

TERMINOS DE REFERENCIA

Consultoría para la realización de los estudios de diseños detallados incluido el enfoque en infraestructura verde.

República Dominicana

Número de proyecto: DR-T1284

Número de Cooperación Técnica:

Apoyo a la Ejecución Proyecto de DR-L1161 (YUNA).

1. Antecedentes y Justificación

- 1.1. El Gobierno de la República Dominicana (GoRD) está desarrollando el Pacto del Agua con el objetivo de lograr la seguridad hídrica a través del siguiente eje: (i) Proteger y sostener los recursos hídricos nacionales; (ii) Proveer servicios de agua eficientes y equitativos; (iii) Construir resiliencia climática y no climática. Como parte del último eje, el GoRD ha priorizado la mejora de la eficiencia de uso de agua en los sistemas de riego como parte de las políticas públicas que está implementado. El Banco Interamericano de Desarrollo (BID) ha movilizado una cooperación técnica de carácter no reembolsable para apoyar al Instituto Nacional de Recursos Hidráulicos (INDRHI) en su objetivo de fortalecer las capacidades de Gobierno de República Dominicana en la gestión resiliente del agua de riego y la planificación de las inversiones en este sector, en cuencas y áreas de riego priorizadas. La cooperación técnica (CT) ha sido estructurada por el Banco en respuesta a la solicitud de las autoridades competentes del Gobierno Dominicano y las necesidades señaladas por el INDRHI. El BID ha aprobado la CT número DR-T1219, con el nombre “Identificación de Infraestructura de Riego y Adaptación al Cambio climático”, ejecutada por el INDRHI.
- 1.2. En el marco de otra cooperación técnica, el Banco apoyó al INDRHI en el desarrollo del Plan de Manejo Integrado de la Cuenca del Río Yuna (PMICRY), con el fin de promover la gestión sostenible del recurso agua en sus múltiples usos a través de la identificación y priorización de inversiones en infraestructura, medidas de gestión y gobernanza. En este marco de identificaron y priorizan unas inversiones relacionadas con la gestión del riego en la cuenca (ver fichas en anexo).
- 1.3. **Cuenca del río Yuna:** La cuenca hidrográfica del río Yuna, localizada al noreste de República Dominicana, cuenta con el río más caudaloso del territorio nacional. Ocupa una superficie de 5,256 km² (11% del territorio nacional) y cuenta con los distritos de riego del Yuna-Camú y Bajo Yuna, con extensiones respectivas de 27,546 y 21,429 Km² (16% del área irrigada del país), gestionadas por 8 juntas de regantes y explotadas por 19,500 usuarios (21% de total nacional de usuarios de agua de riego) principalmente para la producción de arroz.



Ilustración 2: Localización cuenca del río Yuna. Fuente: INDRHI, 2020

- 1.4. La cuenca cuenta con diecisiete presas, aunque solo cuatro de ellas (Hatillo, Rincón, Dique Los Quemados y Dique Neumático AGLIPO II) son usadas para riego. La mayoría de ellas son multipropósito, ya que además de riego sirven para generar electricidad y abastecen agua para consumo humano. Las presas de Hatillo y Rincón contribuyen a prevenir las inundaciones cíclicas de las partes más bajas del río. En cuanto a usos de suelo, el 24.44% de las tierras están sobreexplotadas, esto incluye tierras netamente de vocación forestal que están bajo cultivos agrícolas (Ministerio de Medioambiente y Recursos Naturales MARENA, 2012).

2. Objetivos

- 2.1. El objetivo de la presente consultoría es desarrollar los diseños de ingeniería básica para la construcción de canales de riego ubicados en la cuenca del Río Yuna; incluyendo los sistemas AGLIPO I, II y III, Sistema de riego Yuna – Cañabon y Sistema Masipedro, Camí, Yuna- cañabon tomando en cuenta los factores técnicos, ambientales, climáticos, sociales e institucionales.

3. Actividades Clave

- 3.1. El consultor realizará las actividades siguientes:
- i. Revisar toda la bibliografía existente sobre los proyectos propuestos analizados en la etapa de factibilidad.
 - ii. En base a levantamiento en terreno e información secundaria, preparar los diseños de ingeniería (usando CAD u otra herramienta informática conocida) al más básico nivel de detalle y determinar los costos detallados de las inversiones propuestas en los proyectos en términos de infraestructura (canales primarios, etc.)
 - iii. Elaborar los presupuestos, especificaciones técnicas, cronograma de ejecución y planos completos que conformen las carpetas técnicas para la contratación de la ejecución de dichas obras. En el caso de las obras de concreto, las especificaciones técnicas deben incluir: Tipo de concreto, mezcla, cemento, tipo de cemento, dureza, consistencia, en el caso del metal, es necesario definir dureza, entre otros parámetros, niveles de tolerancia,
 - iv. Presupuesto estimado de construcción y fichas de costos: La firma consultora entregará un presupuesto detallado del diseño final de cada obra. Este presupuesto debe indicar la totalidad de las variables que componen el costo de

cada actividad, con desglose de cada una de ellas. El formato de presupuesto deberá agruparse por hitos o etapas, como ser: preliminares, demoliciones, estructuras, sistemas, etc. deberá indicar como mínimo el nombre de cada actividad, la unidad de medida, las cantidades de obras y el costo total de cada actividad y cada etapa. Además, deberá presentar la ficha de costo de cada actividad presentada que incluya el rendimiento y costo de los criterios que la conforman (materiales, mano de obra y transporte).

- v. Cronograma de ejecución de la obra:
- vi. Se debe elaborar el cronograma de ejecución del proyecto, contemplando todas las actividades del presupuesto e identificando la ruta crítica del proyecto.
- vii. Plan de Gestión Ambiental y Social La firma consultora deberá elaborar el plan de gestión ambiental y social que se deberá implementar al momento de realizarse la obra, que incluya medidas de mitigación sobre cualquier impacto socioambiental de las obras, basado en las Normas de Desempeño del BID.
- viii. Elaborar las especificaciones técnicas para la contratación de las obras seleccionadas por el INDRHI y el equipo del Banco.

4. Resultados y Productos Esperados

- 4.1. La supervisión y el seguimiento de la ejecución de los trabajos será responsabilidad compartida tanto de INDHRI como del BID. Específicamente, INDRHI designará un funcionario de la Dirección de Planificación y de Gestión Hídrica quien dará seguimiento al estudio. Para cada producto, el consultor deberá asumir que se elaborarán un borrador, el cual se someterá al INDHRI y al BID, y una versión final del producto que resultará de la resolución satisfactoria a los comentarios del INDRHI y del BID.
- 4.2. Productos que sean informes consistirán en el documento principal y en un atlas de mapas que acompañe al documento como referencia.
- 4.3. La información geoespacial deberá entregarse como geobase de datos en formato .shp y deberá residir en el repositorio digital.

5. Productos

- 5.1. Producto 1: Plan de trabajo. el cual deberá de contener una propuesta de cronograma de las actividades a realizar. La firma consultora deberá coordinar con el INDRHI, previo a la entrega de este producto, la fecha de las visitas a cada una de las obras, así como las reuniones de revisión y ajustes con el personal técnico de la UE y las incluirá en su cronograma. El INDRHI acompañará a la firma durante estas visitas. La firma consultora deberá indicar también las fechas de las instancias de presentación y retroalimentación al cierre de cada paquete de actividades y la fecha del taller final.
- 5.2. Producto 2: Versión preliminar del informe de factibilidad tomando en cuenta todos los elementos mencionados en las tareas, presentando en documentos separados los siguientes: 1) inventario cartográfico y estado actual de las infraestructuras 3)

diseños de ingeniería, costos, cronograma, plan adquisiciones y plan de monitoreo y 4) impactos ambientales preliminares y análisis económico, 5) términos de referencia.

- 5.3. Producto 3: Diseños preliminares, que incluyen los planos, renders y propuestas visuales que se presenten a la primera reunión para someter a análisis y validación de la contraparte y público beneficiario.
- 5.4. Producto 4: Anteproyecto, correspondientes tanto a los juegos de planos desarrollados a partir de la estructura final consensuada y validada, como al resto de diseños para los distintos sistemas y especialidades requeridos.
- 5.5. Producto 5: Especificaciones técnicas para la construcción: La firma consultora deberá de elaborar un documento de especificaciones técnicas para cada centro. Estas especificaciones técnicas deben de ir en concordancia y secuencia con las actividades presentadas en el presupuesto y/o plan de oferta de cada centro modelo. Debe especificar buenas prácticas y normas tanto de material como de proceso constructivo.

6. Reuniones.

- 6.1 El equipo del proyecto seleccionado deberá participar en varias reuniones con los actores involucrados y demás partes interesadas para recopilar datos en el sitio, a través de encuestas, entrevistas, grupos focales o cualquier otro medio que se considere apropiado siempre en coordinación con el BID.
- 6.2 El equipo del proyecto seleccionado participará en reuniones entre el equipo del BID y el Ministerio de Turismo de República Dominicana según lo requiera el líder de equipo del Banco. Idealmente se mantendrán reuniones quincenales o semanales según la fase del proyecto.

7. Requisitos de los Informes

- 7.1 Los informes finales serán entregados en idioma español y deberán ser revisados por un profesional cuya lengua materna sea el español.
- 7.2 Para cada producto (informe) esperado, se deberán presentar informes preliminares, índices anotados o borradores para asegurar la pertinencia de los mismos y monitorear el progreso de acuerdo a las expectativas.
- 7.3 Los resultados y los informes serán revisados por al menos el líder del equipo/director del proyecto, o el líder suplente. Para realizar cualquier pago, los entregables (productos, informes u otros) deben contar con la aprobación del líder de equipo del Banco.
- 7.4 Los productos entregados por la empresa deben cumplir con lo especificado en los Términos de Referencia y contrato, ya sea en el original o en su versión enmendada oficialmente válida en el momento de la aprobación de cada entregable.

8. Criterios de aceptación

8.1 El Banco informará vía correo electrónico a la empresa proveedora de los bienes y servicios incluidos en estos Términos de Referencia de su aprobación, aprobación parcial con la necesidad de realizar modificaciones o del rechazo de los productos (informes) recibidos.

9. Otros Requisitos

9.1 La información que se provea por parte del Gobierno de República Dominicana o del BID será considerada de carácter confidencial salvo que expresamente y por escrito el Gobierno de la República Dominicana o el BID especifiquen lo contrario.

9.2 Todos los productos producidos bajo esta consultoría son propiedad del Banco y por tanto confidenciales a menos que se estipule lo contrario de manera oficial de acuerdo con los protocolos, reglas y regulaciones del Banco.

10. Supervisión e Informes

10.1 El punto focal de contacto para esta consultoría será Mario Gonzalez-Flores, Jefe de Equipo, quien estará a cargo de la aprobación de los diversos informes.

10.2 La empresa informará vía correo electrónico, al menos cada diez días hábiles, sobre el avance de los productos, así como sobre cualquier desafío u oportunidad identificada durante la ejecución de esta consultoría.

10.3 Adicionalmente, se llevarán a cabo reuniones periódicas por teleconferencia según sea necesario. Ambas partes harán esfuerzos razonables para no retrasar innecesariamente estas reuniones cuando lo requieran cualquiera de las partes.

10.4 La empresa será la responsable de asegurar que dichas reuniones se lleven a cabo y que los informes sean presentados al Banco en el tiempo y forma requeridos.

11. Calendario de Pagos

11.1 Las condiciones de pago se basarán en los hitos o productos entregables del proyecto. El Banco no espera hacer pagos por adelantado en virtud de contratos de consultoría a menos que se requiera una cantidad significativa de viajes. El Banco desea recibir la propuesta de costos más competitiva para los servicios descritos en estos Términos de Referencia.

11.2 La Tasa de Cambios Oficial del BID indicada en el SDP se aplicará para las conversiones necesarias de los pagos en moneda local.

Producto	Fecha de Entrega (meses)¹	Pagos
Producto 1:	1	15%
Producto 2:	6	20%
Producto 3:	7	25%

¹ Meses desde la emisión de la orden de proceder de la consultoría.

Producto 4.	8	20%
Producto 5.	12	20%

12. Especialidades Requeridas de la consultoría

- 12.1 El consultor tendrá la experiencia, experticia, personal, capacidad y recursos para acometer las tareas previstas en estos TDR, en particular en el uso y la aplicación de herramientas y técnicas similares o comparables con las especificadas para este estudio. El equipo de proyecto deberá trabajar bajo la coordinación de un director de Proyecto de acuerdo con sus experticias. La integración del equipo y la asignación de tiempos será planteada por el oferente en su propuesta técnica. El personal clave se describe en la tabla a continuación.
- 12.2 El director de proyecto puede tener una función adicional como parte del personal clave. Por ejemplo, el director de Proyecto puede ser también el Ingeniero de Recursos Hídricos, para lo cual deberá demostrar que tiene formación y experiencia para llevar a cabo las dos funciones.

Posición	Formación	Experiencia
Director de Proyecto	Ingeniero, especialista en desarrollo de infraestructura de riego agrícola	Mínimo 15 años de experiencia en la coordinación y elaboración de proyectos de infraestructura de riego agrícola. Debe tener experiencia en América Latina. Deberá tener como mínimo 10 años como Director de Proyecto o puesto de responsabilidad equivalente. Deberá estar en capacidad de comunicarse en español.
Ingeniero de Recursos Hídricos	Maestría en ingeniería civil, ingeniería agrícola o hidrología	10 años como mínimo de experiencia en diseños de infraestructura hidroagrícola
Especialista socioambiental	Maestría en estudios ambientales y/o sociales	10 años de experiencia en proyectos de desarrollo sostenible, evaluación de impacto y gestión socioambiental de diversos proyectos productivos con énfasis en agricultura. Conocimiento demostrado de políticas socioambiental de bancos multilaterales (BM, BID, etc.)

TERMS OF REFERENCE

Support for a specific public investment plan to improve the national multi-hazard early warning system (MHEWS) in the Yuna River basin. (DR-T1284)

1 Background

The Yuna River basin is an important territory that significantly contributes to the Dominican Republic's food security. It occupies 11% of the national territory (5,498 km²), and has 16% of the country's irrigated area, which produces 60% of rice for local consumption, with rice representing the main economic activity of rural households with 150,000 people involved in production and 100,000 in processing and marketing. The Yuna watershed faces four inter-related challenges. First, there is an increase in the frequency and intensity of floods, in part due to climate change, with a particular negative impact on the lower part of the watershed (3 events in the past three years). Second, the area faces high levels of food insecurity, with nine out of ten provinces facing a food crisis and a food emergency (Monte Plata) (IPC, 2023). Third, Yuna has been affected by a significant reduction in permanent vegetation cover, due primarily to an expansion of the agricultural frontier and to unsustainable agricultural practices. This reduction in permanent tree cover induces a decrease in ecosystem services, including water regulation, biodiversity, carbon capture, and agricultural production, among others. Finally, the watershed lacks a governance structure that can sustainably manage its use. For instance, protected areas in the upper watershed are locally invaded by small farmers, and the water management infrastructures built in the mid-20th century to provide multiple services to several users (irrigation, drinking water, hydroelectric production) lacks proper maintenance, which lead to difficulties in controlling floods and meeting water demand from all users. Using the results of simulations from the HidroBid model, which considers the effects of climate change, show that, without investments in the next years in the water regulation infrastructures, by the year 2060 it will not be possible to meet the existing water demand in the basin (ITAC, 2021). The TC will consist of two components: analysis of the current situation and identification of key issues for strengthening the country's early warning system, and piloting of priority actions. This consultancy is one of the activities under Component 1.

2 Objectives:

The objective of this consultancy is to develop a draft specific public investment plan to improve the performance of the national Multi-Hazard Early Warning System (MHEWS) in the Yuna River basin.

3. Scope of Services

This consultancy and its guiding TC, DR-T1284, defines a national MHEWS as a system that (i) monitors and analyzes hazards, (ii) provides timely alert information to residents (including vulnerable citizens), (iii) prepares and encourages citizens to take necessary evacuation actions upon receiving an alert information, and (iv) The above three elements function in harmony. Of necessity, optimally functioning MHEWS requires effective inter-coordination across sectors, disciplines, organizations, societal levels as well as a feedback mechanism for continuous improvement.

The general framework for performing this consultancy in light of this definition is as follows:

Monitors and analyzes hazards: The study needs to include the multiple hazards to which the Yuna River basin landmass is exposed. In general, these hazards include earthquakes, floods, landslides, hurricanes/wind-storms, storm surge and coastal erosion (Sanchez province and Samana). The firm will propose in its proposal (taking into account

the pricing framework of this consultancy) the types of hazards that will be planned for in this study. In this case, proposals that cover more hazards will be evaluated higher.

Each hazard is currently observed in real-time (or near-real-time) by an individual agency. In this case, the firm will perform an objective evaluation of whether the monitoring of each hazard is being performed accurately compared to international standards, in terms of organization, personnel, and equipment.

The above diagnostic points are described in more detail as follows: the firm will diagnose the status of the equipment used to observe each of these hazards, and whether the equipment is functioning satisfactorily. The firm will also evaluate the technical performance of the equipment for real-time/near-real-time risk analysis of individual hazard events. The types of instrumentation to be covered (or components needed for a MHEWS) are: (i) equipment needed to observe natural phenomena and hazards (e.g., climate stations and strong motion seismographs); (ii) hazard analysis by a central center (e.g., meteorological agency) based on observed data and the decision whether or not to disseminate warning/alert information; and (iii) provision of early warning/alert information to citizens and communities (e.g., through community sirens). The challenges identified here will also be used as material for the preparation of the draft public investment plan, which is the main output of this consultancy.

In doing so, the consultant firm should clarify what indicators should be used to objectively measure the current performance or improved state of MHEWS. The above-mentioned diagnosis should be performed on this basis.

In addition, the consulting firm will also identify whether the agencies monitoring the hazard have in place adequate communication protocols to accurately exchange information with the disaster risk management agencies (INDOMET and Comité de Operaciones de Emergencia- COE), and whether there are areas for improvement.

Note: The above objective diagnostic assessment and review will be based on the diagnostic studies that have been performed in the past. Information on these past diagnostics will be provided by the Bank and Huaquia Ambiente.

Timely alert information to residents: the study will focus on the effectiveness of community sirens with cameras in addition to the traditional means of information dissemination: television, radio, and smart phones. The importance of this equipment is based on the fact that vulnerable groups (the elderly, poor, and children) do not always have access to the aforementioned means of information. Thus, this consultancy intends to propose to the Government of Dominican Republic the introduction of community sirens as a solution that can provide early warning information to the local population in an equitable manner. In addition, this consultancy proposes to bundle a digital camera with the community sirens so that the community can be visually monitored remotely. A community siren with cameras could serve as a communication tool for the government to inform citizens not only during disasters, but also in non-disaster situations. The firm will make specific recommendations on this possibility. As a case study, the firm will also refer to the experience of other countries (e.g., Ecuador and Chile) that have already introduced community sirens with cameras. The consulting firm should include the benefits of these community sirens with cameras in the cost-benefit analysis described below.

The operation of community sirens with cameras, especially the use of cameras to visually connect to each community and contribute to e.g., citizen safety, would require an establishment of coordination mechanism with related organizations (e.g., police, fire, traffic) that goes beyond the framework of the traditional national MHEWS. The consultant,

therefore, will also refer to the efforts of other countries (e.g., Ecuador and Peru) in this coordination mechanism, and will also present a proposal for future organizational reform, taking into account the intentions of the Government of the Dominican Republic through this study. Consultant firms should include the need for these new institutional coordination efforts in the proposed draft public investment plan, which pilot phase will be implemented in the Yuna River basin.

Support for citizens to prepare for necessary evacuation actions: it generally means conventional disaster awareness and training at the community level. In this sense, a great deal of knowledge should be considered to have been accumulated within the Dominican Republic. The consultant will therefore diagnose this past experience and make specific recommendations on what additional efforts are needed to perform more effective community disaster awareness and training in the Dominican Republic. The challenges identified here are to be used as inputs and referenced in the draft medium to long-term general action plan to improve the national EWS and draft public investment plan proposed by the firm. Furthermore, specific priority activities proposed here would be incorporated into the pilot activities under the second component of DR-L1161.

The consultant firm, in coordination with INDOMET, INDRHI and COE, will propose in which priority communities the above-mentioned pilot, will be implemented, as well as in the proposed draft public investment plan, should be performed, taking into account risk, vulnerability, demographics and socioeconomic indicators.

Note that behavioral science approaches should be given due consideration to more effectively engage communities in disaster awareness, training, and evacuation drills. Understanding Yuna Rinver basin community perceptions, sensitivities and behaviors/reactions to public warning alerts from the MHEWS will be important as a design input consideration in the specification of national investments for national MHEWS performance optimization and system strengthening.

Other (Implementation mechanism for the consultancy services): The Government of the Dominican Republic's counterparts in this consultancy are INDRHI and COE. However, the deliverables of the consultancy work will first be submitted to the IDB, given that this contract will be signed with the IDB. All coordination will be done in a manner that involves the IDB, INDRHI, and INDOMET. In any case, all diagnostics performed by this consulting firm, identification of challenges, identification of relevant agencies, and preparation of the draft investment and development plan will be done in coordination with IDB, INDRHI and INDOMET.

The nature of the consultancy will require the firm to hold coordination meetings and technical dialogues with relevant institutions in the Dominican Republic in the course of executing the work. The institutions and participants in these meetings and dialogues will need to be strategically invited with reference to the framework described all above. The firm will identify these participating institutions in coordination with the INDRHI and INDOMET. The dialogue will also include senior advisors contracted by the IDB within the framework of this TC DR-1284. Preparations for the meeting will be performed by the consultant in collaboration with INDRHI and INDOMET, with support from the IDB Dominican Republic office.

The technical criteria used in the objective diagnostics will be performed using quantitative and scientific references from reputable organizations such as the World Meteorological Organization.

The deliverables of this consultancy are: (i) Various diagnostics; (ii) A medium to long-term general action plan to improve the national EWS of the Dominican Republic in response to the challenges identified in the diagnostic; and (iii) A proposed public investment plan to implement the high priority items in the action plan. The draft investment plan should include a simplified (or indicative) estimate of e.g., the approximate cost of each investment item and the benefits expected to accrue from the investment.

4 Key Activities

The consulting firm shall do the following:

- (a) Perform a discussion meeting with the IDB, INDRHI and INDOMET immediately following the contract to confirm the technical details of the study. Compile a clear and detailed schedule for the entire study and methodology in the form of an inception report. Present the draft inception report to the IDB and Government of the Dominican Republic (GoDR) stakeholders.
- (b) Gather the necessary literature and on-site information and perform various diagnostics. These include key stakeholder mapping and the collection of various diagnostic studies conducted in the Dominican Republic, including the results of the MHEWS checklist assessment led by the Caribbean Disaster Emergency Management Agency (CDEMA). The consultant will coordinate with INDRHI and INDOMET to obtain these diagnostic studies. On-site information gathering will include consultations/coordination with government agencies in the Dominican Republic, as well as direct and empirical information gathering through field visits to various areas of the country. Based on the information gathered, the consultant will perform various diagnostics and compile the results into a draft diagnostic report. This will then be presented to the IDB and GoDR officials/government officials.
- (c) Identify particular gaps from the information obtained from the diagnostics and develop a medium to long term roadmap and action plan to address them or to improve the national MHEWS system in the Dominican Republic. This action plan will include not only technical actions such as the installation of hazard observation equipment and community sirens, but also actions for institutional capacity development such as the development of a centralized monitoring system through installed cameras. Also, the action plan may include actions for legal reform for the national MHEWS improvement. Present a draft version of this action plan to IDB and GoDR officials/government officials.
- (d) Identify the highest priority items from the Action Plan and compile them into a single draft public investment project proposal that can be implemented in the medium term (about 5 years). The project investment draft/proposal should include an estimate of the amount of investment required for each item and the benefits to be derived from it (rough/indicative estimates are acceptable). Present a draft version of this project proposal to the IDB and GoDR stakeholders/government officials.

5 Expected Deliverables, project schedule/payments and milestones:

The Consultant shall submit the following products to the IDB:

Deliverables	% of payment	Due date after contract signing
Signing of contracts and delivery of Inception report & workplan	10%	Two weeks after contracting
Diagnostics report	30%	three months after contracting
National MHEWS Strengthening Roadmap & Action plan	30%	Seven months after contracting
National MHEWS Investment project proposal	30%	Eleven months after contracting

6 Project Schedule and Milestones

See Section 5.

7 Reporting requirements

All reports will be written in Spanish and English.

Reports will be in a format compatible with Microsoft Office, they must have an editable format and must be delivered with their corresponding digital support.

8. Acceptance Criteria

The products will be validated if they are delivered in a timely manner as indicated in Section 5 of the TOR.

The products will be accepted after evaluating them methodologically and technically, being able to issue comments to complement them by the Firm if necessary.

9 Qualifications & Experience Required

Interested Firms must submit a technical and economic proposal including the sections presented below.

Methodology and Scope of works. This section should describe the proposed methodology to perform the consultancy.

Firm experience and assigned project's human resources. The consulting firm shall have overall experience in the design of public investment development plans related to the national MHEWS. Specific experience in the Dominican Republic or Caribbean is preferred.

The required profiles are as follows:

- Disaster Risk Management/MHEWS Specialist:
 - Degree in Disaster Risk Management (DRM) related subjects, such as civil engineering, environmental engineering, geology, hydrology or related degrees.
 - Experience: A minimum of 20 years of experience in the implementation of disaster risk management planning or

implementations, including hazard monitoring, (near-) real-time risk analysis and disaster preparedness activities. Relevant experience in the Dominican Republic or Caribbean is preferred. The ability to accurately convey knowledge and experience on DRM to ministries/public agencies is also highly valued.

- Community awareness/training Specialist:
 - Degree in community development, rural development or citizen/community participation on DRM.
 - Experience: Minimum 10 years' experience in disaster risk awareness raising and evacuation training, formal and informal education at the community level. Experience in implementing community sirens with cameras and related general knowledge is a plus. Relevant experience in Dominican Republic or the Caribbean region.
- Economist (specialist in cost-benefit analysis):
 - Degree in economics.
 - Experience: a minimum of 10 years of experience in preliminary cost-benefit analysis during the development of public investment plans.

Timeline. A schedule proposal for the execution of the activities must be presented. The schedule must indicate the proposed start and finish dates for each of the tasks required in the work and the milestones of the contract (i.e., delivery of reports, etc.).

Budget. An economic proposal in US dollars must be submitted for all the tasks of the proposed work (i.e., tabular format) that includes direct labor costs (i.e., number of hours or days per team member and their associated costs per unit) and indirect labor costs (i.e., travel, per diem, subcontractors, etc.). All assumptions related to the economic proposal must be clearly specified. If any additional task is to be recommended, it should be included in the proposal.

Supervision and Reporting. IDB's Rural Development and Disaster Risk Management Division (CSD/RND) will be technically responsible for the execution of this contract, as well as for the approval of the products prepared by the consultant.

10 Schedule of Payments

See Section 5.

Consultoría de la Gestión y supervisión técnica de los diseños de las obras del proyecto de YUNA DR-L1161

Puesto de trabajo: Especialista de Gestión y Supervisión

El Grupo BID es una comunidad de personas diversas, versátiles y apasionadas,

unidas para mejorar vidas en América Latina y el Caribe. Aquellos que trabajan con nosotros encuentran un propósito y hacen lo que más les gusta en un entorno inclusivo, colaborativo, ágil y gratificante.

Acerca de este puesto de trabajo

Derivado de lo anterior el GoRD ha solicitado un préstamo de US\$150 millones al Banco para financiar el “Proyecto Plan de Manejo de la Cuenca del Río Yuna”, DR-L1161, que se espera sea cofinanciado en conjunto con la Agencia de Cooperación Internacional del Japón (JICA). bajo el programa de Cooperación para la Recuperación Económica y la Inclusión Social (CORE), el marco de cofinanciamiento entre el BID y JICA, con un presupuesto de US\$100, para un presupuesto total de US\$250 millones. El objetivo general de este préstamo de inversión es contribuir a la seguridad alimentaria y la resiliencia al cambio climático en la cuenca del río Yuna; Los objetivos específicos son: (i) fortalecer la gobernanza para una gestión resiliente de los recursos hídricos; (ii) aumentar la sostenibilidad ambiental; y (iii) promover la adopción de tecnologías y prácticas agrícolas más competitivas, ambientalmente sostenibles y resilientes al cambio climático. Será ejecutado por INDRHI, el Instituto Dominicano de Recursos Hídricos. La aprobación del préstamo está prevista para marzo de 2025; La ejecución debería comenzar a mediados de 2025. La CT DR-T1260, aprobada en 2023, financió la mayor parte de la preparación de este préstamo. Sin embargo, se ha establecido que se necesita asistencia técnica para apoyar al INDRHI en la mejora de la calidad del diseño y la implementación del proyecto en sus fases iniciales. Estos temas prioritarios incluyen: la necesidad de una infraestructura ambientalmente más sostenible que combine la infraestructura física convencional en la que INDRHI ha estado trabajando con infraestructura verde y soluciones basadas en la naturaleza; la necesidad de mejorar los sistemas de alerta temprana y los mecanismos de coordinación multiinstitucional necesarios para abordar esto como parte de la gestión del riesgo de inundaciones, y la necesidad de fortalecer la capacidad técnica y de gobernanza del INDRHI.

Estamos buscando un/a consultor/a Especialista de Gestión y Supervisión técnica. El objetivo de la consultoría es Coordinar, implementar y dar seguimiento a los diseños y planes derivados de proyectos de infraestructura, con el fin de gestionar y mitigar los riesgos e impactos adversos, así como potenciar los efectos positivos en los ámbitos social y ambiental. Supervisar la ejecución técnica de las obras de riego y control de inundaciones, asegurando la alineación con los estándares de calidad y los plazos establecidos. Desarrollar estrategias proactivas para la prevención, mitigación y/o eliminación de riesgos, garantizando la eficiencia y sostenibilidad del proyecto en todas sus fases.

Trabajarás para la División de Recursos Naturales, Desarrollo Rural y Gestión de Desastre Naturales (CSD/RND), que forma parte del Departamento Cambio Climático. Este equipo es responsable de asesorar a la administración del BID y desarrolla políticas, estrategias, lineamientos operativos y programas en temas pertinentes al sector, así como en áreas afines.

Esto es lo que harás

Como Especialista de Gestión y Supervisión, tú principales tareas en el contexto del equipo son:

- Revisión y validación de los diseños iniciales, velando que los diseños y planes derivados cumplan con los requisitos técnicos, sociales y ambientales.
- Elaboración de un plan de gestión de riesgos Identificar y evaluar los riesgos técnicos, sociales y ambientales, y desarrollar estrategias de mitigación.
- Capacitación del equipo de trabajo sobre gestión ambiental y social, para asegurar que todo el personal esté capacitado en la identificación y gestión de impactos sociales y ambientales.
- Monitoreo y seguimiento de las fases de diseños de las obras y la validación de los mismos

Supervisar que la ejecución de la consultoría a fin de que la misma cumpla con los plazos, los estándares de calidad y los lineamientos ambientales.

- Revisión de las comunicaciones e informes a stakeholders

Descripción: Elaborar y gestionar informes periódicos a los stakeholders y comunidades sobre el avance del proyecto, con énfasis en los impactos sociales y ambientales.

- Gestión de la participación comunitaria

Descripción: Organizar reuniones y talleres con las comunidades locales para garantizar la correcta integración de sus preocupaciones e intereses.

Cronograma de Entregas y Pagos

- Informe Inicial: Documento con observaciones y recomendaciones de ajuste a los estudios previos.
- Informe de medidas correctivas y seguimiento de impactos.
- Informes de comunicación con stakeholders y comunidad
- Informe Final diseños validados y pliego desarrollado

<u>Entregable #</u>	<u>Porcentaje</u>	<u>Fecha Estimada de Entrega</u>
Informe Inicial	20%	A los 20 días de iniciada la consultoría
Informe de medidas correctivas y seguimiento de impactos.	30%	A los 90 días de iniciada la consultoría
Informes de comunicación con stakeholders y comunidad	30%	A los 180 días de iniciada la consultoría
Informe Final diseños validados y pliego desarrollado	20%	A los 220 días de iniciada la consultoría

Esto es lo que necesitas

- **Educación:** Doctorado/ Maestría/Licenciatura (o título avanzado equivalente) en Ingeniería Ambiental, Ingeniería Química, Ingeniería Industrial, Ingeniería Civil, Biología, Geografía, Sociología, u otros campos pertinentes a las responsabilidades de la función.
- **Experiencia:** Por lo menos/entre 10 y 15 años de experiencia progresiva en n gestión ambiental, gestión socio ambiental o áreas afines, preferiblemente en proyectos de desarrollo.
- **Idiomas:** Dominio del idioma español.

Habilidades claves

- Aprendizaje continuo
- Colaborar y compartir conocimientos
- Centrarse en los clientes
- Comunicar e influir
- Innovar y probar cosas nuevas

Requisitos

- **Ciudadanía:** Elija una de las siguientes opciones
IDB: Usted es ciudadano de República Dominicana o ciudadano de uno de nuestros 48 países miembros, elegible para tener una residencia válida o permiso legal para trabajar en República Dominicana sin necesidad de patrocinio por parte del BID.
- **Consanguinidad:** No tiene miembros de su familia (hasta el cuarto grado de consanguinidad y segundo grado de afinidad, incluido el cónyuge) que trabajen en el BID, BID Invest o BID Lab.

Tipo de contrato y duración

- **Tipo de Contrato:** Consultor de Productos y Servicios Externos (PEC), suma alzada.
- **Duración:** 12 meses.
- **Ubicación Laboral:** Remoto.

Nuestra cultura

En el Grupo BID, trabajamos para todas las personas den lo mejor de sí y traigan a su verdadero yo al trabajo, estén dispuestas a intentar nuevos enfoques sin miedo, rindan cuentas de sus acciones y reciban una retribución por ellas.

La Diversidad, la Equidad, la Inclusión y el Sentido de Pertenencia (DEIB) son los pilares de nuestra organización. Celebramos todas las dimensiones de diversidad y animamos a que se postulen mujeres, LGBTQ+, personas con discapacidades, afrodescendientes e indígenas.

Nos cercioraremos de que a las personas con discapacidades se les brinden adaptaciones razonables para participar en el proceso de las entrevistas laborales. Si usted es un candidato calificado que tiene una discapacidad, envíenos un correo electrónico a diversity@iadb.org a fin de solicitar adaptaciones razonables para poder completar esta solicitud.

Nuestro Equipo de Recursos Humanos revisa exhaustivamente cada solicitud.

Acerca del Grupo BID

El Grupo BID, compuesto por el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), BID Invest y BID Lab, ofrece soluciones de financiamiento flexibles a sus países miembros para financiar el desarrollo económico y social a través de préstamos y subsidios a entidades públicas y privadas en América Latina y el Caribe.

Acerca del BID

El Banco Interamericano de Desarrollo tiene como misión mejorar vidas. Fundado en 1959, el BID es una de las principales fuentes de financiamiento a largo plazo para el desarrollo económico, social e institucional de América Latina y el Caribe. El BID también realiza proyectos de investigación de vanguardia y ofrece asesoría sobre políticas, asistencia técnica y capacitación a clientes públicos y privados en toda la región.

Síguenos:

<https://www.linkedin.com/company/inter-american-development-bank/>

<https://www.facebook.com/IADB.org>

https://twitter.com/the_IDB

Acerca de BID Lab

BID Lab es el laboratorio de innovación del Grupo BID, la principal fuente de financiamiento y conocimiento para el desarrollo enfocada en mejorar vidas en América Latina y el Caribe. El propósito de BID Lab es impulsar innovación para la inclusión en la región, movilizandoo financiamiento, conocimiento y conexiones para probar soluciones del sector privado en etapas tempranas con potencial de transformar la vida de poblaciones vulnerables afectadas por condiciones económicas, sociales y ambientales.

Síguenos:

<https://www.linkedin.com/company/idblab/>

<https://www.facebook.com/IDBLab>

https://twitter.com/IDB_Lab

Acerca de BID Invest

BID Invest, miembro del Grupo BID, es un banco multilateral de desarrollo comprometido a promover el desarrollo económico de sus países miembros en América Latina y el Caribe a través del sector privado. BID Invest financia empresas y proyectos sostenibles para que alcancen resultados financieros y maximicen el desarrollo económico, social y medio ambiental en la región. Con

una cartera de US\$15.300 millones en activos bajo administración y 375 clientes en 25 países, BID Invest provee soluciones financieras innovadoras y servicios de asesoría que responden a las necesidades de sus clientes en una variedad de sectores.

Síguenos:

<https://www.linkedin.com/company/idbinvest/>

<https://www.facebook.com/IDBInvest>

<https://twitter.com/BIDInvest>

Consultoría de Apoyo Técnico para la Implementación y Seguimiento del Plan de Gestión Ambiental y Social (PGAS) para el Programa de Mejoramiento del riego y adaptación al cambio climático en la Cuenca del Yuna

Puesto de trabajo: Especialista Ambiental y Social

El Grupo BID es una comunidad de personas diversas, versátiles y apasionadas, unidas para mejorar vidas en América Latina y el Caribe. Aquellos que trabajan con nosotros encuentran un propósito y hacen lo que más les gusta en un entorno inclusivo, colaborativo, ágil y gratificante.

Acerca de este puesto de trabajo

Derivado de lo anterior el GoRD ha solicitado un préstamo de US\$150 millones al Banco para financiar el “Proyecto Plan de Manejo de la Cuenca del Río Yuna”, DR-L1161, que se espera sea cofinanciado en conjunto con la Agencia de Cooperación Internacional del Japón (JICA). bajo el programa de Cooperación para la Recuperación Económica y la Inclusión Social (CORE), el marco de cofinanciamiento entre el BID y JICA, con un presupuesto de US\$100, para un presupuesto total de US\$250 millones. El objetivo general de este préstamo de inversión es contribuir a la seguridad alimentaria y la resiliencia al cambio climático en la cuenca del río Yuna; Los objetivos específicos son: (i) fortalecer la gobernanza para una gestión resiliente de los recursos hídricos; (ii) aumentar la sostenibilidad ambiental; y (iii) promover la adopción de tecnologías y prácticas agrícolas más competitivas, ambientalmente sostenibles y resilientes al cambio climático. Será ejecutado por INDRHI, el Instituto Dominicano de Recursos Hídricos. La aprobación del préstamo está prevista para marzo de 2025; La ejecución debería comenzar a mediados de 2025. La CT DR-T1260, aprobada en 2023, financió la mayor parte de la preparación de este préstamo. Sin embargo, se ha establecido que se necesita asistencia técnica para apoyar al INDRHI en la mejora de la calidad del diseño y la implementación del proyecto en sus fases iniciales. Estos temas prioritarios incluyen: la necesidad de una infraestructura ambientalmente más sostenible que combine la infraestructura física convencional en la que INDRHI ha estado trabajando con infraestructura verde y soluciones basadas en la naturaleza; la necesidad de mejorar los sistemas de alerta temprana y los mecanismos de coordinación multiinstitucional necesarios para abordar esto como parte de la gestión del riesgo de inundaciones, y la necesidad de fortalecer la capacidad técnica y de gobernanza del INDRHI.

Estamos buscando un/a consultor/a Especialista Socioambiental. El objetivo de la consultoría es Implementar y dar seguimiento al Plan de Gestión Socio-ambiental del Programa (PGAS) y sus planes derivados, a fin de prevenir, mitigar y/o eliminar los riesgos e impactos adversos, y de potenciar los impactos positivos, en los ámbitos social y ambiental; generados como consecuencia directa e indirecta de la ejecución de las obras de riego y control de inundaciones que serán diseñadas.

Trabajarás para la División de Recursos Naturales, Desarrollo Rural y Gestión de Desastre Naturales (CSD/RND), que forma parte del Departamento Cambio Climático. Este equipo es responsable de asesorar a la administración del BID y desarrolla políticas, estrategias, lineamientos operativos y programas en temas pertinentes al sector, así como en áreas afines.

Esto es lo que harás

Como Especialista Socioambiental, tú principales tareas en el contexto del equipo son: Asegurar la implementación del PGAS en todos los proyectos del Programa.

- Velar por el cumplimiento de las políticas de salvaguardia del BID y el cumplimiento de las condiciones contractuales especiales de ejecución, específicamente las identificadas en el Informe de Gestión Socio Ambiental (IGAS) del Programa.

- Velar por el cumplimiento de las medidas Ambientales establecidas por el Ministerio Medio Ambiente.
- Identificar, reducir, planificar y manejar la mitigación de todo desplazamiento económico causado por el proyecto, especialmente a las bermas de los canales.
- Promover la participación en el Programa de la población, actores sociales, gremios empresariales e instituciones públicas.
- Diseñar e implementar el mecanismo de “Atención Ciudadana y Reclamos” del programa.
- Dar seguimiento al proceso de obtención de las autorizaciones necesarias para las obras.
- Asegurar que los requisitos ambientales y sociales establecidos en el PGAS y el IGAS sean incluidos en los pliegos de licitación y los contratos que se deriven de estos; así como velar por el cumplimiento de dichos requerimientos durante la ejecución de las obras.
- Asegurar la realización de un análisis de impacto socio-ambiental de los cambios que sean introducidos en los proyectos, que así lo ameriten.
- Asegurar la comunicación adecuada con las poblaciones afectadas en la etapa de diseño de las obras.

Cronograma de Entregas y Pagos

- Informe Inicial: incluyendo opinión general sobre el PGAS, metodología general para la implementación.
- Términos de Referencia (TDR) para las contrataciones de consultorías particulares que requieran implementación del PGAS.
- Especificaciones Técnicas (ET's) que se requieran para la contratación de obras, bienes y servicios distintos de consultorías en lo referente al cumplimiento del PGAS
- Informe Final.

<u>Entregable #</u>	<u>Porcentaje</u>	<u>Fecha Estimada de Entrega</u>
Informe Inicial	20%	A los 20 días de iniciada la consultoría
Términos de Referencia (TDR) para las contrataciones de consultorías particulares que requieran implementación del PGAS	30%	A los 90 días de iniciada la consultoría
Especificaciones Técnicas (ET's) que se requieran para la contratación de obras, bienes y servicios distintos de consultorías en lo referente al cumplimiento del PGAS.	30%	A los 180 días de iniciada la consultoría
Informe Final	20%	A los 220 días de iniciada la consultoría

Esto es lo que necesitas

- **Educación:** Doctorado/ Maestría/Licenciatura (o título avanzado equivalente) en Ingeniería Ambiental, Ingeniería Química, Ingeniería Industrial, Ingeniería Civil, Biología, Geografía, Sociología, u otros campos pertinentes a las responsabilidades de la función.
- **Experiencia:** Por lo menos/entre 10 y 15 años de experiencia progresiva en n gestión ambiental, gestión socio ambiental o áreas afines, preferiblemente en proyectos de desarrollo.
- **Idiomas:** Dominio del idioma español.

Habilidades claves

- Aprendizaje continuo
- Colaborar y compartir conocimientos
- Centrarse en los clientes
- Comunicar e influir
- Innovar y probar cosas nuevas

Requisitos

- **Ciudadanía:** Elija una de las siguientes opciones
IDB: Usted es ciudadano de República Dominicana o ciudadano de uno de nuestros 48 países miembros, elegible para tener una residencia válida o permiso legal para trabajar en República Dominicana sin necesidad de patrocinio por parte del BID.
- **Consanguinidad:** No tiene miembros de su familia (hasta el cuarto grado de consanguinidad y segundo grado de afinidad, incluido el cónyuge) que trabajen en el BID, BID Invest o BID Lab.

Tipo de contrato y duración

- **Tipo de Contrato:** Consultor de Productos y Servicios Externos (PEC), suma alzada.
- **Duración:** 12 meses.
- **Ubicación Laboral:** Remoto.

Nuestra cultura

En el Grupo BID, trabajamos para todas las personas den lo mejor de sí y traigan a su verdadero yo al trabajo, estén dispuestas a intentar nuevos enfoques sin miedo, rindan cuentas de sus acciones y reciban una retribución por ellas.

La Diversidad, la Equidad, la Inclusión y el Sentido de Pertenencia (DEIB) son los pilares de nuestra organización. Celebramos todas las dimensiones de diversidad y animamos a que se postulen mujeres, LGBTQ+, personas con discapacidades, afrodescendientes e indígenas.

Nos cercioraremos de que a las personas con discapacidades se les brinden adaptaciones razonables para participar en el proceso de las entrevistas laborales. Si usted es un candidato calificado que tiene una discapacidad, envíenos un correo electrónico a diversity@iadb.org a fin de solicitar adaptaciones razonables para poder completar esta solicitud.

Nuestro Equipo de Recursos Humanos revisa exhaustivamente cada solicitud.

Acerca del Grupo BID

El Grupo BID, compuesto por el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), BID Invest y BID Lab, ofrece soluciones de financiamiento flexibles a sus países miembros para financiar el desarrollo económico y social a través de préstamos y subsidios a entidades públicas y privadas en América Latina y el Caribe.

Acerca del BID

El Banco Interamericano de Desarrollo tiene como misión mejorar vidas. Fundado en 1959, el BID es una de las principales fuentes de financiamiento a largo plazo para el desarrollo económico, social e institucional de América Latina y el Caribe. El BID también realiza proyectos de investigación de vanguardia y ofrece asesoría sobre políticas, asistencia técnica y capacitación a clientes públicos y privados en toda la región.

Síguenos:

<https://www.linkedin.com/company/inter-american-development-bank/>

<https://www.facebook.com/IADB.org>

https://twitter.com/the_IDB

Acerca de BID Lab

BID Lab es el laboratorio de innovación del Grupo BID, la principal fuente de financiamiento y conocimiento para el desarrollo enfocada en mejorar vidas en América Latina y el Caribe. El propósito de BID Lab es impulsar innovación para la inclusión en la región, movilizando financiamiento, conocimiento y conexiones para probar soluciones del sector privado en etapas tempranas con potencial de transformar la vida de poblaciones vulnerables afectadas por condiciones económicas, sociales y ambientales.

Síguenos:

<https://www.linkedin.com/company/idblab/>

<https://www.facebook.com/IDBLab>

https://twitter.com/IDB_Lab

Acerca de BID Invest

BID Invest, miembro del Grupo BID, es un banco multilateral de desarrollo comprometido a promover el desarrollo económico de sus países miembros en América Latina y el Caribe a través del sector privado. BID Invest financia empresas y proyectos sostenibles para que alcancen resultados financieros y maximicen el desarrollo económico, social y medio ambiental en la región. Con

una cartera de US\$15.300 millones en activos bajo administración y 375 clientes en 25 países, BID Invest provee soluciones financieras innovadoras y servicios de asesoría que responden a las necesidades de sus clientes en una variedad de sectores.

Síguenos:

<https://www.linkedin.com/company/idbinvest/>

<https://www.facebook.com/IDBInvest>

<https://twitter.com/BIDInvest>

Consultoría para la Preparación y Moderación de Talleres de Trabajo del Plan Específico de Inversión Pública para Mejorar el Sistema Nacional de Alerta Temprana de Múltiples Riesgos (MHEWS) en la Cuenca del Río Yuna

Puesto de trabajo: Especialista Ambiental y Social

El Grupo BID es una comunidad de personas diversas, versátiles y apasionadas, unidas para mejorar vidas en América Latina y el Caribe. Aquellos que trabajan con nosotros encuentran un propósito y hacen lo que más les gusta en un entorno inclusivo, colaborativo, ágil y gratificante.

Acerca de este puesto de trabajo

Derivado de lo anterior el GoRD ha solicitado un préstamo de US\$150 millones al Banco para financiar el “Proyecto Plan de Manejo de la Cuenca del Río Yuna”, DR-L1161, que se espera sea cofinanciado en conjunto con la Agencia de Cooperación Internacional del Japón (JICA). bajo el programa de Cooperación para la Recuperación Económica y la Inclusión Social (CORE), el marco de cofinanciamiento entre el BID y JICA, con un presupuesto de US\$100, para un presupuesto total de US\$250 millones. El objetivo general de este préstamo de inversión es contribuir a la seguridad alimentaria y la resiliencia al cambio climático en la cuenca del río Yuna; Los objetivos específicos son: (i) fortalecer la gobernanza para una gestión resiliente de los recursos hídricos; (ii) aumentar la sostenibilidad ambiental; y (iii) promover la adopción de tecnologías y prácticas agrícolas más competitivas, ambientalmente sostenibles y resilientes al cambio climático. Será ejecutado por INDRHI, el Instituto Dominicano de Recursos Hídricos. La aprobación del préstamo está prevista para marzo de 2025; La ejecución debería comenzar a mediados de 2025. La CT DR-T1260, aprobada en 2023, financió la mayor parte de la preparación de este préstamo. Sin embargo, se ha establecido que se necesita asistencia técnica para apoyar al INDRHI en la mejora de la calidad del diseño y la implementación del proyecto en sus fases iniciales. Estos temas prioritarios incluyen: la necesidad de una infraestructura ambientalmente más sostenible que combine la infraestructura física convencional en la que INDRHI ha estado trabajando con infraestructura verde y soluciones basadas en la naturaleza; la necesidad de mejorar los sistemas de alerta temprana y los mecanismos de coordinación multiinstitucional necesarios para abordar esto como parte de la gestión del riesgo de inundaciones, y la necesidad de fortalecer la capacidad técnica y de gobernanza del INDRHI.

El Sistema Nacional de Alerta Temprana de Múltiples Riesgos (MHEWS) es un componente clave para la gestión integral del riesgo en la República Dominicana. En particular, la cuenca del río Yuna presenta una alta exposición a riesgos naturales como inundaciones, deslizamientos de tierra y huracanes, que afectan a las comunidades vulnerables de la región.

En este contexto, se busca desarrollar un plan específico de inversión pública orientado a fortalecer el MHEWS en esta cuenca, asegurando la participación de actores clave y promoviendo la coordinación interinstitucional.

Estamos buscando un/a consultor/a para gestionar y moderar los talleres de trabajo. El objetivo de la consultoría es Contratar los servicios de un/a consultor/a para la preparación y moderación de talleres de trabajo participativos, destinados a la construcción de un plan de inversión pública para el fortalecimiento del MHEWS en la cuenca del río Yuna.

Trabajarás para la División de Recursos Naturales, Desarrollo Rural y Gestión de Desastre Naturales (CSD/RND), que forma parte del Departamento Cambio Climático. Este equipo es responsable de asesorar a la administración del BID y desarrolla políticas, estrategias, lineamientos operativos y programas en temas pertinentes al sector, así como en áreas afines.

Esto es lo que harás

Como consultor para la preparación y moderación de los talleres de trabajo, tú principales tareas en el contexto del equipo son:

- **Planificación:**
 - Revisión de documentos clave relacionados con el MHEWS y la cuenca del río Yuna.
 - Diseño metodológico de los talleres, incluyendo agenda, dinámicas y herramientas participativas.
- **Ejecución:**
 - Coordinación logística de los talleres en conjunto con las instituciones responsables.
 - Moderación de los talleres, asegurando un ambiente de diálogo constructivo y una participación representativa de todos los actores clave.
- **Sistematización:**
 - Elaboración de un informe que resuma los resultados de los talleres.
 - Propuestas concretas para el diseño del plan de inversión pública, basadas en los insumos obtenidos.

Cronograma de Entregas y Pagos

Documento metodológico:

Plan de trabajo detallado para la ejecución de los talleres, incluyendo objetivos, dinámicas y cronograma.

Moderación de los talleres:

Moderación efectiva de al menos tres (3) talleres de trabajo participativos en la región de la cuenca del río Yuna.

Informe final:

- Resumen de los resultados y aportes generados en los talleres.
- Propuestas y recomendaciones para el fortalecimiento del MHEWS en el marco del plan de inversión pública

Click or tap here to enter text.

<u>Entregable #</u>	<u>Porcentaje</u>	<u>Fecha Estimada de Entrega</u>
Documento metodológico	20%	A los 20 días de iniciada la consultoría
Moderación de los talleres	50%	A los 90 días de iniciada la consultoría
Informe Final	30%	A los 180 días de iniciada la consultoría

Esto es lo que necesitas

- **Educación:** Doctorado/ Maestría/Licenciatura (o título avanzado equivalente) en Ciencias Sociales, Gestión del Riesgo, Ingeniería u otros campos pertinentes a las responsabilidades de la función.
- **Experiencia:** Por lo menos/entre 10 y 15 años de experiencia comprobada en la facilitación y moderación de talleres participativos. Conocimiento de los sistemas de alerta temprana y gestión del riesgo de desastres.
- **Idiomas:** Dominio del idioma español.

Habilidades claves

- Aprendizaje continuo
- Colaborar y compartir conocimientos
- Centrarse en los clientes
- Comunicar e influir
- Innovar y probar cosas nuevas

Requisitos

- **Ciudadanía:** Elija una de las siguientes opciones
IDB: Usted es ciudadano de República Dominicana o ciudadano de uno de nuestros 48 países miembros, elegible para tener una residencia válida o permiso legal para trabajar en República Dominicana sin necesidad de patrocinio por parte del BID.
- **Consanguinidad:** No tiene miembros de su familia (hasta el cuarto grado de consanguinidad y segundo grado de afinidad, incluido el cónyuge) que trabajen en el BID, BID Invest o BID Lab.

Tipo de contrato y duración

- **Tipo de Contrato:** Consultor de Productos y Servicios Externos (PEC), suma alzada.
- **Duración:** 6 meses.
- **Ubicación Laboral:** Remoto y presencial.

Nuestra cultura

En el Grupo BID, trabajamos para todas las personas den lo mejor de sí y traigan a su verdadero yo al trabajo, estén dispuestas a intentar nuevos enfoques sin miedo, rindan cuentas de sus acciones y reciban una retribución por ellas.

La Diversidad, la Equidad, la Inclusión y el Sentido de Pertenencia (DEIB) son los pilares de nuestra organización. Celebramos todas las dimensiones de diversidad y animamos a que se postulen mujeres, LGBTQ+, personas con discapacidades, afrodescendientes e indígenas.

Nos cercioraremos de que a las personas con discapacidades se les brinden adaptaciones razonables para participar en el proceso de las entrevistas laborales. Si usted es un candidato calificado que tiene una discapacidad, envíenos un correo electrónico a diversity@iadb.org a fin de solicitar adaptaciones razonables para poder completar esta solicitud.

Nuestro Equipo de Recursos Humanos revisa exhaustivamente cada solicitud.

Acerca del Grupo BID

El Grupo BID, compuesto por el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), BID Invest y BID Lab, ofrece soluciones de financiamiento flexibles a sus países miembros para financiar el desarrollo económico y social a través de préstamos y subsidios a entidades públicas y privadas en América Latina y el Caribe.

Acerca del BID

El Banco Interamericano de Desarrollo tiene como misión mejorar vidas. Fundado en 1959, el BID es una de las principales fuentes de financiamiento a largo plazo para el desarrollo económico, social e institucional de América Latina y el Caribe. El BID también realiza proyectos de investigación de vanguardia y ofrece asesoría sobre políticas, asistencia técnica y capacitación a clientes públicos y privados en toda la región.

Síguenos:

<https://www.linkedin.com/company/inter-american-development-bank/>

<https://www.facebook.com/IADB.org>

https://twitter.com/the_IDB

Acerca de BID Lab

BID Lab es el laboratorio de innovación del Grupo BID, la principal fuente de financiamiento y conocimiento para el desarrollo enfocada en mejorar vidas en América Latina y el Caribe. El propósito de BID Lab es impulsar innovación para la inclusión en la región, movilizándolo financiamiento, conocimiento y conexiones para probar soluciones del sector privado en etapas tempranas con potencial de transformar la vida de poblaciones vulnerables afectadas por condiciones económicas, sociales y ambientales.

Síguenos:

<https://www.linkedin.com/company/idblab/>

<https://www.facebook.com/IDBLab>

https://twitter.com/IDB_Lab

Acerca de BID Invest

BID Invest, miembro del Grupo BID, es un banco multilateral de desarrollo comprometido a promover el desarrollo económico de sus países miembros en América Latina y el Caribe a través del sector privado. BID Invest financia empresas y proyectos sostenibles para que alcancen resultados financieros y maximicen el desarrollo económico, social y medio ambiental en la región. Con una cartera de US\$15.300 millones en activos bajo administración y 375 clientes en 25 países, BID Invest provee soluciones financieras innovadoras y servicios de asesoría que responden a las necesidades de sus clientes en una variedad de sectores.

Síguenos:

<https://www.linkedin.com/company/idbinvest/>

<https://www.facebook.com/IDBInvest>

<https://twitter.com/BIDInvest>

