



<b>Referencia SDC : GNQ 011/2021</b> <b><u>Adquisición y instalación de Energía Solar Foltovoltaica en los Municipios de BOCOCO DRUMEN y de Demostración Hídrica en BELEBÚ</u></b>	<b>Fecha: 23 August 2021</b>
---	------------------------------

## SECCION 1: SOLICITUD DE COTIZACIÓN (SDC)

El Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) agradece su cotización para la provisión de bienes, obras y/servicios según se detalla en el Anexo 1 de esta SDC.

Esta Solicitud de Cotización comprende los siguientes documentos:

- Sección 1: Esta carta de solicitud
- Sección 2: Instrucciones y datos de SDC
- Anexo 1: Términos de referencia y especificaciones técnicas
- Anexo 2: Formulario de presentación de cotizaciones
- Anexo 3: Oferta técnica y financiera
- Anexo 4: Estudios de factibilidad y de viabilidad BELEBU

En la preparación de su cotización, guíese por las Instrucciones y los Datos de la SDC. Tenga en cuenta que las cotizaciones deben enviarse utilizando el Anexo 2: Formulario de presentación de cotizaciones y el Anexo 3: Oferta técnica y financiera, por el método y en la fecha y hora indicadas en la Sección 2. Es su responsabilidad asegurarse que su cotización se envíe el día o antes la fecha límite. Las cotizaciones recibidas después de la fecha límite de presentación, por cualquier motivo, no serán consideradas para evaluación.

Gracias y quedamos a la espera de su cotización.

Firma

Nombre Chisa Mikami

Cargo Representante Residente a.i.

Fecha 23/8/2021



## SECCION 2: SDC INSTRUCCIONES PARA LOS OFERENTES

<b>Introducción</b>	<p>Los oferentes deberán cumplir con todos los requerimientos de esta SDC, incluyendo cualquier enmienda emitida por el PNUD. Esta SDC se lleva a cabo de acuerdo con <a href="#">las Políticas y Procedimientos de Operaciones y Programas (POPP) del PNUD sobre Contratos y Adquisiciones</a></p> <p>Toda oferta que se presente será considerada como un ofrecimiento del oferente y no constituye ni implica la aceptación de la misma por parte del PNUD. El PNUD no tiene ninguna obligación de adjudicar un contrato a ningún oferente como resultado de esta SDC.</p> <p>El PNUD se reserva el derecho de cancelar el proceso de adquisición en cualquier etapa sin responsabilidad de ningún tipo para el PNUD, previa notificación a los oferentes o publicación del aviso de cancelación en el sitio web del PNUD.</p>									
<b>Fecha límite para la presentación de la cotización</b>	<p><b>Martes 14 de septiembre de 2021, antes de la 17h00 pm, hora local</b></p> <p>En caso de duda sobre la zona horaria en la que debe enviarse la cotización, consulte en <a href="http://www.timeanddate.com/worldclock/">http://www.timeanddate.com/worldclock/</a>.</p> <p><b>Habrará exploratorias y sesión de información en los sitios de implementación de dichos proyectos:</b></p> <table border="1" data-bbox="328 801 1430 913"> <thead> <tr> <th>Sitio</th> <th>Fecha de visita</th> <th>Hora de visita</th> <th>Punto de encuentro</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>BOCOCO DRUMEN</td> <td rowspan="2">02/09/2021</td> <td rowspan="2">11h00 hora local</td> <td rowspan="2">Frente a la Delegación de Gobierno de LUBA</td> </tr> <tr> <td>BELEBU</td> </tr> </tbody> </table>	Sitio	Fecha de visita	Hora de visita	Punto de encuentro	BOCOCO DRUMEN	02/09/2021	11h00 hora local	Frente a la Delegación de Gobierno de LUBA	BELEBU
Sitio	Fecha de visita	Hora de visita	Punto de encuentro							
BOCOCO DRUMEN	02/09/2021	11h00 hora local	Frente a la Delegación de Gobierno de LUBA							
BELEBU										
<b>Forma de envío</b>	<p>La cotización debe ser enviada de la siguiente forma:</p> <p><input type="checkbox"/> Sistema E-tendering</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Correo electrónico específico</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Courier / entrega en mano</p> <p style="text-align: center;"><b>Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD)</b>  <b>Edificio de las Naciones Unidas, Malabo II</b>  <b>Autovía del aeropuerto</b>  <b>Entre la Embajada de EEUU y CANIGE</b>  <b>Att.: Representante Residente del PNUD</b>  <b>SOLICITUD DE COTIZACION – GNQ 011/2021</b></p> <p><input type="checkbox"/> Otro Haga clic o pulse aquí para escribir texto.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Dirección de envío <b><i>procurement.gq@undp.org</i></b></li> <li>▪ Formato de archivo PDF</li> <li>▪ Los nombres de archivo, no pueden exceder los 60 caracteres, ni otros caracteres por fuera del alfabeto latino. Haga clic o pulse aquí para escribir texto.</li> <li>▪ Todos los archivos deben estar libres de virus y sin daño.</li> <li>▪ Peso máximo de los archivos, por envío Haga clic o pulse aquí para escribir texto.</li> <li>▪ Asunto del correo (obligatorio): <b>SOLICITUD DE COTIZACION – GNQ 011/2021</b></li> <li>▪ En caso de múltiples correos, deben ser claramente identificados indicando en el asunto "Correo X de Y" y finalmente "Correo Y de Y".</li> <li>▪ Se recomienda que la cotización se envíe, con el mayor número de archivos adjuntos, en la medida de lo posible.</li> <li>▪ El oferente debe recibir un mensaje de acuse de recibo de su oferta.</li> </ul> <p>[Para el sistema eTendering, haga click en <a href="https://etendering.partneragencies.org">https://etendering.partneragencies.org</a> e inserte el Event ID]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Inserte el "BU Code" y el número "Event ID"</li> </ul>									

	<p>Las instrucciones sobre cómo enviar, modificar o cancelar una oferta en el método eTendering, en el siguiente enlace encontrará la Guía de Usuario y videos tutoriales:</p> <p><a href="https://www.undp.org/content/undp/en/home/procurement/business/resources-for-bidders">https://www.undp.org/content/undp/en/home/procurement/business/resources-for-bidders</a></p>
<b>Costo de preparación de la cotización</b>	<p>El PNUD no será responsable de los costos asociados con la preparación y presentación de la cotización de los oferentes, independientemente del resultado o la forma en que se lleve a cabo proceso de selección.</p>
<b>Código de Conducta para el Proveedor, Fraude, Corrupción</b>	<p>Todos los posibles proveedores deben dar lectura al Código de Conducta para Proveedores de las Naciones Unidas y reconocer que cumple con los estándares mínimos que se espera de los proveedores de las Naciones Unidas. El Código de Conducta, que <b>incluye principios sobre trabajo, derechos humanos, medio ambiente y conducta ética</b>, se encuentra en: <a href="https://www.un.org/Depts/ptd/about-us/un-supplier-code-conduct">https://www.un.org/Depts/ptd/about-us/un-supplier-code-conduct</a></p> <p>Además, el PNUd ejerce rigurosamente una política de tolerancia cero ante prácticas prohibidas, incluidos el fraude, la corrupción, la colusión, las prácticas contrarias a la ética en general y a la ética profesional y la obstrucción por parte de proveedores del PNUD y exige a los oferentes / proveedores respetar los más altos estándares de ética durante el proceso de adquisición y la ejecución del contrato. La Política Anti-Fraude del PNUD se puede encontrar en: <a href="http://www.undp.org/content/undp/en/home/operations/accountability/audit/office_of_audit_and_investigation.html#anti">http://www.undp.org/content/undp/en/home/operations/accountability/audit/office_of_audit_and_investigation.html#anti</a></p>
<b>Obsequios y atenciones</b>	<p>Los oferentes/proveedores no ofrecerán obsequios o atenciones de ningún tipo a los miembros del personal del PNUD, incluidos viajes recreativos a eventos deportivos o culturales o a parques temáticos, ofertas de vacaciones o transporte, invitaciones a almuerzos o cenas extravagantes o similares.</p> <p>En virtud de esta política, el PNUD procederá de la siguiente manera: (a) Rechazará una propuesta si determina que el proponente seleccionado ha participado en prácticas corruptas o fraudulentas al competir por el contrato en cuestión. (b) Declarará inelegible a un proveedor, ya sea de manera definitiva o por un plazo determinado, para la adjudicación de un contrato si en algún momento determina que dicho proveedor ha participado en prácticas corruptas o fraudulentas al competir por un contrato del PNUD o al ejecutarlo.</p>
<b>Conflicto de interés</b>	<p>El PNUD requiere que todo potencial proveedor evite y prevenga conflictos de intereses, al informar al PNUD si usted, o cualquiera de sus afiliados o personal, estuvo involucrado en la preparación de los requisitos, diseño, especificaciones, estimaciones de costos y otra información utilizada en este SDC . Los oferentes evitarán estrictamente los conflictos con otras asignaciones o sus propios intereses y actuarán sin tener en cuenta trabajos futuros. Los oferentes que tengan un conflicto de intereses serán descalificados.</p> <p>Los oferentes deberán revelar en su oferta su conocimiento de lo siguiente:</p> <p>a) si los propietarios, copropietarios, ejecutivos, directores, accionistas mayoritarios de la entidad que presenta la propuesta o personal clave, son familiares del personal del PNUD que participa en las funciones de adquisición y/o en el Gobierno del país, o de cualquier Asociado en la Ejecución que recibe los bienes y/o los servicios contemplados en esta SDC.</p> <p>La elegibilidad de los oferentes que sean total o parcialmente propiedad del Gobierno estará sujeta a la evaluación y revisión adicional del PNUD en varios factores, como estar registrados, operados y administrados como una entidad comercial independiente, el alcance de la propiedad / participación del Gobierno, la recepción de subsidios, mandato y acceso a la información en relación a esta SDC, entre otros. Las condiciones que pueden conducir a una ventaja indebida frente a otros Licitantes pueden resultar en el eventual rechazo de la Oferta.</p>
<b>Condiciones Generales del Contrato</b>	<p>Cualquier Orden de Compra o Contrato que se emita como resultado de esta SDC, estará sujeta a las Condiciones Generales del Contrato</p>

	<p>Condiciones Generales aplicables a esta SDC:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> <a href="#">Términos y Condiciones Generales / Condiciones Especiales del contrato</a></p> <p><input type="checkbox"/> <a href="#">Términos y Condiciones Generales de minimis (sólo servicios menores a USD 50,000)</a></p> <p><input type="checkbox"/> <a href="#">Términos y Condiciones Generales para Obras</a></p> <p>Los Términos y Condiciones aplicables y otras disposiciones están disponibles: <a href="#">UNDP/How-we-buy</a></p>
<b>Condiciones Especiales del Contrato</b>	<p><input type="checkbox"/> Cancelación de la Orden de Compra/Contrato, si la finalización o entrega se retrasan en más de <b>7 días hábiles</b></p> <p><input type="checkbox"/> Otras</p>
<b>Eligibilidad</b>	<p>Un proveedor no debe estar suspendido, excluido o de otro modo identificado como inelegible por cualquier Organización de las Naciones Unidas, el Grupo del Banco Mundial o cualquier otra organización internacional. Por lo tanto, los proveedores deben informar al PNUD si están sujetos a alguna sanción o suspensión temporal impuesta por estas organizaciones. El no hacerlo puede resultar en la rescisión de cualquier contrato u orden de compra emitida posteriormente al proveedor por el PNUD.</p> <p>Es responsabilidad del Licitante asegurarse de que sus empleados, miembros de empresas conjuntas, subcontratistas, proveedores de servicios, proveedores y / o sus empleados cumplan con los requisitos de elegibilidad establecidos por el PNUD.</p> <p>Los oferentes deben tener la capacidad legal para celebrar un contrato con el PNUD y realizar las entregas en el país, o través de un representante autorizado [modificar en caso de otros requisitos de elegibilidad].</p>
<b>Moneda de la cotización</b>	Las ofertas serán cotizadas en <b>XAF</b>
<b>Asociación en Participación (Joint Venture), Consorcio o Asociación</b>	<p>Si el oferente es un grupo de entidades legales que formarán o han formado un Joint Venture (JV), Consorcio o Asociación para la oferta, deberán confirmar en su Oferta que: (i) han designado a una de las partes para actuar como líder entidad, debidamente autorizada para vincular legalmente a los miembros de la JV, Consorcio o Asociación de manera conjunta y solidaria, lo que deberá constar mediante Acuerdo debidamente notariado entre las personas jurídicas, y presentado con la Oferta; y (ii) si se les adjudica el contrato, el contrato será celebrado por y entre el PNUD y la entidad líder designada, quien actuará en nombre y representación de todas las entidades miembros que componen la empresa conjunta, Consorcio o Asociación.</p> <p>Consulte las Cláusulas 19-24 de las políticas para las <a href="#">Solicitudes de Licitación</a> a fin obtener detalles sobre las disposiciones aplicables sobre empresas conjuntas, consorcios o asociaciones.</p>
<b>Única oferta</b>	<p>El oferente (incluida la Entidad Líder en nombre de los miembros individuales de cualquier Joint Venture, Consorcio o Asociación) deberá presentar sólo una Oferta, ya sea en su propio nombre o, si se trata de una Joint Venture, Consorcio o Asociación, como la entidad líder de tal Joint Venture, Consorcio o Asociación.</p> <p>Las ofertas presentadas por dos (2) o más oferentes deberán ser rechazadas si se determina que tienen alguno de los siguientes:</p> <p>a) tienen al menos un socio controlador, director o accionista en común; o b) cualquiera de ellos recibe o ha recibido algún subsidio directo o indirecto de los demás; o</p> <p>b) tienen el mismo representante legal para efectos de esta SDC; o</p> <p>c) tienen una relación entre ellos, directamente o a través de terceros comunes, que los coloca en posición para tener acceso a información o influencia sobre la Oferta de otro Oferente con respecto a este proceso de SDC;</p> <p>d) son subcontratistas de la Oferta del otro, o un subcontratista de una Oferta también presenta otra Oferta bajo su nombre como Oferente principal; o</p> <p>e) algún personal clave propuesto para formar parte del equipo de un Oferente participa en más de una Oferta recibida para este proceso de SDC. Esta condición relativa al personal, no se aplica a los subcontratistas incluidos en más de una Oferta.</p>

<b>Tasas e Impuetos</b>	<p>El artículo II, sección 7, de la Convención sobre Prerrogativas e Inmunidades dispone, entre otras cosas, que las Naciones Unidas, incluido el PNUD como órgano subsidiario de la Asamblea General de las Naciones Unidas, están exentas de todos los impuestos directos, excepto los impuestos por servicios públicos, y está exento de restricciones aduaneras, derechos y cargas de naturaleza similar con respecto a los artículos importados o exportados para su uso oficial. Todas las cotizaciones se presentarán netas de impuestos directos y otros impuestos y aranceles, a menos que se especifique lo contrario a continuación:</p> <p>Todos los precios cotizados deben:</p> <p><input type="checkbox"/> incluir el IVA y otros impuestos indirectos aplicables</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> no incluir el IVA ni otros impuestos indirectos aplicables</p>
<b>Idioma de la oferta</b>	<p><b>Español o Inglés</b> Incluyendo documentación, catálogos, instrucciones y manuales de operación.</p>
<b>Documentos a ser presentados</b>	<p>Los Oferentes incluirán la siguiente documentación en su oferta:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Anexo 2: Formulario de Cotización debidamente completado y firmado</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Anexo 3: Oferta Técnica y Económica, debidamente completada y firmada, de acuerdo con los requerimientos establecidos en el Anexo 1.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Perfil de la empresa oferente.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Certificado de Registro.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Listado y monto de los contratos realizados durante los últimos 5 años, datos de contacto del cliente a quien se puede localizar para obtener más información sobre esos contratos.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Lista y monto de los contratos en curso con el PNUD y otras organizaciones nacionales / multinacionales, datos de contacto de los clientes y porcentaje de ejecución actual de cada contrato en curso.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Declaración de desempeño satisfactorio (certificados) de los principales clientes XXX en términos de monto del contrato en un área similar;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> CV completados y firmados para el personal clave propuesto;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Cronograma de realización de los trabajos junto con el plan de arribo del suministro a la obra y descripción del sistema y materiales.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Otros ( NIF )</p>
<b>Validez de la oferta</b>	<p>La oferta se mantendrá válida por <b>60</b> días, contados a partir de la fecha límite establecida para presentación de ofertas.</p>
<b>Variación de precio</b>	<p>No se aceptará ninguna variación de precio debido a escalada, inflación, fluctuación en los tipos de cambio o cualquier otro factor del mercado, en ningún momento durante la validez de la oferta una luego que se haya recibido la cotización.</p>
<b>Ofertas parciales</b>	<p><input type="checkbox"/> No permitidas</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Permitidas <b>Un proveedor tiene la opción de someter oferta por uno o mas lotes pero la oferta por lote debe ser completo.</b></p> <p><b>- LOTE 1: Adquisición e instalación de energía solar fotovoltaica en el Municipio de BOCOCO DRUMEN.</b></p> <p><b>- LOTE 2: Adquisición e instalación de demostración hídrica en BELEBU.</b></p> <p><b>Un proveedor que presenta oferta por mas de un lote, deberá presentar uno equipo distinto de personal requerido para cada lote.</b></p>
<b>Ofertas alternativas</b>	<p><input checked="" type="checkbox"/> No permitidas</p> <p><input type="checkbox"/> Permitidas. Puede enviar una cotización alternativa solo si se envía una cotización conforme a los requisitos de la SDC. Cuando se cumplan las condiciones para su aceptación o se establezcan claramente las justificaciones, <b>PNUD</b> se reserva el derecho de adjudicar un contrato en base a una cotización alternativa. Si se envían cotizaciones múltiples / alternativas, deben estar claramente marcadas como "Cotización principal" y "Cotización alternativa"</p>
<b>Forma de pago</b>	<p><input type="checkbox"/> 100% dentro de los 30 días posteriores a la recepción de los bienes, obras y/o servicios y entrega de la documentación de pago.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Otros</p>

	<p>- 20 % del total a la firma del contrato, posterior a la reunión de inicio del proyecto y movilización (desplazamiento) al sitio.</p> <p>- 35% del total a la entrega del Manual de Procedimientos de Operación y Mantenimiento de la central o planta con avance de ejecución física de al menos un 50 % de la obra.</p> <p>- 35% del total, a la entrega del informe de remisión de la planta o central con informe de capacitación y adiestramiento y la firma de acta provisional de entrega.</p> <p>- 10% del importe total posterior a la entrega definitiva de las instalaciones en correcto funcionamiento certificado por las partes interesadas.</p> <p><b>La forma de pago esta aún más detallada en los Términos de Referencias, sección XV.</b></p>
<b>Condiciones para liberar pagos</b>	<p><input checked="" type="checkbox"/> Inspección aprobada [física] Instalación completa</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Aprobación de todas las verificaciones/tests [Antes después de la recepción provisional y definitiva]</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Finalización de la capacitación sobre funcionamiento y mantenimiento [la lista de los operadores a capacitar se comunicará posteriormente]</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Aceptación escrita de los bienes, basada en el pleno cumplimiento de los requisitos de la SDC.</p> <p><input type="checkbox"/> Otros [favor especificar]</p>
<b>Contacto para correspondencia, notificaciones y aclaraciones</b>	<p>Correo electrónico : <b>procurement.gq@undp.org</b></p> <p>Cualquier retraso en la respuesta del PNUD no se utilizará como motivo para extender el plazo para la presentación, a menos que el PNUD determine que tal extensión es necesaria y comunique un nuevo plazo a los Proponentes.</p>
<b>Aclaraciones</b>	<p>Los Oferentes podrán solicitar aclaraciones hasta 08/09/2021.</p> <p>Las respuestas serán comunicadas mediante <b>Correo electrónico: procurement.gq@undp.org y los sitios de Procurement Notices UNDP y UNGM a más tardar 10 September 2021</b></p>
<b>Método de evaluación</b>	<p><input checked="" type="checkbox"/> La Orden de Compra / Contrato será otorgado a la oferta que se ajuste a lo requerido y ofrezca el menor precio</p> <p><input type="checkbox"/> Otro Inserte método de evaluación</p>
<b>Criterio de evaluación</b>	<p><input checked="" type="checkbox"/> Cumplimiento total de todos los requisitos especificados en el Anexo 1</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Plena aceptación de las Condiciones Generales de Contratación</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Total servicio de post-venta (programa de capacitación a operadores).</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Entrega más temprana / plazo de entrega más corto</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Otros</p> <p><b>A- la garantía del trabajo realizado debe ser por lo menos 6 meses a partir de la recepción provisional.</b></p> <p><b>B- Un proveedor que presenta oferta por cualquier lote de forma separada. Pero si presenta ofertas por los 2 lotes al mismo tiempo, deberá presentar estados de financieros de por lo menos los últimos 2 años y debe cumplir con los requisitos financieros:</b></p> <p>- Facturación anual en movimientos financieros por lo menos dos de los últimos cinco años, la cifra de USD 83.000.000 de francos,</p> <p>- Asimismo se analizará la Capacidad Financiera del oferente analizando sus Estados Financieros (Auditados o certificados por autoridades competentes), que deberán demostrar, que en cada año, se obtuvieron los siguientes índices:</p> <p><b>Liquidez:</b></p> <p><b>Activo Corriente/ Pasivo Corriente = Mayor o igual que 1.0</b></p> <p><b>Endeudamiento:</b></p> <p><b>Pasivo Total/Activo Total = Menor que 1.0</b></p>
<b>Derecho a aceptar o a rechazar cualquiera o</b>	<p>PNUD no está obligado a aceptar cotizaciones, ni adjudicar un Contrato / Orden de Compra.</p> <p><b>Un proveedor de servicio que ha participado en la realización de estudios de factibilidad, de viabilidad o de diseño para un lote en específico no puede presentar oferta por este lote.</b></p>

<b>todas las Propuestas</b>	
<b>Derecho a modificar el requisito en el momento de la adjudicación</b>	En el momento de la adjudicación del Contrato / Orden de Compra, <b>PNUD</b> se reserva el derecho de variar (aumentar o disminuir) la cantidad de servicios y/ o bienes, hasta un máximo del veinticinco (25%) del total de la oferta, sin ningún cambio en el precio unitario u otros términos y condiciones.  <b>Cada lote será analizado separadamente y PNUD adjudicará contrato por lote.</b>
<b>Tipo de Contrato a adjudicar</b>	<input type="checkbox"/> Orden de Compra <input checked="" type="checkbox"/> <a href="#">Contrato</a> (Bienes y/o Servicios) (esta plantilla también se utiliza para Acuerdos a Largo Plazo) y si se firmará un LTA, especifique el documento que activará la entrega del bien/servicio, por ejemplo PO, etc.) <input type="checkbox"/> <a href="#">Contrato Obra Civil</a> <input type="checkbox"/> Otro/s tipo/s de Contrato [favor especificar]
<b>Fecha prevista para adjudicar el contrato</b>	<b>Lunes 04 de octubre de 2021 .</b>
<b>Publicación de la adjudicación del contrato</b>	<b>PNUD</b> publicará las adjudicaciones de contratos valoradas en USD 100.000 o más, en los sitios web de la Oficina de País y el sitio web corporativo del PNUD.
<b>Políticas y procedimientos</b>	Esta SDC se lleva a cabo de acuerdo a <a href="#">Políticas y Procedimientos de Operaciones y Programas (POPP) del PNUD</a>
<b>UNGM registration</b>	Cualquier Contrato resultante de este ejercicio de SDC estará sujeto a que el proveedor se registre en el nivel apropiado en el sitio web del Mercado Global de las Naciones Unidas (UNGM) <a href="http://www.ungm.org">www.ungm.org</a> . El oferente aún puede presentar una cotización incluso si no está registrado en la UNGM, sin embargo, si es seleccionado para la adjudicación del Contrato, el Proveedor debe registrarse en la UNGM antes de la firma del contrato

## ANEXO 1: REQUERIMIENTOS

### VER ANEXO I DE LOS TERMINOS DE REFERENCIA DE CADA SITIO

**LOTE 1: Adquisición e instalación de energía solar fotovoltaica en el Municipio de BOCOCO DRUMEN.**

**LOTE 2: Adquisición e instalación de demostración hídrica en BELEBU.**

## ANEXO 2: FORMULARIO DE PRESENTACION DE OFERTA

Se solicita a los Oferentes que completen este formulario, incluyendo el Perfil de la Compañía y la Declaración del Oferente, lo firmen y entreguen como parte de su cotización junto con el Anexo 3: Oferta Técnica y Financiera. El Oferente completará este formulario de acuerdo con las instrucciones indicadas. No se permitirán alteraciones en su formato ni se aceptarán sustituciones.

Nombre del Oferente:	Haga clic o pulse aquí para escribir texto.	
SDC Referencia:	Ingresar número y nombre	Fecha: Haga clic aquí o pulse para escribir una fecha.

### Perfil de la empresa

Descripción	Detalle de la información	
Nombre legal del Oferente o entidad principal de las empresas asociadas	Haga clic o pulse aquí para escribir texto.	
Dirección legal completa	Haga clic o pulse aquí para escribir texto.	
Sitio web	Haga clic o pulse aquí para escribir texto.	
Año de Constitución/Registro	Haga clic o pulse aquí para escribir texto.	
Estructura Legal	Elija un elemento.	
Es una empresa registrada en UNGM como Proveedor?	<input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No	En caso afirmativo, Inserte su número de Proveedor en UNGM
Certificación de Calidad (Ej: ISO 9000 o equivalente) (en caso afirmativo, proporcione una copia del certificado válido)	<input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No	
Does your Company hold any accreditation such as ISO 14001 or ISO 14064 or equivalent related to the environment? (If yes, provide a Copy of the valid Certificate):	<input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No	
Dispone de alguna acreditación como ISO 14001 o ISO 14064 o equivalente relacionada con el medio ambiente? (En caso afirmativo, proporcione una copia del certificado válido)	<input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No	
Demuestra su empresa un compromiso significativo con la sostenibilidad a través de otros medios, por ejemplo, documentos de política interna de la empresa sobre el empoderamiento de la mujer, energías renovables o membresía en instituciones comerciales que	<input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No	

promueven estos temas? (En caso afirmativo, proporcione una copia)				
¿Su empresa es miembro del Pacto Mundial de las Naciones Unidas?	<input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No			
Información bancaria	<p>Nombre del banco: Haga clic o pulse aquí para escribir texto.</p> <p>Dirección del banco: Haga clic o pulse aquí para escribir texto.</p> <p>IBAN: Haga clic o pulse aquí para escribir texto.</p> <p>SWIFT/BIC: Haga clic o pulse aquí para escribir texto.</p> <p>Moneda de la Cuenta: Haga clic o pulse aquí para escribir texto.</p> <p>Número de la Cuenta: Haga clic o pulse aquí para escribir texto.</p>			
<b>Experiencia previa relevante: 3 contratos</b>				
Nombre de contrato previo	Detalles de contacto del cliente y de referencia, incluido el correo electrónico	Monto del contrato	Período de actividad	Tipo de actividades realizadas

#### Declaración del Oferente

Si	No	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<b>Requisitos y Términos y Condiciones:</b> Yo/Nosotros he/hemos leído y entendido completamente la SDC, incluida la Información y los Datos de la SDC, los requerimientos, las Condiciones Generales del Contrato y las Condiciones Especiales del Contrato. Confirmo/confirmamos que el Oferente acepta regirse por ellos.
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Yo/Nosotros confirmamos que el Oferente tiene la capacidad, y las licencias necesarias para cumplir o superar en su totalidad los requerimientos y que se estará disponible para entregar durante el período del Contrato correspondiente.
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<b>Ética:</b> al presentar esta Cotización, garantizo/garantizamos que el Oferente: no ha celebrado ningún arreglo inadecuado, ilegal, colusorio o anticompetitivo con ningún Competidor; no se ha acercado directa o indirectamente a ningún representante del Comprador (que no sea el Punto de Contacto) para presionar o solicitar información en relación con la SDC; no ha intentado influir o proporcionar ninguna forma de incentivo, recompensa o beneficio personal a ningún representante del Comprador.
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Confirmo/confirmamos que me comprometo a no participar en prácticas prohibidas, o cualquier otra práctica no ética, con las Naciones Unidas o cualquier otra Parte, y a realizar negocios de una manera que evite cualquier riesgo financiero, operativo, reputacional u otro riesgo indebido para las Naciones Unidas y hemos leído el Código de Conducta para proveedores de las Naciones Unidas <a href="https://www.un.org/Depts/ptd/about-us/un-supplier-code-conduct">https://www.un.org/Depts/ptd/about-us/un-supplier-code-conduct</a> y reconocer que proporcionamos los estándares mínimos que se esperan de los proveedores de las Naciones Unidas.
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<b>Conflicto de interés:</b> Yo/nosotros garantizamos que el Oferente no tiene ningún conflicto de intereses real, potencial o percibido al presentar esta cotización o al celebrar un contrato para cumplir con los requisitos. Cuando surja un conflicto de interés durante el proceso de solicitud de cotización, el Oferente lo informará inmediatamente al punto de contacto del contratante.

Si	No	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<b>Prohibiciones, sanciones:</b> Yo/Nosotros declaramos que nuestra empresa, sus afiliadas o subsidiarias o empleados, incluidos los miembros de JV/Consortio o subcontratistas o proveedores de cualquier parte del contrato, no están sujetos a la prohibición de adquisiciones de las Naciones Unidas, incluidos, entre otros, a prohibiciones derivadas de Listas de Sanciones del Consejo de Seguridad de las Naciones Unidas y no han sido suspendidas, inhabilitadas, sancionadas o identificadas de otra manera como no elegibles por ninguna Organización de las Naciones Unidas o el Grupo del Banco Mundial o cualquier otra organización internacional.
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<b>Quiebra:</b> Yo/Nosotros no nos hemos declarado en quiebra, no estamos involucrados en procedimientos de quiebra o administración judicial, y no hay sentencia o acción legal pendiente en nuestra contra que pueda perjudicar las operaciones en un futuro previsible.
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<b>Período de validez de la oferta:</b> Confirmando/Confirmamos que esta cotización, incluido el precio, permanece vigente para la aceptación durante la validez de la oferta.
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Yo/Nosotros entendemos y reconocemos que ustedes no están obligados a aceptar ninguna Cotización que reciban, y certificamos que los productos ofrecidos en nuestra Cotización son nuevos y sin uso.
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Al firmar esta declaración, el signatario a continuación representa, garantiza y acepta que ha sido autorizado por la empresa Oferente para realizar esta declaración en su nombre.

Firma: \_\_\_\_\_

Nombre: Haga clic o pulse aquí para escribir texto.

Cargo: Haga clic o pulse aquí para escribir texto.

Fecha: Haga clic aquí o pulse para escribir una fecha.

### ANEXO 3: OFERTA TECNICA Y ECONOMICA - INSTALACIÓN

Se solicita a los Oferentes que completen este formulario, lo firmen y entreguen como parte de su cotización junto con el Anexo 2: Formulario de Oferta. El Oferente completará este formulario de acuerdo con las instrucciones indicadas. No se permitirán alteraciones en su formato ni se aceptarán sustituciones.

Nombre del Oferente:	Haga clic o pulse aquí para escribir texto.	
SDC Referencia:	Ingresar número y nombre	Fecha: Haga clic aquí o pulse para escribir una fecha.

Lista de precios por demostración BOCOCO DRUMEN 15 kWp(3x5kWp) (LOTE 1)					
No.	UNIDAD MEDIDA	DESCRIPCION	CANTIDAD	SUMINISTRO DE MATERIALES Y EQUIPOS	
				COSTE UNITARIO	COSTE TOTAL
			A	B	C=A*B
1	U	Capacidad solar fotovoltaica para cubrir una potencia total de 5 kWp, conformado con paneles solares policristalino de 320 Wp, 36 V, clase A pC6:C14ara conexión serie/paralelo.	16		-
2	U	Estructuras metálicas según normativa para la fijación de paneles solares de 320 Wp, 36 V, con capacidad de montajes de hasta 16 unidades.	1		-
3	U	Banco de batería de plomo-ácido para uso en centrales de energía solar PV, requerido para cubrir una demanda de 16 kWh. Cada acumulador de batería debe especificar la marca y modelo, número de serie, fecha de fabricación, voltaje (V), capacidad (Ah) @Crating @ temperatura	8		-
4	U	Inversor / cargador de 5 kW, 220 V, 50 Hz; 96 Vcc compatible con las baterías de Plomo-ácido para sistemas solares PV.	1		-
5	U	Caja de Conexiones, con capacidad de 8 entradas y 2 salidas.	1		-
6	U	Panel de control (funcionamiento con inversor / cargador): adaptado al sistema propuesto, pantalla LCD gráfica retroiluminada que muestra la configuración del sistema y la información de diagnóstico, botones grandes del teclado, un sistema de menú interactivo en pantalla). Magnum / Xantrex o equivalente.	1		-
7	U	Regulador (es) de carga MPPT, adaptado al sistema propuesto, potencia máxima de entrada 3120 W; Máxima tensión 150 Vcc; tensión del sistema regulada: 12/24/48Vcc.	2		-

8	Rollo 100 m	Cables flexibles, para sistemas solares fotovoltaico, Cu, 4 mm <sup>2</sup> , 100 m longitud.	2		-
9	Rollo 100 m	Cables flexibles, para sistemas solares fotovoltaico, Cu, 6 mm <sup>2</sup> , 100 m longitud.	2		-
10	U	Conector rápido MC4, para usar en sistemas solares PV, 30 A, 1000 Vcc.	30		-
11	U	Protección termomagnética para el totalizador del sistema de 120 A, 2P, 250 Vac, 6 kA o adecuado	1		-
12	U	Automático termomagnético bipolar, 10 A, 220 V o adaptado, en su caja con accesorios de fijación.	50		-
13	Juntos	Jaula de protección de hierro forjado para asegurar las baterías (dependiendo de la configuración del sistema por sitio)	2		-
14	U	Transformador monofásico aislamiento seco de 6 kVA, 1,0/0,22 kV, con conexión superior atornillada, en armario estanco para uso en intemperie.	2		-
15	Kit	Accesorios de instalación	1		-
<b>C- Subtotal</b>					
<b>D- Transporte et Instalación</b>					
16	Cada	transporte			
17	Cada	Instalación			
<b>D- Subtotal</b>					
<b>E-Gran total suma (C + D) DEMOSTRACIÓN (5kWp)</b>					
<b>Para el total de 3 módulos idénticos (3xE)</b>					
<b>Nota: si un licitador desea proponer diferentes costos de transporte por sitio, debe especificarlo en una tabla separada.</b>					

<b>C- Materiales y Equipos demostración hídrica Belebú (LOTE 2)</b>					
No.	UNIDAD MEDIDA	DESCRIPCION	CANTIDAD	SUMINISTRO DE MATERIALES Y EQUIPOS	
				COSTE UNITARIO	COSTE TOTAL
			A	B	C=A*B
1	U	Turbina Michel Banki compacta, lista para montar, con capacidad requerida para accionar un generador eléctrico de 30 kW, adaptada para acoplar conductoras de agua de PVC reforzadas, requeridas para aprovechar un salto de agua de hasta 15 m.	1		
2	m	Tubo de PVC reforzado de 200 mm de diámetro, suficiente para usar en mini centrales hidroeléctricas, provisto de bridas de acoples para la unión atornillada a la turbina u otro elemento. Para usar como tubería de presión y de descarga de agua turbinada.	40		

3	U	Generador Eléctrico auto excitado, de baja velocidad, para trabajo en ambiente húmedo, de 30 kW, 400/231 V, 50 Hz, fp=0.8, provisto de cuadro de control (medición de parámetros eléctricos: V, A, F, fp, kWh, No. Arranques, horas de trabajo) y protección eléctrica de la salida de línea y otros sensores y protecciones internas aptos para el servicio.	1		
4	U	Conjunto de fijación y alineación turbina-generador	1		
5	U	Postes para línea eléctrica de Acero Galvanizado, 7 m de altura	50		
6	U	Herraje soporte para la alineación de la línea.	50		
7	U	Conjunto de amarre	50		
8	U	Tensores de línea	30		
9	U	Tensores de acometida	100		
10	U	Rollo de cinta fleje metálica de 100m de longitud, para fijación de herrajes soporte a poste	2		
11	U	Grapas metálicas para cintas flejes	200		
12	m	Cable trenzado Al, 4x50 mm <sup>2</sup> , PVC, 0,6/1 kV	2500		
13	m	Cable trenzado Al, 2x16 mm <sup>2</sup> , PVC, 0,6/1 kV	1000		
14	U	Automáticos termomagnéticos de 2P, 16 A, 400 V, 3 kA.	100		
15	U	Cajas para montaje de automáticos termomagnéticos de 2 P	100		
16	U	Trasformador seco trifásico de 50 kVA, 1000 V/400 V, 50 hz	2		
17	U	Armario estanco, para uso intemperie para alojamiento en su interior de un transformador seco trifásico de 50 kVA, 1000 V/400 V, 50 hz.	2		
18	U	Cuadro de baja tensión trifásico de 50 kVA, con grado de protección para ambientes húmedos, provisto de dispositivos de protección termomagnéticos debidamente coordinados entre sí, con las capacidades siguientes: un totalizador de 80 A y cuatro salidas de 20 A.	1		
19	U	Lampara led para sockets E27.	100		
20	U	Sockets E27 para fijación en techo	100		
21	m	Cable de Cu, 3x2,5 mm <sup>2</sup> , PVC, 0.6/1 kV	200		
22	Kit	Kit de instalación, provisto de cinta aislante, conectores de empalmes y derivación en correspondencia con el cable a emplear, marcadores de cables, etc, suficiente para todo el trabajo.	1		
23	U	Accesorios de instalación	1		
<b>C- Subtotal</b>					
<b>D- Transporte et Instalación</b>					

24	Cada	transporte	1		
<b>D- Subtotal</b>					
<b>E- Mano de Obra de construcción, Montaje e instalación.</b>					
25	Objeto de Obra 1	Canal y pequeña represa con capacidad para el trabajo del hidro grupo 1h en condiciones nominales del caudal.			
26	Objeto de Obra 2	Toma de agua y conductoras.			
27	Objeto de Obra 3	Casa de Máquina completa			
28	Objeto de Obra 4	Línea de distribución hasta las viviendas afectadas			
<b>E- Subtotal</b>					
<b>Gran total suma (C+D+E) DEMOSTRACIÓN HIDRO</b>					

#### Cumplimiento de los requisitos

	Su respuesta		
	Si, se cumple	No, no se cumple	Si no puede cumplir, indicar contraoferta
Especificaciones técnicas mínimas requeridas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Haga clic o pulse aquí para escribir texto.
Plazo de entrega	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Haga clic o pulse aquí para escribir texto.
Garantía de 6 meses sobre la instalación y piezas y mano de obra	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Haga clic o pulse aquí para escribir texto.
Validez de la oferta	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Haga clic o pulse aquí para escribir texto.
Términos y condiciones de pago	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Haga clic o pulse aquí para escribir texto.
Otros requerimientos [especificar]	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Haga clic o pulse aquí para escribir texto.

Yo, el abajo firmante, certifico que estoy debidamente autorizado para firmar esta oferta y vincular a la empresa a continuación en caso de que la oferta sea aceptada.	
<b>Nombre y datos exactos de la empresa:</b> Nombre de la empresa Haga clic o pulse aquí para escribir texto. Dirección Haga clic o pulse aquí para escribir texto. Haga clic o pulse aquí para escribir texto. Teléfono Haga clic o pulse aquí para escribir texto. Correo electrónico Haga clic o pulse aquí para escribir texto.	<b>Firma autorizada:</b> Fecha Haga clic o pulse aquí para escribir texto. Nombre Haga clic o pulse aquí para escribir texto. Cargo: Haga clic o pulse aquí para escribir texto. Correo electrónico Haga clic o pulse aquí para escribir texto.