacities; vi) formulating recommendations of strategies for the development of the required capacities and vii) the development of objectively and easily measurable indicators of institutional capacities, together with corresponding baseline and target values.

## **2. Analysis of biodiversity and natural resources**

PPG funds will be used to determine the current status of biodiversity and natural resources in the project area, in order to support the global justification of the project and the definition of project strategies and targets. Specifically, PPG studies will focus on the following: i) Confirmation of the global biodiversity values of the project area, based largely on review of academic and grey literature; ii) characterization of the ecology of key species and ecosystems (depending on the availability of information), focusing in particular on aspects which require special attention in order to avoid population or ecosystem decline; iii) definition of keystone and indicator species, and other indicators of the status of BD natural resources, together with corresponding easily and objectively applicable means of measurement; iv) estimation of the baseline and target values of each of the indicators defined, based largely on review of academic and grey literature.

## **3. Analysis of fisheries and tourism sectors**

Studies will be carried out of these two sectors which are central to the project, in order to permit the definition of opportunities and strategies for mainstreaming BD considerations into them. Specifically, PPG studies will focus on: i) the characteristics of the operators and employees in these sectors, including their socioeconomic levels, the nature and level of importance of these sectors for their livelihoods and their degree of organization; ii) the nature of productive activities in these sectors at present (distinguishing for example between artisan and commercial fishing and between “sun and sand”, ecological and adventure tourism), the identity of markets and the functioning of marketing chains; iii) the magnitude of these productive activities at present, and predictions of trends in these sectors in the future under the baseline scenario; iv) the economic importance of these sectors, distinguishing between different types of production; v) the impacts of activities in these sectors on the condition of natural resources and biodiversity, and identifying the underlying factors; vi) opportunities for the reduction of negative impacts, together with the corresponding implications of these for the economic viability of the sectors, and strategies for increasing the attractiveness of BD-friendly forms of production; vii) development of recommendations of sites for piloting BD-friendly fisheries and tourism activities and of the activities to be included in the pilots and viii) the definition of indicators of the social and productive impacts of project strategies together with their corresponding baseline and target values

## **4. Analysis of the legal and policy context in relation to BD mainstreaming in the key sectors**

The PPG will assess the implications of the current context of laws and policies for the priority sectors and in particular for their impacts on biodiversity, permitting the determination of the legal and political feasibility of project strategies and the definition of needs and corresponding strategies for achieving modifications to the legal and policy context. The studies will examine the national as well as local levels. Specifically, they will focus on: i) the identification of gaps on the legal and policy context that permit the application of practices in the priority sectors with negative impacts on biodiversity, and of perverse incentives that favour such practices; ii) the identification of legal or policy barriers to improving institutional efficiency and coordination in relation to the promotion of BD-friendly forms of production; iii) the development of proposals of modifications to legal and policy instruments, together with corresponding strategies for the achievement of the modifications; iv) the development of proposals of participatory mechanisms for the formulation of further modifications to the legal and policy context during the project implementation phase; v) the development of objectively and easily measurable indicators of the policy and legal context, together with corresponding baseline and target values.

## **5. Results and M&E Frameworks**

The PPG will cover the costs of determining the exact scope and strategy for the project and will support the following elements: i) description of global environmental and local benefits; ii) costing of expected outcomes/outputs and detailed project incremental and costs-effectiveness analyses; iii) final project areas and sites for intervention; iv) fully developed result-based work plan and budget; v) project delivery strategy, specifying clear institutional arrangements, roles and responsibilities for the implementation of the project; vi) risk analysis and management strategy; vii) performance indicators and M&E plan to track project progress and effectiveness, including baseline and target values; viii) learning and adaptive management strategies Exit Strategy (Sustainability) to ensure

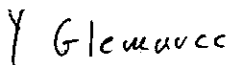
continuation of the outcomes promoted through the project, including replication, after completion of the project cycle; ix) negotiation with Government Counterparts to ensure full agreement with the Project Objective, Outcomes, Outputs including partnerships for support and co-funding; x) exploration of national, multilateral, bilateral and private co-funding opportunities and finalization of the co-funding scheme; and xi) collection of official endorsement letters and guarantees from the Government, donors and private sector.

<b>Project preparation activities</b>	<b>GEF Grant</b>	<b>Co-financing</b>	<b>Total</b>
Analysis of institutional capacities for supporting BD friendly production	10,200	20,850	31,050
Analysis of biodiversity and natural resource	19,650	20,850	40,500
Analysis of fisheries and tourism sectors	19,650	20,850	40,500
Analysis of legal and policy context	10,200	20,850	31,050
Results and M&E Frameworks	40,300	16,600	56,900
<b>Total project preparation financing</b>	<b>100,000</b>	<b>100,000</b>	<b>200,000</b>

#### C. PPG BUDGET REQUESTING FINANCE BY GEF

<b>Cost Items</b>	<b>Total Estimated Person Weeks (PW)</b>	<b>GEF (\$)</b>	<b>Co-financing (\$) *</b>	<b>Total (\$)</b>
Local consultants	54	56,700	0	56,700
International consultants	10	28,300	0	28,300
Travel		6,000	1,000	7,000
Activity coordination	24		12,600	12,600
Miscellaneous:				
1) Scoping		5,000	4,000	9,000
2) Reports		4,000	0	4,000
3) Information and logistical support		0	82,400	82,400
<b>Total PPG Budget</b>		<b>100,000</b>	<b>100,000</b>	<b>200,000</b>

#### D. GEF AGENCY(IES) CERTIFICATION

This request has been prepared in accordance with GEF policies and procedures and meets the GEF criteria for project identification and preparation.	
 Yannick Glemarec GEF Agency Coordinator: UNDP	Project Contact Person: Santiago Carrizosa
December 22, 2008	Tel and Email: +507 302-4510, santiago.carrizosa@undp.org

**Consultants Financed by the Project Preparation Grant (PPG)**

<b>Position Titles</b>	<b>\$/ Person Week</b>	<b>Estimated PWs</b>	<b>Tasks to be performed</b>
<b>Local</b>			
Institutional, legal and policy analyst	1,050	18 GEF	<ul style="list-style-type: none"> <li>i) Definition of levels and types of institutional capacities required to achieve BD mainstreaming in the project area and priority sectors;</li> <li>ii) Characterization of the zoning and planning framework at present in relation to the priority sectors, and determination of the degree to which Government agencies (such as MARN, CENDEPESCA and MITUR) and dependencies of municipal governments include BD protection into planning and regulation of tourism and fisheries at present, and the factors which determine this;</li> <li>iii) Determination of the level and nature of collaboration between municipalities in the project area and central Government institutions in the planning and promoting of BD-friendly tourism and fisheries;</li> <li>iv) Evaluation of knowledge and attitudes regarding sustainable tourism and fisheries among policy makers at different levels;</li> <li>v) Evaluation of capacities for supervision, monitoring and regulation of activities with implications for the condition of BD and natural resources, and the provision of technical support, and the factors (for example technical, human or financial constraints) which limit these capacities;</li> <li>vi) Formulation of recommendations of strategies for the development of the required capacities</li> <li>vii) Identification of gaps in the legal and policy context that permit the application of practices in the priority sectors with negative impacts on biodiversity, and of perverse incentives that favour such practices;</li> <li>viii) Identification of legal or policy barriers to improving institutional efficiency and coordination in relation to the promotion of BD-friendly forms of production</li> <li>ix) Development of proposals of modifications to legal and policy instruments, together with corresponding strategies for the achievement of the modifications;</li> <li>x) Development of proposals of participatory mechanisms for the formulation of further modifications to the legal and policy context during the project implementation phase</li> <li>xi) Formulation of objectively and easily measurable indicators of institutional capacities and the policy and legal context, together with corresponding baseline and target values.</li> </ul>
Biodiversity specialist	1,050	18 GEF	<ul style="list-style-type: none"> <li>i) Confirmation of the global biodiversity values of the project area, based largely on review of academic and grey literature;</li> <li>ii) Characterization of the ecology of key species and ecosystems, focusing in particular on aspects which require special attention in order to avoid population or ecosystem decline;</li> <li>iii) Definition of keystone and indicator species, and other indicators of BD status and natural resource status, together with corresponding easily and objectively applicable means of measurement;</li> <li>iv) Estimation of the baseline values of each of the indicators</li> </ul>

			<p>defined, based largely on review of academic and grey literature;</p> <p>v) Estimation of target values of each of the indicators, based in part on the analysis of the fisheries and tourism sectors and corresponding management strategies;</p>
Natural resource management specialist	1,050	18 GEF	<p>i) Characterization of the operators and employees in the fisheries and tourism sectors, including their socioeconomic levels, the nature and level of importance of these sectors for their livelihoods and their degree of organization;</p> <p>ii) Characterization of productive activities in these sectors at present, including the identity of markets and the functioning of marketing chains, the magnitude of the activities at present and predictions of trends in these sectors in the future under the baseline scenario;</p> <p>iii) Evaluation of the economic importance of these sectors, distinguishing between different types of production and identifying the factors which determine income levels;</p> <p>iv) Evaluation of the impacts of activities in these sectors on the condition of natural resources and biodiversity, distinguishing between different types of producers, activities and practices, and identifying the underlying reasons why such practices are applied;</p> <p>v) Identification of opportunities for the reduction of negative impacts, together with the corresponding implications of these for the economic viability of the sectors, and strategies for increasing the attractiveness of BD-friendly forms of production;</p> <p>vi) Development of recommendations of sites for piloting BD-friendly fisheries and tourism activities and of the activities to be included in the pilots</p> <p>vii) Definition of indicators of the social and productive impacts of project strategies together with their corresponding baseline and target values.</p>
Operational Specialist	525	24 CF	<p>i) Selection, support and supervision of thematic consultants</p> <p>ii) Coordination of relations between PPG team, UNDP and stakeholders</p> <p>iii) Produce stakeholder participation and engagement plans to facilitate the identification and development of barriers, threats analysis, and logical framework, including project indicators, baseline values and targets.</p> <p>iv) Negotiation of co-financing, supported by commitment letters</p> <p>v) Preparation of detailed project budget and work plan</p>
<b>International</b>			
Monitoring and Evaluation Specialist	2,830	10 GEF	<p>i) Overall orientation to PPG team in relation to GEF logic and information requirements</p> <p>ii) Detailed formulation of logical framework and incremental cost matrices</p> <p>iii) Assess cost-effectiveness and incremental steps of proposed FSP activities</p> <p>iv) Develop an M&amp;E plan including baseline analysis, project indicators, methodologies and protocols for the collection and systematization of the information</p>

**TOTAL BUDGET AND WORK PLAN**

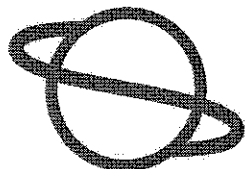
<b>Award ID:</b>	00057039
<b>Award Title:</b>	Biodiversidad Pesca y Turismo PIMS 3996
<b>Business Unit:</b>	SLV10
<b>Project Title:</b>	Mainstreaming Biodiversity Management into Fisheries and Tourism Activities carried out in Coastal/Marine Ecosystems PIMS 3996
<b>Project ID:</b>	No. 00070299
<b>Implementing Partner (Executing Agency)</b>	MARN

GEF Outcome/Atlas Activity	Responsible Party/ Implementing Agent	Fund ID	Donor Name	Atlas Budgetar Y Account Code	ATLAS Budget Description	Amount Year 2009 (USD)	Amount Year 2010 (USD)	Total (USD)
Elaboración del PRODOC	MARN	62000	GEF	71200	Internal Consultants	19,810	8,490	28,300
				71300	Local Consultants	43,190	18,510	61,700
				71600	Travel	6,000		6,000
				74500	Misc	2,500	1,500	4,000
					sub-total GEF	71,500	28,500	100,000
				<b>Total Outcome 1</b>	<b>71,500</b>	<b>28,500</b>	<b>100,000</b>	

## BREVE DESCRIPCIÓN DEL PLAN DE INICIACIÓN

El propósito de este proyecto es desarrollar la fase de preparación de el documento proyecto "Incorporación del Manejo de Biodiversidad en Actividades de Pesca y Turismo", que será coordinado por el Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales, así como, Ministerio de Turismo, Ministerio de Agricultura a través de la Dirección General de la Pesca y Acuicultura.

## GEF PPG APPROVED GRANT DOCUMENT



**GEF**

## REQUEST FOR PROJECT PREPARATION GRANT (PPG)

**PROJECT TYPE: Full-sized Project**  
**THE GEF TRUST FUND**

Presentado al GEF: 19 de Diciembre de 2008

**NO. DE PROYECTO EN SECRETARÍA DEL GEF : 3863**

**NO. DE PROYECTO EN AGENCIA DEL GEF 3996**

**PAÍS: El Salvador**

**TÍTULO DEL PROYECTO:** Introduciendo el Manejo de Biodiversidad en Actividades de Pesca y Turismo realizadas en Ecosistemas Costero/Marinos

**AGENCIA GEF: UNDP**

**OTRAS AGENCIAS EJECUTORAS Y/O SOCIAS:** El Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales (MARN), El Ministerio de Turismo (MITUR) y el Ministerio de Agricultura y Ganadería a través de la Dirección General de Promoción de la Pesca y Acuicultura (CENDEPESCA).

**AREA FOCAL DEL GEF :** Biodiversity

**PROGRAMA ESTRATEGICO DEL GEF-4:** SO2, SP4 and SP5

### A. PERIODO DE PREPARACIÓN DEL PROYECTO

<b>Fecha de inicio (esperada)</b>	Mayo 2009
<b>Fecha de Finalización (esperada)</b>	Abril 2010

### B. ACTIVIDADES DE PREPARACIÓN DEL PROYECTO (\$)

#### 1. Análisis de capacidades institucionales para el apoyo de producción amigable con la biodiversidad.

Los fondos PPG serán utilizados para definir prioridades de inversión por el proyecto en el fortalecimiento de las capacidades en los principales socios institucionales a nivel nacional y local. Específicamente, los estudios del PPG se enfocarán en lo siguiente: i) definir los niveles y tipos de capacidades institucionales requeridas para el logros del objetivo del proyecto; ii) caracterizar el marco de zonificación y planificación actual en relación a los sectores prioritarios, y los factores que lo influyen, iii) determinar el nivel y naturaleza de la colaboración entre municipalidades en el área del proyecto y las instituciones gubernamentales centrales en la planificación y promoción de turismo y pesca amigables con la biodiversidad; iv) determinar conocimiento y actitudes relacionadas con el turismo y pesca sostenible entre los hacedores de políticas en los diferentes niveles, v) evaluar las capacidades para supervisión, monitoreo y regulación de actividades con implicaciones para la condición de la biodiversidad y recursos naturales, y la provisión de soporte técnico, y los factores que limitan estas capacidades; vi) formular recomendaciones de estrategias para el desarrollo de las capacidades requeridas y vii) el desarrollo de indicadores objetivos y fácilmente medibles de las capacidades institucionales, junto con la correspondiente línea de base y valores objetivo.



## **2. Análisis de la biodiversidad y recursos naturales**

Los fondos PPG serán utilizados para determinar el estatus actual de la biodiversidad y recursos naturales en el área del proyecto, para apoyar la justificación global del proyecto y la definición de estrategias y objetivos del proyecto. Específicamente, los estudios PPG se enfocarán en lo siguiente: i) confirmación de los valores globales de la biodiversidad en el área del proyecto, basados principalmente en revisión de literatura académica y gris; ii) caracterización de la ecología de las especies y ecosistemas clave (dependiendo de la disponibilidad de información), enfocando en particular sobre aspectos que requiere especial atención para evitar descenso de poblaciones o ecosistemas; iii) definición de especies claves e indicatoras, y otros indicadores del estatus de los recursos naturales de la biodiversidad, junto con medios de medición objetivos y fáciles de aplicar; iv) estimación de la línea de base y valores objetivo de cada indicador definido, basado principalmente en la revisión de literatura académica y gris.

## **3. Análisis de sectores pesca y turismo**

Los estudios se ejecutarán en estos dos sectores los cuales centrales al proyecto, para permitir la definición de oportunidades y estrategias de incorporar consideraciones de biodiversidad en ellos. Específicamente, estudios del PPG se concentrarán en : i) las características de los operadores y empleados en estos sectores, incluyendo sus niveles socioeconómicos, la naturaleza y nivel de importancia de estos sectores para su sustento y nivel de organización; ii) la naturaleza de actividades productivas en estos sectores al presente (distinguiendo por ejemplo entre pesca artesanal y comercial y entre turismo "sol y arena", ecológico y de aventuras), la identidad de mercados y el funcionamiento de cadenas de mercadeo; iii) la magnitud de estas actividades productivas en el presente, y predicciones de tendencias en las cadenas de mercado en el futuro bajo el escenario de línea de base; iv) la importancia económica de estos sectores, distinguiendo entre los diferentes tipos de producción; v) los impactos de actividades en estos sectores sobre las condiciones de recursos naturales y biodiversidad, identificando los factores fundamentales; vi) oportunidades para la reducción de impactos negativos, junto con las implicaciones correspondientes de estos para la viabilidad económica de los sectores, y estrategias para incrementar lo atractivo de formas de producción amigables con la biodiversidad; vii) desarrollo de recomendaciones de lugares para establecer proyectos pilotos de pesca y turismo amigables con la biodiversidad para ser incluidos en las iniciativas pioneras; y viii) la definición de indicadores de los impactos sociales y productivos de las estrategias del proyecto junto con sus correspondientes línea de base y valores objetivo.

## **4. Análisis del contexto legal y de políticas en relación a la incorporación de biodiversidad en los sectores clave.**

El PPG evaluará las implicaciones del contexto actual de leyes y políticas para los sectores de prioridad y en particular por sus impactos en biodiversidad, permitiendo la determinación de la viabilidad legal y política de las estrategias del proyecto y la definición de necesidades y estrategias correspondientes para lograr modificaciones al contexto legal y de políticas. Los estudios examinarán los niveles nacionales, así como los locales. Específicamente, ellos se enfocarán en: i) la identificación de vacíos en el contexto legal y de políticas que permita la aplicación de prácticas de los sectores prioritarios con impactos negativos en biodiversidad y de incentivos perversos que favorecen esas prácticas; ii) la identificación de barreras legales o de políticas para mejorar la eficiencia institucional y coordinación en relación a la promoción de formas de producción amistosas con la biodiversidad; iii) el desarrollo de propuestas de modificaciones a instrumentos legales y de políticas, junto con estrategias correspondientes para el logro de las modificaciones; iv) el desarrollo de propuestas de mecanismos participativos para la formulación de modificaciones futuras al contexto legal y de políticas durante la fase de implementación del proyecto; v) el desarrollo de indicadores objetivos y fácilmente medibles para el contexto de políticas y legal, junto con los correspondientes valores objetivo y línea de base.

## **5. Resultados y Marcos M&E**

El PPG cubrirá los costos de determinar el alcance exacto y estrategia para el proyecto y apoyará los siguientes elementos: i) descripción de beneficios globales y locales; ii) costos de los productos

esperados y análisis detallado de costos incrementales y costo-beneficio del proyecto; iii) áreas y lugares finales de la intervención del proyecto; iv) plan de trabajo y presupuesto basado en resultados totalmente desarrollado; v) estrategia de divulgación del proyecto, especificando arreglos claros institucionales, roles y responsabilidades para la implementación del proyecto; vi) estrategia de análisis de riesgo y manejo; vii) indicadores de ejecución y plan M&E para dar seguimiento al progreso y efectividad del proyecto, incluyendo línea de base y valores meta (objetivo); estrategias de manejo de aprendizaje y adaptación: estrategia de salida (sostenibilidad) para asegurar la continuidad de los productos promovidos durante el proyecto, incluyendo replicación, después de la finalización del ciclo del proyecto; ix) negociación con contrapartes gubernamentales para asegurar acuerdo total con el objetivo, resultados, salidas, incluyendo asociaciones para apoyar el cofinanciamiento; x) exploración de oportunidades de cofinanciamiento nacionales, multilaterales, bilaterales y privadas, así como finalización del esquema de financiamiento; y xi) colección de cartas de apoyo oficiales y garantías del gobierno, donantes y sector privado.

Actividades de preparación del proyecto	GEF	Cofinanciamiento	Total
Análisis de capacidades institucionales para apoyar la producción amigable con la biodiversidad	10,200	20,850	31,050
Análisis de biodiversidad y recursos naturales	19,650	20,850	40,500
Análisis de los sectores turismo y pesca	19,650	20,850	40,500
Análisis del contexto legal y de políticas	10,200	20,850	31,050
Resultados y marco M&E	40,300	16,600	56,900
<b>Financiamiento total de la preparación del financiamiento</b>	<b>100,000</b>	<b>100,000</b>	<b>200,000</b>

#### C. PRESUPUESTO PPG REQUERIDO AL GEF

Elementos	Persona por semana estimada (PW)	GEF (\$)	Co-financiamiento (\$) *	Total (\$)
Consultores locales	54	56,700	0	56,700
Consultores internacionales	10	28,300	0	28,300
Viajes		6,000	1,000	7,000
Coordinación de actividades	24		12,600	12,600
Misceláneos				
1) Alcances		5,000	4,000	9,000
2) Reportes		4,000	0	4,000
3) Información y apoyo logístico		0	82,400	82,400
<b>Presupuesto total PPG</b>		<b>100,000</b>	<b>100,000</b>	<b>200,000</b>

#### D. CERTIFICACIÓN AGENCIA GEF

Esta solicitud ha sido preparada en acuerdo a procedimientos y políticas GEF y cumple los criterios GEF para la identificación y preparación de proyectos.	
<p>Y. Glemarec Yannick Glemarec GEF Agency Coordinator: UNDP</p>	<p>Persona de contacto del proyecto: Santiago Carrizosa</p>
December 22, 2008	Tel. and Email: +507 302-4510, santiago.carrizosa@undp.org

**Annex A**

**Consultores financiados con los fondos de preparación del proyecto (PPG)**

Nombre de Consultorías	\$/ Persona/semana	Semanas de consultorías	Actividades a ser ejecutadas
<b>Local</b>			
Analista institucional, legal y de políticas	1,050	18 GEF	<ul style="list-style-type: none"> <li>i) Definición de niveles y tipos de capacidades institucionales requeridos para lograr la incorporación de la BD en el área del proyecto y sectores prioritarios;</li> <li>ii) Caracterización del marco de trabajo de la zonificación y planificación en el presente, en relación a los sectores prioritarios, y determinación del grado al cual las agencias de gobierno (como MARN, CENDEPESCA y MITUR) y dependencias de gobiernos municipales incluyen protección de la biodiversidad dentro de la planificación y regulación del turismo y pesca en el presente y los factores que determinan esto;</li> <li>iii) Determinación del nivel y naturaleza de la colaboración entre municipalidades dentro del proyecto e instituciones del gobierno central en la planificación y promoción de actividades con la biodiversidad en los sectores pesca y turismo;</li> <li>iv) Evaluación del conocimiento y actitudes acerca de mercados de turismo y pesca sostenibles entre hacedores de política a los diferentes niveles;</li> <li>v) Evaluación de capacidades para supervisión, monitoreo, y regulación de actividades con implicaciones para la condición de la biodiversidad y recursos naturales, y la provisión de soporte técnico, y los factores (por ejemplo, restricciones humanas o financieras) los cuales limitan estas capacidades;</li> <li>vi) Formulación de recomendaciones de estrategias para el desarrollo de las capacidades requeridas;</li> <li>vii) Identificación de vacíos en el contexto político y legal que permitan la aplicación de prácticas en los sectores prioritarios con impactos negativos en la biodiversidad e incentivos perversos que favorecen tales prácticas;</li> <li>viii) Identificación de barreras legales o de políticas para mejorar la eficiencia institucional y coordinación en relación a la promoción de formas de producción amigables con la biodiversidad;</li> <li>ix) Desarrollo de propuestas de modificaciones a instrumentos legales y de política, juntos con estrategias correspondientes para el logro de las modificaciones;</li> <li>x) Desarrollo de propuestas de mecanismos participativos para la formulación de modificaciones futuras al contexto legal y de políticas durante la fase de implementación del proyecto;</li> <li>xi) Formulación de indicadores objetivos y de fácil medición par a las capacidades institucionales y el contexto legal y de políticas, junto con los correspondientes valores meta</li> </ul>
Especialista en Biodiversidad	1,050	18 GEF	<ul style="list-style-type: none"> <li>i) Confirmación de los valores de biodiversidad global del área del proyecto, basados principalmente en revisión de literatura académica y gris;</li> <li>ii) Caracterización de la ecología de especies y ecosistemas clave, enfocándose en particular en aspectos que requieren especial atención para evitar disminución de poblaciones ó ecosistemas;</li> </ul>

			<p>iii) definición de especies claves e indicadoras, y otros indicadores del estatus de los recursos naturales de la biodiversidad, junto con medios de medición objetivos y fáciles de aplicar;</p> <p>iv) estimación de la línea de base y valores objetivo de cada indicador definido, basado principalmente en la revisión de literatura académica y gris.</p> <p>v) Estimación de valores meta de cada indicador, basado en parte en el análisis de sectores de pesca y turismo y estrategias de manejo correspondientes.</p>
Especialista en manejo de recursos naturales	1,050	18 GEF	<p>i) Caracterización de los operadores y empleados en estos sectores, incluyendo sus niveles socioeconómicos, la naturaleza y nivel de importancia de estos sectores para su sustento y nivel de organización;</p> <p>ii) Caracterización de actividades productivas en estos sectores al presente, incluyendo la identidad y funcionamiento de cadenas de mercadeo, la magnitud de las actividades al presente y predicciones de tendencias de estos sectores al futuro bajo un escenario línea de base;</p> <p>iii) Evaluación de la importancia económica de estos sectores, distinguiendo entre los diferentes tipos de producción e identificando entre tipos de productores, actividades y prácticas, así como identificar las razones fundamentales del porque esas prácticas son aplicadas;</p> <p>iv) Identificación de oportunidades para la reducción de impactos negativos, junto con las correspondientes implicaciones de la viabilidad económica de éstos para la viabilidad económica de los sectores, y estrategias para incrementar lo atractivo de formas de producción amigables con la BD;</p> <p>vi) Desarrollo de recomendaciones de lugares para innovar con pesca y turismo amigables con la BD y de las actividades a ser incorporadas en los proyectos pilotos;</p> <p>vii) Definición de indicadores de los impactos de estrategias de proyecto junto con sus valores de línea de base y metas</p>
Especialista Operacional	525	24 CF	<p>i) Selección, soporte y supervisión de consultores temáticos;</p> <p>ii) Coordinación de las relaciones entre el equipo PPG, PNUD y socios;</p> <p>iii) Producir la participación de los socios y planes de compromiso para facilitar la identificación y desarrollo de barrera, análisis de amenazas, y marco lógico, incluyendo indicadores del proyecto, valores de línea base y metas;</p> <p>iv) Negociación de cofinanciamiento, apoyado por cartas de compromiso;</p> <p>v) Preparación del presupuesto detallado del proyecto y plan de trabajo.</p>
<b>International</b>			
Especialista de Monitoreo y Evaluación	2,830	10 GEF	<p>i) Orientación conjunta al equipo PPG en relación a la lógica GET y requerimientos de información;</p> <p>ii) Formulación detallada del marco lógico y matrices de costos incrementales;</p> <p>iii) Evaluar los pasos costo-efectividad e incrementales de las actividades FSP propuestas</p> <p>iv) Desarrollar un plan de M&amp;E incluyendo análisis de línea de base, indicadores del proyecto, metodologías y protocolos para la recolecta y sistematización de la información.</p>

**PRESUPUESTO TOTAL Y PLAN DE TRABAJO (AWP)**

No. de Award	00057039
Nombre del Proyecto :	Biodiversidad Pesca y Turismo PIMS 3996
Business Unit:	SLV10
Título del proyecto:	Incorporación del Manejo de Biodiversidad en Actividades de Pesca y Turismo ejecutadas en Ecosistemas Costero Marinos PIMS 3996
Identificación del proyecto:	No. 00070299
Agencia Ejecutora	MARN

GEF Producto y Actividades y	Responsable	No. de Fondo	Nombre Donante	Línea presupuestaria en ATLAS	Descripción de línea presupuestaria en ATLASn	Cantidad año 2009 (USD)	Cantidad año 2010 (USD)	Total (USD)
Elaboración del PRODOC	PNUD-MARN	62000	GEF	71200	Consultor internacional	19,810	8,490	28 300
				71300	Consultores locales	43,190	18,510	61,700
				71600	Viajes	6,000		6,000
				74500	Misceláneos	2,500	1,500	4,000
					<b>sub-total GEF</b>	<b>71,500</b>	<b>28,500</b>	<b>100.000</b>
				<b>Resultado total 1</b>	<b>71,500</b>	<b>28,500</b>	<b>100.000</b>	