

Referencia SDC : COL 0000157847 - Instalación y montaje funcional de cuatro sistemas de invernadero para el establecimiento de parcelas agroalimentarias y propagación de especies vegetales nativas	Fecha: 15 de Octubre de 2021
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------

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: Lista de requisitos

Anexo 2: Formulario de presentación de cotizaciones

Anexo 3: Oferta técnica y financiera

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.

Atentamente;

Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo

licitaciones.col1@undp.org

SECCION 2: SDC INSTRUCCIONES PARA LOS OFERENTES

Introducción	<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 las Políticas y Procedimientos de Operaciones y Programas (POPP) del PNUD sobre Contratos y Adquisiciones</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>
Fecha límite para la presentación de la cotización	<p><u>29 de octubre de 2021 a más tardar a las 23:59 horas PM (GMT-5) hora colombiana</u></p> <p>En caso de duda sobre la zona horaria en la que debe enviarse la cotización, consulte en http://www.timeanddate.com/worldclock/.</p> <p>Para presentación vía eTendering, tenga en cuenta que la zona horaria del Sistema está en EST/EDT (Nueva York).</p>
Forma de envío	<p>La cotización debe ser enviada de la siguiente forma: Correo electrónico específico licitaciones.col1@undp.org</p> <p>http://www.undp.org/content/undp/en/home/operations/procurement/business/procurement-notices/resources/</p>
Costo de preparación de la cotización	<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>
Código de Conducta para el Proveedor, Fraude, Corrupción	<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 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</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: http://www.undp.org/content/undp/en/home/operations/accountability/audit/office_of_audit_and_investigation.html#anti</p>
Obsequios y atenciones	<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>

Conflicto de interés	<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>
Condiciones Generales del Contrato	<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: Términos y Condiciones Generales / Condiciones Especiales del contrato</p> <p>Los Términos y Condiciones aplicables y otras disposiciones están disponibles: UNDP/How-we-buy</p>
Condiciones Especiales del Contrato	<p>Indemnización fijada convencionalmente:</p> <p>Se impondrá como sigue:</p> <p>Porcentaje del precio del contrato por semana de retraso: 2,5%</p> <p>N.º máx. de semanas de retraso: 2</p> <p>Tras los cuales el PNUD puede cancelar el contrato</p>
Eligibilidad	<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</p>
Moneda de la cotización	<p>Las ofertas serán cotizadas en Pesos colombianos COP</p>
Asociación en Participación (Joint Venture), Consorcio o Asociación	<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>

	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	<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>
Tasas e Impuestos	<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: Incluir el IVA y otros impuestos indirectos aplicables</p>
Idioma de la oferta	<p>Español</p> <p>Incluyendo documentación, catálogos, instrucciones y manuales de operación.</p>
Documentos a ser presentados	<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, de lo contrario la Cotización será rechazada (la ausencia de este formato no es subsanable).</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"/> Certificado de existencia y representación legal, expedido por la Cámara de Comercio o entidad competente, en el cual conste: inscripción, matrícula vigente, objeto social y facultades del representante legal. El certificado debe tener antigüedad no superior a 30 días. La duración de la persona jurídica debe ser igual al plazo del contrato y un año más.</p> <p>Si la oferta es presentada en unión temporal o consorcio, cada uno de los integrantes deberá acreditar la existencia y representación legal.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> En caso de establecimiento de comercio - Registro Mercantil: expedido por la Cámara de Comercio respectiva, en el cual conste: inscripción y nombre del establecimiento de comercio. El certificado debe tener antigüedad no superior a 30 días.</p>
Validez de la oferta	La oferta se mantendrá válida por 60 días, contados a partir de la fecha límite establecida para presentación de ofertas.
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 oferta una vez que se haya recibido la cotización.

Ofertas parciales	No permitidas				
Ofertas alternativas	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, PNUD 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". Si el proponente presenta una propuesta alternativa, deberá presentar el diseño correspondiente.				
Forma de pago	100% dentro de los 30 días posteriores a la recepción de los bienes, obras y/o servicios y entrega de la documentación de pago.				
Condiciones para liberar pagos	Aceptación escrita de los bienes, basada en el pleno cumplimiento de los requisitos de la SDC y VoBo por parte del Supervisor del Contrato				
Contacto para correspondencia, notificaciones y aclaraciones	Correo electrónico : licitaciones.col1@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 Oferentes podrán solicitar aclaraciones hasta 16 de octubre de 2021, máximo hasta las 23:59 hora colombiana Las respuestas serán comunicadas en el link donde se ha publicado el proceso.				
Método de evaluación	La Orden de Compra / Contrato será otorgado a la oferta que se ajuste a lo requerido y ofrezca el menor precio				
Criterio de evaluación	<p>✓ Capacidad de respuesta técnica / Pleno cumplimiento de los requisitos y precio más bajo</p> <p>El oferente deberá cumplir con los requisitos técnicos solicitados relacionados a continuación:</p> <p>✓ Experiencia específica del oferente*:</p> <p>*Los licitantes deberán comprobar y validar la experiencia mínima solicitada, de acuerdo con los requerimientos exigidos:</p> <table border="1" data-bbox="328 1339 1433 1646"> <tr> <td>Experiencia específica en:</td> <td>El cumplimiento de la experiencia de la firma se verificará a través de:</td> </tr> <tr> <td>Contrataciones con objeto similar a la presente solicitud de Cotización.</td> <td>Presentación de mínimo 3 certificaciones de contratos prestados satisfactoriamente y la sumatoria de los tres contratos sea un valor de mínimo COP\$ 50.000.000 y que su objeto haya sido similar.</td> </tr> </table> <p>✓ Pleno cumplimiento de los requisitos técnicos. Se verificará el cumplimiento de la totalidad de las especificaciones técnicas solicitadas por parte del (de los) licitante (s) que se presente(n). Si no cumple con alguna de las especificaciones técnicas solicitadas la oferta será rechazada.</p> <p>✓ Plena aceptación de los Términos y Condiciones Generales de la Orden de compra o del Contrato</p> <p><u>ETAPA 2. EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS ECONÓMICAS</u></p> <p>Sólo se llevará a cabo la revisión, comparación y evaluación las Ofertas económicas de los Licitantes que hayan cumplido con la totalidad de los requisitos solicitados.</p>	Experiencia específica en:	El cumplimiento de la experiencia de la firma se verificará a través de:	Contrataciones con objeto similar a la presente solicitud de Cotización.	Presentación de mínimo 3 certificaciones de contratos prestados satisfactoriamente y la sumatoria de los tres contratos sea un valor de mínimo COP\$ 50.000.000 y que su objeto haya sido similar.
Experiencia específica en:	El cumplimiento de la experiencia de la firma se verificará a través de:				
Contrataciones con objeto similar a la presente solicitud de Cotización.	Presentación de mínimo 3 certificaciones de contratos prestados satisfactoriamente y la sumatoria de los tres contratos sea un valor de mínimo COP\$ 50.000.000 y que su objeto haya sido similar.				

	Resumen del método de evaluación		
	i) Están completas, es decir si incluyen los costos de los productos ofrecidos en la oferta técnica	Cumple	No Cumple
	ii) Si presenta errores aritméticos, si los presenta, los corregirá, sobre la siguiente base: <ul style="list-style-type: none"> a. Si existe discrepancia entre el precio unitario y el precio total, obtenido de multiplicar el precio unitario por la cantidad, el precio unitario prevalecerá y el precio total será corregido. b. Si el oferente en primer lugar de elegibilidad no acepta la corrección de errores, su oferta será rechazada, en tal caso el PNUD podrá invitar a negociar un posible contrato al oferente en segundo lugar de elegibilidad. 		
Derecho a aceptar o a rechazar cualquiera o todas las Propuestas	PNUD no está obligado a aceptar cotizaciones, 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	Orden de Compra		
Fecha prevista para adjudicar el contrato	DICIEMBRE 2021		
Políticas y procedimientos	Esta SDC 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 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) www.ungm.org . 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

Especificaciones técnicas para bienes/servicios:

Item No	Especificaciones técnicas mínimas requeridas	Unidad de medida	Cantidad
1	<p>Montaje, instalación y funcionamiento de invernaderos</p> <p>Especificaciones básicas y requerimientos técnicos generales para los sistemas/naves de invernadero mencionados en el objeto de contratación y términos de referencia.</p> <p>Alistamiento terreno</p> <p>Descapote – Nivelación - Replanteo terreno</p> <p>Especificaciones Invernadero TIPO A</p> <p>4 módulos/naves de invernadero de 80 m² Tipo Capilla cada uno. Con dimensiones de 8 m de ancho x 10 m de longitud x 2.5 m de altura. (Adjuntar diseño)</p> <p>Cobertura techo en láminas de policarbonato transparente de alta resistencia</p> <p>Cobertura lateral en película plástica de invernadero calibre 8 de resistencia con sistema de ventilación (Ventanas/Cortinas/Flujo de aire)</p> <p>Puertas con estructura metálica de soporte. Película plástica de invernadero calibre 8 de resistencia</p> <p>Estructura de soporte galvanizada/metálica resistente para el anclaje de coberturas de techo y laterales</p> <p>Anclaje, bases y zapatas</p> <p>Herrajes y ferretería</p> <p>Instalación y conexión de los puntos de energía y agua</p> <p>Transporte de materiales</p> <p>Especificaciones Invernadero TIPO B</p> <p>4 módulos/naves de invernadero de 80 m² Tipo Túnel cada uno. Con dimensiones de 8 m de ancho x 10 m de longitud x 2.5 m de altura. (Adjuntar diseño)</p> <p>Cobertura techo en película plástica de invernadero calibre 8 de resistencia</p> <p>Cobertura lateral en película plástica de invernadero calibre 8 de resistencia con sistema de ventilación (Ventanas/Cortinas/Flujo de aire)</p> <p>Puertas con estructura metálica de soporte. Película plástica de invernadero calibre 8 de resistencia</p> <p>Estructura de soporte galvanizada/metálica resistente para el anclaje de coberturas de techo y laterales</p> <p>Anclaje, bases y zapatas</p> <p>Herrajes y ferretería</p> <p>Instalación y conexión de los puntos de energía y agua</p> <p>Transporte de materiales</p>	Unidad	4

Montaje, instalación y funcionamiento del sistema de riego

Los cuatro sistemas de invernadero que serán instalados llevarán la misma cantidad de accesorios y/o materiales. Por lo tanto, la cotización y oferta debe hacerse para el montaje del sistema de riego en 4 sistemas/naves de invernadero.

Accesorios/Materiales por sistema de riego	Unidad	Cantidad
Tanque plástico x 500 lts	Und	1
Bomba periférica x 1HP	Und	1
Filtro de discos x 1 pulgada	Und	1
Manómetros x 4 bares	Und	2
Válvula ventosa x 3/4"	Und	1
Cinta de goteo (Goteo cada 10 cm)	metros	190
Tubería PVC x 1 pulgada RD26 x 6	Und	2
Silletas de caucho x 16 mm	Und	16
Manguera paletizada x 16 mm	Rollo x 100 m	1
Codo x 16 mm	Und	14
Unión cinta - manguera x 16 mm	Und	14
Tapón final cinta de goteo	Und	14
Válvula de bola PVC x 1 pulgada	Und	3
Universal soldada PVC x 1 pulgada	Und	2
Tee PVC x 1 pulgada	Und	6
Buje soldado PVC 1" x 1/2"	Und	2
Bushing PVC 1/2" x 1/4"	Und	2
Codo PVC x 1 pulgada	Und	6
Espigo para tubería PVC x 16 mm	Und	14
Timer 110 VAC	Und	1
Buje roscado 1" x 3/4"	Und	1
Hembra PVC x 1 pulgada	Und	3
Macho PVC x 1 pulgada	Und	3
Unión PVC x 1 pulgada	Und	1
Soldadura PVC x 1/32 Gal	Und	1
Limpia Tubo PVC x 1/32 Gal	Und	1
Teflón	Und	1

2

Unidad

4

Equipamiento, materiales e insumos para el funcionamiento de invernaderos

Los materiales, insumos y cantidades relacionadas en el presente anexo serán distribuidos para los 4 sistemas de invernadero, por lo tanto, la cotización y oferta debe hacerse para un solo grupo total de equipamiento y no para los 4 sistemas de invernadero.

Fase	Materiales/Insumos	Unidad	Cantidad
Germinación	Bandejas plásticas de germinación x 72 cavidades	Und	20
	Cernidor En Malla Plástico	Und	4
Conservación semillas	Frascos de vidrio 255 ml con tapa	Und	48
	Bolsas ziploc 5cm x 8cm	Und	1000
Insumos químicos/orgánicos	Vinagre	Galones	4
	Melaza	Bultos	16
	Microrganismos eficientes en fase líquida	Galones	4
	Sulfato de magnesio	Kilos	4
	Sulfato de Cobre	Kilos	4
	Sulfato de Azufre	Kilos	4
	Salvado de trigo o maíz	Kilos	4
Equipos medición	Sulfato de zinc	Kilos	4
	Termohigrómetro digital	Und	4
Trasplante	Medidor de pH	Und	4
	Bolsas plásticas para plántulas 500 gr	Und	200
	Bolsas plásticas para plántulas 250 gr	Und	200
Herramientas	Bolsas plásticas para plántulas 1000 gr	Und	200
	Bajarramas/desjarretadera botánica	Und	2
	Martillo	Und	4
	Azadón con sus cabos	Und	4
	Peinilla	Und	4
	Hoyadoras	Und	4
	Palines	Und	20
	Podadoras	Und	12
Camas de germinación aérea	Palas con sus cabos	Und	4
	Carretilla	Und	4
Zona de abonos	Madera	Postes/listones	120
	Plástico negro calibre 8	Rollos	2
Zona de abonos	Canecas plásticas azules de 200 lts con tapa	Und	4
	Baldes plásticos de 10 litros	Und	16

Unidad

1

3

Requisitos de entrega de los bienes

Requisitos de entrega		
Plazo de entrega	El Proveedor entregará los bienes veinte (20) días luego de firmado el Contrato/Orden de Compra.	
Términos de entrega (INCOTERMS 2020)	No aplica	
Despacho de Aduana (debe estar asociado al INCOTERM)	No aplica	
Dirección/es exacta/s de entrega	Cuatro fincas experimentales ubicadas en la Vereda Tunal Alto de la Localidad 20 de Sumapaz, zona rural de la ciudad de Bogotá. Vereda Tunal Alto, Localidad 20 de Sumapaz, zona rural de la ciudad de Bogotá	
Distribución de los documentos de envío (si utiliza un Agente de Carga/ Transportista)	No aplica	
Requisitos de empaque	No aplica	
Capacitación en operación y mantenimiento	Recomendaciones de manejo y mantenimiento preventivo	
Plazo de garantía	Doce (12) meses	
Requisitos de servicio posventa y asistencia técnica local	Servicio de postventa requerido	Detalles adicionales
	Transporte	Movilización y entrega de materiales en campo
	Instalación	Adecuación e instalación de energía, sistema de riego y bases estructurales con anclaje
	Montaje	Montaje de coberturas laterales y superiores, puertas y cortinas térmicas
	Capacitación a operarios de la organización local	Recomendaciones de manejo y mantenimiento preventivo
Método de transporte preferido	Debe cumplir con la normatividad vigente para la prestación de los servicios requeridos	

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:	COL 0000157847 - Instalación y montaje funcional de cuatro sistemas de invernadero para el establecimiento de parcelas agroalimentarias y propagación de especies vegetales nativas	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.
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 promueven estos temas? (En caso afirmativo, proporcione una copia)	<input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No

¿Su empresa es miembro del Pacto Mundial de las Naciones Unidas?	<input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> 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 Oferente

Si	No	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Requisitos y Términos y Condiciones: 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. Confirmando/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"/>	Ética: 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"/>	Confirmando/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.
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Conflicto de interés: 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.
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	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.

Si	No	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	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.
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Período de validez de la oferta: Confirmo/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 obligado 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 o pulse aquí para escribir una fecha.

ANEXO 3: OFERTA TECNICA Y ECONOMICA - BIENES/SERVICIOS

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:	COL 0000157847 - Instalación y montaje funcional de cuatro sistemas de invernadero para el establecimiento de parcelas agroalimentarias y propagación de especies vegetales nativas	Fecha: Haga clic aquí o pulse para escribir una fecha.

Moneda de la oferta Haga clic o pulse aquí para escribir texto.					
INCOTERMS: Haga clic o pulse aquí para escribir texto.					
Item No	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Precio unitario	Precio total
1	Montaje, instalación y funcionamiento de invernaderos TIPO A (incluyendo todos los costos asociados)	unidad	4		
Precio total					
Precio transporte (Si aplica)					
Precio de instalación y montaje (Si aplica)					
Valor IVA (Indicar % Si aplica)					
(1) PRECIO TOTAL TODO INCLUIDO DE LOS INVERNADEROS TIPO A					
Montaje, instalación y funcionamiento del sistema de riego					
	Descripción para un sistema de riego	Unidad de medida	Cantidad	Precio unitario	Precio total
	Tanque plástico x 500 lts	Und	1		
	Bomba periférica x 1HP	Und	1		
	Filtro de discos x 1 pulgada	Und	1		
	Manómetros x 4 bares	Und	2		
	Válvula ventosa x 3/4"	Und	1		

2

Descripción para un sistema de riego	Unidad de medida	Cantidad	Precio unitario	Precio total
Cinta de goteo (Goteo cada 10 cm)	metros	190		
Tubería PVC x 1 pulgada RD26 x 6	Und	2		
Silletas de caucho x 16 mm	Und	16		
Manguera paletizada x 16 mm	Rollo x 100 m	1		
Codo x 16 mm	Und	14		
Unión cinta - manguera x 16 mm	Und	14		
Tapón final cinta de goteo	Und	14		
Válvula de bola PVC x 1 pulgada	Und	3		
Universal soldada PVC x 1 pulgada	Und	2		
Tee PVC x 1 pulgada	Und	6		
Buje soldado PVC 1" x 1/2"	Und	2		
Bushing PVC 1/2" x 1/4"	Und	2		
Codo PVC x 1 pulgada	Und	6		
Espigo para tubería PVC x 16 mm	Und	14		
Timer 110 VAC	Und	1		
Buje roscado 1" x 3/4"	Und	1		
Hembra PVC x 1 pulgada	Und	3		
Macho PVC x 1 pulgada	Und	3		
Unión PVC x 1 pulgada	Und	1		
Soldadura PVC x 1/32 Gal	Und	1		
Limpia Tubo PVC x 1/32 Gal	Und	1		
Teflón	Und	1		
Precio total				
Precio transporte (Si aplica)				
Precio de instalación y montaje (Si aplica)				
Valor IVA (Indicar % Si aplica)				
PRECIO TOTAL TODO INCLUIDO Montaje, instalación y funcionamiento de UN SISTEMA DE RIEGO				
(2) PRECIO TOTAL PARA Montaje, instalación y funcionamiento de 4 sistemas de riego				

3		Equipamiento, materiales e insumos para el funcionamiento de invernaderos			
Item No	Descripción para un sistema de riego	Unidad de medida	Cantidad	Precio unitario	Precio total
Germinación	Bandejas plásticas de germinación x 72 cavidades	Und	20		
	Cernidor En Malla Plástico	Und	4		
Conservación semillas	Frascos de vidrio 255 ml con tapa	Und	48		
	Bolsas ziploc 5cm x 8cm	Und	1000		
Insumos químicos/orgánicos	Vinagre	Galones	4		
	Melaza	Bultos	16		
	Microrganismos eficientes en fase líquida	Galones	4		
	Sulfato de magnesio	Kilos	4		
	Sulfato de Cobre	Kilos	4		
	Sulfato de Azufre	Kilos	4		
	Salvado de trigo o maíz	Kilos	4		
Equipos medición	Sulfato de zinc	Kilos	4		
	Termohigrómetro digital	Und	4		
Trasplante	Medidor de pH	Und	4		
	Bolsas plásticas para plántulas 500 gr	Und	200		
	Bolsas plásticas para plántulas 250 gr	Und	200		
Herramientas	Bolsas plásticas para plántulas 1000 gr	Und	200		
	Bajarramas/desjarretadera botánica	Und	2		
	Martillo	Und	4		
	Azadón con sus cabos	Und	4		
	Peinilla	Und	4		
	Hoyadoras	Und	4		
	Palines	Und	20		
	Podadoras	Und	12		
Camas de germinación aérea	Palas con sus cabos	Und	4		
	Madera	Postes/listones	120		
Zona de abonos	Plástico negro calibre 8	Rollos	2		
	Canecas plásticas azules de 200 lts con tapa	Und	4		
	Baldes plásticos de 10 litros	Und	16		
				Precio total	
				Precio transporte (Si aplica)	
				Precio de instalación (Si aplica)	
				Valor IVA (Indicar % Si aplica)	
(3) PRECIO TOTAL Equipamiento, materiales e insumos para el funcionamiento de invernaderos					

RESUMEN INVERNADERO TIPO A	
(1) PRECIO TOTAL TODO INCLUIDO DE LOS INVERNADEROS TIPO A	
(2) PRECIO TOTAL PARA Montaje, instalación y funcionamiento de 4 sistemas de riego	
(3) PRECIO TOTAL Equipamiento, materiales e insumos para el funcionamiento de invernaderos	
Capacitación a operarios de las organizaciones locales recomendaciones de manejo y mantenimiento preventivo.	
Valor total de la cotización opción 1	

Item No	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Precio unitario	Precio total
1	Montaje, instalación y funcionamiento de invernaderos TIPO B (incluyendo todos los costos asociados)	unidad	4		
Precio total					
Precio transporte (Si aplica)					
Precio de instalación y montaje (Si aplica)					
Valor IVA (Indicar % Si aplica)					
(1) PRECIO TOTAL TODO INCLUIDO DE LOS INVERNADEROS TIPO B					

	Montaje, instalación y funcionamiento del sistema de riego				
	Descripción para un sistema de riego	Unidad de medida	Cantidad	Precio unitario	Precio total
2	Tanque plástico x 500 lts	Und	1		
	Bomba periférica x 1HP	Und	1		
	Filtro de discos x 1 pulgada	Und	1		
	Manómetros x 4 bares	Und	2		
	Válvula ventosa x 3/4"	Und	1		
	Cinta de goteo (Goteo cada 10 cm)	metros	190		
	Tubería PVC x 1 pulgada RD26 x 6	Und	2		
	Silletas de caucho x 16 mm	Und	16		
	Manguera paletizada x 16 mm	Rollo x 100 m	1		

Descipción para un sistema de riego	Unidad de medida	Cantidad	Precio unitario	Precio total
Codo x 16 mm	Und	14		
Unión cinta - manguera x 16 mm	Und	14		
Tapón final cinta de goteo	Und	14		
Válvula de bola PVC x 1 pulgada	Und	3		
Universal soldada PVC x 1 pulgada	Und	2		
Tee PVC x 1 pulgada	Und	6		
Buje soldado PVC 1" x 1/2"	Und	2		
Bushing PVC 1/2" x 1/4"	Und	2		
Codo PVC x 1 pulgada	Und	6		
Espigo para tubería PVC x 16 mm	Und	14		
Timer 110 VAC	Und	1		
Buje roscado 1" x 3/4"	Und	1		
Hembra PVC x 1 pulgada	Und	3		
Macho PVC x 1 pulgada	Und	3		
Unión PVC x 1 pulgada	Und	1		
Soldadura PVC x 1/32 Gal	Und	1		
Limpia Tubo PVC x 1/32 Gal	Und	1		
Teflón	Und	1		
			Precio total	
			Precio transporte (Si aplica)	
			Precio de instalación y montaje (Si aplica)	
			Valor IVA (Indicar % Si aplica)	
PRECIO TOTAL TODO INCLUIDO Montaje, instalación y funcionamiento de UN SISTEMA DE RIEGO				
(2) PRECIO TOTAL PARA Montaje, instalación y funcionamiento de 4 sistemas de riego				

3 Equipamiento, materiales e insumos para el funcionamiento de invernaderos					
Item No	Descripción para un sistema de riego	Unidad de medida	Cantidad	Precio unitario	Precio total
Germinación	Bandejas plásticas de germinación x 72 cavidades	Und	20		
	Cernidor En Malla Plástico	Und	4		
Conservación semillas	Frascos de vidrio 255 ml con tapa	Und	48		
	Bolsas ziploc 5cm x 8cm	Und	1000		
Insumos químicos/orgánicos	Vinagre	Galones	4		
	Melaza	Bultos	16		
	Microrganismos eficientes en fase líquida	Galones	4		
	Sulfato de magnesio	Kilos	4		
	Sulfato de Cobre	Kilos	4		
	Sulfato de Azufre	Kilos	4		
	Salvado de trigo o maíz	Kilos	4		
Equipos medición	Sulfato de zinc	Kilos	4		
	Termohigrómetro digital	Und	4		
Trasplante	Medidor de pH	Und	4		
	Bolsas plásticas para plántulas 500 gr	Und	200		
	Bolsas plásticas para plántulas 250 gr	Und	200		
Herramientas	Bolsas plásticas para plántulas 1000 gr	Und	200		
	Bajarramas/desjarretadera botánica	Und	2		
	Martillo	Und	4		
	Azadón con sus cabos	Und	4		
	Peinilla	Und	4		
	Hoyadoras	Und	4		
	Palines	Und	20		
	Podadoras	Und	12		
Camas de germinación aérea	Palas con sus cabos	Und	4		
	Carretilla	Und	4		
Zona de abonos	Madera	Postes/listones	120		
	Plástico negro calibre 8	Rollos	2		
Zona de abonos	Canecas plásticas azules de 200 lts con tapa	Und	4		
	Baldes plásticos de 10 litros	Und	16		
Precio total					
Precio transporte (Si aplica)					
Precio de instalación (Si aplica)					
Valor IVA (Indicar % Si aplica)					
(3) PRECIO TOTAL Equipamiento, materiales e insumos para el funcionamiento de invernaderos					
RESUMEN INVERNADERO TIPO B					

(1) PRECIO TOTAL TODO INCLUIDO DE LOS INVERNADEROS TIPO B	
(2) PRECIO TOTAL PARA Montaje, instalación y funcionamiento de 4 sistemas de riego	
(3) PRECIO TOTAL Equipamiento, materiales e insumos para el funcionamiento de invernaderos	
Capacitación a operarios de las organizaciones locales recomendaciones de manejo y mantenimiento preventivo.	
Valor total de la cotizacion opcion 2	

Cumplimiento de los requisitos

	Su respuesta		
	Si, se cumple	No, no se cumple	Si no puede cumplir, indicar contraoferta
Especificaciones técnicas mínimas requeridas (Adjuntar fichas técnicas a los que apliquen las mismas)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Haga clic o pulse aquí para escribir texto.
Términos de entrega (INCOTERMS)	<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 y requerimientos post-venta	<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.

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 oferta y vincular a la empresa a continuación en caso de que la oferta sea aceptada.	
Nombre y datos exactos de la empresa: 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.	Firma autorizada: 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.