

Referencia SDP COL 0000160149 - *Diseño e implementación de un piloto de trazabilidad para una cadena láctea local en el sector de las Sabanas del Yará en los municipios de San Vicente del Caguán y La Macarena.*

Fecha: **18 de Noviembre de 2021**

SECCION 1: SOLICITUD DE PROPUESTAS (SDP)

El Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) agradece su propuesta para la provisión de servicios según se detalla en el Anexo 1 de esta SDP.

Esta Solicitud de Propuesta comprende los siguientes documentos:

Sección 1: Esta carta de solicitud

Sección 2: Instrucciones y datos de SDP

Anexo 1: Lista de requisitos

Anexo 2: Formulario de presentación de propuestas

Anexo 3: Propuesta técnica y financiera

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

Gracias y quedamos a la espera de su propuesta.

Atentamente le saluda,
CENTRO DE SERVICIOS - ADQUISICIONES
PNUD Colombia

SECCION 2: SDP INSTRUCCIONES PARA LOS PROPONENTES

Introducción	Los oferentes deberán cumplir con todos los requerimientos de esta SDP, incluyendo cualquier enmienda emitida por el PNUD. Esta SDP se lleva a cabo de acuerdo con las Políticas y Procedimientos de Operaciones y Programas (POPP) del PNUD sobre Contratos y Adquisiciones Toda propuesta que se presente será considerada como un ofrecimiento del proponente 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 proponente como resultado de esta SDP. 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 proponentes o publicación del aviso de cancelación en el sitio web del PNUD.
Fecha límite para la presentación de la propuesta	Su propuesta deberá ser presentada a mas tardar hasta el día 6 de diciembre de 2021 a más tardar a las 23:59 horas (GMT-5) hora colombiana.
Forma de envío	Únicamente al email Licitaciones.col7@undp.org, haciendo referencia al proceso y título de la Solicitud de Propuesta: Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo Atención: Centro de Servicios – Adquisiciones SDP N°. COL -0000160149 En el curso de la preparación de la propuesta, será responsabilidad de usted asegurarse de que llegue a la dirección antes mencionada en la fecha límite o con anterioridad a dicha fecha, le rogamos se asegure de que la propuesta está debidamente firmada, escaneado cada documento y salvaguardada en formato pdf, libre de cualquier tipo de virus o archivos dañados y teniendo en cuenta que el peso de cada correo con los adjuntos no supere las 25 Mb. Las propuestas recibidas por el PNUD fuera del plazo indicado, por cualquier razón, no serán tomadas en consideración.
Costo de preparación de la propuesta	El PNUD no será responsable de los costos asociados con la preparación y presentación de la propuesta de los proponentes, independientemente del resultado o la forma en que se lleve a cabo proceso de selección.
Código de Conducta para el Proveedor, Fraude, Corrupción	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 incluye principios sobre trabajo, derechos humanos, medio ambiente y conducta ética, se encuentra en: https://www.un.org/Depts/ptd/about-us/un-supplier-code-conduct 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: http://www.undp.org/content/undp/en/home/operations/accountability/audit/office_of_audit_and_investigation.html#anti
Obsequios y atenciones	Los proponentes/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.

	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.
Conflicto de interés	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 SDP. 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. Los proponentes deberán revelar en su propuesta su conocimiento de lo siguiente: 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 SDP. La elegibilidad de los proponentes 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 SDP, entre otros. Las condiciones que pueden conducir a una ventaja indebida frente a otros Licitantes pueden resultar en el eventual rechazo de la propuesta.
Condiciones Generales del Contrato	Cualquier Orden de Compra o Contrato que se emita como resultado de esta SDP, estará sujeta a las Condiciones Generales del Contrato Condiciones Generales aplicables a esta SDP: Términos y Condiciones Generales / Condiciones Especiales del contrato Los Términos y Condiciones aplicables y otras disposiciones están disponibles: UNDP/How-we-buy
Condiciones Especiales del Contrato	Indemnización fijada convencionalmente: Se impondrá como sigue: Porcentaje del precio del contrato por semana de retraso: 2,5% N.º máx. de semanas de retraso: 2 Tras los cuales el PNUD puede cancelar el contrato
Eligibilidad	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. 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. Los proponentes 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.
Moneda de la propuesta	<u>Firmas Colombianas o extranjeras con sucursal en Colombia</u> ☒ Moneda local - COP\$ (Pesos Colombianos) <u>* Firmas extranjeras sin sucursal en Colombia</u>

	☒Dólares EE.UU. * Para efectos de comparación económica para la evaluación se tomara la Tasa representativa del Sistema de Naciones Unidas del mes de fecha de cierre de presentación de las propuestas.
Asociación en Participación (Joint Venture), Consorcio o Asociación	Si el Proponente 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 Propuesta 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 Propuesta; 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. Consulte las Cláusulas 19-24 de las políticas para las Solicitudes de Licitación a fin obtener detalles sobre las disposiciones aplicables sobre empresas conjuntas, consorcios o asociaciones.
Única oferta	El Proponente (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. Las propuestas presentadas por dos (2) o más proponentes deberán ser rechazadas si se determina que tienen alguno de los siguientes: 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 b) tienen el mismo representante legal para efectos de esta SDP; o 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 Propuesta de otro Proponente con respecto a este proceso de SDP; d) son subcontratistas de la propuesta del otro, o un subcontratista de una propuesta también presenta otra propuesta bajo su nombre como proponente principal; o e) algún personal clave propuesto para formar parte del equipo de un proponente participa en más de una propuesta recibida para este proceso de SDP. Esta condición relativa al personal, no se aplica a los subcontratistas incluidos en más de una propuesta.
Tasas e Impuestos	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 propuestas se presentarán netas de impuestos directos y otros impuestos y aranceles, a menos que se especifique lo contrario a continuación: Todos los precios cotizados deben: No deberá incluir el IVA según lo dispuesto por el decreto 2076/92, Artículo 21.
Idioma de la propuesta	Español Incluyendo documentación, catálogos, instrucciones y manuales de operación.
Documentos a ser presentados	PROPUESTA Formato - Carta para la presentación de propuesta este formato debe estar debidamente firmado (por el representante legal o persona debidamente autorizada mediante documento idóneo) y adjunto a la propuesta técnica de lo contrario la propuesta será rechazada (la ausencia de este formato no es subsanable).

	FORMULARIO DE PRESENTACIÓN DE PROPUESTA A. Calificaciones del Proveedor de Servicios a. Perfil de la empresa que no deberá exceder de quince (15) páginas, incluyendo folletos impresos y catálogos de productos de interés para los bienes y servicios que se vayan a adquirir b. Declaración por escrito de que la empresa no está incluida en la Lista Consolidada 1267/1989 del Consejo de Seguridad de las Naciones Unidas, o en la lista de la División de Adquisiciones de las Naciones Unidas o en cualquier otra lista de proveedores inelegibles de las Naciones Unidas. c. Certificado de existencia y representación legal, expedido por la Cámara de Comercio o Entidad competente según el caso, en el cual conste: inscripción, matrícula vigente, objeto social y facultades del representante legal. El objeto social debe permitir la actividad, gestión u operación que se solicita en esta SDP y que es el objeto del contrato que de ella se derive. El certificado debe tener antigüedad no superior a treinta (30) días. La duración de la persona jurídica debe ser igual al plazo del contrato y un año más. Éste documento debe ser entregado en original. d. Joint ventures, consorcios o Uniones temporales o asociaciones (SI APLICA): Si el Proponente es un grupo de personas jurídicas que vayan a formar o que hayan formado una Asociación en Participación, un Consorcio o una Asociación para la propuesta, deberán confirmar en su Propuesta que: (i) han designado a una de las partes a actuar como entidad principal, debidamente investida de autoridad para obligar legalmente a los miembros de la Asociación en Participación, el Consorcio o la Asociación conjunta y solidariamente, lo que será debidamente demostrado mediante un Acuerdo debidamente firmado ante notario entre dichas personas jurídicas, Acuerdo que deberá presentarse junto con la propuesta, y (ii) si se les adjudica el contrato, el contrato deberá celebrarse entre el PNUD y la entidad principal designada, quien actuará en nombre y representación de todas las entidades que componen la Asociación en Participación, el Consorcio o la Asociación. Después del Plazo de Presentación de la propuesta, la entidad principal designada para representar a la Asociación en Participación, al Consorcio o a la Asociación no se podrá modificar sin el consentimiento escrito previo del PNUD. La entidad principal y las entidades que componen la Asociación en Participación, el Consorcio o la Asociación deberán respetar las disposiciones de la Cláusula 15 de este documento con relación con la presentación de una sola propuesta. La descripción de la organización de la Asociación en Participación, el Consorcio o la Asociación deberá definir con claridad la función que se espera de cada una de las entidades de la Asociación en Participación en el cumplimiento de los requisitos de la IAL, tanto en la propuesta como en el Acuerdo de la Asociación en Participación, el Consorcio o la Asociación. Todas las entidades que forman la Asociación en Participación, el Consorcio o la Asociación estarán sujetas a la evaluación de elegibilidad y calificaciones por parte del PNUD. Cuando la Asociación en Participación, el Consorcio o la Asociación, presenten el registro de su trayectoria y experiencia deberán diferenciar claramente entre lo siguiente: a) los compromisos que hayan sido asumidos conjuntamente por la Asociación en Participación; el Consorcio o la Asociación; y b) los compromisos que hayan sido asumidos por las entidades individuales de la Asociación en Participación; el Consorcio o la Asociación. Los contratos anteriores suscritos por expertos individuales independientes que estén asociados de forma permanente o hayan estado asociados de forma temporal con cualquiera de las empresas asociadas no podrán ser presentados como experiencia de la Asociación en Participación, el Consorcio o la Asociación o de sus miembros, y únicamente podrá evaluarse la experiencia de los expertos individuales mismos en la presentación de sus credenciales individuales.
--	---

	En caso de haber requisitos multisectoriales de alto valor, se recomienda la conformación de Asociaciones en Participación, Consorcios o Asociaciones cuando la gama de conocimientos y recursos necesarios no estén disponibles dentro de una sola empresa. e.Experiencia de la Firma: El Proveedor de Servicios deberá facilitar: ☑Una reseña de su experiencia de acuerdo con lo solicitado en esta SDP, incluyendo Nombre del proyecto y país de contratación, Detalles de contacto del cliente y referencia, Valor del contrato, Período de actividad y estado y tipos de actividades realizadas ☑Las Certificaciones de experiencia de la firma, incluyendo el recibo a entera satisfacción o certificaciones de recibo a entera satisfacción o copia del Acta de liquidación, emitidas por las entidades contratantes, correspondientes a la experiencia específica incluida en la propuesta por el proponente. B.Propuesta metodológica para la realización de los servicios. a.Metodología. En este formato el deberá realizar una descripción sobre metodología a utilizar, la organización técnica, administrativa y logística que adoptará para cumplir con los Términos de Referencia (la ausencia de la metodología en la propuesta no es subsanable) b.Recursos del Proponente en términos de equipos Se deben describir con los equipos que cuenta la organización y que se pondrán a disposición en caso de ser adjudicatario del contrato. - Debera incluir todo lo relacionado con el apoyo de equipo tecnológico. c.Plan de Trabajo/ cronograma. Estimación del tiempo en que se realizará el trabajo desde su inicio hasta su terminación, así como fijación de fechas para la presentación de informes parciales e informe final (la ausencia del plan de trabajo/cronograma en la propuesta no es subsanable). d.Composición del grupo de trabajo y asignación de actividades para la ejecución del trabajo. C.Calificación del personal clave. a.Formato Hojas de Vida del personal profesional propuesto y Carta de Compromiso. La información básica incluirá el número de años de trabajo en su ejercicio profesional, el nivel de responsabilidad asumida en las labores desempeñadas y toda la información necesaria de acuerdo con los requisitos de personal solicitados en esta SDP. La ausencia (en la propuesta) de la información necesaria para la evaluación de este aspecto no es subsanable b.Certificaciones de estudios realizados y certificaciones laborales correspondientes a la experiencia específica del personal profesional solicitado. PROPUESTA ECONOMICA 1.Desglose de costos por entregable 2.Desglose de costos por componente Este formato debe estar debidamente firmado por el representante debidamente autorizado de lo contrario la propuesta será rechazada (la ausencia de este formato no es subsanable). Los proponentes que no incluyan en su propuesta económica todas y cada uno de los productos solicitados, serán rechazados.
Validez de la oferta	La propuesta se mantendrá válida por 90 días, contados a partir de la fecha límite establecida para presentación de propuestas.
Variación de precio	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 propuesta una luego que se haya recibido la propuesta.
Ofertas parciales	☒ No permitidas
Ofertas alternativas	☒ No permitidas

Forma de pago	Ver TdR – Numeral 8																																													
Condiciones para liberar pagos	☒ Acpetación escrita de los Servicios, basada en el pleno cumplimiento de los requisitos de la SDP y VoBo por parte del Supervisor del Contrato.																																													
Contacto para correspondencia, notificaciones y aclaraciones	Correo electrónico: licitaciones.col7@undp.org 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.																																													
Aclaraciones	Los Proponentes podrán solicitar aclaraciones hasta el 24 de noviembre de 2021 Las respuestas serán comunicadas en el link donde se ha publicado el proceso.																																													
Método de evaluación	Mayor puntuación combinada (con la siguiente distribución: un 70% a la propuesta técnica, un 30% al precio). Plena aceptación de los Términos y Condiciones Generales de Contratación del PNUD (TCG). Se trata de un criterio obligatorio que no puede obviarse en ningún caso, con independencia de la naturaleza de los servicios solicitados. La no aceptación de los TCG será motivo de inadmisión de la Propuesta.																																													
Criterio de evaluación	<table><tr><th colspan="2">CRITERIOS DE EVALUACIÓN</th><th>Puntaje maximo</th></tr><tr><td colspan="2">1 Experiencia de la firma</td><td>300</td></tr><tr><td colspan="2">2 Experiencia Específica Adicional del personal.</td><td>200</td></tr><tr><td colspan="2">3 Plan de Trabajo Propuesto y Enfoque</td><td>500</td></tr><tr><td colspan="2">TOTAL</td><td>1000</td></tr></table> <table><tr><th colspan="3">1 Experiencia de la firma</th></tr><tr><th colspan="2">CRITERIO</th><th>Puntuación máxima</th></tr><tr><td>1.1</td><td>Cumplimiento de la experiencia mínima solicitada</td><td>200</td></tr><tr><td>1.2</td><td>20 puntos por cada contrato adicional de experiencia específica de la firma en los últimos 4 años. Máximo 100 puntos (5 contratos adicionales).</td><td>100</td></tr><tr><td colspan="2">Total</td><td>300</td></tr></table> <table><tr><th colspan="3">2 Experiencia Específica del personal.</th></tr><tr><th></th><th>CRITERIO</th><th>Puntuación máxima</th></tr><tr><td>2.1</td><td>Si cumple con todos los requisitos del personal mínimo solicitado</td><td>120</td></tr><tr><td>2.2</td><td>Coordinador del proyecto: Por cada año adicional de experiencia especificada solicitada, 4 puntos, máximo 20 puntos (5 años adicionales).</td><td>20</td></tr><tr><td>2.3</td><td>Profesional en desarrollo agropecuario: Por cada año adicional de experiencia especificada solicitada, 4 puntos, máximo 20 puntos (5 años adicionales).</td><td>20</td></tr></table>	CRITERIOS DE EVALUACIÓN		Puntaje maximo	1 Experiencia de la firma		300	2 Experiencia Específica Adicional del personal.		200	3 Plan de Trabajo Propuesto y Enfoque		500	TOTAL		1000	1 Experiencia de la firma			CRITERIO		Puntuación máxima	1.1	Cumplimiento de la experiencia mínima solicitada	200	1.2	20 puntos por cada contrato adicional de experiencia específica de la firma en los últimos 4 años. Máximo 100 puntos (5 contratos adicionales).	100	Total		300	2 Experiencia Específica del personal.				CRITERIO	Puntuación máxima	2.1	Si cumple con todos los requisitos del personal mínimo solicitado	120	2.2	Coordinador del proyecto: Por cada año adicional de experiencia especificada solicitada, 4 puntos, máximo 20 puntos (5 años adicionales).	20	2.3	Profesional en desarrollo agropecuario: Por cada año adicional de experiencia especificada solicitada, 4 puntos, máximo 20 puntos (5 años adicionales).	20
CRITERIOS DE EVALUACIÓN		Puntaje maximo																																												
1 Experiencia de la firma		300																																												
2 Experiencia Específica Adicional del personal.		200																																												
3 Plan de Trabajo Propuesto y Enfoque		500																																												
TOTAL		1000																																												
1 Experiencia de la firma																																														
CRITERIO		Puntuación máxima																																												
1.1	Cumplimiento de la experiencia mínima solicitada	200																																												
1.2	20 puntos por cada contrato adicional de experiencia específica de la firma en los últimos 4 años. Máximo 100 puntos (5 contratos adicionales).	100																																												
Total		300																																												
2 Experiencia Específica del personal.																																														
	CRITERIO	Puntuación máxima																																												
2.1	Si cumple con todos los requisitos del personal mínimo solicitado	120																																												
2.2	Coordinador del proyecto: Por cada año adicional de experiencia especificada solicitada, 4 puntos, máximo 20 puntos (5 años adicionales).	20																																												
2.3	Profesional en desarrollo agropecuario: Por cada año adicional de experiencia especificada solicitada, 4 puntos, máximo 20 puntos (5 años adicionales).	20																																												

	2.4	Profesional de producción en planta: Por cada año adicional de experiencia especificada solicitada, 4 puntos, máximo 20 puntos, (5 años adicionales).	20
	2.5	Profesional de programación de la herramienta de trazabilidad y monitoreo: Por cada año adicional de experiencia especificada solicitada, 4 puntos, máximo 20 puntos, (5 años adicionales).	20
		Total	200
	3 Plan de Trabajo Propuesto y Enfoque.		
		CRITERIO	Puntuación máxima
	3.1	¿Hasta qué punto el oferente entiende la consultoría?	100
	3.2	¿Se han abordado en forma suficientemente detallada los aspectos importantes de la consultoría?	50
	3.3	¿Se han relacionado en forma adecuada los diferentes componentes de la consultoría?	50
	3.4	¿Se encuentra la propuesta basada en experiencias previas y ha sido esta información utilizada de manera adecuada en la preparación de la propuesta?	50
	3.5	¿Es el marco conceptual adoptado adecuado para la consultoría?	50
	3.6	¿Se encuentra bien definido el alcance de la consultoría y corresponde con los Términos de Referencia?	100
	3.7	¿Es clara la presentación y es lógica y realista la secuencia de actividades y la planificación y promete una implementación eficiente de la consultoría?	100
		Total	500
	<u>EL PUNTAJE TÉCNICO MÍNIMO NECESARIO PARA QUE SEA EVALUADA LA PROPUESTA ECONÓMICA ES DE 700 PUNTOS</u>		1000
Derecho a aceptar o a rechazar cualquiera o todas las Propuestas	PNUD no está obligado a aceptar propuestas, ni adjudicar un Contrato / Orden de Compra.		
Derecho a modificar el requisito en el momento de la adjudicación	En el momento de la adjudicación del Contrato / Orden de Compra, el PNUD 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.		
Tipo de Contrato a adjudicar	Contrato (Bienes y/o Servicios)		
Fecha prevista	Diciembre de 2021.		

para adjudicar el contrato																			
Publicación de la adjudicación del contrato	PNUD 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.																		
Políticas y procedimientos	Esta SDP se lleva a cabo de acuerdo a Políticas y Procedimientos de Operaciones y Programas (POPP) del PNUD																		
UNGM registration	Cualquier Contrato resultante de este ejercicio de SDP estará sujeto a que el proveedor se registre en el nivel apropiado en el sitio web del Mercado Global de las Naciones Unidas (UNGM) www.ungm.org . El Proponente aún puede presentar una propuesta 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																		
Viajes previstos	<u>Los viajes previstos dentro de la presente consultoría son:</u> <table><tr><th colspan="2">Destino/s</th><th rowspan="2">Duración estimada</th><th rowspan="2">Breve descripción de las razones del viaje</th></tr><tr><th>De</th><th>A</th></tr><tr><td>Bogotá</td><td>La Macarena (Meta) San Vicente del Caguán y Florencia (Caquetá)</td><td>8 días</td><td>Socialización de la consultoría y recolección de información</td></tr><tr><td>Bogotá</td><td>La Macarena y San Vicente del Caguán</td><td>5 días</td><td>Pilotaje del sistema de trazabilidad y monitoreo a la conservación y producción sostenible</td></tr><tr><td>Bogotá</td><td>La Macarena, San Vicente del Caguán y Florencia</td><td>8 días</td><td>Socialización de resultados de la consultoría</td></tr></table>	Destino/s		Duración estimada	Breve descripción de las razones del viaje	De	A	Bogotá	La Macarena (Meta) San Vicente del Caguán y Florencia (Caquetá)	8 días	Socialización de la consultoría y recolección de información	Bogotá	La Macarena y San Vicente del Caguán	5 días	Pilotaje del sistema de trazabilidad y monitoreo a la conservación y producción sostenible	Bogotá	La Macarena, San Vicente del Caguán y Florencia	8 días	Socialización de resultados de la consultoría
Destino/s		Duración estimada	Breve descripción de las razones del viaje																
De	A																		
Bogotá	La Macarena (Meta) San Vicente del Caguán y Florencia (Caquetá)	8 días	Socialización de la consultoría y recolección de información																
Bogotá	La Macarena y San Vicente del Caguán	5 días	Pilotaje del sistema de trazabilidad y monitoreo a la conservación y producción sostenible																
Bogotá	La Macarena, San Vicente del Caguán y Florencia	8 días	Socialización de resultados de la consultoría																

ANEXO 1: REQUERIMIENTOS

Términos de Referencia (TdR)

A. Título del proyecto

No. DEL PROYECTO	00089719
TÍTULO DEL PROYECTO	Amazonia Sostenible para la paz
No. DEL OUTPUT	00095817
FECHA DE TERMINACIÓN DEL PROYECTO	30 de enero de 2024
AGENCIA	PNUD
TÍTULO DE LA CONSULTORIA / SERVICIO	Realizar el diseño e implementación de un piloto de trazabilidad para una cadena láctea en los municipios de San Vicente del Caguán y La Macarena, en los departamentos de Caquetá y Meta.

B. Descripción del proyecto

1. Antecedentes.

El área de bosque de la Amazonia colombiana es de 39,9 millones de hectáreas, y presenta una tasa de deforestación anual de 82.883 ha/año¹. Cerca del 86% de la deforestación nacional ocurre en la Amazonia en el Noroccidente de Caquetá, Noroccidente de Guaviare-Sur de Meta, Noroccidente de Putumayo, Río Caguán y Suroccidente del Meta², todas áreas que colindan con los ecosistemas de los Andes colombianos y las sabanas naturales de la Orinoquia, afectando la conectividad natural con el bioma amazónico y contribuyendo a la pérdida de biodiversidad característica de los ecotonos entre estos biomas. De mantenerse las tasas de deforestación actuales hasta el 2030, el país perdería completamente la conectividad ecosistémica entre los Andes y los bosques amazónicos³, además se reduciría la evapotranspiración y la precipitación dando lugar a emisiones de GEI del orden 1,020 millones de toneladas⁴

Las principales causas de la deforestación a nivel nacional son la expansión de la frontera agropecuaria, los cultivos ilícitos, el desplazamiento de personas y nuevos asentamientos, la construcción de infraestructura, la minería, la extracción de madera y los incendios forestales⁵. La deforestación en la región amazónica está directamente ligada a los procesos de colonización, motivados por circunstancias estrechamente relacionadas con pobreza, inequidad social, falta de alternativas productivas e incentivos, políticas de desarrollo y la dinámica del conflicto armado existente en la región⁶ además de los cultivos ilícitos que han determinado la realidad socioeconómica de esta región⁷.

El PNUD está comprometido a apoyar al país en su transición hacia la paz, proponiendo alternativas innovadoras para utilizar la biodiversidad y los servicios ecosistémicos en la construcción de esquemas de gestión integral del territorio que promuevan la conectividad ecosistémica, reduzcan la deforestación y ofrezca

¹ Datos IDEAM a partir del mapa de bosques 2012.

² Sexto Boletín de Alertas Tempranas por Deforestación (AT-D) para Colombia (2016),

³ IDEAM. 2014. Proyecto Sistema de Monitoreo de Bosques y Carbono. Bogotá, Colombia.

⁴ IDEAM. 2014. Proyecto Sistema de Monitoreo de Bosques y Carbono. Bogotá, Colombia.

⁵ OECD-ECLAC. 2014.

⁶ Armenteras, D., Rodríguez, N., Retana, J., 2013. Landscape dynamics in northwestern Amazonia: an assessment of pastures, fire and illicit crops as drivers of tropical deforestation. PLoS ONE 8, e54310.

⁷ Ministerio de Justicia y Observatorio de Drogas de Colombia. 2014. Dinámica de los cultivos y producción de coca en Colombia

alternativas para el manejo de recursos de la biodiversidad y la promoción de sistemas de producción sostenibles, en asocio con entidades gubernamentales nacionales como el Departamento Nacional de Planeación (DNP), el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible (MADS), el Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural (MADR), entre otros, y entidades gubernamentales regionales como las CDS, gobernaciones y alcaldías, además de organizaciones no gubernamentales (ONG) que trabajen mancomunadamente en la región.

En esa línea, se implementa actualmente el Proyecto Amazonia Sostenible para la Paz en la Amazonia occidental colombiana en tres paisajes productivos priorizados, que viene implementando una estrategia de fortalecimiento de cadenas de valor de la Amazonia Colombiana basadas en 3 aspectos relevantes:

- a. Incorporación de buenas prácticas y herramientas de conservación a nivel de predio y paisaje en sistemas productivos tradicionales
- b. Identificación de especies del bosque o especies nativas con potencial de uso y articulación a mercados
- c. Diseño de una estrategia comercial y de comunicaciones que resalta los valores ambientales y sociales que tienen los productos articulando con el sector privado.

En este último caso se resalta la articulación del PNUD con Colombia Productiva (brazo ejecutor de la política industrial del país del Ministerio de Comercio encargado de apoyar a la industria y a sus empresas a producir más, con mejor calidad y mayor valor agregado), dando origen al Proyecto Equilibrio que busca articular iniciativas rurales de transformación con empresas ancla del sector de alimentos, cosmético, lácteo y de frutos frescos a fin de dinamizar las cadenas. Dentro de los mecanismos de fortalecimiento para el acceso a mercados, el proyecto ha desarrollado una ruta para el fortalecimiento de algunas cadenas de valor de productos agropecuarios sostenibles entre los que se destaca la producción y transformación de derivados lácteos y su comercialización a través de la estrategia comercial de “Productos de la paz Amazonía” que para el caso en particular además incluye una etiqueta de “recomendado por jaguares” que gestiona un conflicto humano-felinos existente en la región y lo transforma en una oportunidad de desarrollo comercial para los actores locales.

Se debe tener en cuenta que un sistema de trazabilidad es un conjunto de herramientas que permite conocer la ubicación, el histórico y la trayectoria de un producto lácteo a través de toda la cadena de valor. Por medio de este sistema se espera que se pueda identificar la implementación de buenas prácticas asociadas a los acuerdos de producción sostenible y conservación, se puedan identificar los aspectos productivos asociados a los valores sociales y ambientales de la cadena láctea hacia el propósito de la cero deforestación en la producción primaria así como garantizar la transferencia de esta información a lo largo de la cadena de valor, permitiéndole al consumidor final conocer los valores asociados al producto que se consume. Al respecto se espera que la consultoría realice el diseño del sistema de trazabilidad y monitoreo de un producto de la cadena láctea (queso), teniendo en cuenta las condiciones del mercado en particular lo referido a la demanda de estos productos y las exigencias del mercado, así mismo se espera identificar los beneficios para los productores y los consumidores.

2. Objetivos

a) General:

Diseñar e implementar un piloto de trazabilidad de la cadena láctea y de monitoreo a la conservación y producción sostenible con 35 productores locales, 1 empresa de transformación local, y 1 empresa ancla de

comercialización vinculadas al proyecto: “Amazonia Sostenible para la paz” en los municipios de San Vicente del Caguán y La Macarena, en los departamentos de Caquetá y Meta.

b) Específicos:

- *Analizar el suministro de leche en una cadena que involucra productores sostenibles en el eslabón primario, transformadores y comercializadores locales y una empresa ancla.*
- *Identificar oportunidades y nichos de mercado, así como sus requerimientos a nivel regulatorio y comercial para productos con valores ambientales y sociales que tengan soporte de monitoreo de protección de fauna silvestre, buenas prácticas ambientales y productivas, entre otros.*
- *Identificar beneficios para los productores y transformadores en mercados innovadores en los que la trazabilidad sea funcional a la distribución de los beneficios*
- *Definir, validar y sistematizar las variables de monitoreo con los actores directos e indirectos de los eslabones de producción, transformación, transporte y comercialización, de un producto de la cadena láctea en los municipios de San Vicente del Caguán y La Macarena.*
- *Analizar y validar las herramientas de monitoreo relacionados con las buenas prácticas ambientales, sociales y ganaderas, la implementación de HMP, los acuerdos de conservación y demás aspectos técnicos y ambientales que puedan contribuir al diseño del piloto de trazabilidad a desarrollar para un producto de la cadena láctea en los municipios de San Vicente del Caguán y La Macarena.*
- *Diseñar un piloto de trazabilidad y monitoreo a la conservación y producción sostenible para un producto de la cadena láctea priorizado a lo largo de los eslabones de producción primaria, transformación local y transformación secundaria, transporte y comercialización en Colombia que tenga en cuenta el sistema de seguimiento y monitoreo para el control de inversión del proyecto: “Amazonia Sostenible para la paz” y que resalte las acciones de conservación que llevan a cabo las comunidades.*
- *Capacitar a los productores sobre los escenarios de mercado con soporte de trazabilidad y validar la ruta de gestión comercial para un producto y los compromisos de trazabilidad.*

C. Alcance de los servicios, resultados esperados y conclusión del objetivo

3. Alcance.

- 35 productores locales asociados a un producto de la cadena láctea en San Vicente del Caguán y La Macarena.
- 1 empresa de transformación u organizaciones locales en San Vicente del Caguán y La Macarena
- 1 empresa ancla localizada en alguna ciudad principal de Colombia
- 1 producto de la cadena láctea.
- 1 herramienta tecnológica básica para la operación de un sistema de trazabilidad y monitoreo que reconozca las acciones de conservación y producción sostenible que llevan a cabo las comunidades y se articule a los desarrollos tecnológicos diseñados para el monitoreo del Proyecto.

4. Actividades.

La consultoría se espera desarrollar por medio de 5 fases de ejecución:

- **Fase 1 Diagnóstico y definición de variables:** Esta fase comprende el estadio inicial de diagnóstico, caracterización y socialización para identificar la información clave que será relevante para el proyecto. Igualmente, esta etapa permitirá considerar las variables que son necesarias para la implementación del piloto de trazabilidad. Esta etapa incluye las siguientes actividades:
 - Revisión de la información operacionalmente disponible que ha producido el PNUD en el marco de la ejecución del proyecto “Amazonia Sostenible para la paz” que pueda servir de base para el diseño y operación del piloto de trazabilidad y monitoreo a la conservación y producción sostenible.
 - Socialización de la consultoría y levantamiento de información con los actores productivos e institucionales involucrados en el proceso de diseño y operación de un piloto de trazabilidad y monitoreo a la conservación y producción sostenible en un producto de la cadena láctea en San Vicente del Caguán y La Macarena de la escala local, regional y/o nacional.
 - Diagnóstico y análisis de la cadena láctea que involucra productores sostenibles en el eslabón primario, transformadores locales de queso y una empresa ancla (actores directos e indirectos y los posibles roles en el sistema de trazabilidad).
 - Definición y validación de variables de monitoreo a vincular con los actores directos e indirectos de los eslabones de producción, transformación, transporte y comercialización, de un producto de la cadena láctea en el municipio de San Vicente del Caguán y La Macarena
- **Fase 2 Diseño del sistema:** Esta fase comprende el diseño del sistema de trazabilidad teniendo en cuenta la identificación de variables, plataformas públicas y la generación de registros necesarios para alimentar el sistema. Esta fase comprende las siguientes actividades:
 - Recopilación y análisis de la información de 35 productores de leche que implementan buenas prácticas y herramientas de conservación en las sabanas del Yari y 1 transformador local de queso.
 - Identificación y análisis de las herramientas actuales *disponibles por el proyecto ASP* para el *monitoreo de las acciones de conservación y aspectos técnicos en los productores de leche y el transformador local, que puedan ser útiles al diseño del sistema de trazabilidad* considerando un esquema de interoperabilidad con el sistema de seguimiento que ha desarrollado ASP.
 - Diseño del sistema de trazabilidad y monitoreo a la conservación para los 35 productores locales, 1 empresa de transformación u organizaciones locales y 1 empresa ancla vinculadas al proyecto: “Amazonia Sostenible para la paz” en los municipios de San Vicente del Caguán y La Macarena, en los departamentos de Caquetá y Meta (para cada uno de los eslabones de la cadena de valor, las variables a monitorear, las herramientas a implementar y la validación de la información, entre otros).
 - Generación de registros, controles y formatos de validación y mecanismos de verificación de la información para el piloto de trazabilidad y monitoreo a la conservación y producción sostenible.

Fase 3 Sensibilización: Esta fase comprende las acciones de capacitación necesarias para la sensibilización de los actores que hacen parte de la cadena productiva en el marco del piloto.

- Capacitación a los actores directos e indirectos de la cadena láctea (incluidos los técnicos de campo) para la preparación, uso, alimentación, monitoreo de los indicadores de la plataforma.

Fase 4 Implementación y resultados: Esta fase comprende las acciones de implementación del sistema de trazabilidad en conjunto con los resultados, ajustes y recomendaciones. Esta fase comprende las siguientes actividades:

- Operación del piloto de trazabilidad y monitoreo a la conservación para un producto de la cadena láctea a lo largo de los eslabones de producción primaria, transformación local y transformación secundaria, transporte y comercialización.
- Propuesta para el seguimiento y Monitoreo del piloto de trazabilidad y monitoreo a la conservación después de finalizada la implementación y el acompañamiento técnico por el PNUD.
- Diseñar y ejecutar un plan para la transferencia de capacidades a los actores productivos locales en la implementación y operación del sistema de trazabilidad y monitoreo a la conservación diseñado.
- Manuales de uso de la plataforma
- Realización de un evento de presentación de resultados a los actores claves sugeridos por el PNUD.

Fase 5. Gestión de mercadeo: Esta fase comprende las acciones de análisis del mercado y se desarrolla a través de las siguientes actividades (no se debe interpretar que por estar enunciada como la última fase, esta se deba desarrollar al final del proceso, por el contrario debe implementarse desde el inicio de la consultoría).

- Caracterización del entorno comercial identificando oportunidades, regulaciones y nichos de mercado para la trazabilidad de un producto lácteo bajo un enfoque de cadena de valor.
- Propuesta del esquema de responsabilidades, costos de la implementación del sistema de trazabilidad y distribución de beneficios
- Articulación del sistema de trazabilidad y monitoreo con la estrategia comercial de “Productos de la paz Amazonía” con el fin de visibilizar comercialmente el trabajo desarrollado en campo, por ejemplo el uso de código QR para identificar el historial de quien produce en campo la materia prima.

5. Productos esperados

No.	Entregable /Productos	Tiempo de entrega después de firmado el contrato.	Tiempo estimado para revisión y aceptación	Revisión y aceptación a cargo de (<u>cargo e institución</u>)	Peso porcentual en la consultoría (tener en cuenta el peso o el trabajo que el producto requiere para dar el peso correspondiente)
1	Plan de trabajo, cronograma de actividades y ruta metodológica para el desarrollo de la consultoría, así como un primer documento que analice la siguiente información: i) información secundaria clave asociada al Proyecto “Amazonia sostenible para la paz” la cual será suministrada previamente por el PNUD; ii)	A los 15 días de haberse firmado el contrato	Una semana	Coordinador del proyecto Profesional especializado en cadenas de valor – PNUD	10 %

No.	Entregable /Productos	Tiempo de entrega después de firmado el contrato.	Tiempo estimado para revisión y aceptación	Revisión y aceptación a cargo de (<u>cargo e institución</u>)	Peso porcentual en la consultoría (<i>tener en cuenta el peso o el trabajo que el producto requiere para dar el peso correspondiente</i>)
	Entrevistas con actores clave del proceso y; iii) mapa de actores (directos e indirectos) y herramientas existentes que sirva de base para el diseño del sistema de trazabilidad y monitoreo a la conservación.				
2	Documento que recoja lo siguiente: i) definición, validación y sistematización de las variables de monitoreo con los actores directos e indirectos de los eslabones de producción, transformación, transporte y comercialización, de un producto de la cadena láctea en los municipios de San Vicente del Caguán y La Macarena; ii) Caracterización del entorno comercial identificando oportunidades, regulaciones y nichos de mercado para la trazabilidad de un producto lácteo bajo un enfoque de cadena de valor; iii) Propuesta del esquema de responsabilidades, costos de la implementación del sistema de trazabilidad y distribución de beneficios y iv) Ruta de gestión comercial para un producto y los compromisos de trazabilidad	A los dos meses de haberse firmado el contrato	Una semana	Coordinador del proyecto Profesional especializado en cadenas de valor - PNUD	30 %
3	Plan de capacitación a los actores directos e indirectos de la cadena láctea (incluidos los técnicos de campo), involucrados en el suministro de leche, así como la relación de las actividades en campo, tiempos, responsables para su captura y sistematización, entre otros, así mismo sobre <i>los escenarios de mercado con soporte de trazabilidad</i>	A los tres meses de haberse firmado el contrato	Una semana	Coordinador del proyecto Profesional especializado en cadenas de valor - PNUD	20 %

No.	Entregable /Productos	Tiempo de entrega después de firmado el contrato.	Tiempo estimado para revisión y aceptación	Revisión y aceptación a cargo de (cargo e institución)	Peso porcentual en la consultoría (tener en cuenta el peso o el trabajo que el producto requiere para dar el peso correspondiente)
4	Implementación del sistema piloto de trazabilidad cero conservación de la cadena láctea con sus debidos manuales de uso y documento que recoja el proceso desarrollado para el diseño y operación de un piloto de trazabilidad y un sistema implementado de monitoreo a la conservación para un producto de la cadena láctea priorizado a lo largo de los eslabones de producción primaria, transformación local y transformación secundaria, transporte y comercialización en Colombia que tenga en cuenta el sistema de seguimiento y monitoreo para el control de inversión del proyecto: "Amazonia Sostenible para la paz"	A los cuatro meses de haberse firmado el contrato	Una semana	Coordinador del proyecto Profesional especializado en cadenas de valor - PNUD	40 %

D. Acuerdos institucionales

- a) *Se espera que el contratista interactúe con todos los actores directos e indirectos de las cadena láctea priorizada incluyendo actores en los municipios de San Vicente del Caguán y Florencia (departamento del Caquetá) y La Macarena (Meta) y Bogotá, entre otras ciudades.*
- b) *El proyecto no proporcionará instalaciones, el proponente deberá tener sus materiales, equipos y herramientas de trabajo de oficina, así como de las actividades que se incluyan en su propuesta*
- c) *El proponente podrá contar eventualmente con personal de apoyo en algunos aspectos técnicos que se salgan de su competencia o logístico, como voluntarios, o pasantes del PNUD, si ha de requerirse, previa concertación con el PNUD.*

E. Duración de los trabajos

6. Duración del contrato

La duración del contrato será de 5 meses.

7. Supervisión

La supervisión del contrato estará a cargo de *Coordinador del proyecto Amazonia Sostenible para la paz*

F. Localización de los trabajos

Las áreas del proyecto donde se ubican los actores productivos e institucionales con quienes se desarrollará la consultoría se ubican en las Sabanas del Yari-municipios de San Vicente del Caguán, La Macarena, Florencia y Bogotá.

G. Calificaciones de los diferentes Proveedores de Servicios elegidos a varios niveles

a. Requisitos mínimos requeridos de la de la firma (el no cumplir los requisitos mínimos es causal de descalificación de la propuesta).

Experiencia específica en la(s) siguiente(s) área(s)	El cumplimiento de la Experiencia de la firma se verificará a través de:
Firma con experiencia en el apoyo a entidades públicas o privadas en la formulación, implementación, acompañamiento técnico de proyectos ambientales, sociales u organizacionales en materia de trazabilidad con enfoque de cadena de valor o abastecimiento.	Presentación de mínimo una certificación de un contrato prestado satisfactoriamente por un valor de <u>COP\$ 400.000.000</u> Presentación de mínimo una certificación de un contrato prestado satisfactoriamente en los últimos "4_" años.

b. Requisitos financieros de la de la firma – No Aplica

c. Equipo mínimo de trabajo requerido. El no cumplir con el equipo mínimo o los perfiles solicitados serán causal de rechazo de la propuesta

Cargo*	PERFILES: Formación académica y experiencia específica. * (solo se tendrá en cuenta la experiencia a partir de la fecha de grado o emisión de tarjetas profesionales cuando aplique – no se tendrán en cuenta traslapes en las fechas)
<i>Coordinador del proyecto</i>	<i>Estudios:</i> ✓ <i>Profesional en las áreas del conocimiento de Agronomía, Veterinaria y Afines, Ciencias Sociales y Humanas, Economía, Administración, Contaduría y Afines, Ingeniería, Arquitectura, Urbanismo y Afines, o Matemáticas y Ciencias Naturales.</i> ✓ <i>Especialización y/o maestría en desarrollo rural, organizacional y/o empresarial, tecnología, innovación, emprendimiento, o afines, conservación de los recursos naturales, gestión ambiental y/o desarrollo sostenible o afines .</i>

Cargo*	PERFILES: Formación académica y experiencia específica. * (solo se tendrá en cuenta la experiencia a partir de la fecha de grado o emisión de tarjetas profesionales cuando aplique – no se tendrán en cuenta traslapes en las fechas)
	Experiencia específica: ✓ 5 años de experiencia en la dirección, coordinación y/o asesoría de proyectos relacionados con trazabilidad/inocuidad de alimentos, implementación de sistemas de calidad y/o apoyo o fortalecimiento de cadenas de suministro de productos alimenticios que incorporen su gestión ambiental y/o en la gestión de mercados.
Profesional en desarrollo agropecuario	Estudios: ✓ Profesional en el área del conocimiento de Agronomía, Veterinaria y Afines. ✓ Preferiblemente con especialización o maestría en ciencias agropecuarias o afines.
	Experiencia específica: ✓ 3 años de experiencia en la ejecución de proyectos del sector ganadero y/o asistencia técnica al sector ganadero con criterios de sostenibilidad ambiental en Colombia.
Profesional de producción en planta	Estudios: ✓ Profesional en el área de conocimiento de ingeniería agroindustrial, alimentos o afines. ✓ Preferiblemente con especialización o maestría en sistemas de gestión de la calidad y productividad o afines.
	Experiencia específica: (seleccionar). ✓ 3 años de experiencia en la ejecución de sistemas de gestión de la calidad en el sector de alimentos y/o experiencia en la auditoría de sistemas de aseguramiento de la calidad.
Profesional de programación de la herramienta de trazabilidad y monitoreo	Estudios: ✓ Profesional en el área de conocimiento de ingeniería de sistemas o afines
	Experiencia específica: 3 años de experiencia en el desarrollo y/o programación de sistemas de información.

*Se deben anexar las copias de los títulos profesionales y certificaciones de experiencia específica solicitada para cada uno de los profesionales.

Los oferentes deberán anexar debidamente firmada por el profesional propuesto, la carta de compromiso.

H. **Ámbito de los precios de la propuesta y calendario de pagos**

El contrato es un precio fijo basado en resultados al margen de la ampliación de la duración específica de este documento.

Se harán los pagos contra entrega de los productos de la siguiente manera:

8. Forma de pago

Entregable /Productos	%
Entrega producto 1	10%
Entrega producto 2	30%
Entrega producto 3	20%
Entrega producto 4	40%

Nota: El PNUD por generalidad no otorga anticipos

Nota: 1

Se solicita a los proponentes incluir en su propuesta (máx. 10 páginas)

- Introducción (1 pagina)
- Marco conceptual (1 pagina)
- Ruta metodológica por seguir (4 -5 páginas)
- Relación de resultados y productos (1 pagina)
- Cronograma (1 pagina)

Nota 2:

Este contrato tiene unos costos fijos y unos costos variables, se solicita cotizar los costos fijos relacionados con todas las actividades que se propongan para alcanzar los resultados de la consultoría, menos los viajes. Para este rubro se dejará una bolsa de USD 3.000 que se administrará desde el PNUD

ANEXO 2: FORMULARIO DE PRESENTACION DE PROPUESTA

Se solicita a los Proponentes que completen este formulario, incluyendo el Perfil de la Compañía y la Declaración del Oferente, lo firmen y entreguen como parte de su propuesta junto con el Anexo 3: Propuesta 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.	
SDP 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 Proponente 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.	
Es una empresa registrada en UNGM como Proveedor?	☐ Si ☐ 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)	☐ Si ☐ 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):	☐ Si ☐ 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)	☐ Si ☐ 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	☐ Si ☐ No	

promueven estos temas? (En caso afirmativo, proporcione una copia)				
¿Su empresa es miembro del Pacto Mundial de las Naciones Unidas?	☐ Sí ☐ No			
Información bancaria	Nombre del banco: Haga clic o pulse aquí para escribir texto. Dirección del banco: Haga clic o pulse aquí para escribir texto. IBAN: Haga clic o pulse aquí para escribir texto. SWIFT/BIC: Haga clic o pulse aquí para escribir texto. Moneda de la Cuenta: Haga clic o pulse aquí para escribir texto. Número de la Cuenta: Haga clic o pulse aquí para escribir texto.			
Experiencia previa relevante: 3 contratos				
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 Proponente

Si	No	
☐	☐	Requisitos y Términos y Condiciones: Yo/Nosotros he/hemos leído y entendido completamente la SDP, incluida la Información y los Datos de la SDP, los requerimientos, las Condiciones Generales del Contrato y las Condiciones Especiales del Contrato. Confirmo/confirmamos que el Proponente acepta regirse por ellos.
☐	☐	Yo/Nosotros confirmamos que el Proponente 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.
☐	☐	Ética: al presentar esta Propuesta, 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 SDP; no ha intentado influir o proporcionar ninguna forma de incentivo, recompensa o beneficio personal a ningún representante del Comprador.
☐	☐	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 https://www.un.org/Depts/ptd/about-us/un-supplier-code-conduct y reconocer que proporcionamos los estándares mínimos que se esperan de los proveedores de las Naciones Unidas.
☐	☐	Conflicto de interés: Yo/nosotros garantizamos que el Proponente no tiene ningún conflicto de intereses real, potencial o percibido al presentar esta propuesta o al celebrar un contrato para cumplir con los requisitos. Cuando surja un conflicto de interés durante el proceso de solicitud de propuesta, el Proponente lo informará inmediatamente al punto de contacto del contratante.

Si	No	
☐	☐	Prohibiciones, sanciones: 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.
☐	☐	Quiebra: 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.
☐	☐	Período de validez de la oferta: Confirmo/Confirmamos que esta propuesta, incluido el precio, permanece vigente para la aceptación durante la validez de la oferta.
☐	☐	Yo/Nosotros entendemos y reconocemos que ustedes no están obligado a aceptar ninguna Propuesta que reciban, y certificamos que los productos ofrecidos en nuestra Propuesta son nuevos y sin uso.
☐	☐	Al firmar esta declaración, el signatario a continuación representa, garantiza y acepta que ha sido autorizado por la empresa Proponente 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: PROPUESTA TECNICA Y ECONOMICA - SERVICIOS

Se solicita a los Oferentes que completen este formulario, lo firmen y entreguen como parte de su propuesta junto con el Anexo 2: Formulario de Propuesta. El Proponente 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.	
SDP Referencia:	Ingresar número y nombre	Fecha: Haga clic aquí o pulse para escribir una fecha.

PROPUESTA TECNICA

Proporcione lo siguiente:

- una breve descripción de su calificaciones, capacidad y experiencia que sea relevante para los Términos de Referencia.
- una breve descripción de la metodología, enfoque y plan de implementación;
- composición del equipo de trabajo y CV del personal clave.

PROPUESTA FINANCIERA

Proporcione una suma global por la prestación de los servicios indicados en los Términos de referencia y su propuesta técnica. La suma global debe incluir todos los costos de preparación y prestación de los Servicios.

Todas las tarifas diarias se basarán en una jornada laboral de ocho horas.

Moneda de la propuesta: Pesos Colombianos

Ref	Descripción de los entregables	Precio
1	Plan de trabajo, cronograma de actividades y ruta metodológica para el desarrollo de la consultoría, así como un primer documento que analice la siguiente información: i) información secundaria clave asociada al Proyecto “Amazonia sostenible para la paz” la cual será suministrada previamente por el PNUD; ii) Entrevistas con actores clave del proceso y; iii) mapa de actores (directos e indirectos) y herramientas existentes que sirva de base para el diseño del sistema de trazabilidad y monitoreo a la conservación.	
2	Documento que recoja lo siguiente: i) definición, validación y sistematización de las variables de monitoreo con los actores directos e indirectos de los eslabones de producción, transformación, transporte y comercialización, de un producto de la cadena láctea en los municipios de San Vicente del Caguán y La Macarena; ii) Caracterización del entorno comercial identificando oportunidades, regulaciones y nichos de mercado para la trazabilidad de un producto lácteo bajo un enfoque de cadena de valor; iii) Propuesta del esquema de responsabilidades, costos de la implementación del sistema de trazabilidad y distribución de beneficios y iv) Ruta de gestión comercial para un producto y los compromisos de trazabilidad.	
3	Plan de capacitación a los actores directos e indirectos de la cadena láctea (incluidos los técnicos de campo), involucrados en el suministro de leche, así como la relación de las actividades en campo, tiempos, responsables para su captura y sistematización, entre otros, así mismo sobre <i>los escenarios de mercado con soporte de trazabilidad</i> .	
4	Implementación del sistema piloto de trazabilidad y conservación de la cadena láctea con sus debidos manuales de uso y documento que recoja el proceso	

	desarrollado para el diseño y operación de un piloto de trazabilidad y un sistema implementado de monitoreo a la conservación para un producto de la cadena láctea priorizado a lo largo de los eslabones de producción primaria, transformación local y transformación secundaria, transporte y comercialización en Colombia que tenga en cuenta el sistema de seguimiento y monitoreo para el control de inversión del proyecto: “Amazonia Sostenible para la paz”	
Precio Total a Todo Costo		

Desglose de tarifas

Personal / Otros costos	Unidad de medida	Cantidad	Precio unitario	Precio total
Personal				
Ej. Gerente de Proyecto / Líder de Equipo	Día			
Otros gastos				
Viajes internacionales				
Viáticos				
Transporte local				
Comunicaciones				
Otros costos (favor especificar)				
Total				

Cumplimiento de los requisitos

	Su respuesta		
	Si, se cumple	No, no se cumple	Si no puede cumplir, indicar contraoferta
Plazo de entrega	☐	☐	Haga clic o pulse aquí para escribir texto.
Validez de la oferta	☐	☐	Haga clic o pulse aquí para escribir texto.
Términos y condiciones de pago	☐	☐	Haga clic o pulse aquí para escribir texto.
Cumplimiento de los TDR	☐	☐	Haga clic o pulse aquí para escribir texto.

Información adicional:

Peso / volumen / dimensión estimada del envío	Haga clic o pulse aquí para escribir texto.
País/Países de origen: (si se requiere licencia de exportación, esta debe ser presentada si se le adjudica el contrato)	Haga clic o pulse aquí para escribir texto.

Yo, el abajo firmante, certifico que estoy debidamente autorizado para firmar esta propuesta y vincular a la empresa a continuación en caso de que la propuesta sea aceptada.	
Nombre y datos exactos de la empresa:	Firma autorizada:
	Fecha Haga clic o pulse aquí para escribir texto.

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.	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.
--	--