INFORME DE EVALUACIÓN

COMPONENTE 2: GESTIÓN ORGANIZACIONAL Y ARTICULACIÓN CON AGENTES NACIONALES E INTERNACIONALES

CONTRATACIÓN DIRECTA VÍA EXCEPCIÓN CV-CVEX-BID N° 01/2023 "ADQUISICIÓN DE MAQUINARIAS AGRÍCOLAS EXPERIMENTALES PARA EL PROGRAMA PR-L1162" - OBP: PR-L1162-P134847 - ID Nº 430.993

En la Ciudad de Asunción, República del Paraguay, a los 25 días del mes de Octubre del año dos mil veintitrés, siendo las 10:00 horas, se reúnen en la sala de Reuniones de la Unidad Ejecutora del Programa (UEP IPTA PR-L1162), "PROGRAMA DE FINANCIAMIENTO PARA EL MEJORAMIENTO DE LA INVESTIGACIÓN, INNOVACIÓN Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA AGRARIA DE PARAGUAY", CONTRATO DE PRÉSTAMO BID Nº 4925 OC/PR, del Instituto Paraguayo de Tecnología Agraria (IPTA), los miembros del Comité de Evaluación, a los efectos de evaluar los antecedentes correspondientes a la **CONTRATACIÓN DIRECTA VÍA EXCEPCIÓN CV-CVEX-BID N° 01/2023 "ADQUISICIÓN DE MAQUINARIAS AGRÍCOLAS EXPERIMENTALES PARA EL PROGRAMA PR-L1162" - OBP: PR-L1162-P134847 - ID Nº 430.993.**

En ese sentido, primeramente, resulta importante destacar que el Comité de Evaluación, ha sido constituido por Resolución IPTA N° 114/2.023 de fecha 14 de Marzo de 2023, y ajustada por la Resolución IPTA N° 379/2.023 de fecha 31 de Agosto de 2023, en la cual establece, además, que se nominará un funcionario técnico conforme al tipo de llamado que se realice. Los integrantes son:

Ing. Agr. Marcelo Daniel Gómez, Coordinador del Componente Nº 2 – UEP IPTA PR-L1162
Lic. Reseda Viviana Rolón Cáceres, Especialista Fiduciario – Componente Administrativo Financiero de la UEP IPTA PR-L1162
Abg. Cynthia de Jesús Miranda Benítez – Dirección de Asesoría Jurídica IPTA

Se deja constancia que el llamado de referencia es realizado bajo la Política de Adquisiciones de Bienes y Obras financiadas por el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) GN-2349-15

1. ANTECEDENTES

En fecha 06 de Octubre de 2023, se obtiene la No Objeción del BID, al proceso y pliego de bases y condiciones, de conformidad a la notificación recibida sistema OBP; Convk2Notificacion@iadb.org, conforme a lo solicitado.

El 09 de Octubre de 2023, se emite la Resolución IPTA N° 487/2023 *"POR LA CUAL SE APRUEBA EL PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES PARA EL PROCESO DE ADQUISICIÓN BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATACIÓN DIRECTA (CD-VEX) BID N° 01/2023 "ADQUISICION DE MAQUINARIAS AGRÍCOLAS EXPERIMENTALES PARA EL PROGRAMA PR-L1162"PLURIANUAL, DNCP ID N°: 430.993; BID OBP: PR-L1162-P134847, DENTRO DEL MARCO CONTRATO DE PRÉSTAMO BID 4925/OC-PR, PARA EL PROGRAMA DE FINANCIAMIENTO PARA EL MEJORAMIENTO DE LA INVESTIGACIÓN, INNOVACIÓN Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA AGRARIA DE PARAGUAY, A SER EJECUTADA POR LA UNIDAD EJECUTORA DE PROGRAMA (UEP IPTA PR-L1162)., SEGÚN LAS POLÍTICAS PARA ADQUISICIÓN DE BIENES Y OBRAS FINANCIADAS POR EL BANCO INTERAMERICANO DE DESARROLLO GN-2349-15."*

CONTRATO DE PRÉSTAMO BID Nº 4925 OC/PR
"PROGRAMA DE FINANCIAMIENTO PARA EL MEJORAMIENTO DE LA INVESTIGACIÓN, INNOVACIÓN Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA AGRARIA DE PARAGUAY"

UNIDAD EJECUTORA DEL PROGRAMA (UEP IPTA PR-L1162)

Comité de Evaluación

El presente llamado fue publicado en el Portal de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (DNCP) en fecha 16 de Octubre del corriente, y fueron cursadas invitaciones a la siguiente empresa:

NOMBRE	RUC	TELEFONO	CORREO ELECTRONICO
Ferretería Industrial SAE (FISAE)	80021625-3	(021) 331-230 / 301 551	licitaciones1@fisae.com.py

APERTURA DE SOBRES

Según Acta de Apertura de fecha 23 de octubre del corriente, se informa que se ha presentado en tiempo y forma, al llamado de referencia, las firmas:

Oferente	RUC	Email	Monto de la Oferta Gs.	Póliza de Mantenimiento de cotización	Poder de Representante (Persona Jurídica)	Fotocopia de Cedula del Firmante (Persona Jurídica)	Folio Nº
Ferretería Industrial SAE (FISAE)	80021625-3	licitaciones1@fisae.com.py	9.587.000.000	Aseguradora del Este SA Gs. 500.000.000.-	Rodrigo Di Pardo	Rodrigo Di Pardo	179

EVALUACION DE OFERTAS

Para la evaluación de propuestas se seguirá lo requerido, conforme a los procedimientos establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones, de acuerdo a su **Anexo 1 – Instrucciones para los oferentes y datos del procedimiento**.

2. Elegibilidad

Factores	Ferretería Industrial SAE (FISAE)
i) Carta de Presentación de Cotización, Formulario N° 1 – Anexo 3 (*)	Cumple (Folio 1)
(ii) Lista de Precio de los Bienes, Formularios N° 2 – Anexo 3 (*)	Cumple (Folio 3)
(iii) Declaración Jurada de Mantenimiento de Cotización, Formulario N° 4-Anexo 3. (*)	Cumple (Folio 12)

(*) Documentos considerados sustanciales

2.1. Verificación del cumplimiento en cuanto a Elegibilidad del origen del bien/servicios a ser adjudicados:

De conformidad a la disposición contenida en el PBC en el ANEXO IV, PAÍSES ELEGIBLES, se ha procedido a la verificación de la planilla de precios presentada por la empresa oferente, en donde se observa cuanto sigue:

		FISAE (RUC Nº 80021625-3)		
N° de Ítem	Descripción del Bien/Servicio	Marca	Procedencia	CUMPLE/ NO CUMPLE
1	Cosechadora Experimental de parcelas Conforme (EETT)	Wintersteiger	Austria	Cumple Es Elegible
2	Sembradora Experimental de parcelas Conforme (EETT)	Wintersteiger	Brasil	Cumple Es Elegible

De lo observado en el cuadro, se desprende: que la oferta presentada por la empresa **Ferretería Industrial SAE (FISAE)**, para los bienes cotizados son de origen de Países Elegibles.

De igual forma sigue indicando las **Políticas de Adquisiciones del Banco Interamericano de Desarrollo (BID), GN-2349-15**, en su apartado de **Elegibilidad, Numeral 1.8,** *"Los fondos de financiamiento del Banco pueden ser usados solo para el pago de obras, bienes y servicios contratados con firmas o individuos de países miembros del Banco. Además, en el caso de los bienes, estos deben ser originarios de países miembros del Banco. Los individuos o firmas de países no miembros del Banco no serán elegibles para participar en contratos financiados en todo o en parte con fondos del Banco. Las condiciones para participar deben ser únicamente aquellas que sean esenciales para asegurar que la firma tenga capacidad para llevar a cabo los servicios del contrato de que se trate"…*

3. Documentación que acredite su capacidad legal.

Factores	Ferretería Industrial SAE (FISAE)
(i) Fotocopia autenticada por escribanía publica, de los estatutos y sus modificaciones (en caso de ser persona jurídica).	Cumple (Folio 16 al 95)
(ii) Fotocopia autenticada por escribanía publica, del documento que acredite la capacidad del firmante, cuando corresponda (poder o documentos estatutarios como acta de asamblea o de directorio).	Cumple (Folio 96 al 101)
(iii) Fotocopia autenticada por escribanía publica, del documento de identidad del firmante de la oferta;	Cumple (Folio 107)

Analizada la documentación sustancial de la firma, **Ferretería Industrial SA (FISAE)**. Presenta todas las documentaciones solicitadas en la Carta de Invitación, por consiguiente, es considerada como **"OFERTA EVALUABLE".**

Luego del examen de cumplimiento en la presentación de los documentos sustanciales, se procede a la elaboración y exposición a los efectos meramente comparativos del **"CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS"**

Seguidamente y considerando el **Anexo 1 – Instrucciones para los oferentes y datos del procedimiento**, y que el sistema de adjudicación del presente llamado es por el **TOTAL.** Dentro de lo establecido en el numeral 2.57 de las Políticas de Adquisiciones GN-2349-15 dispone en su parte pertinente: "*El precio de cada oferta leído en el acto de apertura de las ofertas debe ajustarse para corregir cualesquiera errores aritméticos. Además, para el propósito de la evaluación, deben hacerse ajustes respecto de cualquier desviación o reserva no significativa…*"; las ofertas recepcionadas, no presentan errores aritméticos según se observa en la planilla de Comparación de Precios Ofertados.

Teniendo en cuenta la Carta de Invitación en **su Anexo 2 – CRITERIOS DE EVALUACION** – que establece: *"Para la evaluación y comparación de las ofertas, la Convocante utilizará los siguientes criterios"*…, considerando los Criterios que se indican a continuación, los que están relacionados con lo solicitado en la Cláusula 17 del Anexo 1. La Convocante de se reserva el derecho de aceptar o rechazar cualquier cotización, asi como anular el presente llamado y rechazar todas las cotizaciones en cualquier momento antes de la adjudicación correspondiente, si asi lo juzga conveniente.

El Comité Evaluador analizará los documentos presentados por el Oferente, conforme al criterio de calificación "Cumple" o "No cumple". Siendo las siguientes:

4. Documentos de Capacidad suministro y experiencia.

Factores	Ferretería Industrial SAE (FISAE)
Constancia del registro único del contribuyente, que acreditara la experiencia del oferente de poseer experiencia en el suministro de bienes (maquinarias e implementos agrícolas) objeto de esta licitación, mayor o igual a 3 (tres) años (2019-2020-2021).	Cumple (Folio 109)
Fotocopia simple de contratos con empresas públicas y/o privadas y/ o facturas, a las cuales haya proveído bienes (maquinarias e implementos agrícolas) objeto de esta licitación, de los últimos 3 años (2019-2020-2021). *Promedio Contractual: La sumatoria de los contratos o facturas deberá ser en promedio de los últimos (3) tres años (2019-2020-2021), un monto igual o superior al 50% del total de la oferta.*	Cumple Presenta copias de contratos y facturas (Folio 117 al 152) **Total: Gs. 16.125.881.600.-** **Promedio: Gs. 5.375.293.867.-**

N°	Contrato, Factura o Acta de entrega	Año	Monto Gs.
1	Ministerio de Agricultura y Ganadería - DINCAP. Contrato N° 13/2019	2019	2.317.993.800
2	Ministerio de Agricultura y Ganadería - DINCAP. Contrato N° 15/2019	2019	1.311.353.300
3	Ministerio de Agricultura y Ganadería - PNUD. Orden de Compra N° 009-2019	2019	4.450.000.000
4	Instituto Paraguayo de Tecnología Agraria. Contrato N° 24/2020	2020	761.536.500
5	Instituto Paraguayo de Tecnología Agraria. Contrato N° 31/2020	2020	99.425.000
6	Servicio de Promoción Profesional (SNPP). Contrato 38/2020	2020	719.700.000
7	UNOPS. Orden de Compra N° 3111677	2020	448.998.000
8	Servicio de Promoción Profesional (SNPP). Contrato 23/2021	2021	1.283.000.000
9	Instituto Paraguayo de Tecnología Agraria. Contrato N° 41/2021	2021	699.625.000
10	Ministerio de Agricultura y Ganadería. Contrato N° 77/2021	2021	3.716.450.000
11	Instituto Paraguayo de Tecnología Agraria. Contrato N° 38/2021	2021	317.800.000
	Total experiencia en Suministros presentada Gs.:		**16.125.881.600**
	Promedio Años 2019, 2020, 2021		**5.375.293.867**
	Promedio de facturación requerida: 50%		**4.793.500.000**

Carta de Autorización del Fabricante como única distribuidora autorizada en el Paraguay tanto para la comercialización de los bienes (maquinaria experimental) y servicios de capacitación con certificación oficial, y la suscripción del contrato. Además, la carta del fabricante de que el bien es una marca registrada. La autorización emitida por la fábrica deberá estar dirigida expresamente a esta Cartera de Estado (IPTA – UEP IPTA PR-L1162), individualizando el presente proceso de contratación, caso contrario el documento no será considerado. Formulario N° 5.	Cumple (Folio 154)

5. Documentos que acrediten la conformidad de los bienes y servicios conexos.

Factores	Ferretería Industrial SAE (FISAE)
Documentos que acrediten que el bien o servicio cumple con las especificaciones Técnicas: Especificaciones Técnicas, Formulario N° 3-Anexo 3. Además (Ver Planilla Adjunto) de Verificación de Especificaciones Técnicas.	Cumple (Folio 4)

Item Nº 1 - Cosechadora Experimental para parcelas		FISAE (RUC Nº 80021625-3)	Cumple Con lo Solicitado	Observa-ciones
Descripción	Especificaciones Técnicas	Especificaciones Técnicas propuestas		
Marca/Modelo/Procedencia	**Indicar**	**Marca: Wintersteiger Modelo: Quantum Plus Procedencia: Austria**		
Composición de la Maquinaria Básica	Tracción hidrostática, 0 - 25 Km / h con palanca multifuncional.	Tracción hidrostática, 0 - 25 Km / h con palanca multifuncional.	Cumple	Ninguna
	Columna de dirección ajustable en altura e inclinación.	Columna de dirección ajustable en altura e inclinación.	Cumple	Ninguna
	Palanca multifuncional integrada al apoyabrazos.	Palanca multifuncional integrada al apoyabrazos.	Cumple	Ninguna
	Potente unidad de trillado OptiFlow.	Potente unidad de trillado OptiFlow.	Cumple	Ninguna
	Variador del cilindro de trilla (240 - 1680 rpm).	Variador del cilindro de trilla (240 - 1680 rpm).	Cumple	Ninguna
	Indicador de velocidad del cilindro de trilla mostrado en el display del operador.	Indicador de velocidad del cilindro de trilla mostrado en el display del operador.	Cumple	Ninguna
	Dirección hidráulica en eje trasero.	Dirección hidráulica en eje trasero.	Cumple	Ninguna
	Sistema de limpieza con una o dos cribas para mayor flexibilidad.	Sistema de limpieza con una o dos cribas para mayor flexibilidad.	Cumple	Ninguna
	Ajuste hidráulico de cóncavo.	Ajuste hidráulico de cóncavo.	Cumple	Ninguna
	Alto ángulo de revestimiento = Alta separación de granos.	Alto ángulo de revestimiento = Alta separación de granos.	Cumple	Ninguna
	Sistema neumático de alimentación de granos sin mezcla.	Sistema neumático de alimentación de granos sin mezcla.	Cumple	Ninguna
	Salida neumática del sistema de corte.	Salida neumática del sistema de corte.	Cumple	Ninguna
	Correa transportadora de la trilla.	Correa transportadora de la trilla.	Cumple	Ninguna
	Ventilador de limpieza axial con ajuste continuo.	Ventilador de limpieza axial con ajuste continuo.	Cumple	Ninguna
	Accesorios: Extintor de incendios, cuchillas de corte de repuesto, herramientas.	Accesorios: Extintor de incendios, cuchillas de corte de repuesto, herramientas.	Cumple	Ninguna
Motor	Tipo TD 2.9 L4 55KW / 3A	Tipo TD 2.9 L4 55KW / 3A	Cumple	Ninguna
Tracción	Sistema de transmisión 2 WD - alto torque, hidrostático en el eje delantero	Sistema de transmisión 2 WD - alto torque, hidrostático en el eje delantero	Cumple	Ninguna
Bloqueo diferencial 2WD	Operado electro-hidráulicamente	Operado electro-hidráulicamente	Cumple	Ninguna
	Con función en ruedas delanteras.	Con función en ruedas delanteras.	Cumple	Ninguna
Cabina	Cabina para dos personas como mínimo	Cabina para dos personas como mínimo	Cumple	Ninguna
	Protección de sobrecarga de acuerdo con Norma EN 13531	Protección de sobrecarga de acuerdo con Norma EN 13531	Cumple	Ninguna
Electrónica auxiliar	Conector 12V, 1 puerto Ethernet, 4 puertos USB	Conector 12V, 1 puerto Ethernet, 4 puertos USB	Cumple	Ninguna
	Acceso remoto para mantenimiento	Acceso remoto para mantenimiento	Cumple	Ninguna
Asiento del conductor	Comfort - Suspensión mecánica con tapicería de tela y cinturón de seguridad.	Comfort - Suspensión mecánica con tapicería de tela y cinturón de seguridad.	Cumple	Ninguna
Asiento del operador	Comfort - Suspensión mecánica con tapicería de tela y cinturón de seguridad.	Comfort - Suspensión mecánica con tapicería de tela y cinturón de seguridad.	Cumple	Ninguna
CD - radio	Con MP3, Entrada Auxiliar y USB frontal.	Con MP3, Entrada Auxiliar y USB frontal.	Cumple	Ninguna
Escalera de la cabina	Escalera para la cabina	Escalera para la cabina	Cumple	Ninguna

Ruedas delanteras	Dimensión 250 / 80R16 como mínimo	Dimensión 250 / 80R16 como mínimo	Cumple	Ninguna
	Ancho del neumático 298 mm, Distancia entre ruedas 1271 mm como mínimo	Ancho del neumático 298 mm, Distancia entre ruedas 1271 mm como mínimo	Cumple	Ninguna
	Anchura exterior de la rueda 1569 mm como mínimo	Anchura exterior de la rueda 1569 mm como mínimo	Cumple	Ninguna
Ruedas traseras	Dimensión 23x8.5R12 como mínimo	Dimensión 23x8.5R12 como mínimo	Cumple	Ninguna
	Ancho del neumático 211 mm, Distancia entre ruedas 1183 mm como mínimo	Ancho del neumático 211 mm, Distancia entre ruedas 1183 mm como mínimo	Cumple	Ninguna
	Anchura exterior de la rueda 1394 mm Como mínimo	Anchura exterior de la rueda 1394 mm Como mínimo	Cumple	Ninguna
Cabezal	Tipo OptiFlow 125	Tipo OptiFlow 125	Cumple	Ninguna
	Ancho de corte 125 cm (50")	Ancho de corte 125 cm (50")	Cumple	Ninguna
	Cinta transportadora con tambor de alimentación.	Cinta transportadora con tambor de alimentación.	Cumple	Ninguna
	Tornillo alimentador dividido con óptimo flujo de cosecha y máximo rendimiento de alimentación.	Tornillo alimentador dividido con óptimo flujo de cosecha y máximo rendimiento de alimentación.	Cumple	Ninguna
Molinete	4-barras 125 como mínimo	4-barras 125 como mínimo	Cumple	Ninguna
Ajuste horizontal del molinete	Manual	Manual	Cumple	Ninguna
divisores de cultivos	Derecho e Izquierdo Rígidos	Derecho e Izquierdo Rígidos	Cumple	Ninguna
Elevadores de cultivos	Si	Si	Cumple	Ninguna
Cantidad de elev. de cultivos	5 Como mínimo	5 Como mínimo	Cumple	Ninguna
Escoba del molinete	2 unidades, instaladas en el molinete	2 unidades, instaladas en el molinete	Cumple	Ninguna
Cilindro de trilla	6 barras de impacto, Ø400mm	6 barras de impacto, Ø400mm	Cumple	Ninguna
	Gama de velocidad 240-1680 rpm ajustable continuamente a través del variador	Gama de velocidad 240-1680 rpm ajustable continuamente a través del variador	Cumple	Ninguna
	Operación a través de la pantalla central en la plataforma del conductor	Operación a través de la pantalla central en la plataforma del conductor	Cumple	Ninguna
Cóncavo de trilla	12mm	12mm	Cumple	Ninguna
	Ángulo de envolvimento de 117°	Ángulo de envolvimento de 117°	Cumple	Ninguna
	Área de separación de 0,35 m² para resultados perfectos	Área de separación de 0,35 m² para resultados perfectos	Cumple	Ninguna
	Hidráulicamente ajustable, operado a través del display central en la plataforma del conductor	Hidráulicamente ajustable, operado a través del display central en la plataforma del conductor	Cumple	Ninguna
Sacudidora de paja	Tipo Graepel 20mm	Tipo Graepel 20mm	Cumple	Ninguna
	Equipado con un peldaño y guías de inclinación en metal	Equipado con un peldaño y guías de inclinación en metal	Cumple	Ninguna
	Superfície del sacudidor 1,8 m2	Superfície del sacudidor 1,8 m2	Cumple	Ninguna
Criba superior	Criba persiana tipo römer 0-20mm ajustable	Criba persiana tipo römer 0-20mm ajustable	Cumple	Ninguna
Criba inferior	Tipo Graepel 12mm	Tipo Graepel 12mm	Cumple	Ninguna
Ajuste exter. RPM ventilador	Control en la parte trasera de la máquina para ajustar la velocidad del ventilador de limpieza	Control en la parte trasera de la máquina para ajustar la velocidad del ventilador de limpieza	Cumple	Ninguna
Depósito de granos	700 Lts / 20 bu	700 Lts / 20 bu	Cumple	Ninguna
	Incluido sensor de nivel mostrado en el display del operador	Incluido sensor de nivel mostrado en el display del operador	Cumple	Ninguna
	Velocidad de descarga 10 litros por segundo	Velocidad de descarga 10 litros por segundo	Cumple	Ninguna

	Altura de descarga 3,2m / 126" como mínimo	Altura de descarga 3,2m / 126" como mínimo	Cumple	Ninguna
	El espacio entre la cabina y el depósito de granos puede ser utilizado independiente	El espacio entre la cabina y el depósito de granos puede ser utilizado independiente	Cumple	Ninguna
Manija en la parte superior	Pasamanos en la parte superior del depósito de granos	Pasamanos en la parte superior del depósito de granos	Cumple	Ninguna
Hardware sistema de pesado	Para medición del peso de la parcela	Para medición del peso de la parcela	Cumple	Ninguna
	Para medición del peso volumétrico	Para medición del peso volumétrico	Cumple	Ninguna
	Para medición de humedad	Para medición de humedad	Cumple	Ninguna
Capacidad de medición:	Balde sistema de pesado para ciclos múltiples con volumen de 19 litros	Balde sistema de pesado para ciclos múltiples con volumen de 19 litros	Cumple	Ninguna
	2,3 litros son necesarios para la recolección de la densidad de húmeda	2,3 litros son necesarios para la recolección de la densidad de húmeda	Cumple	Ninguna
	Peso: +/- 0,1 lbs (+/- 45 g)	Peso: +/- 0,1 lbs (+/- 45 g)	Cumple	Ninguna
	Peso volumétrico: +/- 0.8 lb/bu (+/- 1 kg/hl)	Peso volumétrico: +/- 0.8 lb/bu (+/- 1 kg/hl)	Cumple	Ninguna
	Humedad: +/- 0.5% for 0% to 27%; +/-1.0% for 27% to 40%	Humedad: +/- 0.5% for 0% to 27%; +/- 1.0% for 27% to 40%	Cumple	Ninguna
	Para medición automática de cantidades ilimitadas de semillas	Para medición automática de cantidades ilimitadas de semillas	Cumple	Ninguna
	Incluidos pesos para calibración del sistema de pesado	Incluidos pesos para calibración del sistema de pesado	Cumple	Ninguna
Sistema	Para reducir el volumen necesario para obtener la densidad y humedad 1 a 1 litro	Para reducir el volumen necesario para obtener la densidad y humedad 1 a 1 litro	Cumple	Ninguna
Kit adaptación sistema pesado	Kit de adaptación para sistema de pesado	Kit de adaptación para sistema de pesado	Cumple	Ninguna
	En combinación con software de cosecha de la maquinaria experimental	En combinación con software de cosecha de la maquinaria experimental	Cumple	Ninguna
	Separador centrífugo patentado para transporte de granos sin daños	Separador centrífugo patentado para transporte de granos sin daños	Cumple	Ninguna
	Marco de montaje para sistema de pesado en la cosechadora	Marco de montaje para sistema de pesado en la cosechadora	Cumple	Ninguna
	Sistema HM800 con adaptador USB - CAN y de kit de cables HM800	Sistema HM800 con adaptador USB - CAN y de kit de cables HM800	Cumple	Ninguna
	Caja de control para controlar sistema de muestreo y sistema de pesado	Caja de control para controlar sistema de muestreo y sistema de pesado	Cumple	Ninguna
	Inyector con solapa para realimentación de la muestra con temporizador	Inyector con solapa para realimentación de la muestra con temporizador	Cumple	Ninguna
	Sistema de transporte neumático del sistema de pesado al tanque de grano	Sistema de transporte neumático del sistema de pesado al tanque de grano	Cumple	Ninguna
Ducto de entrada	Tomador de muestras controlado por tiempo para muestreo homogéneo	Tomador de muestras controlado por tiempo para muestreo homogéneo	Cumple	Ninguna
	volumen de 0 a 20 litros	volumen de 0 a 20 litros	Cumple	Ninguna
	precisión y repetibilidad +/- 5%	precisión y repetibilidad +/- 5%	Cumple	Ninguna
Toma de muestra en cabina	Unidad de muestra y ensacado - simple	Unidad de muestra y ensacado - simple	Cumple	Ninguna
	En la cabina para toma de muestras	En la cabina para toma de muestras	Cumple	Ninguna
	Para ensacar una parcela completa en la cabina	Para ensacar una parcela completa en la cabina	Cumple	Ninguna
Reducción ensecado de muestra	Para salida de muestra grande en la cabina	Para salida de muestra grande en la cabina	Cumple	Ninguna
Sistema neumático	Compresor 143 l/min	Compresor 143 l/min	Cumple	Ninguna
Preparación de tablet	Soporte con acoplamiento para Toughpad conforme a la marca de origen	Soporte con acoplamiento para Toughpad conforme a la marca de origen	Cumple	Ninguna
	2 puertos USB, conector LAN RJ-45, fuente de energía, salida VGA	2 puertos USB, conector LAN RJ-45, fuente de energía, salida VGA	Cumple	Ninguna

	Puerto serial RS232 DB9, 1x HDMI	Puerto serial RS232 DB9, 1x HDMI	Cumple	Ninguna
Tablet	Marca de Origen del Toughpad FZ-G1 MK4, 10,1", pantalla táctil, leíble a la luz del sol	Marca de Origen del Toughpad FZ-G1 MK4, 10,1", pantalla táctil, leíble a la luz del sol	Cumple	Ninguna
	Procesador: mínimo de 5 núcleos, RAM: 4 GB de RAM, disco rígido: 128 GB,SSD	Procesador: mínimo de 5 núcleos, RAM: 4 GB de RAM, disco rígido: 128 GB,SSD	Cumple	Ninguna
	WLAN, RS232, USB 3.0, Bluetooth, LAN	WLAN, RS232, USB 3.0, Bluetooth, LAN	Cumple	Ninguna
	Sistema Operativo Profesional, cámara trasera de 8-MP, cámara frontal de 1.3-MP	Sistema Operativo Profesional, cámara trasera de 8-MP, cámara frontal de 1.3-MP	Cumple	Ninguna
Software de cosecha	Originario de la marca de la maquinaria experimental ofertada	Originario de la marca de la maquinaria experimental ofertada	Cumple	Ninguna
	Guía de menú clara y cómoda para el usuario en diferentes idiomas	Guía de menú clara y cómoda para el usuario en diferentes idiomas	Cumple	Ninguna
	Sencilla creación del plano de campo y sencilla disposición de las pruebas	Sencilla creación del plano de campo y sencilla disposición de las pruebas	Cumple	Ninguna
	Cosecha de varias pruebas en un campo en una sola operación	Cosecha de varias pruebas en un campo en una sola operación	Cumple	Ninguna
	Las informaciones complementarias se pueden añadir a las parcelas a modo de nota	Las informaciones complementarias se pueden añadir a las parcelas a modo de nota	Cumple	Ninguna
	Curvas de humedad precalibradas	Curvas de humedad precalibradas	Cumple	Ninguna
	Importación y exportación fáciles de los datos	Importación y exportación fáciles de los datos	Cumple	Ninguna
	Resultados de pesaje y medición de humedad precisos	Resultados de pesaje y medición de humedad precisos	Cumple	Ninguna
	Control integrado de toma de muestras	Control integrado de toma de muestras	Cumple	Ninguna
	Diseñador de etiquetas integrado e impresora de etiquetas	Diseñador de etiquetas integrado e impresora de etiquetas	Cumple	Ninguna
	Aseguramiento de datos gracias a archivo backup adicional (p.ej. lápiz USB)	Aseguramiento de datos gracias a archivo backup adicional (p.ej. lápiz USB)	Cumple	Ninguna
	Posibilidad de controlar los procesos manualmente	Posibilidad de controlar los procesos manualmente	Cumple	Ninguna
	Sistema de diagnóstico de errores	Sistema de diagnóstico de errores	Cumple	Ninguna
	Uso por parte de varias personas con diferentes niveles de derecho de usuario	Uso por parte de varias personas con diferentes niveles de derecho de usuario	Cumple	Ninguna
Procesamiento automático ciclo	Control de secuencia automática para ciclos de tiempo corto, para aliviar el estres del operador y tener resultas más consistentes.	Control de secuencia automática para ciclos de tiempo corto, para aliviar el estres del operador y tener resultas más consistentes.	Cumple	Ninguna
	La secuencia de las siguientes funciones puede ser programada individual	La secuencia de las siguientes funciones puede ser programada individual	Cumple	Ninguna
	Soplo automático en la plataforma, altura de la plataforma de corte, posición del molinete, ventilador de limpieza de la criba, inicio de pesaje y ciclo de muestreo	Soplo automático en la plataforma, altura de la plataforma de corte, posición del molinete, ventilador de limpieza de la criba, inicio de pesaje y ciclo de muestreo	Cumple	Ninguna
	Parar y seguir	Parar y seguir	Cumple	Ninguna
Transporte	Container 40`HC - High Cube	Container 40`HC - High Cube	Cumple	Ninguna
	Necesario para embarcar la máquina en el buque	Necesario para embarcar la máquina en el buque	Cumple	Ninguna
Cámara visión trasera	Video se mostrará en la pantalla cuando se ejecuta la reversa	Video se mostrará en la pantalla cuando se ejecuta la reversa	Cumple	Ninguna
Kit de Repuestos	Debe Incluir:	Se incluye:	Cumple	Ninguna
	Juego de piezas de desgaste para la revisión anual.	Juego de piezas de desgaste para la revisión anual.	Cumple	Ninguna

	Juego de piezas de desgaste para la revisión cada 300 horas.	Juego de piezas de desgaste para la revisión cada 300 horas.	Cumple	Ninguna
	Juego de piezas adicionales de desgaste para la revisión cada 600 horas.	Juego de piezas adicionales de desgaste para la revisión cada 600 horas.	Cumple	Ninguna
	Juego de correas trapezoidales.	Juego de correas trapezoidales.	Cumple	Ninguna
Servicio de Post Venta	La firma adjudicada, deberá proveer el servicio post venta, mientras dure la garantía escrita solicitada. La misma consiste en realizar todas las gestiones técnicas y administrativas que sean necesarias para el buen funcionamiento de la maquinaria adquirida, posterior a la etapa de la venta, pues será necesario que la firma este disponible mientras dure el plazo de la garantía requerida para la misma.	Manifiesta bajo DDJJ que cumplirá lo requerido por EETT	Cumple	Ninguna
	El oferente deberá garantizar la existencia de repuestos originales del modelo de la maquinaria ofertada por un periodo no menor de 5 años, mediante la presentación de una Declaración Jurada.	Manifiesta bajo DDJJ que cumplirá lo requerido por EETT	Cumple	Ninguna
Seguro Contra Todo Riesgo	Las maquinarias deberán ser entregadas con una Póliza de Seguro contra todo riesgo, con vigencia de 1 (un) año como mínimo, sin costo alguno para la contratante.	Manifiesta bajo DDJJ que cumplirá lo requerido por EETT	Cumple	Ninguna
Representación del Bien Ofertado	Autorización del Fabricante, Representante o Distribuidor en caso de que la empresa oferente no haya fabricado o elaborado el producto ofertado, sino sea importador y/o distribuidor de los bienes	N/Aplica		
	- Para Fabricante: Deberá presentar el documento que lo acredite como tal y la Declaración Jurada de poseer la capacidad de producción para proveer la cantidad ofertada en el tiempo solicitado.	N/Aplica		
	- Para el Distribuidor: Deberá presentar la autorización expedida por el representante en el Paraguay de la marca ofertada y esta autorización deberá estar acompañada del documento que acredite la representación invocada y lo habilite a nombrar distribuidor. Además si oferta marcas nacionales la autorización deberá ser del fabricante.	Presenta documentación requerido	Cumple	Ninguna
	- Para el Representante: Carta de representación para el Paraguay original o copia autenticada por escribanía emitida por el fabricante, debidamente legalizado	Presenta documentación requerido	Cumple	Ninguna
Disponibilidad de Taller para mantenimiento preventivo o correctivo durante el plazo de garantía	El oferente debe contar en el país, con talleres para realizar mantenimiento preventivo y correctivo, especializado en la marca de la maquinaria ofertada, mediante la presentación de documentos que avalen la existencia del taller y una Declaración Jurada.	Presenta documentación requerido	Cumple	Ninguna
Garantía de la Maquinaria	La firma adjudicada, deberá otorgar que la maquinaria ofertada deba poseer una Garantía de Calidad, con validez mínima de 5 (Cinco) años o 600hs máquina., lo primero que se cumpla.	Manifiesta que cumplirá lo requerido por EETT	Cumple	Ninguna
Año de Fabricación	El año de fabricación de maquinarias ofertadas, deberá estar dentro del plazo de los 12 (doce) meses de la fecha de la oferta	Manifiesta que cumplirá lo requerido por EETT	Cumple	Ninguna

Información a Proveer	Deberá acompañar a la oferta los catálogos técnicos originales de la marca del fabricante (en idioma español), que provean suficientemente la información sobre la maquinaria ofertado. En caso de presentación de dicho catálogo o cualquier otra información técnica en formato digital, éste debe ser inviolable (Ej. Acrobat Reader).	Presenta documentación requerido	Cumple	Ninguna
Capacitación	El Proveedor deberá realizar una jornada de capacitación y entrenamiento para el mantenimiento preventivo y correctivo de la marca y modelo ofertado, incluido materiales, folletos técnicos, dirigidos al Plantel de Técnicos Mecánicos del IPTA, con una carga horaria adecuada a la especialidad, a realizarse en las instalaciones del IPTA, con la emisión de un certificado por la representante de la marca de la maquinaria.	Manifiesta que cumplirá lo requerido por EETT	Cumple	Ninguna
	La organización y los gastos de la jornada estarán a cargo del proveedor. La fecha y hora de realización será acordado con la Coordinación General de la UEP. Debe adjuntarse un Manual de Uso y Mantenimiento con especificaciones precisas, conforme a recomendaciones del fabricante.	Manifiesta que cumplirá lo requerido por EETT	Cumple	Ninguna
	El Proveedor deberá presentar con cada unidad de maquinaria agrícola suministrada un Manual de Guía de Taller y Diagnóstico de Fallas, para uso en reparaciones de parte eléctrica y mecánica, en formato digital CD/DVD o Memoria Flash.	Manifiesta que cumplirá lo requerido por EETT	Cumple	Ninguna
Plan de Entrega	El Proveedor realizará las entregas dentro de un plazo máximo dentro de los 90 (Noventa) días calendarios, a partir de la recepción de la Nota de solicitud de Entrega de bienes remitida por la Coordinación Administrativa Financiera de la UEP del IPTA al Proveedor.	Manifiesta que cumplirá lo requerido por EETT	Cumple	Ninguna
	La entrega de los bienes en las condiciones señaladas se realizará en la sede del Centro de Investigación de Capitán Miranda IPTA, sito en la ciudad Capitán Miranda, Departamento de Itapúa, previo acuerdo con la Coordinación General y la Coordinación Administrativa Financiera de la UEP del IPTA, de lunes a viernes de 07:00 Hs., hasta las 15:00 Hs.	Manifiesta que cumplirá lo requerido por EETT	Cumple	Ninguna
	El plazo máximo para la escrituración y transferencia es de 60 (sesenta) días calendarios, contados a partir de la entrega de las maquinarias.	Manifiesta que cumplirá lo requerido por EETT	Cumple	Ninguna
	El Proveedor designará el escribano/a interviniente, cuyo nombre, dirección y demás datos comunicará a la Contratante en un plazo no mayor de 15 (quince) días de la firma del contrato. El Proveedor asume la obligación de pagar estos honorarios.	Manifiesta que cumplirá lo requerido por EETT	Cumple	Ninguna
	La Escribanía se constituirá en la sede de la Contratante a los efectos de que la Máxima Autoridad suscriba la Escritura Pública resultante, previo dictamen de la Dirección de Asesoría Jurídica del IPTA.	Manifiesta que cumplirá lo requerido por EETT	Cumple	Ninguna

Items Nº 2 - Sembradora Experimental para parcelas		FISAE (RUC Nº 80021625-3)	Cumple Con lo Solicitado	Observa-ciones
Descripción	Especificaciones Técnicas	Especificaciones Técnicas propuestas		
Marca/Modelo/Procedencia	Indicar	**Marca: Wintersteiger Modelo: Dynamic Disc Plus Procedencia: Brasil**		
Bastidor Base	Bastidor base con hileras adaptadas con características especiales para la investigación, sistema de siembra	Bastidor base con hileras adaptadas con características especiales para la investigación, sistema de siembra	Cumple	Ninguna
Sistema de Plantación	Equipo de siembra para 6 hileras - Unidad de dosificación con tapa de unidad de semilla transparente	Equipo de siembra para 6 hileras - Unidad de dosificación con tapa de unidad de semilla transparente	Cumple	Ninguna
	Las unidades dosificadoras están sincronizadas para colocar las semillas en una línea	Las unidades dosificadoras están sincronizadas para colocar las semillas en una línea	Cumple	Ninguna
	Servomotor eléctrico para permitir el cambio de población de una parcela a otra y de una hilera a otra sobre la marcha	Servomotor eléctrico para permitir el cambio de población de una parcela a otra y de una hilera a otra sobre la marcha	Cumple	Ninguna
	Solapa divisoria para la colocación precisa de la primera semilla, apto para múltiples cultivos	Solapa divisoria para la colocación precisa de la primera semilla, apto para múltiples cultivos	Cumple	Ninguna
	Discos de plantación disponibles para semillas pequeñas como canola hasta frijoles grandes, los discos de siembra están diseñados para semillas específicas.	Discos de plantación disponibles para semillas pequeñas como canola hasta frijoles grandes, los discos de siembra están diseñados para semillas específicas.	Cumple	Ninguna
	La combinación de disco en espiral y radial permite un espaciado preciso, independientemente del tamaño y la forma de la semilla, sin necesidad de raspador ni otros ajustes. Contenedor de granos residuales con ventana transparente	La combinación de disco en espiral y radial permite un espaciado preciso, independientemente del tamaño y la forma de la semilla, sin necesidad de raspador ni otros ajustes. Contenedor de granos residuales con ventana transparente	Cumple	Ninguna
Disco Ranurado en Espiral	Disco ranurado en espiral de 2 mm de ancho de espacio en espiral	Disco ranurado en espiral de 2 mm de ancho de espacio en espiral	Cumple	Ninguna
	Para semillas grandes: maíz	Para semillas grandes: maíz	Cumple	Ninguna
Disco Ranurado Radial	Radial de maíz disco ranurado 9 ranuras 6,0mm para maíz	Radial de maíz disco ranurado 9 ranuras 6,0mm para maíz	Cumple	Ninguna
Tapa de Precisión	Tapa de elemento de precisión Preparación GPS estándar Cableado para sistema Trimble FMX y TMX para enviar el pulso de corrección a la sembradora - con Trimble TMX 2050 se necesita el expansor de puertos EXP-100 - incluye convertidor de 5 Señal de salida de V a señal de entrada de 12 V en la sembradora	Tapa de elemento de precisión Preparación GPS estándar Cableado para sistema Trimble FMX y TMX para enviar el pulso de corrección a la sembradora - con Trimble TMX 2050 se necesita el expansor de puertos EXP-100 - incluye convertidor de 5 Señal de salida de V a señal de entrada de 12 V en la sembradora	Cumple	Ninguna
GPS	Cableado para sistema Trimble FMX y TMX para enviar el pulso de corrección a la sembradora, con expansor de puertos - incluye convertidor de señal de salida de 5 V a señal de entrada de 12 V en la sembradora	Cableado para sistema Trimble FMX y TMX para enviar el pulso de corrección a la sembradora, con expansor de puertos - incluye convertidor de señal de salida de 5 V a señal de entrada de 12 V en la sembradora	Cumple	Ninguna
Modo de Corrección	Modo d+e corrección mediante pulso basado en la distancia - Desactivación de una hilera Desactive cualquier hilera de siembra a través del software Easy Plant - por ejemplo, para usar una sembradora de 6 hileras como también una sembradora de 4 hileras –	Modo d+e corrección mediante pulso basado en la distancia - Desactivación de una hilera Desactive cualquier hilera de siembra a través del software Easy Plant - por ejemplo, para usar una sembradora de 6 hileras como también una sembradora de 4 hileras –	Cumple	Ninguna

Siembra continua	Siembra continua a granel modo de siembra para una cantidad infinita de semillas	Siembra continua a granel modo de siembra para una cantidad infinita de semillas	Cumple	Ninguna
	Alimentación de semillas a través de un pre distribuidor o una tolva separada para una siembra continua	Alimentación de semillas a través de un pre distribuidor o una tolva separada para una siembra continua	Cumple	Ninguna
Alimentación Electrica	Alimentación eléctrica Autoalimentación eléctrica en la sembradora – Consistente en funcionamiento de la batería, el alternador y la electrónica de potencia de 12 V - el alternador se acciona a través del accionamiento del soplador de vacío hidráulico o mecánico - no se necesita cable de alimentación entre la sembradora y el tractor	Alimentación eléctrica Autoalimentación eléctrica en la sembradora – Consistente en funcionamiento de la batería, el alternador y la electrónica de potencia de 12 V - el alternador se acciona a través del accionamiento del soplador de vacío hidráulico o mecánico - no se necesita cable de alimentación entre la sembradora y el tractor	Cumple	Ninguna
Tipo de Accionamiento	Tipo de accionamiento Unidad de alimentación para la sembradora - Turbina de vacío de alto rendimiento y bajo nivel de ruido - impulsado a través de una bomba hidráulica PTO y un hyd independiente. sistema en la sembradora - para tractores más antiguos sin sistema hidráulico ajustable de flujo	Tipo de accionamiento Unidad de alimentación para la sembradora - Turbina de vacío de alto rendimiento y bajo nivel de ruido - impulsado a través de una bomba hidráulica PTO y un hyd independiente. sistema en la sembradora - para tractores más antiguos sin sistema hidráulico ajustable de flujo	Cumple	Ninguna
Preparación de tablet	Soporte con estación de acoplamiento para Tablet: - 2 puertos USB, conector LAN RJ-45, fuente de alimentación Salida VGA - Puerto serie DB9 RS 232, 1 x HDMI	Soporte con estación de acoplamiento para Tablet: - 2 puertos USB, conector LAN RJ-45, fuente de alimentación Salida VGA - Puerto serie DB9 RS 232, 1 x HDMI	Cumple	Ninguna
	Unidad de control de sembradoras para la maquinaria ofertada	Unidad de control de sembradoras para la maquinaria ofertada	Cumple	Ninguna
	Indicador de llenado con LED y bocina Software de control de sembradoras EASY PLANT - Importación y exportación de mapas de campo, se pueden crear mapas simples en Easy Plant - La población, la longitud de la parcela y la longitud de los pasillos se pueden configurar de forma independiente por fila - visualización de su posición en el campo - registro de semillas sembradas por fila - modo de diagnóstico de E/S para resolución de problemas - ciclo de recuperación de semillas para eliminar las semillas cargadas de la sembradora - control de cuentas de usuario con permisos para diferentes operadores de sembradoras - capacidades de acceso remoto para soporte técnico	Indicador de llenado con LED y bocina Software de control de sembradoras EASY PLANT - Importación y exportación de mapas de campo, se pueden crear mapas simples en Easy Plant - La población, la longitud de la parcela y la longitud de los pasillos se pueden configurar de forma independiente por fila - visualización de su posición en el campo - registro de semillas sembradas por fila - modo de diagnóstico de E/S para resolución de problemas - ciclo de recuperación de semillas para eliminar las semillas cargadas de la sembradora - control de cuentas de usuario con permisos para diferentes operadores de sembradoras - capacidades de acceso remoto para soporte técnico	Cumple	Ninguna
Tablet	Sistema tipo Toughpad FZ-G1, pantalla táctil de 10,1", legible a la luz del sol - procesador: de 5 núcleos, 8 GB RAM, disco duro: 256 GB, SSD - WLAN, RS232, USB 3.0, azul diente, LAN, auriculares - sistema operativo compatible con maquinaria ofertada, cámara trasera de 8 MP, cámara frontal de 1,3 MP - capota de lluvia para la tableta y estación de acoplamiento para protección durante el transporte	Sistema tipo Toughpad FZ-G1, pantalla táctil de 10,1", legible a la luz del sol - procesador: de 5 núcleos, 8 GB RAM, disco duro: 256 GB, SSD - WLAN, RS232, USB 3.0, azul diente, LAN, auriculares - sistema operativo compatible con maquinaria ofertada, cámara trasera de 8 MP, cámara frontal de 1,3 MP - capota de lluvia para la tableta y estación de acoplamiento para protección durante el transporte	Cumple	Ninguna
Botón de inicio	Botón para iniciar el ciclo de plantación: debe presionarse para activar el sistema de medición de recorrido para cada recorrido	Botón para iniciar el ciclo de plantación: debe presionarse para activar el sistema de medición de recorrido para cada recorrido	Cumple	Ninguna

Separadores de semillas	Separador(es) de semillas para alimentar varias filas con un paquete de semillas - Con insertos intercambiables para diferentes cantidades de salidas	Separador(es) de semillas para alimentar varias filas con un paquete de semillas - Con insertos intercambiables para diferentes cantidades de salidas	Cumple	Ninguna
Número de Separadores	Número de separadores de semillas de 3 filas 2	Número de separadores de semillas de 3 filas 2	Cumple	Ninguna
Nivelación para separadores de semillas	Nivelación para el separador de semillas Compensación manual de pendiente para los separadores de semillas - con 2 Palancas para ajuste manual	Nivelación para el separador de semillas Compensación manual de pendiente para los separadores de semillas - con 2 Palancas para ajuste manual	Cumple	Ninguna
Tipo de embudo divisor de semillas	Tipo de embudo divisor de semillas Versión estándar, de plástico	Tipo de embudo divisor de semillas Versión estándar, de plástico	Cumple	Ninguna
Sistema de control del flujo de semillas	Sistema de control del flujo de semillas Monitoreo del flujo de semillas con una luz LED para cada fila - para detectar cualquier interrupción en el flujo de semillas	Sistema de control del flujo de semillas Monitoreo del flujo de semillas con una luz LED para cada fila - para detectar cualquier interrupción en el flujo de semillas	Cumple	Ninguna
Disco Espiral ranurado	3,0 mm 6	3,0 mm 6	Cumple	Ninguna
Disco Radial	18 ranuras 3,6 mm 6	18 ranuras 3,6 mm 6	Cumple	Ninguna
Accesorios	Juego de piezas de desgaste para la revisión anual.	Juego de piezas de desgaste para la revisión anual.	Cumple	Ninguna
	Juego de piezas de desgaste para la revisión cada 300 horas.	Juego de piezas de desgaste para la revisión cada 300 horas.	Cumple	Ninguna
	Juego de piezas adicionales de desgaste para la revisión cada 600 horas.	Juego de piezas adicionales de desgaste para la revisión cada 600 horas.	Cumple	Ninguna
	Juego de correas trapezoidales.	Juego de correas trapezoidales.	Cumple	Ninguna
Servicio de Post Venta	La firma adjudicada, deberá proveer el servicio post venta, mientras dure la garantía escrita solicitada. La misma consiste en realizar todas las gestiones técnicas y administrativas que sean necesarias para el buen funcionamiento de la maquinaria adquirida, posterior a la etapa de la venta, pues será necesario que la firma este disponible mientras dure el plazo de la garantía requerida para la misma.	Manifiesta que cumplirá lo requerido por EETT	Cumple	Ninguna
	El oferente deberá garantizar la existencia de repuestos originales del modelo de la maquinaria ofertada por un periodo no menor de 5 años, mediante la presentación de una Declaración Jurada.	Manifiesta que cumplirá lo requerido por EETT	Cumple	Ninguna
Seguro Contra Todo Riesgo	Las maquinarias deberán ser entregadas con una Póliza de Seguro contra todo riesgo, con vigencia de 1 (un) año como mínimo, sin costo alguno para la contratante.	Manifiesta que cumplirá lo requerido por EETT	Cumple	Ninguna
Representación del Bien Ofertado	Autorización del Fabricante, Representante o Distribuidor en caso de que la empresa oferente no haya fabricado o elaborado el producto ofertado, sino sea importador y/o distribuidor de los bienes	N/Aplica		
	- Para Fabricante: Deberá presentar el documento que lo acredite como tal y la Declaración Jurada de poseer la capacidad de producción para proveer la cantidad ofertada en el tiempo solicitado.	N/Aplica		
	- Para el Distribuidor: Deberá presentar la autorización expedida por el representante en el Paraguay de la marca ofertada y esta autorización deberá estar acompañada del documento que acredite la representación invocada y lo habilite a nombrar distribuidor. Además si oferta marcas nacionales la	Presenta documentación requerido	Cumple	Ninguna

	autorización deberá ser del fabricante.			
	- Para el Representante: Carta de representación para el Paraguay original o copia autenticada por escribanía emitida por el fabricante, debidamente legalizado	Presenta documentación requerido	Cumple	Ninguna
Disponibilidad de Taller para mantenimiento preventivo o correctivo durante el plazo de garantía	El oferente debe contar en el país, con talleres para realizar mantenimiento preventivo y correctivo, especializado en la marca de la maquinaria ofertada, mediante la presentación de documentos que avalen la existencia del taller y una Declaración Jurada.	Presenta documentación requerido	Cumple	Ninguna
Garantía de la Maquinaria	La firma adjudicada, deberá otorgar que la maquinaria ofertada deba poseer una Garantía de Calidad, con validez mínima de 5 (Cinco) años o 600hs máquina., lo primero que se cumpla	Manifiesta que cumplirá lo requerido por EETT	Cumple	Ninguna
Año de Fabricación	El año de fabricación de maquinarias ofertadas, deberá estar dentro del plazo de los 12 (doce) meses de la fecha de la oferta	Manifiesta que cumplirá lo requerido por EETT	Cumple	Ninguna
Información a Proveer	Deberá acompañar a la oferta los catálogos técnicos originales de la marca del fabricante (en idioma español), que provean suficientemente la información sobre la maquinaria ofertado. En caso de presentación de dicho catálogo o cualquier otra información técnica en formato digital, éste debe ser inviolable (Ej. Acrobat Reader).	Presenta documentación requerido	Cumple	Ninguna
Capacitación	El Proveedor deberá realizar una jornada de capacitación y entrenamiento para el mantenimiento preventivo y correctivo de la marca y modelo ofertado, incluido materiales, folletos técnicos, dirigidos al Plantel de Técnicos Mecánicos del IPTA, con una carga horaria adecuada a la especialidad, a realizarse en las instalaciones del IPTA, con la emisión de un certificado por la representante de la marca de la maquinaria.	Manifiesta que cumplirá lo requerido por EETT	Cumple	Ninguna
	La organización y los gastos de la jornada estarán a cargo del proveedor. La fecha y hora de realización será acordado con la Coordinación General de la UEP. Debe adjuntarse un Manual de Uso y Mantenimiento con especificaciones precisas, conforme a recomendaciones del fabricante.	Manifiesta que cumplirá lo requerido por EETT	Cumple	Ninguna
	El Proveedor deberá presentar con cada unidad de maquinaria agrícola suministrada un Manual de Guía de Taller y Diagnóstico de Fallas, para uso en reparaciones de parte eléctrica y mecánica, en formato digital CD/DVD o Memoria Flash.	Manifiesta que cumplirá lo requerido por EETT	Cumple	Ninguna
Plan de Entrega	El Proveedor realizará las entregas dentro de un plazo máximo dentro de los 90 (Noventa) días calendarios, a partir de la recepción de la Nota de solicitud de Entrega de bienes remitida por la Coordinación Administrativa Financiera de la UEP del IPTA al Proveedor.	Manifiesta que cumplirá lo requerido por EETT	Cumple	Ninguna
	La entrega de los bienes en las condiciones señaladas se realizará en la sede del Centro de Investigación de Capitán Miranda IPTA, sito en la ciudad Capitán Miranda, Departamento de Itapúa, previo acuerdo con la Coordinación General y la Coordinación Administrativa Financiera de la UEP del IPTA, de lunes a viernes de 07:00 Hs., hasta las 15:00 Hs.	Manifiesta que cumplirá lo requerido por EETT	Cumple	Ninguna

	El plazo máximo para la escrituración y transferencia es de 60 (sesenta) días calendarios, contados a partir de la entrega de las maquinarias.	Manifiesta que cumplirá lo requerido por EETT	Cumple	Ninguna
	El Proveedor designará el escribano/a interviniente, cuyo nombre, dirección y demás datos comunicará a la Contratante en un plazo no mayor de 15 (quince) días de la firma del contrato. El Proveedor asume la obligación de pagar estos honorarios.	Manifiesta que cumplirá lo requerido por EETT	Cumple	Ninguna
	La Escribanía se constituirá en la sede de la Contratante a los efectos de que la Máxima Autoridad suscriba la Escritura Pública resultante, previo dictamen de la Dirección de Asesoría Jurídica del IPTA.	Manifiesta que cumplirá lo requerido por EETT	Cumple	Ninguna

DISPONIBILIDAD PRESUPUESTARIA

El monto máximo a ser adjudicado asciende a la suma de Gs.: 9.587.000.000.- (Guaraníes Nueve mil quinientos ochenta y siete millones) Todos los Impuestos Incluidos y para la presente contratación, se cuenta con disponibilidad presupuestaria según CDP Nº 177/2023, por un monto de Gs. 1.918.121.720.- (Guaraníes Mil novecientos diez y ocho millones ciento veintiuno setecientos veinte). Quedando la validez de la contratación para el ejercicio 2024, sujeta a la aprobación de las partidas presupuestarias correspondientes.

RECOMENDACIÓN

En base a las consideraciones expuestas en el presente informe y, de conformidad a las Políticas y Procedimientos de Adquisiciones y Bienes y Obras financiados por el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), documento GN-2349-15, este comité recomienda, salvo mejor parecer de la máxima autoridad de la institución, **ADJUDICAR,** el proceso de **CONTRATACIÓN DIRECTA VÍA EXCEPCIÓN CV-CVEX-BID N° 01/2023 "ADQUISICIÓN DE MAQUINARIAS AGRÍCOLAS EXPERIMENTALES PARA EL PROGRAMA PR-L1162" - OBP: PR-L1162-P134847 - ID Nº 430.993,** a la empresa: **Ferretería Internacional SAE (FISAE), RUC Nº 80021625-3**, por un monto total de **Gs. 9.587.000.000.- (Guaraníes nueve mil quinientos ochenta y siete millones) Todos los Impuestos Incluidos.-**.

Finalizado el acto, previa lectura y ratificación de su contenido, siendo las 12:45 Hs. del mismo día, en prueba de conformidad, suscriben el presente informe los abajo firmantes en dos ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto.

Lic. Reseda Viviana Rolón Cáceres
Miembro del Comité
de Evaluación de Ofertas

Ing. Agr. Marcelo Daniel Gómez Acosta
Miembro del Comité
de Evaluación de Ofertas

Abg. Cynthia De Jesús Miranda Benítez
Miembro del Comité
de Evaluación de Ofertas

Comité de Evaluación

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

Contratación Directa Vía Excepción CV-CVEX-BID N° 01/2023 "ADQUISICIÓN DE MAQUINARIAS AGRÍCOLAS EXPERIMENTALES PARA EL PROGRAMA PR-L1162" - OBP: PR-L1162-P134847 - ID Nº 430.993

						FISAE (RUC Nº 80021625-3)				
N° de Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien/Servicio	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Marca	Modelo	Procedencia	Precio Unitario (Todos los Impuestos Incluido)	Precio Total (Todos los Impuestos Incluido)
1	21101704-001	Cosechadora Experimental de parcelas Conforme (EETT)	Unidad	Unidad	1	Wintersteiger	Quantum Plus	Austria	5.815.000.000	5.815.000.000
2	21101604-9999	Sembradora Experimental de parcelas Conforme (EETT)	Unidad	Unidad	1	Wintersteiger	Dynamic Disc Plus	Brasil	3.772.000.000	3.772.000.000
SUMA TOTAL - TODOS LOS IMPUESTOS INCLUIDOS										9.587.000.000

Ing. Agr. Marcelo Daniel Gómez Acosta
Miembro del Comité

Lic. Reseda Viviana Rolón Cáceres
Miembro del Comité

Abg. Cynthia Deiesús Miranda Benítez
Miembro del Comité

Comité de Evaluación

PLANILLA COMPARATIVA DE PRECIOS

Contratación Directa Vía Excepción CV-CVEX-BID N° 01/2023 "ADQUISICIÓN DE MAQUINARIAS AGRÍCOLAS EXPERIMENTALES PARA EL PROGRAMA PR-L1162" - OBP: PR-L1162-P134847 - ID Nº 430.993

						FISAE (RUC N° 80021625-3)				
N° de Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien/Servicio	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Marca	Modelo	Procedencia	Precio Unitario (Todos los Impuestos Incluido)	Precio Total (Todos los Impuestos Incluido)
1	21101704-001	Cosechadora Experimental de parcelas Conforme (EETT)	Unidad	Unidad	1	Wintersteiger	Quantum Plus	Austria	5.815.000.000	5.815.000.000
2	21101604-9999	Sembradora Experimental de parcelas Conforme (EETT)	Unidad	Unidad	1	Wintersteiger	Dynamic Disc Plus	Brasil	3.772.000.000	3.772.000.000
									SUMA TOTAL - TODOS LOS IMPUESTOS INCLUIDOS	9.587.000.000

Ing. Agr. Marcelo Daniel Gómez Acosta
Miembro del Comité

Lic. Reseda Viviana Rolón Cáceres
Miembro del Comité

Abg. Chynthia DeJesús Miranda Benítez
Miembro del Comité