

**ANEXO 1 - ADMISION DE LAS OFERTAS - EVALUACION TECNICA
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 18-2025-INIA-1
ADQUISICIÓN DE UNA CENTRIFUGA REFRIGERADA EN EL MARCO DEL PI CON CUI N° 2480490**

ITEM	DESCRIPCIÓN	H.W. KESSEL S.A.C.	MERCANTIL S.A.	CESPI PERÚ SAC	MERCK PERUANA S.A.	CORPORACIÓN CIENTÍFICA SRL	OBSERVACIONES
		RUC: 20100329205	RUC: 20100312736	RUC: 20523412486	RUC: 20100099447	RUC: 20438551825	
		MARCA: EPPENDORF MODELO: 5804 R	MARCA: EPPENDORF MODELO: 5804 R	MARCA: MPW MODELO: MPW-352R	MARCA: EPPENDORF MODELO: 5804 R	MARCA: MPW MODELO: MPW-352R	
	•La máxima capacidad del equipo es para 4 tubo de 250 mL	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	
	•El número de opciones de rotor es 12 para el equipo	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	NO CUMPLE	
	•La capacidad máxima de operación en FCR es de 20913xg (rotor de ángulo fijo) y su máxima velocidad es de 14000 rpm. Así como 4500xg (con rotor basculante)	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	NO CUMPLE	
	•El equipo debe disponer de 10/10 de rampas de aceleración/frenado	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	
	•El equipo dispone de temporizador de 1 m hasta 99 min, en modo continuo con spin corto	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	
	•El rango de trabajo del equipo es desde los -9 °C hasta los 40 °C	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	
	•Los niveles de ruido del equipo con rotor en pleno trabajo deben ser menores a 58 dB(A)	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	
	•El equipo funciona con alimentación eléctrica de 230 V y 50-60 Hz. El requerimiento máximo de alimentación eléctrica no debe superar los 1650 watts	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	
	•El equipo debe presentar rotor basculante con capacidad de 1 litro (4 x 250 mL). La capacidad de velocidad del rotor es hasta 3234 x g (4200 rpm). El rotor presenta de una amplia gama de adaptadores disponibles para el manejo de formatos de tubos de 1.5 mL hasta 250 mL. La vida útil del rotor debe permitir al menos 60.000 ciclos y ser entregado con adaptadores para alojar al menos 32 tubos de 15 mL y 16 tubos de 50 mL.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	NO CUMPLE	
	•Los cestillos y adaptadores son esterilizables en autoclave. La máxima capacidad de tubos cónicos de 15 mL es igual a 32; la máxima capacidad de tubos cónicos de 50 mL es de 16 tubos; el rotor basculante incluye adaptadores para tubos cónicos de 15 mL y 50 mL para trabajar a full capacidad. La máxima capacidad de carga en gramos es de 450 g por cestillo = 1800 gramos como peso total	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	NO CUMPLE	
	•El equipo debe presentar un compresor con control dinámico para un rendimiento optimizado de la refrigeración	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	
	•El equipo debe disponer de refrigerantes libres de CFC cuyo potencial de reducción de la capa de ozono es cero	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	
	•El equipo debe contar con una función que permita la desactivación del compresor después de un periodo prolongado de inactividad con el objetivo de optimizar energetico y extender la vida útil del compresor	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	NO CUMPLE	
	•El equipo debe tener 01 año de garantía contra defectos de fábrica	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	
	•Capacitación del uso y operación del equipo	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	

REQUISITOS DE CALIFICACION

Experiencia del postor en la especialidad	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	
---	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	--

RESULTADO DE EVALUACION TECNICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	NO CUMPLE	
--	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	--

INDICAR	SI CUMPLE
	NO CUMPLE, ESCRIBIR EN OBSERVACIONES PORQUE



Firmado digitalmente por:
ELIAS DA SILVA Rosa
Angelica FAU 20131365994 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 14/05/2025 17:51:18-0500



Firmado digitalmente por:
SANCHEZ CAYCHO Katherine
Lourdes FAU 20131365994 soft
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 13/05/2025 19:55:29-0500



Firmado digitalmente por:
CCAPA RAMIREZ Karina
Beatriz FAU 20131365994 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 14/05/2025 17:19:48-0500



Firmado digitalmente por:
ANTUNEZ ORELLANO ANGEL ABELARDO
FIR 31667898 hard
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 14/05/2025 18:56:59-0500



PERÚ

Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego

ANEXO 2 - ADMISION DE LAS OFERTAS
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N° 18-2025-INIA-1
PROCEDIMIENTO ELECTRONICO



ADQUISICIÓN DE UNA CENTRÍFUGA REFRIGERADA, EN EL MARCO DEL PI CON CUI 2480490

Table with columns: LIT, DESCRIPCIÓN, OFERTAS (H.W.KESSEL S.A.C., MERCANTIL S A, CESPI PERU S.A.C., MERCK PERUANA S A, CORPORACION CIENTIFICA S.R.L.), and RESULTADO. Rows include various requirements like 'Declaración jurada de datos del postor' and 'Declaración jurada de cumplimiento de las Especificaciones Técnicas'.



Firmado digitalmente por:
CCAPA RAMIREZ Karina
Beatriz FAU 20131385994 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 14/05/2025 17:20:14-0500



Firmado digitalmente por:
ELIAS DA SILVA Rosa
Angelica FAU 20131385994 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 14/05/2025 17:51:50-0500



Firmado digitalmente por:
ANTUNEZ ORELLANO ANGEL ABELARDO
FIR 31667898 hard
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 14/05/2025 18:57:46-0500

Anexo N° 3 - Evaluación de ofertas

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N° 18-2025-INIA-1 PROCEDIMIENTO ELECTRONICO

ADQUISICIÓN DE UNA CENTRÍFUGA REFRIGERADA, EN EL MARCO DEL PI CON CUI 2480490

FACTORES DE EVALUACION		H.W.KESSEL S.A.C.	MERCANTIL S A	MERCK PERUANA S A
REQUISITOS DE ADMISIBILIDAD	ADMITIDO / NO ADMITIDO	ADMITIDO	ADMITIDO	ADMITIDO
PLAZO DE ENTREGA (70 días)	▶	70	70	60
OFERTA ECONOMICA	▶	42,920.00	42,975.00	50,348.24
FACTORES	PUNTAJE			
PRECIO	100	100.00	99.87	85.25
PUNTAJE TOTAL (1)	100.00	100.00	99.87	85.25
MYPE	5%			
PUNTAJE TOTAL (2)		100.00	99.87	85.25
ORDEN DE PRELACION	▶	2°	1°	3°



Firma Digital
Firmado digitalmente por:
ANTUNEZ ORELLANO ANGEL ABELARDO
FIR 31667898 hard
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 14/05/2025 18:58:28-0500

VALOR ESTIMADO:	S/. 56,399.29
Propuesta Económica de monto o precio más bajo :	S/. 42,920.00
PLAZO DE ENTREGA	70

Nota: El postor H.W.KESSEL S.A.C., presenta en su oferta Economica el importe en numeros S/ 47,920.00 y en letras (Cuarenta y Dos Mil Novecientos Veinte con 00/100 soles), Por lo que de acuerdo a lo establecido en el Artículo 60.4 dice: "(...) En caso de **divergencia** entre el **precio** cotizado en números y **letras**, **prevalece este último** . (...) "

Pi = $\frac{O_m \times PMP}{O_i}$	ORDEN DE PREL	POSTORES	Importe de la Oferta
i = Oferta	1	H.W.KESSEL S.A.C.	S/. 42,920.00
Pi = Puntaje de la oferta a evaluar	2	MERCANTIL S A	S/. 42,975.00
Oi = Precio i	3	MERCK PERUANA S A	S/. 50,348.24
Om = Precio de la oferta más baja			
PMP = Puntaje máximo del precio			



Firmado digitalmente por:
ELIAS DA SILVA Rosa
Angelica FAU 20131365994 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 14/05/2025 17:52:22-0500



Firmado digitalmente por:
CCAPA RAMIREZ Karina
Beatriz FAU 20131365994 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 14/05/2025 17:29:04-0500

ANEXO N° 4 - CALIFICACIÓN DE OFERTAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N° 18-2025-INIA-1

PROCEDIMIENTO ELECTRONICO

ADQUISICIÓN DE UNA CENTRÍFUGA REFRIGERADA, EN EL MARCO DEL PI CON CUI 2480490

DOCUMENTOS PARA ACREDITAR LOS REQUISITOS DE CALIFICACION		POSTOR 1°	POSTOR 2°	POSTOR 3°
		H.W.KESSEL S.A.C.	MERCANTIL S A	MERCK PERUANA S A
B	EXPERIENCIA DEL POSTOR			
	<p>Requisitos: El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a S/ 55,000.00 (Cincuenta y cinco mil con 00/100 soles), por la venta de bienes iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda.</p> <p>En el caso de postores que declaren en el Anexo N° 1 tener la condición de micro y pequeña empresa, se acredita una experiencia de S/ 13,750.00 (Trece mil setecientos cincuenta con 00/100 soles), por la venta de bienes iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda. En el caso de consorcios, todos los integrantes deben contar con la condición de micro y pequeña empresa.</p> <p>Se consideran bienes similares a los siguientes: Centrifuga de mesa refrigerada, centrífuga refrigerada de alta capacidad, microcentrifuga refrigerada para laboratorio o centrífuga de baja velocidad.</p> <p>Acreditación La experiencia del postor en la especialidad se acreditará con copia simple de (i) contratos u órdenes de compra, y su respectiva conformidad o constancia de prestación; o (ii) comprobantes de pago cuya cancelación se acredite documental y fehacientemente, con voucher de depósito, nota de abono, reporte de estado de cuenta, cualquier otro documento emitido por Entidad del sistema financiero que acredite el abono o mediante cancelación en el mismo comprobante de pago correspondientes a un máximo de veinte (20) contrataciones.</p>	<p style="text-align: center;">SI CUMPLE</p> <p>Acredita su experiencia con cuatro (04) Comprobantes de pago con su respectivo Voucher de deposito de pago, cumplen con los bienes similares solicitados en experiencia del postor por un Importe Acumulado de S/ 102,102.74, por lo tanto su Oferta queda calificada</p>	<p style="text-align: center;">SI CUMPLE</p> <p>Acredita su experiencia con tres (03) Comprobantes de pago con su respectivo Voucher de deposito de pago, cumplen con los bienes similares solicitados en experiencia del postor por un Importe Acumulado de S/ 444,178.44, por lo tanto su Oferta queda calificada</p>	<p style="text-align: center;">SI CUMPLE</p> <p>Acredita su experiencia con dos (02) Comprobantes de pago con su respectivo Voucher de deposito por un Importe Acumulado de S/ 156,866.08, por lo tanto su Oferta queda calificada</p>
	RESULTADO ►	CALIFICADO	CALIFICADO	CALIFICADO



Firmado digitalmente por:
CCAPA RAMIREZ Karina
Beatriz FAU 20131365994 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 14/05/2025 17:25:54-0500



Firmado digitalmente por:
ELIAS DA SILVA Rosa
Angelica FAU 20131365994 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 14/05/2025 17:52:39-0500



Firmado digitalmente por:
ANTUNEZ ORELLANO ANGEL ABELARDO
FIR 31667898 hard
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 14/05/2025 18:59:20-0500